



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ AL  
„AMENAJAMENTULUI FONDULUI FORESTIER  
PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND S.C. INGKA  
INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L.  
U.P. XIII BOTOȘANI

Elaborat:

SC CORIDORUL VERDE SRL

Adm. Alina FRIM



Elaborator EA și RM

Alina FRIM



## Cuprins

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| GLOSAR DE TERMENI.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   |
| ACRONIME .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8   |
| INTRODUCERE .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9   |
| a) Descrierea și analiza PP- ului supus aprobării: .....                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10  |
| a.1) <i>Prezentarea PP</i> .....                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10  |
| 1. <i>informații generale privind PP: denumirea, titular, scop și obiective;</i> .....                                                                                                                                                                                                                                   | 10  |
| Titular/Beneficiar.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10  |
| 2. <i>localizarea geografică și administrativă cu prezentarea pe hărți și prezentarea coordonatelor GIS, cu precizarea sistemului de coordoante utilizat (Pulkovo_1942_Adj_58_Stereo_70, STEREO 70 Dealul_Piscului_1970)</i> .....                                                                                       | 12  |
| 3. <i>justificarea necesității PP- ului;</i> .....                                                                                                                                                                                                                                                                       | 15  |
| 4. <i>descrierea ciclului de viață al PP-ului (construcție, operare, dezafectare) și a intervențiilor și activităților asociate fiecărei etape, precum și durata construcției, funcționării, dezafectării PP-ului și eșalonarea perioadei de implementare a PP;</i> .....                                                | 16  |
| 5. <i>resursele naturale necesare implementării PP (preluare de apă, resurse regenerabile, resurse neregenerabile, altele) cu evidențierea celor care vor fi exploatate din cadrul ANPIC; ...</i>                                                                                                                        | 17  |
| 6. <i>informații privind producția care se realizează, informații despre materiile prime, substanțele sau preparatele chimice utilizate</i> .....                                                                                                                                                                        | 71  |
| 7. <i>emisii de poluanți fizici, chimici și biologici generați de intervențiile și activitățile PP (poluanți atmosferici, zgomot, iluminat artificial, poluanți care pătrund în mediul acvatic, alte emisii);</i> .....                                                                                                  | 73  |
| 8. <i>deșeuri generate de PP și modalitatea de gestionare a acestora;</i> .....                                                                                                                                                                                                                                          | 73  |
| 9. <i>cerințele legate de utilizarea terenului, necesare pentru execuția PP (categoria de folosință a terenului, suprafețele de teren ce vor fi ocupate temporar/permanent de către PP, de exemplu drumurile de acces, tehnologice, ampriza drumului, șanțuri și pereți de sprijin, efecte de drenaj, altele);</i> ..... | 75  |
| 10. <i>serviciile suplimentare solicitate de implementarea PP (dezafectarea/reamplasarea de conducte, linii de înaltă tensiune, mijloacele de construcție necesare), respectiv modalitatea în care accesarea acestor servicii suplimentare poate afecta integritatea ANPIC;</i> .....                                    | 77  |
| 11. <i>activități generate ca rezultat al implementării PP;</i> .....                                                                                                                                                                                                                                                    | 77  |
| 12. <i>descrierea proceselor tehnologice ale PP (în cazul în care ACPM solicită acest lucru);</i> .....                                                                                                                                                                                                                  | 78  |
| 13. <i>caracteristicile PP existente, propuse sau aprobate, ce pot genera impact cumulativ cu PP care este în procedură de evaluare și care poate afecta ANPIC;</i> .....                                                                                                                                                | 79  |
| 14. <i>alte informații solicitate de către ACPM;</i> .....                                                                                                                                                                                                                                                               | 86  |
| 15. <i>sumarul efectelor generate de implementarea PP;</i> .....                                                                                                                                                                                                                                                         | 86  |
| 16. <i>hărți de sinteză a tuturor intervențiilor ce au potențialul de a afecta ANPIC.</i> .....                                                                                                                                                                                                                          | 86  |
| a.2) <i>Efecte generate de intervențiile PP</i> .....                                                                                                                                                                                                                                                                    | 88  |
| a.3) <i>Alte PP-uri cu care PP analizat poate genera impact cumulativ</i> .....                                                                                                                                                                                                                                          | 91  |
| b) Informații privind aria naturală protejată de interes comunitar afectată de implementarea PP-ului: ....                                                                                                                                                                                                               | 93  |
| b.1) <i>Date privind aria naturală protejată de interes comunitar:</i> .....                                                                                                                                                                                                                                             | 93  |
| b.2) <i>Date privind habitatele/ speciile din ANPIC posibil afectate de PP:</i> .....                                                                                                                                                                                                                                    | 105 |
| b.3) <i>Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ANPIC.</i> .....                                                                                                                                                                                                                        | 119 |
| b.4) <i>Obiectivele de conservare ale ANPIC;</i> .....                                                                                                                                                                                                                                                                   | 127 |
| b.6) <i>Alte informații relevante privind conservarea ANPIC, inclusiv posibile schimbări în evoluția naturală a acesteia.</i> .....                                                                                                                                                                                      | 128 |



|                                                                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| c) Prezentarea rezultatelor activităților de teren .....                                                                        | 128 |
| d) <i>Analiza presiunilor și amenințărilor</i> .....                                                                            | 143 |
| e) <i>Evaluarea impactului</i> .....                                                                                            | 145 |
| e.1) <i>Identificarea și cuantificarea impactului</i> .....                                                                     | 145 |
| e.2) <i>Evaluarea semnificației impacturilor</i> .....                                                                          | 150 |
| f) <i>Măsurile de prevenire, evitare și reducere a impactului</i> .....                                                         | 150 |
| h) <i>Monitorizarea măsurilor de prevenire, evitare și reducere a impactului</i> .....                                          | 173 |
| i) <i>Evaluarea impactului rezidual</i> .....                                                                                   | 178 |
| III. Măsurile compensatorii .....                                                                                               | 184 |
| IV. Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes<br>comunitar afectate ..... | 184 |
| V. Concluziile evaluării adecvate .....                                                                                         | 187 |

**GLOSAR DE TERMENI**

**Avizul de mediu** - este actul administrativ emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului, care confirmă integrarea aspectelor privind protecția mediului în planul sau programul supus adoptării, conform prevederilor art.2 din OUG nr. 195/2005 privind Protecția Mediului aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;

**Arie naturală protejată** - zonă terestră, acvatică și/sau subterană, cu perimetru legal stabilit și având un regim special de ocrotire și conservare, în care există specii de plante și animale sălbatice, elemente și formațiuni biogeografice, peisagistice, geologice, paleontologice, speologice sau de altă natură, cu valoare ecologică, științifică sau culturală deosebită (OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare);

**Autoritate competentă pentru protecția mediului** - autoritatea care emite aprobarea de dezvoltare, sau, după caz, autoritatea publică centrală pentru protecția mediului, Administrația Rezervației Biosferei „Delta Dunării”, Agenția Națională pentru Protecția Mediului, autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului organizate la nivel județean și la nivelul municipiului București, precum și Administrația Națională „Apele Române” și unitățile aflate în subordinea acesteia (Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului);

**Bazin hidrografic**: o suprafață de teren de pe care toate scurgerile de suprafață curg printr-o succesiune de curenți, râuri și posibil lacuri, spre mare într-un râu cu o singură gură de vărsare, estuar sau deltă (Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare);

**Experți** - persoane fizice și juridice care au dreptul de a elabora, potrivit legii, rapoartele prevăzute la alin. (1) din Legea nr. 292/2018 și care sunt atestați de către comisia de atestare, care funcționează în cadrul asociației profesionale din domeniul protecției mediului, recunoscută la nivel național (Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului);

**Evaluare adecvată** – procedură căreia i se supune orice plan sau proiect care nu are o legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul sitului Natura 2000 în cauză, dar este probabil să aibă un efect semnificativ asupra acestuia, singur sau în combinație cu alte planuri și proiecte (Directiva Habitate);

**Evaluarea impactului asupra mediului** - un proces care constă în (conform Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului):

1. pregătirea raportului privind impactul asupra mediului de către titularul proiectului, astfel cum se prevede la art. 10 și 11 din legea 292/2018;



2. desfășurarea consultărilor, astfel cum se prevede la art. 6, 15 și 16 și, după caz, la art. 17 din legea 292/2018;

3. examinarea de către autoritatea competentă a informațiilor prezentate în raportul privind impactul asupra mediului și a oricăror informații suplimentare furnizate, după caz, de către titularul proiectului în conformitate cu art. 12 din Legea nr. 292/2018 și a oricăror informații relevante obținute în urma consultărilor prevăzute la pct. 2 din Legea nr. 292/2018;

4. prezentarea unei concluzii motivate de către autoritatea competentă cu privire la impactul semnificativ al proiectului asupra mediului, ținând seama de rezultatele examinării prevăzute la pct. 3 din legea 292/2018 și, după caz, de propria examinare suplimentară;

5. includerea concluziei motivate a autorității competente în oricare dintre deciziile prevăzute la art. 18 alin. (8) și (9) din legea 292/2018;

**Impact asupra mediului** - orice modificare a mediului, fie ea pozitivă sau negativă, în totalitate sau parțial legată de activitățile, produsele sau serviciile unei organizații, totalitatea efectelor; sau: efect direct sau indirect al unei activități umane care produce o schimbare a sensului de evoluție a stării de calitate a ecosistemelor, schimbare ce poate afecta sănătatea omului, integritatea mediului, a patrimoniului cultural sau condițiile socio-economice (Rojanschi și colab., 2004);

**Impact semnificativ asupra mediului** - efecte asupra mediului, determinate ca fiind importante prin aplicarea criteriilor referitoare la dimensiunea, amplasarea și caracteristicile proiectului sau referitoare la caracteristicile anumitor planuri și programe, avându-se în vedere calitatea preconizată a factorilor de mediu (Rojanschi și colab., 2004);

**Plan de management al bazinului hidrografic** - instrumentul de implementare în cadrul activităților de gospodărire a apelor la nivel de bazin hidrografic, având în vedere obiectivul principal al Directivei Cadru Apă, respectiv atingerea „stării ecologice bune / potențialului ecologic bun” pentru toate apele. Acest plan este un document detaliat care include, în principal, rezultate privind: caracteristicile bazinului hidrografic, presiunile și impactul activităților umane asupra apelor din bazinul hidrografic, precum și seturile de măsuri necesare pentru atingerea obiectivelor de mediu;

**Proiect** - executarea lucrărilor de construcții sau a altor instalații ori lucrări, precum și alte intervenții asupra cadrului natural și peisajului, inclusiv cele care implică exploatarea resurselor minerale (Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului);

**Raport privind impactul asupra mediului** - documentul care conține informațiile furnizate de titularul proiectului, potrivit prevederilor art. 11 și 13 alin. (2) și (3) din Legea nr



292/2018 (Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului);

**Specii de interes comunitar** - speciile care pe teritoriul Uniunii Europene sunt:

a) periclitate, cu excepția celor al căror areal natural este situat la limita de distribuție în areal și care nu sunt nici periclitate, nici vulnerabile în regiunea vest-paleartică;

b) vulnerabile, speciile a căror încadrare în categoria celor periclitate este probabilă într-un viitor apropiat dacă acțiunea factorilor perturbatori persistă;

c) rare, speciile ale căror populații sunt reduse din punctul de vedere al distribuției sau/și numeric și care chiar dacă nu sunt în prezent periclitate sau vulnerabile riscă să devină. Aceste specii sunt localizate pe arii geografice restrânse sau sunt rar dispersate pe suprafețe largi;

d) endemice, speciile de plante/animale care se găsesc exclusiv într-o regiune/locatie și care necesită o atenție particulară datorită caracteristicilor habitatului lor și/sau impactului potențial al exploatării acestora asupra stării lor de conservare

**Specii indigene** - speciile de plante și animale sălbatice care se regăsesc în mod natural în România și nu ca urmare a introducerii accidentale sau forțate de către om de-a lungul secolelor; specii protejate - orice specii de floră și faună sălbatică care beneficiază de un statut legal de protecție;

**Specii alohtone** - speciile introduse/răspândite, accidental sau intenționat, din altă regiune geografică, ca urmare directă ori indirectă a activității umane, lipsind în mod natural dintr-o anumită regiune, cu o evoluție istorică cunoscută într-o arie de răspândire naturală, alta decât zona de interes, care pot fi în competiție, pot domina, pot avea un impact negativ asupra speciilor native, putând chiar să le înlocuiască;

**Specii invazive** - speciile indigene sau alohtone, care și-au extins arealul de distribuție sau au fost introduse accidental ori intenționat într-o arie și/sau s-au reprodus într-o asemenea măsură și atât de agresiv încât influențează negativ/domină/înlocuiesc unele dintre speciile indigene, determinând modificarea structurii cantitative și/sau calitative a biocenozei naturale, caracteristică unui anumit tip de biotop;

**Specii prioritare** - speciile vizate la pct. 7 lit. a) (OUG 57/2007) pentru a căror conservare Comunitatea Europeană are o responsabilitate specială datorită proporției reduse a arealului acestora pe teritoriul Uniunii Europene. Aceste specii sunt indicate printr-un asterisc în anexa nr. 3 (OUG 57/2007);

**Stare de conservare a unei specii** - totalitatea factorilor ce acționează asupra unei specii și care pot influența pe termen lung distribuția și abundența populațiilor speciei respective. Starea de conservare va fi considerată favorabilă dacă sunt întrunite cumulativ următoarele condiții:



- a) datele privind dinamica populațiilor speciei respective indică faptul că aceasta se menține și are șanse să se mențină pe termen lung ca o componentă viabilă a habitatului său natural;
- b) arealul natural al speciei nu se reduce și nu există riscul să se reducă în viitorul previzibil; c) există un habitat suficient de vast pentru ca populațiile speciei să se mențină pe termen lung

**Sit de interes comunitar** – arie/sit care, în regiunea sau regiunile biogeografice în care există, contribuie semnificativ la menținerea sau restaurarea stării de conservare favorabilă habitatelor naturale sau a speciilor de interes comunitar și care pot contribui astfel semnificativ la coerența rețelei natura 2000 și/sau contribuie semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea sau regiunile respective. Pentru speciile de animale ce ocupă arii întinse de răspândire, ariile de interes comunitar corespund zonelor din teritoriile în care aceste specii sunt prezente în mod natural și în care sunt prezenți factori abiotici și biologici esențiali pentru existența și reproducerea acestora (OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare);

**Starea ecologică a apelor de suprafață:** starea de calitate exprimată prin structura și funcționarea ecosistemelor acvatice din apele de suprafață, clasificată în funcție de elementele biologice, chimice și hidromorfologice caracteristice (Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare);

**Titularul proiectului sau al activității** - persoana fizica sau juridica, care propune, deține si/sau gospodărește o activitate economica sau sociala;

**Zona de protecție:** zona adiacentă cursurilor de apă, lucrărilor de gospodărire a apelor, construcțiilor și instalațiilor aferente, în care se introduc, după caz, interdicții sau restricții privind regimul construcțiilor sau exploatarea fondului funciar, pentru a asigura stabilitatea malurilor sau a construcțiilor, respectiv pentru prevenirea poluării resurselor de apă (Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare).

**ACRONIME**

|       |                                                                             |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|
| ACPM  | Autoritatea competentă pentru protecția mediului                            |
| ANPIC | Arie naturală protejată de interes comunitar                                |
| DCA   | Directiva Cadru Apă                                                         |
| CAT   | Comisia de analiză tehnică                                                  |
| EA    | Evaluare adecvată                                                           |
| EIM   | Evaluarea impactului asupra mediului                                        |
| GES   | Gaz cu efect de seră                                                        |
| HG    | Hotărâre de guvern                                                          |
| OM    | Ordin de ministru                                                           |
| OUG   | Ordonanță de urgență a guvernului                                           |
| OSC   | Obiective specifice de conservare                                           |
| PM    | Plan de management                                                          |
| PP    | Plan/proiect                                                                |
| RIM   | Raport privind impactul asupra mediului                                     |
| SCI   | Sit de importanță comunitară                                                |
| SEA   | Evaluare strategică de mediu (evaluare de mediu pentru planuri și programe) |
| SPA   | Ariile de protecție specială avifaunistică                                  |





## INTRODUCERE

Orice plan sau proiect care ar putea afecta în mod semnificativ o arie naturală protejată, singur sau în combinație cu alte planuri ori proiecte, este supus unei evaluări adecvate (EA) a efectelor potențiale asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, avându-se în vedere obiectivele de conservare a acesteia.

În cazul planurilor sau proiectelor care se supun evaluării de mediu ori evaluării impactului asupra mediului, evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra ariei naturale protejate de interes comunitar este parte integrantă din acestea.

Studiul de evaluare adecvată s-a realizat în conformitate cu cerințele OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată de Legea nr.49/2011, cu respectarea conținutului cadrul prevăzut în Ordinul nr. 1682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul studiu de evaluare adecvată a fost elaborat conform ghidurilor de monitorizare:

- ✓ Ghid sintetic de monitorizare pentru habitatele de interes comunitar (sărături, dune continentale, pajiști, apă dulce) din România;
- ✓ Ghidul sintetic de monitorizare pentru habitatele de interes comunitar: tufărișuri, turbării și mlaștini, stâncării, păduri;
- ✓ Ghidul sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din România;
- ✓ Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de reptile și amfibieni din România;
- ✓ Ghidului sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de pești din România;
- ✓ Ghidul sintetic de monitorizare pentru speciile de mamifere de interes comunitar din România;
- ✓ Ghidului pentru monitorizarea stării de conservare a peșterilor și speciilor de lilieci de interes comunitar din România;
- ✓ Ghidului standard de monitorizare a speciilor de păsări de interes comunitar din România, elaborat de Societatea Ornitologică Română și Grupul Milvus în 2014, <http://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Ghid-standard-de-monitorizare-pasari-2014.pdf>.

și având în vedere prevederile:

- Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului (inclusiv a anexelor);



- Directiva 2009/147/CE Păsări – privind conservarea păsărilor sălbatice;
- Directiva 92/43/EEC Habitate – referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice;
- Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Legea nr. 107/1996 Legea apelor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinului nr. 1825/2016 privind aprobarea ghidurilor pentru evaluarea impactului asupra mediului, Anexa nr. 5 , art. 1, alin. e) Proiecte de construcție de autostrăzi și drumuri;
- OM nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;
- Ordinului Ministerului mediului și Pădurilor nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

**a) Descrierea și analiza PP- ului supus aprobării:**

*a.1) Prezentarea PP*

**1. informații generale privind PP: denumirea, titular, scop și obiective;**

**Denumirea planului: AMENAJAMENTULUI FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. U.P. XIII BOTOȘANI**

**Titular/Beneficiar**

- INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L.
- Adresa: MUNICIPIUL BUCUREȘTI, SECTOR 3, SPL. UNIRII, NR.165, CLADIREA TN OFFICES 3, ET.5



Scopul și obligativitatea dezvoltării planului sunt precizate în Codul silvic aprobat prin Legea nr. 331/2024, cu modificările și completările ulterioare. În acest sens, actul normativ stipulează următoarele reglementări:

În aplicarea regimului silvic proprietarii fondului forestier au obligația să asigure elaborarea și să respecte prevederile amenajamentelor silvice;

Țelurile de gospodărire a pădurii se stabilesc prin amenajamente silvice, în concordanță cu obiectivele ecologice și social-economice și cu respectarea dreptului de proprietate asupra pădurilor;

Întocmirea de amenajamente silvice este obligatorie pentru proprietățile de fond forestier mai mari de 10 ha.

Obiectivele ecologice, economice și sociale se exprimă prin natura produselor, respectiv prin serviciile de protecție ori sociale ale pădurii. Ele se definesc cu luarea în considerare a principalelor cerințe ale deținătorului pădurii pentru care se întocmește acest amenajament.

Ținând seama de faptul că strategia de punere în valoare economică, socială și ecologică a pădurilor este un atribut al statului, rezultă că și aceste păduri urmează să fie administrate și gospodărite într-un sistem unitar, vizând valorificarea continuă, în folosul generațiilor actuale și viitoare, a funcțiilor lor ecologice, sociale și economice. Cu alte cuvinte, cerințele deținătorilor urmează să fie corelate și cu necesitatea de a se realiza concomitent gospodărirea lor durabilă.

Principalele cerințe ale deținătorilor acestei păduri sunt de natură economică și de protecție.

Scopul amenajamentului actual este să mențină și ori de câte ori este posibil să amelioreze aptitudinile pădurii pentru a îndeplini, cât mai bine, ansamblul funcțiilor ecologice, economice și sociale atribuite. Pe această linie, s-au stabilit obiective de urmat, iar în cadrul lor tehnici de producție și de protecție de realizat.

Prin măsurile și prevederile sale, amenajamentul urmărește realizarea și perpetuarea unor arborete cu o structură optimă, capabile să producă cu continuitate lemn de dimensiuni mari, din care să rezulte sortimente variate și valoroase, cerute de economia națională. Concomitent, se urmărește ca pădurea să-și îndeplinească în condiții optime funcțiile ecologice și sociale ce-i sunt proprii.

Obiectivele social-economice și ecologice stabilite pentru pădurile din prezentul studiu, concretizate în produse și servicii de protecție sau sociale sunt prezentate mai jos.

#### **Principalele obiective urmărite au fost:**

**Ecologice** (urmăresc menținerea echilibrului natural):

- Conservarea și ameliorarea fertilității solului, împiedicarea eroziunii și asigurarea stabilității resurselor naturale.



- Conservarea ecosistemelor forestiere pentru rolul lor climatic și antierozional deosebit.
- Conservarea ecosistemelor de interes comunitar, specifice acestei zone, respectiv a genofondului valoros
- Menținerea biodiversității și a valorilor naturale și culturale ale zonei.
- Menținerea suprafeței păduroase ce stă la baza formării unui microclimat specific (ce determină o scădere a numărului, respectiv a intensității fenomenelor extreme).
- Rolul pădurilor în circuitul global al carbonului - constituie valoroase depozite de carbon.
- Asigurarea unui circuit echilibrat al apei.

**Economice** (urmăresc optimizarea producției de masă lemnoasă, respectiv a produselor accesorii):

- Obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial.
- Din cauza ciclurilor lungi de producție, structura și compoziția arboretelor trebuie să fie cât mai diversificată, astfel încât să poată să satisfacă cât mai bine nevoia de lemn la un moment dat.
- Satisfacerea nevoilor de lemn pentru construcții rurale, lemn de foc și alte utilizări.
- Valorificarea tuturor resurselor nelemnoase disponibile (vânat, fructe de pădure, ciuperci, plante medicinale etc.).

**Sociale:**

- Satisfacerea necesităților recreațional-estetice și sanogene ale locuitorilor din zonă și ale turiștilor care practică drumețiile și sunt iubitori de natură.
- Valorificarea forței de muncă locale la lucrările de îngrijire și conducere a pădurii.

**2. *localizarea geografică și administrativă cu prezentarea pe hărți și prezentarea coordonatelor GIS, cu precizarea sistemului de coordoante utilizat (Pulkovo\_1942\_Adj\_58\_Stereo\_70, STEREO 70 Dealul\_Piscului\_1970)***

Din punct de vedere fizico - geografic, fondul forestier proprietate privată aparținând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., organizat în U.P. XIII Botoșani, este situat pe raza județelor Botoșani și Suceava, în bazinele râurilor Siret și Prut, făcând parte din Podișul Moldovei, având ca subdiviziuni Podișul Vulturești, Culoarul Siretului, Colinele Bucecea – Vorona, Depresiunea Botoșaniului, Podișul Sitnei, Culmea Vulturului, Dealurile Cozancea, Colinele Ibăneșei, Colinele Volovatului, Dealurile Copălăului, Dealurile Holm – Dealul Mare.

Căile de acces în teritoriul unității de producție sunt reprezentate de drumuri forestiere, drumuri de exploatare și drumuri publice. Comunele, pe a căror rază administrativ-teritorială sunt



situate pădurile, care fac parte din unitatea de producție aflată în studiu, sunt evidențiate în următorul tabel:

**Tabel 1 Localizare U.P. XIII Botoșani**

| Nr. crt. | Județul  | Unitatea administrativ-teritorială | Subparcele aferente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Suprafața |    |
|----------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
|          |          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ha        | %  |
| 1        | Botoșani | Albești                            | 142 A, 142 B, 143 A, 143 B, 144 A, 144 B, 144 C, 145                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 46.5      | 1  |
| 2        |          | Bălăușeni                          | 069 A, 069 B, 069 C, 069C, 069F, 070 A, 070C, 071 A, 071 B, 071 C, 071 D, 071 E, 072 A, 072 B, 072 C, 072 D, 072 E, 073 A, 073 B, 073 C, 073 D, 073 E, 074 A, 074 B, 074 C, 074 D, 074 E, 074C, 074M, 075 A, 075 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 164       | 4  |
| 3        |          | Blândești                          | 107 A, 107 B, 107 C, 107 D, 108 A, 108 B, 108 C, 108 D, 108 E, 108 F, 108 G, 109 A, 109 B, 109 C, 109 D, 109 E, 110 A, 110 B, 110 C, 110 D, 110 E, 110 F, 110 G, 110V, 111 A, 111 B, 111 C, 111 D, 111 E, 112 A, 112 B, 113 A, 113 B, 114 A, 114 B, 114 C, 114A, 114C, 115 A, 115 B, 115 C, 115 D, 115 E, 115 F, 115 G, 115N, 117 A, 117 B, 117 C, 117 D, 118 A, 118 C, 118 D, 118 E, 118 F, 119 A, 119 B, 119 C, 119 D, 119 E, 119 F, 119 G, 119 H, 119 I, 119 J, 120 A, 120 B, 120 C, 120 D, 135 A, 135 B, 135 C, 135 D, 136 A, 136 B, 136 C, 137 A, 137 B, 137 C, 137C, 138 A, 138 B, 138 C, 138 D, 138 E, 138 F, 138 G, 138 H, 138 I, 138 J, 139 A, 139 B, 139 C, 139 D, 139 E, 171 | 599       | 16 |
| 4        |          | Bucecea                            | 001 A, 001 B, 001 C, 001 D, 001 E, 001 F, 001 G, 001 H, 001V, 002 A, 002 B, 002 C, 002 D, 002 E, 002 F, 002 G, 002 H, 002 I, 002 J, 002 K, 002 L, 002 M, 002 N, 002 O, 002 P, 002 Q, 003 A, 003 B, 003 C, 007 A, 007M, 008, 009, 010 A, 010 B, 010 C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 132,9     | 4  |
| 5        |          | Cristești                          | 047 A, 047 B, 048 A, 048 B, 049, 050, 051 A, 051 B, 051 C, 052, 053 A, 053 B, 053A, 053C, 054 A, 054 B, 055 A, 055 B, 055 C, 055N, 056 A, 056 B, 057 A, 057 B, 057 C, 058 A, 058 B, 058 C, 059, 060 A, 060 B, 060 C, 060 D, 060 E, 061, 062 A, 062 B, 062 C, 062 D, 062 E, 063 A, 063 B, 063 C, 063 D, 063 E, 063 F, 064, 065, 066 A, 066 B, 066 C, 066 D, 067, 068, 164, 165 A, 165M, 166, 167, 168, 169, 170                                                                                                                                                                                                                                                                          | 412       | 11 |
| 6        |          | Curtești                           | 028 A, 028 B, 029, 030 A, 030 B, 031 A, 031 B, 032 A, 032 B, 032 C, 032 D, 033 A, 033 B, 033 C, 033 D, 033 E, 033M, 034 A, 034 B, 034C, 034N, 035, 036 A, 036M1, 036M2, 037 A, 037 B, 037 C, 037V,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 371,6     | 10 |


**CORIDORUL VERDE SRL**
**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Nr. crt. | Județul | Unitatea administrativ-teritorială | Subparcele aferente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Suprafața |    |
|----------|---------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
|          |         |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ha        | %  |
|          |         |                                    | 038, 039, 040, 041, 042 A, 042 B, 043 A, 043 B, 043 C, 044, 045 A, 045 B, 046 A, 046V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |    |
| 7        |         | Dobârceni                          | 146, 147 A, 147 B, 147 C, 149 A, 149 B, 149 C, 149 D, 149 E, 149 F, 149V, 151 A, 151 B, 152 A, 152 B, 152 C, 152 D, 152 E, 153 A, 153 B, 153 C, 154 A, 154 B, 155 A, 155V, 156 A, 156 B, 156 C, 156 D, 156 E, 156 F, 156 G, 156 H, 156 I, 156 J                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 330       | 9  |
| 8        |         | Durnești                           | 148 A, 148 B, 150 A, 150 B, 150 C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 50        | 1  |
| 9        |         | Frumușica                          | 163                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5         | 0  |
| 10       |         | Gorbănești                         | 140 A, 140 B, 140 C, 140 D, 140 E, 141, 172                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 22,1      | 1  |
| 11       |         | Hănești                            | 157                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8         | 0  |
| 12       |         | Mihai Eminescu                     | 011 A, 011 B, 012, 013, 014, 015 A, 015 B, 015N, 016 A, 016 B, 017 A, 017 B, 017 C, 017 D, 017N, 018 A, 018 B, 018N, 019 A, 019 B, 019 C, 019N, 020 A, 020 B, 021 A, 021 B, 021 C, 021 D, 022 A, 022 B, 022 C, 023 A, 023 B, 023L, 024 A, 024 B, 024 C, 025 A, 025 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 356,8     | 9  |
| 13       |         | Răchiți                            | 026 A, 026 B, 026 C, 026 D, 026 E, 026 F, 026 G, 026V, 027 A, 027 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16        | 0  |
| 14       |         | Sulița                             | 077 A, 077 B, 077 C, 077R, 078 A, 078 B, 078 C, 078 D, 078C1, 078C2, 078R, 079 A, 079 B, 079 C, 079 D, 079 E, 079 F, 079 G, 080 A, 080 B, 080 C, 080 D, 081 A, 081 B, 081 C, 081V, 082 A, 082 B, 082 C, 082 D, 082C, 083 A, 083 B, 083 C, 083 D, 083 E, 084 A, 084 B, 084V, 085 A, 085 B, 085 C, 085 D, 086 A, 086 B, 086 C, 087, 088 A, 088 B, 088 C, 088 D, 088 E, 088 F, 089, 090 A, 090A, 091 A, 091 B, 091 C, 091 D, 091 E, 091 F, 091 G, 091A1, 091A2, 091A3, 092, 093 A, 093C, 094 A, 094 B, 094 C, 094 D, 095 A, 095 B, 095 C, 095 D, 096 A, 096 B, 096 C, 096 D, 096 E, 097 A, 097 B, 097 C, 097 D, 098 A, 098 B, 099 A, 099 B, 100 A, 100 B, 100 C, 100 D, 100 E, 100 F, 101 A, 101 B, 101 C, 101 D, 101 E, 101 F, 101 G, 101 H, 102 A, 102 B, 102 C, 102 D, 102 E, 103 A, 103 B, 104 A, 104 B, 104 C, 104 D, 104 E, 105 A, 105 B, 105 C, 105 D, 106 A, 106 B, 106 C, 106 D, 116 A, 116 B, 116 C, 121 A, 121 B, 121 C, 121 D, 121 E, 121V, 122 A, 122N, 123 A, 123 E, 124 A, 124 B, 124 C, 125 A, 125 B, 125 C, 125 D, 125 E, 126 A, 126 B, 126 C, 126 D, 126 E, 127 A, 127 B, 127 C, 127 D, 127 E, 128 A, 128 B, 128 C, 129 | 1042,9    | 28 |
| 15       |         | Trușești                           | 118 B, 123 B, 123 C, 123 D, 124 D, 124 E, 130, 131, 132 A, 132 B, 132 C, 132 D, 133, 134                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 144       | 4  |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Nr. crt.             | Județul | Unitatea administrativ-teritorială | Subparcele aferente                     | Suprafața |     |
|----------------------|---------|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|-----|
|                      |         |                                    |                                         | ha        | %   |
| Total județ Botoșani |         |                                    |                                         | 3700,8    | 98  |
| 16                   | Suceava | Udești                             | 159 A, 159 B, 159C, 161 A, 161 B, 161 C | 30,1      | 1   |
| 17                   |         | Udești, Vulturești                 | 158 A, 158 B, 158 C, 160 A, 160 B       | 32,6      | 1   |
| 18                   |         | Vulturești                         | 158V, 162                               | 2,4       | 0   |
| 19                   |         | Siminicea                          | 004, 005, 006 A, 006 B                  | 17,4      | 0   |
| Total județ Suceava  |         |                                    |                                         | 82,5      | 2   |
| Total general        |         |                                    |                                         | 3783.3    | 100 |

*Limitele planului în format Stereo 70, precum și o hartă cu amplasarea ua-urilor în raport cu limitele UAT-urilor sunt atașate prezentului studiu.*

### **3. justificarea necesității PP- ului;**

Strategia de Silvicultură pentru Uniunea Europeană realizată de Comisia Europeană pentru coordonarea tuturor activităților legate de utilizarea pădurilor la nivel UE cuprinde cadrul pentru activitatea Comunității în acest domeniu. În secțiunea privind „*Conservarea biodiversității pădurii*” preocupările la nivelul biodiversității sunt clasificate în trei categorii: *conservare, utilizare durabilă și beneficii echitabile ale folosirii resurselor genetice ale pădurii.*

*Utilizarea durabilă* se referă la menținerea unei balanțe stabile între funcția socială, cea economică și serviciul adus de pădure diversității biologice. Interzicerea de principiu a executării lucrărilor silvice datorită prezentei unui sit Natura 2000 poate avea un efect negativ deoarece silvicultura face parte din peisajul rural, iar dezvoltarea durabilă a acestuia este esențială. Obiectivele comune și anume acela al conservării pădurilor naturale, dezvoltarea fondului forestier, conservarea speciilor de floră și faună din ecosistemele forestiere, vor fi imposibil de atins în lipsa unei colaborări între comunitate, autoritățile locale, silvicultori, cercetători. Rolul silviculturii este extrem de important ținând cont de faptul că o mare parte a diversității biologice din România se află în ecosistemele forestiere, iar administrarea de zi cu zi a acestor ecosisteme din arii protejate, inclusiv situri Natura 2000, se face conform legislației în vigoare de către silvicultori prin structuri special constituite.

Administrarea fondului forestier este reglementată de prevederile codului silvic (Legea 46/2008 cu completările și modificările ulterioare). Conform Legii nr. 46/2008 (Codul Silvic al României), amenajamentul silvic reprezintă documentul de bază în gestionarea și gospodărirea pădurilor, cu conținut tehnico-organizatoric și economic, fundamentat ecologic, iar amenajarea pădurilor este ansamblul de preocupări și măsuri menite să asigure aducerea și păstrarea pădurilor în stare corespunzătoare din punctul de vedere al funcțiilor ecologice, economice și sociale pe care acestea le îndeplinesc.

Conform prevederilor Codului silvic, „*modul de gestionare a fondului forestier național se reglementează prin amenajamentele silvice, iar întocmirea de amenajamente silvice este*





obligatorie pentru proprietățile de fond forestier mai mari de 10 ha”. Din această perspectivă se constată că aplicarea alternativei zero nu este legală pentru această categorie de planuri.

Atât din studiile silvice existente cât și din cercetările care au stat la baza întocmirii prezentei evaluări de mediu a rezultat faptul că neaplicarea unor lucrări silvice cuprinse în amenajamentul silvic ar genera efecte negative asupra dezvoltării atât a pădurii (arbori și celelalte specii de plante) cât și a speciilor din fauna sălbatică care habitează în ecosistemele forestiere.

În situația neimplementării planului și, implicit, neexecutarea lucrărilor de îngrijire, pot apărea următoarele efecte:

- menținerea în arboret a unor specii nereprezentative;
- menținerea unei structuri orizontale și verticale atipice;

Neimplementarea prevederilor amenajamentului silvic poate duce la următoarele fenomene negative cu implicații semnificative în viitor:

- simplificarea compoziției arboretelor, în sensul încurajării ocupării terenului de către specii cu putere mare de regenerare: carpen, fag etc.;
- dezechilibre ale structuri pe clase de vârstă care afectează continuitatea pădurii;
- degradarea stării fitosanitare a acestor arborete, precum și a celor învecinate;
- menținerea unei structuri simplificate, monotone, de tip continuu;
- scăderea calitativă a lemnului și a resurselor genetice a viitoarelor generații de pădure, datorită neefectuării lucrărilor silvice;
- forțarea regenerărilor artificiale în dauna celor naturale cu repercursiuni negative în ceea ce privește caracterul natural al arboretului;
- dificultatea accesului în zona și presiunea antropică asupra arboretelor accesibile din punctul de vedere al posibilităților de exploatare în condițiile inexistenței unor surse alternative;
- pierderi economice importante.

Pe lângă faptul că aplicarea alternativei zero nu este legală, la amenajamentele silvice nu există nici soluții alternative, întrucât atribuirea categoriilor funcționale (și corelat cu acestea atribuirea soluțiilor silvotehnice) este realizată în acord cu normele tehnice de amenajare a pădurilor în vigoare, iar pe de altă parte, aplicarea/respectarea măsurilor de management conservativ stabilite prin planurile de management ale ariilor naturale protejate, aprobate în condițiile legii, este obligatorie.

**4. descrierea ciclului de viață al PP-ului (construcție, operare, dezafectare) și a intervențiilor și activităților asociate fiecărei etape, precum și durata construcției, funcționării, dezafectării PP-ului și eșalonarea perioadei de implementare a PP;**

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L.: U.P. XIII Botoșani intră în vigoare la data aprobării





acestui prin ordin al conducătorului autorității publice care răspunde de silvicultură și este valabil până la 31 decembrie anului al zecelea începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice (conferința a II-A), respectiv până la 31.12.2034.

Implementarea amenajamentului nu presupune realizarea de noi drumuri forestiere. De asemenea, adoptarea planului nu presupune implementarea altor categorii de proiecte subsecvente.

**Având în vedere contextul menționat anterior, se constată că adoptarea și implementarea amenajamentului silvic analizat nu conține fazele de construcție, operare și dezafectare, ci vizează doar planificarea și aplicarea unor activități de management silvic cu un caracter recurent, reglementate de legislația națională în domeniul silviculturii și amendate de măsuri prevăzute de legislația națională în domeniul protecției mediului (inclusiv planurile de management și regulamentele ariilor naturale protejate).**

***5. resursele naturale necesare implementării PP (preluare de apă, resurse regenerabile, resurse neregenerabile, altele) cu evidențierea celor care vor fi exploatate din cadrul ANPIC;***

Implementarea amenajamentului silvic nu necesită alocarea și/sau utilizarea de resurse naturale, altele decât cele ce vor fi exploatate în perimetrul fondului forestier analizat.

Conform prevederilor Codului silvic aprobat prin Legea nr. 331/2024, cu modificările și completările ulterioare, exploatarea masei lemnoase reglementate de un amenajament silvic se face pe baza autorizațiilor de exploatare, eliberate de șeful ocolului silvic, care cuprind obligații referitoare la condițiile din punctul de vedere al protecției mediului pentru desfășurarea activității și măsurile pentru monitorizarea acesteia.

Estimarea cantitativă și calitativă a produselor lemnoase se face prin acte de evaluare întocmite de ocoalele silvice, conform normelor tehnice silvice specifice.

Ocolul silvic care eliberează autorizația de exploatare are obligația să execute predarea spre exploatare, controlul exploatării și reprimirea parchetelor.

Exploatarea masei lemnoase se face după obținerea autorizației de exploatare și predarea parchetului, cu respectarea regulilor silvice și în conformitate cu instrucțiunile privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport ale materialului lemnos, aprobate prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.



La data 01.01.2025, în cadrul amenajamentului silvic au fost propuse următoarele lucrări:

**Tabel 2 Prevederi AS în deceniu – tăieri de regenerare (de produse principale)**

| SUP A             |       |             |     | SUP J                  |      | SUP Q                 |      | SUP M                 |     |
|-------------------|-------|-------------|-----|------------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|-----|
| Tăieri progresive |       | Tăieri rase |     | Tăieiri cvasigrădinate |      | Crâng - tăiere de jos |      | Lucrări de conservare |     |
| ha                | mc    | ha          | mc  | ha                     | mc   | ha                    | mc   | ha                    | mc  |
| 150,4             | 16387 | 1,7         | 205 | 62,8                   | 5984 | 34,8                  | 7272 | 19,1                  | 368 |

**Tabel 3 Prevederi AS în deceniu – lucrări de îngrijire și împăduriri**

| Rărituri |       | Curățiri |     | Degajări | Tăieri de igienă |       | Împăduriri |
|----------|-------|----------|-----|----------|------------------|-------|------------|
| ha       | mc    | ha       | mc  | ha       | ha               | mc    | ha         |
| 1912,5   | 43097 | 50,6     | 132 | 56       | 1405,7           | 12233 | 23,1       |

În tabelul de mai jos sunt prezentate lucrările silvice ce urmează a fi executate în următorul deceniu, în raport cu răspândirea acestora față de Siturile Natura 2000 din zonă.

**Tabel 4 Lista lucrărilor silvice în raport cu ANP**

| Nr. crt. | Tip de intervenție în perioada de construcție/ operare/ dezafectare proiect<br>Obiectivele PPS - Lucrare silvice | Localizarea față de ANPIC (distanța) (suprafața - ha)            |                                |                                      |                                |          |        |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------|--------|
|          |                                                                                                                  | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau și ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau | ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | Fără ANP | Total  |
| 1        | T. igienă                                                                                                        | 1,7                                                              |                                | 23                                   | 139,6                          | 1241,4   | 1405,7 |
| 2        | Rărituri                                                                                                         | 0,5                                                              | 20                             | 4,2                                  | 349,7                          | 1538,1   | 1912,5 |
| 3        | Crâng-tăiere de jos                                                                                              |                                                                  |                                | 34,1                                 | 0,5                            | 0,2      | 34,8   |
| 4        | Lucrări de conservare                                                                                            | 4,3                                                              |                                | 3,1                                  |                                | 11,7     | 19,1   |
| 5        | T.progresive (însămânțare)                                                                                       | 10,7                                                             |                                |                                      | 1,1                            | 102,4    | 114,2  |
| 6        | T.progresive (punere în lumină)                                                                                  |                                                                  |                                |                                      |                                | 9        | 9      |
| 7        | T.progresive (însăm., p. lum.)                                                                                   |                                                                  |                                |                                      |                                | 4,6      | 4,6    |
| 8        | T.progresive (p. lum, racordare)                                                                                 |                                                                  |                                |                                      |                                | 6,8      | 6,8    |
| 9        | T. progresive (împăduriri sub masiv)                                                                             |                                                                  |                                |                                      |                                | 15,8     | 15,8   |
| 10       | T. rase, împăduriri                                                                                              |                                                                  |                                |                                      |                                | 1,7      | 1,7    |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



| Nr. crt. | Tip de intervenție în perioada de construcție/ operare/ dezafectare proiect Obiectivele PPS - Lucrare silvice | Localizarea față de ANPIC (distanța) (suprafața - ha)            |                                |                                      |                                |             |               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-------------|---------------|
|          |                                                                                                               | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau și ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau | ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | Fără ANP    | Total         |
| 11       | T. cvasigrădinate                                                                                             |                                                                  |                                |                                      |                                | 62,8        | 62,8          |
| 12       | Degajări                                                                                                      |                                                                  |                                |                                      | 2                              | 54          | 56            |
| 13       | Curatiri                                                                                                      |                                                                  |                                |                                      |                                | 50,6        | 50,6          |
| 14       | Completări                                                                                                    |                                                                  |                                | 6,7                                  |                                | 1,4         | 8,1           |
| 15       | Împăduriri                                                                                                    |                                                                  |                                | 0,3                                  |                                | 0,2         | 0,5           |
| 16       | Îngrijirea culturilor                                                                                         |                                                                  |                                | 6,7                                  |                                | 0,3         | 7             |
| 17       | Îngrijirea culturilor, completări                                                                             |                                                                  |                                | 0,3                                  |                                | 1,9         | 2,2           |
| 18       | Fără lucrare(terenuri afectate gosp. silvice, terenuri neproductive, ocupații și litigii)                     | 10,1                                                             | 1,2                            |                                      | 2,6                            | 18,1        | 32            |
|          | <b>Total</b>                                                                                                  | <b>27,3</b>                                                      | <b>21,2</b>                    | <b>78,4</b>                          | <b>495,5</b>                   | <b>3121</b> | <b>3743,4</b> |

\* - suprafața totală înscrisă în tabelul de mai sus este mai mică decât suprafața totală a unității de producție deoarece în cazul unor arborete au fost propuse lucrări pe parte din suprafață, nu pe întreaga suprafață a ua-ului (în cazul unor arborete prevăzute a fi parcurse cu rărituri sau curățiri au fost propuse aceste lucrări pe parte din suprafața acestor ua-uri, ele neîndeplinind criteriile de a fi parcurse cu lucrări de îngrijire pe întreaga suprafață, prezentând consistență variabilă, variație a elementelor taxatorice, etc.). Totodată suprafețele din tabelul de mai sus au fost obținute prin însumarea tuturor lucrărilor propuse. De exemplu dacă în cazul unui ua au fost propuse curățiri și rărituri suprafața acestuia a fost însumată în tabelul de mai sus odata la curățiri și odata la rărituri.

În tabelul de mai jos prezentăm o listă a lucrărilor propuse în cadrul UP XIII Botoșani, compoziția arboretelor precum și distribuie a ua-urilor în raport cu Siturile Natura 2000 și habitatele de interes comunitar identificate pe suprafața amenajamentului silvic care se suprapune cu Situl de Importanță Comunitară ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlau.



