

**PLANUL DE MANAGEMENT AL SITULUI NATURA 2000 ROSCI0334 PĂDUREA  
BUCIUMENI – HOMOCEA  
și  
PLANUL DE MANAGEMENT AL ARIEI NATURALE PROTEJATE PĂDUREA  
BUCIUMENI COD-2409**

<b>CUPRINS</b>	<b>pagina</b>
1. INTRODUCERE.....	5
1.1 Scurtă descriere a Planului de management .....	5
1.2. Scurtă descriere a ariilor naturale protejate .....	6
1.3. Cadrul legal referitor la ariile naturale protejate și la elaborarea planului de management .....	7
1.4. Procesul de elaborare a planului de management .....	8
1.5. Procedura de implementare .....	11
2. DESCRIEREA ARIILOR NATURALE PROTEJATE.....	12
2.1. Informații generale .....	12
2.1.1 Localizarea ariei naturale protejate .....	12
2.1.2. Limitele ariei naturale protejate .....	14
2.1.3. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate.....	14
2.2 Mediul abiotic .....	15
2.2.1. Geologie .....	15
2.2.2. Relief și geomorfologie .....	16
2.2.3. Hidrografie .....	19
2.2.4. Clima .....	20
2.2.5. Soluri .....	22
2.3. Mediul Biotic.....	23
2.3.1. Ecosisteme.....	23
2.3.2. Habitate naturale în baza cărora a fost declarat situl.....	24
2.4. Informații socio-economice și culturale .....	37
2.4.1. Comunități locale și factori interesați.....	37
2.4.1.1. Lista unităților administrativ-teritoriale .....	38
2.4.1.2. Caracterizarea unităților administrativ-teritoriale .....	38
2.4.1.4. Factori interesați.....	41
2.4.2. Utilizarea terenului .....	43
2.4.3. Situația juridică a terenurilor.....	48
2.4.4. Administratori și gestionari .....	49
2.4.5. Infrastructura și construcții.....	50
2.4.6. Patrimoniul cultural .....	50
2.4.7. Peisajul .....	50
2.4.8. Obiective turistice .....	50
2.4.9. Vânătoarea.....	51
2.5. Impacturi și amenințări.....	51

2.5.1. Lista impacturilor .....	53
2.5.2. Activități cu potențial impact asupra sitului.....	56
2.5.3 Evaluarea impacturilor asupra speciilor .....	60
2.5.4. Evaluarea impacturilor asupra tipurilor de habitate .....	60
3 EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE NATURALE DE INTERES COMUNITAR DIN SITUL NATURA 2000 ROSCI0334 PĂDUREA BUCIUMENI - HOMOCEA .....	82
3.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ .....	82
3.2. Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ .....	82
3.2.1 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat.....	83
3.2.2 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice tipului de habitat.....	89
3.2.3 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor .....	92
3.2.4 Evaluarea globală a stării de conservare a tipurilor de habitate .....	96
4 SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT.....	100
4.1. Scopul Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervației naturale Pădurea Buciumeni.....	100
4.2. Obiective Generale, măsuri generale, măsuri specifice/ management și activități propuse pentru situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni. ....	101
4.2.1 Obiectiv specific: Asigurarea conservării habitatelor pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.....	101
4.2.2 Obiectiv general: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la habitatele pentru care a fost declarat situl - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului. ....	107
4.2.3. Obiectiv General: Asigurarea managementului eficient al sitului cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a habitatelor de interes conservativ .....	107
4.2.4. Obiectiv General: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității. ....	112

4.2.5 Obiectiv General: Menținerea și promovarea utilizării durabile a resurselor naturale ce asigură suportul pentru habitatele de interes conservativ.....	114
4.2.6 Obiectiv General: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului.	116
5. PLANUL DE ACTIVITATI.....	116
6. PLANUL DE MONITORIZARE AL ACTIVITĂȚILOR.....	139
6.1. Raportări periodice.....	139
6.2 Urmărirea activităților planificate .....	140
6.3 Indicare activități realizate .....	146
7. BIBLIOGRAFIE .....	150
Anexa nr.1 la Planul de management .....	152
Anexa nr.2 la Planul de management .....	153
Anexa nr.3 la Planul de management .....	154
Anexa nr.4 la Planul de management .....	155
Anexa nr.5 la Planul de management .....	156
Anexa nr.6 la Planul de management .....	157
Anexa nr.7 la Planul de management .....	158
Anexa nr.8 la Planul de management .....	159
Anexa nr.9 la Planul de management .....	160
Anexa nr.10 la Planul de management .....	161
Anexa nr.11 la Planul de management .....	162
Anexa nr.12 la Planul de management .....	163
Anexa nr.13 la Planul de management .....	164
Anexa nr.14 la Planul de management .....	165
Anexa nr.15 la Planul de management .....	166
Anexa nr.16 la Planul de management .....	167
Anexa nr.17 la Planul de management .....	168
Anexa nr.18 la Planul de management .....	169
Anexa nr.19 la Planul de management .....	170
Anexa nr.20 la Planul de management .....	171
Anexa nr.21 la Planul de management .....	172
Anexa nr.22 la Planul de management .....	173
Anexa nr.23 la Planul de management .....	174
Anexa nr.24 la Planul de management .....	175
.....	175

## 1. INTRODUCERE

### 1.1 Scurtă descriere a Planului de management

Planul de management a fost elaborat în cadrul Proiectului ”PROTEJAREA PĂDURILOR – conservarea biodiversității și conștientizarea publicului” cod SMIS-CSNR 36255, co-finanțat de Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Sectorial de Mediu 2007 – 2013, Axa Prioritară 4 - Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii, Domeniu major de intervenție - Dezvoltarea infrastructurii și a planurilor de management pentru protejarea biodiversității și rețelei Natura 2000 - Solicitarea de proiecte nr. 4/2010, proiect inițiat de Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Galați în calitate de beneficiar.

În conformitate cu bunele practici europene și naționale de protecție și conservare a valorilor naturale, Planul de management promovează dezvoltarea durabilă, integrând strategiile economice și sociale ale comunităților cu principiile, practicile și acțiunile de protecție și conservare a naturii în condițiile respectării tradițiilor și culturii zonale și regionale.

Scopul planului de management este acela de a promova un model de gestiune care să permită dezvoltarea durabilă a comunităților umane și conservarea speciilor și habitatelor de interes comunitar, a diversității biologice și a celorlalte valori ale mediului natural din sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni. Planul de management urmărește integrarea obiectivelor de conservare și protecție a speciilor și habitatelor naturale de interes comunitar, educația, informarea și implicarea publicului în gestionarea patrimoniului rezervației naturale Pădurea Buciumeni și a sitului ROSCI0334 Buciumeni - Homocea.

Planul de management integrează interesele de conservare a biodiversității, cu cele de dezvoltare socio-economică prin utilizarea durabilă a resurselor, cu respectarea trăsăturilor și activităților tradiționale, culturale și spirituale ale comunităților locale.

Planul de management va sta la baza activității custodelui în rezervația naturală Pădurea Buciumeni și în cadrul sitului de importanță comunitară ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și se constituie ca un document de referință pentru planificarea tuturor activităților legate de aria naturală protejată.

În ceea ce privește obiectivele planului de management, acestea vizează:

- ✓ asigurarea/menținerea unui statut favorabil de conservare a habitatelor naturale de interes comunitar;
- ✓ asigurarea bazei de informații/date referitoare la habitatele naturale de interes comunitar pentru care a fost declarat situl de importanță comunitară ROSCI0334 Pădurea

Buciumeni – Homocea cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului;

- ✓ asigurarea managementului eficient al sitului de interes comunitar cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a habitatelor de interes conservativ;
- ✓ creșterea nivelului de conștientizare prin îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului grupurilor interesate, activități care au impact asupra conservării biodiversității;
- ✓ promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru habitatele naturale de interes comunitar din cadrul ariilor naturale protejate;
- ✓ crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil prin promovarea valorilor naturale și culturale din cadrul ariei naturale protejate;
- ✓ îmbunătățirea coerenței ecologice a rețelei de arii naturale protejate de interes național și comunitar.

Planul de management stabilește menținerea stării de conservare favorabilă a habitatelor naturale din cadrul sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni, pentru a asigura promovarea valorilor naturale și viitorul comunităților locale din vecinătatea acestuia.

Elaborarea acestui plan de management are la bază informații științifice existente despre valorile naturale ale ariei, cercetări actuale privind monitorizarea biodiversității realizată în perioada 2013 - 2014, reglementările legislației în domeniu și consultarea unui număr mare de factori interesați. Planul cuprinde un set de strategii și de acțiuni necesare pentru îndeplinirea pe termen lung a obiectivelor de conservare a sitului de importanță comunitară ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni.

## **1.2. Scurtă descriere a ariilor naturale protejate**

Aria naturală protejată Pădurea Buciumeni – Homocea a fost declarată ca sit de importanță comunitară, parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000, prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr.1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România modificat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011, având codul național ROSCI0334.

Situl de importanță comunitară este definit conform Anexei nr. 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin

Legea nr. 49/2011, modificată și completată prin Ordonanța Guvernului nr. 20/2014 și Legea nr. 73/2015. Siturile de importanță comunitară reprezintă acele arii care, în regiunea sau în regiunile biogeografice în care există, contribuie semnificativ la menținerea sau restaurarea la o stare de conservare favorabilă a habitatelor naturale sau a speciilor de interes comunitar pentru care au fost declarate și care pot contribui astfel semnificativ la coerența rețelei "NATURA 2000" și/sau contribuie semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea ori regiunile biogeografice respective.

- a. Categoria ariei naturale protejate Pădurea Buciumeni - Homocea – sit de importanță comunitară;
- b. Desemnări internaționale ale sitului: nu e cazul;
- c. Tipul sitului – nu este cazul;
- d. Cuvinte cheie – Pădurea Buciumeni - Homocea, sit de importanță comunitară, ROSCI0334, habitate naturale de interes comunitar, 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen, 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo – Fagetum*, 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio – Carpinetum*.

Rezervația naturală Pădurea Buciumeni cod-2409 în suprafață de 71,20 hectare, a fost declarată arie naturală protejată prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate.

### **1.3. Cadrul legal referitor la ariile naturale protejate și la elaborarea planului de management**

Cadrul legal referitor la aria protejată și baza legală a elaborării planului cuprinde următoarele acte normative:

- a. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- b. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- c. Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 al privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat și completat de Ordinul nr. 2.387/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- d. Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate;

e. Ordinul ministrului mediului și schimbărilor climatice nr. 1052/2014 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate, cu modificările și completările ulterioare.

f. Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 207/2006 privind aprobarea conținutului Formularului Standard Natura 2000 și a manualului de completare al acestuia;

g. Ordinul ministrului mediului și pădurilor 3836/2012 privind aprobarea Metodologiei de avizare a tarifelor instituite de către administratorii/custozii ariilor naturale protejate pentru vizitarea ariilor naturale protejate, pentru analizarea documentațiilor și eliberarea de avize conform legii, pentru fotografiatul și filmatul în scop comercial;

h. Legea nr. 407/2006 vânătorii și a protecției fondului cinegetic, cu modificările și completările ulterioare;

i. Legea nr. 46/2008 Codul silvic, modificată și completată prin Legea nr. 133/2015, cu modificările și completările ulterioare;

j. Ordinul ministrului mediului și schimbărilor climatice nr. 1.052/2014 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate, modificat și completat de Ordinul nr. 1571/2014;

k. Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul cu modificările și completările ulterioare;

l. Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative republicată, cu modificările și completările ulterioare.

#### **1.4. Procesul de elaborare a planului de management**

Planul de management a fost elaborat în cadrul Proiectului ”Protejarea pădurilor – conservarea biodiversității și conștientizarea publicului” cod SMIS-CSNR 36255, co-finanțat de Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Sectorial de Mediu 2007 – 2013, Axa Prioritară 4 - Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii, Domeniu major de intervenție - Dezvoltarea infrastructurii și a planurilor de management pentru protejarea biodiversității și rețelei Natura 2000 - Solicitarea de proiecte nr. 4/2010, proiect inițiat de Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Galați, în calitate de beneficiar.

Procesul de elaborare a planului s-a derulat în etapele următoare:

1. Desfășurarea studiilor de bază în teren, inventarierea și cartarea, elaborarea rapoartelor care fundamentează măsurile de management propuse; studii care au stat la baza fundamentării măsurilor de management au urmărit două obiective: inventarierea și evaluarea stării de conservare și identificarea amenințărilor pentru habitatele pentru care



- a fost declarat situl Natura 2000 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni;
2. Interpretarea rezultatelor campaniilor de monitorizare din cadrul studiilor de bază, caracterizarea principalelor amenințări și presiuni și evaluarea stării ecologice; evaluarea impactului antropic asupra ariei naturale protejate;
  3. Stabilirea măsurilor de conservare și formularea măsurilor de management general a sitului, pentru reducerea riscurilor și presiunilor precum și pentru diminuarea impactului amenințărilor identificate asupra echilibrelor ecologice, în vederea menținerii sau promovării stării ecologice favorabile a habitatelor naturale de interes comunitar pentru care a fost declarată aria naturală protejată;
  4. Stabilirea modalităților de implicare a factorilor interesați și a comunităților locale;
  5. Derularea consultărilor publice a factorilor interesați, pentru a se asigura caracterul participativ al elaborării Planului de management;
  6. Studierea impactului potențial al Planului de management propus și îmbunătățirea planului în consecință;
  7. Avizarea și aprobarea Planului de management.

În scopul evaluării detaliate a biodiversității au fost efectuate atât activități de cercetare, monitorizare, efectuându-se deplasări pe teritoriul ariei naturale protejate în perioada ianuarie 2013 – septembrie 2013.

Aceste activități au permis identificarea și localizarea pe teren, precum și cartarea ulterioară a factorilor abiotici, a tipurilor de ecosisteme, a tipului de habitat de interes comunitar pentru care a fost declarat situl, a stării de conservare a acestuia, precum și hărțile respective făcând parte integrantă a planului de management.

Pentru evaluarea impactului antropic asupra ariei protejate s-au efectuat observații detaliate pe teren, vizând identificarea și inventarierea surselor de impact, localizarea și intensitatea manifestării acestora, precum și estimarea modului de afectare a habitatelor naturale și/sau a speciilor de interes comunitar, dar și ierarhizarea acestor surse în funcție de intensitatea lor.

În urma culegerii acestor date de teren, au fost realizate hărțile surselor de impact antropic atât asupra habitatelor naturale de interes comunitar din cadrul sitului.

În scopul stabilirii măsurilor de conservare necesare pentru menținerea habitatelor naturale de interes comunitar din cadrul sitului au fost analizate amenințările actuale și cele potențiale identificate existente în situl Natura 2000.

Măsurile de conservare a habitatelor naturale sunt stabilite în mod realist, atât ca amploare a acțiunilor cât și din punct de vedere al intervalelor de timp necesare.

În stabilirea modalităților de implicare a factorilor interesați și a comunităților locale au fost de mare utilitate întâlnirile cu acestea.

Prima dezbateră a planului de management, a avut loc pe data de 20.06.2013, fiind invitați toți factorii interesați. Scopul principal al acestei prime întâlniri dintr-o serie de 2 consultări a fost de a facilita comentariile și contribuțiile factorilor interesați referitor la forma incipientă a Planului de management.

S-a urmărit în principal opinia factorilor interesați referitor la următoarele aspecte principale ale Planului de management:

- scopul/obiectivul general al Planului de management;
- temele principale ale Planului de management;
- analiza valorilor biodiversității și a amenințărilor la adresa acestora;
- zonele interne ale Sitului Natura 2000.
- evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar;
- elaborarea unei baze de date.

La prima dezbateră pentru elaborarea Planului de management au fost invitați toți factorii interesați identificați.

Datele/perioadele la/în care au fost realizate etapele descrise sunt:

- a. elaborarea unei baze de date electronice necesare Planului de management, pentru aria protejată: 01 – 07.2013;
- b. identificarea și cartarea limitelor ariilor protejate, a formelor de proprietate asupra terenurilor, a regimului de administrare, a folosinței terenului din aria protejată: 01 – 03.2013;
- c. cartarea mediului fizic: geologie, geomorfologie, hidrologie, climă și soluri din aria protejată în vederea realizării hărților necesare Planului de management: 03, 05, 08 – 2013;
- d. identificarea în teren, cartarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor naturale pentru care a fost declarată aria protejată: 01.2013 – 08.2013;
- e. evaluarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management în vederea menținerii într-o stare de conservare favorabilă a habitatelor naturale pentru care a fost declarată aria naturală protejată: 04 – 06.2013
- f. stabilirea metodelor și protocoalelor de monitorizare în vederea evaluării succesului măsurilor de management pentru habitatele pentru care a fost declarată aria naturală protejată: 01 – 03.2013;
- g. elaborarea planului de management pentru aria naturală protejată: 04 – 09.2013;
- h. consultarea publică: 06.2013, 08 – 09.2013.

## **1.5. Procedura de implementare**

Implementarea planului de management se va realiza prin acțiunile programate și va lua în considerare condițiile actuale, obiectivele și acțiunile planului de management și resursele de management disponibile.

Responsabilitatea implementării planului de management în cadrul rezervației naturale Pădurea Buciumeni revine custodelui în conformitate cu prevederile din convenția de custodie nr. 0181 din 14.07.2010 prelungită prin actul adițional până la 31.12.2015, convenție încheiată cu autoritatea centrală pentru protecția mediului, cu respectarea prevederilor Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1948/2010 privind aprobarea metodologiei de atribuire a administrării ariilor naturale protejate care necesită constituirea de structuri de administrare și a metodologiei de atribuire a custodiei ariilor naturale protejate care nu necesită constituirea de structuri de administrare.

Agențiile pentru Protecția Mediului Vrancea și Galați sunt responsabile cu implementarea planului de management pe teritoriul sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni-Homocea.

Organizarea activităților se va realiza de către custode, în colaborare permanentă cu factorii de interes - administrații publice locale, Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea, Direcția Silvică Vrancea prin Ocolul Silvic Adjud: Unitatea de Producție IV Homocea; Direcția Silvică Galați prin Ocolul Silvic Tecuci: Unitatea de Producție III Nicorești și Unitatea de Producție IV, Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Vrancea; Comisariatul Județean Galați, proprietari și administratori de terenuri, instituții academice și de cercetare, organizații neguvernamentale, specialiști.

După aprobarea planului de management, autoritățile administrației publice locale competente au obligația actualizării documentațiilor de amenajare a teritoriului și a documentațiilor de urbanism locale, prin integrarea prevederilor referitoare la ariile naturale protejate ce fac obiectul prezentului plan de management.

Astfel, în vederea localizării cu exactitate, a ariei naturale protejate ROSCI0334 Pădurea Buciumeni-Homocea și a rezervației naturale Pădurea Buciumeni, în documentațiile de amenajare a teritoriului și urbanism, în piesele grafice/desenate ale documentațiilor vor fi incluse și limitele acestora.

Avizele custodelui rezervației naturale Pădurea Buciumeni cât și a Agențiilor pentru Protecția Mediului Vrancea și Galați sunt necesare la elaborarea sau actualizarea documentațiilor de amenajarea teritoriului și urbanism cât și a proiectelor, planurilor și

programele de dezvoltare ce cuprind și suprafețe ale ariilor naturale protejate sau sunt în imediata vecinătate a acestor arii.

## **2. DESCRIEREA ARIILOR NATURALE PROTEJATE**

Aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea este desemnată pentru prezența a 3 habitate forestiere: 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen, 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo – Fagetum* și 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio – Carpinetum*.

În interiorul sitului se află și rezervația naturală Pădurea Buciumeni, cu o suprafață de 71,20 ha, inclusă în situl ROSCI0334 Pădurea Buciumeni-Homocea, rezervație naturală desemnată conform Legii 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate.

### **2.1. Informații generale**

Situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este amplasat la limita de sud a Podișului Central Moldovenesc între Câmpia Siretului, Colinele Tutovei și Coasta Siretului. Caracteristic sitului este faptul că râul Siret a creat în zonă interferența podișului cu câmpia, iar versanții au un pronunțat caracter de alunecare și eroziune în adâncime. Localizat pe teritoriul administrativ al județelor Vrancea și Galați fiind o atracție pentru locuitorii celor două județe și datorită faptului că în zonă se află importante lăcașe de cult.

#### **2.1.1 Localizarea ariei naturale protejate**

Limitele sitului sunt cele indicate în Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, cu modificările și completările ulterioare, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România și evidențiate în anexele cu hărțile aferente prezentului plan de management.

Aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este localizată în zona continentală, pe teritoriul administrativ teritorial a județului Vrancea pe raza comunelor: Tănăsoaia, Homocea, Corbița, Ploscuțeni și a județului Galați pe raza comunelor: Brăhășești, Poiana și Buciumeni.

Din punct de vedere al administrației silvice, situl aparține Direcției Silvice Vrancea, prin Ocolul Silvic Adjud: unitatea de producție IV Homocea și Direcției Silvice Galați prin Ocolul Silvic Tecuci: unitatea de producție III Nicorești și unitatea de producție IV

Buciumeni. Situat la intersecția paralelei de 46° 05' 15" latitudine nordică cu meridianul de 27° 17' 8" longitudine estică, situl de interes comunitar ROSCI0334 Buciumeni-Homocea se integrează sub raport hidrologic în sistemul hidrografic al râului Siret.

Din informațiile obținute prin analiza hărților și statisticilor existente aferente sitului, comparativ cu informațiile referitoare la situl de interes comunitar ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, au rezultat următoarele suprafețe conform tabelului nr. 1.

Unitățile administrative teritoriale a căror suprafețe se suprapun peste limitele sitului de interes comunitar ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, sunt indicate în tabelul de mai jos.

Tabel nr. 1

**Suprafețe unități administrativ teritoriale în situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni-Homocea**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire unitate administrativ teritorială</b>	<b>Suprafața unității administrativ teritoriale hectare</b>	<b>Suprafața comunei în sit hectare</b>	<b>Procente ocupate în situl Natura 2000</b>
1.	Brăhășești	4452,18	623,30	14
2.	Buciumeni	4439,15	1198,57	27
3.	Poiana	3630,49	254,13	7
4.	Corbița	5785,93	255,15	21
5.	Homocea	4414,28	662,14	15
6.	Ploscuțeni	2461,57	664,62	27
7.	Tănăsoaia	4598,13	413,83	9

Accesul în aria naturală protejată ROSCI0334 se realizează utilizând drumul județean 252 Buciumeni - Homocea, fiind și cea mai importantă cale de acces ce străbate de la sud la nord situl Natura 2000. Având în vedere suprafața sitului de interes comunitar analizat, pe lângă drumul județean 252, accesul în cadrul sitului se poate realiza și prin:

- ✓ Drumul național 11A Adjulul Vechi – Lespezi – Rădăcinești – Lehancea;
- ✓ Drum județean 119A Costișa – Lespezi;
- ✓ Drum județean 241 Gara Berheci – Tănăsoaia – Podul Turcului;
- ✓ Drum județean 241A Gohor – Feldioara – DN11A – Dealul Morii;
- ✓ Drum județean 241F Lehancea – Giurgioana – Boghești;
- ✓ Drum județean 241G Brăhășești – Țepu;

- ✓ Drum județean 252G Braniștea Vizurești – Tecucelul Sec – Țepu.

## **2.1.2. Limitele ariei naturale protejate**

### **a. Harta limitelor sitului**

Limitele Sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni, sunt prezentate în Anexa nr.1 la Planul de management– Harta limitelor ariei naturale protejate.