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

**Tabel 5 – Lista u.a.-urilor cu lucrările silvice de executat din UP XIII Botoșani, zonare funcțională, Situri Natura 2000 și habitate**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârstă actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2            | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală | SCI       | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|--------------------|-----------|-----|---------------------|
| 001 A | Q   | 5.8           | 5.8                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 38             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 001 B | Q   | 3.1           | 3.1                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 32             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 001 C | Q   | 4.9           | 4.9                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.7         | 38             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 001 D | Q   | 1             | 1                       |                         | 1-5Q,1D      | 0.7         | 38             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 001 E | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                              |                   | 10ST               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 001 F | Q   | 3             | 3                       |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 38             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 001 G | M   | 3.1           | 3.1                     |                         | 1-5U,5Q,1D   | 0.5         | 40             | Lucrări de conservare                                                            | Ajut. reg. nat.              | Împăduriri        | 9SA 1DM            | ROSAC0391 |     | 92A0                |
| 001 H | M   | 0.7           | 0.7                     |                         | 1-5U,5Q,1D   | 0.6         | 50             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 10ANN              | ROSAC0391 |     | 91E0*               |
| 001 V |     | 0.6           | 0.6                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                              |                   |                    |           |     |                     |
| 002 A | Q   | 3.9           | 3.9                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 38             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 B | A   | 1.6           | 0.8                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 65             | Rărituri                                                                         |                              |                   | 10ST               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 C | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 10FR               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 D | Q   | 0.5           | 0.5                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 30             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 E | Q   | 1.7           | 1.7                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 40             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 F | Q   | 0.5           | 0.5                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 35             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 G | Q   | 0.2           | 0.2                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.7         | 25             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 H | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 10ST               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 I | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 10FR               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 J | Q   | 0.6           | 0.6                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 38             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 K |     | 0.3           | 0.3                     | 0.3                     | 1-5Q,1D      | 0           | 0              | Impăduriri                                                                       | Îngr. culturilor, completări |                   |                    | ROSAC0391 |     | Fără habitat        |
| 002 L | Q   | 2             | 2                       |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 32             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                              |                   | 10SC               | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 M | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 25             | Rărituri                                                                         |                              |                   | 10FR               | ROSAC0391 |     | R0                  |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3              | Compoziție actuală  | SCI       | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------|-----------|-----|---------------------|
| 002 N | M   | 2             | 2                       | 2                       | 1-5U,5Q,1D   | 0.5         | 10             | Completări                                                                       | Îngr. culturilor  |                                | 6SC 4PLA            | ROSAC0391 |     | 92A0                |
| 002 O | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 10ST                | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 P | Q   | 1.2           | 1.2                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.8         | 26             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                                | 10SC                | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 002 Q | Q   | 1.4           | 1.4                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 20             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 10SC                | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 003 A | Q   | 7.8           | 7.8                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 32             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                                | 9SC 1PLA            | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 003 B | Q   | 2.5           | 2.5                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 28             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                                | 10SC                | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 003 C | Q   | 2.8           | 2.8                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 25             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                                | 7SC 3PLA            | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 004   | M   | 1.1           | 1.1                     | 1.1                     | 1-5U,5Q,1D   | 0.6         | 10             | Completări                                                                       | Îngr. culturilor  |                                | 10SA                | ROSAC0391 |     | 92A0                |
| 005   | M   | 3.6           | 3.6                     | 3.6                     | 1-5U,5Q,1D   | 0.6         | 10             | Completări                                                                       | Îngr. culturilor  |                                | 10SA                | ROSAC0391 |     | 92A0                |
| 006 A | Q   | 3.9           | 3.9                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.3         | 30             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.   | Îngr. semințișului, completări | 5SC 3PLX2SAC        | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 006 B | Q   | 8.8           | 8.8                     |                         | 1-5Q,1D      | 0.9         | 32             | Crâng-tăiere de jos                                                              | Ajut. reg. nat.   |                                | 10SC                | ROSAC0391 |     | R0                  |
| 007 A | A   | 9.2           | 9.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 105            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.                | 8GO 1DT 1CA         |           |     |                     |
| 007M  |     | 3.9           | 3.9                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                                |                     |           |     |                     |
| 008   | A   | 10.2          | 10.2                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 7GO 1DT 1TE 1CA     |           |     |                     |
| 009   | A   | 33.4          | 33.4                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 3TE 3GO 2CA 1DT 1CI |           |     |                     |
| 010 A | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 30             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 5CA 2GO 1DT 1TE 1PA |           |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 010 B | A   | 6.4           | 6.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3GO 3CA 2CI 1DT 1TE     |     |     |                     |
| 010 C | A   | 14            | 14                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4TE 2GO 2FR 1DT 1CA     |     |     |                     |
| 011 A | J   | 23.4          | 23.4                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1CA                 |     |     |                     |
| 011 B | J   | 18.8          | 18.8                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 105            | T. cvasigrădinărite                                                              | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 9GO 1DT                 |     |     |                     |
| 012   | J   | 21            | 21                      |                         | 1-4B         | 0.9         | 140            | T. cvasigrădinărite                                                              | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 6GO 2CA 1CI 1TE         |     |     |                     |
| 013   | J   | 12.4          | 12.4                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 1CI 1DT 1TE 1CA     |     |     |                     |
| 014   | M   | 7.8           | 7.8                     |                         | 1-4G         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1ST 1DT             |     |     |                     |
| 015 A | M   | 3.7           | 3.7                     |                         | 1-4G         | 0.9         | 40             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 3CA                 |     |     |                     |
| 015 B | M   | 6.7           | 6.7                     |                         | 1-4G         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9GO 1DT                 |     |     |                     |
| 015N  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 016 A | J   | 11.4          | 11.4                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1CA                 |     |     |                     |
| 016 B | J   | 4.7           | 4.7                     |                         | 1-4B         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5CA 3GO 2DT             |     |     |                     |
| 017 A | J   | 19.6          | 19.6                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8GO 1DT 1CA             |     |     |                     |
| 017 B | J   | 9.1           | 9.1                     |                         | 1-4B         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3CA 2FR 2PLT1DT 1GO 1TE |     |     |                     |
| 017 C | J   | 0.2           | 0.2                     |                         | 1-4B         | 0.8         | 45             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10FR                    |     |     |                     |
| 017 D | J   | 3             | 3                       |                         | 1-4B         | 1           | 15             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3CA 2PAM2FR 2PLT1GO     |     |     |                     |
| 017N  |     | 0.4           | 0.4                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 018 A | J   | 19.6          | 19.6                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 2CA 1DT 1TE         |     |     |                     |
| 018 B | A   | 3.9           | 3.9                     | 3.9                     | 1-4B         | 0.9         | 10             | Degajări                                                                         | Curățiri          |                   | 6GO 2FR 1CI 1ST         |     |     |                     |
| 018N  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 019 A | J   | 4.6           | 2.8                     |                         | 1-4B         | 0.8         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 3ST 1CA             |     |     |                     |
| 019 B | J   | 3.1           | 3.1                     |                         | 1-4B         | 0.7         | 100            | T. cvasigrădinărite                                                              | Ajut. reg. nat.   |                   | 5ST 3GO 1DT 1CA         |     |     |                     |
| 019 C | J   | 29.2          | 29.2                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1DT 1TE             |     |     |                     |
| 019N  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 020 A | J   | 10.4          | 10.4                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3GO 3TE 3CA 1DT         |     |     |                     |
| 020 B | J   | 13.5          | 13.5                    |                         | 1-4B         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1DT                 |     |     |                     |
| 021 A | J   | 12.9          | 12.9                    |                         | 1-4B         | 0.8         | 105            | T. cvasigrădinărite                                                              | Ajut. reg. nat.   |                   | 3PA 3GO 2CA 1TE 1DT     |     |     |                     |
| 021 B | J   | 5.7           | 5.7                     |                         | 1-4B         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 3TE                 |     |     |                     |
| 021 C | J   | 5             | 5                       |                         | 1-4B         | 0.8         | 105            | T. cvasigrădinărite                                                              | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 9GO 1DT                 |     |     |                     |
| 021 D | J   | 2.4           | 2.4                     |                         | 1-4B         | 0.7         | 100            | T. igiena (T.cvasigrădinărite dec. II)                                           |                   |                   | 10GO                    |     |     |                     |
| 022 A | J   | 28.6          | 28.6                    |                         | 1-4B         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9GO 1DT                 |     |     |                     |
| 022 B | J   | 4.3           | 4.3                     |                         | 1-4B         | 0.8         | 90             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10GO                    |     |     |                     |
| 022 C | J   | 2             | 2                       |                         | 1-4B         | 0.6         | 80             | T. cvasigrădinărite                                                              | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 9GO 1DT                 |     |     |                     |
| 023 A | A   | 32.4          | 32.4                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 3CA 2ST 2GO 1DT 1CI 1TE |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Feț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----------|---------------------|
| 023 B | A   | 5.7           | 5.7                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1CA                 |     |           |                     |
| 023L  |     | 0.6           | 0.6                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |           |                     |
| 024 A | A   | 17.5          | 17.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4CA 2CI 2GO 1DT 1TE     |     |           |                     |
| 024 B | A   | 4             | 4                       | 4                       | 2-1C         | 0.8         | 10             | Degajări                                                                         | Curățiri          |                   | 4TE 2PLT1DT 1CA 1CI 1ST |     |           |                     |
| 024 C | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 20             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10DD                    |     |           |                     |
| 025 A | A   | 7.6           | 7.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1TE 1DT             |     |           |                     |
| 025 B | Q   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1D         | 0.7         | 20             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                   | 7SC 1DT 1AR 1FR         |     |           |                     |
| 026 A | M   | 2.9           | 2.9                     |                         | 1-2H,3G      | 0.9         | 20             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10SC                    |     |           |                     |
| 026 B | M   | 1.4           | 1.4                     |                         | 1-2H,3G      | 0.7         | 20             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 7FR 3SC                 |     |           |                     |
| 026 C | M   | 0.7           | 0.7                     |                         | 1-2H,3G      | 0.8         | 25             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9FR 1DT                 |     |           |                     |
| 026 D | M   | 0.3           | 0.3                     |                         | 1-2H,3G      | 0.8         | 20             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10SC                    |     |           |                     |
| 026 E | M   | 2.4           | 1.7                     |                         | 1-2H,3G      | 0.8         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7FR 3SC                 |     |           |                     |
| 026 F | M   | 0.4           | 0.4                     |                         | 1-2H,3G      | 0.8         | 20             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6ARA4FR                 |     |           |                     |
| 026 G | M   | 2.4           | 2.4                     |                         | 1-2H,3G      | 0.7         | 20             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10SC                    |     |           |                     |
| 026V  |     | 0.8           | 0.8                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |           |                     |
| 027 A | M   | 3.4           | 3.4                     |                         | 1-2H,3G      | 0.9         | 20             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10SC                    |     |           |                     |
| 027 B | M   | 1.3           | 0.7                     |                         | 1-2H,3G      | 0.8         | 25             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4ST 3SC 1GL 1DT 1FR     |     |           |                     |
| 028 A | A   | 6.9           | 6.9                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9TE 1DT                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 028 B | A   | 7             | 7                       |                         | 1-5R         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5TE 3GO 1DT 1FR         |     | ROSPA0116 |                     |
| 029   | A   | 16            | 16                      |                         | 1-5R         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9TE 1DT                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 030 A | A   | 18            | 18                      |                         | 1-5R         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5TE 4ST 1DT             |     | ROSPA0116 |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală   | SCI       | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|-----------|-----------|---------------------|
| 030 B | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 25             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6FR 3PLT1SC          |           | ROSPA0116 |                     |
| 031 A | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 105            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.   |                   | 5ST 4TE 1DT          |           | ROSPA0116 |                     |
| 031 B | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 1-5R         | 0.7         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10FR                 |           | ROSPA0116 |                     |
| 032 A | A   | 9             | 9                       |                         | 2-1C         | 0.4         | 105            | T.progresive (punere în lumină)                                                  | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 7ST 2CA 1DT          |           |           |                     |
| 032 B | A   | 4.6           | 4.6                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 130            | T.progresive (însăm., p. lum.)                                                   | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 6ST 2CA 1DT 1FR      |           |           |                     |
| 032 C | A   | 1.2           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9ST 1FR              |           |           |                     |
| 032 D | A   | 1.2           | 1.2                     |                         | 2-1C         | 1           | 35             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3JU 3CA 2GO 1AR 1ULC |           |           |                     |
| 033 A | M   | 3.2           | 3.2                     |                         | 1-2I,5Q,5R   | 0.2         | 35             | Lucrări de conservare                                                            | Ajut. reg. nat.   | Împăduriri        | 7PLX1GO 1FR 1SA      | ROSCI0076 | ROSPA0116 | R0                  |
| 033 B | M   | 1.7           | 1.7                     |                         | 1-2I,5Q,5R   | 0.7         | 35             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 5SA 5FR              | ROSCI0076 | ROSPA0116 | 92A0                |
| 033 C | A   | 10.7          | 10.7                    |                         | 1-5Q,5R      | 0.8         | 125            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.   |                   | 8ST 1PA 1DT          | ROSCI0076 | ROSPA0116 | 91F0                |
| 033 D | M   | 1.1           | 1.1                     |                         | 1-2I,5Q,5R   | 0.6         | 60             | Lucrări de conservare                                                            | Ajut. reg. nat.   |                   | 10SA                 | ROSCI0076 | ROSPA0116 | 92A0                |
| 033 E | A   | 0.8           | 0.5                     |                         | 1-5Q,5R      | 0.8         | 40             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6AR 3ULC1DT          | ROSCI0076 | ROSPA0116 | R0                  |
| 033M  |     | 1.1           | 1.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                      | ROSCI0076 | ROSPA0116 | Fără habitat        |
| 034 A | A   | 12.1          | 12.1                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4ST 4CA 1CI 1FR      |           |           |                     |
| 034 B | A   | 15.7          | 15.7                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 105            | T.igienă (T.progresive dec. II)                                                  |                   |                   | 7ST 2CA 1DT          |           |           |                     |
| 034C  |     | 0.9           | 0.9                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                      |           |           |                     |
| 034N  |     | 5.9           | 5.9                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice,                                    |                   |                   |                      | ROSCI0076 | ROSPA0116 | Fără habitat        |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală  | SCI       | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-----------|-----------|---------------------|
|       |     |               |                         |                         |              |             |                | neproductive, ocupații și litigii)                                               |                   |                   |                     |           |           |                     |
| 035   | A   | 27.7          | 27.7                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4ST 3GO 2FR 1DT     |           |           |                     |
| 036 A | A   | 8.9           | 8.9                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 100            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.   |                   | 7ST 1TE 1FR 1CA     |           |           |                     |
| 036M1 |     | 1             | 1                       |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                     | ROSCI0076 | ROSPA0116 | Fără habitat        |
| 036M2 |     | 1.5           | 1.5                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                     | ROSCI0076 | ROSPA0116 | Fără habitat        |
| 037 A | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6ST 3FR 1DT         |           |           |                     |
| 037 B | A   | 21.2          | 21.2                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 100            | T.igienă (T.progresive dec. II)                                                  |                   |                   | 4GO 4ST 1FR 1CA     |           |           |                     |
| 037 C | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6ST 3FR 1DT         |           |           |                     |
| 037V  |     | 0.6           | 0.6                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                     | ROSCI0076 | ROSPA0116 | Fără habitat        |
| 038   | A   | 19.6          | 19.6                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4TE 2GO 2FR 2CA     |           |           |                     |
| 039   | A   | 23.2          | 23.2                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5TE 2CA 2GO 1FR     |           |           |                     |
| 040   | A   | 17            | 17                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4GO 2CA 2ST 1TE 1FR |           |           |                     |
| 041   | A   | 36.7          | 18.4                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 3FR 1CA         |           |           |                     |
| 042 A | A   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6FR 3SC 1DT         |           |           |                     |
| 042 B | A   | 22            | 22                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3FR 3GO 2TE 1DT 1CA |           |           |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală  | SCI | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-----|-----------|---------------------|
| 043 A | A   | 4.6           | 4.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4CI 3STR2FR 1CA     |     |           |                     |
| 043 B | A   | 5.5           | 5.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1CA             |     |           |                     |
| 043 C | A   | 4.3           | 4.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5FR 3CI 1DT 1STR    |     |           |                     |
| 044   | A   | 2.8           | 2.8                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4CA 4GO 2TE         |     | ROSPA0116 |                     |
| 045 A | A   | 19            | 19                      |                         | 1-5R         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5TE 3CA 2GO         |     | ROSPA0116 |                     |
| 045 B | A   | 2.5           | 2.5                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1CA             |     | ROSPA0116 |                     |
| 046 A | A   | 32.3          | 32.3                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4CA 2TE 2GO 1ST 1CI |     | ROSPA0116 |                     |
| 046V  |     | 0.3           | 0.3                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                     |     | ROSPA0116 |                     |
| 047 A | A   | 1.8           | 1.8                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 2TE 1DT 1CA     |     | ROSPA0116 |                     |
| 047 B | A   | 15.7          | 15.7                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 2CA 1TE         |     | ROSPA0116 |                     |
| 048 A | A   | 17.1          | 17.1                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4GO 3TE 1CI 1FR 1CA |     | ROSPA0116 |                     |
| 048 B | A   | 7.8           | 7.8                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1TE 1CA         |     | ROSPA0116 |                     |
| 049   | A   | 14.4          | 14.4                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 40             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5GO 4TE 1CA         |     | ROSPA0116 |                     |
| 050   | A   | 19.8          | 19.8                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5GO 3TE 1DT 1FR     |     | ROSPA0116 |                     |
| 051 A | A   | 7.2           | 7.2                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5GO 2TE 2FR 1DT     |     | ROSPA0116 |                     |
| 051 B | A   | 24.7          | 24.7                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 40             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6TE 2GO 1DT 1FR     |     | ROSPA0116 |                     |
| 051 C | A   | 1.6           | 1.6                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 35             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 2CA 1TE         |     | ROSPA0116 |                     |
| 052   | A   | 6.3           | 6.3                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 2TE 1CA         |     | ROSPA0116 |                     |
| 053 A | A   | 16.4          | 13.1                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5GO 2TE 1CA 1FR 1DT |     | ROSPA0116 |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală | SCI | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-----|-----------|---------------------|
| 053 B | A   | 5.3           | 2.7                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 1FR 1CA 1TE    |     | ROSPA0116 |                     |
| 053A  |     | 0.5           | 0.5                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                    |     | ROSPA0116 |                     |
| 053C  |     | 1             | 1                       |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                    |     | ROSPA0116 |                     |
| 054 A | A   | 25.2          | 25.2                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 2TE 1CA        |     | ROSPA0116 |                     |
| 054 B | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 1-5R         | 0.7         | 5              | Degajări                                                                         |                   |                   | 8ME 2TE            |     | ROSPA0116 |                     |
| 055 A | A   | 6.3           | 6.3                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1TE 1CA        |     | ROSPA0116 |                     |
| 055 B | A   | 3.4           | 3.4                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 3CA 1TE        |     | ROSPA0116 |                     |
| 055 C | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1CA            |     | ROSPA0116 |                     |
| 055N  |     | 0.8           | 0.8                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                    |     | ROSPA0116 |                     |
| 056 A | A   | 19.4          | 19.4                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1TE 1CA        |     | ROSPA0116 |                     |
| 056 B | A   | 3.4           | 3.4                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6TE 2CA 1DT 1FR    |     | ROSPA0116 |                     |
| 057 A | A   | 4.2           | 4.2                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 7TE 2CA 1FR        |     | ROSPA0116 |                     |
| 057 B | A   | 8.5           | 8.5                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1DT 1TE        |     | ROSPA0116 |                     |
| 057 C | A   | 1.3           | 1.3                     |                         | 1-5R         | 0.7         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 7GO 2FR 1DT        |     | ROSPA0116 |                     |
| 058 A | A   | 23.3          | 23.3                    |                         | 1-5R         | 0.8         | 90             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 7GO 1TE 1CA 1ST    |     | ROSPA0116 |                     |
| 058 B | A   | 2             | 2                       |                         | 1-5R         | 0.8         | 90             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4GO 3CA 2ST 1TE    |     | ROSPA0116 |                     |
| 058 C | A   | 1.4           | 1.4                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 90             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6GO 2TE 1CA 1FR    |     | ROSPA0116 |                     |
| 059   | A   | 17.8          | 17.8                    |                         | 1-5R         | 0.8         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8GO 1CA 1ST        |     | ROSPA0116 |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1           | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----------|---------------------|
| 060 A | A   | 1.4           | 1.4                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 85             | T. igienă                   |                   |                   | 8GO 1TE 1CA             |     | ROSPA0116 |                     |
| 060 B | A   | 5.7           | 5.7                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 70             | T. igienă                   |                   |                   | 3CA 2TE 2ST<br>2GO 1FR  |     | ROSPA0116 |                     |
| 060 C | A   | 9.3           | 9.3                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 85             | T. igienă                   |                   |                   | 9GO 1CA                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 060 D | A   | 4.2           | 4.2                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 90             | T. igienă                   |                   |                   | 9GO 1TE                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 060 E | A   | 1.3           | 1.3                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 85             | T. igienă                   |                   |                   | 10GO                    |     | ROSPA0116 |                     |
| 061   | A   | 18.2          | 18.2                    |                         | 1-5R         | 0.9         | 60             | Rărituri                    |                   |                   | 7GO 2CA 1TE             |     | ROSPA0116 |                     |
| 062 A | A   | 10.8          | 10.8                    |                         | 1-5R         | 0.8         | 85             | T. igienă                   |                   |                   | 9GO 1CA                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 062 B | Q   | 3.5           | 3.5                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 26             | T. igienă (T. crang dec II) |                   |                   | 10SC                    |     | ROSPA0116 |                     |
| 062 C | Q   | 5.1           | 5.1                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 20             | Rărituri                    |                   |                   | 8SC 2TE                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 062 D | A   | 7.7           | 7.7                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 55             | Rărituri                    |                   |                   | 3PLT3TE 2CA<br>1DT 1GO  |     | ROSPA0116 |                     |
| 062 E | Q   | 0.5           | 0.5                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 55             | Crâng-tăiere de jos         | Ajut. reg. nat.   |                   | 6SC 2CA 1DT<br>1CI      |     | ROSPA0116 |                     |
| 063 A | A   | 8.6           | 8.6                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 70             | Rărituri                    |                   |                   | 4CA 3GO 1DT<br>1TE 1PLT |     | ROSPA0116 |                     |
| 063 B | Q   | 1.9           | 1.9                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 7              | T. igienă                   |                   |                   | 9SC 1DT                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 063 C | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 70             | T. igienă                   |                   |                   | 10FR                    |     | ROSPA0116 |                     |
| 063 D | Q   | 1.1           | 1.1                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 25             | T. igienă (T. crang dec II) |                   |                   | 9SC 1DT                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 063 E | Q   | 1.1           | 1.1                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 7              | Degajări                    |                   |                   | 8SC 1FR 1CA             |     | ROSPA0116 |                     |
| 063 F | Q   | 1.1           | 1.1                     |                         | 1-5R         | 0.7         | 26             | T. igienă (T. crang dec II) |                   |                   | 7SC 1DT<br>1PLT1TE      |     | ROSPA0116 |                     |
| 064   | A   | 13            | 13                      |                         | 1-5R         | 0.8         | 90             | T. igienă                   |                   |                   | 5GO 2CA 2FR<br>1TE      |     | ROSPA0116 |                     |
| 065   | A   | 5             | 5                       |                         | 1-5R         | 0.8         | 80             | T. igienă                   |                   |                   | 4TE 3GO 2FR<br>1DT      |     | ROSPA0116 |                     |
| 066 A | A   | 4             | 4                       |                         | 1-5R         | 1           | 20             | Rărituri                    |                   |                   | 3TE 3PLT2GO<br>1DT 1CA  |     | ROSPA0116 |                     |
| 066 B | A   | 1             | 1                       |                         | 1-5R         | 0.8         | 70             | T. igienă                   |                   |                   | 4TE 4PLT1DT<br>1GO      |     | ROSPA0116 |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----------|---------------------|
| 066 C | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 1-5R         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 5TE 3GO 1DT 1FR         |     | ROSPA0116 |                     |
| 066 D | A   | 1             | 1                       |                         | 1-5R         | 1           | 40             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9TE 1DT                 |     | ROSPA0116 |                     |
| 067   | A   | 12            | 12                      |                         | 1-5R         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5TE 3GO 1DT 1FR         |     | ROSPA0116 |                     |
| 068   | A   | 12            | 12                      |                         | 1-5R         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8TE 1DT 1GO             |     | ROSPA0116 |                     |
| 069 A | A   | 24.1          | 24.1                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4ST 2TE 1FR 1CA 1DT 1GO |     |           |                     |
| 069 B | Q   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1D         | 0.7         | 30             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                   | 10SC                    |     |           |                     |
| 069 C | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8FR 2PAM                |     |           |                     |
| 069C  |     | 0.2           | 0.2                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |           |                     |
| 069F  |     | 0.2           | 0.2                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |           |                     |
| 070 A | A   | 20.7          | 20.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4GO 3ST 2FR 1DT         |     |           |                     |
| 070C  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |           |                     |
| 071 A | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 1DT 1FR             |     |           |                     |
| 071 B | A   | 12.6          | 12.6                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4GO 3ST 1CA 1DT 1TE     |     |           |                     |
| 071 C | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 35             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8FR 2DT                 |     |           |                     |
| 071 D | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4TE 3CA 2FR 1CI         |     |           |                     |
| 071 E | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 35             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9FR 1DT                 |     |           |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3              | Compoziție actuală             | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----|-----|---------------------|
| 072 A | A   | 4.1           | 4.1                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 4ST 2TE 2GO<br>1CA 1FR         |     |     |                     |
| 072 B | A   | 21.9          | 21.9                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 4TE 2CA 1DT<br>1FR 1ST 1GO     |     |     |                     |
| 072 C | A   | 3.6           | 2.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 6FR 4ST                        |     |     |                     |
| 072 D | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 5FR 2CA 2TE<br>1ST             |     |     |                     |
| 072 E | A   | 0.8           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 8ST 2FR                        |     |     |                     |
| 073 A | A   | 4.9           | 4.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 9GO 1DT                        |     |     |                     |
| 073 B | A   | 8.3           | 8.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 115            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.                | 5TE 3GO 1FR<br>1CA             |     |     |                     |
| 073 C | A   | 2.2           | 2.2                     | 2.2                     | 2-1C         | 1           | 20             | Rărituri                                                                         | Rărituri          |                                | 3TE 2CA 2GO<br>1DT 1FR<br>1PAM |     |     |                     |
| 073 D | A   | 7.8           | 7.8                     | 7.8                     | 2-1C         | 1           | 10             | Degajări întârziate                                                              | Curățiri          |                                | 7TE 1DT 1CA<br>1FR             |     |     |                     |
| 073 E | A   | 6.8           | 6.8                     |                         | 2-1C         | 0.6         | 115            | T.progresive (p. lum, racordare)                                                 | Ajut. reg. nat.   | Îngr. semințisului, completări | 5TE 3GO 1DT<br>1CA             |     |     |                     |
| 074 A | A   | 1.8           | 1.8                     |                         | 1-4F         | 0.9         | 35             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 5FR 2SA 2JU<br>1ST             |     |     |                     |
| 074 B | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 1-4F         | 0.9         | 35             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 5FR 3TE 2ST                    |     |     |                     |
| 074 C | A   | 2.3           | 1.4                     |                         | 1-4F         | 0.8         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 8ST 2FR                        |     |     |                     |
| 074 D | A   | 15.3          | 15.3                    |                         | 1-4F         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 3TE 3ST 2GO<br>1DT 1FR         |     |     |                     |
| 074 E | A   | 0.8           | 0.8                     |                         | 1-4F         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 9ST 1FR                        |     |     |                     |
| 074C  |     | 0.3           | 0.3                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                                |                                |     |     |                     |
| 074M  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice,                                    |                   |                                |                                |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală     | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-----|-----|---------------------|
|       |     |               |                         |                         |              |             |                | neproductive, ocupații și litigii)                                               |                   |                   |                        |     |     |                     |
| 075 A | A   | 18.7          | 18.7                    |                         | 1-4F         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3GO 3ST 2TE<br>1FR 1DT |     |     |                     |
| 075 B | A   | 1.6           | 1                       |                         | 1-4F         | 0.8         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7ST 3FR                |     |     |                     |
| 077 A | A   | 15.7          | 15.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1DT                |     |     |                     |
| 077 B | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9FR 1AR                |     |     |                     |
| 077 C | A   | 7.7           | 7.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4GO 2FR 2ST<br>1DT 1CA |     |     |                     |
| 077R  |     | 0.4           | 0.4                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                        |     |     |                     |
| 078 A | A   | 18.7          | 18.7                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 110            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 4GO 3ST 1CA<br>1TE 1DT |     |     |                     |
| 078 B | A   | 12.4          | 12.4                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1DT                |     |     |                     |
| 078 C | A   | 1             | 1                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 15             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4STR3SC 1DT<br>1FR 1ST |     |     |                     |
| 078 D | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 20             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6GO 3FR 1CA            |     |     |                     |
| 078C1 |     | 0.2           | 0.2                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                        |     |     |                     |
| 078C2 |     | 0.2           | 0.2                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                        |     |     |                     |
| 078R  |     | 0.9           | 0.9                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                        |     |     |                     |
| 079 A | A   | 13.6          | 13.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4CA 2FR 2TE<br>1ST 1GO |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 079 B | A   | 2             | 2                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 1DT 1TE             |     |     |                     |
| 079 C | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 35             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5CA 2TE 2ST 1DT         |     |     |                     |
| 079 D | A   | 1.5           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 2CI                 |     |     |                     |
| 079 E | A   | 4.5           | 4.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 1TE 1DT             |     |     |                     |
| 079 F | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 25             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6STR2ST 1SC 1FR         |     |     |                     |
| 079 G | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 2GO                 |     |     |                     |
| 080 A | A   | 4.6           | 4.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 1DT 1GO             |     |     |                     |
| 080 B | A   | 15.9          | 15.9                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 2TE 2FR 2GO 2CA 1CI 1ST |     |     |                     |
| 080 C | A   | 1.4           | 1.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7ST 2FR 1JU             |     |     |                     |
| 080 D | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 2TE                 |     |     |                     |
| 081 A | A   | 23.9          | 23.9                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5GO 2TE 1DT 1FR 1ST     |     |     |                     |
| 081 B | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10ST                    |     |     |                     |
| 081 C | A   | 13.7          | 13.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 1CI 1ST 1FR         |     |     |                     |
| 081V  |     | 0.3           | 0.3                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 082 A | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10ST                    |     |     |                     |
| 082 B | A   | 3.6           | 3.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9ST 1FR                 |     |     |                     |
| 082 C | A   | 12            | 12                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 3TE 3PAM2FR 1ST 1PIN    |     |     |                     |
| 082 D | A   | 6.7           | 6.7                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 1GO 1FR             |     |     |                     |
| 082C  |     | 0.2           | 0.2                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 083 A | A   | 2.3           | 2.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6ST 3GO 1DT             |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Feț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 083 B | A   | 13            | 13                      |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4ST 4GO 2PIN            |     |     |                     |
| 083 C | A   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 5ST 3FR 2GO             |     |     |                     |
| 083 D | A   | 2             | 2                       |                         | 2-1C         | 0.7         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9PIN1ST                 |     |     |                     |
| 083 E | A   | 1.6           | 1.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 4PIN3PI 2GO 1TE         |     |     |                     |
| 084 A | A   | 27.4          | 27.4                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3GO 3ST 1TE 1CI 1CA 1FR |     |     |                     |
| 084 B | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6ST 3FR 1CI             |     |     |                     |
| 084V  |     | 0.2           | 0.2                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 085 A | A   | 22.5          | 22.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4FR 2TE 2ST 1CI 1DT     |     |     |                     |
| 085 B | Q   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1D         | 0.8         | 30             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 085 C | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6ST 3FR 1SC             |     |     |                     |
| 085 D | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 10             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 7FR 2SC 1DT             |     |     |                     |
| 086 A | A   | 21            | 10.5                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7PIN3PI                 |     |     |                     |
| 086 B | A   | 2.9           | 2.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9GO 1CA                 |     |     |                     |
| 086 C | A   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 15             | Degajări, completări                                                             |                   |                   | 6FR 3GO 1PA             |     |     |                     |
| 087   | A   | 25.6          | 25.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 2ST 2TE 2CA 2GO 1FR 1CI |     |     |                     |
| 088 A | A   | 2.9           | 2.9                     | 1.7                     | 2-1C         | 0.8         | 10             | Degajări                                                                         | Curățiri          |                   | 4PAM2FR 2ST 2GO         |     |     |                     |
| 088 B | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 65             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 7ST 3FR                 |     |     |                     |
| 088 C | A   | 30.8          | 30.8                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4ST 3FR 1DT 1CI 1CA     |     |     |                     |
| 088 D | A   | 1             | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 15             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8FR 1CI 1ST             |     |     |                     |
| 088 E | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 1           | 15             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 1CI 1FR             |     |     |                     |
| 088 F | A   | 2.2           | 2.2                     |                         | 2-1C         | 1           | 25             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6PAM2ST 1DT 1FR         |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 089   | A   | 23.9          | 23.9                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 1CA 1DT 1TE         |     |     |                     |
| 090 A | A   | 22.6          | 22.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3ST 3FR 1CI 1DT 1CA 1TE |     |     |                     |
| 090A  |     | 0.6           | 0.6                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 091 A | A   | 15.8          | 15.8                    | 7.9                     | 2-1C         | 0.8         | 10             | Degajări                                                                         | Curățiri          |                   | 2FR 2GO 2ST 1DT 1PA 1CI |     |     |                     |
| 091 B | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10ST                    |     |     |                     |
| 091 C | Q   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1D         | 0.8         | 25             | T. igienă (T. crang dec II)                                                      |                   |                   | 9SC 1DT                 |     |     |                     |
| 091 D | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 15             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6GO 4PIN                |     |     |                     |
| 091 E | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 25             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 2FR                 |     |     |                     |
| 091 F | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 25             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9DU 1DR                 |     |     |                     |
| 091 G | A   | 10.9          | 10.9                    | 10.9                    | 2-1C         | 0.9         | 10             | Degajări                                                                         | Curățiri          |                   | 5GO 4FR 1DT             |     |     |                     |
| 091A1 |     | 0.3           | 0.3                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 091A2 |     | 0.5           | 0.5                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 091A3 |     | 1             | 1                       |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         |     |     |                     |
| 092   | A   | 21.4          | 21.4                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6GO 2TE 1DT 1CA         |     |     |                     |
| 093 A | A   | 20.7          | 20.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 3GO 2CA 2FR 1ST 1TE 1CI |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                 | Lucrare propusă 2            | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 093C  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afectate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                              |                   |                         |     |     |                     |
| 094 A | A   | 18.7          | 18.7                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 45             | T. igienă                                                                         |                              |                   | 5FR 4PAM1PA             |     |     |                     |
| 094 B | A   | 5.2           | 5.2                     | 5.2                     | 2-1C         | 0.8         | 10             | Degajări                                                                          | Curățiri                     |                   | 4PAM2FR 2GO 1DT 1ST     |     |     |                     |
| 094 C | A   | 1.7           | 1.7                     | 1.7                     | 2-1C         | 0.8         | 10             | Degajări                                                                          | Curățiri                     |                   | 4FR 2DT 2GO 2ST         |     |     |                     |
| 094 D | A   | 0.4           | 0.4                     | 0.4                     | 2-1C         | 0.9         | 10             | Degajări                                                                          | Curățiri                     |                   | 3PA 3FR 2TE 2ST         |     |     |                     |
| 095 A | A   | 9.9           | 9.9                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 45             | T. igienă                                                                         |                              |                   | 3FR 3PAM1DT 1ULC1ST 1SA |     |     |                     |
| 095 B | A   | 3.7           | 3.7                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                          |                              |                   | 5FR 5ST                 |     |     |                     |
| 095 C | A   | 18.8          | 18.8                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                          |                              |                   | 5GO 2FR 1TE 1CA 1ST     |     |     |                     |
| 095 D | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                          |                              |                   | 8PAM2FR                 |     |     |                     |
| 096 A | A   | 4.6           | 2.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 10             | Curățiri                                                                          |                              |                   | 3FR 2DT 2PA 2CI 1PAM    |     |     |                     |
| 096 B | A   | 17.9          | 14.3                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                          |                              |                   | 4GO 2ST 2FR 1DT 1TE     |     |     |                     |
| 096 C | A   | 0.4           | 0.4                     | 0.4                     | 2-1C         | 0.3         | 70             | T.rase, împăduriri                                                                | Îngr. culturilor, completări |                   | 9FR 1DT                 |     |     |                     |
| 096 D | A   | 7.8           | 7.8                     |                         | 2-1C         | 1           | 20             | Rărituri                                                                          |                              |                   | 4ST 3FR 1DU 1DT         |     |     |                     |
| 096 E | A   | 10            | 10                      |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                                                                         |                              |                   | 7GO 1DT 1FR 1ST         |     |     |                     |
| 097 A | A   | 8.7           | 4.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 10             | Curățiri                                                                          |                              |                   | 4FR 2PAM1DT 1PA         |     |     |                     |
| 097 B | A   | 4.2           | 4.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 30             | Rărituri                                                                          |                              |                   | 6FR 3ULC1ST             |     |     |                     |
| 097 C | A   | 10.3          | 10.3                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                          |                              |                   | 6ST 4FR                 |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârstă actuală | Lucrare propusă 1               | Lucrare propusă 2            | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 097 D | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T.igienă (T.progresive dec. II) |                              |                   | 9FR 1ST                 |     |     |                     |
| 098 A | A   | 6             | 6                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 40             | Rărituri                        |                              |                   | 5FR 3ST 2PAM            |     |     |                     |
| 098 B | A   | 8.4           | 8.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă                       |                              |                   | 5ST 3GO 1DT 1FR         |     |     |                     |
| 099 A | A   | 15            | 15                      |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                       |                              |                   | 3ST 2FR 2GO 1CI 1JU 1CA |     |     |                     |
| 099 B | A   | 6.3           | 6.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                        |                              |                   | 4ST 3GO 2FR 1DT         |     |     |                     |
| 100 A | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                        |                              |                   | 5FR 5ST                 |     |     |                     |
| 100 B | A   | 7.7           | 7.7                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                       |                              |                   | 4ST 2GO 2CA 1FR 1JU     |     |     |                     |
| 100 C | A   | 7.8           | 7.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                        |                              |                   | 9ST 1DT                 |     |     |                     |
| 100 D | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                        |                              |                   | 8GO 1JU 1ST             |     |     |                     |
| 100 E | A   | 10.6          | 10.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                        |                              |                   | 5FR 4ST 1DT             |     |     |                     |
| 100 F |     | 0.2           | 0.2                     | 0.2                     | 2-1C         | 0           | 0              | Impăduriri                      | Îngr. culturilor, completări |                   |                         |     |     |                     |
| 101 A | Q   | 8.2           | 8.2                     |                         | 2-1D         | 0.9         | 25             | T. igienă (T. crang dec II)     |                              |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 101 B | A   | 13.6          | 13.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                        |                              |                   | 6ST 2GO 1TE 1FR         |     |     |                     |
| 101 C | Q   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1D         | 0.9         | 30             | T. igienă (T. crang dec II)     |                              |                   | 9SC 1DT                 |     |     |                     |
| 101 D | Q   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1D         | 0.9         | 30             | T. igienă (T. crang dec II)     |                              |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 101 E | Q   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1D         | 0.8         | 30             | T. igienă (T. crang dec II)     |                              |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 101 F | A   | 1.6           | 1                       |                         | 2-1C         | 0.8         | 35             | Rărituri                        |                              |                   | 3ST 2SC 2FR 2PAM1DT     |     |     |                     |
| 101 G | Q   | 3.5           | 3.5                     |                         | 2-1D         | 0.8         | 25             | T. igienă (T. crang dec II)     |                              |                   | 10SC                    |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                    | Lucrare propusă 2            | Lucrare propusă 3            | Compoziție actuală  | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|-----|-----|---------------------|
| 101 H | A   | 1.6           | 1.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 35             | Rărituri                             |                              |                              | 6SC 2FR 1ST 1CI     |     |     |                     |
| 102 A | A   | 10.8          | 10.8                    |                         | 2-1C         | 1           | 40             | Rărituri                             |                              |                              | 4ST 2TE 2CA 1PLT1FR |     |     |                     |
| 102 B | A   | 15.5          | 15.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                             |                              |                              | 5CA 2CI 2ST 1DT     |     |     |                     |
| 102 C | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                             |                              |                              | 9ST 1DT             |     |     |                     |
| 102 D | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                            |                              |                              | 10FR                |     |     |                     |
| 102 E | A   | 2.1           | 2.1                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                             |                              |                              | 3ST 3FR 2GO 2PA     |     |     |                     |
| 103 A | A   | 22.7          | 22.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                             |                              |                              | 6ST 2TE 1DT 1FR     |     |     |                     |
| 103 B | A   | 1.4           | 1.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                             |                              |                              | 5ST 4FR 1DT         |     |     |                     |
| 104 A | A   | 17.6          | 17.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                            |                              |                              | 5CA 3ST 1DT 1CI     |     |     |                     |
| 104 B | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                             |                              |                              | 6ST 2CI 1CA 1JU     |     |     |                     |
| 104 C | A   | 1.7           | 1.7                     |                         | 2-1D         | 0.9         | 60             | Rărituri                             |                              |                              | 5CA 2CI 2ST 1PLT    |     |     |                     |
| 104 D | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 1           | 5              | Degajări                             |                              |                              | 5GO 2PA 2CA 1ULC    |     |     |                     |
| 104 E | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 15             | Curățiri                             |                              |                              | 3CA 2ST 2JU 2PLT1DT |     |     |                     |
| 105 A | A   | 2             | 2                       |                         | 2-1D         | 0.8         | 75             | T. progresive (împăduriri sub masiv) | Ajut. reg. nat.              | Îngr. culturilor, completări | 4PLT4CA 1ST 1CI     |     |     |                     |
| 105 B | A   | 15.6          | 15.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                             |                              |                              | 3GO 3CA 2CI 1DT 1DM |     |     |                     |
| 105 C | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                             |                              |                              | 5ST 3FR 2PAM        |     |     |                     |
| 105 D | A   | 0.3           | 0.3                     | 0.3                     | 2-1D         | 0.9         | 60             | T.rase, împăduriri                   | Îngr. culturilor, completări |                              | 9CA 1DT             |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1           | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 106 A | A   | 10.5          | 10.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 40             | Rărituri                    |                   |                   | 5ST 2TE 1CI<br>1FR 1PAM |     |     |                     |
| 106 B | A   | 2.3           | 2.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                    |                   |                   | 4ST 2JU 2CI<br>2CA      |     |     |                     |
| 106 C | A   | 1.8           | 1.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                    |                   |                   | 3ST 3CI 2JU<br>1DT 1CA  |     |     |                     |
| 106 D | A   | 13.5          | 13.5                    |                         | 2-1C         | 1           | 30             | Rărituri                    |                   |                   | 4CA 3ST 1DT<br>1CI 1FR  |     |     |                     |
| 107 A | A   | 19.4          | 19.4                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                    |                   |                   | 4FR 3ST 2GO<br>1DT      |     |     |                     |
| 107 B | Q   | 14.6          | 14.6                    |                         | 2-1D         | 0.9         | 25             | T. igienă (T. crang dec II) |                   |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 107 C | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                   |                   |                   | 6ST 4FR                 |     |     |                     |
| 107 D | Q   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1D         | 0.8         | 5              | T. igienă                   |                   |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 108 A | A   | 39.7          | 39.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                    |                   |                   | 6GO 3FR 1DT             |     |     |                     |
| 108 B | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                    |                   |                   | 8FR 2ST                 |     |     |                     |
| 108 C | Q   | 2.2           | 2.2                     |                         | 2-1D         | 0.9         | 22             | T. igienă (T. crang dec II) |                   |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 108 D | Q   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1D         | 0.9         | 22             | T. igienă (T. crang dec II) |                   |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 108 E | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                    |                   |                   | 6ST 3FR 1TE             |     |     |                     |
| 108 F | Q   | 1.6           | 1.6                     |                         | 2-1D         | 0.9         | 5              | T. igienă                   |                   |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 108 G | Q   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1D         | 0.7         | 34             | Crâng-tăiere de jos         | Ajut. reg. nat.   |                   | 10SC                    |     |     |                     |
| 109 A | A   | 10.5          | 10.5                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă                   |                   |                   | 5GO 4FR 1DT             |     |     |                     |
| 109 B | A   | 1.5           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                   |                   |                   | 4FR 4ST 2TE             |     |     |                     |
| 109 C | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 45             | T. igienă                   |                   |                   | 7ST 2FR 1TE             |     |     |                     |
| 109 D | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 45             | T. igienă                   |                   |                   | 7GO 2ST 1FR             |     |     |                     |
| 109 E | A   | 3.7           | 1.9                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | Rărituri                    |                   |                   | 7GO 3FR                 |     |     |                     |
| 110 A | A   | 6.2           | 6.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                    |                   |                   | 5ST 3FR 1DT<br>1CA      |     |     |                     |
| 110 B | A   | 7.2           | 3.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | Rărituri                    |                   |                   | 7GO 3FR                 |     |     |                     |
| 110 C | A   | 4.8           | 4.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                    |                   |                   | 7GO 2FR 1ST             |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-----|-----|---------------------|
| 110 D | A   | 11.8          | 11.8                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 90             | T.igienă (T.progresive dec. II)                                                  |                   |                   | 10GO               |     |     |                     |
| 110 E | A   | 1.8           | 1.8                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 55             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9ST 1CI            |     |     |                     |
| 110 F | A   | 6.3           | 6.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9ST 1FR            |     |     |                     |
| 110 G | A   | 3.5           | 3.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8ST 2FR            |     |     |                     |
| 110V  |     | 0.7           | 0.7                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                    |     |     |                     |
| 111 A | A   | 6.3           | 6.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9GO 1FR            |     |     |                     |
| 111 B | A   | 1.5           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10GO               |     |     |                     |
| 111 C | A   | 15            | 15                      |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9ST 1FR            |     |     |                     |
| 111 D | A   | 3.6           | 3.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 55             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9ST 1DT            |     |     |                     |
| 111 E | A   | 20.2          | 12.1                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7GO 2FR 1TE        |     |     |                     |
| 112 A | A   | 33.6          | 33.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 3FR 1DT        |     |     |                     |
| 112 B | A   | 2.9           | 2.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6ST 3TE 1FR        |     |     |                     |
| 113 A | A   | 17.6          | 17.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8GO 1ST 1DT        |     |     |                     |
| 113 B | A   | 1.4           | 1.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10ST               |     |     |                     |
| 114 A | A   | 39.7          | 39.7                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10GO               |     |     |                     |
| 114 B | A   | 2.9           | 2.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10ST               |     |     |                     |
| 114 C | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | T.igienă (T.rase, benzi alaturate sau alterne în dec II)                         |                   |                   | 10FR               |     |     |                     |
| 114A  |     | 0.6           | 0.6                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                    |     |     |                     |
| 114C  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                    |     |     |                     |
| 115 A | A   | 10            | 10                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6ST 3GO 1DT        |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3              | Compoziție actuală | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------|-----|-----|---------------------|
| 115 B | A   | 2.9           | 2                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 10GO               |     |     |                     |
| 115 C | A   | 1.2           | 1.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 9ST 1FR            |     |     |                     |
| 115 D | A   | 1.9           | 1.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 6ST 3GO 1FR        |     |     |                     |
| 115 E | A   | 7             | 7                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 10GO               |     |     |                     |
| 115 F | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 55             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 10FR               |     |     |                     |
| 115 G | A   | 11.5          | 11.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 40             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 7ST 2TE 1DT        |     |     |                     |
| 115N  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                                |                    |     |     |                     |
| 116 A | M   | 9.4           | 9.4                     |                         | 1-2E         | 0.9         | 38             | Lucrări de conservare                                                            | Ajut. reg. nat.   |                                | 10SC               |     |     |                     |
| 116 B | M   | 0.6           | 0.6                     |                         | 1-2E         | 0.8         | 40             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 7ST 3FR            |     |     |                     |
| 116 C | M   | 3.7           | 3.7                     |                         | 1-2E         | 0.7         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 4FR 3ST 2SC 1SL    |     |     |                     |
| 117 A | A   | 27.2          | 27.2                    |                         | 2-1C         | 0.7         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 6GO 3ST 1DT        |     |     |                     |
| 117 B | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 10GO               |     |     |                     |
| 117 C | A   | 1.4           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 6FR 4ST            |     |     |                     |
| 117 D | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 8ST 2GO            |     |     |                     |
| 118 A | A   | 43.6          | 43.6                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 6GO 3ST 1FR        |     |     |                     |
| 118 B | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 10             | Degajări                                                                         |                   |                                | 6FR 4JU            |     |     |                     |
| 118 C | A   | 1.4           | 1.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 10GO               |     |     |                     |
| 118 D | A   | 6.8           | 6.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 6FR 3ST 1GO        |     |     |                     |
| 118 E | A   | 3.5           | 3.5                     |                         | 2-1C         | 0.3         | 70             | T. progresive (împăduriri sub masiv)                                             | Ajut. reg. nat.   | Îngr. semințișului, completări | 7ST 3FR            |     |     |                     |
| 118 F | A   | 1.6           | 1.6                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 80             | T.igienă (T.rase, benzi alaturate sau alterne în dec II)                         |                   |                                | 8FR 2ST            |     |     |                     |
| 119 A | A   | 6.2           | 3.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 6ST 3FR 1TE        |     |     |                     |
| 119 B | A   | 10.1          | 10.1                    |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                                | 10GO               |     |     |                     |
| 119 C | A   | 1.3           | 1.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                                | 6FR 3ST 1DT        |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3            | Compoziție actuală  | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|---------------------|-----|-----|---------------------|
| 119 D | A   | 1.6           | 0.8                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                              | 8ST 2FR             |     |     |                     |
| 119 E | A   | 6.2           | 6.2                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 45             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 5FR 3ST 2TE         |     |     |                     |
| 119 F | A   | 13.8          | 9.7                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                              | 8GO 1DT 1FR         |     |     |                     |
| 119 G | A   | 1.7           | 1.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 5GO 4FR 1TE         |     |     |                     |
| 119 H | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 10FR                |     |     |                     |
| 119 I | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 20             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 8FR 2JU             |     |     |                     |
| 119 J | A   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 5FR 4ST 1TE         |     |     |                     |
| 120 A | A   | 9.5           | 9.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 5ST 3GO 2FR         |     |     |                     |
| 120 B | A   | 4.5           | 4.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                              | 5ULC5FR             |     |     |                     |
| 120 C | A   | 1.8           | 1.8                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 50             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 8FR 2GO             |     |     |                     |
| 120 D | A   | 2.9           | 2.9                     |                         | 2-1C         | 0.4         | 80             | T. progresive (împăduriri sub masiv)                                             | Ajut. reg. nat.   | Îngr. culturilor, completări | 7GO 1ULC1PA 1DT     |     |     |                     |
| 121 A | A   | 3.7           | 3.7                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                              | 6FR 4ST             |     |     |                     |
| 121 B | A   | 2.9           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                              | 6GO 4FR             |     |     |                     |
| 121 C | A   | 9.4           | 9.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 95             | T.igienă (T.progresive dec. II)                                                  |                   |                              | 7GO 3FR             |     |     |                     |
| 121 D | A   | 3             | 3                       |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 5ST 3FR 2GO         |     |     |                     |
| 121 E | A   | 5.3           | 5.3                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă                                                                        |                   |                              | 5ST 5FR             |     |     |                     |
| 121V  |     | 0.3           | 0.3                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                              |                     |     |     |                     |
| 122 A | A   | 22.7          | 22.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 100            | T.igienă (T.progresive dec. II)                                                  |                   |                              | 6GO 2TE 1DT 1CA     |     |     |                     |
| 122N  |     | 0.6           | 0.6                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                              |                     |     |     |                     |
| 123 A | A   | 20.3          | 20.3                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                              | 4GO 3FR 1TE 1CA 1DT |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Feț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1  | Lucrare propusă 2            | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală  | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|-----|-----|---------------------|
| 123 B | A   | 14.7          | 14.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 85             | T. igienă          |                              |                   | 4FR 3GO 2CA 1TE     |     |     |                     |
| 123 C | A   | 1.7           | 1.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă          |                              |                   | 5GO 2FR 2TE 1DT     |     |     |                     |
| 123 D | A   | 5             | 5                       |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă          |                              |                   | 8GO 2FR             |     |     |                     |
| 123 E | A   | 1.6           | 1.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri           |                              |                   | 7FR 2ST 1DT         |     |     |                     |
| 124 A | A   | 17.8          | 17.8                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri           |                              |                   | 6TE 2FR 1DT 1GO     |     |     |                     |
| 124 B | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri           |                              |                   | 6ST 3FR 1DT         |     |     |                     |
| 124 C | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri           |                              |                   | 8FR 2DT             |     |     |                     |
| 124 D | A   | 15.4          | 15.4                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri           |                              |                   | 4FR 3TE 2CA 1DT     |     |     |                     |
| 124 E | A   | 2.3           | 2.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă          |                              |                   | 7ST 2FR 1DT         |     |     |                     |
| 125 A | A   | 4.5           | 4.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 90             | T. igienă          |                              |                   | 5FR 5GO             |     |     |                     |
| 125 B | A   | 11.5          | 5.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri           |                              |                   | 4CA 2TE 2GO 1DT 1FR |     |     |                     |
| 125 C | A   | 25.1          | 25.1                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri           |                              |                   | 4GO 2TE 2FR 1CA 1CI |     |     |                     |
| 125 D | A   | 1.7           | 1.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă          |                              |                   | 7FR 3ST             |     |     |                     |
| 125 E | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă          |                              |                   | 9ST 1DT             |     |     |                     |
| 126 A | A   | 2.4           | 2.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă          |                              |                   | 9GO 1DT             |     |     |                     |
| 126 B | A   | 3.7           | 3.7                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă          |                              |                   | 6ST 3FR 1DT         |     |     |                     |
| 126 C | A   | 18            | 18                      |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă          |                              |                   | 7GO 2FR 1DT         |     |     |                     |
| 126 D | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă          |                              |                   | 7ST 3GO             |     |     |                     |
| 126 E | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.6         | 5              | Completări         |                              |                   | 10FR                |     |     |                     |
| 127 A | A   | 14.3          | 14.3                    |                         | 2-1C         | 0.7         | 50             | T. igienă          |                              |                   | 6ST 3ULC1FR         |     |     |                     |
| 127 B | A   | 4.4           | 4.4                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 65             | T. igienă          |                              |                   | 8ST 1DT 1FR         |     |     |                     |
| 127 C | A   | 0.5           | 0.5                     | 0.5                     | 2-1C         | 0.3         | 40             | T.rase, împăduriri | Îngr. culturilor, completări |                   | 4PLA2FR 2GO 1JU 1DT |     |     |                     |
| 127 D | A   | 1.9           | 1.9                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă          |                              |                   | 8ST 2FR             |     |     |                     |
| 127 E | A   | 34            | 34                      |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă          |                              |                   | 7GO 2FR 1DT         |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                       | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3            | Compoziție actuală     | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------------------------|-------------------|------------------------------|------------------------|-----|-----|---------------------|
| 128 A | A   | 4.2           | 4.2                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 50             | T. igienă                               |                   |                              | 4GO 2ULC2ST<br>1TE 1FR |     |     |                     |
| 128 B | A   | 6.9           | 6.9                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                                |                   |                              | 6GO 2FR 1TE<br>1CA     |     |     |                     |
| 128 C | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.6         | 5              | Completări                              |                   |                              | 8FR 2ULC               |     |     |                     |
| 129   | A   | 22            | 15.4                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | Rărituri                                |                   |                              | 7GO 1DT 1FR<br>1ST     |     |     |                     |
| 130   | A   | 11.7          | 11.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                |                   |                              | 3TE 2CA 2FR<br>2GO 1DT |     |     |                     |
| 131   | A   | 20.5          | 20.5                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                               |                   |                              | 8GO 1DT 1FR            |     |     |                     |
| 132 A | A   | 7.2           | 7.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                |                   |                              | 4FR 3CA 3GO            |     |     |                     |
| 132 B | A   | 2.4           | 2.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                |                   |                              | 5GO 3CA 2FR            |     |     |                     |
| 132 C | A   | 10.7          | 10.7                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                               |                   |                              | 9GO 1DT                |     |     |                     |
| 132 D | A   | 8.6           | 8.6                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă                               |                   |                              | 6GO 2FR 1CA<br>1TE     |     |     |                     |
| 133   | A   | 27.6          | 27.6                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                |                   |                              | 9GO 1DT                |     |     |                     |
| 134   | A   | 15.8          | 15.8                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                               |                   |                              | 7GO 2FR 1DT            |     |     |                     |
| 135 A | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.5         | 75             | T. progresive<br>(împăduriri sub masiv) | Ajut. reg. nat.   | Îngr. culturilor, completări | 7FR 3ST                |     |     |                     |
| 135 B | A   | 9.1           | 9.1                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 90             | T. igienă                               |                   |                              | 5GO 4ST 1DT            |     |     |                     |
| 135 C | A   | 2.7           | 2.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 105            | T.progresive<br>(însămânțare)           | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.              | 8GO 1DT 1ST            |     |     |                     |
| 135 D | A   | 2             | 2                       |                         | 2-1C         | 0.8         | 95             | T.igienă (T.progresive dec. II)         |                   |                              | 5GO 3ST 2CA            |     |     |                     |
| 136 A | A   | 41.1          | 41.1                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 90             | T. igienă                               |                   |                              | 9GO 1DT                |     |     |                     |
| 136 B | A   | 0.7           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | Rărituri                                |                   |                              | 4TE 4ST 2FR            |     |     |                     |
| 136 C | A   | 1.8           | 1.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                |                   |                              | 7ST 2TE 1FR            |     |     |                     |
| 137 A | A   | 22.2          | 22.2                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 90             | T. igienă                               |                   |                              | 6GO 2FR 1DT<br>1ST     |     |     |                     |
| 137 B | A   | 3.3           | 3.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | T. igienă                               |                   |                              | 5ST 4FR 1TE            |     |     |                     |
| 137 C | A   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                |                   |                              | 6ST 4FR                |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcș. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                 | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3            | Compoziție actuală | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|-----|-----|---------------------|
| 137C  |     | 0.4           | 0.4                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afectate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                              |                    |     |     |                     |
| 138 A | A   | 12.1          | 12.1                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                          |                   |                              | 6ST 3FR 1DT        |     |     |                     |
| 138 B | A   | 6.2           | 6.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                          |                   |                              | 6GO 3FR 1ST        |     |     |                     |
| 138 C | A   | 1.1           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 55             | Rărituri                                                                          |                   |                              | 7ST 3FR            |     |     |                     |
| 138 D | A   | 1.5           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 65             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 9ST 1DT            |     |     |                     |
| 138 E | A   | 1.6           | 1.6                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 65             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 7FR 2ST 1GO        |     |     |                     |
| 138 F | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 10ST               |     |     |                     |
| 138 G | A   | 2.7           | 2.7                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 8ST 2FR            |     |     |                     |
| 138 H | Q   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1D         | 0.8         | 10             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 8SC 2FR            |     |     |                     |
| 138 I | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 65             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 6ST 2FR 2GO        |     |     |                     |
| 138 J | A   | 2.3           | 2.3                     |                         | 2-1C         | 0.6         | 55             | T. progresive (împăduriri sub masiv)                                              | Ajut. reg. nat.   | Îngr. culturilor, completări | 4ST 3ULC3FR        |     |     |                     |
| 139 A | A   | 10.3          | 10.3                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 6GO 4FR            |     |     |                     |
| 139 B | A   | 3.8           | 3.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 45             | Rărituri                                                                          |                   |                              | 5GO 2TE 2FR 1DT    |     |     |                     |
| 139 C | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 55             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 6FR 3ST 1ULC       |     |     |                     |
| 139 D | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 10ST               |     |     |                     |
| 139 E | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 40             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 7GO 3FR            |     |     |                     |
| 140 A | A   | 2.4           | 2.4                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 10GO               |     |     |                     |
| 140 B | A   | 8.1           | 8.1                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 10GO               |     |     |                     |
| 140 C | A   | 3.8           | 3.8                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 9GO 1DT            |     |     |                     |
| 140 D | A   | 1.5           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 10GO               |     |     |                     |
| 140 E | A   | 0.6           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 50             | Rărituri                                                                          |                   |                              | 8ST 2FR            |     |     |                     |
| 141   | A   | 4.6           | 4.6                     |                         | 2-1C         | 0.6         | 40             | T. progresive (împăduriri sub masiv)                                              | Ajut. reg. nat.   | Îngr. culturilor, completări | 4GO 3FR 2ULC1DT    |     |     |                     |
| 142 A | A   | 1.2           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | Rărituri                                                                          |                   |                              | 6ST 4FR            |     |     |                     |
| 142 B | A   | 0.9           | 0.9                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 40             | T. igienă                                                                         |                   |                              | 6FR 3ST 1TE        |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                        | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală         | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------------|-----|-----|---------------------|
| 143 A | A   | 20            | 20                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                 |                   |                   | 4GO 2FR 2TE<br>1ST 1CI     |     |     |                     |
| 143 B | A   | 1.9           | 1.9                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 65             | T.igienă (T.rase, benzi alaturate sau alterne în dec II) |                   |                   | 10FR                       |     |     |                     |
| 144 A | A   | 9.3           | 9.3                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 80             | T. igienă                                                |                   |                   | 6ST 2GO 1TE<br>1CI         |     |     |                     |
| 144 B | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                 |                   |                   | 5FR 5ST                    |     |     |                     |
| 144 C | A   | 1             | 1                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                 |                   |                   | 7ST 2AR 1FR                |     |     |                     |
| 145   | A   | 11.6          | 11.6                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 90             | T. igienă                                                |                   |                   | 5GO 2TE 2CI<br>1DT         |     |     |                     |
| 146   | A   | 8             | 8                       |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                                                |                   |                   | 6ST 2CA 1CI<br>1TE         |     |     |                     |
| 147 A | A   | 17.7          | 17.7                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 90             | T. igienă                                                |                   |                   | 8GO 1ST 1DT                |     |     |                     |
| 147 B | A   | 7             | 7                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                 |                   |                   | 5ST 3GO 1TE<br>1CA         |     |     |                     |
| 147 C | A   | 7.8           | 7.8                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                                                |                   |                   | 6ST 2GO 1CA<br>1CI         |     |     |                     |
| 148 A | A   | 2.9           | 2.9                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                |                   |                   | 7GO 1DT 1TE<br>1CA         |     |     |                     |
| 148 B | A   | 18.6          | 18.6                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                |                   |                   | 4GO 3ST 1DT<br>1CA 1TE     |     |     |                     |
| 149 A | A   | 20            | 20                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                 |                   |                   | 3CA 3GO 2DT<br>2TE         |     |     |                     |
| 149 B | A   | 10.1          | 10.1                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                                                |                   |                   | 2ST 2CA 2TE<br>2GO 1DT 1PA |     |     |                     |
| 149 C | A   | 1.5           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                |                   |                   | 8FR 2ST                    |     |     |                     |
| 149 D | A   | 3.7           | 2.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | Rărituri                                                 |                   |                   | 4ST 3GO 1TE<br>1CI 1FR     |     |     |                     |
| 149 E | A   | 2.2           | 2.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                |                   |                   | 6GO 2TE 2CA                |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârstă actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2            | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|---------------------|
| 149 F | A   | 0.5           | 0.5                     | 0.5                     | 2-1D         | 0.5         | 80             | T.rase, împăduriri                                                               | Îngr. culturilor, completări |                   | 4PLT3CA 2TE 1DT         |     |     |                     |
| 149V  |     | 0.9           | 0.9                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                              |                   |                         |     |     |                     |
| 150 A | A   | 1             | 1                       |                         | 2-1C         | 0.7         | 70             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 6FR 4ST                 |     |     |                     |
| 150 B | A   | 17            | 17                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                              |                   | 3ST 2GO 1DT 1TE 1CA 1CI |     |     |                     |
| 150 C | A   | 10.5          | 10.5                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 8GO 1CA 1TE             |     |     |                     |
| 151 A | A   | 33.7          | 33.7                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 105            | T.igienă (T.progresive dec. II)                                                  |                              |                   | 5ST 2CA 2GO 1DT         |     |     |                     |
| 151 B | A   | 1.5           | 1.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 4ST 3GO 2CA 1DT         |     |     |                     |
| 152 A | A   | 35.5          | 35.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                              |                   | 3ST 2GO 2CA 1DT 1TE 1CI |     |     |                     |
| 152 B | A   | 9.5           | 9.5                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 160            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.              |                   | 8ST 1CA 1DT             |     |     |                     |
| 152 C | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 70             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 8ST 2FR                 |     |     |                     |
| 152 D | A   | 2             | 2                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                              |                   | 5ST 5FR                 |     |     |                     |
| 152 E | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 7FR 2ST 1PA             |     |     |                     |
| 153 A | A   | 18.4          | 18.4                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 85             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 4CA 3GO 2ST 1DT         |     |     |                     |
| 153 B | A   | 24.6          | 24.6                    |                         | 2-1C         | 0.7         | 125            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.              | Îngr. reg. nat.   | 5ST 3GO 1DT 1PA         |     |     |                     |
| 153 C | A   | 1.2           | 1.2                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                              |                   | 10TE                    |     |     |                     |
| 154 A | A   | 37.5          | 37.5                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 5GO 3ST 2CA             |     |     |                     |
| 154 B | A   | 9.1           | 9.1                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 110            | T.progresive (însămânțare)                                                       | Ajut. reg. nat.              | Îngr. reg. nat.   | 9GO 1ST                 |     |     |                     |
| 155 A | A   | 50.9          | 50.9                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                              |                   | 7GO 2CA 1ST             |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua    | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Fcț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală     | SCI | SPA | Habitat Natura 2000 |
|-------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-----|-----|---------------------|
| 155V  |     | 0.7           | 0.7                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                        |     |     |                     |
| 156 A | A   | 0.7           | 0.7                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10FR                   |     |     |                     |
| 156 B | A   | 15.4          | 15.4                    |                         | 2-1C         | 0.7         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6GO 3ST 1DT            |     |     |                     |
| 156 C | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8PA 2ST                |     |     |                     |
| 156 D | A   | 4.6           | 2.8                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4ST 3DT 3FR            |     |     |                     |
| 156 E | A   | 0.6           | 0.6                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 60             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 6ST 3PA 1FR            |     |     |                     |
| 156 F | A   | 0.8           | 0.8                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 75             | T.igienă (T.rase, benzi alaturate sau alterne în dec II)                         |                   |                   | 10FR                   |     |     |                     |
| 156 G | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 35             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10FR                   |     |     |                     |
| 156 H | A   | 0.2           | 0.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 25             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10FR                   |     |     |                     |
| 156 I | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 50             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 9TE 1PA                |     |     |                     |
| 156 J | A   | 1.2           | 1.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 45             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 10FR                   |     |     |                     |
| 157   | A   | 8             | 8                       |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4ST 3GO 1DT<br>1CI 1JU |     |     |                     |
| 158 A | A   | 13            | 13                      |                         | 2-1C         | 0.9         | 55             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4FR 2PAM2ST<br>1DT 1GO |     |     |                     |
| 158 B | A   | 4.1           | 4.1                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8FA 2GO                |     |     |                     |
| 158 C | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6ST 3GO 1DT            |     |     |                     |
| 158V  |     | 0.1           | 0.1                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                        |     |     |                     |
| 159 A | A   | 15.5          | 15.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 60             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 1FA 1FR            |     |     |                     |
| 159 B | A   | 0.3           | 0.3                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 5              | Îngr. culturilor                                                                 |                   |                   | 9GO 1FR                |     |     |                     |
| 159C  |     | 0.3           | 0.3                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                        |     |     |                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