### **b. Descrierea limitelor sitului**

Având în vedere suprafața mare a sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea de 4993 ha, limitele arealului sunt caracterizate la nivelul unităților administrative teritoriale astfel:

- i. limita nordică: comunele Homocea, satele, Lespezi, Homocea; comuna Corbița, satele Tuțu, Șerbănești și Corbița;
- ii. limita vestică: comuna Ploscuțeni, sat Ploscuțeni și Argea, limita estică a ROSCI0162 – Lunca Siretului Inferior;
- iii. limita sudică: comuna Buciumeni sat Buciumeni și Vișina și unitățile amenajistice 8 și 9;
- iv. limita estică: comunele Brăhășești și Tănăsoaia satele Brăhășești, Toflea, Tănăsoaia și Buda;

## **2.1.3. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate**

Conform formularului standard, situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea nu prezintă suprapuneri cu vreun alt sit Natura 2000.

Situl ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea se suprapune peste rezervația naturală forestieră de interes național – Pădurea Buciumeni având o suprafață de 71,2 ha, inclusă în Anexa I a Legii nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III a - zone protejate, la poziția 2409, categoria IV IUCN 100%.

**Lista cuprinzând suprapunerile cu alte arii protejate**

Aria cu care se suprapune						Tip	Suprafață totală suprapusă hectare
Cod	Denumire	Tip	Categorie	Tip responsabil	Denumire responsabil		
2.409	Rezervația naturală Pădurea Buciumeni	FR	IV	custode	AJVPS Galați	I	71,2

Suprapunerea sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea cu alte arii naturale protejate este prezentată în Anexa nr. 2 la Planul de management.

**2.2 Mediul abiotic****2.2.1. Geologie**

Arealul zonei protejate - Pădurea Buciumeni - Homocea este situată în sudul Platformei Moldovei, la contactul fundalului acesteia cu fundalul Platformei Nord - Dobrogene. Este constituită din formațiuni paleozoice gresii, calcare, marne și mezozoice conglomerate, dolomite, pe o cuvertură sedimentară ce acoperă soclul rigid al platformei. Procesul este deschis în lungul văilor și alcătuit predominant din nisipuri și argile cu intercalații subțiri de gresie. Substratul este constituit din nisipuri loessoide. Formațiunile geologice întâlnite în cadrul sitului sunt argilele, pietrișurile, nisipurile, luturile și depozitele loessoide și aluviale roci moi, ușor friabile.

**a. Hartă geologică**

Caracterizarea geologică aferentă sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr. 3 la Planul de management.

**b. Caracterizarea geologică și influența geologiei asupra speciilor și habitatelor**

Pe terenurile în pantă, sub învelișul realizat de vegetație spontană, procesul de eroziune al solului este foarte lent, are loc doar o spălare ușoară a solului, compensată prin refacerea acestuia din roca-mamă. Vegetația conferă protecție prin faptul ca apa nu cade direct pe agregatele solului, ci se infiltrează ușor sau se scurge la vale în șuvițe subțiri cu

viteză redusă. În sol se depune o cantitate mare de rădăcini care contribuie la formarea și menținerea structurii solului, iar prin acumularea humusului și a resturilor vegetale moarte și vii se formează stratul numit generic țelină, ce se constituie ca o armură împotriva eroziunii prin apă și vânt. Dacă se rarește covorul vegetal prin pășunat intensiv și/sau defrișare sa speciilor lemnoase se accentuează și procesul de degradare al solului, care este mai pronunțat pe terenurile în pantă. Astfel eroziunea solului determină degradarea covorului vegetal și invers rărirea și scăderea numărului de specii de plante ierboase perene în special graminee și leguminoase, consumate preferențial de animale atrage după sine degradarea orizonturilor solului, mai ales pe terenurile în pantă, cum este și cazul zonei analizate.

## **2.2.2. Relief și geomorfologie**

### **2.2.2.1. Unități de relief**

Formele de relief predominante sunt reprezentate de versanți cu altitudini de până la 240 m situați în unitatea amenajistică 6B în trupul Buciumeni și câmpie medie în trupurile Țepu și Frunzeasca acestea din urmă cu altitudini de la 45 m la 125 m. Ca urmare a amplasării lor, pădurile din arealul zonei studiate se află în climatul caracteristic silvostepii și etajului deluros de cvercete cu stejar. Caracteristic zonei este faptul că râul Siret a creat în zonă interferența podișului cu câmpia, iar versanții au un pronunțat caracter de alunecare și eroziune în adâncime. Formele de relief, pe care vegetează arboretele sunt reprezentate de versanți scurți, cu înclinări ce variază de la 10 la 60 de grade și platouri, cu altitudini cuprinse de la 40 m până la 400 m.

#### **a. Harta unităților de relief**

Unitățile de relief aferente sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea sunt prezentate Anexa nr.4 la Planul de management.

#### **b. Harta puncte de cotă și curbe de nivel**

Cotele terenului în arealul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, sunt prezentate în Anexa nr.5 la Planul de management.

#### **c. Harta punctelor de cotă și curbe de nivel, detaliată**

Nu este cazul.

#### **d. Altitudini**



Pe baza campaniilor de teren în care s-au efectuat măsurători GPS în arealul protejat s-a determinat în mod statistic altitudinea medie de 234 metri. Cotele minime și maxime înregistrate în cadrul ariei naturale protejate sunt:

- i) altitudinea minimă = 86,00 m;
- ii) altitudinea maximă = 234,00 m.

e. Unitățile majore de relief și procentul de ocupare

În ceea ce privește apartenența la unitățile majore de relief, aria naturală protejată Pădurea Buciumeni - Homocea se află în totalitate în unitatea majoră de relief de tip podiș.

Tabel nr. 3

**Unitatea majoră de relief**

<b>Unitatea majora de relief</b>	<b>Procent ocupare</b>
Podiș	100%

f. Unitățile de relief și procentul de ocupare

Tabel nr. 4

**Unități de relief**

<b>Unitatea de relief</b>	<b>Procent ocupare</b>
Podișul Moldovei	100 %

Unitatea de podiș în care se află localizată această arie protejată naturală este reprezentată de Podișul Moldovei.

g. Caracterizarea generală a unităților de relief

Formele de relief, pe care vegetează arboretele sunt reprezentate de versanți scurți, cu înclinări ce variază de la 10 la 60 de grade și platouri, cu altitudini cuprinse de la 40 m până la 400 m. Formațiunile geologice întâlnite în cadrul sitului sunt argilele, pietrișurile, nisipurile, luturile și depozitele loessoide și aluviale. Situl este brăzdat de mai multe pâraie: Stuhuleț, Fagului, Fundăturii, Lupului, Tecucelul, Berheciul, afluenți ai Siretului, care au debit inconstant, mare primăvara și foarte mic până la noul vară. Caracteristic zonei sunt ploile torențiale de scurtă durată care favorizează fenomenele de eroziune și alunecare.

### **2.2.2.2. Expoziția versanților**

#### **a. Modelul digital altimetric**

Modelul digital altimetric aferent sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentat în Anexa nr.6 la Planul de management.

#### **b. Harta expoziției versanților**

Expoziția versanților aferenți sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr.7 la Planul de management.

#### **c. Ponderea expoziției versanților**

Nu este cazul.

#### **d. Influența expoziției versanților asupra speciilor și habitatelor**

Expoziția versanților are o influență majoră asupra prezenței tipurilor de habitate, precum și a distribuției lor spațiale.

Declivitatea constituie un parametru morfometric care ilustrează gradul de înclinare a versanților, interfluviilor și patului albiilor. Fiind unul dintre factorii potențiali de care depinde geneza, dinamica și evoluția numeroaselor procese geomorfologice, panta constituie o reflectare veridică a specificului condițiilor în care se desfășoară modelarea reliefului, în strânsă legătură cu factorii de ordin climatic, hidrologic, pedologie, geologic, fitologic, antropic, altele asemenea.

Sectoarele de versanți, suprafețele de racord și alte părți ale reliefului, concentrează în cadrul lor condiții morfoclimatice, morfodinamice, ecologice și domenii de utilizare specifice.

Declivitatea se constituie și ca un indice morfometric limitativ pentru repartiția vegetației și împreună cu expunerea versanților joacă un rol hotărâtor în dispunerea plantelor. Pantele albiilor și ale bazinetelor hidrografice au o deosebită importanță în procesele de formare și propagare a viiturilor, cunoașterea lor fiind importantă pentru prognozele hidrologice.

Expoziția versanților este un indicator important al terenului influențând în mod direct tipologia floristică. Având în vedere că arealul protejat este un sit natural majoritar umbrit, energia calorică este redusă și are un impact minor asupra speciilor și implicit habitatului din cadrul ariei naturale protejate.

### 2.2.2.3 Pante

#### a. Harta pantelor

Zonarea pantelor aferentă sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr.8 la Planul de management.

### 2.2.2.4. Geomorfologie

#### Caracterizarea geomorfologică și influența proceselor geomorfologice asupra speciilor și habitatelor

Tabel nr. 5

#### Caracterizarea geomorfologică a ariei naturale protejate

Nr	Proces geomorfologic	Observații
1	alunecări de teren	pe văile versanților
2	eroziuni în adâncime	pe văile versanților

Ecartul altitudinal de circa 234 de metri împreună cu o declivitate crescută pot constitui premise pentru existența și extinderea proceselor geomorfologice actuale. Acest ecart altitudinal se "traduce" printr-o adâncime a fragmentării accentuate. Astfel, energia de relief este evidențiată de prezența proceselor geomorfologice actuale. Cele mai reprezentative procese le reprezintă alunecările de teren și eroziunile în adâncime.

Materialele rezultate în urma acestui proces geomorfologic actual sunt supuse acțiunii gravitaționale și a efectelor precipitațiilor, fiind transportate către zonele mai joase. Astfel, deluviul de alunecare se deplasează către versanții, fiind asociat și cu procese de ravenare.

### 2.2.3. Hidrografie

Principalele cursuri de apă care străbat arealul ariei naturale protejate sunt Tecucelul și Berheciul, râuri care nu influențează condițiile de vegetație fiind situate departe de habitatele naturale. Situl ROSCI0334 Buciumeni - Homocea este brăzdat de mai multe pâraie precum Stuhuleț, Fagului, Fundăturii, Lupului, Tecucelul, Berheciul, afluenți ai Siretului, care au debit inconstant, mai mare primăvara și foarte mic până la nua vara.

Cercetările realizate relevă faptul că structura rețelei hidrografice nu influențează distribuția habitatelor naturale în cadrul ariei naturale protejate.

a. Harta hidrografică incluzând rețeaua hidrografică

Hidrografia arealului sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr.9 la Planul de management.

Tabel nr. 6

**Lista bazinelor hidrografice ierarhizată și ponderea lor în cadrul ariei naturale protejate**

<b>Nr</b>	<b>Nume bazin</b>	<b>Cod bazin</b>	<b>Ordin bazin</b>	<b>Supraf. totală bazin hectare</b>	<b>Supraf. bazin în sit hectare</b>	<b>Pondere din sit %</b>
1	Polocin	XII.1.68	XII	5685,77	215,84	4,32
2	Berheci	XII_1.78.39	XII	36338,40	282,22	5,65
3	Abageru	XII_1.78.39.7	XII	1553,49	1221,97	24,47
4	Valea Boului	XII_1.78.39.9	XII	1024,03	159,68	3,13
5	Tecucel	XII_1.78.41	XII	9585,899	1848,68	37,02
6	Siret	XII_1	XII	236953,15	1264,83	25,33

b. Caracterizarea hidrografică și influența hidrografiei asupra speciilor și habitatelor

Situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este străbătut în partea de nord și sud – est de rețele hidrografice, acestea având caracter temporar în perioadele secetoase ale anului.

Alimentarea apelor din rețeaua hidrografică este mixtă fiind pluvio-nivală și nivală, iar regimul hidrologic are un caracter continental. În perioadele de secetă, când ploile sunt rare și de scurtă durată acestea determină acumulări reduse de apă în sol, deoarece nu există posibilitatea percolării în profunzime.

#### **2.2.4. Clima**

a. Harta temperaturilor - medii multianuale

Temperaturile medii multianuale înregistrate în cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea sunt reprezentate în Anexa nr. 10 la Planul de management.

#### b. Harta precipitațiilor - medii multianuale

În zona sitului precipitațiile atmosferice prezintă o deosebită importanță din punct de vedere climatic, cantitatea redusă a acestora fiind un factor limitativ. Din analiza regimului pluviometric se constată existența unui deficit hidric de cca. 220 – 240 mm, el fiind înregistrat la cote maxime în lunile de vară. Indicele de ariditate Martonne variază între 24 în localitatea Adjud și 31 în localitatea Nicorești.

Harta precipitațiilor – mediile anuale aferente sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr.11.

#### c. Caracterizarea climei și influența ei asupra speciilor și habitatelor

Sub aspect climatic, arealul se înscrie în “registrul general” al unității de Podiș al Moldovei, prezentând o climă temperat-continentală, cu nuanțe excesive mai accentuate decât în vestul și centrul țării, datorită poziției geografice estice și largii deschideri către masele de aer continental, de origine asiatică, reci iarna și calde vara.

Continentalismul excesiv se reflectă cel mai bine în regimul precipitațiilor atmosferice care prezintă fluctuații importante de la o lună la alta, de la un sezon la altul sau de la an la an, caracterizându-se prin numeroase contraste.

Pentru a evidenția aspectele climatice locale s-au prelucrat datele din hărțile climatice la nivel național la scara 1:1.000.000, și au fost actualizate cu cele mai recente informații disponibile pe site-ul [www.worldclim.org](http://www.worldclim.org)<sup>1</sup> prin metode de interpolare prin soluții geografice informaționale.

Referitor la temperatura medie anuală a aerului, aceasta este cuprinsă între 8°C și 9°C, scăzând odată cu creșterea altitudinii. Cele mai mari valori medii lunare se înregistrează în luna iulie 18°C- 20°C în zonele înalte și 20°C -21,5°C în zonele joase, iar cele mai mici valori se înregistrează în luna ianuarie -3°C, - 4°C și chiar sub - 4°C pe văi.

După „Monografia geografică a R.S.R.” teritoriul sitului se încadrează în sectorul de climă continentală, districtul estic IIAs3 situat în Câmpia Siretului Inferior și districtul sud-estic IIBp2. După raionarea climatică Koppen, teritoriul sitului face parte din două provincii climatice: D.f.b.x. - cu climat ceva mai umed și cu veri mai puțin călduroase și B.s.a.x. - climat secetos, veri fierbinți și ierni aspre. Această variabilitate climatică se explică și prin faptul că situl se află în zona de tranziție între bioregiunea continentală și cea stepică. Regimul termic specific zonei se caracterizează printr-o temperatura medie anuală cuprinsă între 9 și 11<sup>0</sup>C cu valori medii lunare în intervalul -40C și 21,70C. Din analiza regimului

---

<sup>1</sup> Informațiile de pe site-ul [www.worldclim.org](http://www.worldclim.org) sunt din perioada 1950-2000.

pluviometric se constată existența unui deficit hidric de cca. 220 – 240 mm, el fiind maxim în lunile de vară.

### **2.2.5. Soluri**

#### **a. Harta solurilor**

Sub raport pedologic, predomină solurile din clasa molisoluri - cernisoluri, argiluvisoluri - luvisoluri și soluri neevoluate - protosoluri. Situl se suprapune etajelor fitoclimatice: FD3 - etajul deluros de gorunete și goruneto - făgete, FD1 - etajul deluros de cvercete cu stejar și Ss – silvostepă.

Tipurile solurilor din cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea sunt prezentate în Anexa nr. 12 la Planul de management.

#### **b. Caracterizarea solurilor și influența lor asupra speciilor și habitatelor**

Analiza evidenței și răspândirii teritoriale a tipurilor de sol arată că cel mai răspândit tip de sol din arealul sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este regosolul salinizat 55% urmat de solul brun luvic tipic 36% și aluvial litic 8%.

În ceea ce privește descrierea tipurilor de sol prezente în cadrul sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, aceasta este redată mai jos:

a. sol Cernoziom vertic salinizat cu profil Am-A/Cy-Cy. Conținutul de humus variază între 3-6%, este de tip mull-calcic, pe adâncimea de 20-40 cm rezerva de humus este mare. Solurile sunt eubazice și au reacție slab alcalină la puternic alcalină la un pH=7,4-8,5. Are orizont salinizat sc în primii 100 cm sau orizont sa salic între 50-100 cm. Sunt soluri afânate permeabile cu o bună capacitate pentru aer și apă și bine aprovizionate cu elemente nutritive cu elemente nutritive. Este răspândit pe 7,5 ha acoperind 1% din suprafață.

b. brun luvic tipic cu profil: Ao-El-Bt-C. Orizontul Ao are o grosime de 5-15 cm, culoare brună, brună-deschisă cu structură grăunțoasă. Orizontul El, gros de 10-20 cm, cu nuanță gălbuie, sărăcit parțial în argilă și sescvioxizi. Structura este slab exprimată, iar textura mai grosieră decât a orizontului Bt. Orizontul Bt are o grosime de 40-80 cm cu nuanțe brune gălbui sau ruginii, cu valori și crome mai mici decât în cazul orizontului El. Este în general compact, cu textură mijlocie, mijlocie fină și structură prismatică. Orizontul C - alcătuit din depozite loessoide decarbonatate și luturi.

Solurile brune luvice au textură diferențiată pe profil, luto-nisipoasă în Ao, nisipoasă-lutoasă în El și luto-argiloasă în orizontul Bt. Argila și oxizii de fier migrează concomitent pe profilul solului. Structura solului este grăunțoasă, slab dezvoltată în orizontul Ao, lamelară sau poliedrică mică în El și prismatică în Bt. Apa din precipitații străbate ușor orizonturile

superioare și stagnează deasupra orizontului Bt, astfel încât în perioadele umede prezintă exces de apă, iar în cele secetoase deficit de apă. Conținutul de humus este mai mic și de calitate inferioară, mai bogat în acizi fulvici. Sunt soluri oligomezobazice la mezobazice și au reacție de la moderat acidă la puternic acidă. Asigurarea cu substanțe nutritive și activitatea microbiologică sunt mai slabe decât la solurile precedente. Este răspândit pe 259,1 ha cu o acoperire de 36% din suprafață.

c. regosol salinizat cu profil: Ao-C. Orizontul Ao este, în general, subțire în orizontul 10-20 cm, de culoare brun cenușie și are un conținut relativ scăzut de humus de 1-2% în zonele de stepă și 4% în zonele forestiere, cu sau fără carbonați în funcție de materialul parental, cu reacție acidă până la slab alcalină. Orizontul Ao este cu atât mai slab conturat, cu cât relieful este mai puternic erodat geologic, materialul parental mai puțin afânat și cu un conținut mai redus de substanțe nutritive, clima mai uscată și vegetația mai săracă.

Textura este variabilă, nediferențiată pe profil, iar structura este grăunțoasă. Datorită eroziunii geologice lente, profilul solului este scurt, iar volumul edafic redus. Reacția este diferită în funcție de natura materialului parental și condițiile fitoclimatice. Este răspândit pe 399,7 ha.

d. Solul aluvial cu profil: AoCa - CCa format în luncă, pe aluviuni nisipoase și luto-nisipoase, moderat alcalin la puternic alcalin cu pH- 7,9-8,6, moderat la foarte humifer cu un conținut de humus de 2,1-3,5 % pe grosimea de 15-20 cm, slab la moderat carbonatic cu 5,5-10,7%, pe întreg profilul, mijlociu aprovizionat în azot total 0,11-0,18g%, luto-nisipos la nisipos coeziv, de bonitate inferioară pentru salcâm și plop alb. Bonitatea inferioară este determinată de regimul de umiditate cu deficit în sezonul de vegetație și o troficitate moderată. Aprovizionarea cu apă a solului este mică deoarece textura este ușoară de tip nisipoasă și luto-nisipoasă. Este răspândit pe 0,6 ha.

e. solul aluvial litic cu profil: Ao -R. Asemănător celui tipic dar cu orizont R. Este răspândit pe 56,3 ha.

## **2.3. Mediul Biotic**

### **2.3.1. Ecosisteme**

#### a. Harta ecosistemelor

Distribuția ecosistemelor naturale în cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, este prezentată în Anexa nr. 13 la Planul de management.

b. Harta parcelelor silvice

Distribuția parcelelor silvice aferentă sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr. 14 la Planul de management.

c. Descrierea ecosistemelor și prezentarea speciilor și tipurilor de habitate specifice

Ecosistemele naturale prezente în sit sunt reprezentate prin mai multe tipuri de ecosisteme care fac parte din:

a. Grupa de formații 4 Făgete și păduri amestecate cu fag balcanic, pinete de pin negru, formația Făgete și păduri amestecate cu fag balcanic, subformațiile 42 Făgete cu fag balcanic și carpen și 43 Făgete amestecate

b. Grupa de formații 5 Gorunete și păduri amestecate cu goruni, formația cu același nume, subformațiile 52 Gorunete cu carpen, 53 Șleauri de gorun cu tei pucios, 55 Cereto – gârnițeto - gorunete

c. Grupa de formații 6 Stejărete și păduri amestecate cu stejar pedunculat, formațiile Stejărete și păduri amestecate cu stejar pedunculat, subformațiunile 61 Stejărete de pedunculat, 62 Stejărete de pedunculat cu carpen, 63 Șleauri de pedunculat cu tei pucios, 64 Șleauri de pedunculat cu tei argintiu, 65 Frăsineto - ulmeto – stejărete de pedunculat.

### **2.3.2. Habitate naturale în baza cărora a fost declarat situl**

Situl de importanță comunitară ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea se remarcă în mod deosebit prin distribuția habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen, habitat natural ce ocupă cea mai mare suprafață din aria naturală protejată. Pe lângă habitatul 91Y0, în cadrul sitului mai sunt prezente două habitate naturale, respectiv 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo – Fagetum* și 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio – Carpinetum*.

Arboretele componente ale pădurii sunt quercete și făgete amestecate. Zonele în care predomină fagul sunt mai puține, de cele mai multe ori specia apare diseminată, fiind înlocuit de carpen sau tei, care formează grupări aproape pure, reprezentând stadii de degradare a unor făgete pure sau în amestec, mai vechi. Quercetele amestecate se prezintă, fie sub forma de gorunete, fie de stejărișe, ambele însoțite de carpen și tei, într-un grad mai mare sau mai mic. În multe sectoare, în urma tăierilor, s-au instalat cărpinișe, teișuri și chiar plopișuri, aproape pure, sau amestecate cu diferite esențe lemnoase, apărând ca formații secundare.

Pe lângă cele trei habitate naturale de interes comunitar din cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, în cadrul sitului NATURA 2000, s-a semnalat și prezența unor habitate forestiere neprioritare.