# **CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Ua           | SUP | Supr. ua (ha) | Supr. lucrare propusă 1 | Supr. lucrare propusă 2 | GF-Cat. Feț. | Consistență | Vârsta actuală | Lucrare propusă 1                                                                | Lucrare propusă 2 | Lucrare propusă 3 | Compoziție actuală      | SCI       | SPA       | Habitat Natura 2000 |
|--------------|-----|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------|-----------|---------------------|
| 160 A        | A   | 14.5          | 14.5                    |                         | 2-1C         | 0.9         | 65             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8ST 1DT 1FR             |           |           |                     |
| 160 B        | A   | 0.5           | 0.5                     |                         | 2-1C         | 0.6         | 25             | Completări                                                                       |                   |                   | 5FR 3ST 2CA             |           |           |                     |
| 161 A        | A   | 2.2           | 2.2                     |                         | 2-1C         | 0.8         | 80             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 9FA 1GO                 |           |           |                     |
| 161 B        | A   | 11.4          | 11.4                    |                         | 2-1C         | 0.8         | 105            | T. progresive (însămânțare)                                                      | Ajut. reg. nat.   | Îngr. reg. nat.   | 8FA 2CA                 |           |           |                     |
| 161 C        | A   | 0.4           | 0.4                     |                         | 2-1C         | 0.9         | 70             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 10ST                    |           |           |                     |
| 162          | M   | 2.3           | 2.3                     |                         | 1-2H         | 0.8         | 45             | Lucrări de conservare                                                            | Ajut. reg. nat.   |                   | 4SC 2DT<br>2PLT1AR 1CI  |           |           |                     |
| 163          | A   | 5             | 5                       |                         | 1-5Q         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 2CA 1FA<br>1TE      | ROSCI0076 |           | 91Y0                |
| 164          | A   | 6             | 6                       |                         | 1-5Q         | 1           | 45             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 7PLT2ME 1DT             | ROSCI0076 |           | R0                  |
| 165 A        | A   | 7             | 7                       |                         | 1-5Q         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 8GO 2DT                 | ROSCI0076 |           | 91Y0                |
| 165M         |     | 1.2           | 1.2                     |                         | 0            | 0           | 0              | Fără lucrare (terenuri afecate gosp. silvice, neproductive, ocupații și litigii) |                   |                   |                         | ROSCI0076 |           | Fără habitat        |
| 166          | A   | 2             | 2                       |                         | 1-5Q         | 1           | 35             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 4PLT3TE<br>1PLA1DT 1CA  | ROSCI0076 |           | R0                  |
| 167          | M   | 1.8           | 1.8                     |                         | 1-2E         | 0.6         | 55             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 8PIN1CA 1FR             |           |           |                     |
| 168          | A   | 3.1           | 3.1                     |                         | 1-5R         | 0.9         | 80             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6TE 4GO                 |           | ROSPA0116 |                     |
| 169          | A   | 1             | 1                       |                         | 1-5R         | 0.9         | 75             | Rărituri                                                                         |                   |                   | 6GO 3TE 1CA             |           | ROSPA0116 |                     |
| 170          | A   | 1             | 1                       | 0.5                     | 1-5R         | 1           | 20             | Rărituri                                                                         | Rărituri          |                   | 4CA 3TE 1DT<br>1FR 1PLT |           | ROSPA0116 |                     |
| 171          | A   | 1             | 1                       |                         | 2-1C         | 0.6         | 45             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 7GO 2TE 1DT             |           |           |                     |
| 172          | A   | 1.1           | 1.1                     |                         | 2-1C         | 0.7         | 90             | T. igienă                                                                        |                   |                   | 3CA 3ST 3GO<br>1JU      |           |           |                     |
| <b>Total</b> |     | <b>3783.3</b> | <b>3688.3</b>           | <b>55.1</b>             | <b>-</b>     |             |                |                                                                                  |                   |                   |                         |           |           |                     |

Suprafață inclusă în ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău: 48,8 ha;

Suprafață inclusă în ROSAC0391 – Siretul Mijlociu – Bucea: 72,2 ha;

Suprafață inclusă în ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei: 528,5 ha;

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



Pentru a putea fi estimat impactul acestor măsuri de management (lucrărilor silvice) asupra ariilor naturale protejate (ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău, ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea și ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecea) în continuare sunt prezentate principiile, specificul și tehnicile de aplicare a lucrărilor silvotecnice prevăzute în amenajamentul silvic pentru arboretele studiate.

### Lucrări de îngrijire și conducere

Lucrările de îngrijire și conducere a pădurii implică intervenția activă în viața arborilor individuali, a arboretului în ansamblu, cât și a pădurii ca ecosistem. Prin efectuarea acestor lucrări se realizează reducerea gradată a numărului de exemplare arborescente fapt care determină o serie de schimbări în desfășurarea proceselor fiziologice la arborii rămași, precum și modificarea caracteristicilor structurale și funcționale ale arboretului. Astfel se pot diferenția două grupe mari de efecte ale operațiunilor culturale: de natură *bioecologică*, respectiv *economică*.

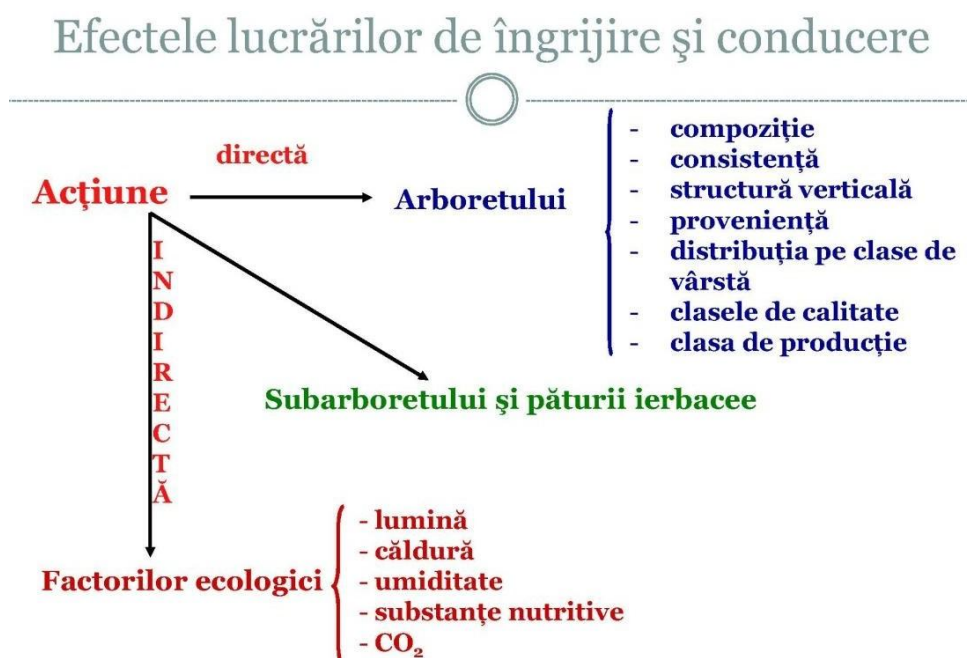


Fig. 1 Efectele lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

Operațiunile culturale se concentrează asupra arboretului dar prin modificarea repetată a structurii acestuia se acționează și asupra celorlalte componente ale pădurii. Operațiunile culturale acționează asupra pădurii astfel:



- ameliorează permanent compoziția și structura genetică a populațiilor, calitatea arboretului, starea fitosanitară a pădurii;
- reduc consistența și permit lărgirea spațiului de nutriție pentru arborii valoroși intensificând creșterea acestora;
- reglează convenabil raporturile inter și intraspecifice;
- modifică treptat și ameliorează mediul ducând la intensificarea funcțiilor productive și protectoare;
- permit recoltarea unei cantități de masă lemnoasă valorificabilă sub forma produselor lemnoase secundare.

Premisele biologice ale operațiunilor culturale constau din suma cunoștințelor despre biologia arboretelor, despre modul de reacție a arborilor și arboretelor la intervențiile practicate.

### **Principii de bază în îngrijirea și conducerea arboretelor:**

Prin aplicarea lucrărilor de îngrijire se ține seama de capacitatea arborilor de a reacționa favorabil la schimbarea mediului după ce s-a aplicat selecția artificială în loc de cea naturală. În executarea lucrărilor de îngrijire se ține seama de variabilitatea individuală, dinamica competiției intra- și inter specifice și neuniformitatea condițiilor de mediu, ceea ce face să se promoveze speciile valoroase ele fiind susținute de condițiile mediului respectiv.

Pentru reducerea la maximum a pagubelor care se pot produce la exploatare este necesară armonizarea cerințelor biologice cu cele a gospodăririi pădurii cultivate. În acest sens trebuie cunoscute mijloacele materiale, soluțiile tehnice și procesele tehnologice de adoptat.

În plus trebuie urmărită eficiența economică imediată a fiecărei lucrări executate cât și rentabilitatea globală. Sunt necesare aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a pădurii prin care se introduc în circuitul economic până la 50% din volumul lemnos recoltat la atingerea momentului exploatării, cantitate care s-ar pierde în urma procesului de eliminare naturală. Eficiența economică de perspectivă (rentabilitatea globală) rezultă prin reglarea raporturilor inter și intraspecifice, ameliorarea condițiilor sanitare de vegetație și prin promovarea celor mai bune exemplare sub raport cantitativ și valoric.

### **Obiectivele urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor sunt:**

- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistență a arboretelor la acțiunea factorilor externi și interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli și dăunători);
- creșterea productivității arboretelor, precum și îmbunătățirea calității lemnului produs;



- mărirea capacității de fructificare a arborilor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea biomasei vegetale în vederea valorificării ei.

În plan pentru fiecare arboret în parte s-a indicat natura lucrărilor preconizate și numărul intervențiilor necesare în deceniu, cu luarea în considerare atât a stării și structurii actuale, cât și evoluția previzibilă a stadiului de dezvoltare. Numărul intervențiilor poate fi modificat de către organele de execuție funcție de dinamica stadiului de dezvoltare a arboretului, menționându-se faptul că vor fi introduse în planurile anuale.

### Degajări, depresaje

Până la realizarea stării de masiv puieții pot fi considerați ca sisteme individuale. După realizarea acestora apar interacțiuni între indivizi și se diferențiază astfel integralitatea specifică a arboretului ca bioecosistem. Exemplarele speciilor arborescente trec de la existența izolată specifică fazei de seminț la existența gregară (în grup), constituind un nou arboret, cu toate atributele și funcțiile sale specifice. Ca atare lupta contra factorilor de stres exteriori se face acum la nivelul întregului ecosistem și nu la nivel individual.

În același timp apare concurența inter și intraspecifică, concurență ce se manifestă atât pe plan nutrițional cât și sub cel al desfășurării spațiale având ca efect direct o diferențiere între indivizi mai accentuată la nivel interspecific, în general speciile mai repede crescătoare având o dezvoltare în înălțime mult mai activă manifestându-se o tendință de eliminare a celor cu o capacitate de creștere, în primele faze, mai redusă. În arboretele amestecate, unele specii, datorită vigoriei sporite de creștere în tinerețe, tind să le copleșească pe celelalte. Astfel începe să se manifeste între specii o concurență intensă pentru spațiu și hrană, atât în sol, cât și în atmosferă. În mod natural, fără intervenția omului, din această concurență nu ies întotdeauna învingătoare speciile cele mai valoroase din punct de vedere ecologic/economic. De aceea este necesar să se intervină în procesul natural de autoreglare a arboretului, prin înlăturarea parțială sau integrală a speciilor sau exemplarelor copleșitoare care nu au potențial economic sau care intervin negativ în reglarea echilibrului arealului respectiv.

Lucrările de rărire a arboretului prin care se realizează acest obiectiv se numesc **degajări**. Acestea au un caracter de selecție în masă și se execută în *faza de desiş*, având ca scop salvarea de copleșire și promovarea exemplarelor valoroase ca specie și conformare. În arboretele pure, regenerate pe cale naturală și excesiv de dese, aflate în aceeași fază de dezvoltare, se execută **depresaje** (lucrări de selecție negativă și educație colectivă), prin care se urmărește răirirea convenabilă a acestora, precum și dirijarea raporturilor dintre exemplarele sănătoase, viabile și cele preexistente, vătămate sau provenite din lăstari.

Cele două genuri de lucrări se pot executa în pădurile nou întemeiate, regenerate pe cale naturală sau artificială, după constituirea stării de masiv pe întreaga suprafață sau numai pe anumite porțiuni. Aplicarea lor durează până când începe producerea elagajului natural (operație de îndepărtare a crăcilor din partea inferioară a tulpinii arborilor, aplicată în



exploatările forestiere) și arboretul trece în *faza de nuieliș*.

În cazuri speciale, dacă s-a întârziat cu executarea degajărilor, se poate recurge la intervenții și la începutul fazei de nuieliș, caz în care sunt denumite **degajări întârziate**.

**Obiectivele urmărite** prin aplicarea degajărilor pot fi, în funcție de situația concretă din teren, următoarele:

- dirijarea competiției intraspecifice, prin ținerea în frâu sau înlăturarea din masiv a preexistențelor, a lăstarilor, a exemplarelor vătămate și promovarea exemplarelor viabile și sănătoase;
- ameliorarea compoziției și desimii arboretului precum și crearea unor condiții mai favorabile de creștere și dezvoltare a desigurului din specia sau speciile de valoare;
- ameliorarea mediului intern specific;
- menținerea integrității structurale a arboretului ( $k > 0,8$ ). Pădurea capătă, astfel, o avansată integritate structurală și funcțională, este capabilă de autoreglare, autoorganizare și autoregenerare și dispune de o capacitate sporită de contracarare a acțiunilor perturbatoare ale factorilor de mediu.

Referitor la **tehnica de lucru** și perioada de execuție, prima degajare se execută la puțin timp după constituirea stării de masiv a noului arboret.

În cazul aplicării unor tratamente cu regenerare sub adăpostul arboretului matur (parental), degajările pot începe, cu caracter parțial, în porțiunile cu starea de masiv deja realizată. Aceste lucrări pot începe, uneori, chiar înaintea încheierii recoltării ultimilor arbori remanenți.

În funcție de ritmul creșterii și dezvoltării arboretului, până la trecerea în stadiul de nuieliș, în vederea atingerii obiectivelor propuse, se aplică o serie de lucrări de intervenție:

- în cazul foioaselor, pentru a slăbi producerea lăstarilor și a nu modifica mediul natural al arboretului, vârfurile exemplarelor copleșitoare se frâng sau se taie de la o înălțime astfel aleasă încât cel puțin jumătate din înălțimea arborelui de protejat să rămână liberă;
- în cazul rășinoaselor, exemplarele de extras se taie de jos;
- aceeași metodă se recomandă și în situația degajărilor întârziate.

Prin degajări nu se intervine asupra speciilor de amestec și arbuștilor, dacă aceștia se mențin sub vârful exemplarelor valoroase și nu împiedică executarea lucrărilor. Totodată nu se intervine asupra speciilor de amestec și arbuștilor unde speciile de valoare lipsesc.

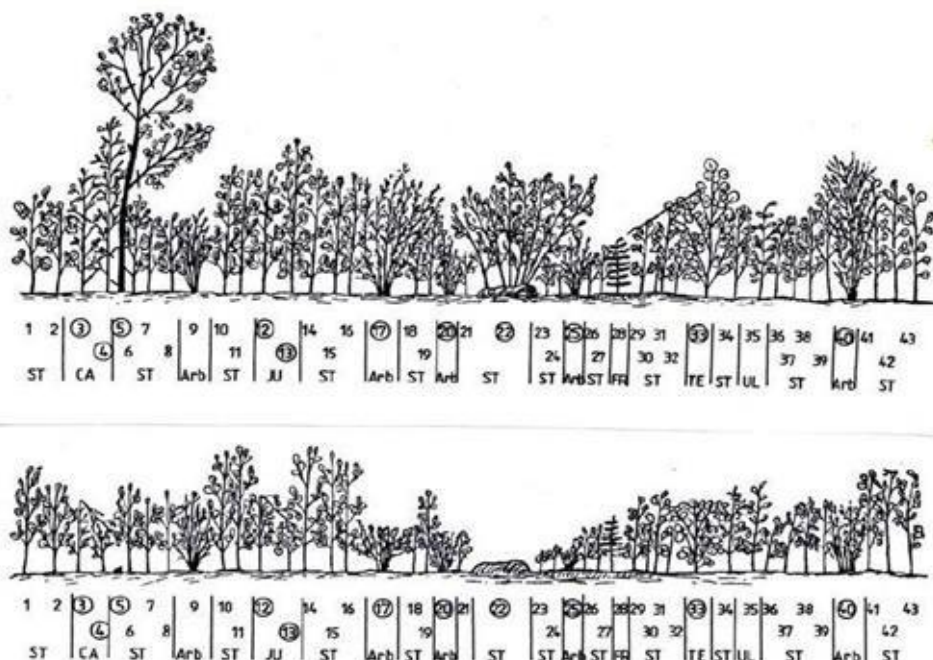


Fig. 2 Desiș înainte de degajare (a) și după degajare (b) (după Ciumac, din Negulescu și Ciumac, 1959)

**Sezonul de executare** a degajărilor: 15 august – 30 septembrie se consideră ca perioadă optimă, totuși este de preferat ca lucrările să se execute diferențiat în funcție de particularitățile fiecărui arboret. Astfel, în arboretele amestecate, degajările se recomandă să se aplice doar în timpul sezonului de vegetație, când arborii sunt înfrunziți și speciile se pot recunoaște mai ușor.

**Intensitatea degajărilor** se exprimă prin raportul dintre numărul exemplarelor înlăturate ( $N_e$ ) și numărul de exemplare din arboretul inițial ( $N_i$ ), exprimat în procente:

$$In = N_e/N_i * 100$$

**Periodicitatea** (intervalul de timp) după care se intervine cu o nouă degajare pe aceeași suprafață, depinde de:

- natura speciilor
- condițiile staționare
- starea și structura pădurii.

În general, periodicitatea degajărilor variază între 1-3 ani, fiind mai mică în arboretele constituite din specii repede crescătoare, cu temperament de lumină, ca și în amestecurile situate în condițiile staționare cele mai prielnice.

**Executarea degajărilor și depresajelor** trebuie făcută cu muncitori cunoscători ai

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





tehnicii de lucru. Instruirea forței de muncă se recomandă a se face în suprafețe demonstrative, în general de 1000mp, de către specialiști cu o bună pregătire și experiență în domeniu.

### Curățiri

Trecerea arboretelor din faza de desiş în faza de nuieliş-prăjiniş este marcată de apariția unor fenomene specific biologice ce se manifestă cu o intensitate ridicată.

În acest stadiu, cauza principală a procesului de eliminare naturală este concurența pentru spațiul de nutriție și dezvoltare.

**Curățirile** reprezintă intervenții repetate aplicate în pădurea cultivată în fazele de nuieliş și prăjiniş, în vederea înlăturării exemplarelor necorespunzătoare ca specie și conformare.

**Scopul curăților** este înlăturarea din arboret a exemplarelor copleșitoare din speciile de valoare economică redusă, precum și a celor necorespunzătoare, indiferent de specie.

**Obiective urmărite** prin executarea curăților:

- continuarea ameliorării compoziției arboretului, în concordanță cu compoziția țel fixată. Această cerință este realizată prin înlăturarea exemplarelor copleșitoare din speciile nedorite;
- îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretului prin eliminarea treptată a exemplarelor uscate, rupte, vătămate, defectuoase, preexistente, a lăstarilor, etc., având grijă să nu se întrerupă în nici un punct starea de masiv;
- reducerea desimii arboretelor pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și în înălțime, precum și a configurației coroanei;
- ameliorarea mediului intern al pădurii, cu efecte favorabile asupra capacității productive și protectoare, ca și asupra stabilității generale a acesteia;
- menținerea integrității structurale (consistența  $K > 0,8$ ).

Pentru aplicarea curăților este necesară identificarea și alegerea exemplarelor de extras din fiecare tip de arboret.

Prima curățire se execută la cca. 3-5 ani după ultima degajare când arboretul se găsește în faza de nuieliş-păriș iar înălțimea sa medie nu depășește, în general, 3 m.

Elementele de arboret care fac obiectul extragerii prin curățiri sunt:

- exemplarele uscate, atacate, rănite, bolnave (în special cele cu boli infecțioase evolutive gen cancere);
- preexistenți (adesea considerați ca primă urgență de extragere, datorită vătămărilor produse arborilor remanenti la doborâre);
- exemplarele speciilor copleșitoare, nedorite și neconforme cu compoziția țel, dacă sunt situate în plafonul superior al arboretului;
- exemplarele din lăstari, provenite de pe cioate îmbătrânite sau din arborete cu proveniență mixtă, care pot copleși exemplarele mai valoroase din sămânță;
- exemplarele din specia dorită, chiar de bună calitate, dar grupate în pâlcurile prea dese.



1 2 3 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43

ST CA ST Arb ST JU ST Arb ST Arb ST Arb ST Arb ST TE ST LU Arb ST

1 2 ③ 5 6 7 9 10 12 14 16 17 18 20 21 23 25 26 28 29 31 33 34 35 36 38 40 41 43

ST CA ST Arb ST JU ST Arb ST Arb ST Arb ST Arb ST TE ST LU ST ST Arb ST

Se vor realiza curățiri mecanice, prin tăierea de jos a arborilor nevaloroși, respectiv secuirea (inelarea arborilor) preexistenților, utilizând diferite utilaje tăietoare, în general motoferăstraie sau motounelte specifice.

**Sezonul de execuție** al curățirilor depinde, ca și în cazul degajărilor, de speciile existente precum și de condițiile de vegetație. Astfel, în arboretele amestecate, se recomandă ca grifarea (însemnarea) arborilor de extras să se realizeze doar în perioada de vegetație, această restricție eliminându-se în molidișurile pure sau amestecurile cu puține specii, când lucrarea se poate realiza și în repaosul vegetativ, primăvara devreme, înaintea apariției frunzelor, sau toamna târziu, după căderea acestora.

**Intensitatea curățirilor** se stabilește numai pe teren, în suprafețe de probă instalate în porțiuni reprezentative ale arboretului. În general, intensitatea se exprimă procentual:

- ca raport între numărul de arbori extrași (Ne) și cel existent (Ni) în arboret înainte de intervenție





$$IN = Ne/Ni \times 100)$$

- ca raport între suprafața de bază a arborilor extrași (Ge) și suprafața de bază a arboretului înainte (Gi) de curățire

$$IC = Ge/Gi \times 100$$

După intensitatea intervenției (pe suprafața de bază), curățirile se împart în:

- slabe ( $IC < 5\%$ )
- moderate ( $IC = 6-15\%$ )
- puternice (forte) ( $IC = 16-25\%$ )
- foarte puternice ( $IC > 25\%$ ).

În situația analizată, intensitatea curățirilor se recomandă a fi moderată. În cazuri excepționale, când condițiile de arboret o reclamă, pot fi și forte, dar cu condiția ca, în nici un punct al arboretului, consistența să nu se reducă după intervenție sub 0,8.

**Periodicitatea** curățirilor variază, în general, între 3-5 ani, în funcție de natura speciilor, de starea arboretului, de condițiile staționare și de lucrările executate anterior.

În general, în pădurile noastre aflate în faza de nuieliș-prăjiniș, se recomandă să se execute între 2 și 3 curățiri/arboret, numărul acestora fiind redus chiar și la o singură intervenție în cazul regenerărilor artificiale.

De calitatea punerii în practică a degajărilor și curățirilor depinde, în mare măsură, calitatea viitoarelor păduri.

## Rărituri

Răriturile sunt lucrări executate repetat în *fazele de păriș, codrișor și codru mijlociu* și care se preocupă de îngrijirea individuală a arborilor, în scopul de a contribui cât mai activ la ridicarea valorii productive și proteoarea a pădurii cultivate.

**Răriturile** sunt considerate lucrări de selecție individuală pozitivă, preocuparea de bază fiind îndreptată asupra arborilor valoroși care rămân în arboret până la termenul exploatarei și nu asupra celor extrași prin intervenția respectivă.

Răriturile sunt cele mai pretențioase, mai complexe și mai intensive operațiuni culturale, cu efecte favorabile atât asupra generației existente, cât și asupra viitorului arboret.

Cele mai importante **obiectivele urmărite** prin aplicarea răriturilor sunt:

- ameliorarea calitativă a arboretelor, mai ales sub raportul compoziției, al calității tulpinilor și coroanelor arborilor, al distribuției lor spațiale, precum și al însușirilor tehnologice ale lemnului acestora;
- ameliorarea structurii genetice a populației arborescente;
- activarea creșterii în grosime a arborilor valoroși (cu rezultat direct asupra măririi volumului) ca urmare a răririi treptate a arboretului, fără însă a afecta creșterea în înălțime și producerea elagajului natural (operație de îndepărtare a crăcilor din partea inferioară a tulpinii arborilor, aplicată în exploatarea

forestiere);

- luminarea mai pronunțată a coroanelor arborilor de valoare din speciile de bază pentru a crea condiții mai favorabile pentru fructificație și pentru regenerarea naturală a pădurii;
- mărirea rezistenței pădurii la acțiunea vătămătoare a factorilor biotici și abiotici cu menținerea unei stări fitosanitare cât mai bune și a unei stări de vegetație cât mai active a arboretului rămas.

În procesul de execuție a răriturilor există diverse **tehnici de lucru** care pot fi incluse în 2 metode de bază:

**1. Rărituri selective** – aplicate în arboretele regenerate pe cale naturală sau mixtă.

Prin execuția acestora, în general, se aleg arborii de viitor, care trebuie promovați. După aceasta se intervine asupra arboretului de valoare mai redusă care vor fi extrași. În această categorie sunt incluse:

- răritura de jos
- răritura de sus
- răritura combinată (mixtă)
- răritura grădinărită, etc;

**2. Rărituri schematice** (mecanice, geometrice, simplificate) – când arborii de extras se aleg după o anumită schemă prestabilită, fără a se mai face o diferențiere a acestora după alte criterii.

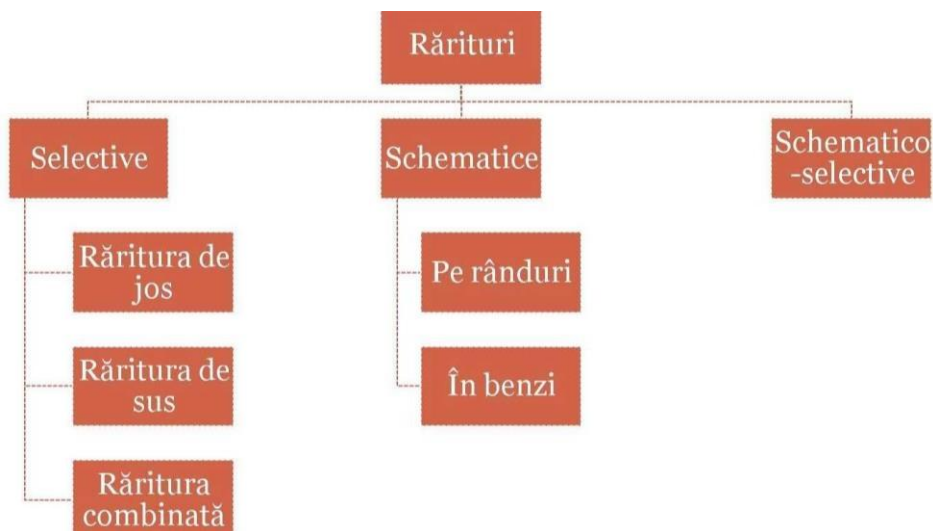


Fig. 4 Tipuri de rărituri

În arboretele studiate se vor aplica rărituri combinate, deoarece în puține cazuri, se poate vorbi de o intervenție în exclusivitate în plafonul superior (răritura de sus) sau plafonul inferior (răritura de jos). Datorită acestei situații, s-a impus necesitatea de a combina cele două tipuri fundamentale de rărituri, pentru a realiza corespunzător scopurile urmărite, în special în

arboretele cu un anumit grad de neomogenitate sub raportul vârstei, al desimii sau al compoziției.

**Răritura combinată** – constă în selecționarea și promovarea arborilor celor mai valoroși ca specie și conformare, mai bine dotați și plasați spațial, intervenindu-se după nevoie atât în plafonul superior, cât și în cel inferior.

Aceasta urmărește realizarea unei selecții pozitive și individuale active având următoarelor obiective:

- promovarea celor mai valoroase exemplare din arboret ca specie și calitate;
- ameliorarea producției cantitative și mai ales calitative a arboretului;
- mărirea spațiului de nutriție și a creșterii arborilor valoroși;
- mărirea rezistenței arboretului la acțiunea factorilor vătămători biotici și abiotici;
- menținerea unui ritm satisfăcător de producere a elagajului natural;
- intensificarea fructificației și ameliorarea condițiilor bioecologice de producere a regenerării naturale;
- punerea în valoare a masei lemnoase recoltate sub formă de produse secundare.

**Tehnica de execuție**, specifică acestui tip de răritura selectivă, este diferențierea în cadrul arboretului a așa numitelor biogrupe. În cadrul acestor unități structurale și funcționale (de mică anvergură), arborii se clasifică în funcție de poziția lor în arboret precum și de rolul lor funcțional.

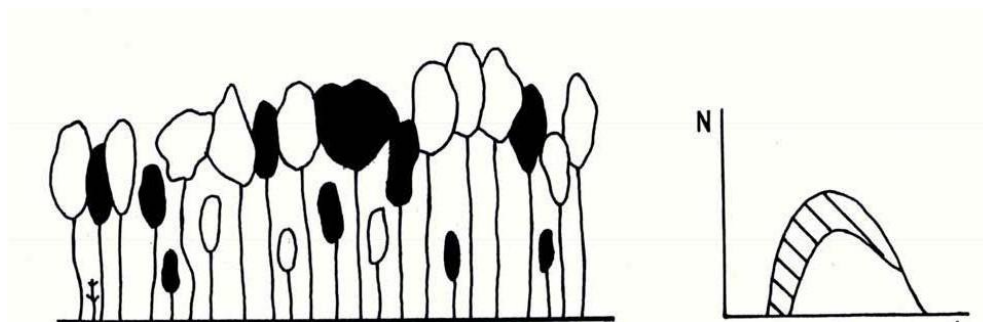


Fig. 5 Răritura combinată

**Biogrupă** – este un ansamblu de 5-7 arbori, aflați în intercondiționare în creștere și dezvoltare, care se situează în jurul unui sau a doi arbori de valoare (de viitor) și în funcție de care se face și clasificarea celorlalte exemplare în arbori ajutători (folositori) și arbori dăunători (de extras). Uneori, se mai ia în considerare și altă categorie, aceea a arborilor indiferenți (nedefiniți).

Arborii de valoare se aleg dintre speciile principale de bază și se găsesc, de regulă, în clasele a I-a și a II-a Kraft. Aceștia trebuie să fie sănătoși, cu trunchiuri cilindrice bine conformate, fără înfurcări sau alte defecte, cu coroane cât mai simetrice și elagaj natural bun, cu ramuri



subțiri dispuse orizontal, fără crăci lacome, etc. Totodată aceștia trebuie să fie cât mai uniform repartizați pe suprafața arboretului.