Habitat forestiere neprioritare sunt reprezentate de specii precum salcâm - *Robinia pseudocacia*, specii de nuc. *Juglans - spp.*, frasin *Fraxinus - spp.*, ulm - *Ulmus spp.*, pin - *Pinus spp.*, paltin - *Acer spp.*, tei - *Tillia spp.*, fag - *Fagus spp.* și alte asemenea.

a. Date generale ale tipului de habitat:

Tabel nr. 7

**Date generale ale habitatului 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo - Fagetum***

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130
3.	Denumire habitat	Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
4.	Habitat paleartic -	41.131 Păduri colinare neutropile Medio-Europene
5.	Habitat din România - HdR	R4118 Păduri dacice de fag - <i>Fagus sylvatica</i> - și carpen - <i>Carpinus betulus</i> - cu <i>Dentaria bulbifera</i> ; R4119 Păduri dacice de fag - <i>Fagus sylvatica</i> - și carpen - <i>Carpinus betulus</i> - cu <i>Carex pilosa</i> ; R4120 Păduri moldave mixte de fag - <i>Fagus sylvatica</i> - și tei argintiu - <i>Tilia tomentosa</i> - cu <i>Carex brevicollis</i> ;
6.	Asociații vegetale	<i>Carpino-Fagetum</i> Paucă 1941;
7.	Tipuri de pădure	4116 Făget cu <i>Asperula-Asarum-Stellaria</i> , 4216 Făget cu carpen cu <i>Asperula-Asarum-Stellaria</i> , 4316 Făget amestecat cu <i>Asperula-Asarum-Stellaria</i> .
8.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri de <i>Fagus sylvatica</i> și, în munții mai înalți, de <i>Fagus sylvatica-Abies alba</i> sau de <i>Fagus sylvatica-Abies alba-Picea abies</i> dezvoltate pe soluri neutre sau slab acide, cu humus de calitate - mull, din domeniile medio-europene și atlantice ale Europei occidentale și ale Europei centrale și central-nordice, caracterizate printr-o reprezentare masivă a speciilor aparținând grupurilor ecologice ale lui <i>Anemone nemorosa</i> , <i>Lamium galeobdolon</i> , <i>Galium odoratum</i> și <i>Melica uniflora</i> și, la munte, diferitelor specii de <i>Dentaria</i> , formând un strat ierbos mai bogat în specii și mai abundent

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
		<p>decât în pădurile de la 9110 și 9120.</p> <p><b>Subtipuri:</b></p> <p>41.131 – Păduri medio-europene colinare și neutrofile de fag Păduri neutrofile sau bazofile de <i>Fagus sylvatica</i> și de <i>Fagus sylvatica-Quercus petraea-Quercus robur</i>, de pe dealurile, munții scunzi și platourile arcului hercinic și din regiunile sale periferice, din Jura, Lorena, bazinul Parisului, Burgundia, piemontul Alpilor, Carpați și câteva localități din Câmpia Baltică - Marea Nordului.</p> <p>41.133 - Păduri medio-europene montane și neutrofile de fag Păduri neutrofile de <i>Fagus sylvatica</i>, de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Abies alba</i>, de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Picea abies</i>, sau de <i>Fagus sylvatica</i>, <i>Abies alba</i> și <i>Picea abies</i> din etajele montan și montan superior al munților Jura, Alpilor nordici și estici, Carpaților vestici și marelui lanț hercinic.</p> <p>41.135 - Păduri panonice neutrofile de fag Păduri de fag neutrofile cu afinități medio-europene de pe dealurile Câmpiei Panonice și de la periferia vestică a acesteia.</p>
9.	Specii caracteristice	<i>Fagus sylvatica</i> , <i>Abies alba</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Anemone nemorosa</i> , <i>Lamium galeobdolon</i> , <i>Galium odoratum</i> , <i>G. schultesii</i> , <i>Melica uniflora</i> , <i>Dentaria spp.</i>
10.	Arealul tipului de habitat	Domeniile medio-europene și atlantice ale Europei occidentale și ale Europei centrale și central-nordice.
11.	Distribuția în România	Habitatul are un areal destul de fragmentat, cu o extindere mai mare în dealurile vestice și în Carpații Occidentali. Este bine reprezentat și în Carpații Meridionali și Orientali, mai puțin în Podișul Transilvaniei și în Podișul Central Moldovenesc
12.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Cca. 770.000 ha

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
	- ha	
13.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă

Tabel nr. 8

### Date generale ale habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0
3.	Denumire habitat	Păduri dacice de stejar și carpen
4.	Habitat paleartic	41.2C Păduri de stejar
5.	Habitat din România - HdR	<p>R4124 Păduri dacice de gorun - <i>Quercus petraea</i>, fag - <i>Fagus sylvatica</i> - și carpen - <i>Carpinus betulus</i> - cu <i>Lathyrus hallersteinii</i>;</p> <p>R4125 Păduri moldave mixte de gorun - <i>Quercus petraea</i>, fag - <i>Fagus sylvatica</i>, tei - <i>Tilia cordata</i> - cu <i>Carex pillosa</i>;</p> <p>R4126 Păduri moldave mixte de gorun - <i>Quercus petraea</i>, fag - <i>Fagus sylvatica</i> - și tei argintiu - <i>Tilia tomentosa</i> - cu <i>Carex brevicollis</i>;</p> <p>R4143 Păduri dacice de stejar pedunculat - <i>Quercus robur</i> - cu <i>Melampyrum bihariense</i>;</p> <p>R4147 Păduri danubiene mixte de stejar pedunculat - <i>Quercus robur</i> - și tei argintiu - <i>Tilia tomentosa</i> - cu <i>Scutellaria altissima</i>;</p> <p>OBS: conform Gafta et Mountford 2008</p> <p>R4128 Păduri getice – dacice de gorun - <i>Quercus petraea</i> - cu <i>Dentaria bulbifera</i> aparțin de 9170;</p> <p>R4135 Păduri vest-pontice mixte de gorun - <i>Quercus petraea</i>, tei argintiu - <i>Tilia tomentosa</i> - și carpen - <i>Carpinus betulus</i> - cu <i>Carpesium cernuum</i> aparțin de 91Z0;</p>

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
6.	Asociații vegetale	<p><i>Aro orientalis-Carpinetum</i> - Dobrescu et Kovács 1973, Täuber 1992; <i>Lathyro hallersteinii-Carpinetum</i> Coldea 1975; <i>Melampyro bihariensis-Carpinetum</i> - Borza 1941, Soó 1964 em. Coldea 1975; <i>Evonymo nanae-Carpinetum</i> - Borza 1937, Seghedin et al. 1977; <i>Galio kitaibeliani-Carpinetum</i> Coldea et Pop 1988; <i>Ornithogalo-Tilio-Quercetum</i> Dihoru 1976; <i>Tilio tomentosae-Quercetum dalechampii</i> Sârbu 1978.</p>
7.	Tipuri de pădure	<p>5321 Goruneto-șleau de productivitate superioară - situațiile fără tei;</p> <p>5322 Șleau de deal cu gorun de productivitate superioară - situațiile fără tei;</p> <p>5311 Goruneto-șleau cu fag de productivitate superioară;</p> <p>5313 Goruneto șleau cu fag de productivitate mijlocie;</p> <p>5211 Goruneto făget cu floră de mull;</p> <p>5323 Goruneto-șleau de productivitate mijlocie - situație fără tei;</p> <p>5316 Șleau de gorun - tei pucios, carpen - cu <i>Asperula-Asarum-Stellaria</i>;</p> <p>5322 Șleau de deal cu gorun de productivitate superioară;</p> <p>5324 Șleau de deal cu gorun de productivitate mijlocie;</p> <p>5511 Stejareto-goruneto-Șleau de productivitate superioară - faciesul cu tei pucios, local și argintiu;</p> <p>5512 Șleau de deal cu gorun și stejar pedunculat de productivitate superioară;</p> <p>5513 Stejareto-goruneto-Șleau de productivitate mijlocie;</p> <p>5514 Șleau de deal cu gorun și stejar pedunculat de productivitate mijlocie;</p> <p>6212 Șleau de deal cu stejar pedunculat de productivitate superioară - faciesurile cu carpen și tei argintiu local și pucios;</p> <p>6111 Stejăret de câmpie înaltă - facies cu carpen;</p>

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
		<p>6221 Stejăreto-șleau normal de câmpie - toate faciesurile cu carpen și teiul argintiu;</p> <p>6222 Șleau normal de câmpie - toate faciesurile cu carpen și teiul argintiu;</p> <p>6223 Stejăreto-Șleau de câmpie de productivitate mijlocie;</p> <p>6225 Șleau normal de câmpie;</p> <p>6311 Șleau de luncă din regiunea deluroasă;</p> <p>6313 Șleau de luncă din regiunea deluroasă;</p> <p>6321 Stejăreto-Șleau de luncă;</p> <p>6322 Șleau normal de luncă din regiunea de câmpie;</p> <p>6324 Stejăreto-Șleau de luncă de productivitate mijlocie;</p> <p>6325 Șleau de luncă din regiunea de câmpie de productivitate mijlocie;</p>
8.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Păduri de <i>Carpinus betulus</i> și diverse specii de <i>Quercus</i>, de pe versanții și piemonturile Carpaților Orientali și Meridionali, și din podișurile din vestul Ucrainei; păduri extrazonale, adesea izolate, de stejar și carpen din arealul moesiatic al lui Quercion frainetto, din zona de silvostepă est-panonică și vest-pontică și din dealurile pre-pontice din sud-estul Europei. Acestea se caracterizează printr-un amestec de specii submediteraneene de Quercion frainetto și, în est, de specii pontice - euxinice.</p>
9.	Specii caracteristice	<p><i>Carpinus betulus</i>, <i>Quercus robur</i>, <i>Q. petraea</i>, <i>Q. dalechampii</i>, <i>Q. cerris</i>, <i>Q. frainetto</i>, <i>Tilia tomentosa</i>, <i>Pyrus eleagrifolia</i>, <i>Cotinus coggygria</i>, <i>Stellaria holostea</i>, <i>Carex pilosa</i>, <i>C. brevicollis</i>, <i>Carpesium cernuum</i>, <i>Dentaria bulbifera</i>, <i>Galium schultesii</i>, <i>Festuca heterophylla</i>, <i>Ranunculus auricomus</i>, <i>Lathyrus hallersteinii</i>, <i>Melampyrum bihariense</i>, <i>Aposeris foetida</i>, <i>Helleborus odorus</i>.</p>
10.	Arealul tipului de habitat	<p>Piemonturile Carpaților Orientali și Meridionali, și din podișurile din vestul Ucrainei</p>

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
11.	Distribuția în România	Dealurile peri - și intracarpatică din vestul și centrul țării, în etajul nemoral, subetajul pădurilor de gorun și de amestec cu gorun
12.	Suprafața tipului de habitat la nivel național - ha	440.000 ha
13.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă

Tabel nr. 9

**Date generale ale habitatului 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum***

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
2.	Codul unic al tipului de habitat	9170
3.	Denumire habitat	Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
4.	Habitat paleartic	41.2C14 Păduri dacice de stejar cu <i>Carex pilosa</i>
5.	Habitat din România - HdR	R4123 - Păduri dacice de gorun ( <i>Quercus petraea</i> ), fag ( <i>Fagus sylvatica</i> ) și carpen ( <i>Carpinus betulus</i> ) cu <i>Carex pilosa</i> OBS: conform Gafta et Mountford 2008 R4128 Păduri getice – dacice de gorun - <i>Quercus petraea</i> - cu <i>Dentaria bulbifera</i> aparțin de 9170;
6.	Asociații vegetale	<i>Quercus petraea</i> - <i>Carpinetum</i> Soó et Pocs 57, <i>Caricetosum pilosae</i> Soó 62; <i>Carici pilosae-Carpinetum</i> Neuhäusl et Neuhäuslova-Novotna 1964 (syn.: <i>Dentario bulbiferae</i> - <i>Quercetum petraeae</i> Resmeriță (1974) 1975, <i>Caricipilosae-Carpinetum</i> Chifu 1995, <i>Carici pilosae-Quercetum petraeae typicum</i> Sanda et Popescu 1999)

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
7.	Tipuri de pădure	4625 Goruneto făget cu <i>Carex pilosa</i> . 5116 Gorunet cu <i>Asperula-Asarum-Stellaria</i> . 5121 Gorunet cu <i>Carex pilosa</i> 5211 Goruneto-făget cu floră de mull 5212 Goruneto-făget de productivitate mijlocie 5221 Goruneto-făget cu <i>Carex pilosa</i> 5225 Gorunet cu carpen cu <i>Carex pilosa</i> ,
8.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri de <i>Quercus petraea</i> și <i>Carpinus betulus</i> din regiunile cu climat subcontinental în cadrul arealului central-european a lui <i>Fagus sylvatica</i> , dominate de <i>Quercus petraea</i> . Sunt incluse și pădurile asemănătoare de stejar și tei din regiunile est-europene și central-est-europene cu climat continental, la est de arealul lui <i>F. sylvatica</i> .
9.	Specii caracteristice	<i>Carpinus betulus</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Q. petraea</i> , <i>Q. dalechampii</i> , <i>Q. cerris</i> , <i>Q. frainetto</i> , <i>Tilia tomentosa</i> , <i>Pyrus eleagrifolia</i> , <i>Cotinus coggygria</i> , <i>Stellaria holostea</i> , <i>Carex pilosa</i> , <i>C. brevicollis</i> , <i>Carpesium cernuum</i> , <i>Dentaria bulbifera</i> , <i>Galium schultesii</i> , <i>Festuca heterophylla</i> , <i>Ranunculus auricomus</i> , <i>Lathyrus hallersteinii</i> , <i>Melampyrum bihariense</i> , <i>Aposeris foetida</i> , <i>Helleborus odorus</i> .
10.	Arealul tipului de habitat	Piemonturile Carpaților Orientali și Meridionali, și din podișurile din vestul Ucrainei
11.	Distribuția în România	Dealurile peri - și intracarpătice din vestul și centrul țării, în etajul nemoral, subetajul pădurilor de gorun și de amestec cu gorun
12.	Suprafața tipului de habitat la nivel național - ha	440.000
13.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă

b. Date specifice tipului de habitat la nivelul sitului

Tabel nr. 10

**Date specifice ale habitatului 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo - Fagetum***

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130
3.	Distribuția tipului de habitat - hartă	Anexa nr. 15 la Planul de management
4.	Distribuția tipului de habitat - descriere	<p>Acest tip de habitat are o distribuție la nivelul sitului care este legată în special de condițiile de mediu. În mod obișnuit, suprafețele ocupate sunt amplasate pe culmile cele mai înalte din cadrul sitului - la altitudini de 300-360 m. Aceste suprafețe acoperite cu păduri de fag sunt în general restrânse și se dezvoltă în zone cu umiditate ridicată, și zone cu inversiune termică.</p> <p>Habitatul nu ocupă toată porțiunea culmilor, acesta ocupă în special zona platourilor și pe fețele nordice, apropiate de culmi. De asemenea, suprafețe cu habitatul 9130 se mai întâlnesc și pe văi adăpostite, având expoziții nordice.</p> <p>Din punct de vedere al distribuției habitatul este răspândit fragmentar la nivelul sitului, mai ales în plan orizontal datorită condițiilor descrise anterior, altitudine și expoziție.</p> <p>Distribuția habitatului 9130 este posibil nu a fost influențată în mod direct de activitățile silvice, zone de activitățile de tăierile abuzive, practici forestiere ilegale.</p>
5.	Statutul de prezență - spațial	Izolată răspândită
6.	Statutul de prezență - management	Prezent
7.	Suprafața tipului de habitat	Total: 49,93 ha



Nr.	Informație/Atribut	Descriere
8.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 0,000001%
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	04.2013- 07.2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	Fișa sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea. Amenajamentul Ocolului Silvic Adjud Amenajamentul Ocolului Silvic Tecuci Doniță și colaboratorii, 2005, Habitatele din România UE, 2007 - Manualul de interpretare a habitatelor din Europa, EUR27.

Tabel nr. 11

#### Date specifice ale habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0
3	Distribuția tipului de habitat - hartă	Anexa nr. 15 la Planul de management
4	Distribuția tipului de habitat - descriere	Habitatul 91Y0 este foarte bine reprezentat în sit, ocupând cea mai mare pondere a pădurilor din interiorul sitului. La fel ca habitatul 9130, acesta este legat în mod particular de condițiile de mediu. Pădurile dacice cu gorun - <i>Quercus petraea</i> , fag - <i>Fagus sylvatica</i> , tei argintiu - <i>Tilia cordata</i> , carpen <i>Carpinus betulus</i> - și în pătura ierbacee, <i>Carex pilosa</i> - habitatul R4125 - ocupă majoritatea teritoriului. Dezvoltarea acestui habitat la nivelul sitului s-a făcut cu precădere în zone cu expoziții sudice și vestice, mai rar în zone cu expoziție nordică. De regulă altitudinile până la care este întâlnit habitatul 91Y0 sunt coborâte sub 300 m.

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
		<p>Pădurile dacice de stejar pedunculat - <i>Quercus robus</i> sau <i>Q. pedunculiflora</i> - cu <i>Melampyrum bihariense</i> - habitatul R4143 - este distribuit de regulă pe platourile din apropierea văilor mai largi. Distribuția comunităților cu stejar și carpen este una fragmentată.</p> <p>Din punct de vedere al distribuției orizontale, pe suprafața sitului, habitatul se găsește în aproape toate punctele, ocupând suprafețe reprezentative. Nu prezintă o fragmentare, cum este cazul habitatului 9130, având o acoperire mult mai uniformă.</p>
5	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
6	Statutul de prezență - management	Renaturat /reconstituit
7	Suprafața tipului de habitat	Total: 3430,19 ha
8	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 0,00008%
9	Perioada de colectare a datelor din teren	04.2013 - 07.2013
10	Alte informații privind sursele de informații	<p>Fișa sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea.</p> <p>Amenajamentul Ocolului Silvic Adjud</p> <p>Amenajamentul Ocolului Silvic Tecuci</p> <p>Doniță și colaboratorii, 2005, Habitatele din România UE, 2007 - Manualul de interpretare a habitatelor din Europa, EUR27</p>

Tabel nr. 12

**Date specifice ale habitatului 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum***

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului	Habitat natural de interes comunitar

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
	de habitat	
2.	Codul unic al tipului de habitat	9170
3.	Distribuția tipului de habitat hartă	Anexa nr. 15 la Planul de management
4.	Distribuția tipului de habitat - descriere	<p>Habitatul 9170 este slab reprezentat la nivelul sitului, ocupând suprafețe restrânse de păduri dacice de gorun - <i>Quercus robur</i> fag – <i>Fagus sylvatica</i> și carpen <i>Carpinus betulus</i> - R4123 care se dezvoltă de regulă pe versanții sudici.</p> <p>Din punct de vedere al distribuției pe plan orizontal, habitatul 9170 este răspândit fragmentar la nivelul sitului, acest tip de distribuție fiind limitat de condițiile ecologice precum - altitudinii, expoziții, poziția pe versant.</p>
5.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
6.	Statutul de prezență - management	Renaturat/reconstituit
7.	Suprafața tipului de habitat	Total: 109,84 ha
8.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 0,000001%
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	04/2013- 07.2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	<p>Fișa sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea.</p> <p>Amenajamentul Ocolului Silvic Adjud</p> <p>Amenajamentul Ocolului Silvic Tecuci</p> <p>Doniță și colaboratorii, 2005, Habitatele din România UE, 2007 - Manualul de interpretare a habitatelor din Europa, EUR27</p>

### 2.3.3. Hărțile de distribuție a tipurilor de habitate

Harta distribuției tipurilor de habitate s-a realizat pentru toate tipurile de habitate naturale pentru care se realizează evaluarea stării de conservare a biodiversității. S-a realizat o singură hartă care cuprinde cele trei tipuri de habitate naturale de interes comunitar identificate. Harta de distribuție a habitatelor naturale de interes comunitar este prezentată în Anexa nr. 15 la Planul de management.

Pentru fiecare tip de habitat natural distribuția este reprezentată vectorial ca poligon, cartarea realizându-se prin studiile de teren din anul 2013.

Habitatele și suprafețele ocupate de acestea în situl ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea sunt:

Tabel nr. 13

#### Habitatele și suprafețele ocupate din situl ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea

Habitat	Suprafața hectare	Procent în sit
91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen	3430,19	68,7
9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>	49,93	1
9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>	109,84	2,2
Habitat forestiere neprioritare	1403,03	28,1

Tabel nr. 14

#### Parametri specifici habitatelor din situl ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Localizarea tipului de habitat sau a grupului de tipuri de habitate - geometrie	Fișiere Geodatabase cu localizarea tipurilor de habitate. Vezi harta BH15 Harta distribuției habitatelor din cadrul sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, conform Anexei nr. 15
A.2	Clasificarea tipurilor de habitate	Habitat de interes comunitar
A.3	Codul tipului de habitat 1	91Y0
A.4	Procent tip de	68,7

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	habitat 1	
A.5.	Codul tipului de habitat 2	9130
A.6.	Procent tip de habitat 2	1
A. 7	Codul tipului de habitat 3	9170
A. 8	Procent tip de habitat 3	2,2
A. 9	Codul tipului de habitat 4	Fără corespondent/habitate forestiere neprioritare
A.10	Procent tip de habitat 4	28,1
A.11	Calitatea datelor referitoare la tipul de habitat în locul respectiv	Bună
	Confidențialitate	Informații publice
	Alte detalii	Poligoanele furnizate pentru cele trei tipuri de habitate naturale de interes comunitar din cadrul sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, respectiv 91Y0, 9130 și 9170, sunt diferite, pentru fiecare tip de habitat în parte, prin urmare procentul de acoperire în cadrul poligonului desemnat este de 100%.

## **2.4. Informații socio-economice și culturale**

### **2.4.1. Comunități locale și factori interesați**

Unitățile administrativ teritoriale componente ariei naturale protejate este prezentată în Anexa nr. 16 la Planul de management.

### 2.4.1.1. Lista unităților administrativ-teritoriale

Tabel nr. 15

#### Unitățile administrativ teritoriale din cadrul sitului

Județ	UAT	Procent din unitate administrativ teritorială	Suprafața din sit
Galați	Brăhășești	12,48	623,30
	Buciumeni	24,00	1198,57
	Poiana	5,08	254,13
Vrancea	Corbița	5,11	255,15
	Homocea	13,26	662,14
	Ploscuțeni	13,31	664,62
	Tănăsoaia	8,28	413,83

### 2.4.1.2. Caracterizarea unităților administrativ-teritoriale

#### a. Comuna Ploscuțeni

Comuna Ploscuțeni este formată din două sate: Ploscuțeni și Argea. Din punct de vedere geomorfologic teritoriul satului Ploscuțeni este situat pe două mari zone de relief:

- ✓ Lunca Siretului zona malului stâng al râului, cu numeroase privaluri și zone depresionare;
- ✓ Colinele Tutovei cu versanți abrupti afectați de eroziune, având în mare parte expoziție vestică și estică.

Comuna este situată în nord-estul județului Vrancea pe drumul județean 252 care leagă județele Galați, Vrancea și Bacău, având o lungime de aproximativ 17 kilometri.

Comuna Ploscuțeni se învecinează: la nord comuna Homocea, la nord-est de comuna Corbița, la est comuna Tănăsoaia, județul Vrancea și comuna Brăhășești, județul Galați, la sud-est de comuna Buciumeni, județul Galați, la sud de comuna Nicorești, județul Galați, la vest de orașul Adjud cu suburbia sa satul Burcioaia.

Localitatea Ploscuțeni a aparținut ținutului Tecuci. Din anul 1950 și până în anul 1956 comuna a aparținut regiunii Bârlad, raionul Adjud. Din anul 1956, odată cu desființarea regiunii Bârlad, a trecut la regiunea Bacău. Din anul 1968, după noua organizare administrativ-teritorială, localitatea face parte din județul Vrancea.

#### b. Comuna Corbița

Comuna are în componentă nouă sate, satul de reședință fiind Șerbănești, celelalte opt sate componente sunt: Rădăcinești, Lărgășeni, Corbița, Țuțu, Ocheșești, Izvoare, Vâlcele Buda.

Din punct de vedere geografic teritoriul comunei Corbița este amplasat în zonă de podiș fragmentat în culmi și dealuri prelungi, separate de văi paralele. Satele componente sunt amplasate de o parte și de alta a văii pârâului Berheci și pe colinele cuprinse între Valea Berheci și Valea Siretului.

La momentul actual suprafața totală a comunei este de 3521 ha din care suprafața agricolă este de 3165 ha, 306 păduri, diferența de 50 ha fiind teren neagricol.

#### c. Comuna Homocea

Comuna este amplasată în partea de nord-est a județului Vrancea, paralelă cu lunca Siretului având și relief de deal munte în partea de est, la 50 km distanță de Municipiul Focșani și 11 km distanță de Municipiul Adjud.

Relieful comunei cuprinde dealuri și zone de câmpie. Caracteristica generală a reliefului o constituie denivelarea puternică spre vest a acestor forme componente, treapta estică – cea mai înaltă – fiind alcătuită din culmi, acoperite cu pădure. Straturile de apă freatică sunt în aceste zone la adâncimi de 4-8 metri până la 20 – 22 metri.

Activitatea specifică zonei este agricultura, constând în cultivarea terenului agricol, creșterea și exploatarea animalelor.

#### d. Comuna Tănăsoaia

Comuna Tănăsoaia este situată în nord-estul județului Vrancea fiind străbătută de la sud la nord de drumul județean 241. Satul de reședință este Tănăsoaia, situat pe valea râului Zeletin, având o forma liniară de la nord la sud, de-a lungul șoselei Bacău – Podu – Turcului – Berheci. Comuna este situată la 30 km nord-vest de orașul Tecuci și la 40 km est de orașul Adjud.

Suprafața comunei este de 4595 ha, împărțită în două categorii: intravilan – 450 ha și extravilan – 2145 ha.

Satele componente ale comunei Tănăsoaia sunt: satul Tănăsoaia, Călimăneasa, Costișa, Galbeni, Nănești, Vladnic, Feldioara, Covrag.

Comuna Tănăsoaia face parte din așezările vrâncene situate în totalitate în zona deluroasă. Teritoriul comunei Tănăsoaia se află situat pe culmile deluroase cu orientare nord-sud încadrate de văile consecvente ale râurilor Berheci și Zeletin. Aceste culmi scad în

înălțime de la nord la sud, Formațiunile deluroase, având o orientare N-S, prezintă un grad ridicat de fragmentare, fiind alcătuite în general, din nisipuri și intercalații argiloase. Predominarea nisipurilor, a determinat adâncirea rapidă a râurilor din această zonă. Prezența argilelor a favorizat declanșarea alunecărilor de teren precum și a altor procese geomorfologice de versant.

#### e. Comuna Buciumeni

Comuna Buciumeni este așezată în zona cuprinsă între luncile Siretului și Bârladului, fără să fie riverană nici uneia dintre aceste râuri. Zona prezintă o declivitate redusă de la nord - „Colinele Tutovei” - spre sud - „Câmpia Tecuciului”. Diferențe mai mari de nivel se înregistrează pe direcția perpendiculară E-V, zona fiind străbătută de cursuri modeste de apă care în timp au modelat mai multe coline și văi meandrate.

Comuna Buciumeni se compune din 4 sate și anume: satul Buciumeni - reședința de comună, satul Vizurești, satul Hănțești și satul Tecucelul Sec.

#### f. Comuna Brăhășești

Comuna Brăhășești este situată în nord-vestul județului Galați, la 115 km de reședința de județ, în zona de deal dintre Lunca Tecuciului și Lunca Siretului. Comuna Brăhășești este situată la intersecția drumurilor județene 241A, 241G și drumurilor comunale 86 și 87.

Comuna este alcătuită din cele patru sate componente după cum urmează: Brăhășești, Toflea, Cosițeni, Corcioveni. Teritoriul său se încadrează astfel: din punct de vedere hidrogeografic în Podișul Moldovei, fitogeografic în zona pădurilor xeroterme de foioase, zoogeografic în cadrul Provinciei Pontice și Colinelor Bârlad-Prut.

Satele sunt grupate câte două de-a lungul drumurilor după cum urmează: Brăhășești și Toflea dezvoltate pe drumul județean 241G iar Corcioveni și Cosițeni dezvoltate pe drumul județean 241A și drumul comunal 87. Suprafața teritoriului administrativ al Comunei Brăhășești este de 4.373 ha, din care teren agricol 2.877,28 ha și 1.497,72 ha teren neagricol.

#### g. **Comuna Poiana**

Comuna Poiana se compune din 2 sate: Poiana, reședință de comună și Vișina. Comuna este situată la 29 km de municipiul Tecuci, județul Galați, iar legătura cu aceasta se face prin drumul comunal 73, prin drumul județean 252 și drumul național Tișița – Tecuci – Bârlad - Vaslui.

Până în anul 2002, localitatea Poiana a aparținut comunei Nicorești, în anul 2002, desfășurându-se referendumul privind reînființarea comunei Poiana.



#### 2.4.1.4. Factori interesați

Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Galați a organizat sesiuni de informare în perioada de elaborare a planului de management pentru situl ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni. În cadrul sesiunilor organizate au participat reprezentanți ai instituțiilor publice și ai autorităților publice locale, persoane fizice autorizate care efectuează activități economice în zonă și proprietarii de terenuri din zona ariei naturale protejate. Participanții au fost informați și consultați cu privire la măsurile de management care vor fi aplicate pentru asigurarea unei stări de conservare favorabile a habitatelor naturale de interes comunitar din interiorul sitului. Informarea este inclusă în campania de conștientizare/informare privind eficientizarea managementului în situl NATURA 2000: ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, proiect cofinanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională, Programul Operațional Sectorial „Mediu“ 2007-2013, Axa Prioritară 4 – Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii.

Factorii interesați de existența și de implementarea planului de management sunt prezentați în tabelul următor.

Tabel nr. 16

**Factorii interesați de Planul de management**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Factori</b>	<b>Tip</b>	<b>Aria de interes</b>
1.	Asociația Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Galați	Custode al rezervației naturale Pădurea Buciumeni	Custode a. activități de gestionare b. avizări ale activităților din sit c. proiecte pentru finanțarea activităților din sit
2.	Proprietari de terenuri/parcele/unități amenajistice  Romsilva	Administrator al fondului forestier public	a. acordul și verificarea activităților din interiorul sitului; b. venituri din resursele naturale deținute; c. nivel de acceptare a sitului actualmente rezonabil însă cu risc de respingere în situația aparițiilor de restricții – datorate slabei informări și a lipsei plăților compensatorii;

Nr. crt.	Factori	Tip	Aria de interes
			d. posibile conflicte cu diverse persoane
3.	<p>Autorități ale administrației publice: Consiliul Județean Galați și Vrancea Consiliile Locale ale comunelor Brăhășești, Buciumeni, Poiana, Corbița, Homocea, Ploscuțeni, Tănăsoaia; Agenția pentru Protecția Mediului Galați/Vrancea Garda de Mediu Galați/Vrancea</p>	Instituții publice	<p>a. Reprezentantul guvernului în teritoriu b. Venituri din taxe și impozite; c. Implementarea unor strategii de dezvoltare; d. Beneficiari ai planurilor de urbanism și amenajare a teritoriului; e. Avizare și autorizare a diverselor activități; f. Protecția mediului; controlul habitatelor naturale, biodiversității și ariilor protejate; g. Implementarea politicilor, strategiilor și legislației în domeniul protecției mediului la nivel județean</p>
4.	<p>Proprietari privați Administratorii fondurilor de vânătoare: Direcția Silvică Galați/Vrancea</p>	Instituție publică	<p>a. Avizare și Control al gestionării activităților. b. Avizare și Control al gestionării activităților în teren.</p>
5.	<p>Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură</p>	Instituție publică	<p>a. Măsuri de agromediu; b. Plăți directe privind măsurile de agromediu;</p>
6.	<p>Direcția Sanitar Veterinară</p>	Instituție publică	<p>a. Avizarea, controlul și sprijinirea activităților de creștere a animalelor; b. Monitorizarea bolilor la animale domestice;</p>

Nr. crt.	Factori	Tip	Aria de interes
			Monitorizarea bolilor la animalele sălbatice;
7.	Comunități locale	Instituție publică	a. Recreere, Turism, Sărbători tradiționale; b. Recoltare produse accesorii.
8.	Universitatea Dunărea de Jos din Galați	Instituție publică	a. Cercetare; b. Studii; c. Implementare proiecte; d. Zonă demonstrativă.
9.	Asociații nonguvernamentale	Asociații	a. Realizarea de studii; b. Dezvoltare proiecte; c. Acțiuni de voluntariat și conștientizare.

#### 2.4.2. Utilizarea terenului

##### a. Harta utilizării terenului

Utilizarea terenurilor în cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea este prezentată în Anexa nr. 17 la Planul de management.

##### b. Lista tipurilor de utilizări ale terenului

Tabel nr. 17

#### Utilizarea terenului în cadrul sitului

Nr.	Clasa utilizare teren	Suprafața totală ocupată hectare	Ponderea din suprafața sitului %
1	311 – Păduri de foioase	4993	100

c. Lista tipurilor de utilizări ale terenurilor la nivel de unitate administrativ teritorială

Tabel nr. 18

**Clase de utilizare a terenurilor în comuna Homocea**

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Homocea - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
1.	112 – Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	335,12	7,6
2.	121 – Unități industriale sau comerciale	26,29	0,6
3.	211 – Teren arabil neirigat	1885,37	42,71
4.	221- Vii	146,83	3,32
5.	231 – Pășuni secundare	359,71	8,14
6.	242 – Zone de culturi complexe	116,39	2,63
7.	243- Terenuri predominant agricole	43,94	0,99
8.	311 – Păduri de foioase	1213,46	27,48
9.	312 – Păduri de conifere	36,59	0,82
10.	324 – Zone de tranzit cu arbuști	23,67	0,53
11.	511 – Cursuri de apă	163,06	3,69
12.	512 – Acumulări de apă	63,63	1,44

Tabel nr. 19

**Clase de utilizare a terenurilor în comuna Corbița**

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Corbița - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
1.	112 – Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	262,69	4,54
2.	121 – Unități industriale sau comerciale	28,57	0,49
3.	211 – Teren arabil neirigat	1685,88	29,13
4.	231 – Pășuni secundare	31,26	0,54
5.	242 – Zone de culturi complexe	65,64	1,13

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Corbița - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
6.	243- Terenuri predominant agricole	699,11	12,08
7.	242 – Zone de culturi complexe	472,16	8,16
8.	243- Terenuri predominant agricole	468,87	8,10
9.	311 – Păduri de foioase	1830,09	31,63
10.	312 – Păduri de conifere	0,03	0,0005
11.	313 – Păduri mixte	38,7	0,66
12.	324 – Zone de tranzit cu arbuști	29,33	0,50

Tabel nr. 20

**Clase de utilizare a terenurilor în comuna Tănăsoaia**

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Tănăsoaia - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
1.	112 – Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	486,78	10,58
2.	211 – teren arabil neirigat	2155,66	46,88
3.	221- Vii	187,53	4,07
4.	222 - Livezi	59,95	1,30
5.	231 – Pășuni secundare	620,84	13,50
6.	242 – Zone de culturi complexe	54,96	1,19
7.	243- Terenuri predominant agricole	358,42	7,79
8.	311 – Păduri de foioase	584,95	12,72
9.	313 – Păduri mixte	27,25	0,59
10.	324 – Zone de tranzit cu arbuști	34,06	0,74
11.	411 - Mlaștini	27,49	0,59

**Clase de utilizare a terenurilor în comuna Brăhășești**

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Brăhășești - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
1.	112 – Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	429,6	0,09
2.	121 – Unități industriale sau comerciale	75,88	1,70
3.	211 – Teren arabil neirigat	2009,15	45,12
4.	221- Vii	106,35	2,38
5.	231 – Pășuni secundare	654,1	14,69
6.	242 – Zone de culturi complexe	66,19	0,014
7.	243- Terenuri predominant agricole	152,77	3,43
8.	313 – Păduri mixte	827,89	18,59
9.	324 – Zone de tranzit cu arbuști	99,82	2,24
10.	411 - Mlaștini	30,28	0,68

**Clase de utilizare a terenurilor în comuna Buciumeni**

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Buciumeni - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
1.	112 – Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	397,59	8,95
2.	211 – Teren arabil neirigat	1885,23	42,46
3.	221- Vii	422	9,50
4.	231 – Pășuni secundare	86,97	1,95
5.	242 – Zone de culturi complexe	110,42	2,48
6.	243- Terenuri predominant agricole	38,16	0,85
7.	311 – Păduri de foioase	1449,12	32,64
8.	324 – Zone de tranzit cu arbuști	49,55	1,16

**Clase de utilizare a terenurilor în comuna Poiana**

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Poiana - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
1.	112 – Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	249,93	6,88
2.	211 – Teren arabil neirigat	1158,22	31,90
3.	221- Vii	304,58	8,38
4.	231 – Pășuni secundare	272,74	7,51
5.	242 – Zone de culturi complexe	1,54	0,04
6.	243- Terenuri predominant agricole	46,04	1,26
7.	311 – Păduri de foioase	1033,7	28,47
8.	324 – Zone de tranzit cu arbuști	291,92	8,04
9.	511 – Cursuri de apă	142,48	3,92
10.	512 – Acumulări de apă	352,13	9,69

**Clase de utilizare a terenurilor în comuna Ploscuțeni**

<b>Nr.</b>	<b>Clasa utilizare teren</b>	<b>Suprafața totală ocupată la nivelul comunei Ploscuțeni - hectare</b>	<b>Ponderea din suprafața totală %</b>
1.	112 – Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	149,79	6,08
2.	211 – Teren arabil neirigat	895,58	36,38
3.	231 – Pășuni secundare	261,89	10,63
4.	243- Terenuri predominant agricole	49,90	2,02
5.	311 – Păduri de foioase	693,92	28,19
6.	324 – Zone de tranzit cu arbuști	127,95	5,19
7.	411 - Mlaștini	65,99	2,68
8.	511 – Cursuri de apă	216,67	8,80

a. Caracterizarea utilizării terenurilor

Terenul aferent sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea a fost utilizat atât în trecut cât și în prezent, ca și pădure de foioase.

Utilizarea/acoperirea terenului s-a determinat folosind seturile de date Corine Land Cover - produse de Agenția Europeană de Mediu - EEA - pentru anii 1990, 2000, 2006 cu o rezoluție spațială de 100 x 100 m. În afara seturilor de date Corine, la nivel național s-au utilizat și hărțile topografice cu privire la tipul de utilizare a terenului.

### 2.4.3. Situația juridică a terenurilor

a. Harta juridică a terenurilor

Situația juridică a terenului în cadrul ariei naturale protejate ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr. 18 la Planul de management.

b. Centralizarea situației juridice a terenurilor

Tabel nr. 25

#### Situația juridică a terenurilor din situl Natura 2000

Domeniu		Procent din suprafața ariei naturale %
Domeniul Public	domeniul public al statului - DS	44,76
	domeniul privat al statului - DPS	-
	domeniul public al unităților administrativ-teritoriale - DAT	-
	domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale - DPT	-
	Total domeniul public - DP	44,76
Proprietate Privată	proprietatea privată a persoanelor fizice și persoanelor juridice	55,24
	Total proprietate privată - PP	55,24
Proprietate necunoscută	Total procent pentru care nu se cunoaște încadrarea în domeniul public sau privat - XX	0



#### 2.4.4. Administratori și gestionari

Tabel nr. 26

#### Custodia sitului Natura 2000

Nr.	Administrator /Gestionar	Perioada Administrare	Suprafață totală hectare	Detalii
1	AJVPS Galați	5 ani	71,02	Conform Convenției de custodie nr. 0181 din 14.07.2010, prelungită prin act adițional până la 31.12.2015, pentru rezervația naturală Pădurea Buciumeni.
2	Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Agenția de Protecție a Mediului Vrancea și Agenția de Protecție a Mediului Galați	-	4993	Până la atribuirea custodiei sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
2	Direcția Silvică Vrancea prin Ocolul Silvic Adjud: Unitatea de Producție IV Homocea;  Direcția Silvică Galați prin Ocolul Silvic Tecuci: Unitatea de Producție III Nicorești și Unitatea de Producție IV Buciumeni	Administrator		Administrator al fondului forestier proprietate publică a statului.

#### **2.4.5. Infrastructura și construcții**

##### **a. Harta infrastructurii rutiere**

Infrastructura rutieră existentă în arealul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea este prezentată în Anexa nr. 19 la Planul de management.

#### **2.4.6. Patrimoniul cultural**

Pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea nu au fost identificate monumente istorice.

#### **2.4.7. Peisajul**

Situat în limita de sud a Podișului Central Moldovenesc între Câmpia Siretului, Colinele Tutovei și Coasta Siretului, situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea se remarcă printr-un peisaj deluros, atât cu pante line cât și abrupte.

Situl este caracterizat pentru acoperirea geografică a distribuției habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen, care este și cel mai reprezentativ și larg răspândit habitat în sit. Pe lângă habitatul 91Y0 în sit mai sunt prezente și 2 habitate naturale de interes comunitar pe suprafețe mai mici precum 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo - Fagetum* și 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum*.

#### **2.4.8. Obiective turistice**

Principala atracție a teritoriului o constituie numeroasele biserici și mănăstiri, unele dintre ele de o mare frumusețe și valoare istorică și arhitecturală.

Biserica de lemn „Adormirea Maicii Domnului” din satul Largășeni, comuna Corbița

Monument istoric clasat nr Cod LMI VN-II-m-A-06513, a fost ctitorita de familia Conachi între anii 1759-1760.

Biserica "Sf. Apostoli Petru și Pavel" a mănăstirii Sihastru, comuna Ploscuțeni

Biserica, cu hramul „Sfinții Apostoli Petru și Pavel”, monument istoric Cod LMI VN-II-m-B-06553 a fost construită în anul 1891 din cărămida pe temelie de beton de către Petrache Șendrea din Nicorești.

Biserica "Nașterea Maicii Domnului", sat Lespezi, comuna Homocea

Acest lăcaș cu hramul „Nașterea Maicii Domnului” a fost ridicat în sec. al – XIX - lea de către comunitatea monahilor ce trăiau în aceste părți având în stăpânire și servind până la aceeași dată drept lăcaș de închinare – schit comunității de călugări greci.

Biserica de lemn "Intrarea în Biserica" sat Nănești, comuna Tănăsoaia monument istoric clasat nr. Cod LMI VN-II-m-B-06522.

Mănăstirea Buciumeni este situată pe teritoriul comunei cu același nume din nordul județului Galați, la 25 km NV de Tecuci. Tradițiile sihăstrești ale acestor locuri și cadrul natural deosebit fac din Mănăstirea Buciumeni un punct de pelerinaj pentru credincioși în toate perioadele anului. Accesul se face pe drumul național 25 Tecuci – Tișița și drumul județean 251 Nicorești – Buciumeni.

#### **2.4.9. Vânătoarea**

Suprafața sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea se suprapune cu fondurile de vânătoare 20 Nicorești și 21 Buciumeni pe teritoriul județului Galați și cu fondul de vânătoare 31 Corbița pe teritoriul județului Vrancea.

Zona de liniște pentru speciile de interes cinegetic este aferentă fondului de vânătoare Buciumeni și se suprapune parțial cu sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea.

Activitățile de vânătoare se bazează pe existența unui fond cinegetic specific zonei și diversificat. Acestea se desfășoară conform Legii fondului cinegetic nr. 407/2006, cu modificările și completările ulterioare. Principalele specii de interes cinegetic din zonă sunt căprior, mistreț, iepure comun, fazan, potârniche, vulpe, bizam.

Pentru menținerea acestor efective la nivelul și structurile optime stabilite, gestionarii fondurilor de vânătoare, asigură hrana vânatului cu cantitatea de furaje necesară.

Sunt aplicate amenzi împotriva persoanelor care încalcă prevederile legale cu privire la pășunatul în pădure, tulburarea liniștii faunei de interes cinegetic în perioadele de înmulțire și de creștere a puilor și lăsarea liberă a câinilor însoțitori de turme sau cirezi pe fondurile de vânătoare. Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Galați în colaborare cu Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Galați realizează monitorizarea stării de sănătate a animalelor și acțiuni anuale de evaluare a faunei.

Pentru menținerea unui echilibru între efectivul vânatului și biotopul pădurii precum și pentru diminuarea pagubelor produse agriculturii, se intervine cu organizarea de vânători în perioada legală, prin extragerea efectivelor din cotele de recoltă stabilite pe fondurile de vânătoare.

#### **2.5. Impacturi și amenințări**

Identificarea activităților cu potențial impact - presiune sau amenințare - asupra ariilor naturale protejate a reprezentat o etapă importantă în cadrul procesului de elaborare a planului de management.

Metodologia de evaluare a activităților cu potențial impact asupra sitului de importanță comunitară a fost cea utilizată pentru raportarea formularelor Natura 2000 către Comisia Europeană și aprobată prin Decizia Comisiei 97/266/EC modificată ulterior prin Decizia Comisiei 2011/484/EU privind formularul standard pentru siturile Natura 2000, care a fost adaptată pentru a putea fi aplicată și la identificarea impacturilor asupra speciilor și habitatelor dintr-o arie naturală protejată. Totodată metodologia de evaluare a activităților cu potențial impact, care a fost dezvoltată pentru raportarea formularelor standard Natura 2000, prevede raportarea atât a activităților cu impact negativ, cât și a celor cu impact pozitiv. Această metodologie a fost adaptată pentru elaborarea planului de management în sensul evaluării doar a activităților cu impact negativ. Activitățile cu impact pozitiv nu au fost incluse în evaluare, fiind luate în considerare ca măsuri de management.

Pentru siturile Natura 2000, informațiile cuprinse în formularul standard Natura 2000 asigură o bază de pornire pentru evaluarea impactului asupra. De asemenea în vederea stabilirii măsurilor specifice/măsurilor de management sunt furnizate informații suplimentare privind indicarea pentru fiecare activitate cu impact asupra speciilor și tipurilor de habitate, inclusiv a intensității impactului funcție de localizare.

În acest sens, pentru evaluarea impacturilor au fost furnizate informațiile necesare pentru:

- ✓ Evaluarea activităților cu impact asupra sitului, în general
- ✓ Evaluarea activităților cu impact asupra speciilor de interes conservativ
- ✓ Evaluarea activităților cu impact asupra habitatelor de interes conservativ

Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare. Definițiile acestor două categorii sunt următoarele:

Presiune actuală – P – acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărui efectele negative încă persistă

Amenințare viitoare - A - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

## 2.5.1. Lista impacturilor

### 2.5.1.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate

Conform fișei sitului NATURA 2000 pentru aria naturală protejată ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea, au fost menționate următoarele vulnerabilități:

- ✓ deficit de umiditate – cod SINCROKRON - K01.03 – secare;

Umiditatea în teren este satisfăcătoare. Exista o acumulare de apă în zona mănăstirii Buciumeni unde nivel hidrologic nu indica o presiune datorită secării. Nu au fost evidențiate în cadrul Pădurii Buciumeni zone afectate de uscăciune.

- ✓ concentrația de săruri din sol – cod SINCROKRON - K 01.05 salinizarea solului; Pe suprafața sitului nu s-au semnalat zone afectate de salinizarea solului.
- ✓ deficit de substanțe nutritive; Regimul nutrienților în sol este normal fiind caracteristic zonelor forestiere nefiind semnalate zone cu deficit de substanțe nutritive.
- ✓ alunecări de teren - arboretele afectate de alunecare se găsesc pe terenuri înclinate și substrate formate din argile gonflabile, alternante de argile și nisipuri – cod SINCROKRON - L05 alunecări de teren; Alunecări de teren au fost semnalate în parcela 69 și parcela 52 pe versantul vestic. Presiunile sunt cantonate la limita ariei naturale protejate fiind localizate pe suprafețe mici fiind alimentate de viiturile acumulate pe versanți doar la apariția unor fenomene meteorologice extreme: ploi torențiale de lungă durată. Presiunea nu exercită efecte negative asupra suprafețelor și structurii habitatelor de interes comunitar.
- ✓ înmlăștiniri - arboretele cu înmlăștinare se găsesc pe terenuri plane cu substrat impermeabil – cod SINCROKRON - K01.04 inundare; Nu s-au constatat înmlăștiniri în cadrul habitatelor forestiere. Singura zonă de acumulare apă este situată în vecinătatea Mănăstirii Buciumeni, limitrof drumului județean 73.
- ✓ doborâturile de vânt și rupturile de zăpadă – zonele afectate sunt foarte izolate, fiind afectați în special arborii uscați. Nu au fost identificate suprafețe afectate ca urmare a fenomenelor meteo extreme;
- ✓ uscarea - în cazul arboretelor cu tulpini nesănătoase acestea provin din lăstari iar fenomenul de uscare se datorează condițiilor de vegetație și speciilor introduse; Nu s-au constatat zone de uscare semnificative a arborilor datorita condițiilor climatice sau vegetative existente.
- ✓ delictele forestiere sunt un alt factor cu influență negativă în zona sitului având în vedere ca situl este înconjurat de mai multe comune a căror locuitori își asigură

necesarul de lemn de foc din pădurea sitului – cod SINCRON - G05.04 Vandalism.