*Alegerea arborilor de viitor* se realizează, în general, prin două metode:

1. Prin alegerea lor precocă, la finalul fazei de pârș și începutul celei de codrișor și însemnarea acestora cu benzi de plastic sau inele de vopsea. Aceasta îi face ușor de reperat în cursul lucrărilor de exploatare sau al următoarelor intervenții cu rărituri. Această metodă prezintă inconvenientul că o parte dintre exemplarele desemnate pot fi rănite în cursul intervențiilor cu rărituri, pot să-și modifice poziția socială (clasa pozițională) sau chiar pot dispărea brusc (cazul arborilor doborâți de vânt).

2. Prin selectarea arborilor la fiecare nouă intervenție cu rărituri. În acest caz în care se pot elimina o parte dintre inconvenientele opțiunii anterioare.

*Arborii ajutători* (folositori) stimulează creșterea și dezvoltarea arborilor de valoare. Ei ajută la elagarea naturală, formarea trunchiurilor și coroanelor arborilor de viitor, îndeplinind în același timp rol de protecție și ameliorare a solului. Aceștia se aleg fie dintre exemplarele aceleiași specii (cazul arboretelor pure) fie ale speciilor de bază sau de amestec, situate în general într-o clasă pozițională inferioară (a II-a, a II 1-a sau a IV-a).

*Arborii pentru extras* – sunt aceia care stânjenesec prin dezvoltarea lor arborii de viitor. Aici sunt incluși:

- arborii din orice specie și orice plafon care, prin poziția lor, împiedică creșterea și dezvoltarea coroanelor arborilor de viitor și chiar a celor ajutători;
- arborii uscați sau în curs de uscare, ruți, atacați de dăunători, cei cu defecte tehnologice evidente;
- unele exemplare cu creștere și dezvoltare satisfăcătoare, în scopul răririi grupelor prea dese.

*Arborii nedefiniți* – sunt cei care, în momentul răririi, nu se găsesc în raporturi directe cu arborii de valoare. În consecință aceștia nu pot fi încadrați în nici una dintre categoriile precedente. Aceștia se pot găsi în orice clasă pozițională, fiind localizați de obicei la marginea biogrupelor.

### Lucrări de igienă

Adesea denumite și tăieri de igienă, aceste lucrări urmăresc asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a arboretelor, obiectiv care se poate realiza prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte, precum și a arborilor-cursă și de control folosiți în lucrările de protecție a pădurilor, fără ca prin aceste lucrări să se restrângă biodiversitatea pădurilor.

În pădurile parcurse sistematic cu operațiuni culturale, în special rărituri, precum și cu tratamente nu este necesară planificarea lucrărilor de igienă deoarece arborii care se extrag în prima urgență prin astfel de intervenții sunt tocmai cei uscați sau în curs de uscare, ruți, doborâți, etc, igienizarea realizându-se astfel concomitent.



Tăierea arborilor care fac obiectul lucrărilor de igienă se poate face tot timpul anului fiind încadrată în categoria – tăiere fără restricții. Fac excepție rășinoaselor afectate de gândaci de scoarță care este de preferat să se extragă înainte de zborul adulților.

Intensitatea (volumul de extras) lucrărilor de igienă este determinată de starea de fapt a arboretelor. Astfel, pe baza observațiilor de teren, se pot diferenția următoarele situații:

- dacă se constată că numărul arborilor de extras este mic și prin intervenția asupra lor nuse dereglează starea de masiv, se procedează la recoltarea acestora într-o singură repriză;
- dacă proporția arborilor de extras este mare, aceștia se vor extrage în 2-3 reprize, la interval de 2-3 (4) ani, pentru a nu se întrerupe dintr-o dată și exagerat de mult starea de masiv;
- în situația în care, prin recoltarea arborilor vătămați, consistența arboretului s-ar reduce sub 0,7 în arboretele tinere și sub 0,6 în cele mature și bătrâne (deci acestea ar deveni exploatabile după stare), este de preferat să se procedeze la refacerea lor prin tehnici specifice.

Masa lemnoasă de extras prin lucrări de igienă este inclusă în categoria produselor accidentale neprecomptabile (care nu depășesc 1 m<sup>3</sup>/an/ha, raportat la suprafața unității de producție din care fac parte arboretele parcurse, micșorată cu mărimea suprafeței periodice în rând a arboretelor în care se va interveni cu tratamente în deceniul următor).

### **Lucrări de conservare**

**Lucrările de conservare** constau dintr-un ansamblu de intervenții necesare a se aplica în arborete de vârste înaintate, exceptate de la aplicarea tratamentelor, în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării lor sanitare, al asigurării permanenței pădurii și îmbunătățirii continue a exercitării de către arboretele respective a funcțiilor de protecție ce li se atribuie.

În acest scop, lucrările de conservare cuprind următoarele intervenții:

- *lucrări de igienă*, prin care se extrag arborii uscați sau în curs de uscarea, arborii ruși de vânt sau de zăpadă, precum și cei bolnavi, atacați de dăunători, afectați de poluare, etc. Acestea se execută ori de câte ori este nevoie;
- *promovarea nucleelor de regenerare naturală* din specii valoroase, prin efectuarea de extrageri de arbori cu intensitate redusă. Prin aceste lucrări se recoltează exemplarele cu defecte, ajunse la limita longevității fiziologice, exemplare din specii cu valoare scăzută etc.;
- *îngrijirea semințișurilor și a tinereturilor naturale valoroase*, prin lucrări adecvate potrivit stadiului lor de dezvoltare (descopleșiri, recepări, degajări);
- *împădurirea golurilor existente*, folosind specii și tehnologii corespunzătoare stațiunii și telurilor de gospodărire urmărite.

În plus, acolo unde este necesar, lucrările de conservare pot să includă și combaterea bolilor și dăunătorilor, optimizarea efectivelor de vânat, interzicerea pășunatului și a rezinajului, executarea unor sisteme de drenare în pădurile situate pe stațiuni cu exces de umiditate,



raționalizarea accesului publicului etc.

Referitor la intensitatea tăierilor care au rolul de a valorifica nucleele de semințis-tineret și înlăturarea treptată a elementelor necorespunzătoare din arboret, prin normele actuale se recomandă următoarele:

- *limita minimă* a extragerilor va fi corespunzătoare volumului recoltat prin lucrări de igienă;
- *limita superioară* a acestor extrageri nu poate fi precizată; ea diferă de la arboret la arboret, în funcție de starea și funcționalitatea fiecăruia. În astfel de situații se impune ca extragerile care depășesc 10% din volumul pe picior să fie justificate prin starea de fapt a arboretului (rupturi și doborâturi de vânt sau zăpadă, atacuri de insecte, etc.), care impune intervenții cu intensități relativ mari.

### **Tratamente silvice**

Pentru a se realiza stabilitatea arboretelor și condiții cât mai bune în raport cu țelurile urmărite

trebuie adoptată soluția optimă în raport cu fazele de dezvoltare a arboretelor.

În sens larg tratamentul include întregul ansamblu de măsuri culturale, prin care pădurea este condusă de la întemeiere până la exploatare și regenerare (în literatura anglo-saxonă-Troup, 1928; Matthews, 1989).

În sens restrâns, prin tratament se înțelege modul special cum se procedează la exploatare și implicit la regenerarea unui arboret sau a unei păduri (Rădulescu, 1956).

La alegerea tratamentelor s-a avut în vedere, pe cât posibil, diversificarea arboretelor și promovarea genotipurilor și ecotipurilor valoroase prin regenerarea naturală a pădurii.

Pentru arboretele incluse în SUP A din UP XIII Botoșani au fost propuse următoarele tratamente:

#### **1. Tratamentul tăierilor progresive**

Tratamentul tăierilor progresive - tăieri în ochiuri face parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se realizează sub masiv

În cadrul tratamentului tăierilor progresive sunt diferențiate trei genuri de tăieri de regenerare:

- a) de deschidere a ochiurilor;
- b) de lărgire a ochiurilor și luminare a semințisurilor;
- c) de racordare a ochiurilor.

În arboretele exploatabile care nu au fost suficient rărite, trebuie executate, înainte de începerea aplicării tăierilor de regenerare, așa-numitele tăieri preparatorii, care au scopul principal





de a pune în lumină coroanele arborilor de valoare, cu rol de seminceri, pentru a fructifica cât mai abundent.

Caracteristica principală a tratamentului tăierilor progresive o constituie declanșarea procesului de regenerare, cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele „ochiuri de regenerare“.

Numărul ochiurilor, mărimea, forma și repartizarea acestora se stabilesc în raport cu ritmul tăierilor și cu evoluția procesului de regenerare.

Tratamentul tăierilor progresive se recomandă pentru o gamă largă de arborete, constituite din specii cu temperamente diferite, în condițiile țării noastre este indicat a se aplica în păduri din grupa a II-a (cu funcții de producție și protecție), precum și la unele păduri din grupa I (cu funcții speciale de protecție), pentru regenerarea arboretelor de stejar pedunculat, stejar brumăriu, stejar pufos, gârniță, cer, gorun, precum și a șleaurilor de câmpie, luncă și deal, a goruneto-făgetelor, făgetelor, amestecurilor de fag cu rășinoase, brădetelor, amestecurilor de brad cu molid.

## **2. Tratamentul tăierilor rase în parchete mici**

- Tratamentul se caracterizează prin recoltarea integrală a arboretului exploatabil, de pe o anumită suprafață, printr-o singură tăiere. Regenerarea suprafețelor se va face pe cale artificială;
- Alăturarea parchetelor se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv și intensitatea funcțiilor de protecție atribuite, la intervale de 3-7 ani. Trebuie menționat că în zonele cu rășinoase în afara arealului, unde se manifestă atacurile de Ipsidae, având în vedere necesitatea extragerii de urgență a materialului lemnos, în unele cazuri, nu se va putea ține cont de ”perioada de alăturare a parchetelor” și nici de ”mărimea maximă” a lor;
- Din punct de vedere economic, este cel mai ieftin mod de a tăia pădurea (Stoddard și Stoddard, 1987);
- Este cel mai simplu tratament de codru. Necesită cunoștințe de silvicultură și expertiză profesională – minime (Stoddard și Stoddard, 1987);
- Metodele de exploatare recomandate sunt arbori și părți de arbori sau trunchiuri și catarge. Recoltarea lemnului se poate face tot timpul anului – tăieri fără restricții (Ciubotaru, 2011);
- Acest tratament presupune și numeroase dezavantaje, din care putem aminti: Eliminarea completă a ambianței mediului forestier; efecte negative asupra faunei și biodiversității; acumularea pe sol a importante cantități de resturi de exploatare; viitoarele arborete echine, adesea pure, sunt mai puțin rezistente la factori destabilizatori; din punct de vedere estetic este tratamentul cel mai puțin dorit;
- Tratamentul este permis pe suprafața Siturilor Natura 2000 doar în arborete cu cicluri scurte de producție, conform Codului Silvic, Legea 331/2024 cu modificările și completările ulterioare.

În cazul arboretelor din SUP J – codru cvasigradinărit s-a propus:

---

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



### 3. Tratamentul tăierilor cvasigrădinate.

- Acest tratament presupune tot intervenții în ochiuri, însă cu o perioadă de regenerare mult mai mare decât tăierile progresive, ceea ce a dus în trecut la denumirea de „tăieri progresive cu perioadă de regenerare lungă”;
  - Prin executarea acestui tratament se favorizează instalarea și dezvoltarea sub masiv a unei regenerări naturale abundente, iar la finalul tratamentului a unui arboret amestecat și neregulat (constituit din mai multe generații);
  - Prin aplicarea acestui tratament, realizându-se într-o perioadă mai îndelungată de timp un profil sinuos și neuniform al arboretelor;
  - La prima intervenție se va acorda o atenție deosebită extragerii exemplarelor din speciile cu valoare redusă, a celor cu fenotip inferior care nu se justifică să mai fie menținute și în viitor;
  - Întrucât prin acest tratament se urmărește realizarea de arborete amestecate. La aplicarea tăierilor se vor crea condiții pentru favorizarea sau introducerea treptată a unor specii cu valoare productivă sau de protecție ridicată.
  - Suprafața inițială a punctelor de regenerare, respectiv diametrul mediu al acestora, poate varia între următoarele limite, în raport cu speciile de regenerat:
    - Stejar, gorun, gârniță 1.0-1.5 H;
    - Molid 0.7-1.0 H;
    - Fag, brad 0.5-1.0 H;
- \*) H = înălțimea medie a arboretului
- Numărul tăierilor pentru fiecare punct de regenerare, în cadrul perioadei speciale de regenerare, poate fi cuprins între 2 și 3, mai puțin la speciile de lumină și mai multe la cele de umbră;
  - Una dintre problemele ridicate de acest tratament este legată de exploatare, datorită faptului că acestea prezintă o structură neregulată sunt predispuse la vătămări mai ales în zonele cu nuieliș-prăjiniș;

Pentru arboretele ce fac parte din SUP Q – crâng simplu a fost propus următorul tratament:

#### Tratamentul crângului simplu

- Acest tratament urmărește scopuri culturale, care constau în asigurarea regenerării pe cale vegetativă a arboretului exploatat, precum și economice, respectiv obținerea de venituri la intervale cât mai scurte și, deci, producerea sortimentelor de lemn subțire și mijlociu.





- Prin exploatarea parchetelor cu tăieri în crâng se urmărește tăierea rasă, de jos, a arborilor existenți și colectarea întregului material lemnos.
- Tratamentul constă în descoperirea rădăcinilor arborilor care apoi se taie la o distanță de câțiva centimetri de tulpină. În locul tulpinii rezultă o goapă, „cazanul”, de unde și denumirea tratamentului. Reîntinerirea arboretului se realizează prin drajonii porniți din rădăcinile rămase în sol.
- Suprafața maximă a parchetelor poate fi de 3 ha, pentru arboretele de salcâm și de 5 ha pentru zăvoaie. Tăierile de crâng în benzi se vor aplica, cu precădere, în arboretele din grupa I funcțională. Alăturarea parchetelor se va face la 2-3 ani.
- Sezonul optim pentru aplicarea tratamentului este începutul primăverii (mijlocul lui februarie-mijlocul lui martie), după trecerea gerurilor și la câteva săptămâni înainte de intrarea în vegetație. (Evelyn, 1664; Popovici, 1922)
- Comparativ cu pădurile de codru, crângul prezintă unele avantaje, ca:
  - Cel mai simplu tratament, ieftin și ușor de aplicat, creează o ordine spațială clară;
  - Regenerare se face într-un timp foarte scurt și fără cheltuieli;
  - Starea de masiv se încheie repede, drajonii sau lăstarii cresc mai drept în tinerețe, realizând sortimente ușor valorificabile;
  - Necesită un volum mai redus de lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor;
- Ca dezavantaje, putem aminti:
  - Producție de lemn mică și valoare redusă;
  - Productivitatea arboretelor scade de la un ciclu la altul, pe măsura epuizării cioatelor și a sarcinii solului;
  - Valoarea funcțională a pădurilor de crâng este mai scăzută din punct de vedere hidrologic, antierozional, cât și recreativ- turistic.

În concluzie, aplicarea crângului, deși răspunde mai puțin exigențelor unor producții și silviculturii moderne, nu poate fi complet abandonat în viitor. Pădurile gospodărite în crâng pot prezenta interes pentru gospodărirea răchităriilor, pentru crearea culturilor energetice destinate producției de masă lemnoasă, utilizată drept combustibil, a culturilor de salcâm, salcie sau plop. De asemenea, nelipsite de interes sunt și unele culturi speciale, destinate producției industriale de pastă papetară sau a plăcilor aglomerate.

### **Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire**

***Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale*** se constituie ca o componentă indispensabilă și se integrează armonios în sistemul lucrărilor de îngrijire necesare în vederea producerii și conducerii judicioase a regenerării pădurii cultivate.



Obiectivele acestor lucrări sunt:

- crearea condițiilor corespunzătoare favorizării instalării semințișului natural, format din specii proprii compoziției de regenerare;
- realizarea lucrărilor de reîmpădurire și împădurire;
- consolidarea regenerării obținute; asigurarea compoziției de regenerare;
- selecționarea puieților corespunzători calitativ;
- consolidarea regenerării obținute;
- asigurarea compoziției de regenerare;
- remedierea prejudiciilor produse prin procesul de recoltare a masei lemnoase.

Asigurarea unei regenerări naturale de calitate presupune de multe ori completarea aplicării intervențiilor (*tăieri de regenerare, tratamente*) prin care se urmărește instalarea sau dezvoltarea semințișului cu anumite *lucrări speciale, ajutătoare*, care încetează o dată cu realizarea stării de masiv și constau din:

#### 1. Lucrări pentru favorizarea instalării semințișului

Aceste lucrări se execută numai în porțiunile din arboret în care instalarea semințișului din speciile de bază prevăzute în compoziția de regenerare este imposibilă sau îngreunată de condițiile grele de sol și constau din:

*Mobilizarea solului*, când acesta este tasat sau acoperit cu un strat gros de litieră, care împiedică sămânța să ia contact cu solul mineral. Lucrarea se execută în anii de fructificație, precum și înainte de fructificație (înainte de diseminarea semințelor), de regulă în benzi alterne sau în ochiuri de regenerare.

#### 2. Lucrări pentru asigurarea dezvoltării semințișului

Aceste lucrări se pot executa în semințișurile naturale din momentul instalării lor până ce arboretul realizează starea de masiv și constau din:

*Descopleșirea semințișului*. Prin această lucrare se urmărește protejarea semințișului imediat după instalarea acestuia, împotriva buruienilor care îi pun în pericol existența sau care pot să-i împiedice dezvoltarea. Descopleșirea se efectuează o dată sau de două ori pe an, prima intervenție făcându-se la o lună de la începerea sezonului de vegetație (pentru ca puieții să se fortifice înainte de venirea perioadei cu arșiță), iar cea de-a doua în septembrie, dacă există pericolul ca buruienile să determine la căderea zăpezii, prin înălțimea lor, culcarea puieților.

### Lucrări de regenerare – Împăduriri

Regenerarea arboretelor, ca proces de asigurare a continuității arboretelor, a perenității pădurilor, se poate realiza prin două metode: *regenerarea naturală* și *regenerarea artificială*.

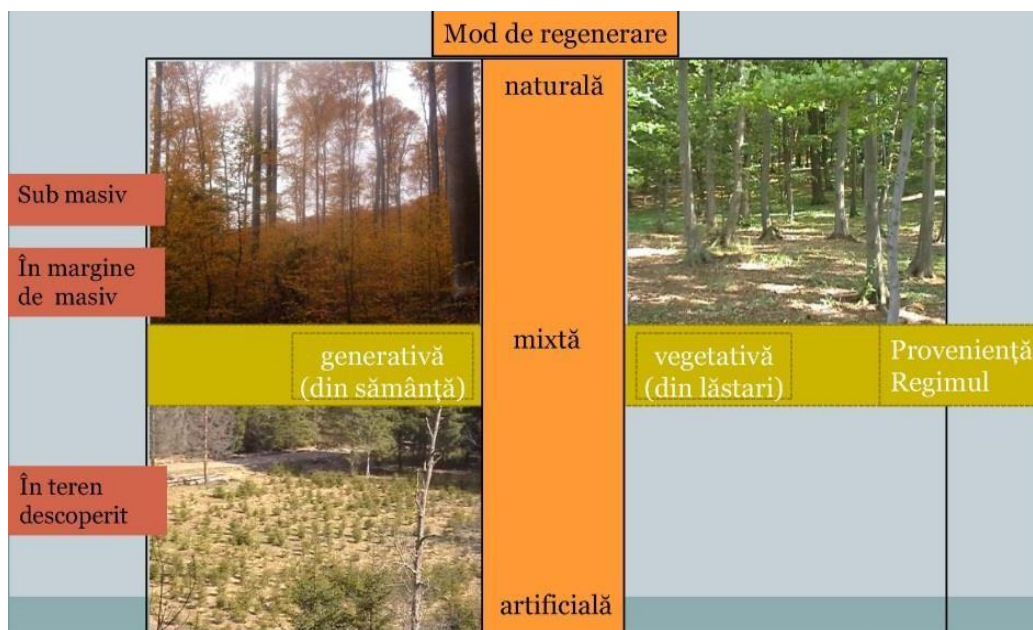


Fig. 6 Modul de regenerare în pădurea cultivată

Este în majoritate acceptată ideea că regenerarea naturală asigură constituirea unor arborete foarte valoroase, cu o productivitate ridicată și un înalt grad de stabilitate, ce își exercită cu maximă eficiență funcțiile atribuite. În baza acestei concepții, principiile de gospodărire rațională a pădurilor recomandă, în mod justificat, aplicarea tăierilor bazate pe regenerarea naturală în toate cazurile în care acest lucru este posibil.

Totuși, sunt anumite cazuri care reclamă folosirea regenerării artificiale ca ultimă posibilitate de perpetuare a generațiilor de arbori. În continuare vor fi prezentate aceste cazuri care, prin diverse condiții staționale, fizico-geografice sau chiar prin particularități socio-economice, impun ca regenerarea pădurii să se realizeze printr-o metodă mai puțin agreată, mai precis prin regenerarea artificială.

În general, regenerarea artificială e cel mai des utilizată în cazul arboretelor cărora li s-a aplicat tratamentul tăierilor rase care reclamă intervenția cu reîmpăduriri cât mai urgentă. Regenerarea artificială a acestor arborete permite pădurii să revină rapid în vechiul amplasament pentru a-și exercita funcțiile eco-protective.

Intervenții la fel de rapide se impun și în cazul arboretelor calamitate natural prin incendii, doborâturi provocate de vânt sau rupturi cauzate de zăpadă, atacuri de insecte etc. În ambele din cele două cazuri mai sus amintite regenerarea artificială este singura alternativă aflată la îndemâna silvicultorilor și care oferă posibilitatea reintroducerii rapide a pădurii pe terenul pe care ea a mai existat dar a dispărut în urma unei intervenții artificiale de exploatare sau naturale cu caracter de calamitate.

În vederea creșterii productivității arboretelor se acționează pe foarte multe căi. Una din



primele astfel de modalități privește principiul potrivit căruia un arboret, prin asortimentul de specii, trebuie să valorifice complet potențialul productiv al stațiunii. În baza acestui fapt, o mare importanță se acordă regenerărilor artificiale ce vizează arboretele degradate, brăcuite, derivate, care nu corespund din punctul de vedere al cantității și calității producției lor.

Regenerarea naturală a acestor arborete este foarte greu de realizat (datorită consistenței scăzute, înțelenirii solului, vitalității scăzute etc.) iar uneori nici nu este dorită păstrarea aceluiasi asortiment de specii care și-a dovedit incapacitatea productivă. Regenerarea artificială este facilă și permite introducerea de noi specii care să valorifice la maxim potențialul stațiunii și să ofere o producție cantitativ și calitativ superioară.

Intervenția artificială poate uneori să aibă un caracter parțial, regenerarea în ansamblu având, în acest caz, un caracter mixt.

Putem vorbi despre un caracter parțial al regenerării artificiale atunci când se intervine într- un arboret care a fost supus tăierilor specifice regenerării naturale, în scopul realizării desimii optime pe întreaga suprafață. De asemenea, în același context, intervenția ce urmărește reglarea structurii compoziției viitorului arboret folosind regenerarea artificială are un caracter parțial.

Un ultim aspect legat de acest caracter parțial vizează posibilitatea introducerii artificiale într-un arboret regenerat natural a unor specii deosebite, care să ridice valoarea arboretului.

În aceste cazuri prezentate anterior, regenerarea artificială, chiar dacă nu este folosită integral pe toată suprafața ci doar parțial în zonele în care se dorește a se interveni, completează, ajută și ridică valoarea regenerării naturale, totul în scopul obținerii unui arboret care să corespundă exigențelor stațiunii și să valorifice cât mai bine potențialul ei productiv.

În concluzie folosirea regenerării artificiale este motivată de cazuri în care alte soluții sunt imposibil sau dificil de realizat din cauze de ordin silvicultural, stațional sau economic. De asemenea, atunci când reușita regenerării impune realizarea acesteia cât mai urgent sau când se dorește schimbarea asortimentului de specii a unui arboret, regenerarea artificială va putea fi luată în considerare în mod complet justificat.

Potrivit normelor tehnice în vigoare *terenurile de împădurit sau reîmpădurit* se încadrează în una din următoarele categorii:

A) terenuri lipsite de vegetație lemnoasă și anume:

- poieni și goluri neregenerate din cuprinsul pădurii;
- terenuri preluate în fondul forestier, destinate împăduririi;
- terenuri fără vegetație lemnoasă ca urmare a unor calamități (incendii, rupturi și doborâturi de vânt, zăpadă, uscării în masă ș.a.);
- suprafețe (parchete) rezultate în urma exploatării prin tăieri rase.

B) terenuri ocupate de arborete necorespunzătoare silvo-biologic și/sau economic ce urmează a fi împădurite:

- suprafețe acoperite de arborete derivate provizorii (mestecănișuri, plopișuri de ploptremurător, arțarete, cărpinete, teișuri ș.a.)



- terenuri cu arborete slab productive ce nu se pot regenera natural;
- suprafețe cu arborete în care sunt necesare lucrări de ameliorare în scopul îmbunătățirii compoziției și/sau consistenței

C) terenuri pe care regenerarea naturală este incompletă:

- suprafețe ocupate cu arborete parcurse cu lucrări de regenerare sub adăpost având porțiuni neregenerate sau regenerate cu specii neindicate în compoziția de regenerare, cu semințis neutilizabil, vătămat etc;
- teritorii ocupate cu arborete parcurse cu tăieri de crâng simplu, cu porțiuni neregenerate în care este indicată introducerea unor specii valoroase.

D) alte terenuri și anume:

- terenuri în care sunt necesare completări în plantații, semănături și butășiri directe;
- terenuri aflate în folosință temporară la alți deținători și reprimite în fondul forestier spre a fi împădurite (terenuri decopertate de stratul de sol, halde industriale, menajere etc).

Încadrarea suprafețelor ce necesită intervenții pentru instalarea culturilor pe categorii de terenuri de împădurit, reîmpădurit este necesară, pentru că trebuie luate în considerare în stabilirea diferențiată a lucrărilor de pregătire a terenului și a solului, de alegere a speciilor, a metodelor de instalare a noului arboret, de îngrijire a culturilor până la realizarea stării de masiv.

Spre exemplu, pentru împădurirea terenurilor lipsite de vegetație forestieră sau a celor pe care s-au executat tăieri rase, pregătirea terenului și a solului se recomandă a se face pe întreaga suprafață a câmpie și/sau parțial la coline sau munte. Reîmpăduririle în completarea regenerării naturale executate, în urma aplicării tratamentelor cu regenerare naturală sub adăpost sau pentru ameliorarea arboretelor se realizează, de regulă, pe 10-40% din suprafața unității amenajistice. Dacă reîmpădurirea cuprinde suprafețe compacte, mai mari de 0,5 ha acestea se vor constitui ca unități de cultură forestieră separate ce vor deveni noi unități amenajistice.

### **Lucrări de completări în arborete care nu au închis starea de masiv**

Sunt lucrări de împădurire ce se execută în regenerările naturale aflate în fazele de dezvoltare de semințis-desiș, deci curând după înlăturarea arboretului parental, la adăpostul căruia s-a instalat noua generație și înainte ca solul să-și piardă însușirile tipic forestiere.

De asemenea, această lucrare se realizează în cazul plantațiilor efectuate recent însă cu reușită nesatisfăcătoare, în vederea completării golurilor din care puietii s-au uscat, au dispărut sau au fost afectați de diverși factori dăunători. Completările în regenerări naturale constituie categoria de lucrări de împăduriri cea mai frecvent aplicată în practica silvică, cu



perspectiva creșterii ponderii acestora în măsura în care arboretele sunt optim structurate, corespunzătoare echilibrului ecologic.

În urma intervenției cu lucrări de împădurire rezultă arborete cu origine combinată (naturală și artificială), caracterul natural sau artificial al ecosistemului respectiv fiind imprimat în mare măsură de ponderea în suprafață a uneia sau alteia din cele două modalități de regenerare a pădurii.

Operațiunea devine oportună pentru regenerarea punctelor (locurilor) unde regenerarea naturală nu s-a produs sau semințișul natural instalat este neviabil, a fost grav vătămat și nu mai poate fi valorificat, aparține speciilor nedorite în viitoarea pădure, sau provine din lăstari în cazul unei regenerări mixte. Completările se vor face numai după evaluarea corectă (în fiecare an) a stării, desimii și suprafeței ocupate de semințișurile naturale. Pe această bază se va estima și prognoza cantitatea de material de împădurire necesară, sursa de aprovizionare, metoda, schema și dispozitivul de împădurire preferabil, perioada optimă de executare în teren.

### **Lucrări de îngrijire a culturilor tinere**

În perioada de la instalare până la atingerea reușitei definitive, culturile forestiere au de înfruntat acțiunea multor factori dăunători, dintre care pe prim plan se situează concurența vegetației erbacee și a lăstarilor coplesitori, seceta și insolația: atacurile de insecte și bolile criptogamice, efectivele de vânat etc.

Vulnerabilitatea culturilor în această perioadă, îndeosebi în cazul folosirii puieților cu rădăcină nudă, este agravată și de șocul transplantării, la care se adaugă schimbarea de mediu, deosebit de însemnată, mai cu seamă în cazul folosirii unor specii în afara arealului tor natural între momentul plantării (semănării) și al închiderii masivului, concurența intra și interspecifică între puieți este aproape inexistentă, dezvoltarea fiecărui exemplar fiind condiționată de propriul fond genetic, de caracteristicile fenotipice inițiale și de mediul de viață, care prezintă diferențieri de la un loc la altul, ca urmare a eterogenității însușirilor solului, a microclimatului local, a compoziției și densității covorului erbaceu, etc. Datorită acestor factori, curând după înființare, în culturile forestiere se manifestă tendința ierarhizării exemplarelor în raport cu poziția lor relativă. Eterogenitatea condițiilor de mediu și a potențialului genetic al plantelor influențează în sens pozitiv sau negativ procesul creșterilor curente individuale, putând conduce în scurt timp la o pronunțată diferențiere dimensională a puieților și chiar la dispariția unui număr însemnat de exemplare. Fenomenul se poate solda cu consecințe negative în ceea ce privește uniformitatea închiderii masivului, în unele situații prelungind exagerat atingerea reușitei definitive.

În scopul diminuării efectelor negative ale factorilor de mediu, pentru evitarea pierderilor, crearea și menținerea unor condiții de creștere și dezvoltare favorabile tuturor puieților, culturile forestiere sunt parcurse după instalare cu *lucrări speciale de îngrijire*, constând în înlăturarea unor defecțiuni și omogenizarea condițiilor de vegetație la nivelul întregii populații.

În funcție de natura și scopul urmărit prin aplicare, lucrările se repetă în fiecare an, însă





cu frecvență tot mai redusă pe măsură ce cultura se dezvoltă, este mai puțin vulnerabilă și prin caracteristicile ei se apropie de reușita definitivă.

Principalele lucrări de îngrijire aplicate în culturi forestiere tinere constau în *receperea puieților, reglarea desimii, întreținerea solului și combaterea vegetației dăunătoare*, precum și din executarea unor *lucrări cu caracter special* cum ar fi: *fertilizarea și irigarea culturilor; elagajul artificial, tăierile de formare și stimulare, combaterea bolilor și dăunătorilor* ș.a.

#### **6. informații privind producția care se realizează, informații despre materiile prime, substanțele sau preparatele chimice utilizate**

În cazul amenajamentelor silvice producția care se realizează este echivalentă cu resursele naturale regenerabile ce vor fi exploatate, aspecte detaliate în cadrul secțiunii **a).1.5. - Resurse naturale necesare implementării planului** (*preluare de apă, resurse regenerabile, resurse neregenerabile, altele*) cu *evidențierea celor care vor fi exploatate din cadrul ANPIC*.

Implementarea amenajamentului silvic nu necesită utilizarea de materii prime.

Pentru protecția pădurilor este posibilă utilizarea unor substanță și preparate chimice. Aplicarea tratamentelor chimice de combatere a factorilor biotici care afectează starea de sănătate a arboretelor sunt reglementate de legislația națională în domeniu. Un act normativ important în acest sens este Ordinul ministrului apelor, pădurilor și protecției mediului nr. 1.562/2000 privind aprobarea *"Normelor și îndrumărilor tehnice privind protecția pădurilor"*.

Protecția pădurilor constituie o preocupare prioritară a silviculturii din țara noastră, atât în activitatea de producție, cât și în cea de cercetare și de învățământ.

Prin măsurile specifice de protecție se urmărește să se mențină în permanență o stare fitosanitară corespunzătoare a pădurilor și să se sporească rezistența arborilor la acțiunea dăunătorilor și bolilor.

În ultimii ani, atât pe plan mondial, cât și în țara noastră, s-au acumulat noi date științifice, realizându-se progrese importante în domeniul protecției pădurilor. Astfel, în fiecare an se identifică noi specii de dăunători și agenți criptogamici în pepiniere, plantații și arborete și se perfecționează metodele de depistare, prognoză și combatere. De asemenea, arsenalul de luptă împotriva dăunătorilor și bolilor a fost modificat, de la un an la altul, prin înlocuirea pesticidelor și fungicidelor universale și poluante cu altele selective cu un grad redus de poluare.

De asemenea, s-au extins în ultimii ani metodele biologice de combatere, precum și cele de combatere integrată, prin utilizarea de biopreparate selective pe bază de bacterii și virusuri entomopatogene.

Trebuie reținut faptul că normele și îndrumările tehnice privind protecția pădurilor, aprobate de Ordinul ministrului apelor, pădurilor și protecției mediului nr. 1.562/2000, oferă, printre altele, informații privind prezentarea factorilor biotici (criterii de identificare, simptomele atacului), urmate de informații care prezintă sistemele de depistare și prognoză a dăunătorilor și bolilor, precum și cele de intervenție. În cadrul măsurilor de combatere o atenție specială este



acordată metodei biologice sau integrate. Pentru unele cazuri deosebite, în care nu se cunosc metode biologice și integrate, normele actuale în vigoare recomandă folosirea în continuare a unor tratamente chimice, dar numai cu pesticide selective, care nu afectează entomofauna în general.

Ca și exemplu, în cazul unui atac al gândacilor de scoarță ai rășinoaselor (ipidae), înaintea utilizării unor măsuri de combatere chimică, acestea sunt precedate de **măsuri de prevenire**. Printre acestea se regăsesc:

Reîmpădurirea suprafețelor cu doborâturi de vânt și zăpadă (în vederea obținerii unei compoziții și structuri care să le confere o rezistență sporită împotriva factorilor vătămători de natură abiotică sau biotică).

Extragerea din pădure a arborilor doborâți, ruți și lăncezi, favorabili atacului, înainte de zborul de primăvară a ipidaelor.

Acordarea priorității în exploatarea doborâturilor ce prezintă un caracter dispersat, fiind urmate apoi de cele în masă (o pădure cu arbori ruți și doborâți înmulțirii ipidaelor; în aceste suprafețe, indiferent cât de mici ar fi, materialul lemnos doborât reprezintă un posibil focar).

În doborâturile în masă se acționează eşalonat, în funcție de gradul de infestare și de evoluția dezvoltării insectelor.

Arborii doborâți, care mențin legătura cu solul în următorii 2-3 ani, îndeplinesc și rolul de arbori cursă, cu condiția să fie considerați ca atare, adică cojiți la timp sau tratați chimic.

Tăierile de igienă trebuie să aibă un caracter permanent, efectuându-se ori de câte ori este necesar. Prin astfel de lucrări se extrag din pădure arborii doborâți, ruți, atacați de insecte și ciuperci, uscați sau pe cale de a se usca, lăncezi, debilitați în urma insolatiei, etc.

Doborâturile care provin după iulie-august nu mai prezintă pericol de infestare și înmulțire pentru anul respectiv. În acel interval de timp are loc al doilea zbor al gândacilor de scoarță, însă cu procent scăzut de participare. Evacuarea materialului lemnos infestat și rămas în toamnă sau peste iarnă în pădure este bine să se facă până în primăvara anului viitor, înainte de zborul insectelor.

Tratamentele chimice de combatere a gândacilor de scoarță se folosesc limitat și doar în cazuri justificate.

În doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă pe suprafețe mari, când exploatarea acestora se întinde pe mai mulți ani, dacă în urma depistării rezultă că în unele puncte arborii prezintă infestări mijlocii-puternice, atunci în acele locuri se poate interveni (conform Normele și îndrumările tehnice privind protecția pădurilor, aprobate de Ordinul MAPPM nr. 1.562/2000) cu tratamente chimice.

În cazul ipidaelor, în tratamentele chimice se folosesc substanțe ca Decis (1-2%), Karate (0,3-1%), Supersect (0,2-0,5%) etc., cu o normă de consum de 200 ml soluție / m<sup>2</sup> de coajă, care se administrează cu diferite aparate portabile, fiind recomandată tratarea în stadiul de adult.

Având în vedere cele menționate anterior se constată faptul că protecția pădurilor, componentă a managementul silvic, se bazează pe depistarea, prognoza, prevenirea și doar în ultimă instanță, în





cazul unor atacuri biologice puternice, la combatere dăunătorilor biotici. În cazul combaterii, aceasta poate fi la rândul ei biologică, integrală și, în ultimă instanță, chimică.

**7. emisii de poluanți fizici, chimici și biologici generați de intervențiile și activitățile PP (poluanți atmosferici, zgomot, iluminat artificial, poluanți care pătrund în mediul acvatic, alte emisii);**

Exploatarea masei lemnoase se face după obținerea autorizației de exploatare și predarea parchetului, cu respectarea regulilor silvice și în conformitate cu instrucțiunile privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport ale materialului lemnos, aprobate prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.

În zonele în care se vor desfășura activități de exploatare forestieră se vor înregistra impurificări ale aerului atmosferic. Având în vedere caracteristicile acestor activități se constată că nu există surse fixe (staționare dirijate) de emisie atmosferică, ci doar surse mobile și staționare nederijate (gaze de eșapament rezultate din arderea carburanților, produse de taf-uri, tractoare, mijloace de transport a masei lemnoase, drujbe).

Gazele de eșapament care sunt evacuate în atmosferă conținând întregul complex de poluanți specifici arderii interne a motorinei: oxizi de azot (NO<sub>x</sub>), compuși organici volatili nonmetanici (COV<sub>nm</sub>), metan (CH<sub>4</sub>), oxizi de carbon (CO, CO<sub>2</sub>), amoniac (NH<sub>3</sub>), particule cu metale grele (Cd, Cu, Cr, Ni, Se, Zn), hidrocarburi aromatice policiclice (HAP), bioxid de sulf (SO<sub>2</sub>).

Emisiile în aer rezultate în urma funcționării motoarelor termice din dotarea utilajelor și mijloacelor auto ce vor fi folosite în activitățile de exploatare sunt dependente de etapizarea lucrărilor. Întrucât aceste lucrări se vor desfășura punctiform pe suprafața analizată și nu au un caracter staționar nu trebuie monitorizate în conformitate cu prevederile Ordinului MMP nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare. Ca atare nu se poate face încadrarea valorilor medii estimate în prevederile acestui act normativ.

**8. deșeuri generate de PP și modalitatea de gestionare a acestora;**

Activitățile de combatere chimică, specificate în cadrul secțiunii I.a).1.6. Informații privind producția care se realizează, informații despre materiile prime, substanțele și preparatele chimice utilizate, nu se desfășoară cu regularitate. În acest sens nu se pot preconiza cantități din deșeuri de ambalaje pentru transportul unor substanțe chimice. Aceste deșeuri sunt listate, conform Anexei nr. 2 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând



deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, la tipul de deșeuri 02 07 03 - deșeuri de la tratamente chimice.

Administratorului de fond forestier îi revine obligația, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, să realizeze evidența lunară și anuală a gestiunii deșeurilor, respectiv a producerii, stocării provizorii, tratării și transportului, reciclării și depozitării definitive a deșeurilor.

De asemenea, deșeuri sunt generate în perimetrul fondului forestier ca urmare a desfășurării activităților de exploatare a masei lemnoase. Acestea deșeuri se încadrează la următoarele numeroase tipuri, dintre care amintim: 02 01 07 - deșeuri din exploatarea forestieră, 20 03 01 - deșeuri municipale amestecate, 16 01 03 - anvelope scoase din uz, 16 06 01\* - baterii cu plumb, 13 02 06\* - uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere și altele.

Exploatarea masei lemnoase se face doar de operatori economici atestați de către comisia de atestare, care funcționează în cadrul asociației patronale și profesionale din domeniul forestier recunoscută la nivel național (art. 62, alin. 2 din Legea nr. 46/2008). Pe lângă acești operatori economici atestați, proprietarii de fond forestier, persoane juridice și fizice, pot exploata din proprietatea lor, fără să dețină certificat de atestare pentru lucrări de exploatare forestieră, un volum de până la 20 mc/an, în condițiile legii (art. 62, alin. 3 din Legea nr. 46/2008). De asemenea, ocoalele silvice pot exploata masa lemnoasă provenită din tăieri de îngrijire și conducere a arboretelor tinere – curățări (art. 62, alin. 3 din Legea nr. 46/2008).

În urma analizei legislației în vigoare se constată că prin Ordinul ministrului mediului nr. 1.078/2017 privind modificarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, aprobată prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.798/2007, activitatea de exploatare forestieră (cod CAEN 0201 - Silvicultură și exploatare forestieră) nu mai face în prezent obiectul reglementării din punctul de vedere al protecției mediului.

Exploatarea masei lemnoase se realizează cu respectarea reglementărilor privitoare la regimul silvic, respectiv Legea nr. 46/2008, cu modificările și completările ulterioare, și Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 1.540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare).

Din analiza conținutului Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1.540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare), se constată că acest act normativ nu prevede reglementări legate de managementul deșeurilor produse de către entitățile beneficiare ale autorizațiilor de exploatare forestieră eliberate de către administratorii de fond forestier.



În baza celor menționate anterior se constată faptul că în prezent nu există reglementări specifice prin care beneficiarii autorizațiilor de exploatare forestieră să răspundă de managementul deșeurilor produse în parchete. Studiu de evaluare adecvată pentru

Mai trebuie menționat faptul că Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 1.540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare), prevede următoarele reglementări ce pot fi asociate într-o oarecare măsură managementului deșeurilor:

Art. 13, pct. v).: ”Exploatarea masei lemnoase se realizează cu respectarea reglementărilor privitoare la regimul silvic, precum și a următoarelor reguli specifice: (...) depozitarea de materiale lemnoase, crăci sau resturi de exploatare în albiile pâraielor și văilor ori în locuri expuse viiturilor este interzisă.

Art. 24: ”La terminarea exploatării, curățarea parchetului de resturi de exploatare - crăci, zoburi, rupturi, coajă, lemn putregăios - se face de către titularii autorizațiilor de exploatare, cu respectarea următoarelor reguli: la tăierile rase, precum și la toate tăierile fără restricție care sunt urmate de regenerare artificială, resturile rămase în parchet se strâng în șiruri - martoane - cu o lățime maximă de 1,0-1,20 m, întrerupte din 20 în 20 m, cu orientare pe linia de cea mai mare pantă, cu distanța dintre șiruri pe curba de nivel de 15-20 m. La tăierile rase de plop și salcie, urmate de pregătirea integrală a terenului, resturile de exploatare se strâng în martoane la marginea parchetelor; la tăierile de produse principale cu restricții și la cele de produse accidentale, cu regenerare naturală declanșată, resturile de exploatare se strâng în grămezi cât mai înalte, de regulă pe cioatele mari sau în afara ochiurilor ori zonelor cu semînțis natural, fără a ocupa suprafețe mari - cel mult 10% din suprafața parchetului; în parchetele amplasate în pădurile din zonele turistice și de agrement, în cele cu rol de protecție din jurul orașelor și stațiunilor balneoclimaterice sau în cele situate lângă drumuri naționale și județene, resturile de exploatare se strâng în grămezi, în afara potecilor și cărărilor de interes turistic, a văilor și pâraielor din interiorul parchetului”.

**9. cerințele legate de utilizarea terenului, necesare pentru execuția PP (categoria de folosință a terenului, suprafețele de teren ce vor fi ocupate temporar/permanent de către PP, de exemplu drumurile de acces, tehnologice, ampriza drumului, șanțuri și pereți de sprijin, efecte de drenaj, altele);**

Categoriile de folosință a amenajamentului silvic UP XIII Botoșani sunt redată în tabelul de mai jos:

Tabel 6 Categoriile de folosință UP XIII Botoșani

| Folosințe |                                                                          | Suprafața (ha) |          |        |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------|
|           |                                                                          | Grupa I        | Grupa II | Total  |
| A         | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi                | 969,2          | 2782,1   | 3751,3 |
| A1        | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care se | 901,5          | 2782,1   | 3683,6 |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Folosințe |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Suprafața (ha) |          |        |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------|
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Grupa I        | Grupa II | Total  |
|           | reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.)<br>din care:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |          |        |
| A1.1      | <p>Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă</p> <p>1 A 1 B 1 C 1 D 1 E 1 F 2 A 2 B 2 C 2 D 2 E 2 F 2 G 2 H 2 I 2 J 2 L 2 M 2<br/>O 2 P 2 Q 3 A 3 B 3 C 6 A 6 B 7 A 8 9 10 A 10 B 10 C 11 A 11 B 12 13 16<br/>A 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 18 A 18 B 19 A 19 B 19 C 20 A 20 B 21 A<br/>21 B 21 C 21 D 22 A 22 B 22 C 23 A 23 B 24 A 24 B 24 C 25 A 25 B 28<br/>A 28 B 29 30 A 30 B 31 A 31 B 32 A 32 B 32 C 32 D 33 C 33 E 34 A 34 B<br/>35 36 A 37 A 37 B 37 C 38 39 40 41 42 A 42 B 43 A 43 B 43 C 44 45 A<br/>45 B 46 A 47 A 47 B 48 A 48 B 49 50 51 A 51 B 51 C 52 53 A 53 B 54 A<br/>54 B 55 A 55 B 55 C 56 A 56 B 57 A 57 B 57 C 58 A 58 B 58 C 59 60 A<br/>60 B 60 C 60 D 60 E 61 62 A 62 B 62 C 62 D 62 E 63 A 63 B 63 C 63 D<br/>63 E 63 F 64 65 66 A 66 B 66 C 66 D 67 68 69 A 69 B 69 C 70 A 71 A 71<br/>B 71 C 71 D 71 E 72 A 72 B 72 C 72 D 72 E 73 A 73 B 73 C 73 D 73 E 74<br/>A 74 B 74 C 74 D 74 E 75 A 75 B 77 A 77 B 77 C 78 A 78 B 78 C 78 D 79<br/>A 79 B 79 C 79 D 79 E 79 F 79 G 80 A 80 B 80 C 80 D 81 A 81 B 81 C 82<br/>A 82 B 82 C 82 D 83 A 83 B 83 C 83 D 83 E 84 A 84 B 85 A 85 B 85 C 85<br/>D 86 A 86 B 86 C 87 88 A 88 B 88 C 88 D 88 E 88 F 89 90 A 91 A 91 B<br/>91 C 91 D 91 E 91 F 91 G 92 93 A 94 A 94 B 94 C 94 D 95 A 95 B 95 C<br/>95 D 96 A 96 B 96 C 96 D 96 E 97 A 97 B 97 C 97 D 98 A 98 B 99 A 99<br/>B 100 A 100 B 100 C 100 D 100 E 101 A 101 B 101 C 101 D 101 E 101 F<br/>101 G 101 H 102 A 102 B 102 C 102 D 102 E 103 A 103 B 104 A 104 B<br/>104 C 104 D 104 E 105 A 105 B 105 C 105 D 106 A 106 B 106 C 106 D<br/>107 A 107 B 107 C 107 D 108 A 108 B 108 C 108 D 108 E 108 F 108 G<br/>109 A 109 B 109 C 109 D 109 E 110 A 110 B 110 C 110 D 110 E 110 F<br/>110 G 111 A 111 B 111 C 111 D 111 E 112 A 112 B 113 A 113 B 114 A<br/>114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 115 F 115 G 117 A 117 B<br/>117 C 117 D 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 118 F 119 A 119 B 119 C<br/>119 D 119 E 119 F 119 G 119 H 119 I 119 J 120 A 120 B 120 C 120 D 121<br/>A 121 B 121 C 121 D 121 E 122 A 123 A 123 B 123 C 123 D 123 E 124 A<br/>124 B 124 C 124 D 124 E 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B<br/>126 C 126 D 126 E 127 A 127 B 127 C 127 D 127 E 128 A 128 B 128 C<br/>129 130 131 132 A 132 B 132 C 132 D 133 134 135 A 135 B 135 C 135 D<br/>136 A 136 B 136 C 137 A 137 B 137 C 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E<br/>138 F 138 G 138 H 138 I 138 J 139 A 139 B 139 C 139 D 139 E 140 A 140<br/>B 140 C 140 D 140 E 141 142 A 142 B 143 A 143 B 144 A 144 B 144 C<br/>145 146 147 A 147 B 147 C 148 A 148 B 149 A 149 B 149 C 149 D 149 E<br/>149 F 150 A 150 B 150 C 151 A 151 B 152 A 152 B 152 C 152 D 152 E<br/>153 A 153 B 153 C 154 A 154 B 155 A 156 A 156 B 156 C 156 D 156 E<br/>156 F 156 G 156 H 156 I 156 J 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 160 A<br/>160 B 161 A 161 B 161 C 163 164 165 A 166 168 169 170 171 172</p> | 901,2          | 2781,9   | 3683,1 |
| A1.4      | <p>Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborăturilor de vânt sau a<br/>altor cauze<br/>100 F</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -              | 0,2      | 0,2    |
| A1.5      | <p>Poieni sau goluri destinate împăduririi<br/>2 K</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,3            | -        | 0,3    |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Folosințe    |                                                                                                                                                                                                                                | Suprafața (ha) |          |       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|-------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                | Grupa I        | Grupa II | Total |
| A2           | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)                                                                              | 67,7           | -        | 67,7  |
| A2.1         | Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială<br>1 G 1 H 2 N 4 5 14 15 A 15 B 26 A 26 B 26 C 26 D 26 E 26 F 26 G 27 A 27 B 33 A 33 B 33 D 116 A 116 B 116 C 162 167 | 67,7           | -        | 67,7  |
| B            | Terenuri afectate gospodăririi silvice                                                                                                                                                                                         | -              | -        | 14,9  |
| B.1.         | Linii parcelare principale<br>23L                                                                                                                                                                                              | -              | -        | 0,6   |
| B.2.         | Linii de vânătoare și terenuri pentru vânătoare<br>1V 26V 37V 46V 81V 84V 110V 121V 149V 155V 158V                                                                                                                             | -              | -        | 5,5   |
| B.4.         | Clădiri, curți și depozite permanente<br>34C 53C 69C 70C 74C 78C1 78C2 82C 93C 114C 137C 159C                                                                                                                                  | -              | -        | 4,0   |
| B.7.         | Terenuri cultivate pentru nevoile administrației<br>53A 90A 91A1 91A2 91A3 114A                                                                                                                                                | -              | -        | 3,5   |
| B.10.        | Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune<br>77R 78R                                                                                                                                                                   | -              | -        | 1,3   |
| C            | Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene)<br>15N 17N 18N 19N 34N 55N 115N 122N                                                                                                             | -              | -        | 8,1   |
| D            | Terenuri scoase temporar din fond forestier                                                                                                                                                                                    | -              | -        | 9,0   |
| D1           | Terenuri transmise prin acte normative altor organizații<br>69F                                                                                                                                                                | -              | -        | 0,2   |
| D2           | Ocupații și litigii<br>7M 33M 36M1 36M2 74M 165M                                                                                                                                                                               | -              | -        | 8,8   |
| <b>Total</b> |                                                                                                                                                                                                                                | <b>3783,3</b>  |          |       |

**10. serviciile suplimentare solicitate de implementarea PP (dezafectarea/reamplasarea de conducte, linii de înaltă tensiune, mijloacele de construcție necesare), respectiv modalitatea în care accesarea acestor servicii suplimentare poate afecta integritatea ANPIC;**

Nu se preconizează accesarea de servicii suplimentare care pot conduce la afectarea la afectarea ariilor naturale protejate.