În urma perioadelor de monitorizare a sitului de interes comunitar, din toate vulnerabilitățile evidențiate în fișa sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, a fost semnalată doar vulnerabilitatea cu privire la G05.04 Vandalismul/delictelor forestiere.

Tabel nr. 27

**Lista Presiunilor actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.1	Presiune actuală	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
	Detalii	Practicile silvice neadecvate în cadrul parcelelor aflate în proprietate privată și-au pus amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere. Practici silvice neadecvate s-au identificat pe parcelele silvice 69, 30, 31.
A.2	Presiune actuală	B02.01. Replantarea pădurii
	Detalii	În parcelele 69, 30, 31 nu s-a realizat o amenajare a zonelor afectate prin extracția cioatelor rămase pentru plantare sau asigurarea unei regenerări naturale din seminț. Plantarea în aceste parcele se poate face numai după realizarea unui amenajament respectându-se tipul natural de pădure.
A.3	Presiune actuală	C02.01 Foraj de explorare
	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate foraje de exploatare a zăcămintelor naturale de țiței și gaze în zona Pădurii Buciumeni, comuna Corbița. Aceste activități produc la nivelul ariei naturale un impact negativ prin activitățile conexe aferente: amenajare teren, transport materiale și echipamente, organizare de șantier. Coordonate amplasament sonda A1 Buda: X Nord =515933și Y Est = 676414.
A.4	Presiune actuală	G05.04 Vandalism
	Detalii	Delictelor forestiere/furt de masă lemnoasă. În cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea s-au identificat zone unde s-au comis tăieri abuzive, furt de material lemnos în scopul valorificării.

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
		<p>Au fost identificate suprafețe afectate în cadrul parcelelor limitrofe zonelor locuite: satele Argea și Ploscuteni – parcela 69 situate pe versantul vestic defrișat cu regenerări din lăstari și parcelele 30 și 31 semnalate prin tăieri răzlețe.</p> <p>În cazul parcelei 69 prin defrișarea versantului vestic au apărut și fenomene de eroziune ce sunt alimentate de viiturile create pe versant.</p>

### 2.5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul sitului

Tabel nr. 28

#### Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul sitului

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B1	Amenințare viitoare	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
	Detalii	Practicile silvice neadecvate și-au pus amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere. Ca urmare a tăierilor ilegale, parcelele silvice se vor regenera din cioate fără a menține o structură adecvată a habitatului trecut. Lucrările de exploatare în unele parcele: parcela 69, 30, 31 s-au realizat fără a exista un amenajament silvic adecvat care să respecte compoziția țel, lucrări permise de îngrijire și igienă.
B2	Amenințare viitoare	B02.01. Replantarea pădurii
	Detalii	Replantarea zonelor afectate de tăieri fără a ține cont de speciile caracteristice habitatelor de interes comunitar. Lipsa unui amenajament silvic în parcelele din proprietate privată va duce la degradarea habitatelor existente chiar și în situația replantării cu specii alogene. Replantarea zonelor afectate cu specii alogene precum salcâmul poate influența negativ și structura habitatelor de interes comunitar.
B3	Amenințare viitoare	C02.01 Foraj de explorare
	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate exploatarea a zăcămintelor naturale de țiței și gaze. Extinderea acestor zone de exploatare pot afecta structura și suprafețelor habitatelor de interes comunitar prin activitățile

Cod	Parametru	Descriere
		conexe aferente: amenajare teren, transport materiale și echipamente, organizare de șantier.
B4	Amenințare viitoare	G05.04 Vandalism
	Detalii	Delicte forestiere/furt de masă lemnoasă potențial semnalate în special în parcelele proprietate privată. Continuarea acestor activități și extinderea pe toată suprafața pădurii precum și neaplicarea legislației privind delictele în cadrul pădurilor pot afecta pe termen lung suprafețele habitatelor de interes comunitar din cadrul sitului ROSCI0334.

## 2.5.2. Activități cu potențial impact asupra sitului

### 2.5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul sitului

Distribuția presiunilor actuale și a intensităților acestora la nivelul sitului sunt prezentate în Anexa nr. 20. Descrierea presiunilor actuale și a intensităților acestora asupra fiecărui habitat natural de interes comunitar din cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, este prezentată în tabele de mai jos.

Tabel nr. 29

### B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
C.1.	Localizarea presiunii actuale - geometrie	Anexa nr. 20 la Planul de management.
C.2.	Localizarea presiunii actuale - descriere	Practicată în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar, în parcelele aflate în proprietate publică aflate sub administrarea ROMSILVA, gestionarea se realizează în conformitate cu Amenajamentul silvic, lucrări ce propun o gestionare durabilă a domeniului forestier și implicit a habitatelor cu valoare conservativă mare. În cadrul parcelelor silvice aflate în proprietate privată se constată o fragmentare ridicată a proprietăților precum și lipsa actualizărilor amenajamentelor silvice.
C.3.	Intensitatea presiunii	Scăzută



<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	actuale	
C.4	Detalii	Practicile silvice neadecvate și-au pus amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere: în special pe parcelele silvice 69, 30, 31, parcele aflate în proprietate privată.

Tabel nr. 30

**B02.01. Replantarea pădurii**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.2.	Presiune actuală	B02.01. Replantarea pădurii
C.1.	Localizarea presiunii actuale - geometrie	Anexa nr. 20 la Planul de management
C.2.	Localizarea presiunii actuale - descriere	Pe toată suprafața ariei naturale acolo unde s-au realizat defrișări sau în zonele unde s-au nu propus plantări ca urmare a exploatării forestiere.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Scăzută
C.4	Detalii	Presiunea apare în zonele unde nu s-au realizat regenerări naturale din semințiș, plantări în zonele exploatate forestier sau zonele unde s-au realizat practici silvice ilegale și nu s-a menținut tipul natural de habitat. Compoziția în aceste zone nu este specifică habitatului natural inițial, regenerarea realizându-se din cioate, lăstăriș.

Tabel nr. 31

**C02.01 Foraj de explorare**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.3.	Presiune actuală	C02.01 Foraj de explorare
C.1.	Localizarea presiunii actuale - geometrie	Anexa nr.20 la Planul de management
C.2.	Localizarea presiunii actuale - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Scăzută

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
C.4	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate foraje de exploatare a zăcămintelor naturale de țiței și gaze. Coordonate amplasament sonda A1 Buda: X Nord = 515933 m și Y Est = 676414 m.

Tabel nr. 32

#### **G05.04 Vandalism**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.4	Presiune actuală	G05.04 Vandalism
C.1.	Localizarea presiunii actuale - geometrie	Anexa nr. 20 la Planul de management.
C.2.	Localizarea presiunii actuale - descriere	La nivelul sitului NATURA 2000
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Medie
C.4	Detalii	Tăieri ilegale/furt de masă lemnoasă

#### **2.5.2.2. Harta amenințărilor viitoare și a intensității acestora la nivelul sitului**

Tabel nr. 33

#### **Lista atributelor hărții amenințărilor viitoare și intensității acestora**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.1	Amenințare viitoare	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
D.1.	Localizarea amenințării viitoare - geometrie	Anexa nr. 21 la Planul de management.
D.2.	Localizarea amenințării viitoare - descriere	ROSCI0334
D.3.	Intensitatea amenințării viitoare	Scăzuta
D.4	Detalii	Practicile silvice neadecvate și-au pus amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere în special în zonele unde exploatarea forestieră s-a realizat fără a exista un

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
		Amenajament silvic,

Tabel nr. 34

**B02.01. Replantarea pădurii**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.2	Amenințare viitoare	B02.01. Replantarea pădurii
D.1.	Localizarea amenințării viitoare - geometrie	Anexa nr. 21 la Planul de management.
D.2.	Localizarea amenințării viitoare - descriere	ROSCI0334
D.3.	Intensitatea amenințării viitoare	Scăzută
D.4	Detalii	Continuarea practicilor silvice nelegale, exploatarea forestiere fără regenerare naturală din semințis, replantare cu specii necaracteristice tipului de habitat natural de interes comunitar pot duce la reducerea suprafețelor și afectarea structurii naturale a habitatelor de interes comunitar.

Tabel nr. 35

**C02.01 Foraj de explorare**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.3	Amenințare viitoare	C02.01 Foraj de explorare
D.1.	Localizarea amenințării viitoare - geometrie	Anexa nr. 21 la Planul de management.
D.2.	Localizarea amenințării viitoare - descriere	ROSCI0334
D.3.	Intensitatea amenințării viitoare	Scăzută

Cod	Parametru	Descriere
D.4	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate foraje de exploatare a zăcămintelor naturale de țiței și gaze. În cazul descoperirii de noi zăcăminte în cadrul sitului, există probabilitatea de extindere a zonelor de extracție.

Tabel nr. 36

#### G05.04 Vandalism

Cod	Parametru	Descriere
B.4	Amenințare viitoare	G05.04 Vandalism
D.1.	Localizarea amenințării viitoare - geometrie	Anexa nr. 21 la Planul de management.
D.2.	Localizarea amenințării viitoare - descriere	La nivelul sitului NATURA 2000 în special în parcelele forestiere aflate în vecinătatea localităților Argea și Ploscuțeni. Delictele forestiere reprezintă un factor cu influența negativă în zona sitului având în vedere că situl este înconjurat de localități a căror locuitori își asigură necesarul de lemn de foc din Pădurea Buciumeni.
D.3.	Intensitatea amenințării viitoare	Medie
D.4	Detalii	Tăieri ilegale/furt de masă lemnoasă

#### 2.5.3 Evaluarea impacturilor asupra speciilor

Nu au fost identificate în cadrul sitului specii de interes comunitar.

#### 2.5.4. Evaluarea impacturilor asupra tipurilor de habitate

##### 2.5.4.1. Evaluarea presiunilor actuale asupra tipurilor de habitate

**Habitat 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen – B02**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.1	Presiune actuală	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
E.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Practicată în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar.
G.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Practicile silvice neadecvate și-au pus amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere. În unele parcele aflate în proprietate privată: exploatarea s-a realizat fără actualizarea amenajamentelor silvice. Activități semnalate în parcelele 69, 30 și 31 situate în zona de vest a Pădurii Buciumeni, comuna Ploscuțeni.

**Habitat 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen - B02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.2	Presiune actuală	B02.01. Replantarea pădurii
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Semnalat în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar, în parcele unde s-au realizat exploatare forestiere ilegale sau exploatare forestiere fără regenerare naturală s-au împădurire cu specii caracteristice tipului de habitat. În special în parcelele silvice aflate în proprietate privată: parcelele 69, 30 și 31.
G.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Presiunea apare în zonele unde nu s-au realizat regenerări naturale din semințis sau plantări cu specii caracteristice habitatului și nu s-a menținut structura habitatului natural existent.

**Habitat 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen - C02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.3	Presiune actuală	C02.01 Foraj de explorare
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000
G.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate foraje de exploatare a zăcămintelor naturale de țiței și gaze.

**Habitat 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen - G05.04**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.4	Presiune actuală	G05.04 Vandalism
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
G.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000
G.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Medie
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Tăieri ilegale/furt de masă lemnoasă

Tabel nr. 41

**Habitat 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* - B02**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.1	Presiune actuală	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.22 la Planul de management.



<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Practicată în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar.
G.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Practicile silvice neadecvate și-au pus amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere

Tabel nr. 42

**Habitat 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* – B02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.2	Presiune actuală	B02.01. Replantarea pădurii
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.22.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Practicată în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar.
G.5	Intensitatea localizata	Scăzută

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Presiunea apare în zonele unde nu s-au realizat regenerări naturale din semințis sau plantări cu specii caracteristice habitatului și nu s-a menținut structura habitatului natural existent.

Tabel nr. 43

**Habitat 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* – C02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.3	Presiune actuală	C02.01 Foraj de explorare
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000
G.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate foraje de exploatare a zăcămintelor naturale de țiței și gaze. Activitatea specifică asociată exploatării are un impact redus.

Tabel nr. 44

**Habitat 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* – G05.04**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.4	Presiune actuală	G05.04 Vandalism
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000
G.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Medie
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Tăieri ilegale/furt de masă lemnoasă

**Habitat 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum* – B02**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.1	Presiune actuală	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Practicată în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar.
G.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Practicile silvice neadecvate și-au pus amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere

**9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum* - B02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.2	Presiune actuală	B02.01. Replantarea pădurii
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.22 la Planul de management.
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Practicată în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar.
G.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Presiunea apare în zonele unde nu s-au realizat regenerări naturale din semințis sau plantări cu specii caracteristice habitatului și nu s-a menținut structura habitatului natural existent.

Tabel nr. 47

**9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum* - C02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.3	Presiune actuală	C02.01 Foraj de explorare
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de	Anexa nr. 22 la Planul de management.

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000
G.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate foraje de exploatare a zăcămintelor naturale de țiței și gaze. în contextul dezvoltării zonelor de exploatare se pot deschide noi foraje pentru captare gaze naturale.

Tabel nr. 48

**9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum* - C02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
A.4	Presiune actuală	G05.04 Vandalism
G.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
G.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
G.3	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.22 la Planul de management.

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
G.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000
G.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Medie
G.6	Confidențialitate	Informații publice
G.7	Detalii	Tăieri ilegale/furt de masă lemnoasă pot afecta suprafețe mai mari în cadrul habitatului ducând la degradarea stării de conservare.

#### 2.5.4.2 Evaluarea amenințărilor viitoare asupra tipurilor de habitate

Tabel nr. 49

##### Habitat 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen – B02

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.1	Amenințare viitoare	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințări viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale	În cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar, în special în zonele aflate în proprietate privată unde nu s-a realizat o actualizare a amenajamentelor silvice sau

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	asupra tipului de habitat - descriere	chiar nu există amenajament silvic. De asemenea nu este stabilit un administrator al fondului forestier privat cu atribuții de pază.
H.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Continuarea practicilor silvice neadecvate pot pune amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere a habitatului natural. Exploatarea forestieră în lipsa unui amenajament silvic care să includă și obiective de conservare a habitatului poate duce la degradarea acestuia.

Tabel nr. 50

**91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen - B02.01.**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.2	Amenințare viitoare	B02.01. Replantarea pădurii
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare	În special în parcelele unde exploatarea forestieră se va realiza fără măsuri de replantare sau regenerare naturală, respectiv promovarea speciilor caracteristice



<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	asupra tipului de habitat - descriere	structurii habitatului natural.
H.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Continuarea practicilor silvice neadecvate pot pune amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere a habitatului natural. Exploatarea forestieră în lipsa unui amenajament silvic care să includă și obiective de conservare a habitatului poate duce la degradarea acestuia.

Tabel nr. 51

**91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen - C02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.3	Amenințare viitoare	C02.01 Foraj de explorare
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului NATURA 2000. Coordonate amplasament sonda A1 Buda: X Nord =515933 m și Y Est = 676414 m. Exploatățile de gaze naturale nu au produs un impact semnificativ asupra stării de conservare a habitatului. În situația extinderilor

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
		exploatărilor se pot realiza noi foraje, pentru realizarea acestora fiind necesară amplasarea de organizări de șantier, defrișări, realizări de drumuri de exploatare.
H.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Extinderea zonelor de exploatare în cadrul sitului pot afecta suprafața și structura habitatului.

Tabel nr. 52

**91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen - G05.04**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.4	Amenințare viitoare	G05.04 Vandalism
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În cadrul ariei naturale în special în zonele unde se vor realiza exploatări forestiere fără a ține cont de obiectivele de conservare.
H.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat	Medie

Cod	Parametru	Descriere
	de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Tăierile ilegale/furtul de masă lemnoasă în cadrul sitului vor afecta suprafața și structura habitatului de interes comunitar.

Tabel nr. 53

**9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo - Fagetum* - B02.**

Cod	Parametru	Descriere
B.1	Amenințare viitoare	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În cadrul ariei naturale în special în zonele unde se vor realiza exploatarea forestieră fără a ține cont de obiectivele de conservare.
H.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Practicile silvice neadecvate pot afecta structura

Cod	Parametru	Descriere
		fitocenozelor forestiere specifice habitatului de interes comunitar.

Tabel nr. 54

**9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo - Fagetum* - B02.01.**

Cod	Parametru	Descriere
B.2	Amenințare viitoare	B02.01. Replantarea pădurii
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În special în parcelele unde se vor realiza exploatări forestiere fără a ține cont de obiectivele de conservare ale sitului.
H.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Amenințarea apare în zonele unde nu s-au realizat regenerări naturale din semințiș, plantări în zonele exploatare forestier sau zonele unde s-au realizat practici silvice ilegale și nu s-a menținut tipul natural de habitat.

**9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo - Fagetum* - C02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.3	Amenințare viitoare	C02.01 Foraj de explorare
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului, în zona forajelor de exploatare a gazelor naturale: A1 Buda.
H.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	În cadrul sitului de interes comunitar au fost evidențiate foraje de exploatare a zăcămintelor naturale de țiței și gaze. Extinderea zonelor de exploatare pot afecta structura și suprafața habitatului.

**9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo - Fagetum* - G05.04**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.4	Amenințare viitoare	G05.04 Vandalism
H.1	Clasificarea tipului de	Habitat de importanță comunitară

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	habitat	
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo - Fagetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului, prin continuarea practicilor ilegale.
H.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințări viitoare asupra tipului de habitat	Medie
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Continuarea de tăieri ilegale/furt de masă lemnoasă vor afecta structura și vor diminua suprafața habitatului.

Tabel nr. 57

**9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum* - B02.**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.1	Amenințare viitoare	B02. Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințări viitoare	Anexa nr.23 la Planul de management.

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	asupra tipului de habitat - geometrie	
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În cadrul sitului, în zonele de prezență a habitatului natural de interes comunitar.
H.5	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Practicile silvice neadecvate își vor pune amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere. Exploatarea forestiere viitoare fără menținerea structurii habitatului natural existent pot diminua starea de conservare favorabilă actuală.

Tabel nr. 58

**9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum* - B02.01.**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.2	Amenințare viitoare	B02.01. Replantarea pădurii
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea	În special în parcelele unde se vor realiza exploatarea

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	forestiere fără a ține cont de obiectivele de conservare ale sitului.
H.5	Intensitatea localizat a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută.
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Practicile silvice neadecvate își vor pune amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere. Împădurirea cu specii necaracteristice structurii habitatului natural existent pot diminua starea de conservare favorabilă actuală.

Tabel nr. 59

**9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum* - C02.01**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.3	Amenințare viitoare	C02.01 Foraj de explorare
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr.23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare	În interiorul sitului, în zonele de prezență exploatărilor de gaze.



<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
	asupra tipului de habitat - descriere	
H.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Extinderea exploatărilor de gaze în cadrul sitului pot afecta structura și suprafața habitatului de interes comunitar.

Tabel nr. 60

**9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio - Carpinetum* - G05.04 Vandalism**

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
B.4	Amenințare viitoare	G05.04 Vandalism
H.1	Clasificarea tipului de habitat	Habitat de importanță comunitară
H.2	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio - Carpinetum</i>
H.3	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 23 la Planul de management.
H.4	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat - descriere	În interiorul sitului, în zonele de prezență a habitatului.

<b>Cod</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
H.5	Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipului de habitat	Medie
H.6	Confidențialitate	Informații publice
H.7	Detalii	Practicile silvice neadecvate își vor pune amprenta asupra structurii fitocenozelor forestiere. Furtul de masă lemnoasă va afecta structura și suprafața habitatului natural existent și va diminua starea de conservare favorabilă actuală.

### **3 EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE NATURALE DE INTERES COMUNITAR DIN SITUL NATURA 2000 ROSCI0334 PĂDUREA BUCIUMENI - HOMOCEA**

#### **3.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ**

Nu sunt identificate specii de interes comunitar pentru care să fie necesare măsuri de conservare în cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea.

#### **3.2. Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ**

Starea de conservare a unui habitat este dată de totalitatea factorilor ce acționează asupra sa și asupra speciilor tipice și care îi poate afecta pe termen lung răspândirea, structura și funcțiile, precum și supraviețuirea speciilor tipice. Această stare se consideră favorabilă atunci când sunt îndeplinite cumulativ următoarele condiții:

- arealul natural al habitatului și suprafețele pe care le acoperă în cadrul acestui areal sunt stabile sau în creștere;
- habitatul are structura și funcțiile specifice necesare pentru conservarea sa pe termen lung, iar probabilitatea menținerii acestora în viitorul previzibil este mare;
- perspectivele sale în viitor sunt stabile s-au în creștere.

În ceea ce privește habitatele de interes comunitar prezente în cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea, menținerea structurii și a funcțiilor specifice acestora va conduce la menținerea habitatelor într-o stare de conservare favorabilă și ca atare va fi îndeplinită și cea de-a treia condiție necesară pentru asigurarea unei stări de conservare

favorabilă la nivel de habitat.

### 3.2.1 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat

Evaluarea stării globale de conservare a fiecărui tip de habitat s-a realizat pe baza evaluării stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al:

- suprafeței ocupate;
- structurii și funcțiilor sale specifice;
- perspectivelor sale în viitor.

Tabel nr. 61

#### Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen

Nr.	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
E.3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în sit	3430,19 ha
E.4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în sit	Bună
E.5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în sit și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %
E.6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
E.7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în sit	3430,19 ha
E.8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din sit	Date existente. Amenajamente silvice. Planuri cadastrale
E.9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	Aproximativ egal
E.10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de	Stabilă

Nr.	Parametru	Descriere
	habitat	
E.11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
E.12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
E.13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	bună - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
E.14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Stabilă
E.15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Stabilă
E.16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Stabilă
E.17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Favorabilă
E.18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Stabilă
E.19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare a habitatului se menține favorabilă până la o diminuare a suprafeței de maxim 10 %. Valoarea minimă de referință în cadrul sitului pentru starea de conservare favorabilă fiind de aproximativ 3000 ha.

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen**

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum***

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
E.3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în sit	49,93 ha
E.4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în sit	bună - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
E.5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în sit și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %
E.6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
E.7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în sit	49,93 ha
E.8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din sit	Date estimate pe baza opiniei experților prin extrapolare, Amenajamente silvice, planuri cadastrale.
E.9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	Aproximativ egal
E.10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de	Stabilă

Nr	Parametru	Descriere
	habitat	
E.11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
E.12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
E.13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	bună - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
E.14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Stabilă
E.15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Stabilă
E.16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Stabilă
E.17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Favorabilă
E.18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Stabilă
E.19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare a habitatului se menține favorabilă până la o diminuare a suprafeței de maxim 5 %. Valoarea minimă de referință pentru starea de conservare favorabilă în cadrul sitului fiind de Aproximativ 45 ha.

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip  
*Asperulo-Fagetum***

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu  
carpen de tip *Galio-Carpinetum***

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
E.3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în sit	109,84 ha
E.4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în sit	Medie
E.5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în sit și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %
E.6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
E.7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în sit	109,84 ha
E.8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din sit	Date estimate pe baza opiniei experților prin extrapolare, Amenajamente silvice, Planuri cadastrale
E.9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	Aproximativ egal,
E.10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Stabilă

Nr	Parametru	Descriere
E.11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
E.12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu a fost identificată o descreștere a suprafeței habitatului
E.13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	bună - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
E.14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Stabilă
E.15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Stabilă
E.16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Stabilă
E.17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Favorabilă
E.18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Stabilă
E.19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare a habitatului se menține favorabilă până la o diminuare a suprafeței de maxim 5 %. Valoarea minimă de referință pentru starea de conservare favorabilă în cadrul sitului fiind de Aproximativ 100 ha.



**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar  
cu carpen de tip *Galio-Carpinetum***

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

**3.2.2 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice tipului de habitat**

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 91Y0 - Păduri dacice de  
stejar și carpen din punct de vedere al structurii și funcțiilor sale specifice**

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
F.3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile edificatoare se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
F.4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Favorabilă
F.5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Stabilă
F.6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Practicile forestiere realizate în baza amenajamentelor silvice nu au produs schimbări în structura habitatului. Lucrările silvice obișnuite de regenerare, intervențiile speciale silviculturale sunt destinate asigurării sănătății, stabilității și regenerării arboretelor în vederea asigurării permanenței pădurilor respectiv a habitatelor de interes comunitar.

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice habitatului**

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* din punct de vedere al structurii și funcțiilor sale specifice**

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
F.3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile edificatoare se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
F.4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Favorabilă
F.5.	Tendența stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Stabilă
F.6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Practicile forestiere realizate în baza amenajamentelor silvice nu au produs schimbări în structura habitatului. Lucrările silvice obișnuite de regenerare, intervențiile speciale silviculturale sunt destinate asigurării sănătății, stabilității și regenerării arboretelor în vederea asigurării permanenței pădurilor respectiv a habitatelor de interes comunitar.

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice habitatului**

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
X			

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum* din punct de vedere al structurii și funcțiilor sale specifice**

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
F.3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile edificatoare se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
F.4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Favorabilă
F.5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Stabilă
F.6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Practicile forestiere realizate în baza amenajamentelor silvice nu au produs schimbări în structura habitatului. Lucrările silvice obișnuite de regenerare, intervențiile speciale silviculturale sunt destinate asigurării sănătății, stabilității și regenerării arboretelor în vederea asigurării permanenței pădurilor respectiv a habitatelor de interes comunitar.

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum* din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice habitatului**

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

**3.2.3 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor**

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare**

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
G.3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	Stabilă
G.4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	Aproximativ egal
G.5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	Favorabile - perspective bune
G.6.	Efectul cumulativ al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut
G.7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată
G.8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
G.9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzut
G.10.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Favorabilă

Nr	Parametru	Descriere
G.11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Stabilă
G.12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Prin aplicarea măsurilor specifice de gestionare a pădurilor starea de conservare favorabilă a habitatului se va menține pe termen lung.

Tabel nr. 74

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen din punct de vedere al perspectivelor viitoare ale acestuia, în urma implementării planului de management**

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
X			

Tabel nr. 75

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare**

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
G.3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	Stabilă
G.4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	Aproximativ egal
G.5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	Favorabile - perspective bune
G.6.	Efectul cumulativ al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut

Nr	Parametru	Descriere
G.7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată
G.8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
G.9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzut
G.10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Favorabilă
G.11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Stabilă
G.12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Prin aplicarea măsurilor specifice de gestionare a pădurilor starea de conservare favorabilă a habitatului se va menține pe termen lung.

Tabel nr. 76

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* din punct de vedere al perspectivelor viitoare ale acestuia, în urma implementării planului de management**

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
X			

Tabel nr. 77

**Parametri pentru evaluarea stării de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum* din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare**

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
G.3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	Stabilă
G.4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	Aproximativ egal
G.5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	Favorabile - perspective bune
G.6.	Efectul cumulativ al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut
G.7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată
G.8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
G.9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzut
G.10.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Favorabilă
G.11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Stabilă
G.12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Prin aplicarea măsurilor specifice de gestionare a pădurilor starea de conservare favorabilă a habitatului se va menține pe termen lung.

**Matricea de evaluare a stării de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum* din punct de vedere al perspectivelor viitoare ale acestuia, în urma implementării planului de management**

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

**3.2.4 Evaluarea globală a stării de conservare a tipurilor de habitate**

**Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen**

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen
H.3.	Starea globală de conservare a tipului de habitat	Favorabilă
H.4.	Tendința stării globale de conservare a tipului de habitat	Stabilă
H.5.	Detalii asupra stării globale de conservare a tipului de habitat necunoscute	Nu este cazul
H.6.	Descrierea stării globale de conservare a tipului de habitat în sit	<p>Concluziile cercetărilor în teren relevă că habitatul 91Y0 este bine reprezentat la nivelul sitului, ocupă o suprafața însemnată la nivelul sitului <math>\approx 68,7\%</math> cea mai mare suprafață în comparație cu celelalte habitate semnalate. În decursul cercetărilor efectuate în teren s-au semnalat acțiuni care au afectat structura habitatului prin tăieri neautorizate într-o proporție relativ mică în raport cu întinderea la nivelul sitului habitatului 91Y0.</p> <p>Starea actuală de conservare este favorabilă,</p>



Nr	Parametru	Descriere
		sunt prezenți arbori și chiar arborete cu vârste medii, conform amenajamentelor silvice aprobate. Activitățile silvice realizate nu au intervenit decisiv asupra stării de conservare. Structura este corespunzătoare celei necesare menținerii stării de conservare, iar referitor la tendința pe viitor este necunoscută datorită insuficienței datelor

Matricea de evaluare a stării globale de conservare a habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen obținut prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al suprafeței ocupate;
- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice;
- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare;

Tabel nr. 80

**Matricea de evaluare a stării globale de conservare a habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen**

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
X			

Tabel nr. 81

**Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum***

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
H.3.	Starea globală de conservare a tipului de habitat	Favorabilă
H.4.	Tendința stării globale de conservare a tipului de habitat	Stabilă

Nr	Parametru	Descriere
H.5.	Detalii asupra stării globale de conservare a tipului de habitat necunoscute	Nu este cazul
H.6.	Descrierea stării globale de conservare a tipului de habitat în sit	<p>Concluziile cercetărilor în teren relevă că habitatul 9130 este reprezentat pe o suprafață relativ mică la nivelul sitului <math>\approx 1\%</math> din suprafața totală. În decursul cercetărilor efectuate în teren nu s-au semnalat acțiuni care să afecteze structura habitatului.</p> <p>Starea actuală de conservare este favorabilă, în structura habitatului sunt prezenți arbori și chiar arborete cu vârste medii, activitățile silviculturale realizate nu au produs schimbări asupra stării de conservare prin urmare nu s-a diminuat suprafața habitatului și nu a fost afectată structura și funcția habitatului de interes comunitar.</p> <p>Structura habitatului este corespunzătoare celei necesare menținerii stării de conservare, tendința pe viitor a habitatului, în condițiile implementării măsurilor de management durabil, este stabilă.</p>

Matricea de evaluare a stării globale de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* obținut prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al suprafeței ocupate;
- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice;
- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare;

**Matricea de evaluare a stării globale de conservare a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum***

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

**Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum***

<b>Nr</b>	<b>Parametru</b>	<b>Descriere</b>
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	Habitat natural de interes comunitar
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
H.3.	Starea globală de conservare a tipului de habitat	Favorabilă
H.4.	Tendința stării globale de conservare a tipului de habitat	Stabilă
H.5.	Detalii asupra stării globale de conservare a tipului de habitat necunoscute	Nu este cazul
H.6.	Descrierea stării globale de conservare a tipului de habitat în sit	<p>Concluziile cercetărilor în teren relevă că habitatul 9170 reprezentat la nivelul sitului, pe o suprafața mică <math>\approx 2,20\%</math> în comparație cu habitatul dominant 91Y0. Nu au fost semnalate acțiuni care să afecteze structura habitatului. Starea de conservare este favorabilă, nefiind afectați nici-un parametru ce o definesc respectiv suprafața, structura și funcția, tendința habitatului de interes comunitar.</p> <p>Implementarea măsurilor de management va asigura pe viitor o stare de conservare favorabilă.</p>

Matricea de evaluare a stării globale de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum* obținut prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al suprafeței ocupate;
- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice;
- starea de conservare a habitatului din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare;

- Tabel nr. 84

- **Matricea de evaluare a stării globale de conservare a habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum***

<b>Favorabilă</b>	<b>Nefavorabilă - Inadecvată</b>	<b>Nefavorabilă - Rea</b>	<b>Necunoscută</b>
X			

#### **4 SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT**

##### **4.1. Scopul Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervației naturale Pădurea Buciumeni**

Scopul planului de management este acela de a promova un model de gestiune care să permită conservarea habitatelor naturale de interes comunitar și dezvoltarea durabilă a diversității biologice și a celorlalte valori ale mediului natural din interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni.

Planul de management urmărește conformarea cu principiile privind conservarea biodiversității, respectiv de a menține sau reface habitatele la un nivel favorabil de conservare prin măsuri care să țină seama de cerințele economice, sociale și culturale, precum și caracteristicile regionale și locale.

În urma consultărilor în grupurile de lucru organizate pentru definitivarea Planului de management pentru situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni s-au stabilit următoarele obiective:

- Asigurarea conservării habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate;
- Realizarea/actualizarea inventarelor pentru habitatele de interes conservativ;
- Realizarea monitorizării stării de conservare a habitatelor de interes conservativ;

- Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a habitatelor de interes conservativ;
- Creșterea nivelului de conștientizare pentru grupurile interesate care pot contribui la conservarea biodiversității;
- Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru habitatele de interes conservativ;
- Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil în cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea;

**4.2. Obiective Generale, măsuri generale, măsuri specifice/ management și activități propuse pentru situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea și rezervația naturală Pădurea Buciumeni.**

**4.2.1 Obiectiv specific: Asigurarea conservării habitatelor pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.**

**4.2.1.1 Măsuri specifice pentru asigurarea conservării habitatelor naturale de interes comunitar din cadrul ROSCI0334 Pădurea Buciumeni – Homocea.**

Tabel nr. 85

**Asigurarea conservării habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestuia.**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/ Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
1.1.1	R	Promovarea speciilor edificatoare și a structurii specifice habitatului 91Y0, prin ajutorarea regenerării naturale și controlul speciilor invazive.	Pentru menținerea unei stări de conservare favorabilă a habitatului 91Y0, lucrările silvice se vor executa cu respectarea unei structuri specifice habitatului respectiv: 40 - 60% <i>Quercus spp</i> ; 20 - 50% <i>Carpinus spp</i> ; 10-30% diverse specii; În parcelele proprietate privată: 69, 30 și 31 unde s-au realizat tăieri cu

Cod MS	Tip măsură Activitate/ Regulă	Titlu	Descriere
			regenerare naturală din cioate sau fără regenerare naturală sunt necesare lucrări speciale de conservare: lucrări de îngrijire, curățiri, rărituri, tăieri de igienă pentru refacerea habitatului inițial și menținerea stării de conservare favorabilă.
1.1.2	R	Controlul practicilor forestiere ilegale.	Interzicerea și controlul tăierilor fără autorizație de exploatare în cadrul habitatelor Diminuarea suprafeței tipului de habitat pe suprafețe mari pune în pericol starea de conservare favorabilă a habitatelor forestiere de interes comunitar.
1.1.3	R	Interzicerea pășunatului în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea regenerării naturale	Pășunatul în pădure poate provoca alterarea structurii habitatelor de interes comunitar. De asemenea, regenerarea naturală poate fi întârziată sau perturbată de practicile de pășunat. Interzicerea acestor practici în apropierea și în interiorul habitatelor naturale de interes comunitar asigură conservarea acestora - menținerea stării de conservare favorabilă.
1.1.4	A	Reglementarea/controlul activităților turistice - vetre de foc, crearea de noi poteci.	Informarea prin intermediul unor panouri cu reguli de comportament și trasarea în interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea a unor marcaje turistice care să permită concentrarea fluxului de turiști și evitarea creării de noi poteci.

Cod MS	Tip măsură Activitate/ Regulă	Titlu	Descriere
1.1.5	A	Limitarea practicilor agricole intensive și conexe în imediata vecinătate, în partea de nord și est a sitului de importanță comunitară	Pentru diminuarea unui potențial impact asupra habitatelor forestiere și implicit asupra integrității sitului se va aplica: <ul style="list-style-type: none"> <li>- interzicerea depozitărilor a îngrășămintelor chimice, substanțe fitosanitare în vecinătatea sitului de interes comunitar;</li> <li>- interzicerea staționării utilajelor agricole la limita și în interiorul sitului;</li> <li>interzicerea reparațiilor utilajelor la limita și în interiorul sitului.</li> </ul>

Tabel nr. 86

**Asigurarea conservării habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*,  
în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestuia**

Cod MS	Tip măsură Activitate/ Regulă	Titlu	Descriere
1.1.1	R	Promovarea speciilor edificatoare și a structurii specifice habitatului 9130, prin ajutorarea regenerării naturale și controlul speciilor invazive.	Pentru menținerea unei stări de conservare favorabilă a habitatului 9130, lucrările silvice se vor executa cu respectarea unei structuri specifice habitatului respectiv: <ul style="list-style-type: none"> <li>50 - 70% <i>Fagus spp</i>;</li> <li>50-30% diverse specii;</li> </ul> <p>În parcelele unde s-au realizat practici ilegale sau exploatare forestiere fără regenerare naturală sunt necesare lucrări speciale de conservare: lucrări de îngrijire, replantare pentru refacerea habitatului inițial și menținerea stării de</p>

Cod MS	Tip măsură Activitate/Regulă	Titlu	Descriere
			conservare favorabilă.
1.1.2	R	Controlul practicilor forestiere ilegale.	Interzicerea și controlul tăierilor fără autorizație de exploatare în cadrul habitatelor Diminuarea suprafeței tipului de habitat pe suprafețe mari pune în pericol starea de conservare favorabilă a habitatelor forestiere de interes comunitar.
1.1.3	R	Interzicerea pășunatului în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea regenerării naturale	Pășunatul în pădure poate provoca alterarea structurii habitatelor de interes comunitar. De asemenea, regenerarea naturală poate fi întârziată sau perturbată de practicile de pășunat. Interzicerea acestor practici în apropierea și în interiorul habitatelor naturale de interes comunitar asigură conservarea acestora - menținerea stării de conservare favorabilă.
1.1.4	A	Reglementarea/controlul activităților turistice - vetre de foc, crearea de noi poteci.	Informarea prin intermediul unor panouri cu reguli de comportament și trasarea în interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea a unor marcaje turistice care să permită concentrarea fluxului de turiști și evitarea creării de noi poteci.
1.1.5	A	Limitarea practicilor agricole intensive și conexe în imediata vecinătate, în partea de nord și est a sitului de importanță comunitară	Pentru diminuarea unui potențial impact asupra habitatelor forestiere și implicit asupra integrității sitului se va aplica: - interzicerea depozitărilor a îngrășămintelor chimice, substanțe fitosanitare în vecinătatea sitului de



<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
			<p>interes comunitar;</p> <p>- interzicerea staționării utilajelor agricole la limita și în interiorul sitului;</p> <p>interzicerea reparațiilor utilajelor la limita și în interiorul sitului.</p>

Tabel nr. 87

**Asigurarea conservării habitatului 9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum*, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestuia.**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
1.1.1	R	Promovarea speciilor edificatoare și a structurii specifice habitatului 9170, prin ajutorarea regenerării naturale și controlul speciilor invazive.	<p>Menținerea unei proporții echilibrate între ele trei specii arborescente dominante (carpen, gorun și fag) în cadrul habitatului 9170.</p> <p>Activitatea specifică urmărește păstrarea structurii și funcției habitatului actual și evitarea înlocuirii lui cu habitate improprii mai puțin valoroase din punct de vedere conservativ.</p> <p>În parcelele unde s-au realizat practici ilegale sau exploatari forestiere fără regenerare naturală sunt necesare lucrări speciale de conservare: lucrări de îngrijire, replantare pentru refacerea habitatului inițial și menținerea stării de conservare favorabilă.</p>
1.1.2	R	Controlul practicilor forestiere ilegale.	Interzicerea și controlul tăierilor fără autorizație de exploatare în cadrul

Cod MS	Tip măsură Activitate/ Regulă	Titlu	Descriere
			<p>habitatelor.</p> <p>Diminuarea suprafeței tipului de habitat pe suprafețe mari pune în pericol starea de conservare favorabilă a habitatelor forestiere de interes comunitar.</p>
1.1.3	R	Interzicerea pășunatului în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea regenerării naturale	<p>Pășunatul în pădure poate provoca alterarea structurii habitatelor de interes comunitar. De asemenea, regenerarea naturală poate fi întârziată sau perturbată de practicile de pășunat. Interzicerea acestor practici în apropierea și în interiorul habitatelor naturale de interes comunitar asigură conservarea acestora - menținerea stării de conservare favorabilă.</p>
1.1.4	A	Reglementarea/controlul activităților turistice - vetre de foc, crearea de noi poteci.	<p>Informarea prin intermediul unor panouri cu reguli de comportament și trasarea în interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea a unor marcaje turistice care să permită concentrarea fluxului de turiști și evitarea creării de noi poteci.</p>
1.1.5	A	Limitarea practicilor agricole intensive și conexe în imediata vecinătate, în partea de nord și est a sitului de importanță comunitară	<p>Pentru diminuarea unui potențial impact asupra habitatelor forestiere și implicit asupra integrității sitului se va aplica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interzicerea depozitărilor a îngrășămintelor chimice, substanțe fitosanitare în vecinătatea sitului de interes comunitar;</li> <li>- interzicerea staționării utilajelor agricole la limita și în interiorul sitului;</li> </ul>

Cod MS	Tip măsură Activitate/ Regulă	Titlu	Descriere
			interzicerea reparațiilor utilajelor la limita și în interiorul sitului.

**4.2.2 Obiectiv general: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la habitatele pentru care a fost declarat situl - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.**

**4.2.2.1 Obiectiv specific: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la habitatele pentru care a fost declarat situl**

Tabel nr. 88

**Măsuri generale pentru habitatele naturale de interes comunitar**

Cod MS	Tip măsură Activitate/ Regulă	Titlu	Descriere
2.1.1	A.	Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată pentru toate habitatele și speciile de interes comunitar și speciile suplimentare prezente în sit.	Se vor executa periodic lucrări de inventariere în teren a efectivelor speciilor de interes comunitar și de interes național identificate în cadrul sitului, conform planului de activități.
2.1.2	A.	Asigurarea bazei de informații referitoare la habitatele și speciile pentru care a fost declarat situl și cele suplimentare prezente în sit.	Baza de date informațională cu scopul de a oferi suportul necesar managementului biodiversității și evaluarea eficienței managementului.

**4.2.3. Obiectiv General: Asigurarea managementului eficient al sitului cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a habitatelor de interes conservativ**

**4.2.3.1 Obiectiv specific: Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora**

**Măsuri specifice privind activitățile de materializare a limitelor pe teren și menținerea acestora**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
3.1.1	A.	Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor sitului	Se vor instala panouri și indicatoare pentru evidențierea limitelor sitului la drumurile publice prin care se asigură accesul în sit.
3.1.2	A.	Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor sitului	Mijloacele de semnalizare vor fi întreținute pentru a asigura utilizarea lor pe o perioadă cât mai îndelungată.

**4.2.3.2 Obiectiv specific: Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management.**

**Măsuri specifice privind activitățile de urmărire a respectării regulamentului și a prevederilor planului de management**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
3.2.1	A.	Realizarea de vizite/inspecții periodice pe teritoriul sitului	Efectuarea de vizite periodice pe teritoriul sitului, în vederea asigurării respectării regulamentului și a prevederilor planului de management.
3.2.2	A.	Acordarea de avize - negative/pozitive - pentru proiectele și planurile/programele care intenționează a se realiza pe	Se vor analiza documentațiile și se vor consulta proprietarii înaintate de emiterea avizelor pentru proiectele și

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
		teritoriul sitului sau în vecinătatea acestuia	planurile/programele de orice tip ce intenționează a se desfășura pe teritoriul/vecinătatea sitului Pentru a primi aviz favorabil acestea vor trebui să fie în conformitate cu regulamentul și prevederile planului de management

**4.2.3.3 Obiectiv specific: Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.**

Tabel nr. 91

**Măsuri specifice privind activitățile de asigurare a finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
3.3.1	A.	Identificarea de surse de finanțare	Custodele împreună cu proprietarii va urmări identificarea de surse de finanțare în vederea asigurării bugetului necesar pentru implementarea planului de management.
3.3.2	A.	Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	Custodele împreună cu proprietarii va asigura depunerea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare în vederea asigurării bugetului necesar pentru implementarea planului de

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
			management
3.3.3	A	Perceperea de taxe pentru avizele acordate.	Custodele va asigura parțial finanțarea bugetului necesar pentru implementarea planului de management în urma percepției de taxe pentru avizele acordate

**4.2.3.4. Obiectiv specific: Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management.**

Tabel nr. 92

**Măsuri specifice privind activitățile asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
3.4.1	A.	Asigurarea elementelor de logistică necesare	Se vor asigura elementele necesare pentru efectuarea activităților legate de custodie – asigurarea unor resurse de birotică, papetărie, combustibil pentru ieșiri pe teren, și altele asemenea

**4.2.3.5. Obiectiv specific: Monitorizarea implementării planului de management.**

**Măsuri specifice privind activitățile de monitorizare a implementării planului de management**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
3.5.1	A.	Raportarea indicatorilor de monitorizare	Se vor realiza rapoarte pe baza indicatorilor obiectivi: starea de conservare a habitatului și speciei, populație specie, suprafață habitat, structură și funcție habitat. Indicatori: număr rapoarte de activitate.

**4.2.3.6. Obiectiv specific: Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului.**

**Măsuri specifice privind activitățile de dezvoltare a capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
3.6.1	A.	Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul sitului.	Se va urmări asigurarea mijloacelor logistice și financiare necesare dezvoltării profesionale a personalului implicat în managementul sitului.
3.6.2	A	Organizarea/participarea la cursuri de instruire necesare	În funcție de rezultatele obținute în cadrul evaluării nevoilor de formare a personalului implicat în managementul sitului, se va

			organiza/participa la cursurile necesare de instruire.
--	--	--	--

**4.2.3.7. Obiectiv specific: Realizarea raportărilor necesare către autorități - Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice, Agenția pentru Protecția Mediului, Garda de Mediu, și altele asemenea.**

Tabel nr. 95

**Măsuri specifice privind activitățile de realizare a raportărilor necesare către autorități**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
3.7.1	A.	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare, necesare	Custodele va realiza rapoartele de activitate și financiare necesare
3.7.2	A	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de solicitările autorităților	Custodele va răspunde solicitărilor autorităților – Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Agenția de Protecție a Mediului, Garda Națională de Mediu, - prin trimiterea rapoartelor de activitate și financiare.

**4.2.4. Obiectiv General: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.**

**4.2.4.1. Obiectiv specific: Elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului.**



**Măsuri specifice privind activitățile de elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune  
privind conștientizarea publicului**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/ Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
4.1.1	A.	Realizarea de întâlniri pentru elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului	Se vor realiza întâlniri periodice pentru elaborarea strategiei privind conștientizarea publicului asupra importanței, avantajelor și restricțiilor ce decurg din existența sitului.