**11. activități generate ca rezultat al implementării PP;**

Activitatea de bază a implementării planului constă în gestionarea durabilă a fondului forestier amenajat în cadrul U.P. XIII Botoșani.

Gestionarea durabilă a fondului forestier analizat presupune realizarea următoarelor activități/obligații specifice managementului silvic:

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



- să asigure elaborarea și să respecte prevederile amenajamentelor silvice și să asigure administrarea/serviciile silvice pentru fondul forestier aflat în proprietate, în condițiile legii;
- să asigure paza și integritatea fondului forestier;
- să realizeze lucrările de regenerare a pădurii;
- să realizeze lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor;
- să execute lucrările necesare pentru prevenirea și combaterea bolilor și dăunătorilor pădurilor;
- să asigure respectarea măsurilor de prevenire și stingere a incendiilor;
- să exploateze masa lemnoasă numai după punerea în valoare, autorizarea parchetelor și eliberarea documentelor specifice de către personalul abilitat;
- să asigure întreținerea și repararea drumurilor forestiere pe care le au în administrare sau în proprietate;
- să notifice structurile teritoriale de specialitate ale autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, în termen de 60 de zile, cu privire la transmiterea proprietății asupra terenurilor forestiere.

Aceste obligații revin ocolului silvic care administrează fondul forestier amenajat în cadrul celor două unități de producție.

### ***12. descrierea proceselor tehnologice ale PP (în cazul în care ACPM solicită acest lucru);***

Recoltarea și colectarea masei lemnoase din parchete reprezintă principala activitate generată de implementarea planului. Ca urmare, pentru reducerea pe cât posibil a efectelor negative a acestei activități asupra pădurii trebuie să se aplice tehnologiile de exploatare prin care să se evite dezgolirea și degradarea solului și care să asigure o stare de sănătate corespunzătoare arboretelor, precum și regenerarea acestora în cele mai bune condiții.

Prin aplicarea celor mai indicate tehnologii de exploatare, în cadrul fondului forestier din prezentul plan, se are în vedere:

- protejarea solului;
- protejarea arborilor care rămân în arboret.

În acest sens, personalul ocolului silvic are sarcina de a materializa pe teren limitele parchetelor, a punctelor de regenerare, a căilor de acces pentru scos-apropiat și a zonelor de protecție a arborilor.

În procesul de exploatare și colectare a masei lemnoase, se recomandă:

- colectarea materialului lemnos se va face sub formă de părți de arbori;
- coroana arborilor, fracționată în bucăți, se va recolta separat, sub formă de lemn de steri, grămezi de crăci și lemn mărunț;
- colectarea se va face cu tractoare, numai pe trasee dinainte stabilite și materializate, fără să aducă prejudicii solului, semințișurilor utilizabile sau arborilor de limită ai acestor trasee;



- arborii uscați și iescarii se doboară și se fasonează înainte de începerea exploatării parchetului, cu excepția arboretelor situate în ariile naturale de importanță comunitară (SCI, SPA), unde în vederea menținerii și îmbunătățirii, după caz, a stării de conservare a speciilor de nevertebrate și de păsări de interes comunitar, în toate parcelele/subparcelele ce includ arborete de foioase sau de amestec vor fi menținuți minim 5 arbori/ha din rândul celor fără valoare economică - arbori de biodiversitate și 10 arbori morți pe picior din categoria arborilor putregăioși, arborilor groși, scorburoși, parțial uscați, parțial debilitați, în funcție de particularitățile fiecărei suprafețe de fond forestier în parte. Aceștia vor fi identificați și marcați corespunzător la faza punerii în valoare a masei lemnoase. O atenție deosebită se va acorda tăierilor definitive în parchetele de exploatare, când firma ce exploatează trebuie să cunoască și să aplice această prevedere.

În perioada procesului de exploatare se vor efectua controale de către personalul silvic, pentru a se asigura respectarea regulilor silvice la exploatarea pădurilor.

Reprimirea parchetelor se va face la termen și în condițiile prevăzute prin autorizația de exploatare, numai după evacuarea completă a materialului lemnos și curățirea corespunzătoare a acestora.

***13. caracteristicile PP existente, propuse sau aprobate, ce pot genera impact cumulativ cu PP care este în procedură de evaluare și care poate afecta ANPIC;***

Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., U.P. XIII Botoșani poate genera impact cumulativ cu amenajamentele silvice vecine, caz în care propunem consultarea acestui administrator cu proprietari de pădure vecini, în vederea reducerii la minimum a oricărui efect negativ ce poate apărea prin executarea de lucrări silvice de către un proprietar în imediata vecinătate cu altul în același timp.

Vecinii amenajamentului silvic UP XIII Botoșani sunt prezentați în tabelul de mai jos.

Tabel 7 Vecinătăți UP XIII Botoșani

| Puncte cardinale           | Vecinătăți                                                                                                      | Limitele      | Hotare                                          |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------|
| <b>Trup Cotul Inelului</b> |                                                                                                                 |               |                                                 |
| Nord                       | Pășune proprietate privată a comunei Bucecea<br>Pădure proprietate privată, administrată de O.S. Mihai Eminescu | Convenționale | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                        | Pășune proprietate privată a comunei Bucecea                                                                    | Convenționale | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                        | Lunca Siretului                                                                                                 | Naturale      | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Puncte cardinale      | Vecinătăți                                                                                              | Limitele               | Hotare                                          |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|
| Vest                  | Lunca Siretului                                                                                         | Naturale               | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Găvan I</b>   |                                                                                                         |                        |                                                 |
| Nord                  | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Est                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Sud                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Culme<br>Convenționale | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                  | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Culme<br>Vale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| <b>Trup Stâncești</b> |                                                                                                         |                        |                                                 |
| Nord                  | Pășune proprietate privată a localității Ipotești                                                       | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Est                   | Pădure privată administrată de O.S. Botoșani                                                            | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Sud                   | Pădure privată administrată de O.S. Botoșani                                                            | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                  | Pășune proprietate privată a localității Ipotești                                                       | Convenționale          | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Cucorani</b>  |                                                                                                         |                        |                                                 |
| Nord                  | Pășune proprietate privată a comunei Mihai Eminescu<br>Pădure proprietate administrată de O.S. Botoșani | Convenționale          | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                   | Pășune proprietate privată a localității Mihai Eminescu                                                 | Convenționale          | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Culmi                  | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                  | Pășune proprietate privată a localității Mihai Eminescu                                                 | Convenționale          | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Găvan II</b>  |                                                                                                         |                        |                                                 |
| Nord                  | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Est                   | Pășune proprietate privată a localității                                                                | Convenționale          | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                  | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                | Convenționale          | Semne convenționale<br>Borne                    |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Puncte cardinale          | Vecinătăți                                                                                                              | Limitele              | Hotare                                          |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Trup Țucani</b>        |                                                                                                                         |                       |                                                 |
| Nord                      | Pășune proprietate privată a comunei Răchiți                                                                            | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                       | Pășune proprietate privată a comunei Răchiți                                                                            | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                       | Pășune proprietate privată a comunei Răchiți                                                                            | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Vest                      | Pășune proprietate privată a comunei Răchiți                                                                            | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Zoia</b>          |                                                                                                                         |                       |                                                 |
| Nord                      | Drumul județean 296 A                                                                                                   | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                       | Pădure proprietate privată administrată de O.S. Botoșani                                                                | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Sud                       | Drumul județean 296                                                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Vest                      | Drumul județean 296                                                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Balta Arsă II</b> |                                                                                                                         |                       |                                                 |
| Nord                      | Pădure proprietate a statului administrată de O.S Mihai Eminescu                                                        | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                       | Pădure proprietate a statului administrată de O.S Mihai Eminescu<br>Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă | Convenționale<br>Vale | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                       | Pădure proprietate a statului administrată de O.S Mihai Eminescu<br>Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă | Convenționale<br>Vale | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                      | Pădure proprietate a statului administrată de O.S Mihai Eminescu                                                        | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Balta Arsă I</b>  |                                                                                                                         |                       |                                                 |
| Nord                      | Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                       | Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii          |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Puncte cardinale           | Vecinătăți                                                                                                                        | Limitele              | Hotare                                          |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|
|                            |                                                                                                                                   |                       | Borne                                           |
| Sud                        | Pădure proprietate a statului administrată de O.S Mihai Eminescu<br>Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                       | Drum Comunal 56A<br>Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă                                                           | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Blata Arsă III</b> |                                                                                                                                   |                       |                                                 |
| Nord                       | Pădure proprietate a statului administrată de O.S Mihai Eminescu<br>Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă           | Convenționale<br>Vale | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                        | Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă                                                                               | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                        | Pășune proprietate privată a localității Balta Arsă                                                                               | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Vest                       | Pădure proprietate a statului administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                  | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Cristești I</b>    |                                                                                                                                   |                       |                                                 |
| Nord                       | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Est                        | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu<br>Pășune proprietate privată a localității Unguroaia               | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                        | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                       | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| <b>Trup Cristești II</b>   |                                                                                                                                   |                       |                                                 |
| Nord                       | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Est                        | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Sud                        | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                       | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu                                                                     | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| <b>Trup Trestioara</b>     |                                                                                                                                   |                       |                                                 |
| Nord                       | Pădure proprietate privată administrată de O.S Botoșani                                                                           | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Puncte cardinale        | Vecinătăți                                                                                                                    | Limitele                       | Hotare                                          |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Est                     | Pășune proprietate privată a localității Draxini                                                                              | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                     | Pădure proprietate privată administrată de O.S Mihai Eminescu<br>Pășune proprietate privată a localității Buda                | Convenționale<br>Vale          | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest                    | Pășune proprietate privată a localității Buda                                                                                 | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Poienița</b>    |                                                                                                                               |                                |                                                 |
| Nord                    | Pășune proprietate privată a localității Buda<br>Lacul Dracșani                                                               | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                     | Pășune proprietate privată a localității Buda<br>Lacul Dracșani                                                               | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                     | Drum județean 208H                                                                                                            | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Vest                    | Pășune proprietate privată a localității Cerbu                                                                                | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Cozancea II</b> |                                                                                                                               |                                |                                                 |
| Nord                    | Pășune proprietate privată a localității Cherchejeni                                                                          | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                     | Pășune proprietate privată a localității Cherchejeni                                                                          | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                     | Pășune proprietate privată a localității Cherchejeni                                                                          | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Vest                    | Pășune proprietate privată a localității Cherchejeni                                                                          | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Cozancea I</b>  |                                                                                                                               |                                |                                                 |
| Nord                    | Pădure proprietatea a statului administrată de O.S Trușești<br>Pădure proprietatea privată administrată de O.S Silva Bucovina | Convenționale<br>Culme<br>Vale | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Est                     | Pășune proprietate privată a localității Cherchejeni                                                                          | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Sud                     | Pășune proprietate privată a comunei Sulița                                                                                   | Convenționale                  | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Puncte cardinale       | Vecinătăți                                                                                                     | Limitele            | Hotare                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------|
| <b>Trup Șoldănești</b> |                                                                                                                |                     |                                           |
| Nord                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                        | Convenționale       | Semne convenționale Borne                 |
| Est                    | Pășune proprietate privată a localității Șoldănești                                                            | Convenționale       | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Sud                    | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                        | Convenționale       | Semne convenționale Borne                 |
| Vest                   | Pășune proprietate privată a localității Șoldănești                                                            | Convenționale       | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| <b>Trup Rădoaia</b>    |                                                                                                                |                     |                                           |
| Nord                   | Pășune proprietate privată a localității Șoldănești                                                            | Convenționale       | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Est                    | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești<br>Pășune proprietate privată a localității Șoldănești | Culme Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Sud                    | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                        | Convenționale       | Semne convenționale Borne                 |
| Vest                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                        | Convenționale       | Semne convenționale Borne                 |
| <b>Trup Iurești</b>    |                                                                                                                |                     |                                           |
| Nord                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                        | Convenționale       | Semne convenționale Borne                 |
| Est                    | Pășune proprietate privată a localității Stănești                                                              | Convenționale       | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Sud                    | Pășune proprietate privată a localității Stănești<br>Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești   | Convenționale       | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Vest                   | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                        | Convenționale       | Semne convenționale Borne                 |
| <b>Trup Guranda I</b>  |                                                                                                                |                     |                                           |
| Nord                   | Pășune proprietate privată a localității Bivolari                                                              | Convenționale       | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Est                    | Pășune proprietate privată a localității Bivolari                                                              | Convenționale Vale  | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Sud                    | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                        | Convenționale       | Semne convenționale Borne                 |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Puncte cardinale                | Vecinătăți                                                                                                   | Limitele      | Hotare                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|
| Vest                            | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                      | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |
| <b>Trup Guranda II</b>          |                                                                                                              |               |                                           |
| Nord                            | Pășune proprietate privată a localității Bivolari<br>Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești | Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Est                             | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                      | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |
| Sud                             | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                      | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |
| Vest                            | Pășune proprietate privată a localității Bivolari<br>Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești | Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| <b>Trup Dobârceni de pădure</b> |                                                                                                              |               |                                           |
| Nord                            | Pădure proprietate privată administrată de O.S Trușești                                                      | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |
| Est                             | Pășune proprietate privată a localității Bivolari<br>Proprietăți private- Locuințe                           | Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Sud                             | Pășune proprietate privată a localității Bivolari                                                            | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |
| Vest                            | Pășune proprietate privată a localității Bivolari                                                            | Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| <b>Trup Borolea</b>             |                                                                                                              |               |                                           |
| Nord                            | Pădure proprietate privată administrată de O.S Darabani                                                      | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |
| Est                             | Pășune proprietate privată a localității Bivolari                                                            | Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Sud                             | Pădure proprietate privată administrată de O.S Darabani                                                      | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |
| Vest                            | Pășune proprietate privată a localității Bivolari                                                            | Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| <b>Trup Racova</b>              |                                                                                                              |               |                                           |
| Nord                            | Pășune proprietate privată a localității Racova<br>Pădure proprietate privată administrată de O.S Dolhasca   | Convenționale | Semne convenționale Liziera pădurii Borne |
| Est                             | Pădure proprietate privată administrată de O.S Dolhasca                                                      | Convenționale | Semne convenționale Borne                 |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Puncte cardinale   | Vecinătăți                                                                                                    | Limitele              | Hotare                                          |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Sud                | Pășune proprietate privată a localității Racova                                                               | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Vest               | Pășune proprietate privată a localității Racova<br>Pădure proprietate privată administrată de O.S Dolhasca    | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| <b>Trup Bahlui</b> |                                                                                                               |                       |                                                 |
| Nord               | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi                                                       | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Est                | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi                                                       | Convenționale<br>Vale | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Sud                | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi                                                       | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest               | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi                                                       | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| <b>Trup Coșula</b> |                                                                                                               |                       |                                                 |
| Nord               | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi<br>Pășune proprietate privată a localității Cristești | Convenționale         | Semne convenționale<br>Liziera pădurii<br>Borne |
| Est                | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi                                                       | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Sud                | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi                                                       | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |
| Vest               | Pădure proprietate privată administrată de O.S Flămânzi                                                       | Convenționale         | Semne convenționale<br>Borne                    |

**14. alte informații solicitate de către ACPM;**

Nu este cazul

**15. sumarul efectelor generate de implementarea PP,**

Sumarul efectelor generate de implementarea planului sunt furnizate în cadrul secțiunii I.a).2. - *Efectele generate de intervențiile planului*, conform structurii Tabelului nr. 11 (Sumarul efectelor generate de implementarea planului) din cadrul **Anexei nr. 5A** la Anexa la Ordinul MMAP nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

**16. hărți de sinteză a tuturor intervențiilor ce au potențialul de a afecta ANPIC.**

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



Harta lucrărilor silvice este anexă la amenajamentul silvic și este pusă la dispoziție autorităților interesate.

La elaborarea prezentului studiu de evaluare adecvată au fost integrate în GIS, la nivel de subparcelă, datele spațiale privind lucrările silvotecnice propuse, acestea fiind corelate cu distribuția habitatelor și speciilor de interes comunitar. În vederea facilitării emiterii avizului de mediu pentru planul analizat, în cadrul studiului de mediu sunt furnizate hărți cu lucrările propuse la nivel de unități amenajistice.

**a.2) Efecte generate de intervențiile PP**

Efectele generate de implementarea PP sunt prezentate tabelar, pentru fiecare intervenție a planului.

Tabelul nr. 8 Sumarul efectelor generate de implementarea PP

| Etapă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Efecte                                                                                                                                                   | Tip/ tipuri de intervenție care generează efectul                                       | Modalitatea de cuantificare                                            | Cuantifi carea efectelor                                                                                                                                                                                            | Distanța până la care se resimt efectele | ANPIC potențial afectate                                                                                             | Alte informații suplimentare |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Recoltarea produselor principale (tratamentul tăierilor progresive, tăieri în crâng și tăieri rase). În cadrul tăierilor de regenerare, preponderente sunt tăierile în crâng la salcâm, urmate de tăierile progresive și tăierile rase, categorii cu regenerare naturală, în etape, sub adăpost și generatoare de arborete cu structură pe vertical relativ plurienă și, respectiv, plurienă, ce excepția celor rase la care regenerarea se face artificial. | Îndepărtarea vegetației, prin activități de exploatare forestieră                                                                                        | Extragerea masei lemnoase;<br>Îndepărtarea vegetației arbustive și a speciilor invazive | Conform normelor tehnice de amenajare a pădurilor                      | Reducerea temporară a calității habitatelor forestiere și a habitatelor speciilor                                                                                                                                   | local și cca 500 m în jurul parchetelor  | ROSAC0391<br>Siretul Mijlociu – Bucecea;<br>ROSCI0076<br>Dealul Mare – Harlau;<br>ROSPA0116<br>Dorohoi-Saua Bucecei; |                              |
| Tăierile de îngrijire și conducere a arboretelor –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Zgomot.<br>Zgomotul și Vibrațiile sunt generate de funcționarea motoarelor sculelor (ferăstraiele mecanice), utilajelor și a mijloacelor auto. Acesta se | Exploatare și transport a masei lemnoase                                                | Conform STAS-urilor în vigoare, măsurători și alte surse bibliografice | excavator:80-110dB<br>încărcător frontal:110dB<br>autocamioane / basculante/autotrenuri: 70-90dB<br>autogreder: 80-110dB<br>cilindru compresor vibrator: 110dB<br>concasor mobil: 90-110dB<br>motofierăstrău:116 dB | cca.500 m                                | ROSAC0391<br>Siretul Mijlociu – Bucecea;<br>ROSCI0076<br>Dealul Mare – Harlau;<br>ROSPA0116<br>Dorohoi-Saua Bucecei; |                              |





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| RO-03/100/20.02.2016, COR-03/2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                  |                                                                        |                                                                        |                                                  |                                                                                                       |                                                                                                       |                              |              |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|----------------|
| Etapă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Efecte                                                           | Tip/ tipuri de intervenție care generează efectul                      | Modalitatea de cuantificare                                            | Cuantifi carea efectelor                         | Distanța până la care se resimt efectele                                                              | ANPIC potențial afectate                                                                              | Alte informații suplimentare |              |                |
| curățiri, rărituri, inclusiv tăieri de igienă – sunt extrase exemplarele uscate, atacate de insecte și boli infecțioase evolutive                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | resimte cca.500m de la sursa de zgomot                           |                                                                        |                                                                        |                                                  |                                                                                                       |                                                                                                       |                              |              |                |
| (cancer), rănite, speciile copleșitoare, (speciile pioniere, cu caracter invadant), tot ce nu este conform cu compoziția - țel la exploatabilitate (compoziția optimă). De asemenea, fac obiectul extragerilor exemplarele din lăstari, provenite cu precădere din cioatele îmbătrânite, în favoarea exemplarelor din sămânță, care trebuie promovate<br><br>Lucrările necesare Pentru asigurarea regenerării naturale și îngrijirea culturilor prevăzute de amenajamentul analizat, constă din lucrări de | poluare punctiformă prin emisii în aer - emisii din surse mobile | Exploatare și transport a masei lemnoase                               | Conform STAS-urilor în vigoare, măsurători și alte surse bibliografice | Poluanți caracteristici: PM10, SOx, NOx, CO, COV | 100 m                                                                                                 | ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea; ROSCI0076 Dealul Mare – Harlau; ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei; |                              |              |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                        |                                                                        | POLUANT                                          |                                                                                                       |                                                                                                       |                              | EMISIE [g/h] | EMISIE [kg/zi] |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                        |                                                                        | pulberi - PM10                                   |                                                                                                       |                                                                                                       |                              | 0,559        | 0,0045         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                        |                                                                        | NOx                                              |                                                                                                       |                                                                                                       |                              | 21,444       | 0,1715         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                        |                                                                        | CO                                               |                                                                                                       |                                                                                                       |                              | 4,375        | 0,0350         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                        |                                                                        | CH4                                              |                                                                                                       |                                                                                                       |                              | 2,041        | 0,0163         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                        |                                                                        | COV                                              |                                                                                                       |                                                                                                       |                              | 0,657        | 0,0053         |
| poluare luminoasă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | transport a masei lemnoase                                       | numărul transporturilor                                                | cca 2 transporturi/zi în perioada fără lumină naturală (dimineața)     | 100 m                                            | ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea; ROSCI0076 Dealul Mare – Harlau; ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei; | Exploatarea și Transportul masei lemnoase sunt interzise pe timpul nopții                             |                              |              |                |
| Deșeuri: Grupa 20- deșeuri municipale și asimilabile din                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Exploatare și transport a masei lemnoase                         | Conform STAS-urilor în vigoare, măsurători și alte surse bibliografice |                                                                        | 100 m                                            | ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea; ROSCI0076                                                       |                                                                                                       |                              |              |                |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| <b>Etapă</b>                                                                                     | <b>Efecte</b>                                                                         | <b>Tip/ tipuri de intervenție care generează efectul</b>                                                                                                              | <b>Modalitatea de cuantificare</b>                                             | <b>Cuantifi carea efectelor</b>               | <b>Distanța până la care se resimt efectele</b> | <b>ANPIC potențial afectate</b>                                                                                      | <b>Alte informații suplimentare</b>                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ajutorare a regenerării naturale, completări, împăduriri, îngrijirea semințișului sau culturilor | comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate                           |                                                                                                                                                                       |                                                                                |                                               |                                                 | Dealul Mare – Harlau;<br>ROSPA0116<br>Dorohoi-Saua Bucecei;                                                          |                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                  | separat: Deșeurile tehnologice: 16 01 03 anvelope scoase din uz                       |                                                                                                                                                                       |                                                                                |                                               |                                                 |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                  | Poluarea apelor: suspensii solide în urma exploatarei și transportului masei lemnoase | Exploatare și transport a masei lemnoase; mobilizarea solului, extragerea semințișului și tineretului neutilizabil preexistent, extragerea parțială a subarboretului; | Conform STAS-urilor în vigoare, măsurători și alte surse bibliografice         | 30-50 g/mc                                    | 1000-2000 m                                     | ROSAC0391<br>Siretul Mijlociu – Bucecea;<br>ROSCI0076<br>Dealul Mare – Harlau;<br>ROSPA0116<br>Dorohoi-Saua Bucecei; |                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                  | Schimbări climatice                                                                   | Reducerea temporară și locală a gradului de retenție a apei din precipitații                                                                                          | Precipitații mm/an/suprafață parcursă cu lucrări de extragere a masei lemnoase | 600 mm/an/62.24 ha (suprafață afectată anual) | 1000-2000 m aval                                | ROSAC0391<br>Siretul Mijlociu – Bucecea;<br>ROSCI0076<br>Dealul Mare – Harlau;<br>ROSPA0116<br>Dorohoi-Saua Bucecei; | Efectul la nivel zonal este neutru, întrucât efectul pierderii de masă lemnoasă este compensat de creșterea anuală a vegetației din proximitate, volumul biomasei rămânând constant. |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



***a.3) Alte PP-uri cu care PP analizat poate genera impact cumulat***

Fondul forestier proprietate privată aparținând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. poate genera impact cumulativ cu amenajamentele silvice vecine, caz în care propunem consultarea acestui administrator cu proprietari de pădure vecini, în vederea reducerii la minimum a oricărui efect negativ ce poate apărea prin executarea de lucrări silvice de către un proprietar în imediata vecinătate cu altul în același timp.

Conform legislației naționale, toate amenajamentele silvice se realizează în baza unor norme silvice de amenajare a pădurilor ce stabilesc cadrul în care se stabilesc funcțiile pădurii, respectiv obiectivele de protecție sau producție. Normele silvice stabilesc de asemenea și cadrul tehnic în care soluțiile tehnice pot fi stabilite.

Totodată trebuie menționat faptul că lucrările silvice se realizează eșalonat în decursul unui deceniu, astfel că la planificarea acestora se va ține cont ca ele să fie cât mai dispersate pe suprafața amenajamentului silvic și cele care se realizează limitrof cu amenajamentele silvice din tabelul de mai jos vor fi corelate cu lucrările realizate în cadrul lor.



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

Tabelul nr. 9 Caracteristicile altor PP-uri (în implementare, aprobate sau în evaluare) care pot avea impact cumulativ cu PP-ul evaluat asupra ANPIC

| Nr. crt. | Nume PP                                                                                                  | Localizarea față de ANPIC (distanța)                                    | Efecte generate                                                                                                                                                                                                | Impacturi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Implementarea amenajamentului silvic al Ocolului Sivic Flămânzi.                                         | Suprapunere în ROSCI0076 Dealul Mare.                                   | Alterarea habitatelor, reducerea temporară a calității habitatului;<br><br>Modificarea locală și temporară a distribuției speciilor<br><br>Zgomot, emisii atmosferice, mortalitate faună, poluare, alte efecte | reducerea temporară a habitatului speciilor;<br><br>reducerea temporară și locală a calității habitatelor;<br><br>Perturbare/ disturbare a speciilor;<br><br>Poluarea apelor: suspensii solide în urma exploatării și transportului masei lemnoase;<br><br>poluare punctiformă prin emisii în aer - emisii din surse mobile |
| 2        | Implementarea amenajamentului silvic al Ocolului Sivic Hârlău.                                           | Suprapunere în ROSCI0076 Dealul Mare.                                   |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3        | Implementarea amenajamentului silvic al Ocolului Sivic Mihai Eminescu.                                   | Suprapunere în ROSCI0076 Dealul Mare și ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei. |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4        | Implementarea amenajamentului silvic al Ocolului Sivic Dolhasca.                                         | Suprapunere în ROSCI0076 Dealul Mare și ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei. |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5        | Implementarea amenajamentului silvic al SC INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL BUCURESTI, UP XI Sirețel. | Suprapunere în ROSCI0076 Dealul Mare și ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei. |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6        | Implementarea amenajamentului silvic al Ocolului Sivic Mihai Eminescu.                                   | Suprapunere în ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea.                    |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 7        | Implementarea amenajamentului silvic al Ocolului Sivic Adâncata.                                         | Suprapunere în ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea.                    |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**b) Informații privind aria naturală protejată de interes comunitar afectată de implementarea PP-ului:***b.1) Date privind aria naturală protejată de interes comunitar:*

Planul analizat în cadrul acestui studiu se referă la implementarea prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier forestier proprietate privată aparținând INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., U.P. XIII Botoșani. Acest plan se suprapune parțial cu următoarele arii naturale protejate: ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău, ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea și ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecea, și se află la limita Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani. O scurtă descriere precum și date despre acestea sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Tabelul nr. 10 Date privind ANPIC afectată de implementarea PP

| Nume și cod ANPIC                | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                       | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC                                                                                                                                                            | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme                                                                                  | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ROSCI0076<br>Dealul Mare -Hârlău | 25062.60       | Situl se remarcă prin gradul mare de acoperire cu păduri (97%), aici întâlnindu-se corpuri de pădure cu arbori bătrâni, petice de fâgete, stejari, goruni, carpeni și frasini bătrâni. Arborii bătrâni favorizează instalarea unei faune bogate. Gradul mare de umbră | Nu                                                    | Nota nr. 7899/BT/ 08.04.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță | Continentală                                                    | Râuri, lacuri, Terenuri arabile, Pășuni, Păduri de conifere, Păduri de foiașe, Păduri în tranziție | ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecei  | Nu                            | În formularul Standard au fost identificate ca presiuni/amenințări (cu referire la zona forestieră): Exploatare forestiera, fara replantare sau, refacere naturala; Indepartarea |



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități                                                                              |
|-------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |                | are ca efect crearea unor nișe ecologice cu multă umezeală, unde trăiesc diverse specii de nevertebrate sau larve ale acestora, care constituie hrana predilectă a numeroase specii de păsări și alte vertebrate. Starea generală de conservare a corpurilor de pădure este foarte bună, iar în zonele cu arbori bătrâni impactul antropic este extreme de scăzut. Făgetele de la Humosu reprezintă un exemplu în acest sens. Pășunile aflate la marginea pădurii sunt puțin afectate de suprapășunat. Alături de pășuni se găsesc fânețe, zone cu tufărișuri și |                                                       | a populației și investițiilor din ROSCI0076 Dealul Mare -Hârlău  |                                                                 |                   |                                   |                               | arborilor uscati sau, in curs de uscare; Plantare artificiala, pe teren dechis, (copaci nenativi) |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități |
|-------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                   |                | terenuri agricole ce păstrează un procent ridicat de vegetație naturală. Impactul antropic este de nivel mediu, iar accesibilitatea dificilă face ca în unele zone prezența umană să fie slab resimțită. Seceta din timpul verii reprezintă un factor perturbator însemnat pentru zonă, uneori producând chiar uscarea arborilor. Atât în interiorul sitului cât și în afara acestuia s-au constatat numeroase alunecări de teren pe zone neîmpădurite sau eroziuni ale solului în văile cu arbori tineri. Situl este important |                                                       |                                                                  |                                                                 |                   |                                   |                               |                      |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități |
|-------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                   |                | deoarece asigură acoperirea geografică în această zonă a țării pentru următoarele habitate prioritare forestiere: 9130 -Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum, 91Y0 -Păduri dacice de stejar și carpen, 9170 -Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum, 91F0 -Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> , din lungul marilor râuri ( <i>Ulmion minoris</i> ), 91E0* -Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion |                                                       |                                                                  |                                                                 |                   |                                   |                               |                      |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Nume și cod ANPIC                       | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat                                                                                       | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC                                                                                                                                                                                    | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme                                                              | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         |                | albae). Elementele cu impact negative asupra sitului sunt generate de braconaj, exploatarea fără replantare (în cazul în care regenerarea naturală este insuficientă), eroziunea solului, îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare. |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                 |                                                                                |                                   |                               |                                                                                                                                                                                                     |
| ROSAC0391<br>Siretul Mijlociu - Bucecea | 586.70         | Sit important pentru prezenta speciilor <i>Unio crassus</i> și <i>Rhodeus sericeus amarus</i> ,                                                                                                                                                | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura | Decizia ANANP nr. 415/03.08.2022 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 813/2016 privind aprobarea Planului de management și a | Continentală                                                    | Râuri, lacuri, Mlaștini, turbării, Terenuri arabile, Pășuni, Păduri de foioase | -                                 | Nu                            | Măsuri conform planului de management:<br>-1.5.1 Menținerea compoziției floristice naturale a vegetației lemnoase și ierboase în zona de protecție a râului Siret, prin eliminarea activitatilor de |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Nume și cod ANPIC                 | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC                                                                                                                                                                                                                                        | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme                                                 | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP        | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2000 ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea             | Regulamentului sitului Natura 2000 ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea.                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |                                                                   |                                          |                               | braconaj de orice fel<br>3.2.1 Parcurgerea procedurii de evaluare adecvată pentru proiecte, planuri și programe în interiorul sitului numai pe baza avizelor/acordurilor |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Saua Bucecei | 25359          | Adăpostește populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene; s-au identificat 4 specii de interes European, caracteristice criteriului de încadrare, mai sus menționat: acvilă tipătoare mică ( <i>Aquila pomarina</i> ), ciocănitoare de stejar ( <i>Dendrocopos medius</i> ), fâsă de câmp ( <i>Anthus campestris</i> ), | Nu                                                    | Nota Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 253925/MF/18.12.2020 pentru aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din | Continentală                                                    | Terenuri arabile, Pășuni, Păduri de foiașe și Păduri în tranziție | Da, ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | -                             | În formularul Standard au fost identificate ca presiuni/amenințări (cu referire la zona forestieră): Curățarea padurii                                                   |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități |
|-------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                   |                | <p>presură de grădină (<i>Emberiza hortulana</i>). Datorită zonei caracteristice de deal cu păduri de foioase, în vecinătatea cărora întâlnim pășuni și fânețe păstrate în stare semi-naturală a favorizat populația de acvilă țipătoare mică, care este semnificativă pentru această parte a țării. Pădurile adăpostesc și efective bune de ciocănitoare de stejar. În vecinătatea pădurilor, pe pajiștile presărate cu tufișuri, există populații însemnate de fâsă de câmp și presură de grădină. Impactul</p> |                                                       | ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei.                                  |                                                                 |                   |                                   |                               |                      |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                   |                | <p>antropic îl putem considera mijlociu.</p> <p>Principalii factori destabilizatori ai habitatelor forestiere din cuprinsul sitului sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- defrișările, tăierile rase și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari;</li> <li>- braconajul;</li> <li>- practicarea sporturilor extreme: enduro, motocross, mașini de teren;</li> <li>- distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor;</li> <li>- deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului; - prinderea păsărilor cu capcane;</li> </ul> |                                                       |                                                                  |                                                                 |                   |                                   |                               |                      |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități |
|-------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                   |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele tradiționale în agricultură intensivă, cu monoculturi mari, folosirea excesivă a chimicalelor, efectuarea lucrărilor numai cu utilaje și mașini;</li> <li>- schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole precum cositul sau pășunatul;</li> <li>- cositul prea timpuriu (ex. poate distruge ponta de cristel de câmp);</li> </ul> |                                                       |                                                                  |                                                                 |                   |                                   |                               |                      |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Nume și cod ANPIC                          | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC                                                                                                                                                                                                                                         | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme                                                               | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități                                                     |
|--------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                                            |                | - arderea vegetației (a miriștii și a pârluagelor);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                 |                                                                                 |                                   |                               |                                                                          |
| ROSPA0156<br>Iazul Mare – Stăuceni-Drașani | 2236.00        | Situl este situat în lungul Văii Moriiștii ocupând lunca și versanții ocupați cu pajiști și tufărișuri. Lungimea sitului este de aproximativ 28 km și conține habitate edificate de stuf, papură, plante higrofile și specii practice. Luciul de apă numără 11 iazuri la care se adaugă poldere utilizate pentru piscicultură (cum sunt cele de la Iazul Mare, Iazul Costești, Iazul Stăuceni). Cele trei entități geografice (zona umedă, pajitea și luciul de apă) oferă suport | Nu                                                    | Nota cu nr. 10882/BT/14.04.2022 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Drașani | Continentală                                                    | Râuri, lacuri, Mlaștini, turbării, Terenuri arabile, Pășuni, Păduri de conifere | Nu                                | -                             | Situl găzduiește doar specii de păsări dependente de habitatele acvatice |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități |
|-------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                   |                | <p>pentru adăpost, reproducere și hrană pentru specii de insecte, păsări și mamifere importante pentru natură.</p> <p>Sit important pentru cuibăritul stârcului de noapte (<i>Nycticorax nycticorax</i>), al egretei mici (<i>Egretta garzetta</i>), stârcului roșu (<i>Ardea purpurea</i>), egretei mari (<i>Ardea alba</i>), stârcului lopătar (<i>Platalea leucorodia</i>), buhaiului (<i>Botaurus stellaris</i>), stârcului pitic (<i>Ixobrychus minutus</i>), eretelui de stuf (<i>Circus aeruginosus</i>), ciocîntorsului (<i>Recurvirostra avosetta</i>)</p> |                                                       |                                                                  |                                                                 |                   |                                   |                               |                      |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)

**CORIDORUL VERDE SRL****RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Nume și cod ANPIC | Suprafața (ha) | Importanță/ Rol                                             | Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat | Decizia/ Nota de aprobare a obiectivelor de conservare ale ANPIC | Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată | Tipuri ecosisteme | Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP | Relațiile ANPIC cu alte ANPIC | Alte particularități |
|-------------------|----------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                   |                | și chirighiței cu obraji albi ( <i>Chlidonias hybrid</i> ). |                                                       |                                                                  |                                                                 |                   |                                   |                               |                      |

Fondul forestier analizat, se află la limita Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică **ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Dracșani**.

Acest Sit Natura 2000 a fost declarat prin Hotărârea de Guvern nr. 663 din 14 septembrie 2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România administrator Agenției Naționale pentru Aree Naturale Protejate

Situl ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Dracșani este situat în lungul Văii Moriiștii ocupând lunca și versanții ocupați cu pajști și tufărișuri. Lungimea sitului este de aproximativ 28 km și conține habitate edificate de stuf, papură, plante higrofile și specii practice. Luciul de apă numără 11 iazuri la care se adaugă poldere utilizate pentru piscicultură (cum sunt cele de la Iazul Mare, Iazul Costești, Iazul Stăuceni). Cele trei entități geografice (zona umedă, pajtea și luciul de apă) oferă suport pentru adăpost, reproducere și hrană pentru specii de insecte, păsări și mamifere importante pentru natură.

Sit important pentru cuibăritul stârcului de noapte (*Nyctycorax nycticorax*), al egretei mici (*Egretta garzetta*), stârcului roșu (*Ardea purpurea*), egretei mari (*Ardea alba*), stârcului lopătar (*Platalea leucorodia*), buhaiului (*Botaurus stellaris*), stârcului pitic (*Ixobrychus minutus*), eretelui de stuf (*Circus aeruginosus*), ciocântorsului (*Recurvirostra avosetta*) și chirighiței cu obraji albi (*Chlidonias hybrid*).

ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Dracșani nu are plan de management. Până la momentul actual ANANP a elaborat și aprobat prin Nota Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 10882/BT/14.04.2022 setul de măsuri minime de protecție și conservare a





diversității biologice (obiective specifice de conservare). și obiective specifice de conservare/măsuri minime de conservare aprobate până la momentul actual.

Din analiza structurii ariei naturale protejate se constată că acesta a fost desemnat pentru specii de păsări de importanță comunitară dependente de habitate acvatice și habitate deschise (pajiști), astfel că fondul forestier analizat nu reprezintă habitat pentru niciuna dintre specii.

**b.2) Date privind habitatele/ speciile din ANPIC posibil afectate de PP:**

Ariile naturale protejate, posibil afectate de implementarea amenajamentelor silvice au fost declarate pentru conservarea speciilor interes comunitar și a habitatelor acestora. În tabelul de mai jos sunt prezentate habitatele și speciile identificate pe suprafața planului, în urma vizitelor în teren, precum și din informațiile existente în planul de management (pentru ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea).

Tabelul nr. 11 Date privind speciile și habitatele posibil afectate de PP

| ANPIC                           | Denumire specie/ habitat | Localizare habitate & specii                                       | Mărimea populației * | Informații cuantificate privind prezența indivizilor | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare | Tendențe     | Ecologia speciei | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                                                                             | Perspectivă schimbări climatice |
|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău | 91F0                     | În urma vizetelor în teren habitatul a fost identificat în ua 33C. |                      | -                                                    | -                   | -                                 | 10.7                         | Necunoscută          | Necunoscut e | -                | Pe suprafața habitatului se vor realiza tăieri progresive de însămânțare. Prin executarea acestor lucrări există probabilitatea extragerii | Necunoscute                     |



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC                           | Denumire specie/ habitat | Localizare habitate & specii                                                             | Mărimea populației * | Informații cuantificate privind prezența indivizilor    | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare | Tendențe     | Ecologia speciei                                               | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                                                                                                                                                  | Perspectivă schimbări climatice                |
|---------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                 |                          |                                                                                          |                      |                                                         |                     |                                   |                              |                      |              |                                                                | arborilor de biodiversitate.                                                                                                                                                                                    |                                                |
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău | 91Y0                     | Acest habitat este prezent în ua-urile 163 și 165A.                                      | -                    | -                                                       | -                   | -                                 | 12                           | Necunoscută          | Necunoscut e | -                                                              | Pe suprafața habitatului se vor executa lucrări de îngrijire și anume rărituri. Prin aceste lucrări starea de conservare a habitatului din punct de vedere al compoziției speciilor de arbori se va îmbunătăți. | Necunoscut e                                   |
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău | <i>Bombina variegata</i> | Specia are habitate potențiale pe amplasamentul planului în parcela 33, 34N și 36M1, M2. | necunoscut           | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentul silvic | Necunoscut ă        | 27                                | -                            | favorabilă           | Necunoscut e | Dependentă de habitatele acvatice (bălți permanente/temporare) | Reducere populație, Reducere habitat de reproducere sau odihnă, Fragmentarea habitatului                                                                                                                        | Vulnerabilitate scăzută la schimbări climatice |
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău | <i>Emys orbicularis</i>  | Habitatele speciei se regăsesc pe                                                        | necunoscut           | Ocazional prezență în ua-urile din                      | Necunoscut ă        | 5.9                               |                              | favorabilă           | Necunoscut e | Dependentă de habitatele acvatice                              | Pe habitatul speciei, în ua 34N AS nu                                                                                                                                                                           | Vulnerabilitate scăzută la                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC                                    | Denumire specie/habitat | Localizare habitate & specii                                                                                     | Mărimea populației * | Informații cuantificate privind prezența indivizilor    | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare     | Tendențe   | Ecologia speciei                                                                                                                                                                                                     | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                                                                                              | Perspectivă schimbări climatice                |
|------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                          |                         | amplasamentul planului, în ua 34N, care este o baltă cu stufăriș, permanentă.                                    |                      | amenajamentul silvic                                    |                     |                                   |                              |                          |            | (bălți permanente/temporare)                                                                                                                                                                                         | prevede nici o intervenție în deceniul de aplicare al acestuia.                                                                                             | schimbări climatice                            |
| ROSAC039<br>1 Siretul Mijlociu - Bucecea | <i>Lutra lutra</i>      | Specia are habitat favorabil în lungul Râului Siret și poate apărea ocazional în ua-urile limitrofe acestui râu. | necunoscut           | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentul silvic | Necunoscută         | Necunoscut                        | -                            | Nefavorabilă -Inadecvată | Necunoscut | Existența locurilor bogate în pește, atrage vidra până sus la munte, la peste 1500 de metri, în preajma pâraielor cu păstrăvi. Uneori, în căutarea locurilor prielnice, trece cumpăna apelor, peste creasta munților | Distribuția locală se poate modifica ca urmare nivelului de zgomot mai ridicat din timpul lucrărilor. Impact nesemnificativ, de scurtă durată și reversibil | Necunoscut                                     |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei        | <i>Aquila pomarina</i>  | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentului silvic care se                                 | 28p<br>550i în pasaj | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentul silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | Favorabilă               | Necunoscut | Este o specie migratoare care cuibărește în România. Sosește în                                                                                                                                                      | Cele mai mari amenințări asupra speciei sunt legate de pierderea habitatelor,                                                                               | Vulnerabilitate scăzută la schimbări climatice |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| ANPIC                                    | Denumire specie/habitat      | Localizare habitate & specii                                                                                                                                                      | Mărimea populației * | Informații cuantificate privind prezența indivizilor    | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare | Tendențe     | Ecologia speciei                                                                                                                                                                                                                                                              | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                           | Perspectivă schimbări climatice                |
|------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                          |                              | suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt enumerate în tabelul nr. 5.                                                                                    |                      |                                                         |                     |                                   |                              |                      |              | arealul de cuibărire în luna aprilie și pleacă spre cartierele de iernare în lunile august - septembrie.                                                                                                                                                                      | prin managementul forestier inadecvat.                                                   |                                                |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua<br>Bucecei | <i>Caprimulgus europaeus</i> | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentului i silvic care se suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt enumerate în tabelul nr. 5. | 250p                 | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentul silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | Favorabilă           | Necunoscut e | Specia este considerata o pasare ce aduce mari beneficii pentru silvicultura si agricultura deoarece este o mare consumatoare de insecte daunatoare. Traieste intr-un areal format din regiunile ce au climat temperat cald din Europa, Asia de Vest si Est, dar si Africa de | Sensibilitate față de managementul forestier inadecvat, mai ales în timpul cuibăritului. | Vulnerabilitate scăzută la schimbări climatice |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC                             | Denumire specie/habitat   | Localizare habitate & specii                                                                                                                                                      | Mărimea populației * | Informații cuantificate privind prezența indivizilor     | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare | Tendențe     | Ecologia speciei                                                                                                                                                                     | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                                                                    | Perspectivă schimbări climatice                |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                   |                           |                                                                                                                                                                                   |                      |                                                          |                     |                                   |                              |                      |              | Vest si Sud-Est. Prefera locurile deschise, pajisti, campii, terenuri cultivate, zonele cu terenuri virane, usor mlastinoase, dar si padurile rare, zonele umede sau vaile raurilor. |                                                                                                                                   |                                                |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Şaua Bucecei | <i>Dendrocopos medius</i> | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentului i silvic care se suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt enumerate în tabelul nr. 5. | 240p                 | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentu l silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | Favorabilă           | Necunoscut e | Specia este legată de habitatele forestiere în compoziția cărora intră specii de arbori din familia stejarilor (cvercinee).                                                          | Extragerea continuă din păduri a arborilor maturi și scoaterea lemnului mort influențează negativ prezența și densitatea speciei. | Vulnerabilitate scăzută la schimbări climatice |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC                                    | Denumire specie/ habitat   | Localizare habitate & specii                                                                                                                                                     | Mărimea populației * | Informații cuantificate privind prezența indivizilor     | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare | Tendențe     | Ecologia speciei                                                                                                                                                                                         | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                                         | Perspect ive-schimbări climatice                |
|------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua<br>Bucecei | <i>Ficedula albicollis</i> | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentulu i silvic care se suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt enumerate în tabelul nr. 5. | 400p                 | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentu l silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | necunoscută          | Necunoscut e | Preferă pădurile mature de foioase, cu luminișuri extinse, lizierele, uneori și livezile bătrâne, parcurile mari sau pâlcurile de arbori, acolo unde există cavități secundare necesare pentru cuibărit. | Extragerea continuă din păduri a arborilor maturi influențează negativ prezența și densitatea speciei. | Vulnerabilitat e scăzută la schimbări climatice |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua<br>Bucecei | <i>Lullula arborea</i>     | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentulu i silvic care se suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt                             | 325p                 | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentu l silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | Favorabilă           | Necunoscut e | Ciocărlia de pădure este caracteristică zonelor deschise din pădurile de foioase sau conifere, cu vegetație ierboasă abundentă.                                                                          | Sensibilitate față de zgomot în timpul executării lucrărilor silvice.                                  | Vulnerabilitat e scăzută la schimbări climatice |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC                             | Denumire specie/habitat | Localizare habitate & specii                                                                                                                                                      | Mărimea populației *    | Informații cuantificate privind prezența indivizilor      | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare | Tendențe     | Ecologia speciei                                                                                                                                                    | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                                        | Perspectivă schimbări climatice                |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                   |                         | enumerate în tabelul nr. 5.                                                                                                                                                       |                         |                                                           |                     |                                   |                              |                      |              |                                                                                                                                                                     |                                                                                                       |                                                |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Pernis apivorus</i>  | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentului i silvic care se suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt enumerate în tabelul nr. 5. | 33p<br>750i în migrație | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentul i silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | Favorabilă           | Necunoscut e | Viesparul este o specie caracteristică pădurilor de foioase cu poieni, aflate pe soluri ușoare și uscate, în care poate săpa ușor după hrană.                       | Sensibilitate față de executarea lucrărilor silvice în apropierea cuiburilor în perioada de cuibărit. | Vulnerabilitate scăzută la schimbări climatice |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Picus canus</i>      | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentului i silvic care se suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt enumerate în tabelul nr. 5. | 35p                     | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentul i silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | Favorabilă           | Necunoscut e | Densitățile depind de calitatea habitatelor, prezența arborilor bătrâni și a lemnului mort influențează pozitiv prezența speciei. Cuibărește în special în habitate | Sensibilitate față de extragerea lemnului mort și a arborilor biodiversitate.                         | Vulnerabilitate scăzută la schimbări climatice |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC                                    | Denumire specie/habitat | Localizare habitate & specii                                                                                                                                                      | Mărimea populației * | Informații cuantificate privind prezența indivizilor        | Dinamica populației | Suprafața habitatului i speciei** | Suprafața habitatului i (ha) | Starea de conservare | Tendențe     | Ecologia speciei                                                                                                                 | Sensibilitatea față de efectele generate de PP                                                                                                                                                                                   | Perspectivă schimbări climatice                |
|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                          |                         |                                                                                                                                                                                   |                      |                                                             |                     |                                   |                              |                      |              | forestiere, dar și parcuri și zăvoaie.                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua<br>Bucecei | <i>Strix uralensis</i>  | Specia are habitate potențiale pe toată suprafața amenajamentului i silvic care se suprapune cu ROSPA0116. Ua-urile care intersectează acest sit sunt enumerate în tabelul nr. 5. | 5p                   | Ocazional prezență în ua-urile din amenajamentului i silvic | Necunoscut          | 528.5 ha                          | -                            | necunoscută          | Necunoscut e | Specia este prezentă în pădurile de deal și montane, în special în cele de gorun, gorun cu fag, fag sau amestec de fag cu molid. | Principala amenințare este legată de degradarea și distrugerea habitatelor prin înlăturarea arborilor bătrâni și a trunchiurilor asemănătoare cu un horn (coș de fum) ceea ce duce la absența locurilor propice pentru cuibărit. | Vulnerabilitate scăzută la schimbări climatice |

\*conform informațiilor din obiectivele de conservare

\*\*din zona AS





Având în vedere că suprafața fondului forestier care este inclusă în UP XIII Botoșani este certificată FSC, de unde derivă obligativitatea realizării unei monitorizări a elementelor de biodiversitate, în cadrul prezentului studiu de evaluare adecvată prezentăm și datele înregistrate în rapoartele de biodiversitate întocmite de către personalul de teren al administratorului fondului forestier ca urmare a monitorizării anuale a biodiversității. Menționăm că pentru menținerea elementelor de biodiversitate într-o stare bună de conservare vor fi stabilite măsuri ce vor fi prezentate în cadrul subcapitolului dedicat acestora.

### **Valori ridicate de conservare (VRC)**

Toate pădurile sunt importante și toate adăpostesc valori cu valențe economice, sociale sau ecologice ce trebuie păstrate. Acolo însă unde anumite valori sunt considerate a fi de o importanță excepțională sau critică, suprafața care trebuie să fie gospodărită în mod adecvat pentru păstrarea acestora poate fi definită drept o pădure cu Valoare Ridică de Conservare (VRC).

În tabelul de mai jos sunt evidențiate Pădurile cu Valoare Ridică de Conservare (VRC).

Tabel 12 VRC-uri din UP XIII Botoșani

| Ua     | Supr. (ha) | Categorie VRC principală* | Categorie VRC secundară* | Observatii                                 |
|--------|------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|
| 001 G  | 3.1        | 3                         | 3 B 3.7                  |                                            |
| 001 H  | 0.7        | 3                         | 3 B 3.3                  |                                            |
| 002 N  | 2          | 3                         | 3 B 3.3                  |                                            |
| 014    | 7.8        | 6                         | 6 b                      | Lacul lui Eminescu                         |
| 015 A  | 3.7        | 6                         | 6 b                      | Lacul lui Eminescu                         |
| 015 B  | 6.7        | 6                         | 6 b                      | Lacul lui Eminescu                         |
| 015N   | 0.1        | 6                         | 6 b                      | Lacul lui Eminescu                         |
| 017N   | 0.4        | 1                         | 1.3                      | Zone umede de reproducere pentru amfibieni |
| 019N   | 0.1        | 1                         | 1.3                      | Zone umede de reproducere pentru amfibieni |
| %021 A | 0.41       | 6                         | 6 b                      | Observator Ipotesti                        |
| %021 B | 0.38       | 6                         | 6 b                      | Observator Ipotesti                        |
| 026 A  | 2.9        | 4                         | 4 2a                     |                                            |
| 026 B  | 1.4        | 4                         | 4 2a                     |                                            |
| 026 C  | 0.7        | 4                         | 4 2a                     |                                            |
| 026 D  | 0.3        | 4                         | 4 2a                     |                                            |
| 026 E  | 2.4        | 4                         | 4 2a                     |                                            |
| 026 E  | 2.4        | 4                         | 4 2a                     |                                            |
| 026 F  | 0.4        | 4                         | 4 2a                     |                                            |



| Ua           | Supr. (ha)   | Categorie VRC principală* | Categorie VRC secundară* | Observatii |
|--------------|--------------|---------------------------|--------------------------|------------|
| 026 G        | 2.4          | 4                         | 4 2a                     |            |
| 027 A        | 3.4          | 4                         | 4 2a                     |            |
| 027 B        | 1.3          | 4                         | 4 2a                     |            |
| 034N         | 5.9          | 1                         | 1.3                      | Amfibieni  |
| %102 A       | 0.19         | 4                         | 4 1a                     |            |
| %102 B       | 0.59         | 4                         | 4 2a                     |            |
| 116 A        | 9.4          | 4                         | 4 2d                     |            |
| 116 B        | 0.6          | 4                         | 4 2d                     |            |
| 116 C        | 3.7          | 4                         | 4 2d                     |            |
| 162          | 2.3          | 4                         | 4 2a                     |            |
| <b>Total</b> | <b>65.67</b> |                           |                          |            |

\*Explicații categorii principale și secundare VRC:

**Categorie principală 1 - Păduri cu concentrații de biodiversitate semnificative**

**Categorie secundară 1.3 - Păduri cu utilizare sezoniera critica de către specii faunistice**

**Măsuri de management VRC 1.3:** Managementul forestier asigură liniștea în perioadele critice, în perimetrele în care s-au identificat concentrații deosebite ale speciilor. Prin măsurile de gospodărire propuse, se va urmări crearea unei succesiuni de vârste, care să asigure atât continuitatea vegetației forestiere cât și menținerea unor structuri în cuprinsul trupurilor de pădure care să permită îndeplinirea funcțiilor atribuite. Recomandări de management detaliate vor fi implementate de la caz la caz, în funcție de nevoile ecologice specifice și în baza consultărilor publice, cu participarea specialiștilor în domeniu. În cazul zonelor care fac parte din arii protejate, conservarea speciilor se va face conform planului de management al acestor arii.

**Categorie principală 3 - Păduri cu ecosisteme rare, amenințate sau periclitare**

**Categorie secundară 3 B 3.3 - Păduri de *Alnus incana* de pe râurile de munte**

**Măsuri de management VRC 3 B 3.3:** Lucrări de conservare (conform T II) care să permită menținerea/refacerea stării favorabile de conservare a ecosistemelor.

**Categorie secundară 3 B 3.7 - Păduri de *Salix alba*, *Salix fragilis* (uneori cu *Populus alba*) cu *Leucojum aestivum***

**Măsuri de management VRC 3 B 3.7:** Lucrări de conservare (conform T II) care să permită menținerea/refacerea stării favorabile de conservare a ecosistemelor.



**Categorie principală 4 - Păduri care asigura servicii de mediu esențiale în situații critice.**

**Categorie secundară 4 1a - Păduri din perimetrele de protecție a izvoarelor și surselor de apă.**

**Măsuri de management VRC 4 1a:** Pentru categoria funcțională 1.1.a: tipul funcțional T II – lucrări speciale de conservare.

**Categorie secundară 4 2a - Păduri situate pe stancarii, grohotisuri, pe terenuri cu eroziune și pe terenuri cu pante mari.**

**Măsuri de management VRC 4 2a:** Pentru categoriile funcționale 1.2.a, 1.2.e și 1.2.f: tipul funcțional T II – lucrări speciale de conservare.

**Categorie secundară 4 2d - Plantații forestiere instalate pe terenuri degradate**

**Măsuri de management VRC 4 2d:** Pentru categoriile funcționale 1.2.a, 1.2.e și 1.2.f: tipul funcțional T II – lucrări speciale de conservare.

**Categorie principală 6 - Păduri esențiale pentru păstrarea identității culturale a unei comunități sau a unei zone.**

**Categorie secundară 6 b - Păduri simbol evocate în opere literare sau legend.**

**Măsuri de management VRC 6 b:** Se va urmări menținerea/îmbunătățirea structurii pădurilor în scopul de a putea asigura conservarea valorilor esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților. Măsurile de conservare specifice vor fi stabilite de la caz la caz, în funcție de structura actuală a pădurii și nevoile de conservare identificate prin angajament cu reprezentanți ai comunității sau autorități competente. Ca măsuri se pot aminti: menținerea sau subparcelarea distinctă a pădurilor identificate ca PVRC6, respectarea principiului precauției prin aplicarea de tratamente intensive, lucrări de conservare sau, după caz, restricționarea totală a tăierilor.

Așa cum se observă din măsurile de management stabilite pentru VRC-urile din UP XIII Botoșani, acestea sunt menite să asigure menținerea sau îmbunătățirea structurii pădurilor. În ceea ce privește habitatele ce pot fi utilizate de amfibieni, acestea vor fi protejate prin asigurarea liniștei în perioadele critice, în perimetrele în care s-au identificat concentrații deosebite ale speciilor.

În tabelul de mai jos sunt prezentate habitatele marginale identificate pe suprafața amenajamentului silvic UP XIII Botoșani de către personalul de teren al administratorului acestui fond forestier.



Tabel 13 Habitate marginale din UP XIII Botoșani

| Ua           | Supr. (ha)   | Tip                                     | Sit Natura 2000      |
|--------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------|
| 17N          | 0.4          | Mlaștini                                | NU                   |
| 19N          | 0.1          | Mlaștini                                | NU                   |
| 18N          | 0.1          | Mlaștini                                | NU                   |
| 33M          | 1.1          | Mlaștini                                | ROSCI0076, ROSPA0116 |
| 34N          | 5.9          | Ape stătătoare (bălți, iazuri, lacuri)  | ROSCI0076, ROSPA0116 |
| 36M2         | 1.5          | Mlaștini                                | ROSCI0076, ROSPA0116 |
| 37V          | 0.6          | Ecosisteme edificate de specii ierboase | ROSCI0076, ROSPA0116 |
| 46V          | 0.3          | Ecosisteme edificate de specii ierboase | NU                   |
| 55N          | 0.8          | Mlaștini                                | ROSPA0116            |
| 122N         | 0.6          | Ape stătătoare (bălți, iazuri, lacuri)  | NU                   |
| 155V         | 0.7          | Ecosisteme edificate de specii ierboase | NU                   |
| %121V        | 0.27         | Ecosisteme edificate de specii ierboase | NU                   |
| 81V          | 0.3          | Ecosisteme edificate de specii ierboase | NU                   |
| <b>Total</b> | <b>12.67</b> |                                         |                      |

Având în vedere că habitatele marginale înscrise în tabelul de mai sus se regăsesc pe suprafețele unor terenuri afectate gospodăririi silvice, terenuri neproductive sau ocupații și litigii, amenajamentul silvic nu prevede nici o intervenție pe suprafața acestora în deceniul de aplicare al acestuia. Apele stătătoare din tabelul de mai sus, precum și mlaștinile identificate pe suprafața amenajamentului silvic sunt habitate foarte importante din punct de vedere al biodiversității deoarece acestea reprezintă habitate pentru amfibieni sau pentru țestoasa de apă (*Emys orbicularis*), motiv pentru care în cadrul punctului cu măsuri din cadrul studiului de evaluare adecvată va fi introdusă o măsură pentru asigurarea integrității acestor habitate esențiale.

Printre elementele de biodiversitate colectate de către personalul de teren al administratorului fondului forestier mai enumerăm: arbori de biodiversitate, mușuroie de furnici, concentrații faunistice, izvoare sau date privind lemnul mort din UP XIII Botoșani. Analizând datele puse la dispoziție de proprietarul fondului forestier putem concluziona că elementele de biodiversitate din UP XIII Botoșani sunt bine reprezentate, acestea dovedind că managementul silvic asigură un grad ridicat de biodiversitate în aceste păduri.



Figura 7 Exemplu de puncte în care a fost identificat lemn mort în procesul de certificare forestieră (parcela 54 și 55 din ROSPA0116)

În cadrul monitorizărilor pentru certificarea forestieră a UP XIII Botoșani, personalul de teren al administratorului fondului forestier a surprins 1 exemplar de *Haliaeetus albicilla* (Codalb) pe pășunile din apropierea trupului de pădure Poienița (parcelele 77-106), în zona limitrofă lacului de acumulare Drăcșani, lac ce este inclus în Aria Specială de Protecție Avifaunistică ROSPA0156 Iazul Mare - Stăuceni – Drăcșani. Această specie nu este inclusă în formularul standard al acestui sit natura 2000. Prezența sa în această zonă este explicată de faptul că aceasta este o specie ce utilizează habitatele acvtice pentru hrănire. Pentru cuibărire, codalbul preferă arbori înalți situați





în habitate forestiere din vecinătatea zonelor umede. În cadrul monitorizărilor pe suprafața amenajamentului silvic, personalul de teren a identificat **un cuib de păsări răpitoare** în ua 88 C. Prezența acestui cuib a fost confirmată de experți implicați în realizarea prezentului studiu de evaluare adecvată în urma deplasărilor pe suprafața amenajamentului silvic. Coordonatele Stereo 70 ale acestui cuib sunt: X (2993181.48) și Y (6047658.39).



Figura 8 Localizare cuib pasăre răpitoare în ua 88 C, în apropierea iazului Dracșani

Pentru *Haliaeetus albicilla* (Codalb) sau alte specii de păsări răpitoare, vor fi puse în aplicare măsuri sau vor fi extinse cele referitoare la speciile din siturile Natura 2000, care să asigure condiții favorabile de habitat pentru speciile de păsări răpitoare din afara ariilor naturale protejate.



Tabel 14 Clase de vârstă din ANP

| ANP                                  | CLV          | Supr (ha)    | %          |
|--------------------------------------|--------------|--------------|------------|
| ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | II           | 7.6          | 11         |
|                                      | III          | 0.7          | 1          |
|                                      | IV           | 6.3          | 9          |
|                                      | V            | 3            | 4          |
|                                      | VI           | 54.3         | 75         |
|                                      | <b>Total</b> | <b>71.9</b>  | <b>100</b> |
| ROSCI0076 Dealul Mare - Harlau       | II           | 7.7          | 20         |
|                                      | III          | 7.1          | 19         |
|                                      | IV           | 12           | 32         |
|                                      | VI           | 10.7         | 29         |
|                                      | <b>Total</b> | <b>37.5</b>  | <b>100</b> |
| ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei       | I            | 14           | 3          |
|                                      | II           | 53.8         | 10         |
|                                      | III          | 180.9        | 35         |
|                                      | IV           | 169.5        | 33         |
|                                      | V            | 85.8         | 17         |
|                                      | VI           | 11.8         | 2          |
|                                      | <b>Total</b> | <b>515.8</b> | <b>100</b> |

***b.3) Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ANPIC.***

Conservarea sau menținerea integrității structurale și funcționale, în cadrul domeniului de stabilitate al unui sistem ecologic natural sau seminatural, implică în aceeași măsură, menținerea cursului natural al dinamicii compartimentelor unității hidrogeomorfologice și a dinamicii asociațiilor de specii de plante și animale care populează aceste compartimente, precum și dinamica interacțiunilor dintre ele.

Conectivitatea dintre diferitele tipuri de ecosisteme naturale și seminaturale, asigurată prin coridoare naturale sau obținută prin lucrări de „reconstrucție ecologică” este o condiție fundamentală pentru realizarea obiectivelor privind conservarea diversității habitatelor și a sistemelor biologice.” (Dezvoltarea Durabilă – Teorie și Practică, Volumul I – Angheluță Vădineanu, Ed. Universității din București, 1998).

Diversitatea elementelor faunistice este strâns corelată cu particularitățile floristice și asociațiile fitocenologice (particularități de habitat), cu elementele de relief și caracteristicile geologice precum și microclimatul arealului. Combinația și interacțiunea tuturor acestor factori determinanți stabilește distribuția elementelor faunistice, precum și, delimitarea granițelor populațiilor locale, contribuind astfel la modul de răspândire a speciilor, variind de la o răspândire uniformă, la una de tip insular, în funcție și de adaptabilitatea fiecărei specii.



De asemenea, disponibilitățile locurilor de hrănire și de cuibărit sunt strâns legate de rezultatul combinațiilor acestor factori. Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea unei arii naturale protejate se raportează la condițiile de hrănire, adăpost și reproducere a speciilor de faună, pe de o parte, iar pe de altă parte, la presiunea antropică și a tuturor factorilor externi care-i pot afecta integritatea.

Menținerea integrității ariilor naturale protejate implică conservarea echilibrului stabilit între biotop și biocenoză și se realizează prin prevenirea și/sau minimizarea oricăror acțiuni care ar putea duce la:

- Fragmentarea habitatelor;
- Generarea unui impact negativ semnificativ asupra factorilor biotici și/sau abiotici care ar duce la modificări în dinamica relațiilor care definesc structura și funcțiile ariei naturale protejate.

Relațiile dintre organisme și mediul lor de viață, alcătuit din ansamblul factorilor de mediu (abiotici și biotici), precum și structura, funcția și productivitatea sistemelor biologice supraindividuale (populații, biocenoze) și ale sistemelor mixte (ecosisteme), sunt aspectele care definesc funcțiile ecologice și care constau în:

- Relațiile dintre viețuitoare (plante și animale);
- Raporturile dintre organisme și mediul înconjurător;
- Relațiile care se stabilesc între organisme și diverse comunități.

Factorii ecologici sunt reprezentați de totalitatea factorilor abiotici (temperatură, lumină, precipitații, presiune, etc.) și biotici (paraziți, dăunători, competiția intraspecifică și interspecifică, generată de procurarea hranei în cadrul relației de nutriție) cu care un organism vine în contact și cu care se intercondiționează reciproc. În funcție de caracteristicile lor și de necesitățile componentelor biotice, factorii de mediu pot favoriza, sau dimpotrivă, împiedica supraviețuirea și reproducerea speciilor.





Tabelul nr. 15 Relațiile structurale și funcționale

| Denumire ANPIC                  | Denumire specie/ habitat | Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață                                                                                                                         | Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar | Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)                                                                                                                                                                         | Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice | Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice |
|---------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău | 91F0                     | Habitatul 91F0 este reprezentat din paduri de foioase din luncile raurilor, care pot fi uneori inundate în urma creșterii nivelului apelor sau prezintă exces hidric din cauza fluctuației nivelului apei. | -                                                                          | Solurile sunt de obicei reprezentate de cernoziomuri și feozomuri gleizate, așa numite „lăcoviști”, argiloase, grele, cu exces de umiditate alternant. Dominanța variază, în diferite păduri, între stejar și diferitele specii de frasin.                                                    | -                                                                                                           | -                                                   |
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău | 91Y0                     | -                                                                                                                                                                                                          | -                                                                          | Relief: versanți slab – mediu înclinați, cu diferite expoziții, coame, platouri. Roci: marne, gresii calcaroase, depozite luto-argiloase. Soluri: de tip eutricambosol, faeoziom, luvosol, profunde, slab acide, eubazice, hidric optimale, eutrofice.                                        | -                                                                                                           | -                                                   |
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău | <i>Bombina variegata</i> | Specie dependentă de bălți permanente/temporare (uneori acestea fiind create de activitate de exploatare forestieră – urmele de TAF unde se acumulează apa)                                                | Dependentă de habitatele acvatice (bălți permanente/temporare)             | Este o specie diurnă și acvatică în perioada activă, care populează lacuri, bălți, băltoace permanente sau temporare, din regiunea de șes până în cea deluroasă sau de podiș. Iese frecvent pe uscat pe malul apelor. Ajunge până la limita altitudinală de 400 m, în Transilvania. Populează | Bază trofică pentru <i>Lutra lutra</i> , specii de păsări și alte mamifere                                  | -                                                   |



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Denumire ANPIC                          | Denumire specie/ habitat | Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață | Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar           | Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)                                                                                         | Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice                                                | Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice |
|-----------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                         |                          |                                                                                    |                                                                                      | habitatele acvatice chiar de la mijlocul lunii martie, retrăgându-se pe uscat pentru hibernare la sfârșitul lui septembrie – începutul lui octombrie. Iernează în gropi, galerii de rozătoare, pe sub pietre. |                                                                                                                                                            |                                                     |
| ROSAC0391<br>Siretul Mijlociu - Bucecea | <i>Lutra lutra</i>       | Specie dependentă de cursurile de apă (Râul Siret)                                 | Specie dependentă de habitate acvatice (cursuri de apă)                              | Specie prezentă doar în luncile râurilor                                                                                                                                                                      | Baza trofică este reprezentată în special de ihtiofaună și amfibieni (inclusiv specii de amfibieni de interes comunitar, de ex: <i>Bombina variegata</i> ) | -                                                   |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Buceci        | <i>Aquila pomarina</i>   | -                                                                                  | Specie dependentă de existența arborilor maturi pe lizieră pădurii pentru cuibărire. | Este o specie migratoare care cuibărește în România. Sosește în arealul de cuibărire în luna aprilie și pleacă spre cartierele de iernare în lunile august - septembrie.                                      | Acvila țipătoare mică este o specie carnivoră care se hrănește în principal cu mamifere mici, amfibieni,                                                   | -                                                   |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Denumire ANPIC                    | Denumire specie/ habitat     | Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață | Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar                   | Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)                           | Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice                                                                | Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice |
|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                   |                              |                                                                                    |                                                                                              |                                                                                                                                                 | reptile, păsări și unele insecte.                                                                                                                                          |                                                     |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Caprimulgus europaeus</i> | -                                                                                  | Specia preferă pădurile deschise, depune ouăle pe sol în apropierea trunchiurilor arborilor. | Specie dependentă de habitate forestiere pentru hrănire și reproducere.                                                                         | Se hrănește cu diverse insecte care zboară la crepuscul sau noaptea și pe care le prinde în zbor.                                                                          | -                                                   |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Dendrocopos medius</i>    | -                                                                                  | Specie dependentă de arbori din familia stejarilor.                                          | Specia este legată de habitatele forestiere în compoziția cărora intră specii de arbori din familia stejarilor (cvercinee).                     | Ciocănitura de stejar este specializată pe consumul nevertebratelor prezente pe și sub scoarța arborilor. Consumă larve de coleoptere, omizi ale altor insecte, afide etc. | -                                                   |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Ficedula albicollis</i>   |                                                                                    | Specie dependentă de arbori pentru cuibărit.                                                 | Preferă pădurile mature de foioase, cu luminișuri extinse, lizierele, uneori și livezile bătrâne, parcurile mari sau pâlcurile de arbori, acolo | Se hrănește de obicei în coronamentul arborilor,                                                                                                                           |                                                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Denumire ANPIC                    | Denumire specie/ habitat | Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață | Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar | Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)                         | Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice                                                                              | Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice |
|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                   |                          |                                                                                    |                                                                            | unde există cavități secundare necesare pentru cuibărit.                                                                                      | prințând insecte zburătoare, prin zboruri scurte. Consumă o gamă largă de nevertebrate (insecte și larvele acestora, păianjeni, melci etc.) dar consumă ocazional și fructe sau semințe. |                                                     |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Lullula arborea</i>   |                                                                                    | Specie dependentă de habitate forestiere.                                  | Ciocârlia de pădure este caracteristică zonelor deschise din pădurile de foioase sau conifere, cu vegetație ierboasă abundentă.               | Se hrănește cu insecte și semințe.                                                                                                                                                       |                                                     |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Pernis apivorus</i>   |                                                                                    | Specie dependentă de habitate forestiere pentru cuibărire și hrănire.      | Viesparul este o specie caracteristică pădurilor de foioase cu poieni, aflate pe soluri ușoare și uscate, în care poate săpa ușor după hrană. | Viesparul este una dintre puținele păsări de pradă din România care s-a adaptat pentru a mânca                                                                                           |                                                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Denumire ANPIC                    | Denumire specie/ habitat | Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață | Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar | Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)                                                                                      | Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice                                                                                                                                                                    | Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice |
|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                   |                          |                                                                                    |                                                                            |                                                                                                                                                                                                            | albine/viespi, cuiburile și mierea lor.                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Picus canus</i>       |                                                                                    | Specie dependentă de arbori bătrâni și lemn mort din habitate forestiere.  | Densitățile depind de calitatea habitatelor, prezența arborilor bătrâni și a lemnului mort influențează pozitiv prezența speciei. Cuibărește în special în habitate forestiere, dar și parcuri și zăvoaie. | Ghionoaia sură este preponderent insectivoră, furnicile reprezentând o parte semnificativă a dietei (adulți și larve). Consumă de asemenea specii de insecte care sunt prezente sub scoarța arborilor și în lemn. Ocazional consumă și hrană vegetală (fructe, semințe, nuci). |                                                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Denumire ANPIC                    | Denumire specie/ habitat | Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață | Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar                   | Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)            | Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice                                                                                                                         | Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice |
|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | <i>Strix uralensis</i>   |                                                                                    | Specie dependentă de arbori bătrâni și a trunchiurilor asemănătoare cu un horn (coș de fum). | Specia este prezentă în pădurile de deal și montane, în special în cele de gorun, gorun cu fag, fag sau amestec de fag cu molid. | Specie carnivoră, se hrănește cu mamifere de talie mică (șoareci, chițcani) sau medie (iepuri), amfibieni, șopârle și insecte. Ocazional se hrănește și cu păsări mici sau chiar de talie mai mare (precum porumbei, ieruncă etc.). |                                                     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



*b.4) Obiectivele de conservare ale ANPIC;*

Obiectivele generale stabilite de planul de management al ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea sunt:

- Conservarea speciilor: *Aspius aspius* - avatul, *Gobio kessleri* - porcușorul de nisip, *Cobitis taenia* - zvârluga, *Sabanejewia aurata* - dunarița, *Barbus meridionalis* - moioagă, *Unio crasus* - scoica mică de râu și a habitatului: 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin;
- Actualizarea bazei de date referitoare la speciile: *Aspius aspius* - avatul, *Gobio kessleri* - porcușorul de nisip, *Cobitis taenia* - zvârluga, *Sabanejewia aurata* - dunarița, *Barbus meridionalis* - moioagă, *Unio crasus* - scoica mică de râu și la habitatul 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin habitatul;
- Asigurarea managementului eficient al sitului;
- Creșterea nivelului de conștientizare, îmbunătățirea nivelului de cunoștere și schimbarea atitudinii și comportamentului la nivelul grupurilor interesate care au impact asupra conservării biodiversității sitului;
- Menținerea și promovarea activităților de exploatare durabilă a resurselor biodiversității sitului;
- Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului și biodiversității sitului.

Ulterior aprobării Planului de management al Sitului Natura 2000 ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea, Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate, instituția publică responsabilă în prezent cu administrarea sitului (ANANP), a emis Decizia nr. 415/03.08.2022 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 813/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea.

Siturile Natura 2000 ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău, ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei și ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Drașani nu au planuri de management elaborate, pentru ele fiind emise de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor următoarele note:

- Pentru ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău a fost emisă Nota Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 7899/BT/ 08.04.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale,



a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0076 Dealul Mare -Hârlău;

- Pentru ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei Nota Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 253925/MF/18.12.2020 pentru aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei;
- Pentru ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Dracșani Nota Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 10882/BT/14.04.2022 pentru aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Dracșani.

*b.6) Alte informații relevante privind conservarea ANPIC, inclusiv posibile schimbări în evoluția naturală a acesteia.*

Nu este cazul. Nu se vor produce schimbări în evoluția naturală a ariei naturale protejate.

### **c) Prezentarea rezultatelor activităților de teren**

În cadrul descrierii parcelare, conform normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor, pe lângă alte informații tehnice, sunt consemnate date privind caracteristicile stațiunii și vegetației, identificându-se tipul de stațiune, tipul natural-fundamental de pădure și caracterul actual al tipului de pădure, date care au condus la identificarea habitatelor de interes comunitar. Pentru habitatele de interes comunitar, identificate în UP XIII Botoșani, s-a realizat corespondența cu tipurile natural-fundamentale de pădure.

Pentru culegerea datelor referitoare la speciile forestiere, s-au efectuat sondaje în toate unitățile amenajistice (subparcele), prin care s-au stabilit, pe lângă elementele dendrometrice, procentele de participare ale speciilor, modul de regenerare, vârsta, vitalitatea, tipul de floră, subarboretul, iar în arboretele cu vârste mari s-au executat inventarieri statistice, în suprafețe de probă circulare, de 500 m<sup>2</sup> sau inventarieri integrale, în cazul suprafețelor mici.

Identificarea și descrierea habitatelor de interes conservativ (menționate în Directiva 92/43/EEC) s-au făcut pe baza asociațiilor vegetale caracteristice și a unor specii de recunoaștere (specii cheie), ținându-se cont de caracterizarea și clasificarea habitatelor Natura 2000 din “Manualul de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România” (Gafta & Owen et al., 2008), corespondența dintre tipurile de pădure și habitatele N2000, din cartea “Habitatele din România”





(Doniță et al, 2005), dar și din “Ghidul sintetic de monitorizare pentru habitatele de interes comunitar: tufărișuri, turbării și mlaștini, stâncării, păduri” (Biriș et al, 2013).

Descrierea habitatelor de interes conservativ are în vedere considerentul că o asociație vegetală sau un cenotaxon superior (ex. alianța) trebuie să corespundă unui singur tip de habitat în timp ce habitatelor le pot corespunde mai multe asociații vegetale, datorită numeroaselor combinații de specii vegetale ce se pot forma în cadrul condițiilor ecologice largi ale unui habitat (Gafta, Mountford et al., 2008). Studiul vegetației forestiere s-a realizat și prin parcurgerea unor transecte itinerante în zona de suprapunere cu ariile naturale protejate de interes comunitar, de-a lungul drumurilor forestiere care permit accesul în diferite puncte ale pădurii precum și de-a lungul unor limite naturale sau artificiale (culmi, văi, linii parcelare).

În privința culegerii datelor de teren pentru speciile de interes comunitar protejate din cadrul ariilor naturale protejate a fost aplicată metoda transectelor, particularizată pentru fiecare grup taxonomic.

Pentru speciile de **amfibieni** de interes comunitar din ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau, s-a utilizat metoda transectului vizual activ diurn, prin care au fost parcurse în zonele de habitat favorabil, transecte de 100-200 m și lățimi de 10-20 m.

Pentru evaluarea **speciilor de avifaună**, a fost utilizată metoda observațiilor pe transect precum și metoda observațiilor la punct fix. Scopul acestei metode a fost de a identifica toți indivizii ce aparțin speciilor de păsări țintă. Pe durata acestor observații au fost acoperite integral habitatele prezente în cadrul amplasamentului.

Tabel 16 Perioada monitorizărilor efectuate pe amplasamentul AS

| ANP                                                                    | Componentă monitorizată                                                             | Intervale                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlau<br>ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | Habitat și plante: 9130, 9170, 91E0*,<br>91F0, 91Y0, <i>Cypripedium calceolus</i> . | 16-18.04.2024<br>22-24.05.2024<br>3-5.07.2024<br>9-11.10.2024<br>26-28.03.2025<br>16-18.04.2025 |
| ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau                                         | <i>Bombina variegata</i>                                                            | 16-18.04.2024<br>22-24.05.2024<br>3-5.07.2024                                                   |
|                                                                        | <i>Emys orbicularis</i>                                                             | 26-28.03.2025<br>16-18.04.2025                                                                  |
| ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau                                         | <i>Lycaena dispar</i>                                                               | 16-18.04.2024<br>22-24.05.2024<br>3-5.07.2024<br>26-28.03.2025<br>16-18.04.2025                 |



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANP                                                                    | Componentă monitorizată                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Intervale                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlau<br>ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | <i>Lutra lutra</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 16-18.04.2024<br>22-24.05.2024<br>3-5.07.2024<br>26-28.03.2025<br>16-18.04.2025                 |
| ROSPA0116 Dorohoi-Şaua Bucecei                                         | Specii de păsări: Anthus campestris (Fâsă de câmp), Aquila pomarina (Acvilă ţipătoare mică), Caprimulgus europaeus (Caprimulg), Ciconia ciconia (Barza albă), Crex crex (Cristel de câmp), Dendrocopos medius (Ciocănitoare de stejar), Dendrocopos syriacus (Ciocănitoare de grădină), Emberiza hortulana (Presură de grădină), Ficedula albicollis (Muscar gulerat), Lanius collurio (Sfrâncioc roşiatic), Lanius minor (Sfrâncioc cu frunte neagră), Lullula arborea (Ciocârlia de pădure), Pernis apivorus (Viespar), Picus canus (Ghionoaie sură), Strix uralensis (Huhuruz mare) | 16-18.04.2024<br>22-24.05.2024<br>3-5.07.2024<br>9-11.10.2024<br>26-28.03.2025<br>16-18.04.2025 |
| ROSPA0156 Iazu Mare - Stăuceni - Drăcşani                              | Specii de păsări: Ardea purpurea (Stârc roşu), Botaurus stellaris (Buhai de baltă), Chlidonias hybridus (Chirighiţă cu obraz alb), Ciconia ciconia (Barză albă), Circus aeruginosus (Erete de stuf), Egretta alba (Egretă mare), Egretta garzetta (Egretă mică), Himantopus himantopus (Piciorong), Ixobrychus minutus (Stârc pitic), Lanius collurio (Sfrâncioc roşiatic), Nycticorax nycticorax (Stârc de noapte), Platalea leucorodia (Lopătar), Recurvirostra avosetta (Ciocîntors), Sterna hirundo (Chiră de baltă), Cygnus olor, Ardea cinerea, Vanellus vanellus                | 16-18.04.2024<br>22-24.05.2024<br>3-5.07.2024<br>9-11.10.2024<br>26-28.03.2025<br>16-18.04.2025 |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călineşti, jud. Argeş, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



Tabel 18 Rezultatele activităților de teren

| Incertitudine identificată                                                                                                                          | Abordare propusă                                                                                                    | Aspecte analizate                                         | Clarificare incertitudini                                                                                                      | A fost clarificată incertitudinea (Da/Nu/Parțial) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Sunt prezente speciile de păsări sau habitatele acestora pe amplasamentul PP?                                                                       | Deplasări în teren în perioada optimă de studiu cu aplicarea metodelor standard de inventariere și de monitorizare. | Prezența, distribuția și activitatea speciilor            | Speciile de păsări sau habitatele acestora prezente pe suprafața AS au fost confirmate în timpul deplasărilor pe teren         | da                                                |
| Există alte specii de mamifere în zona PP?                                                                                                          | Deplasări în teren în perioada optimă de studiu cu aplicarea metodelor standard de inventariere și de monitorizare. | Prezența, distribuția și activitatea speciilor            | În timpul vizitelor în teren a fost confirmată prezența următoarelor mamifere: <i>Sus scrofa</i> și <i>Capreolus capreolus</i> | da                                                |
| Se confirm prezența speciei <i>Bombina variegata</i> pe amplasamentul planului în zona de suprapunere a acestuia cu ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlau? | Parcurgerea de transecte vizuale active diurn                                                                       | Prezența indivizilor ai speciei și a habitatelor acesteia | În timpul deplasărilor în teren au fost observați indivizi ai speciei precum și habitatele acesteia.                           | da                                                |
| Se confirm prezența habitatului 91F0 în ua 33 C din ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlau?                                                                 | Deplasări în teren în perioada optimă de studiu cu aplicarea metodelor standard de inventariere și de monitorizare. | Arealul de distribuție și speciile edificatoare           | În timpul vizitelor în teren a fost confirmată prezența acestui habitat Natura 2000                                            | da                                                |

În urma vizetelor efectuate în teren pe suprafața amenajamentului silvic a fost confirmată prezența speciilor de interes comunitar, prin observarea direct a acestora sau validarea habitatului specific al acestora.

În continuare vor fi prezentate un set de fotografii realizate în timpul deplasărilor efectuate pe suprafața amenajamentului silvic.



Foto 1 *Lycaena dispar* surprinsă în timpul monitorizărilor pe pajiștele limitrofe parcelelor 33-37 din ROSCI0076

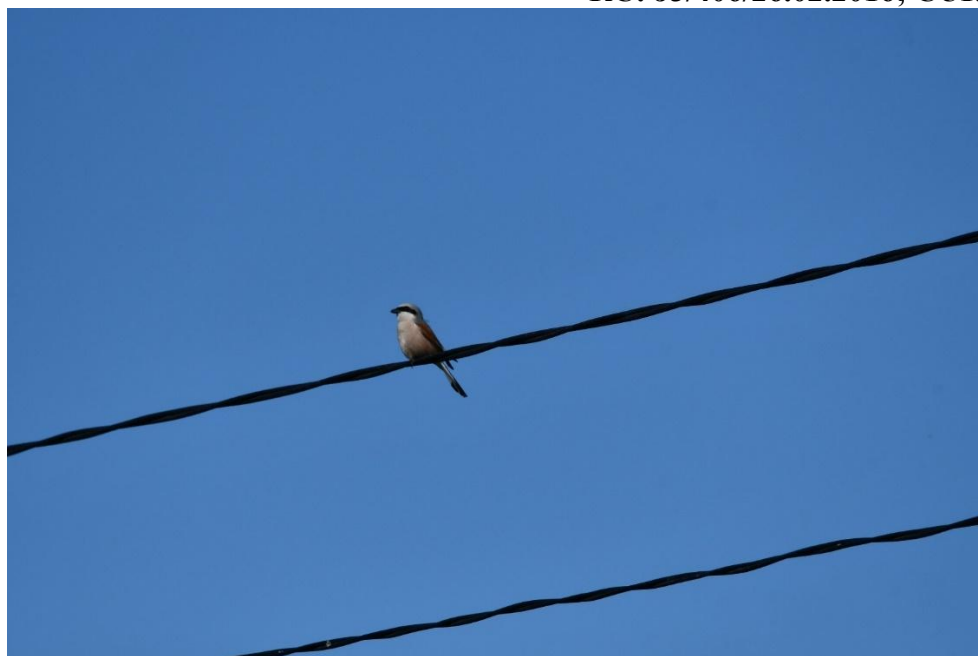


Foto 2 Exemplar de *Lanius collurio* surprins în timpul monitorizărilor, în timpul monitorizărilor



Foto 3 Exemplar de *Capreolus capreolus*-ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau





Foto 4 Cuib de păsări răpitoare (ua 88 C) situat în trupu de pădure Poienița (parcelele 77-106), limitrof Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Drașani.





Foto 5 Lemn mort habitat 91Y0



Foto 6 Lemn mort ua 66 C ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei





Foto 7 *Bombina variegata* surprinsă într-un habitat limitrof pâraului Miletin - ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau



Foto 8 Cuib de ciocănitori (habitat 91Y0 Păduri de stejar și carpen dacice) – din fond forestier amplasat în vecinătatea planului (ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlau)



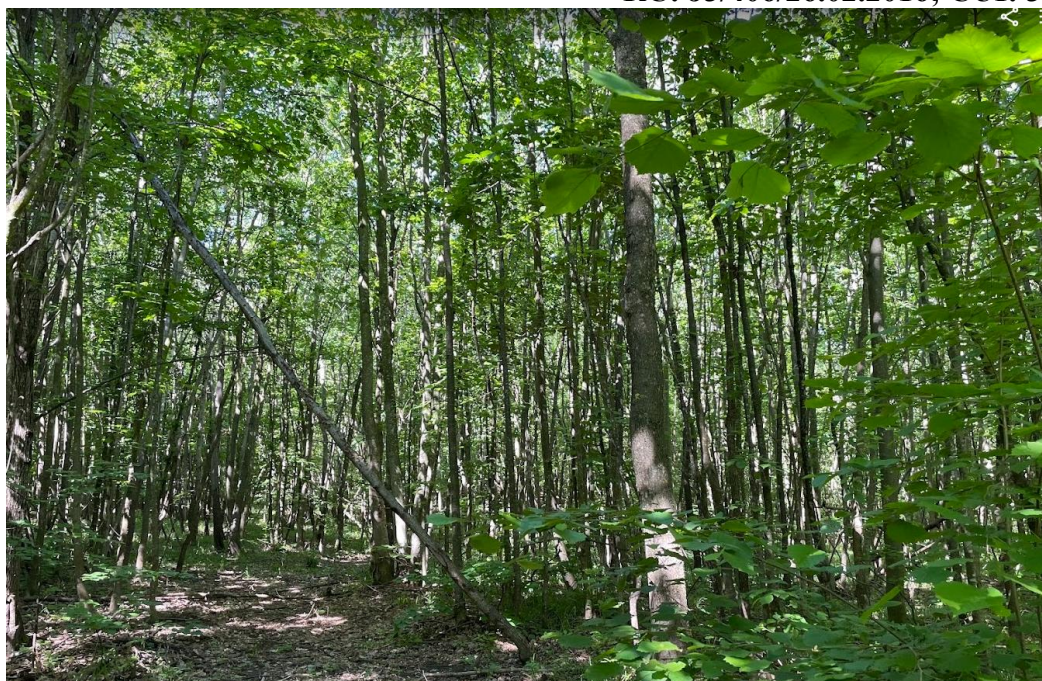


Foto 9 Arboret tânăr ce necesită rărituri - ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei



Foto 10 *Lactis venetus* specie de planta caracteristică habitatului 91Y0 - ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau





Foto 11 *Ajuga reptans* habitat 91Y0 - ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau

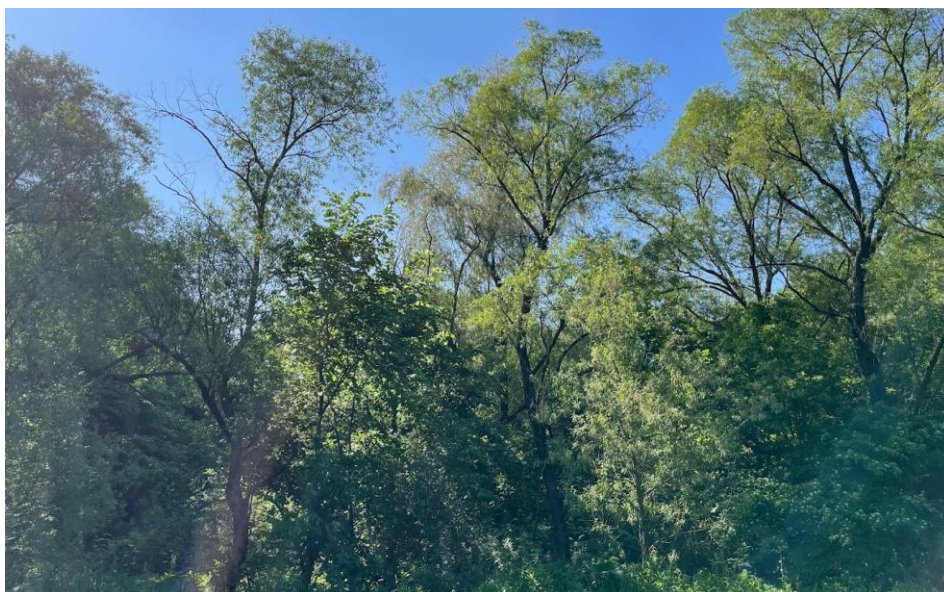


Foto 12 *Salix alba*, habitat 92A0 ua 36M1 - ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau





Foto 13 *Galium odoratum* habitat 91Y0 - ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlau



Foto 14 Pârul Miletin la limita amplasamentului planului, habitat potential amfibieni

---

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





Foto 15 Lem mort pe picior (ua 61) ROSPA0116 Dorohoi-Şaua Bucecei





Foto 16 Arbore biodiversitate Prunus avium (lemn mort pe picior) ua 88 C





Foto 17 *Haliaeetus albicilla* (codalb) surprins în apropierea iazului Dracșani de către personalul de teren al administratorului fondului forestier în timpul monitorizărilor pentru certificare forestieră



## d) Analiza presiunilor și amenințărilor

În planurile de management și formularele standard se prezintă o serie de presiuni și amenințări identificate pe suprafața ariilor naturale cu aplicabilitate pe diverse domenii, astfel că din analiza acestora cele relevante pentru actualul plan sunt cele înscrise în tabelul de mai jos. Pentru ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecei și ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău acestea au fost extrase din formularele standard, întru-cât aceste situri Natura 2000 nu au planuri de management aprobate. Pentru ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea nu au fost identificate presiuni sau amenințări cu aplicabilitate pe domeniul silviculturii. De asemenea pentru ROSPA0156 Iazu Mare - Stăuceni - Drăcșani nu au fost identificate presiuni sau amenințări cu aplicabilitate pe domeniul silviculturii, acesta fiind un sit ce nu cuprinde suprafețe de pădure pe suprafața sa. Acest sit prezintă pe suprafața sa doar habitate acvatice și habitate deschise (pajiști).