**4.2.4.2. Obiectiv specific: Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului.**

**Măsuri specifice privind activitățile de realizare și implementare a Strategiei și a  
Planului de acțiune privind conștientizarea publicului**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/ Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
4.2.1	A.	Realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare	Se va asigura baza materială pentru realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare
4.2.2	A	Realizarea/actualizarea site-ului web al sitului	Se vor face toate demersurile necesare pentru realizarea și ulterior actualizarea site-ului web de prezentare a sitului
4.2.3	A	Realizarea de panouri educative	Se va asigura baza materială pentru realizarea de panouri educative

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
4.2.4	A	Realizarea de întâlniri cu instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în sit de discutare a problemelor legate de implementarea planului de management	Custodele va organiza întâlniri periodice cu instituții/organizații având atribuții referitoare la conservarea biodiversității în sit, cu scopul de a discuta problemele legate de implementarea planului de management

**4.2.5 Obiectiv General: Menținerea și promovarea utilizării durabile a resurselor naturale ce asigură suportul pentru habitatele de interes conservativ.**

**4.2.5.1. Obiectiv specific: Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere.**

Tabel nr. 98

**Măsurile specifice privind activitățile de implementare a Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
5.1.1	A.	Includerea în amenajamentul silvic a prevederilor Planului de management al ariei naturale protejate prin măsurile referitoare la habitatele forestiere	Se va urmări optimizarea acordului între măsurile planului de management vizând habitatele forestiere și planurile de amenajamente silvice, pentru o uniformizare a acțiunilor de management durabil a resurselor.

**4.2.5.2. Obiectiv specific: Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate în vecinătatea sitului.**

**Măsuri specifice privind activitățile de promovare a unei dezvoltări durabile a localităților aflate în vecinătatea sitului**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
5.2.1	A.	Luarea în considerare a prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism.	Asigurarea uniformității între obiectivele planului de management și ale planurilor de urbanism aparținând localităților adiacente sitului.

**4.2.5.3. Obiectiv specific: Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului.**

**Măsuri specifice privind activitățile de promovare a realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
5.3.1	A.	Conceperea și distribuirea siglei sitului către producătorii locali de produse tradiționale	Se va asigura baza materială și se vor face demersurile necesare pentru conceperea și distribuirea siglei sitului către producătorii locali de produse tradiționale, în scopul de a promova realizarea și comercializarea de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului
5.3.2	A.	Prezentarea produselor tradiționale locale etichetate cu sigla sitului pe paginile web existente.	Sigla realizată și produsele ce o vor avea încorporată vor fi promovate și în mediul online prin intermediul paginii web

			existente
--	--	--	-----------

**4.2.6 Obiectiv General: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului.**

**4.2.6.1 Obiectiv specific: Promovarea valorilor naturale și culturale.**

Tabel nr. 101

**Măsuri specifice privind activitățile de conștientizare a valorilor naturale și culturale din cadrul sitului**

<b>Cod MS</b>	<b>Tip măsură Activitate/Regulă</b>	<b>Titlu</b>	<b>Descriere</b>
6.1.1	A.	Activități de conștientizare a valorilor naturale și culturale din cadrul sitului.	Se vor realiza publicații de promovare a valorilor naturale și culturale - broșuri, pliante, postere, cărți și alte materiale de promovare, prin asigurarea bazei materiale și logistice necesare. Se vor realiza activități de conștientizare și întâlniri de lucru cu factorii interesați

## **5. PLANUL DE ACTIVITATI**

În acest plan de activități se detaliază aspecte legate de activitățile din capitolul 4, asociindu-se pentru fiecare activitate următoarele informații:

a) Responsabil – organizația/instituția responsabilă cu urmărirea/ coordonarea activității.

b) Prioritatea – prioritatea de efectuare a activității relativ la celelalte activități din cadrul unui obiectiv general. În scopul prioritizării activităților s-au utilizat una din următoarele valori: mare, medie, mică.

c) Partener - se va furniza numele partenerului extern, agent economic, organizații neguvernamentale, asociație, altele asemenea, cu care custodele/administratorul ariei naturale protejate va colabora pentru îndeplinirea activității respective.

**Planificarea în timp a activităților** se va realiza conform tabelului următor.

## Planificare temporală a activităților

Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener	
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
1	Asigurarea conservării habitatelor pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora																								
1.1	Asigurarea conservării habitatelor: 91Y0, 9130, 9170																								
1.1.1	R	Promovarea speciilor edificatoare și a structurii specifice habitatelor 91Y0, 9130, 9170, prin ajutorarea regenerării naturale și controlul speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mare	Proprietari, Romsilva în calitate de administrator a fondului forestier	Custode, Autorități ale Administrației Publice Locale, Organizații neguvernamentale
1.1.2	A	Controlul practicilor forestiere ilegale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mare	Proprietari, Romsilva în calitate de Administrator	Custode Autorități ale Administrației Publice Locale, Organizații neguvernamentale

Nr		Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
			T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	T 3	T 4			
																								al fondului forestier	
1.1.3	R	Interzicerea pășunatului în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea regenerării naturale	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mare	Custode	Proprietari Autorități ale Administrației Publice Locale Organizații neguvernamentale
1.1.4	R	Reglementarea/controlul activităților turistice - vetre de foc, crearea de noi poteci.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mare	Proprietari, Romsilva Custode	Autorități Publice Locale Politia Română, Jandarmeria Română
1.1.5	A	Limitarea practicilor agricole intensive și conexe în imediata vecinătate, în partea de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Proprietari Garda de Mediu, Autorități Publice Locale



Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener				
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T							
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4							
3.1		Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora.																										
3.1.1	A.	Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor sitului					X	X	X	X	X	X	X	X									Mare	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale			
3.1.2	A.	Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor sitului	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale			
3.2		Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management																										
3.2.1	A.	Realizarea de vizite/inspecții periodice pe teritoriul sitului					X		X		X		X		X		X		X		X		Mare	Custode	Agenția pentru Protecția Mediului Garda de mediu, Autorități Publice Locale, Organizații neguvernamentale			
3.2.2	A.	Acordarea de avize -	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Agenția pentru protecția			



Nr		Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
			T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4			
		negative/pozitive - pentru proiectele și planurile/programele care intenționează a se realiza pe teritoriul sitului sau în vecinătatea acestuia																							mediului Garda de mediu, Autorități Publice Locale
3.3		Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management																							
3.3.1	A.	Identificarea de surse de finanțare	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mare	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale
3.3.2	A.	Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mare	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale
3.3.3	A	Perceperea de taxe pentru avizele acordate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mare	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale

Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener	
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
3.4		Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a sitului																							
3.4.1	A.	Asigurarea elementelor de logistică necesare	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale
3.5		Monitorizarea implementării planului de management																							
3.5.1	A.	Raportarea indicatorilor de monitorizare							X				X				X				X		Medie	Custode	Proprietari Agenția pentru Protecția Mediului Autorități Publice Locale
3.6		Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului																							
3.6.1	A.	Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul sitului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Universități, și altele asemenea Agenția pentru Protecția Mediului Proprietari
3.6.2	A	Organizarea/participarea la cursuri de instruire	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Universități, și altele asemenea,

Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener	
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
	necesare																							Agenția pentru Protecția Mediului Proprietari	
3.7	Realizarea raportărilor necesare către autorități - Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice, Agenția pentru Protecția Mediului, Garda de Mediu, și altele asemenea																								
3.7.1	A.	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare, necesare	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale
3.7.2	A	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de solicitările autorităților	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Proprietari Autorități Publice Locale
4	Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității																								
4.1	Elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului																								
4.1.1	A.	Realizarea de întâlniri pentru elaborarea Strategiei și a Planului de				X				X				X				X				X	Medie	Custode	Universități, și altele asemenea, Proprietari Autorități Publice

Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener	
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
	acțiune privind conștientizarea publicului																							Locale	
4.2	Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului																								
4.2.1	A.	Realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare					X	X	X	X					X	X	X	X					Medie	Custode	Universități, și altele asemenea, Proprietari Autorități Publice Locale
4.2.2	A	Realizarea/actualizarea site-ului web al sitului	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Proprietari, Organizații neguvernamentale
4.2.3	A	Realizarea de panouri educative					X	X	X	X					X	X			X	X			Medie	Custode	Proprietari, Autorități Publice Locale. Organizații neguvernamentale
4.2.4	A	Realizarea de întâlniri cu			X				X				X				X				X		Mică	Custode	Proprietari,

Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener		
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T					
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4					
	instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în sit de discutare a problemelor legate de implementarea planului de management																							Agenția pentru Protecția Mediului Garda de Mediu, Universități, și altele asemenea, Autorități Publice Locale. Organizații neguvernamentale		
5	Menținerea și promovarea utilizării durabile a resurselor naturale ce asigură suportul pentru habitatele de interes conservativ																									
5.1	Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere																									
5.1.1	A.	Includerea în amenajamentul silvic a prevederilor Planului de management al ariei naturale protejate prin măsurile referitoare la	X	X	X	X	X	X	X	X													X	Mare	Custode	Agenția pentru Protecția Mediului Autorități Publice Locale ROMSILVA, Organizații neguvernamentale

Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener	
		T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
	habitatele forestiere																								
5.2	Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate în vecinătatea sitului																								
5.2.1	A.	Luarea în considerare a prevederilor planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mică	Custode	Proprietari, Agenția pentru Protecția Mediului, Garda de Mediu, Autorități Publice Locale, Organizații neguvernamentale
5.3	Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului																								
5.3.1	A.	Conceperea și distribuirea siglei sitului către producătorii locali de produse tradiționale					X	X	X	X													Medie	Custode	Proprietari, Autorități Publice Locale, Organizații neguvernamentale

Nr		Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
			T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4			
5.3.2	A.	Prezentarea produselor tradiționale locale etichetate cu sigla sitului pe paginile web existente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		Custode	Proprietari, Autorități Publice Locale, Organizații neguvernamentale
6		Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului																							
6.1		Măsurile specifice privind activitățile de conștientizare a valorilor naturale și culturale din cadrul sitului																							
6.1.1	A.	Activități de conștientizare a valorilor naturale și culturale din cadrul sitului.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Medie	Custode	Proprietari, Autorități Publice Locale. Organizații neguvernamentale

## Estimarea resurselor necesare desfășurării activităților planificate

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
1	Asigurarea conservării speciilor și habitatului pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.							
1.1	Asigurarea conservării habitatelor: 91Y0, 9130, 9170							
1.1.1	Promovarea speciilor edificatoare și a structurii specifice habitatelor: 91Y0, 9130, 9170, prin ajutorarea regenerării naturale și controlul speciilor invazive.	10	-	-	-	10000	Fonduri structurale, Sponsorizări, Fonduri publice	Pază, implementare reglementări și măsuri specifice de protecție
1.1.2	Controlul practicilor forestiere ilegale.	10	-	-	-	10000	-	
1.1.3	Interzicerea pășunatului în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea	10	-	-	-	10000	-	

<sup>2</sup> sumele estimate nu reprezintă obligația custodelui



Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
	regenerării naturale							
1.1.4	Reglementarea/controlul activităților turistice - vetre de foc, crearea de noi poteci.	10	-	-	-	10000	-	
1.1.5	Limitarea practicilor agricole intensive și conexe în imediata vecinătate, în partea de nord și est a sitului de importanță comunitară	10	-	-	-	10000	-	
Total măsura generală 1.1		50	n/a			50000	n/a	
Total obiectiv general 1		50	n/a			50000	n/a	
2	Asigurarea bazei de informații/date referitoare la habitatele pentru care a fost declarat situl - inclusiv starea de conservare a acestora cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului							
2.1	Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată pentru habitatul de interes conservativ							
2.1.1	Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată pentru toate habitatele și speciile de interes comunitar și speciile suplimentare prezente în sit.	60	-	-	-	50000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Inventariere și cartare
2.1.2	Asigurarea bazei de informații referitoare la	60				50000		

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
	habitatele și speciile pentru care a fost declarat situl și cele suplimentare prezente în sit.							
Total măsură generală 2.1		120	n/a			100000	n/a	
<b>TOTAL OBIECTIV GENERAL 2</b>		120	n/a			100000	n/a	
3	Asigurarea managementului eficient al sitului cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a habitatelor de interes conservativ							
3.1	Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora							
3.1.1	Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor sitului	200	Lemn Borne Vopsea imprimare			30000	Fonduri Structurale Fonduri publice	Pază, implementare reglementări și măsuri specifice de protecție
3.1.2	Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor sitului	100	Lemn Borne Vopsea imprimare			20000	Fonduri structurale, Fonduri publice	
Total măsură generală 3.1		300	n/a			50000	n/a	
3.2	Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management							

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
3.2.1	Realizarea de vizite/inspecții periodice pe teritoriul sitului	500	Echipament teren Combustibil auto			50000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Pază, implementare reglementări și măsuri specifice de protecție
3.2.2	Acordarea de avize - negative/pozitive - pentru proiectele și planurile/programele care intenționează a se realiza pe teritoriul sitului sau în vecinătatea acestuia	50	-	-	-	0	-	Personal conducere, coordonare, administrare
Total măsură generală 3.2		550	n/a			50000	n/a	
3.3	Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management							
3.3.1	Identificarea de surse de finanțare	100	Birotică	-	-	10000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Personal conducere, coordonare, administrare
3.3.2	Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite	400	Birotică	-	-	30000	Fonduri	

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
	fonduri și programe de finanțare.						structurale, Fonduri publice	
3.3.3	Perceperea de taxe pentru avizele acordate.	0	-		-	0	-	
Total măsura generală 3.3		500	n/a			40000	n/a	
3.4	Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a sitului							
3.4.1	Asigurarea elementelor de logistică necesare	100				10000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Echipament și infrastructura de funcționare
Total măsură generală 3.4		100	n/a			10000	n/a	
3.5	Monitorizarea implementării planului de management							
3.5.1	Raportarea indicatorilor de monitorizare	350				25000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Documente strategice și de planificare

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
Total măsură generală 3.5		350	n/a			25000	n/a	
3.6	Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului							
3.6.1	Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul sitului.	50				1000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Instruire personal
3.6.2	Organizarea/participarea la cursuri de instruire necesare	300				25000		
Total măsură generală 3.6		350	n/a			26000	n/a	
3.7	Realizarea raportărilor necesare către autorități - Garda de Mediu, Ministerul Mediului, Agenția Națională pentru Protecția Mediului, și altele asemenea							
3.7.1	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare, necesare	500				35000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Personal conducere, coordonare, administrare
3.7.2	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de	20				2000	Fonduri	

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
	solicitările autorităților						structurale, Fonduri publice	
Total măsură generală 3.7		520	n/a			37000	n/a	
Total obiectiv general 3		2670	n/a			238000	n/a	
4	Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității							
4.1	Elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului							
4.1.1	Realizarea de întâlniri pentru elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului	300				55000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Documente strategice și de planificare
Total măsură generală 4.1		300	n/a			55000	n/a	
4.2	Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului							
4.2.1	Realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități	100				25000	Fonduri structurale,	Conștientizare și comunicare

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
	de informare						Fonduri publice	
4.2.2	Realizarea/actualizarea site-ului web al sitului	100				10000	Fonduri structurale, Fonduri publice i	
4.2.3	Realizarea de panouri educative	100				20000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Educație ecologică
4.2.4	Realizarea de întâlniri cu instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în sit de discutare a problemelor legate de implementarea planului de management	200				30000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Conștientizare și comunicare
Total măsură generală 4.2		500	n/a			85000	n/a	
Total obiectiv general 4		800	n/a			140000	n/a	

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
5	Menținerea și promovarea utilizării durabile a resurselor naturale ce asigură suportul pentru habitatele de interes conservativ							
5.1	Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere							
5.1.1	Includerea în amenajamentul silvic a prevederilor Planului de management al ariei naturale protejate și măsurile de conservare referitoare la habitatele forestiere.	100				10000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Documente strategice și de planificare
Total măsură generală 5.1		100	n/a			10000	n/a	
5.2	Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate în vecinătatea sitului							
5.2.1	Luarea în considerare a prevederilor planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism.	30				3000	-	Documente strategice și de planificare
Total măsură generală 5.2		20	n/a			2000	n/a	
5.3	Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului							
5.3.1	Conceperea și distribuirea siglei sitului către producătorii locali de produse tradiționale	15				10000	Fonduri structurale, Fonduri	Tradiții și comunități



Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
							publice	
5.3.2	Prezentarea produselor tradiționale locale etichetate cu sigla sitului pe paginile web existente.	30				25000	Fonduri structurale, Fonduri publice	
Total măsură generală 5.4		45	n/a			35000	n/a	
Total obiectiv general 5		265	n/a			58000	n/a	
6	Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului							
6.1	Măsuri specifice privind activitățile de conștientizare a valorilor naturale și culturale din cadrul sitului							
6.1.1	Activități de conștientizare a valorilor naturale și culturale din cadrul sitului.	200				45000	Fonduri structurale, Fonduri publice	Tradiții și comunități
Total măsură generală 6.1		100	n/a			45000	n/a	
Total obiectiv general 6		100	n/a			45000	n/a	

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale - altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui			Resurse financiare estimate <sup>2</sup>		Alocare subprogram
		Total zile/om	Denumire	Unitate măsură	Cantitate	Total - LEI	Sursa fonduri	
	TOTAL	5020	n/a		621000		n/a	

## 6. PLANUL DE MONITORIZARE AL ACTIVITĂȚILOR

Monitorizarea activităților planificate va fi realizată prin următoarele:

- Raportări periodice
- Urmărirea activităților planificate
- Indicarea activităților realizate

### 6.1. Raportări periodice

Aceste raportări periodice au loc la un anumit moment de timp stabilit, exprimat în formatul An și Trimestru, relativ la momentul începerii derulării Planului de management după aprobarea acestuia.

Tabel nr. 104

#### Raportări periodice

Nr	Denumire	Moment raportare		Activități incluse în raportare
		An	Trimestru	
1	Raportare anul 1	1		Activitățile 1.1.1; 1.1.2; 1.1.3; 1.1.4; 1.1.5; 1.1.2.1; 1.2.2; 1.2.3; 1.2.4; 1.2.5; 1.3.1; 1.3.2; 1.3.3; 1.3.4; 1.3.5; 1.4.1; 1.4.2; 1.4.3; 1.4.4; 1.4.5; 1.4.6; 1.5.1; 1.5.2; 1.5.3; 1.5.4; 1.5.5; 1.5.6; 2.1.1; 2.1.2;
2	Raportare intermediara din anul 2	1	2	toate <sup>3</sup>

Se va utiliza următoarea convenție pentru completarea momentului raportării din tabelul de mai sus:

- dacă se completează doar coloana „An” se înțelege raportarea tuturor activităților aflate în derulare sau care au fost încheiate până la finalizarea anului respectiv;
- dacă se completează coloana „An” și coloana „Trimestru” se înțelege raportarea tuturor activităților aflate în derulare sau care au fost încheiate până la finalizarea trimestrului menționat din anul respectiv;

<sup>3</sup> prin toate înțelegem toate activitățile prevăzute în planificarea și care se află în derulare sau au fost încheiate la un moment de timp anterior acestei raportări

## 6.2 Urmărirea activităților planificate

În această secțiune de urmărire a activităților planificate se vor completa datele referitoare la resursele consumate, procentul de îndeplinire precum și rezultatele obținute în urma acestor activități. Toate aceste informații se vor completa într-un tabel centralizator după cum urmează:

Tabel nr. 105

### Centralizare resurse consumate, procent îndeplinire și rezultate

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate	Procent îndeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total moneda	Sursa fonduri		
1	Obiectiv general						
1.1	Măsură generală/Obiectiv specific						
1.1.1	Activitatea 1.1.1						
1.1.2	Activitatea 1.1.2						
1.1.3	Activitatea 1.1.3						
1.1.4	Activitatea 1.1.4						
1.1.5	Activitatea 1.1.5						
Total măsura generală 1.1			n/a		n/a		
1.2	Măsură generală/Obiectiv specific						
1.2.1	Activitatea 1.2.1						
1.2.2	Activitatea 1.2.2						
1.2.3	Activitatea 1.2.3						
1.2.4	Activitatea 1.2.4						
1.2.5	Activitatea 1.2.5						
Total măsura generală 1.2			n/a		n/a		

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate	Procent îndeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total moneda	Sursa fonduri		
1.3	Măsură generală/Obiectiv specific						
1.3.1	Activitatea 1.3.1						
1.3.2	Activitatea 1.3.2						
1.3.3	Activitatea 1.3.3						
1.3.4	Activitatea 1.3.4						
1.3.5	Activitatea 1.3.5						
Total măsura generală 1.3			n/a		n/a		
1.4	Măsură generală/Obiectiv specific						
1.4.1	Activitatea 1.4.1						
1.4.2	Activitatea 1.4.2						
1.4.3	Activitatea 1.4.3						
1.4.4	Activitatea 1.4.4						
1.4.5	Activitatea 1.4.5						
1.4.6	Activitatea 1.4.6						
Total măsura generală 1.4			n/a		n/a		
1.5	Măsură generală/Obiectiv specific						
1.5.1	Activitatea 1.5.1						
1.5.2	Activitatea 1.5.2						
1.5.3	Activitatea 1.5.3						

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate	Procent îndeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total moneda	Sursa fonduri		
1.5.4	Activitatea 1.5.4						
1.5.5	Activitatea 1.5.5						
1.5.6	Activitatea 1.5.6						
Total măsura generală 1.5			n/a		n/a		
1.6	Măsură generală/Obiectiv specific						
1.6.1	Activitatea 1.5.1						
1.6.2	Activitatea 1.5.2						
1.6.3	Activitatea 1.5.3						
1.6.4	Activitatea 1.5.4						
1.6.5	Activitatea 1.5.5						
1.6.6	Activitatea 1.5.6						
Total măsura generală 1.6			n/a		n/a		
2	Obiectiv general						
2.1	Măsură generală/Obiectiv specific						
2.1.1	Activitatea 2.1.1						
2.1.2	Activitatea 2.1.2						
Total măsura generală 2.1			n/a		n/a		
3	Obiectiv general						
3.1	Măsură generală/Obiectiv specific						

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate	Procent îndeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total moneda	Sursa fonduri		
3.1.1	Activitatea 3.1.1						
3.1.2	Activitatea 3.1.2						
Total măsura generală 3.1			n/a		n/a		
3.2	Măsură generală/Obiectiv specific						
3.2.1	Activitatea 3.2.1						
3.2.2	Activitatea 3.2.2						
Total măsura generală 3.2			n/a		n/a		
3.3	Măsură generală/Obiectiv specific						
3.3.1	Activitatea 3.3.1						
3.3.2	Activitatea 3.3.2						
3.3.3	Activitatea 3.3.3						
Total măsura generală 3.3			n/a		n/a		
3.4	Măsură generală/Obiectiv specific						
3.4.1	Activitatea 3.4.1						
Total măsura generală 3.4			n/a		n/a		
3.5	Măsură generală/Obiectiv specific						
3.5.1	Activitatea 3.5.1						

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate	Procent îndeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total moneda	Sursa fonduri		
Total măsura generală 3.5			n/a			n/a	
3.6	Măsură generală/Obiectiv specific						
3.6.1	Activitatea 3.6.1						
3.6.2	Activitatea 3.6.2						
Total măsura generală 3.6			n/a			n/a	
3.7	Măsură generală/Obiectiv specific						
3.7.1	Activitatea 3.7.1						
3.7.2	Activitatea 3.7.2						
Total măsura generală 3.7			n/a			n/a	
4	Obiectiv general						
4.1	Măsură generală/Obiectiv specific						
4.1.1	Activitatea 4.1.1						
Total măsura generală 4.1			n/a			n/a	
4.2	Măsură generală/Obiectiv specific						
4.2.1	Activitatea 4.2.1						
4.2.2	Activitatea 4.2.2						
4.2.3	Activitatea 4.2.3						



Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate	Procent îndeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total moneda	Sursa fonduri		
4.2.4	Activitatea 4.2.4						
Total măsura generală 4.2			n/a		n/a		
5	Obiectiv general						
5.1	Măsură generală/Obiectiv specific						
5.1.1	Activitatea 5.1.1						
Total măsura generală 5.1			n/a		n/a		
5.2	Măsură generală/Obiectiv specific						
5.2.1	Activitatea 5.2.1						
Total măsura generală 5.2			n/a		n/a		
5.3	Măsură generală/Obiectiv specific						
5.3.1	Activitatea 5.3.1						
5.3.2	Activitatea 5.3.2						
Total măsura generală 5.3			n/a		n/a		
6	Obiectiv general						
6.1	Măsură generală/Obiectiv specific						
6.1.1	Activitatea 6.1.1						
Total măsura generală 6.1			n/a		n/a		

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate	Procent îndeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total moneda	Sursa fonduri		
Total			n/a		n/a		

### 6.3 Indicare activități realizate

Se vor indica prin marcarea cu un simbol, de exemplu „x”, trimestrele activităților începute, în derulare sau încheiate relativ la momentul în care se face acest lucru. Aceste indicare va da o informație despre trimestrele în care s-a realizat respectiva activitate, din totalul celor pe care se întinde activitatea.