Tabelul nr. 17 Analiza presiunilor/amenințărilor din planurile de management și a altor PP-uri

| ANPIC                                  | Specie/ habitat                                                                                                                                                                                                       | Parametru/ ținta afectat(ă)                                                                                                                                                                                                            | Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC | Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC | PP care contribuie la presiune/ amenințare | Observații |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|
| ROSPA0116<br>Dorohoi -<br>Șaua Bucecei | <i>Aquila pomarina</i><br><i>Caprimulgus europaeus</i><br><i>Dendrocopos medius</i><br><i>Ficedula albicollis</i><br><i>Lullula arborea</i><br><i>Pernis apivorus</i><br><i>Picus canus</i><br><i>Strix uralensis</i> | Arbori de biodiversitate,<br>Volum lemn mort,<br>Abundența subarboretului,<br>Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor)-păsări răpitoare,<br>Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor) -păsări răpitoare. | B02.02 Curățarea păduri                     | medie                                                 | Implementare AS                            |            |





CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| ANPIC                                | Specie/ habitat          | Parametru/ ținta afectat(ă)                                                                                                                                                                                                                                                                      | Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC                     | Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC | PP care contribuie la presiune/ amenințare | Observații |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|
| ROSCI0076<br>Dealul Mare<br>- Hârlău | <i>Bombina variegata</i> | Mărimea populației,<br>Suprafața habitatului speciei,<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km | B03 Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala | ridicăta                                              | Implementare AS                            |            |
|                                      |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | B01.02 Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi) | medie                                                 | Implementare AS                            |            |
|                                      | 91F0                     | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior, Specii caracteristice lemnoase (specii edificatoare)                                                                                                                                                                                                  | B02.04 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare      | scăzută                                               | Implementare AS                            |            |
|                                      |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | B03 Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala | ridicăta                                              | Implementare AS                            |            |
|                                      | 91Y0                     | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior                                                                                                                                                                                                                                                        | B02.04 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare      | scăzută                                               | Implementare AS                            |            |
|                                      |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                                                       |                                            |            |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



*e) Evaluarea impactului*

Evaluarea impacturilor asupra ANPIC s-a realizat pe baza obiectivelor de conservare ale Siturilor Natura 2000, stabilite de către Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate și aprobate.

Evaluarea impactului asupra fiecărei specii și asupra fiecărui habitat, pentru fiecare parametru și valoare țintă ale acestora pentru toate cele patru situri Natura 2000 din zona de influență a planului, inclusiv cu explicații privind posibilitatea de a fi sau nu afectat de implementarea planului se regăsește în anexele la prezentul studiu, respectiv:

- Anexa 1 Evaluarea impactului OSC ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei;
- Anexa 1 Evaluarea impactului OSC ROSCI0076 Dealul Mare – Harlau;
- Anexa 1 Evaluarea impactului OSC ROSCI0391 Siretul Mijlociu-Bucecea;
- Anexa 1 Obiective de conservare ROSPA0156 Iazul Mare - Stăuceni – Drăcșani.

*e.1) Identificarea și cuantificarea impactului*

În cadrul studiului de evaluare adecvată s-a identificat și evaluat toate formele de impact al planului susceptibil să afecteze semnificativ ANPIC, astfel:

1. direct, indirect, secundar;
2. cumulative;
2. pe termen scurt și lung;
3. în faza de construcție, operare și dezafectare.



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

**Tabelul nr. 18 Identificarea și cuantificarea impacturilor**

| Intervenție                                                                                                     | Efecte                                       | Impacturi directe                                                                          | Impacturi indirecte | Impacturi secundare | Impacturi cumulative                                                                  | Impacturi pe termen scurt și lung                                                                                                                                                   | Cod și nume ANPIC            | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                                                                                                                                  | Parametrii stabiliți                                 | Cuantificarea impactului (u.m) | Mod de cuantificare                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Realizarea lucrărilor silvice, în special a tăierilor progresive, a tăierilor de igienă și a tăierilor în crâng | degradarea temporară a habitatului speciilor | degradarea și reducerea temporară a habitatului speciilor de păsări de interes conservativ |                     |                     | impact cumulativ cu amenajamentele silvice de pe suprafața ariilor naturale protejate | Impactul negativ se va resimți în momentul aplicării tratamentului unei tăieri în arboretul bătrân și până când semințișul instalat natural va asigura o acoperire corespunzătoare. | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Specii caracteristice lemnoase (specii edificatoare) | Pe 10.7 ha                     | Suprafața efectivă pe care se vor realiza lucrări, relevee floristice pentru estimarea abundenței-dominanței speciilor de plante, inventarieri statistice |
|                                                                                                                 |                                              |                                                                                            |                     |                     |                                                                                       |                                                                                                                                                                                     | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Specii caracteristice de plante erbacee              | Pe 10.7 ha                     |                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                 |                                              |                                                                                            |                     |                     |                                                                                       |                                                                                                                                                                                     | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau</i>                                                                   | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior            | Maxim 1 mc/an/ha               | Realizarea de suprafețe de probă pentru determinarea cantități de lemn mort                                                                               |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Intervenție | Efecte | Impacturi directe | Impacturi indirecte | Impacturi secundare | Impacturi cumulative | Impacturi pe termen scurt și lung | Cod și nume ANPIC                    | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                                             | Parametrii stabiliți                      | Cuantificarea impactului (u.m) | Mod de cuantificare                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|--------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   |                                      |                 | <i>Fraxinus angustifolia</i> din lungul marilor râuri - <i>Ulmenion minoris</i> |                                           |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         | 91Y0            | <i>Păduri dacice de stejar cu carpen</i>                                        | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior | Maxim 1 mc/an/ha               |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116 Dorohoi-Șaia Bucecei       | A238            | <i>Dendrocopos medius</i> (Ciocănitoare de stejar)                              | Volum lemn mort                           | Maxim 1 mc/ha                  |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116 Dorohoi-Șaia Bucecei       | A234            | <i>Picus canus</i> (Ghionoaie sură)                                             | Volum lemn mort                           | Maxim 1 mc/ha                  |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | 1355            | <i>Lutra lutra</i>                                                              | Integritatea vegetației ripariene         | pe 870 m, pe un singur mal.    | Măsurători în GIS pentru lungimea vegetației ripariene (pentru fiecare corp de apă caracteristic speciei) în habitatul speciei, calcul lungimii unităților amenajistice limitrofe habitatelor acvatice, descrierea vegetației ripariene prin suprafețe de probă |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116 Dorohoi-Șaia Bucecei       | A238            | <i>Dendrocopos medius</i> (Ciocănitoare de stejar)                              | Arbori de biodiversitate                  | pe 11.8 ha                     | Suprafața efectivă pe care se vor realiza lucrări, volumele de extras pentru fiecare arboret, inventarieri statistice (suprafețe de probă) pentru etimarea nr. de arbori de biodiversitate                                                                      |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116 Dorohoi-Șaia Bucecei       | A321            | <i>Ficedula albicollis</i> (Muscar gulerat)                                     | Arbori de biodiversitate                  | pe 11.8 ha                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Intervenție | Efecte                        | Impacturi directe                                                                      | Impacturi indirecte                                            | Impacturi secundare | Impacturi cumulative | Impacturi pe termen scurt și lung                                                                                           | Cod și nume ANPIC                 | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie            | Parametrii stabiliți                                                                                                                                | Cuantificarea impactului (u.m)   | Mod de cuantificare                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                               |                                                                                        | Probabilitatea de a produce mortalități ai indivizilor speciei |                     |                      |                                                                                                                             | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A234            | <i>Picus canus</i> (Ghionoaie sură)            | Arbori de biodiversitate                                                                                                                            | pe 11.8 ha                       |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|             |                               |                                                                                        |                                                                |                     |                      |                                                                                                                             | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A321            | <i>Ficedula albicollis</i> (Muscar gulerat)    | Abundența subarboretului                                                                                                                            | pe 11.8 ha                       | Aprecieria suprafeței ocupată cu subarboret precum și cea de pe care se extrage subarboretul                                                                                                                                                                               |
|             |                               |                                                                                        |                                                                |                     |                      |                                                                                                                             | ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău   | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                       | Mărimea populației                                                                                                                                  | Posibil câțiva indivizi.         | Estimarea indivizilor din zonele monitorizate pe transecte și în timpul activităților de teren specifice lucrărilor de amenajare silvică, tipurile, suprafețele și cantitățile de masa lemnoasă exploatată din unitățile amenajistice unde au fost observate aceste specii |
|             |                               |                                                                                        |                                                                |                     |                      |                                                                                                                             | ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău   | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                       | Suprafața habitatului speciei                                                                                                                       | Posibil una/două bălți temporare |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|             |                               |                                                                                        |                                                                |                     |                      |                                                                                                                             | ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău   | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                       | Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă                                                                    | Posibil una/două bălți temporare |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|             |                               |                                                                                        |                                                                |                     |                      |                                                                                                                             | ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău   | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                       | Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km | Pe 10.7 ha                       |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|             | Afectarea factorilor de mediu | Generare zgomot, disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri. | perturbarea speciilor de păsări de interes conservativ         |                     |                      | Impactul se va resimți exclusiv pe perioada de derulare a activității de exploatare forestieră, aceasta fiind temporară, de | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A089            | <i>Aquila pomarina</i> (Acvilă tipătoare mică) | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Maxim 1 individ                  | Monitorizări pe teren pentru observarea indivizilor speciilor (inclusiv amplasarea de camera foto-video), suprafețele pe care se execută lucrări, analize privind utilajele/echipamentele ce                                                                               |
|             |                               |                                                                                        |                                                                |                     |                      |                                                                                                                             | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A224            | <i>Caprimulgus europaeus</i> (Caprimulg)       | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Maxim 1 individ                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



# **CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Intervenție | Efecte | Impacturi directe | Impacturi indirecte | Impacturi secundare | Impacturi cumulative | Impacturi pe termen scurt și lung | Cod și nume ANPIC                 | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                   | Parametrii stabiliți                                          | Cuantificarea impactului (u.m) | Mod de cuantificare                                                          |
|-------------|--------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|             |        |                   |                     |                     |                      | scurtă durată și reversibilă      | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A238            | <i>Dendrocopos medius</i><br>(Ciocănitoare de stejar) | Tipar de distribuție                                          | Maxim 2 indivizi               | vor fi folosite pentru lucrările silvice, modelări ale dispersiei zgomotului |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A321            | <i>Ficedula albicollis</i><br>(Muscar gulerat)        | Tipar de distribuție                                          | Maxim 2 indivizi               |                                                                              |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A246            | <i>Lullula arborea</i><br>(Ciocârlia de pădure)       | Tipar de distribuție                                          | Maxim 2 indivizi               |                                                                              |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A072            | <i>Pernis apivorus</i><br>(Viespar)                   | Tipar de distribuție                                          | Maxim 2 indivizi               |                                                                              |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A234            | <i>Picus canus</i><br>(Ghionoaie sură)                | Tipar de distribuție                                          | Maxim 2 indivizi               |                                                                              |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A220            | <i>Strix uralensis</i><br>(Huhuruz mare)              | Tipar de distribuție                                          | Maxim 2 indivizi               |                                                                              |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A089            | <i>Aquila pomarina</i><br>(Acvilă țipătoare mică)     | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor) | Maxim 1 cuib                   |                                                                              |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A089            | <i>Aquila pomarina</i><br>(Acvilă țipătoare mică)     | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | Maxim 1 cuib                   |                                                                              |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116<br>Dorohoi-             | A072            | <i>Pernis apivorus</i><br>(Viespar)                   | Zone de protecție strictă (raza de 100                        | Maxim 1 cuib                   |                                                                              |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





# **CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Intervenție | Efecte | Impacturi directe | Impacturi indirecte | Impacturi secundare | Impacturi cumulative | Impacturi pe termen scurt și lung | Cod și nume ANPIC              | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie   | Parametrii stabiliți                                          | Cuantificarea impactului (u.m) | Mod de cuantificare |
|-------------|--------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | Șaia Bucecei                   |                 |                                       | m în jurul cuiburilor)                                        |                                |                     |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116 Dorohoi-Șaia Bucecei | A072            | <i>Pernis apivorus (Viespar)</i>      | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | Maxim 1 cuib                   |                     |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116 Dorohoi-Șaia Bucecei | A220            | <i>Strix uralensis (Huhuruz mare)</i> | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor) | Maxim 1 cuib                   |                     |
|             |        |                   |                     |                     |                      |                                   | ROSPA0116 Dorohoi-Șaia Bucecei | A220            | <i>Strix uralensis (Huhuruz mare)</i> | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | Maxim 1 cuib                   |                     |

## *e.2) Evaluarea semnificației impacturilor*

Evaluarea semnificația impactului se regăsește în anexa Tabelul de evaluare a impactului, realizat conform Anexei 3C din cadrul Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

## *f) Măsurile de prevenire, evitare și reducere a impactului*

Tabelul nr. 19 Măsurile de prevenire (P), evitare (E) și reducere (R) a impactului



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă                             | Parametru căruia i se adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Impactul căreia i se adresează măsura               | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M1 La aplicarea lucrărilor silvice (inclusiv a tăierilor de produse principale/ conservare) se vor respecta regulile de recoltare a masei lemnoase (sortimente, perioade, etc.) și evita la maximum a rănirii arborilor remanenți. Se va evita colectarea concentrată și pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, respectiv pe terenurile cu înclinare mare. | P                  | <i>Bombina variegata</i> ,<br>Habitat Natura 2000 91F0 | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km<br>Specii caracteristice lemnoase (specii edificatoare)<br>Specii caracteristice de plante erbacee | degradarea temporară a habitatului speciei          | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                                                                                           |
| M2 Tăierile de igienă se vor realiza astfel încât pe suprafața arboretelor să rămână un volum de lemn mort pe sol sau în picioare de minim 20 mc/ha. În toate u.a.-urile se vor menține, cioate, arbori putregăioși cu                                                                                                                                                                         | E                  | Habitat Natura 2000 91F0 și 91Y0<br>Speciile de păsări | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior<br>Volum lemn mort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În toate u.a.-urile unde sunt propuse lucrări silvice, cu accent pe u.a.-urile unde sunt propuse tăieri de igienă din ROSPA0116 |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă | Parametru căruia i se adresează măsura | Impactul căreia i se adresează măsura                                                  | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| scorburi, uscați sau în curs de uscare (minim 20 mc/ha).                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                            |                                        |                                                                                        |                                                          | Dorohoi-Șaua Bucecei și în ua-urile unde au fost cartate habitate Natura 2000                         |
| M3 În toate arboretele cu vârsta de peste 80 ani se vor menține minim 5 arbori de biodiversitate/ha. Aceștia vor fi din speciile principale de bază (stejar, gorun, frasin, etc), cu diametrul peste 50 cm. Se vor alege arbori rău conformați, cu coroană larg dezvoltată sau care prezintă biotopuri pentru specii (zone cu putregai, excavații de ciocănitori). | E                  | Speciile de păsări         | Arbori de biodiversitate               | degradarea temporară a habitatului speciilor de păsări                                 | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse tăieri progresive și tăieri de igienă. |
| M4 În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A, unde sunt prevăzute tăieri în crâng, se va menține pe o lățime de minim 10 m vegetația ripariană, pe toată lungimea lizierei acestor ua-uri comună cu Râul Siret.                                                                                                                                                                  | E                  | <i>Lutra lutra</i>         | Integritatea vegetației ripariene      | deteriorarea temporară calității habitatului, ducând la reducerea vârstei exemplarelor | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A.                                                                          |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                                          | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă                      | Parametru căruia i se adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Impactul căreia i se adresează măsura                                      | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | de arbori caracteristice; degradarea temporară a habitatului speciei       |                                                          |                                                                                 |
| M5* Utilajele folosite la efectuarea lucrărilor/tratamentelor/tăierilor silvice vor fi echipate corespunzător și vor fi avea reviziile efectuate la timp astfel încât să nu se producă scurgeri de uleiuri/combustibil în apă sau în sol. | P                  | <i>Bombina variegata</i> ,<br>Specile de păsări | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km, ( <i>Bombina variegata</i> )<br>Tipar de distribuție (specile de păsări). | Generare zgomot, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri. | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice. |
| M6 Se va evita de asemenea utilizarea necorespunzătoare a                                                                                                                                                                                 | P                  | <i>Bombina variegata</i> ,                      | Mărimea populației                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | disturbare, - emisii de                                                    | Permanent, în etapa de aplicare a                        | În toate u.a.-urile din siturile Natura                                         |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă | Parametru căruia i se adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Impactul căreia i se adresează măsura         | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| chimicalelor sau a altor substanțe dăunătoare ori a practicilor silviculturale neadecvate ce pot influența negativ calitatea apei.                                                                              |                    | Specile de păsări          | Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km, ( <i>Bombina variegata</i> )<br>Tipar de distribuție (specile de păsări). | poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri. | Amenajamentului silvic                                   | 2000 unde sunt propuse lucrări silvice.                                          |
| M7 Acolo unde se constată prezența subarboretului, acesta va fi păstrat în proporție de minim 10% din suprafața uaurilor, cu precădere în uaurile unde se vor executa tăieri de produse principale (progresive) | E                  | <i>Ficedula albicollis</i> | Abundența subarboretului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | degradarea temporară a habitatului speciei    | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei, cu precădere în ua 33 C. |
| M8* La traversarea pâraielor/râurilor cu material lemnos se vor crea podețe (de                                                                                                                                 | E                  | <i>Bombina variegata</i>   | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | deteriorarea temporară                        | Permanent, în etapa de aplicare a                        | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                                            |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă   | Parametru căruia i se adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                         | Impactul căreia i se adresează măsura      | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| lemn) și vor fi amplasate astfel încât să nu fie afectată conectivitatea râurilor/pâraielor și să se evite astfel încărcarea apelor cu suspensii solide.                                                                                                                           |                    |                              | Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km                                                        | calității habitatului                      | Amenajamentului silvic                                   |                                       |
| M9* Se vor utiliza pe cât posibil drumurile de scos/apropiat existente. În cazul în care sunt necesare drumuri de scos/apropiat noi, acestea vor fi realizate astfel încât să nu fie întreruptă conectivitatea habitatelor speciilor sau să se creeze praguri/bariere artificiale. | P                  | <i>Bombina variegata</i>     | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km | degradarea temporară a habitatului speciei | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E. |
| M10* În cazul în care se vor identifica cuiburi de                                                                                                                                                                                                                                 | E                  | Speciile de păsări răpitoare | Tipar de distribuție                                                                                                                                                                                                                                                                           | degradarea temporară a                     | Permanent, în etapa de aplicare a                        | În toate u.a.-urile din ROSPA0116     |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă                   | Parametru căruia i se adresează măsura                                                                                                                                                                                                      | Impactul căreia i se adresează măsura                                                  | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| răpitoare/alte specii, arborii în care sunt amplasate vor fi exceptați de la tăiere/marcare.                                                                                                                                                                                                |                    |                                              | Zone de protecție strictă (raza de 100m în jurul cuibului)<br>Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)                                                                                                                              | habitatului speciilor                                                                  | Amenajamentului silvic                                   | Dorohoi-Șaua Bucecei.                                                                                     |
| M11* În cazul în care vor fi identificate cuiburi de păsări răpitoare, se vor crea zone tampon (raza cercului 300 m), în care nu se va interveni cu nici un fel de lucrări în perioada de cuibărit și creștere a puilor, respectiv 15 martie-15 iunie.                                      | E                  | Speciile de păsări răpitoare                 | Tipar de distribuție<br>Zone de protecție strictă (raza de 100m în jurul cuibului)<br>Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)                                                                                                      | Generare zgomot, disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri. | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.                                                   |
| M12 Se va practica un management corespunzător al deșeurilor și se va interzice depozitarea necontrolată a acestora; se va realiza colectarea selectivă, valorificarea și eliminarea periodică a deșeurilor în scopul evitării atragerii animalelor, îmbolnăvirii sau accidentării acestora | P                  | Speciile de păsări, <i>Bombina variegata</i> | Tipar de distribuție (speciile de păsări),<br>Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, | Generare zgomot, disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri  | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice și în platformele primare. |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                                                                | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă | Parametru căruia i se adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Impactul căreia i se adresează măsura        | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                            | arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km ( <i>Bombina variegata</i> )                                                                                                                                                                                               |                                              |                                                          |                                                         |
| M13* Lucrările silvice se vor realiza în afara perioadelor cu ploi abundente. Totodată în cazul în care pe drumurile de scos apropiat se constată prezenta speciilor de amfibieni, se vor alege rute alternative astfel încât să nu fie afectate aceste specii. | E                  | <i>Bombina variegata</i>   | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km ( <i>Bombina variegata</i> ) | degradarea temporară a habitatului speciei   | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                   |
| M14 Se va evita pe cât posibil concentrarea tăierilor pe suprafețe mari și realizarea lucrărilor concomitant pe suprafețe din u.a.-uri alăturate.                                                                                                               | E                  | Speciile de păsări         | Tipar de distribuție                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | degradarea temporară a habitatului speciilor | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei. |



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură-descriere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tip măsură (P/E/R) | Specia/habitatul afectat/ă | Parametru căruia i se adresează măsura                                                                                                  | Impactul căreia i se adresează măsura      | Perioada de implementare a măsurii                       | Locația implementării măsurii               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| M15* Se interzice desecarea sau drenarea oricărui habitat acvatic de pe suprafața amenajamentului silvic, precum și afectarea în orice fel a acestor habitate. De asemenea este interzisă devierea sau bararea pârailor de pe suprafața planului.                                                                                                                                                      | P                  | <i>Bombina variegata</i>   | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă | degradarea temporară a habitatului speciei | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În parcelele 33, 34N și 36M1, M2.           |
| M16** Pentru evitarea alterării habitatelor speciei <i>Lycaena dispar</i> materialul lemnos rezultat din exploatarea forestieră nu se va depozita pe pajiștile din jurul parcelelor 33, 34, 35, 36 și 37. Totodată este interzisă pătrunderea cu utilajele forestiere pe aceste suprafețe sau degradarea acestor habitate esențiale ale speciei prin alte activități ce țin de implementarea planului. | P                  | <i>Lycaena dispar</i>      | -                                                                                                                                       | degradarea temporară a habitatului speciei | Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic | În vecinătatea parcelelor 33, 34, 36 și 37. |

\*-măsurile se vor aplica și pe suprafețele din afara ariilor naturale protejate, cu precădere în zonele unde au fost identificate habitate acvatice utilizate de amfibieni (mlaștini sau ape stătătoare prezentate la punctul b2 din cadrul studiului de evaluare adecvată) și în zona trupului de pădure Poienița (parcelele 77-



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

106), limitrof iazului Dracșani unde a fost confirmată prezența unui cuib de păsări răpitoare și prezența codalbului - *Haliaeetus albicilla*, prezentat de asemenea la punctul b2 din prezentul studiu de evaluare adecvată.

\*\*-habitatele speciei se regăsesc în vecinătatea amplasamentului planului și nu sunt în proprietatea titularului prezentului plan, posibilitatea de afectare a acestora prin realizarea lucrărilor silvice fiind scăzută având în vedere aceste aspecte. Totuși, pentru a atrage atenția asupra importanței habitatelor speciei și pentru a evita orice degradare a acestora în timpul executării lucrărilor silvice, în cadrul studiului de evaluare adecvată a fost propusă măsura M16, chiar dacă probabilitatea de afectare a parametrilor de conservare nu există sau este scăzută.



### **Măsuri necesare a se implementa în cazul calamităților**

În cazul apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt și zăpadă, incendii, uscare în masă, atacuri de dăunători, etc.) în care intensitatea fenomenelor depășește prevederile amenajamentului, efectele neputând fi înlăturate prin aplicarea lucrărilor propuse în prezentul amenajament, se vor aplica prevederile „Ordinului nr. 766 din 23.08.2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier și a Metodologiei privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I”. În cazul în care apar modificări legislative în ceea ce privește apariția unor calamități se vor respecta prevederile legale în vigoare de la data apariției fenomenului.

Principalele soluții/măsuri optime, care se pot lua în cazul apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt și zăpadă, incendii, uscare în masă, atacuri de dăunători, etc.), în vederea eliminării cât mai rapide a efectelor negative a acestora și a stopării extinderii fenomenelor, sunt următoarele:

- În cazul fenomenelor dispersate este necesară inventarierea cât mai rapidă a arborilor afectați în vederea determinării volumului rezultat, pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă volumul arborilor afectați este mai mare de 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului);
- În cazul fenomenelor concentrate este necesară determinarea cât mai rapidă și exactă a suprafeței afectate pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă arborii afectați, dintr-un arboret sunt concentrați pe o suprafață de peste 5.000 m<sup>2</sup>);
- În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele:
  - Convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren: șeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, șeful de proiect și expertul C.T.A.P., un reprezentant al structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care raspunde de silvicultură, un reprezentant al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, un reprezentant al autorității teritoriale pentru protecția mediului;
  - Întocmirea cât mai rapidă, de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, a documentației necesare în conformitate cu prevederile ordinului 766/23.08.2018 (sau a legislației în vigoare la data apariției fenomenului);
- Punerea în valoare a arborilor afectați;
- Extragerea arborilor afectați cât mai repede cu putință pentru a evita extinderea fenomenelor s-au apariția altor fenomene (ex: în cazul arborilor de rășinoase, afectați de doborâturi, neextragerea acestora cât mai urgent posibil poate duce la deprecierea lemnului și apariția atacurilor de ipidae, etc.);



- Împădurirea suprafețelor afectate cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;
- Stabilirea, eventual schimbarea, compozițiilor țel de regenerare sau de împădurire, astfel încât viitoarele arborete să prezinte o rezistență mai ridicată la factorii destabilizatori ce au condus la afectările respective;
- Măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doborâturilor de vânt și rupturi în masă pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipide și combaterea acestora;
- Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptări necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

Pentru creșterea eficacității funcționale a pădurilor, prin amenajament s-au prevăzut măsuri pentru asigurarea stabilității ecologice a fondului forestier, iar în cazul constatării unor importante deteriorări, acțiuni de reconstrucție ecologică.

S-au avut în vedere: protecția împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă; protecția împotriva incendiilor; protecția împotriva bolilor și dăunătorilor; măsuri de gospodărire a pădurilor cu fenomene de uscare anormală; măsuri de gospodărire a pădurilor afectate de poluare industrială.

În funcție de particularitățile pădurilor amenajate s-au făcut analize și recomandări referitoare și la alte daune ce sunt sau pot fi aduse fondului forestier prin: fenomene torențiale; înmlăștinări și inundații; înghețuri târzii; geruri excesive; procese necorespunzătoare de recoltare a lemnului, efective supradimensionate de vânat, etc.

### **Măsuri de protejare împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă**

În raza unității de producție s-au produs doborâturi dispersate în fiecare an, dar nu au luat aspect de doborâturi în masă. Dat fiind complexitatea fenomenului și multiplele conexiuni cu alți factori, pentru prevenirea apariției fenomenului de doborâtură, măsurile luate sunt complexe și se întind pe toată durata de dezvoltare a arboretului. După natura lor, aceste măsuri se grupează în principal în: măsuri legate de înființarea noilor culturi, măsuri legate de conducerea arboretelor și măsuri legate de aplicarea tratamentelor.

Arboretele nou înființate trebuie să fie arborete amestecate, pentru sporirea rezistenței la vânt. La efectuarea plantației se va avea grijă să nu fie răniți puieții și de asemenea nu vor fi plantați puieți ce prezintă răni. Pășunatul va fi cu desăvârșire interzis iar pe timp de iarnă vârfurile puieților vor fi protejate cu pungi sau prin folosirea repelenților. Toate acestea au scopul de a evita infestarea puieților cu ciuperci xilofage.

Arboretele vor fi parcurse obligatoriu cu lucrări de îngrijire încă din primele stadii de dezvoltare, cu scopul creării de arborete cu un ridicat grad de stabilitate, cu exemplare bine dezvoltate, cu coroane simetrice și cu un sistem radicular dezvoltat. Prin intensități de intervenție





mai mari în tinerețe se poate obține o rezistență individuală a arboretelor la vânt, cu grijă deosebită de a nu se reduce consistența sub 0,8. Începând cu primele faze de dezvoltare se va începe dirijarea marginii masivului pe o distanță de 1-2 înălțimi de arbore pentru crearea de liziere puternice.

Cu ocazia lucrărilor efectuate se vor extrage neîntârziat arborii uscați, ruți, doborâți, atacați de insecte și de agenți criptogamici.

Prin tratamentele adoptate se va tinde spre o structură plurienă sau relativ plurienă, structuri ce asigură o rezistență sporită la doborâturi.

Pentru înlăturarea pe cât posibil a efectelor dăunătoare ale vântului s-au recomandat compoziții țel corespunzătoare tipurilor natural-fundamentale.

De asemenea se va urmări:

- ✓ promovarea prin toate lucrările a speciilor valoroase rezistente la vânt, proveniență locală, care au format biocenoze stabile la adversități;
- ✓ constituirea unor benzi de protecție din specii rezistente;
- ✓ împădurirea tuturor golurilor ce apar anual în arborete;
- ✓ ameliorarea consistenței și compoziției prin utilizarea unor specii mai rezistente (fag, frasin, paltin de munte);
- ✓ promovarea amestecurilor de specii, iar în cadrul acestora a speciilor rezistente la vânt;
- ✓ reducerea pagubelor produse de vânat, pășunat și exploatare astfel încât să se reducă proporția arborilor vulnerabili la adversități;
- ✓ compoziții - țel apropiate de cele ale tipului natural - fundamental, incluzând și forme genetice caracterizate printr-o mare capacitate de rezistență la vânt și zăpadă. În acest scop se subliniază necesitatea promovării proveniențelor locale care au format biocenoze stabile la adversități;
- ✓ promovarea regenerărilor naturale din sămânță;
- ✓ efectuarea împăduririi cu material de împădurire genetic ameliorat pentru rezistență la vânt și folosirea unor scheme mai rare;
- ✓ parcurgerea arboretelor cu lucrări de îngrijire adecvate (degajări și curățiri puternice în tinerețe; rărituri slabe în arboretele trecute de 40 de ani, dar neparcurse anterior cu lucrări de îngrijire corespunzătoare etc.);
- ✓ diminuarea pagubelor pricinuite de vânat, pășunat, recoltarea lemnului, astfel încât să se reducă proporția arborilor cu rezistență scăzută la adversități etc.;
- ✓ pâlcurile de arbori rămași în arboretele afectate de vânt se vor menține în vederea diversificării structurii.



Tabelul nr. 22 Verificarea îndeplinirii criteriilor SMART pentru măsurile propuse (sursa: JASPERS, 2021)

| Atribut                 | Întrebare cheie                                                                                              | DA/NU | Explicații cu privire la răspunsul la întrebarea cheie                                                                                                   |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifică<br>Măsurabilă | Se adresează unui(unor) anumit(e) habitat(e) / specii?                                                       | DA    | Măsurile se adresează speciilor și habitatelor identificate în zona de implementare a amenajamentului silvic (amfibieni, păsări).                        |
|                         | Poate fi utilă și altor habitate / specii?                                                                   | DA    | Măsurile se adresează mai multor specii/habitate, inclusiv celor care pot apărea în zona amenajamentului (de ex. specii de păsări)                       |
|                         | Se adresează unui parametru al Obiectivului de conservare?                                                   | DA    | Se adresează parametrilor din OSC, pentru care au fost identificat un potențial impact                                                                   |
|                         | Se adresează unui impact semnificativ identificat pentru proiect?                                            | DA    | A fost estimat că implementarea amenajamentului silvic va aduce un impact negativ nesemnificativ asupra ANPIC din zona de influență                      |
|                         | Sunt definite dimensiunile constructive ale măsurii (înălțime, lungime, lățime etc)?                         | DA    | Nu este cazul. AS nu prevede măsuri de ordin constructiv                                                                                                 |
|                         | Poate fi cuantificată contribuția la reducerea impactului?                                                   | DA    | De ex. poate contribui la menținere/creșterea volumului de lemn mort, la refacerea speciilor caracteristice tipurilor de habitat                         |
|                         | Este definită unitatea de măsură în acord cu unitatea de măsură a parametrului Obiectivului de conservare?   | DA    | Este definită măsura în acord cu parametrul pentru care se aplică                                                                                        |
|                         | Modul de cuantificare permite stabilirea unui indicator ce poate fi monitorizat pe durata aplicării măsurii? | DA    | Se pot stabili indicatori de monitorizat (de ex. volumul de lemn mort m3/ha, arbori de biodiversitate nr./ha)                                            |
| Aplicabilă<br>Relevantă | Există dovezi privind posibilitatea practică de realizare / implementare a măsurii?                          | DA    | Măsurile au fost implementate cu succes și în cadrul altor AS                                                                                            |
|                         | Există dovezi ale aplicării și funcționării acestei măsuri în trecut?                                        | DA    | Măsurile au fost implementate cu succes și în cadrul altor AS                                                                                            |
|                         | Poate fi realizată această măsură fără costuri disproporționate?                                             | DA    | Măsurilor au caracter organizatoric și funcțional, unele dintre ele pot genera costuri suplimentare (de ex. amplasarea de podețe peste cursurile de apă) |
|                         | Este cea mai bună măsură aplicabilă pentru impactul identificat?                                             | DA    | Au fost selecționate cele mai bune măsuri sub raport cost-beneficiu de mediu                                                                             |
|                         | Poate conduce la un impact rezidual nesemnificativ?                                                          | DA    | Impactul evaluat este negativ nesemnificativ iar impactul rezidual va rămâne tot negativ nesemnificativ având                                            |



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Atribut           | Întrebare cheie                                                                                                         | DA/NU | Explicații cu privire la răspunsul la întrebarea cheie     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------|
|                   |                                                                                                                         |       | în vedere riscul unor perturbări sau produceri de impact   |
| Încadrată în timp | Este menționată clar etapa proiectului în care se realizează / implementează?                                           | DA    | Toate măsurile se vor aplica în etapa de implementare a AS |
|                   | Este menționată clar etapa proiectului în care sunt obținute rezultatele scontate?<br>Există un interval de timp anume? | DA    | Toate măsurile se vor aplica în etapa de implementare a AS |

---

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

Tabelul nr. 20 Calendarul privind implementarea și monitorizarea măsurilor de reducere a impactului

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ ă                     | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura         | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil  | Buget     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                     | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |              |           |
| M1 La aplicarea lucrărilor silvice (inclusiv a tăierilor de produse principale/ conservare) se vor respecta regulile de recoltare a masei lemnoase (sortimente, perioade, etc.) și evita la maximum a răririi arborilor remanenți. Se va evita colectarea concentrată și pe o durată lungă a arborilor prin târare, pe linia de cea mai mare pantă, respectiv pe terenurile cu înclinare mare. | <i>Bombina variegata</i> ,<br>Habitat Natura 2000 91F0 | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km<br>Specii caracteristice lemnoase (specii edificatoare)<br>Specii caracteristice de plante erbacee | degradarea temporară a habitatului speciei          | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M2 Tăierile de igienă se vor realiza astfel încât pe suprafața arboretelor să rămână un volum de lemn mort pe sol sau în picioare de minim 20 mc/ha. În toate u.a.-urile se vor menține,                                                                                                                                                                                                       | Habitat Natura 2000 91F0 și 91Y0<br>Speciile de păsări | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior<br>Volum lemn mort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ ă | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura                                                                                                               | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil  | Buget     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |                                            |                                                                                                                                                           | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |              |           |
| cioate, arbori putregăioși cu scorburi, uscați sau în curs de uscure (minim 20 mc/ha).                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |                                            |                                                                                                                                                           |                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |              |           |
| M3 În toate arboretele cu vârstă de peste 80 ani se vor menține minim 5 arbori de biodiversitate/ha. Aceștia vor fi din speciile principale de bază (stejar, gorun, frasin, etc), cu diametrul peste 50 cm. Se vor alege arbori rău conformați, cu coroană larg dezvoltată sau care prezintă biotopuri pentru specii (zone cu putregai, excavații de ciocănitori). | Speciile de<br>păsări              | Arbori de biodiversitate                   | degradarea<br>temporară a<br>habitatului<br>speciilor de<br>păsări                                                                                        | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M4 În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A, unde sunt prevăzute tăieri în crâng, se va menține pe o lățime de minim 10 m vegetația ripariană, pe toată lungimea lizierei acestor ua-uri comună cu Râul Siret.                                                                                                                                                                  | <i>Lutra lutra</i>                 | Integritatea vegetației<br>ripariene       | deteriorarea<br>temporară<br>calității<br>habitatului,<br>ducând la<br>reducerea<br>vârstei<br>exemplarelor de<br>arbori<br>caracteristice;<br>degradarea | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                            | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ă                      | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura                                                              | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil  | Buget     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                          | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |              |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | temporară a<br>habitatului<br>speciei                                                                    |                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |              |           |
| M5* Utilajele folosite la<br>efectuarea<br>lucrărilor/tratamentelor/tăierilor<br>silvice vor fi echipate<br>corespunzător și vor fi avea<br>reviziile efectuate la timp astfel<br>încât să nu se producă scurgeri<br>de uleiuri/combustibil în apă<br>sau în sol. | <i>Bombina<br/>variegata</i> ,<br>Specile de<br>păsări | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului<br>speciei<br>Habitatele de<br>reproducere sunt corpuri<br>mici de apă permanentă<br>sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor<br>terestre naturale (pajiști,<br>arbuști și păduri) în<br>jurul habitatelor acvatice<br>(de reproducere) într-un<br>cerc cu raza de 0,5 km,<br>( <i>Bombina variegata</i> )<br>Tipar de distribuție<br>(specile de păsări). | Generare<br>zgomot,<br>disturbare, -<br>emisii de<br>poluanți în apă,<br>aer și generarea<br>de deșeuri. | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M6 Se va evita de asemenea<br>utilizarea necorespunzătoare a<br>chimicalelor sau a altor<br>substanțe dăunătoare ori a<br>practicilor silviculturale<br>neadecvate ce pot influența<br>negativ calitatea apei.                                                    | <i>Bombina<br/>variegata</i> ,<br>Specile de<br>păsări | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului<br>speciei<br>Habitatele de<br>reproducere sunt corpuri<br>mici de apă permanentă<br>sau semipermanentă                                                                                                                                                                                                                                                        | disturbare, -<br>emisii de<br>poluanți în apă,<br>aer și generarea<br>de deșeuri.                        | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                        | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ ă | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura                                                                                                                                                                                                          | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura           | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil  | Buget     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                       | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |              |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    | Acoperirea habitatelor<br>terestre naturale (pajiști,<br>arbuști și păduri) în<br>jurul habitatelor acvatice<br>(de reproducere) într-un<br>cerc cu raza de 0,5 km,<br>( <i>Bombina variegata</i> )<br>Tipar de distribuție<br>(specile de păsări). |                                                       |                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |              |           |
| M7 Acolo unde se constată<br>prezența subarboretului, acesta<br>va fi păstrat în proporție de<br>minim 10% din suprafața ua-<br>urilor, cu precădere în ua-urile<br>unde se vor executa tăieri de<br>produse principale (progresive)                          | <i>Ficedula<br/>albicolls</i>      | Abundența<br>subarboretului                                                                                                                                                                                                                         | degradarea<br>temporară a<br>habitatului<br>speciei   | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M8* La traversarea<br>pâraielor/râurilor cu material<br>lemnos se vor crea podețe (de<br>lemn) și vor fi amplasate astfel<br>încât să nu fie afectată<br>conectivitatea râurilor/pâraielor<br>și să se evite astfel încărcarea<br>apelor cu suspensii solide. | <i>Bombina<br/>variegata</i>       | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului<br>speciei<br>Habitatele de<br>reproducere sunt corpuri<br>mici de apă permanentă<br>sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor<br>terestre naturale (pajiști,<br>arbuști și păduri) în jurul         | deteriorarea<br>temporară<br>calității<br>habitatului | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                                             | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ă | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                     | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura  | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil  | Buget     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                              | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |              |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                   | habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km                                                                                                                                                                                                                           |                                              |                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |              |           |
| M9* Se vor utiliza pe cât posibil drumurile de scos/apropiat existente. În cazul în care sunt necesare drumuri de scos/apropiat noi, acestea vor fi realizate astfel încât să nu fie întreruptă conectivitatea habitatelor speciilor sau să se creeze praguri/bariere artificiale. | <i>Bombina variegata</i>          | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km | degradarea temporară a habitatului speciei   | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M10* În cazul în care se vor identifica cuiburi de răpitoare/alte specii, arborii în care sunt amplasate vor fi exceptați de la tăiere/marcare.                                                                                                                                    | Speciile de păsări răpitoare      | Tipar de distribuție<br>Zone de protecție strictă (raza de 100m în jurul cuibului)<br>Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)                                                                                                                                                         | degradarea temporară a habitatului speciilor | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M11* În cazul în care vor fi identificate cuiburi de păsări răpitoare, se vor crea zone tampon (raza cercului 300 m),                                                                                                                                                              | Speciile de păsări răpitoare      | Tipar de distribuție<br>Zone de protecție strictă (raza de 100m în jurul cuibului)                                                                                                                                                                                                             | Generare zgomot, disturbare, -emisii de      |                                            |   | x | x | x | x |   |   |   |    |    |    | Titularul AS | Neestimat |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ă                      | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura                                           | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil  | Buget     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |              |           |
| în care nu se va interveni cu nici un fel de lucrări în perioada de cuibărit și creștere a puilor, respectiv 15 martie-15 iunie.                                                                                                                                                            |                                                        | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri.                                         |                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |              |           |
| M12 Se va practica un management corespunzător al deșeurilor și se va interzice depozitarea necontrolată a acestora; se va realiza colectarea selectivă, valorificarea și eliminarea periodică a deșeurilor în scopul evitării atragerii animalelor, îmbolnăvirii sau accidentării acestora | Speciile de<br>păsări,<br><i>Bombina<br/>variegata</i> | Tipar de distribuție (speciile de păsări),<br>Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km ( <i>Bombina variegata</i> ) | Generare zgomot, perturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M13* Lucrările silvice se vor realiza în afara perioadelor cu ploi abundente. Totodată în cazul în care pe drumurile de scos apropiat se constată                                                                                                                                           | <i>Bombina<br/>variegata</i>                           | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului speciei<br>Habitatele de reproducere sunt corpuri                                                                                                                                                                                                                                                                             | degradarea temporară a habitatului speciei                                            | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                                    | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ ă | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura                                                                                                                                                                                                        | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura           | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil  | Buget     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                       | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |              |           |
| prezenta speciilor de amfibieni,<br>se vor alege rute alternative<br>astfel încât să nu fie afectate<br>aceste specii.                                                                                                                                                    |                                    | mici de apă permanentă<br>sau semipermanentă<br>Acoperirea habitatelor<br>terestre naturale (pajiști,<br>arbuști și păduri) în<br>jurul habitatelor acvatic<br>(de reproducere) într-un<br>cerc cu raza de 0,5 km<br>( <i>Bombina variegata</i> ) |                                                       |                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |              |           |
| M14 Se va evita pe cât posibil<br>concentrarea tăierilor pe<br>suprafețe mari și realizarea<br>lucrărilor concomitant pe<br>suprafețe din u.a.-uri alăturate.                                                                                                             | Speciile de<br>păsări              | Tipar de distribuție                                                                                                                                                                                                                              | degradarea<br>temporară a<br>habitatului<br>speciilor | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M15* Se interzice desecarea<br>sau drenarea oricărui habitat<br>acvatic de pe suprafața<br>amenajamentului silvic,<br>precum și afectarea în orice fel<br>a acestor habitate. De asemenea<br>este interzisă devierea sau<br>bararea pârailor de pe suprafața<br>planului. | <i>Bombina<br/>variegata</i>       | Mărimea populației<br>Suprafața habitatului<br>speciei<br>Habitatele de<br>reproducere sunt corpuri<br>mici de apă permanentă<br>sau semipermanentă                                                                                               | degradarea<br>temporară a<br>habitatului<br>speciei   | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |
| M16** Pentru evitarea alterării<br>habitatelor speciei <i>Lycaena</i><br>dispar materialul lemnos                                                                                                                                                                         | <i>Lycaena<br/>dispar</i>          | -                                                                                                                                                                                                                                                 | degradarea<br>temporară a                             | x                                          | x | x | x | x | x | x | x | x | x  | x  | x  | Titularul AS | Neestimat |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Măsură                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Specia/<br>habitatul<br>afectat/ă | Parametr u căruia i se<br>adresează măsura | Impactul căruia i<br>se adresează<br>măsura | Calendarul de implementare a<br>măsurilor* |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Responsabil | Buget |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-------------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                   |                                            |                                             | 1                                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |             |       |
| rezultat din exploatările forestiere nu se va depozita pe pajiștile din jurul parcelelor 33, 34, 35, 36 și 37. Totodată este interzisă pătrunderea cu utilajele forestiere pe aceste suprafețe sau degradarea acestor habitate esențiale ale speciei prin alte activități ce țin de implementarea planului. |                                   |                                            | habitatului speciei                         |                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |       |

\*Calendarul măsurilor a fost propus pentru un an calendaristic, în funcție de perioada efectivă a lucrărilor se vor respecta măsurile din luniile respective.



h) Monitorizarea măsurilor de prevenire, evitare și reducere a impactului

Tabelul nr. 21 Programul de monitorizare a măsurilor

| ANPIC afectată (COD, nume) | Obiectiv de conservare / Specia/ habitatul afectat/ parametru | Forma de impact                                    | Măsura de reducere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Perioada implementării măsurii | Locația măsurii                                                                                                                | Indicatori de monitorizare                                       | Unități de măsură                          | Frecvența monitorizării | Locații de monitorizare                                                                                                                  | Durata monitorizării             | Grad de eficacitate a măsurii | Buget     | Responsabil monitorizare |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------------|
| ROSCI0076                  | <i>Bombina variegata</i> , Habitat Natura 2000 91F0           | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M1 La aplicarea lucrărilor silvice (inclusiv a tăierilor de produse principale/ conservare) se vor respecta regulile de recoltare a masei lemnoase (sortimente, perioade, etc.) și evita la maximum a rănirii arborilor remanenți. Se va evita colectarea concentrată și pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, respectiv pe terenurile cu înclinare mare. | Permanent                      | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                                                                                          | Procentul prejudiciilor la activitățile de exploatare forestieră | Ha afectate (sau volum de arbori afectați) | Anual                   | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                                                                                                    | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimat | Titular AS               |
| ROSCI0076<br>ROSPA0116     | Habitate Natura 2000 91F0 și 91Y0 Specii de păsări            | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M2 Tăierile de igienă se vor realiza astfel încât pe suprafața arboretelor să rămână un volum de lemn mort pe sol sau în picioare de minim 20 mc/ha. În toate u.a.-urile se vor menține, cioate, arbori putregăioși cu scorburi, uscați sau în curs de uscare (minim 20 mc/ha).                                                                                                                | Permanent                      | În toate u.a.-urile unde sunt propuse lucrări silvice, cu accent pe u.a.-urile unde sunt propuse tăieri de igienă din ROSPA011 | Volum de lemn mort                                               | M <sup>3</sup> /ha                         | Anual                   | În toate u.a.-urile unde sunt propuse lucrări silvice, cu accent pe u.a.-urile unde sunt propuse tăieri de igienă din ROSPA0116 Dorohoi- | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimat | Titular AS               |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC afectată (COD, nume) | Obiectiv de conservare / Specia/ habitatul afectat/ parametru | Forma de impact                                    | Măsura de reducere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Perioada implementării măsurii | Locația măsurii                                                                                       | Indicatori de monitorizare                             | Unități de măsură | Frecvența monitorizării | Locații de monitorizare                                                                               | Durata monitorizării             | Grad de eficacitate a măsurii | Buget     | Responsabil monitorizare |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------------|
|                            |                                                               |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                | 6 Dorohoi-Șaua Bucecei și în ua-urile unde au fost cartate habitate Natura 2000                       |                                                        |                   |                         | Șaua Bucecei și în ua-urile unde au fost cartate habitate Natura 2000                                 |                                  |                               |           |                          |
| ROSPA0116                  | Speciile de păsări                                            | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M3 În toate arboretele cu vârsta de peste 80 ani se vor menține minim 5 arbori de biodiversitate/ha. Aceștia vor fi din speciile principale de bază (stejar, gorun, frasin, etc), cu diametrul peste 50 cm. Se vor alege arbori rău conformați, cu coroană larg dezvoltată sau care prezintă biotopuri pentru specii (zone cu putregai, excavații de ciocănitori). | Permanent                      | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse tăieri progresive și tăieri de igienă. | Arbori de biodiversitate                               | Nr./ha            | Anual                   | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse tăieri progresive și tăieri de igienă. | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimat | Titular AS               |
| ROSAC0391                  | <i>Lutra lutra</i>                                            | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M4 În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A, unde sunt prevăzute tăieri în crâng, se va menține pe o lățime de minim 10 m vegetația ripariană, pe toată lungimea lizierei acestor ua-uri comună cu Râul Siret.                                                                                                                                                                  | Permanent                      | În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A.                                                                          | Lungimea vegetației ripariene menținute                | m                 | Anual                   | În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A.                                                                          | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimat | Titular AS               |
| ROSCI0076<br>ROSPA0116     | <i>Bombina variegata</i><br>Speciile de păsări                | Impact direct, impact indirect și impact           | M5* Utilajele folosite la efectuarea lucrărilor/tratamentelor/tăierilor silvice vor fi echipate corespunzător și vor fi avea reviziile efectuate la timp                                                                                                                                                                                                           | Permanent                      | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse                                        | Evidența utilajelor cu care se execută lucrări silvice | Nr.               | Anual                   | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse                                        | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimat | Titular AS               |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC afectată (COD, nume) | Obiectiv de conservare / Specia/ habitatul afectat/ parametru | Forma de impact                                    | Măsura de reducere                                                                                                                                                                                                                       | Perioada implementării i măsurii | Locația măsurii                                                                  | Indicatori de monitorizare                                                                           | Unități de măsură | Frecvența monitorizării | Locații de monitorizare                                                          | Durata monitorizării             | Grad de eficacitate a măsurii | Buget      | Responsabil monitorizare |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|------------|--------------------------|
|                            |                                                               | cumulativ                                          | astfel încât să nu se producă scurgeri de uleiuri/combustibil în apă sau în sol.                                                                                                                                                         |                                  | lucrări silvice.                                                                 | Nr. de scurgeri/poluări accidentale                                                                  |                   |                         | lucrări silvice.                                                                 |                                  |                               |            |                          |
| ROSCI0076<br>ROSPA0116     | <i>Bombina variegata</i><br>Specie de păsări                  | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M6 Se va evita de asemenea utilizarea necorespunzătoare a chimicalelor sau a altor substanțe dăunătoare ori a practicilor silviculturale neadecvate ce pot influența negativ calitatea apei.                                             | Permanent                        | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice.  | Suprafețe unde au fost utilizate substanțe chimice/ dăunătoare                                       | ha                | Anual                   | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice.  | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSPA0116                  | <i>Ficedula albicollis</i>                                    | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M7 Acolo unde se constată prezența subarboretului, acesta va fi păstrat în proporție de minim 10% din suprafața uaurilor, cu precădere în uaurile unde se vor executa tăieri de produse principale (progresive).                         | Permanent                        | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei, cu precădere în ua 33 C. | Suprafețe ocupate cu subarbor                                                                        | ha                | Anual                   | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei, cu precădere în ua 33 C. | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSCI0076                  | <i>Bombina variegata</i>                                      | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M8* La traversarea pâraielor/râurilor cu material lemnos se vor crea podețe (de lemn) și vor fi amplasate astfel încât să nu fie afectată conectivitatea râurilor/pâraielor și să se evite astfel încărcarea apelor cu suspensii solide. | Permanent                        | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                                            | Nr. și locații de traversare a cursurilor de apă<br>Nr. de podețe/poduri pentru traversare pâraielor | Nr. și locații    | Anual                   | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                                            | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSCI0076                  | <i>Bombina variegata</i>                                      | Impact direct, impact                              | M9 Se vor utiliza pe cât posibil drumurile de scos/apropiat existente. În cazul în care sunt                                                                                                                                             | Permanent                        | În ua 33 A, 33 B, 33 C,                                                          | Suprafețele și lungimea drumurilor de                                                                | Ha și km          | Anual                   | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                                            | Pe perioada de                   | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC afectată (COD, nume) | Obiectiv de conservare / Specia/ habitatul afectat/ parametru | Forma de impact                                    | Măsura de reducere                                                                                                                                                                                                                                     | Perioada implementării măsurii | Locația măsurii                                                                                           | Indicatori de monitorizare                                                         | Unități de măsură | Frecvența monitorizării | Locații de monitorizare                                                                                   | Durata monitorizării             | Grad de eficacitate a măsurii | Buget      | Responsabil monitorizare |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|------------|--------------------------|
|                            |                                                               | indirect și impact cumulativ                       | necesare drumuri de scos/apropiat noi, acestea vor fi realizate astfel încât să nu fie întreruptă conectivitatea habitatelor speciilor sau să se creeze praguri/bariere artificiale.                                                                   |                                | 33 D și 33 E.                                                                                             | scos apropiat noi                                                                  |                   |                         |                                                                                                           | implementare a AS                |                               |            |                          |
| ROSPA0116                  | Speciile de păsări                                            | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M10* În cazul în care se vor identifica cuiburi de răpitoare/alte specii, arborii în care sunt amplasate vor fi exceptați de la tăiere/marcare.                                                                                                        | Permanent                      | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.                                                   | Nr. de cuiburi/arbori cu cuiburi identificați                                      | Nr.               | Anual                   | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.                                                   | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSPA0116                  | Speciile de păsări                                            | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M11* În cazul în care vor fi identificate cuiburi de păsări răpitoare, se vor crea zone tampon (raza cercului 300 m), în care nu se va interveni cu nici un fel de lucrări în perioada de cuibărit și creștere a puilor, respectiv 15 martie-15 iunie. | Permanent                      | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.                                                   | Nr. de cuiburi/arbori cu cuiburi identificați                                      | Nr.               | Anual                   | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.                                                   | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSCI0076<br>ROSPA0116     | Speciile de păsări, <i>Bombina variegata</i>                  | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M12 Se va practica un management corespunzător al deșeurilor și se va interzice depozitarea necontrolată a acestora; se va realiza colectarea selectivă, valorificarea și eliminarea periodică a deșeurilor în scopul evitării atragerii animalelor,   | Permanent                      | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice și în platformele primare. | Nr. de zone cu depozitare necontrolată a deșeurilor inclusiv poziționarea acestora | Nr.               | Anual                   | În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice și în platformele primare. | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC afectată (COD, nume) | Obiectiv de conservare / Specia/ habitatul afectat/ parametru | Forma de impact                                    | Măsura de reducere                                                                                                                                                                                                                                              | Perioada implementării i măsurii | Locația măsurii                                         | Indicatori de monitorizare          | Unități de măsură                   | Frecvența monitorizării | Locații de monitorizare                                 | Durata monitorizării             | Grad de eficacitate a măsurii | Buget      | Responsabil monitorizare |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|------------|--------------------------|
|                            |                                                               |                                                    | îmbolnăvirii sau accidentării acestora.                                                                                                                                                                                                                         |                                  |                                                         |                                     |                                     |                         |                                                         |                                  |                               |            |                          |
| ROSCI0076                  | <i>Bombina variegata</i>                                      | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M13* Lucrările silvice se vor realiza în afara perioadelor cu ploi abundente. Totodată în cazul în care pe drumurile de scos apropiat se constată prezenta speciilor de amfibieni, se vor alege rute alternative astfel încât să nu fie afectate aceste specii. | Permanent                        | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                   | Încălcări observate ale constatate. | Ha și km                            | Anual                   | În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.                   | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSPA0116                  | Speciile de păsări                                            | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M14 Se va evita pe cât posibil concentrarea tăierilor pe suprafețe mari și realizarea lucrărilor concomitant pe suprafețe din u.a.-uri alăturate.                                                                                                               | Permanent                        | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei. | Amplasarea lucrărilor silvice       | Ha și distribuția lucrărilor pe ani | Anual                   | În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei. | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSCI0076                  | <i>Bombina variegata</i>                                      | Impact direct, impact indirect și impact cumulativ | M15* Se interzice desecarea sau drenarea oricărui habitat acvatic de pe suprafața amenajamentului silvic, precum și afectarea în orice fel a acestor habitate. De asemenea este interzisă devierea sau bararea pârailor de pe suprafața planului.               | Permanent                        | În parcelele 33, 34N și 36M1, M2.                       | Suprafețe afectate                  | metri pătrați                       | Anual                   | În parcelele 33, 34N și 36M1, M2.                       | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |
| ROSCI0076                  | <i>Lycaena dispar</i>                                         | Impact direct și impact indirect                   | M16** Pentru evitarea alterării habitatelor speciei Lycaena dispar materialul lemnos rezultat din exploatarea forestiere nu se va depozita pe pajiștile din jurul parcelelor 33,                                                                                | Permanent                        | În vecinătatea parcelelor 33, 34, 35, 36 și 37.         | Suprafețe afectate                  | metri pătrați                       | Anual                   | În vecinătatea parcelelor 33, 34, 35, 36 și 37.         | Pe perioada de implementare a AS | ridicat                       | Neestimată | Titular AS               |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| ANPIC afectată (COD, nume) | Obiectiv de conservare / Specia/ habitatul afectat/ parametru | Forma de impact | Măsura de reducere                                                                                                                                                                                             | Perioada implementări i măsurii | Locația măsurii | Indicatori de monitorizare | Unități de măsură | Frecvența monitorizări i | Locații de monitorizar e | Durata monitorizări i | Grad de eficacitat e a măsurii | Buget | Responsabil monitorizar e |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|----------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------|---------------------------|
|                            |                                                               |                 | 34, 35, 36 și 37. Totodată este interzisă pătrunderea cu utilajele forestiere pe aceste suprafețe sau degradarea acestor habitate esențiale ale speciei prin alte activități ce țin de implementarea planului. |                                 |                 |                            |                   |                          |                          |                       |                                |       |                           |

*i) Evaluarea impactului rezidual*

Tabelul nr. 22 Evaluarea impactului rezidual

| Cod și nume ANPIC            | Impacturi directe                                                                          | Impacturi indirecte | Impacturi cumulative                                                                  | Impacturi pe termen scurt și lung                                                                                                                                                   | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                                                                                                                                  | Parametrii stabiliți                                 | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual           |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|
| ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău | degradarea și reducerea temporară a habitatului speciilor de păsări de interes conservativ |                     | impact cumulativ cu amenajamentele silvice de pe suprafața ariilor naturale protejate | Impactul negativ se va resimți în momentul aplicării tratamentului unei tăieri în arboretul bătrân și până când semințișul instalat natural va asigura o acoperire corespunzătoare. | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Specii caracteristice lemnoase (specii edificatoare) | M1                                     | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău |                                                                                            |                     |                                                                                       |                                                                                                                                                                                     | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Specii caracteristice de plante erbacee              | M1                                     | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău |                                                                                            |                     |                                                                                       |                                                                                                                                                                                     | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior            | M2                                     | Negativ-<br>ne semnificativ |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Cod și nume ANPIC                    | Impacturi directe | Impacturi indirecte | Impacturi cumulative | Impacturi pe termen scurt și lung | Cod Natura 2000                                                | Denumire științifică habitat/specie                | Parametrii stabiliți                                                             | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual                 |                            |
|--------------------------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         |                   |                     |                      |                                   | 91Y0                                                           | <i>Păduri dacice de stejar cu carpen</i>           | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior                                        | M2                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       |                   |                     |                      |                                   | A238                                                           | <i>Dendrocopos medius</i> (Ciocănitoare de stejar) | Volum lemn mort                                                                  | M2                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       |                   |                     |                      |                                   | A234                                                           | <i>Picus canus</i> (Ghionoaie sură)                | Volum lemn mort                                                                  | M2                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea |                   |                     |                      |                                   | 1355                                                           | Lutra lutra                                        | Integritatea vegetației ripariene                                                | M4                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       |                   |                     |                      |                                   | A238                                                           | <i>Dendrocopos medius</i> (Ciocănitoare de stejar) | Arbori de biodiversitate                                                         | M3                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       |                   |                     |                      |                                   | A321                                                           | <i>Ficedula albicollis</i> (Muscar gulerat)        | Arbori de biodiversitate                                                         | M3                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       |                   |                     |                      |                                   | A234                                                           | <i>Picus canus</i> (Ghionoaie sură)                | Arbori de biodiversitate                                                         | M3                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       |                   |                     |                      |                                   | A321                                                           | <i>Ficedula albicollis</i> (Muscar gulerat)        | Abundența subarboretului                                                         | M7                                     | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |
| ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         |                   |                     |                      |                                   | Probabilitatea de a produce mortalități ai indivizilor speciei | 1188                                               | <i>Bombina variegata</i>                                                         | Mărimea populației                     | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13, M15 | Negativ-<br>nesemnificativ |
| ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         |                   |                     |                      |                                   |                                                                | 1188                                               | <i>Bombina variegata</i>                                                         | Suprafața habitatului speciei          | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13, M15 | Negativ-<br>nesemnificativ |
| ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         |                   | 1188                |                      |                                   |                                                                | <i>Bombina variegata</i>                           | Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13, M15      | Negativ-<br>nesemnificativ        |                            |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Cod și nume ANPIC                     | Impacturi directe                                                                      | Impacturi indirecte                                    | Impacturi cumulative | Impacturi pe termen scurt și lung                                                                                                                        | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                | Parametrii stabiliți                                                                                                                                | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual           |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|
| ROSCI0076<br>Dealul Mare-Hârlău       |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                           | Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13           | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei | Generare zgomot, disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri. | perturbarea speciilor de păsări de interes conservativ |                      | Impactul se va resimți exclusiv pe perioada de derulare a activității de exploatare forestieră, aceasta fiind temporară, de scurtă durată și reversibilă | A089            | <i>Aquila pomarina (Acvilă țipătoare mică)</i>     | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M10, M11, M12, M14             | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A224            | <i>Caprimulgus europaeus (Caprimulg)</i>           | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A238            | <i>Dendrocopos medius (Ciocănitoare de stejar)</i> | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A321            | <i>Ficedula albicollis (Muscă gulerat)</i>         | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A246            | <i>Lullula arborea (Ciocârlia de pădure)</i>       | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A072            | <i>Pernis apivorus (Viespar)</i>                   | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M10, M11, M12, M14             | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A234            | <i>Picus canus (Ghionoaie sură)</i>                | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A220            | <i>Strix uralensis (Huhuruz mare)</i>              | Tipar de distribuție                                                                                                                                | M5, M6, M10, M11, M12, M14             | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A089            | <i>Aquila pomarina (Acvilă țipătoare mică)</i>     | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor)                                                                                       | M10, M11                               | Negativ-<br>ne semnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                                                                                        |                                                        |                      |                                                                                                                                                          | A089            | <i>Aquila pomarina (Acvilă țipătoare mică)</i>     | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)                                                                                                  | M10, M11                               | Negativ-<br>ne semnificativ |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



# **CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Cod și nume ANPIC                     | Impacturi directe | Impacturi indirecte | Impacturi cumulative | Impacturi pe termen scurt și lung | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie   | Parametrii stabiliți                                          | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual           |
|---------------------------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                   |                     |                      |                                   | A072            | <i>Pernis apivorus (Viespar)</i>      | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor) | M10, M11                               | Negativ-<br>neseemnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                   |                     |                      |                                   | A072            | <i>Pernis apivorus (Viespar)</i>      | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | M10, M11                               | Negativ-<br>neseemnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                   |                     |                      |                                   | A220            | <i>Strix uralensis (Huhuruz mare)</i> | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor) | M10, M11                               | Negativ-<br>neseemnificativ |
| ROSPA0116<br>Dorohoi-<br>Șaua Bucecei |                   |                     |                      |                                   | A220            | <i>Strix uralensis (Huhuruz mare)</i> | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | M10, M11                               | Negativ-<br>neseemnificativ |

---

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



## *II: Soluțiile alternative*

### **a) Alternativa zero - varianta în care nu se aplică prevederile amenajamentului silvic**

Strategia de Silvicultură pentru Uniunea Europeană realizată de Comisia Europeană pentru coordonarea tuturor activităților legate de utilizarea pădurilor la nivel UE cuprinde cadrul pentru activitatea Comunității în acest domeniu. În secțiunea privind „Conservarea biodiversității pădurii” preocupările la nivelul biodiversității sunt clasificate în trei categorii: conservare, utilizare durabilă și beneficii echitabile ale folosirii resurselor genetice ale pădurii.

Utilizarea durabilă se referă la menținerea unei balanțe stabile între funcția socială, cea economică și serviciul adus de pădure diversității biologice. Interzicerea de principiu a executării lucrărilor silvice datorită prezenței unui sit Natura 2000 poate avea un efect negativ, deoarece, silvicultura face parte din peisajul rural, iar dezvoltarea durabilă a acestuia este esențială. Obiectivele comune și anume al conservării pădurilor naturale, dezvoltarea fondului forestier, conservarea speciilor de floră și faună din ecosistemele forestiere, vor fi imposibil de atins în lipsa unei colaborări între comunitate, autoritățile locale, silvicultori, cercetători. Rolul silviculturii este extrem de important ținând cont de faptul că o mare parte a diversității biologice din România se află în ecosistemele forestiere, iar administrarea de zi cu zi a acestor ecosisteme din arii protejate, inclusiv situri Natura 2000, se face conform legislației în vigoare de către silvicultori prin structuri special constituite.

Administrarea fondului forestier este reglementată de prevederile codului silvic (Legea 46/2008 cu completările și modificările ulterioare). Conform Legii nr. 46/2008 (Codul Silvic al României), amenajamentul silvic reprezintă documentul de bază în gestionarea și gospodărirea pădurilor, cu conținut tehnico-organizatoric și economic, fundamentat ecologic, iar amenajarea pădurilor este ansamblul de preocupări și măsuri menite să asigure aducerea și păstrarea pădurilor în stare corespunzătoare din punctul de vedere al funcțiilor ecologice, economice și sociale pe care acestea le îndeplinesc.

Conform prevederilor Codului silvic, ”modul de gestionare a fondului forestier național se reglementează prin amenajamentele silvice, care constituie baza cadastrului de specialitate și a titlului de proprietate a statului pentru fondul forestier proprietate publică a statului” (art. 19, alin. 1), iar ”întocmirea de amenajamente silvice este obligatorie pentru proprietățile de fond forestier mai mari de 10 ha” (art. 20, alin. 2).

Atât din studiile silvice existente cât și din cercetările care au stat la baza întocmirii prezentei evaluări de mediu a rezultat faptul că neaplicarea unor lucrări silvice cuprinse în amenajamentul silvic ar genera efecte negative asupra dezvoltării atât a pădurii (arbori și celelalte specii de plante) cât și a speciilor din fauna sălbatică care habitează în ecosistemele forestiere.



În situația neimplementării planurilor, și implicit în neexecutarea lucrărilor de îngrijire, pot apărea următoarele efecte: menținerea în arboret a unor specii nereprezentative, menținerea unei structuri orizontale și verticale atipice situații în care starea de conservare rămâne nefavorabilă sau parțial favorabilă.

Neimplementarea prevederilor Amenajamentului Silvic, poate duce la următoarele fenomene negative cu implicații semnificative în viitor:

- simplificarea compoziției arboretelor, în sensul încurajării ocupării terenului de către
- specii cu putere mare de regenerare, necorespunzătoare tipului natural fundamental
- (arborete derivate);
- dezechilibre ale structurii pe clase de vârstă care afectează continuitatea pădurii;
- degradarea stării fitosanitare a acestor arborete precum și a celor învecinate;
- menținerea unei structuri simplificate, monotone, de tip continuu;
- scăderea calitativă a lemnului și a resurselor genetice a viitoarelor generații de pădure,
- datorită neefectuării lucrărilor silvice;
- forțarea regenerărilor artificiale în dauna celor naturale cu repercursiuni negative în ceea ce privește caracterul natural al arboretului;
- dificultatea accesului în zonă și presiunea antropică asupra arboretelor accesibile din
- punctul de vedere al posibilităților de exploatare în condițiile inexistenței unor surse alternative;
- pierderi economice importante.

**b) Alternativa unu - varianta în care se aplică prevederile Amenajamentului silvic**

Peste suprafața teritorială a Unității de Producție XIII Botoșani se suprapun următoarele arii naturale protejate: ROSCI0076 Dealul Mare – Harlau, ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea și ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei și se află în vecinătatea ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Drașani. Dintre aceste arii ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea beneficiază de un plan de management aprobat iar pentru celelalte teri situri MMAP a emis Note pentru aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău, ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei, respectiv ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Drașani.

Ca și concluzie generală, implementarea unui management silvic eficient, cu accent pe menținerea tipului natural fundamental de pădure și stabilirea unui ciclu de producție de 110 de ani pentru arboretele incluse în SUP A și SUP J, conduc la menținerea diversității biologice



specifice, la asigurarea unei stări favorabile de conservare a habitatelor forestiere și la asigurarea condițiilor de habitat pentru speciile de interes conservativ.

La elaborarea prezentului studiu s-a avut în vedere armonizarea conformă a Amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., cu Planul de management ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea prin preluarea măsurilor de management conservativ destinate speciilor de interes comunitar evaluate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona fondului forestier analizat.

Se constată că prin amenajament s-a promovat îmbinarea în mod cât mai armonios a potențialului bioproductiv și ecoproductiv al ecosistemelor forestiere cu cerințele actuale ale societății umane, fără a altera biodiversitatea, natura și stabilitatea pădurilor, urmărindu-se în principal obiective ecologice, sociale și economice.

De asemenea, se constată că la planificarea lucrărilor silvice s-a avut în vedere pe cât posibil diversificarea structurii arboretelor și promovarea genotipurilor și ecotipurilor valoroase prin regenerarea naturală a pădurii, respectiv menținerea unei acoperiri permanente a solului cu specii de arbori în diferite stadii de vegetație.

Prin implementarea lucrărilor silvice prevăzute în amenajamentul silvic nu va fi afectată starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar de pe suprafața ariilor naturale protejate aflate în zona de influență a planului și nici integritatea acestor arii naturale protejate.

Se constată de asemenea că asigurarea managementului conservativ a fost realizată încă de la faza de elaborare a amenajamentului silvic, în acord cu normele de amenajare a fondului forestier aflate în vigoare.

Pe baza considerentelor enumerate mai sus, se consideră alternativa unu, varianta în care s-ar aplica prevederile Amenajamentului Silvic, ca fiind cea mai adecvată în această situație.

### **III. Măsurile compensatorii**

Nu este cazul.

### **IV. Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar afectate**

#### ***Etapă de planificare și documentare***

În prima etapă, după solicitarea intenției beneficiarului s-a trecut la planificarea lucrărilor necesare în raport cu procedura de avizare aplicată.



După preluarea documentației tehnice s-a trecut la documentarea bibliografică pentru colectarea informațiilor relevante legate de ariile protejate vizate, în ceea ce privește aspectele ecologice ale speciilor și habitatelor de interes comunitar (reprezentare, mărimea populațiilor, habitate preferate, etologie, vulnerabilități etc.).

În urma acestei etape s-au obținut trei seturi de informații, unul privind specificațiile tehnice ale planului de amenajament propus, unul privind speciile și habitatele de interes din ariile naturale protejate posibil a fi afectate de plan și un set de informații geografice legate de amplasamentul propus pentru plan.

### ***Etapa de teren***

Colectarea datelor de pe terenul propus pentru amplasamentul planului s-a realizat prin parcurgerea traseului acestora, orientarea în teren fiind realizată cu ajutorul dispozitivelor GPS, în același timp realizându-se observații și pentru suprafața învecinată.

Datele colectate au vizat atât prezența habitatelor și speciilor de interes comunitar cât și caracteristicile terenurilor studiate (configurația terenului, natura vegetației, regimul hidrologic, pedologie).

Pentru monitorizarea faunei perimetrului implicat în realizarea planului s-a utilizat metoda observației directe (marș) pe relevee de dispuse de-a lungul unor transecte pe lungimea perimetrului implicat. Principiul acestei metode constă în faptul că, în ecosisteme deschise sau acoperite, în tot cursul anului, pe o fâșie (transect), de o lungime și o lățime dinainte stabilite, se numără indivizii unei singure specii sau indivizii mai multor specii, care trăiesc, cuibăresc sau se afla în trecere pe suprafața acestui biotop.

### ***Etapa de birou***

În această etapă s-au prelucrat și analizat datele. Informațiile culese din teren s-au corelat cu cele obținute în etapa de documentare pentru estimarea impactului planului asupra integrității ariilor naturale protejate.

Estimarea impactului s-a realizat atât pe termen scurt cât și pe termen lung, luând în considerare un set de indicatori cheie.

Evaluarea impactului s-a bazat atât pe experiența unor studii similare executate de evaluator cât și pe rezultatele unor studii valoroase orientate direct asupra habitatelor forestiere de interes comunitar

Tabelul nr. 23 Informații privind specialiștii implicați în elaborarea studiului de evaluare adecvată





**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Nume organizații/<br>instituții/<br>specialiști | Alte PP pentru care a<br>fost elaborat studiul EA                                                  | Perioada<br>elaborării<br>studiului EA | Tipul de expertiză                                                                                                                                                                                                         | Descrierea<br>experienței                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SC Coridorul Verde<br>SRL                       | Amenajamentul silvic UP<br>II Șesuri                                                               | Martie 2023-<br>Septembrie 2023        | Alina Frim – Expert<br>biodiversitate (expert EA și<br>RM)<br>Gabos Andrea – Expert<br>habitate forestiere și specii<br>Cătălin Turbatu – Expert<br>specii<br>Alin Florin Dogaru –<br>Expert habitate forestiere și<br>GIS | Experiență în<br>evaluarea, cartarea și<br>inventarierea<br>speciilor și<br>habitatelor din ariile<br>naturale protejate<br>Experiență în<br>evaluarea impactului,<br>a presiunilor și<br>amenințărilor pentru<br>habitate și specii. |
|                                                 | Amenajamentul silvic UP<br>II Sadu                                                                 | Martie 2023-<br>Octombrie 2023         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic UP<br>III Râu Sadului                                                         | Martie 2023-<br>Octombrie 2023         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic UP<br>IV Leșu                                                                 | Septembrie 2023-<br>Ianuarie 2024      |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic UP<br>II Galați                                                               | Februarie 2024-<br>Iulie 2024          |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic al<br>Ocolului Silvic Lunca<br>Timișului-RNP<br>ROMSILVA                      | Februarie 2024-<br>August 2024         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic al<br>Ocolului Silvic Grivița-<br>RNP ROMSILVA                                | Octombrie 2023-<br>August 2024         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic al<br>Ocolului Silvic Tecuci-<br>RNP ROMSILVA                                 | Octombrie 2023-<br>August 2024         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic al<br>Comunei Maieru, jud.<br>Bistrița-Năsăud, UP I<br>Anieș și UP II Rotunda | Iunie 2023-<br>Septembrie 2024         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                 | Amenajamentul silvic al<br>Comunei Ilva Mică, jud.<br>Bistrița-Năsăud, UP III<br>Tomnatic          | Iunie 2023-<br>Septembrie 2024         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



## V. Concluziile evaluării adecvate

Obiectivele *AMENAJAMENTULUI FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L.*, coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic pentru pădurile studiate sunt conforme și susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată.

Lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung și nici a altor specii sau habitate de interes comunitar din ariile naturale protejate ROSCI0076 Dealul Mare – Harlau, ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea, ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei și ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Drașani.

Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar. Unele dintre lucrări precum răriturile au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare.

Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire conduc la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, în sensul ca acestea să corespundă ca structură cu cea a habitatelor forestiere de interes comunitar putând fi incluse ulterior în această categorie.

Soluțiile tehnice alese contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv al condițiilor de biotop, datorită modificărilor structurilor orizontale și vertical (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

Gospodărirea fondului forestier nu cauzează modificări fundamentale în ceea ce privește starea de conservare a populațiilor de mamifere.

Ansamblul de lucrări silvotehnice prevăzute în amenajamentul silvic nu va conduce la dereglarea populațiilor de amfibieni, acestea reușind să se păstreze într-o stare bună de conservare.

De asemenea, impactul asupra speciilor de păsări de interes comunitar este nesemnificativ dacă se respectă recomandările din prezentul studiu.

Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure ca tipuri majore de ecosisteme precum și să păstreze



conectivitatea în cadrul habitatelor ce vor putea astfel asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale.

Așadar, prin măsurile propuse în planul luat în studiu nu se realizează un impact negativ asupra speciilor și habitatelor din siturile ariile naturale protejate ROSCI0076 Dealul Mare – Harlau, ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea, ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei și ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Dracșani.

Aplicarea amenajamentului silvic nu va avea impact semnificativ asupra speciilor și habitatelor identificate ca fiind prezente pe suprafața planului. Acest lucru este asigurat de fixarea unui ciclu de producție de 110 ani, reglementarea procesului de producție, limitarea intervențiilor prin stabilirea unei suprafețe de parcurs cu tăieri de produse principale și a unui volum astfel încât recoltele să fie cât mai egale, parcurgerea cu lucrări de îngrijire a arboretelor în stadiile tinere de dezvoltare pentru salvarea speciilor de bază de la copleșire, precum și multe alte aspect menite să asigure continuitatea pădurii pentru o perioadă îndelungată de timp.

Lucrările silvice care se vor executa pe suprafața habitatelor acestor specii vor avea un impact cel mult negativ-nesemnificativ, acesta fiind în toate cazurile de scurtă durată, reversibil.

De asemenea lucrările silvice se vor realiza eșalonat și au caracter dispersat, în general cu suprafețe reduse.

În continuare vor fi prezentate concluzii ale studiului de evaluare adecvată pentru fiecare ANPIC în parte.

### **ROSAC0391 Siretul Mijlociu - Bucecea**

Situl Natura 2000 are elaborat plan de management aprobat prin *Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea*.

Planul de management al sitului face referire la faptul că Siretul Mijlociu - Bucecea a fost declarat sit Natura 2000, având codul ROSAC0391, pentru conservarea următoarelor specii de faună cu importanță comunitară:

- Aspius aspius* - avatul, cod 1130,
- Gobio kessleri* - porcușorul de nisip, cod 2511,
- Barbus meridionalis* - moioagă, cod 1138,
- Cobitis taenia* - zvârlugă, cod 1149,
- Sabanejewia aurata* - zvârlugă aurie, cod 1146,
- Unio crassus* - scoica mica de râu, cod 1032



și pentru habitatul: Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin, cod 6430.

Astfel că din analiza speciilor prezentate în formularul standard și cele din planul de management se constată că speciile *Lutra lutra* și *Romanogobio vladkovi* nu au făcut obiectul studiilor de fundamentare ale planului de management.

Conform informațiilor din planul de management specia *Barbus meridionalis* are o prezență incertă în sit iar specia *Unio crassus* nu a fost găsită pe suprafața sitului. Totodată hărțile de distribuție din PM indică faptul că speciile: *Aspius aspius*, *Gobio kessleri*, *Cobitis taenia*, *Sabanejewia aurata* au habitat exclusiv în apa Râului Siret, iar caracteristicile ecologice ale habitatului specie *Romanogobio vladkovi* conduc la concluzia că habitatul să potential este asimilabil cu cel al speciei *Gobio kessleri*.

Având în vedere că amenajamentul silvic al U.P. XIII Botoșani se suprapune exclusiv cu fond forestier și nu există lucrări care să influențeze calitatea habitatului acvatic din Râul Siret se concluzionează că activitățile din acest amenajament nu au legătură direct sau indirect cu speciile de pești prezentate anterior.

Referitor la habitatul 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin planul de management l-a asimilat cu 3 habitate după clasificarea națională (Doniță et. Al), astfel:

- R5301 Comunități palustre cu *Glyceria fluitans*, *Catabrosa aquatica* și *Leersia oryzoides*
- R5302 Comunități danubiene mezohigrofilecu *Eleocharis palustris*
- R5305 Comunități danubiene cu *Typha angustifolia* și *Typha latifolia*

Având în vedere caracterul higrofil al acestui habitat și din analiza informațiilor prezentate în planul de management se constată că activitățile din acest amenajament nu au legătură direct sau indirect cu acest tip de habitat.

În arboretele din acest sit Natura 2000 se vor executa lucrări de conservare, tăieri în crâng, rărituri și tăieri de igienă. Tăierile în crâng se vor executa în arborete cu salcâm în compoziție iar lucrările de conservare se vor executa într-un singur arboret, în u.a. 001 G (suprafața 3,1 ha cu compoziția 9SA1DM), ulterior acest arboret se va împăduri cu compoziția de împădurire 7SA2PLN1FR.

Specia *Lutra lutra* a fost introdusă în FS ca fiind prezentă în sit în baza informațiilor și rezultatelor proiectului POS Mediu: „Elaborarea seturilor de măsuri de management, la nivel național, pentru speciile *Castor fiber*, *Lutra lutra* și *Mustela lutreola*”, cod proiect SMIS-CSNR 36515, Contract de finanțare nr.128261/01.03.2012(1355) (conform capitolului 4.5 din FS). Având în vedere caracteristicile Râului Siret din imediata vecinătate a amplasamentului amenajamentului silvic acesta reprezintă habitat potential de hrănire pentru vidră, iar fondul forestier limitrof habitat de odihnă.



Având în vedere morfologia amplasamentului amenajamentului silvic în raport cu speciile și habitatele pentru care a fost declarant situl Natura 2000 ROSAC0391 Siretul Mijlociu-Bucecea singura specie potential afectată de implementarea amenajamentului silvic este *Lutra lutra*.

Lucrările silvice nu se vor implementa pe ape și nu au legătură cu acestea, iar din analiza parametrilor stabiliți prin Obiectivele de conservare ale acestui sit, pentru specia *Lutra lutra*, singurul parametru posibil a fi afectat prin realizarea lucrărilor silvice este ***Integritatea vegetației ripariene***, motiv pentru care a fost stabilită măsura de evitare ***M4 În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A, unde sunt prevăzute tăieri în crâng, se va menține pe o lățime de minim 10 m vegetația ripariană, pe toată lungimea lizierei acestor ua-uri comună cu Râul Siret.***

În planul de management al sitului Natura 2000 nu este semnalată prezența unor habitate forestiere pe suprafața amenajamentului silvic care se suprapune cu acest sit, însă din analiza datelor din descrierile parcelare AS precum și din observațiile în urma deplasărilor în teren, pe suprafața amenajamentului silvic în zona de suprapunere cu ROSAC0391 Siretul Mijlociu – Bucecea s-a constatat prezența a două habitate specifice zonelor de luncă și anume 91E0\* Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) și 92A0 Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*.

Habitatul 91E0\* a fost identificat în ua 1 H (0,7 ha) care este un arboret pur de anin negru cu o vârstă de 50 de ani. Pe suprafața acestui habitat AS propune lucrări de igienă. Impactul acestor lucrări asupra habitatului este nesemnificativ, aceste lucrări fiind executate doar în cazul în care se constată apariția unor fenomene de uscăre în arboret.

Habitatul 92A0 a fost identificat pe suprafața ua-urilor 1 G, 2 N, 4 și 5, ua-uri ce însumează o suprafață de 9,8 ha. Pe suprafața acestor ua-uri se regăsesc arborete ce au în compoziție salcie albă sau plop alb. Intervențiile ce se vor realiza pe suprafața acestor constau în lucrări de conservare și lucrări de completare a regenerărilor artificiale (împăduriri). Lucrările de împădurire (ua 2 N, 4 și 5) se vor executa cu specii caracteristice tipului natural fundamental de pădure, respectiv tipului de habitat Natura 2000 și vor contribui astfel la îmbunătățirea stării de conservare a habitatului de pe suprafața acestor ua-uri. Lucrările de conservare se vor executa în ua 1 G pe o suprafață de 3,1 ha și constau în extragerea masei lemnoase de pe suprafața acestei subparcele și plantarea ca și în cazul completărilor cu specii corespunzătoare tipului de habitat Natura 2000, respectiv realizarea unui nou arboret cu compoziția 7SA2PLN1FR.

**ROSCI0076 Dealul Mare – Hârlău**

Situl nu are Plan de Management aprobat, pentru acesta fiind emisă *Nota nr. 7899/BT/08.04.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0076 Dealul Mare -Hârlău.*

Având în vedere că nu există plan de management aprobat pentru acest Sit Natura 2000 distribuția habitatelor s-a realizat prin corelarea tipului natural fundamental de pădure cu tipul de habitat conform Corespondenței dintre tipurile de habitate din România și cele din principalele sisteme de clasificare utilizate la nivel european din lucrarea „*HABITATELE DIN ROMÂNIA*”, Doniță et. al, 2005 și ținându-se cont de caracterul actual al arboretelor, astfel că pe suprafața fondului forestier analizat au fost identificate habitatele Natura 2000 91Y0 Păduri de stejar și carpen dacice, 91F0 Păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, din lungul marilor râuri (*Ulmion minoris*) și habitatul 92A0 Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*. Habitatele 91Y0 și 91F0 sunt prezente în formularul standard al sitului Natura 2000, respectiv în obiectivele specifice de conservare, iar pentru ele a fost evaluat impactul în cadrul anexei 3C a studiului de evaluare adecvată, acest impact fiind nesemnificativ iar habitatul 92A0 nu este menționat în formularul standard al sitului Natura 2000. Acest habitat a fost identificat în urma vizetelor pe teren în ua-urile 33 B, 33 D și 36M1, pe o suprafață de 3,8 ha. Pe suprafața ua-ului 36M1 AS nu prevede nici o intervenție, în ua 33 B sunt propuse tăieri de igienă iar în ua 33 D sunt prevăzute lucrări de conservare în urma cărora va rezulta un arboret cu aceeași compoziție (100% salcie albă), impactul asupra habitatului în acest ua fiind de scurtă durată și reversibil, până la realizarea stării de masiv a noului arboret rezultat în urma lucrărilor de conservare.

U.a.-urile care se vor parcurge lucrări nu creează condiții optime de habitat pentru niciuna dintre speciile pentru care a fost declarată aria naturală protejată, cu excepția speciei *Bombina variegata* ce ar putea fi prezentă în bălțile temporare sau permanente existente pe suprafața unităților amenajistice unde se execută lucrări sau în șanțurile de pe marginea drumurilor de acces, în special cele forestiere sau de scos-apropiat.

Prin luarea în considerare a măsurilor propuse în cadrul acestui studiu de evaluare adecvată, impactul asupra parametrilor aceste specii din obiectivele specifice de conservare în urma aplicării amenajamentului silvic asupra acestor specii va fi nesemnificativ.

**ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei**

Situl nu are Plan de Management aprobat, pentru acesta fiind emisă *Nota Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 253925/MF/18.12.2020 pentru aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0116 Dorohoi-Saua Bucecei.*

Speciile de păsări dependente de habitate de pădure potential prezente pe suprafața amenajamentului silvic, în zona de suprapunere cu ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei sunt:

- *Aquila pomarina*
- *Caprimulgus europaeus*
- *Dendrocopos medius*
- *Ficedula albicollis*
- *Lullula arborea*
- *Pernis apivorus*
- *Picus canus*
- *Strix uralensis*

Prin luarea în considerare a măsurilor propuse în cadrul acestui studiu de evaluare adecvată, impactul asupra parametrilor din obiectivele specifice de conservare în urma aplicării amenajamentului silvic asupra acestor specii va fi nesemnificativ. Acestea sunt specii cu mobilitate ridicată, iar prevederile amenajamentului silvic se vor implementa eşalonat, dispersat și pe suprafețe restrânse în pădurile din această arie naturală protejată.

Restul speciilor enumerate în FS sunt caracteristice habitatelor deschise de pajiști, fânețe (*Anthus campestris*), pajiști cu tufărișuri (ex: *Lanius collurio*, *Lanius minor*), pajiști și fânețe umede (*Ciconia ciconia*) sau terenuri agricole.

**ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Dracșani**

UP XIII Botoșani se află la limita Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0156 Iazul Mare – Stăuceni-Dracșani.

Acest Sit Natura 2000 a fost declarat prin Hotărârea de Guvern nr. 663 din 14 septembrie 2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție





specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România administrator Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate

Situl ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Dracșani este situat în lungul Văii Moriiștii ocupând lunca și versanții ocupați cu pajiști și tufărișuri. Lungimea sitului este de aproximativ 28 km și conține habitate edificate de stuf, papură, plante higrofile și specii practice. Luciul de apă numără 11 iazuri la care se adaugă poldere utilizate pentru piscicultură (cum sunt cele de la Iazul Mare, Iazul Costești, Iazul Stăuceni). Cele trei entități geografice (zona umedă, pajitea și luciul de apă) oferă suport pentru adăpost, reproducere și hrană pentru specii de insecte, păsări și mamifere importante pentru natură.

Sit important pentru cuibăritul stârcului de noapte (*Nyctycorax nycticorax*), al egretei mici (*Egretta garzetta*), stârcului roșu (*Ardea purpurea*), egretei mari (*Ardea alba*), stârcului lopătar (*Platalea leucorodia*), buhaiului (*Botaurus stellaris*), stârcului pitic (*Ixobrychus minutus*), eretelui de stuf (*Circus aeruginosus*), ciocântorsului (*Recurvirostra avosetta*) și chirighiței cu obraji albi (*Chlidonias hybrid*).

ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Dracșani nu are plan de management. Până la momentul actual ANANP a elaborat și aprobat prin Nota Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 10882/BT/14.04.2022 setul de măsuri minime de protecție și conservare a diversității biologice (obiective specifice de conservare) și obiective specifice de conservare/măsuri minime de conservare aprobate până la momentul actual.

Din analiza structurii ariei naturale protejate se constată că acesta a fost desemnat pentru specii de păsări de importanță comunitară dependente de habitate acvatice și habitate deschise (pajiști), astfel că fondul forestier analizat nu reprezintă habitat pentru niciuna dintre specii și nu va produce nici o formă de impact asupra speciilor de păsări pentru care a fost declarată aria naturală protejată.

În concluzie, măsurile propuse prin studiul de evaluare adecvată conduc la realizarea permanenței pădurii, prin conservarea habitatelor de interes comunitar și a speciilor existente.



Tabelul nr. 24 Concluziile evaluării adecvate

| Descriere componente PP                                                                                         | ANPIC afectate                 | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                                                                                                                                  | Obiective de conservare/par ametru afectați          | Tipuri de impact, inclusiv cumulativ | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual       | Soluția alternativă aleasă | Motive imperative de interes public major | Măsuri compensatorii | Alte aspecte  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------|---------------|
| Realizarea lucrărilor silvice, în special a tăierilor progresive, a tăierilor de igienă și a tăierilor în crâng | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău   | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Specii caracteristice lemnoase (specii edificatoare) | Negativ- nesemnificativ              | M1                                     | Negativ- nesemnificativ | Nu este cazul              | Nu este cazul                             | Nu este cazul        | Nu este cazul |
|                                                                                                                 | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău   | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Specii caracteristice de plante erbacee              | Negativ- nesemnificativ              | M1                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |               |
|                                                                                                                 | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău   | 91F0            | <i>Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris</i> | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior            | Negativ- nesemnificativ              | M2                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |               |
|                                                                                                                 | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău   | 91Y0            | <i>Păduri dacice de stejar cu carpen</i>                                                                                                                             | Volumul de lemn mort la sol sau pe picior            | Negativ- nesemnificativ              | M2                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |               |
|                                                                                                                 | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A238            | <i>Dendrocopos medius (Ciocănitoare de stejar)</i>                                                                                                                   | Volum lemn mort                                      | Negativ- nesemnificativ              | M2                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |               |
|                                                                                                                 | ROSPA0116 Dorohoi-             | A234            | <i>Picus canus (Ghionoaie sură)</i>                                                                                                                                  | Volum lemn mort                                      | Negativ- nesemnificativ              | M2                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |               |



**CORIDORUL VERDE SRL**

**RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497**

| Descriere componente PP | ANPIC afectate                       | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                | Obiective de conservare/par ametru afectați                                      | Tipuri de impact, inclusiv cumulativ | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual       | Soluția alternativă aleasă | Motive imperative de interes public major | Măsuri compensatorii | Alte aspecte |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------|--------------|
|                         | Șaua Bucecei                         |                 |                                                    |                                                                                  |                                      |                                        |                         |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | 1355            | Lutra lutra                                        | Integritatea vegetației ripariene                                                | Negativ- nesemnificativ              | M4                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       | A238            | <i>Dendrocopos medius</i> (Ciocănitoare de stejar) | Arbori de biodiversitate                                                         | Negativ- nesemnificativ              | M3                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       | A321            | <i>Ficedula albicollis</i> (Muscar gulerat)        | Arbori de biodiversitate                                                         | Negativ- nesemnificativ              | M3                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       | A234            | <i>Picus canus</i> (Ghionoaie sură)                | Arbori de biodiversitate                                                         | Negativ- nesemnificativ              | M3                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei       | A321            | <i>Ficedula albicollis</i> (Muscar gulerat)        | Abundența subarboretului                                                         | Negativ- nesemnificativ              | M7                                     | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                           | Mărimea populației                                                               | Negativ- nesemnificativ              | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13, M15      | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                           | Suprafața habitatului speciei                                                    | Negativ- nesemnificativ              | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13, M15      | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău         | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                           | Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă | Negativ- nesemnificativ              | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13, M15      | Negativ- nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



# CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Descriere componente PP | ANPIC afectate                 | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie                | Obiective de conservare/par ametru afectați                                                                                                         | Tipuri de impact, inclusiv cumulativ | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual      | Soluția alternativă aleasă | Motive imperative de interes public major | Măsuri compensatorii | Alte aspecte |
|-------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------|--------------|
|                         | ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău   | 1188            | <i>Bombina variegata</i>                           | Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km | Negativ-nesemnificativ               | M1, M5, M6, M8, M9, M12, M13           | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A089            | <i>Aquila pomarina</i> (Acvilă țipătoare mică)     | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M10, M11, M12, M14             | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A224            | <i>Caprimulgus europaeus</i> (Caprimulg)           | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A238            | <i>Dendrocopos medius</i> (Ciocănitoare de stejar) | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A321            | <i>Ficedula albicollis</i> (Muscar gulerat)        | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A246            | <i>Lullula arborea</i> (Ciocârlia de pădure)       | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A072            | <i>Pernis apivorus</i> (Viespar)                   | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M10, M11, M12, M14             | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei | A234            | <i>Picus canus</i> (Ghionoaiă sură)                | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M12, M14                       | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116 Dorohoi-             | A220            | <i>Strix uralensis</i> (Huhuruz mare)              | Tipar de distribuție                                                                                                                                | Negativ-nesemnificativ               | M5, M6, M10, M11, M12, M14             | Negativ-nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860

e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)



# CORIDORUL VERDE SRL

RC: J3/406/26.02.2016; CUI: 35720497

| Descriere componente PP | ANPIC afectate                    | Cod Natura 2000 | Denumire științifică habitat/specie               | Obiective de conservare/par ametru afectați                   | Tipuri de impact, inclusiv cumulativ | Măsura de prevenire, evitare, reducere | Impactul rezidual          | Soluția alternativă aleasă | Motive imperative de interes public major | Măsuri compensatorii | Alte aspecte |
|-------------------------|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------|--------------|
|                         | Șaua Bucecei                      |                 |                                                   |                                                               |                                      |                                        |                            |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A089            | <i>Aquila pomarina</i><br>(Acvilă țipătoare mică) | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor) | Negativ-<br>nesemnificativ           | M10, M11                               | Negativ-<br>nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A089            | <i>Aquila pomarina</i><br>(Acvilă țipătoare mică) | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | Negativ-<br>nesemnificativ           | M10, M11                               | Negativ-<br>nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A072            | <i>Pernis apivorus</i><br>(Viespar)               | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor) | Negativ-<br>nesemnificativ           | M10, M11                               | Negativ-<br>nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A072            | <i>Pernis apivorus</i><br>(Viespar)               | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | Negativ-<br>nesemnificativ           | M10, M11                               | Negativ-<br>nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A220            | <i>Strix uralensis</i><br>(Huhuruz mare)          | Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuiburilor) | Negativ-<br>nesemnificativ           | M10, M11                               | Negativ-<br>nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |
|                         | ROSPA0116<br>Dorohoi-Șaua Bucecei | A220            | <i>Strix uralensis</i><br>(Huhuruz mare)          | Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuiburilor)            | Negativ-<br>nesemnificativ           | M10, M11                               | Negativ-<br>nesemnificativ |                            |                                           |                      |              |

Sat Văleni-Podgoria, nr. 53, Comuna Călinești, jud. Argeș, telefon 0745257860  
e-mail: [alinafrim@yahoo.com](mailto:alinafrim@yahoo.com)