Toate aceste informații se vor completa într-un tabel centralizator după cum urmează:

## Planificate activităților

Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5			
	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
Activitatea 1.1.1																				
Activitatea 1.1.2																				
Activitatea 1.1.3																				
Activitatea 1.1.4																				
Activitatea 1.1.5																				
Activitatea 1.1.6																				
Activitatea 1.1.7																				
Activitatea 1.2.1																				
Activitatea 1.2.2																				
Activitatea 1.2.3																				
Activitatea 1.2.4																				
Activitatea 1.2.5																				
Activitatea 1.3.1																				
Activitatea 1.3.2																				
Activitatea 1.3.3																				
Activitatea 1.3.4																				
Activitatea 1.3.5																				

Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5			
	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
Activitatea 1.4.1																				
Activitatea 1.4.2																				
Activitatea 1.4.3																				
Activitatea 1.4.4																				
Activitatea 1.4.5																				
Activitatea 1.5.1																				
Activitatea 1.5.2																				
Activitatea 1.5.3																				
Activitatea 1.5.4																				
Activitatea 1.5.5																				
Activitatea 2.1.1																				
Activitatea 2.1.2																				
Activitatea 3.1.1																				
Activitatea 3.1.2																				
Activitatea 3.2.1																				
Activitatea 3.2.2																				
Activitatea 3.3.1																				
Activitatea 3.3.2																				
Activitatea 3.3.3																				

Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5			
	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
Activitatea 3.4.1																				
Activitatea 3.5.1																				
Activitatea 3.6.1																				
Activitatea 3.6.2																				
Activitatea 3.7.1																				
Activitatea 3.7.2																				
Activitatea 4.1.1																				
Activitatea 4.2.1																				
Activitatea 4.2.2																				
Activitatea 4.2.3																				
Activitatea 4.2.4																				
Activitatea 5.1.1																				
Activitatea 5.2.1																				
Activitatea 5.3.1																				
Activitatea 5.3.2																				
Activitatea 6.1.1																				

## 7. BIBLIOGRAFIE

Artiola, J. F., Pepper I. L., Brusseau M. L., editors. 2004. Environmental monitoring and characterization. Elsevier Academic Press, Burlington, San Diego, London.

Barbu, N., 1991-1992. Considerații sintetice asupra solurilor cernoziomoide. Lucrările Seminarului Geografic „Dimitrie Cantemir”, 11-12: 103-109.

Băcăuanu, V., Barbu, N., Pantazică, M., Ungureanu, A., Chiriac, D., 1980. Podișul Moldovei. Editura Științifică și Enciclopedică, București, 368 pp.

Beldie Al.1977-1979. Flora României - Determinator ilustrat al plantelor vasculare. I-II, Ed. Acad. Rom., București.

Boșcaiu n., Coldea gh., Horeanu Cl. 1994. Lista roșie a plantelor vasculare dispărute, periclitare, vulnerabile și rare din flora României. Ocrot. nat. și a med. înconj. București: Ed. Acad. Române. 38 (1): 45-56.

Chifu, T., Mânzu C., Zamfirescu Oana, 2006, Flora și vegetația Moldovei, II. Ed. Univ. “Al. I. Cuza”, Iași.

Dihoru Gh., Dihoru Alexandrina,1993-1994, Plante rare, periclitare și endemice în flora României, Lista Roșie. Acta Bot. Horti Bucurest., Ed. Univ. București; 173-197.

Dihoru Gh., Negrean G. 2009. Cartea roșie a plantelor vasculare din România. București: Ed. Acad. Române. 630 pp.

Dobrescu C. 1957. Contribuții la studiul florei R.P.R., An. Șt. Univ. Iași, Secț. II a. Șt. Nat.-Geogr., 3(1-2): 311–325.

Dobrescu C. 1971. Contribuții la studiul pajiștilor xerofile din bazinul superior al Bârladului. An. Șt. Univ. „Al. I. Cuza”, s. II a. Biol., 17 (2): 413–424.

Dobrescu C. 1972. Note floristice din bazinul superior al Bârladului (Podișul Central Moldovenesc). An. Șt. Univ. Iași, Secț. II a. Biol., 18 (2): 453–457.

Dobrescu C., Vițalariu Gh., 1982. Contribuții fitogeografice. An. Șt. Univ. Iași, Secț. II a. Biol., 28: 15–17.

Doniță, N., Popescu, A., Paucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I. A. 2005 - a. Habitatele din România, Editura Tehnică-Silvică, București, 496 p.

Doniță, N., Popescu, A., Paucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I. A. 2005 - b. Habitatele din România – Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate - 92/43/EEC, Editura Tehnică-Silvică, București, 95 pp.

Gafta, D., Mountford, J.O., 2008. Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România, Editura Risoprint, 101 pp.

Oltean M., Negrean G., Popescu A., Roman N., Dihoru G., Sanda V., Mihăilescu S. 1994. Lista Roșie a plantelor superioare din România. Studii, Sinteze, Documentații de Ecologie. Academia Română, Institutul de Biologie.

Sanda V., Barabaș N., Biță-Nicolae Claudia, Blaj-Irimia Irina, Răduțoiu D., 2007, Breviar fitocenologic. p. a III-a, Ed. Sintech, Craiova.

Săvulescu T. 1952-1976. Flora R. P. R. – R.. S. R., I-XIII, Edit. Acad. R. P. R. – R. S. R., București.

Sârbu Anca (cd.), 2007, Arii speciale pentru protecția și conservarea plantelor în România. Ed. Victor B Victor, București.

Tutin T. G., Heywood V. H., Burges N. A., Moore D. M., Valentine D. H., Walters S. M., Webb D. A., (eds). 1964-1980. Flora Europaea. I-V, Cambridge, University Press.

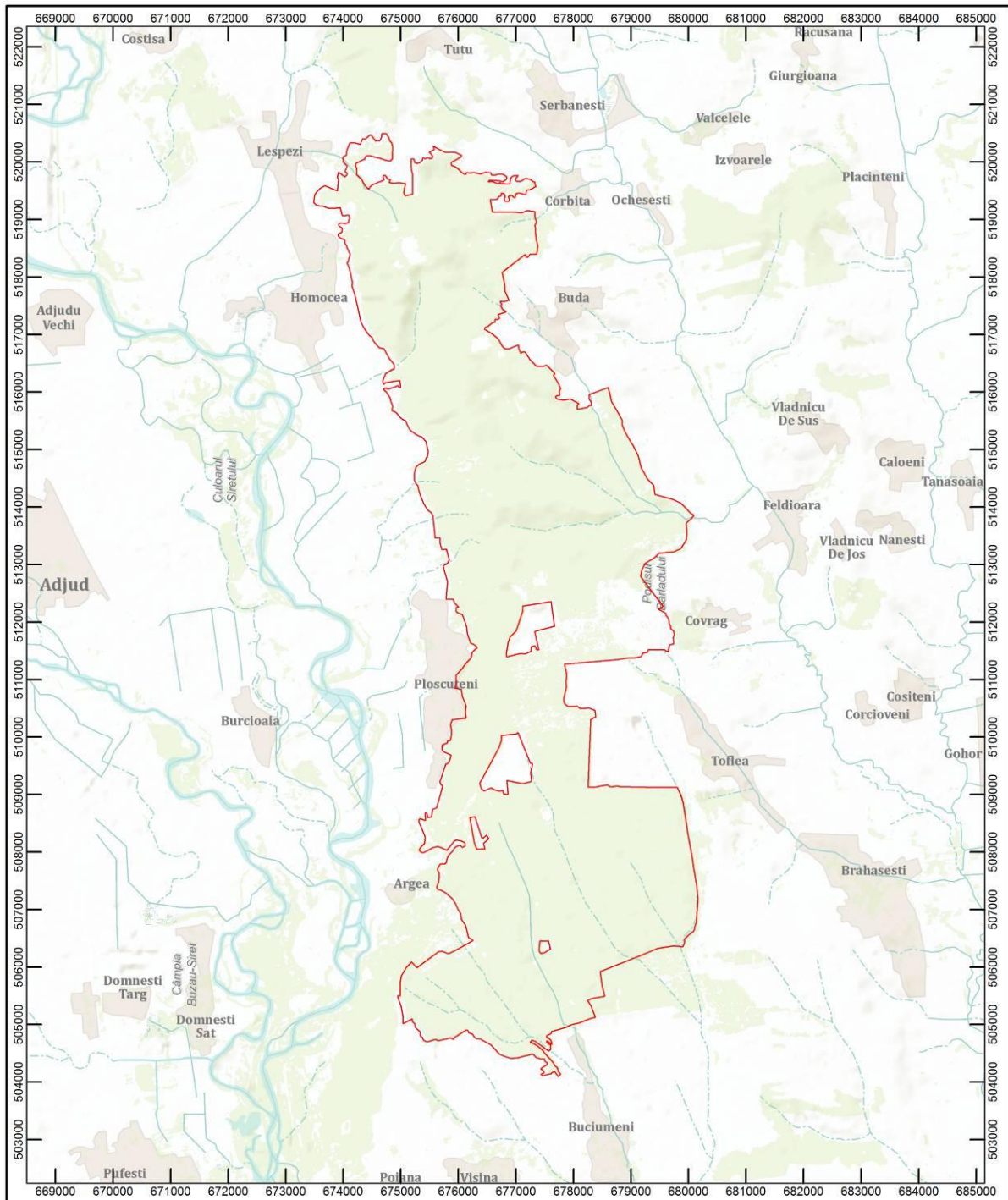
\*\*\*Comisia Europeană – Interpretation Manual of European Union Habitats, EUR25, 2007.

\*\*\*Flora Europaea - Vol.5. Alismataceae to Orchidaceae. 1980. Cambridge: Cambridge University Press, p.326 - ISBN 0-521-20108 X - HB.

\*\*\*Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică.

\*\*\*Formularul standard Natura 2000 al sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea (<http://natura2000.mmediu.ro/site/342/rosci0334.html> accesare 25.03.2015).

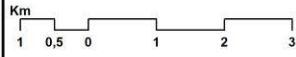

## Anexa nr.1 la Planul de management



### Legendă

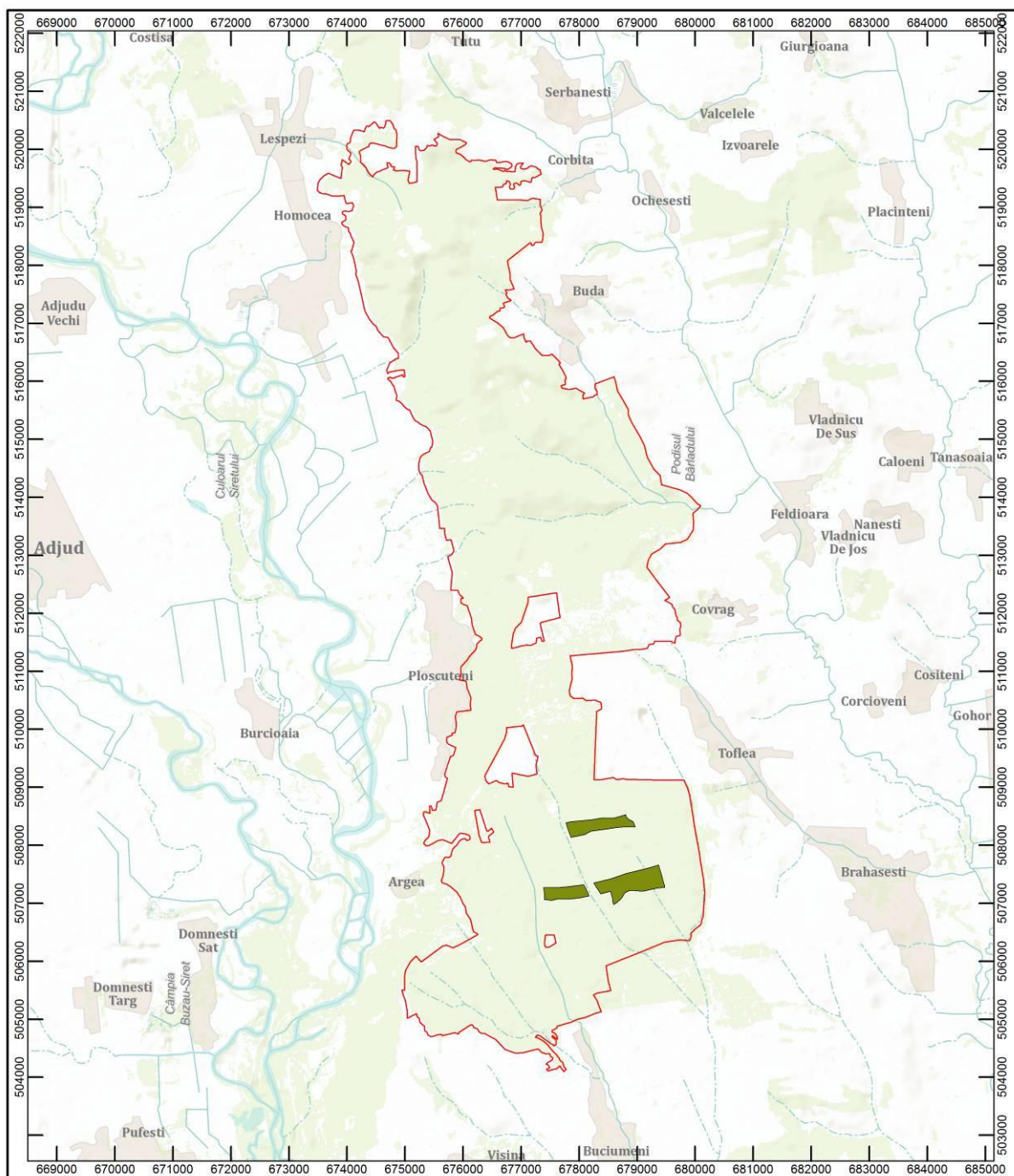
 Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)



<b>Titlu:</b> <b>Harta limitelor arie                  naturale protejate                  ROSCI 0334 Pădurea                  Buciumeni - Homocea</b>	<b>Scara:</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	 <b>1:60.000</b>	<b>Desenat</b> TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN	<b>Planșa</b> BH1
			<b>Verificat</b> PFA Georgescu V. Puiu-Lucian	<b>Format</b> A3
			<b>Data: 25.09.2013</b>	



## Anexa nr.2 la Planul de management



### Legendă

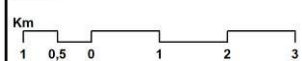
-  Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
-  Limite rezervații naturale

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

Titlu:

**Harta suprapunerilor cu  
alte arii naturale protejate**

Scara:



Sistem coordonate: Stereo 70



**1:60.000**

Desenat

TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN

Verificat

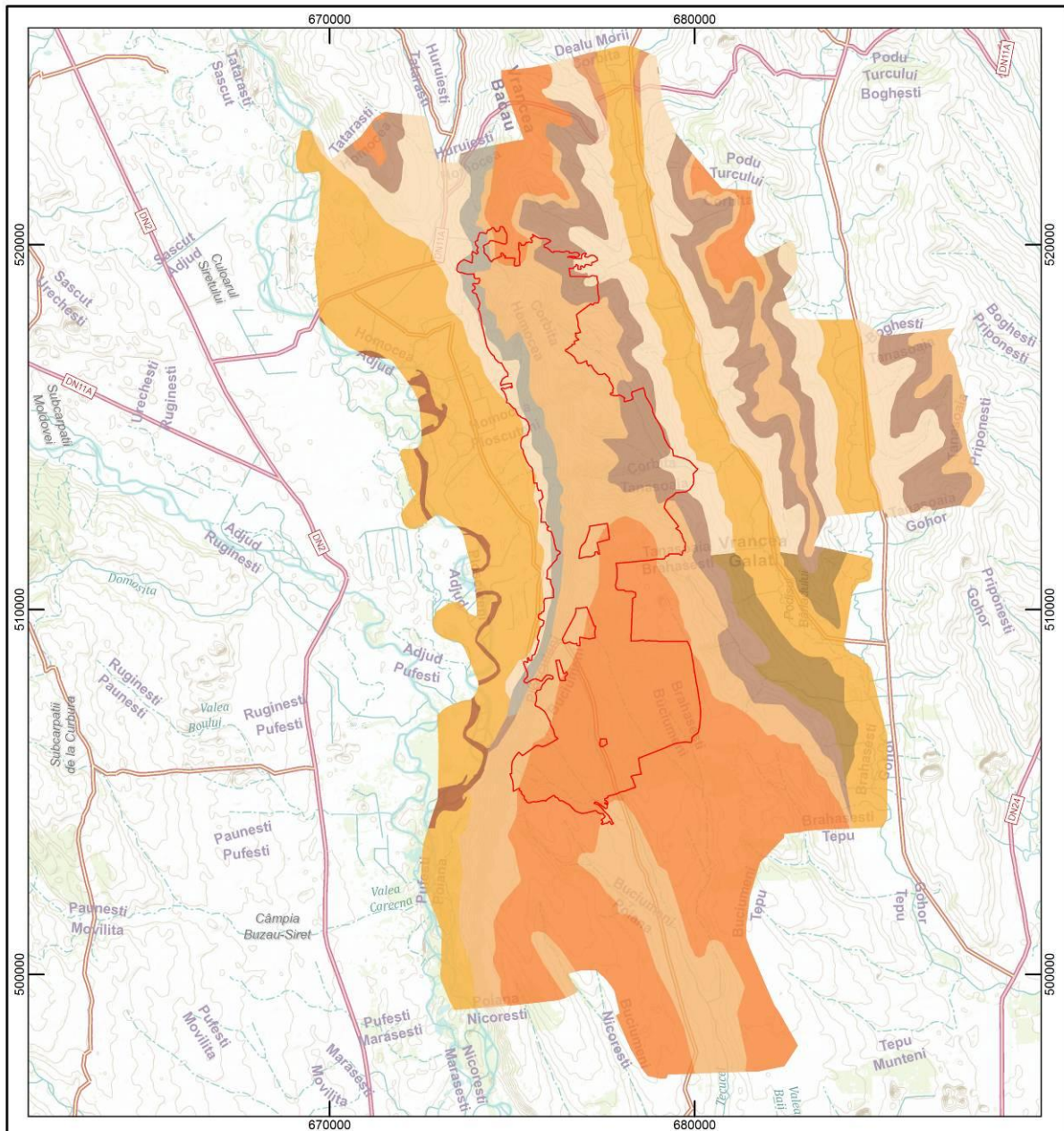
PFA Georgescu V. Puiu-Lucian

Data: 25.09.2013

Planșa  
**BH2**

Format  
**A3**

## Anexa nr.3 la Planul de management



### Legendă

Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea

#### Geologie

Aluviuni actuale

Gresii, gresii tufacee, andezitice, cinerite, marne, nisipuri

Nisipuri, argile și pietrișuri

Nisipuri, argile și pietrișuri, intercalații cărbunoase

Nisipuri, gresii, marne, argile

Nisipuri, pietrișuri, marne, argile

Pietrișuri, conglomerate, nisipuri, argile, lignit

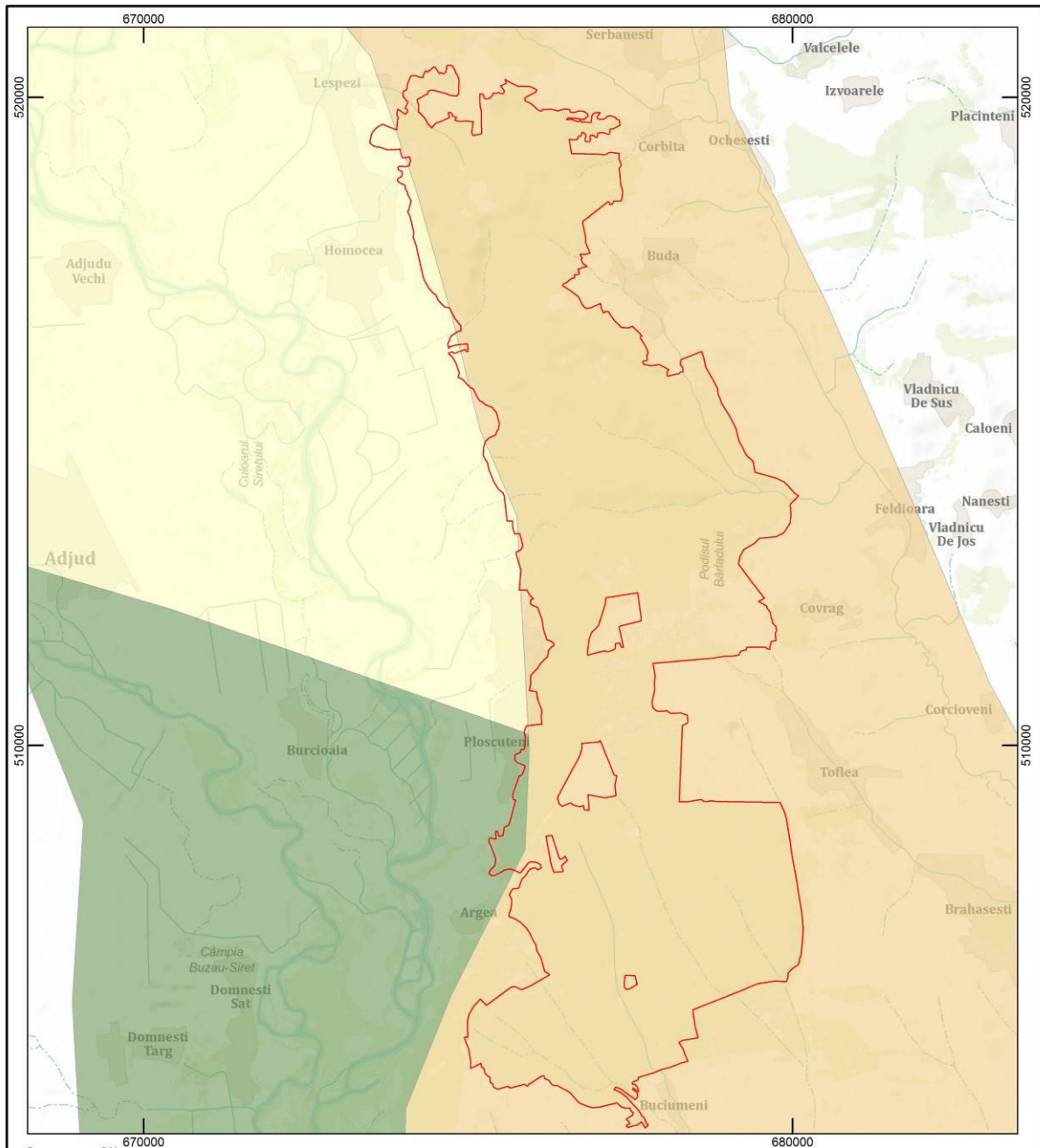
Pietrișuri, nisipuri

Depozite deluvial-proluviale

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

Titlu:  <b>Harta geologică</b>	Scara: Km  Sistem coordonate: Stereo 70	  <b>1:100.000</b>	Desenat <b>TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN</b>	Planșa <b>BH3</b>
			Verificat <b>PFA Georgescu V. Puiu-Lucian</b>	Format <b>A3</b>
			Data: <b>25.09.2013</b>	

## Anexa nr.4 la Planul de management



### Legendă

Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea

### Unități de relief

Cămpia Siretului

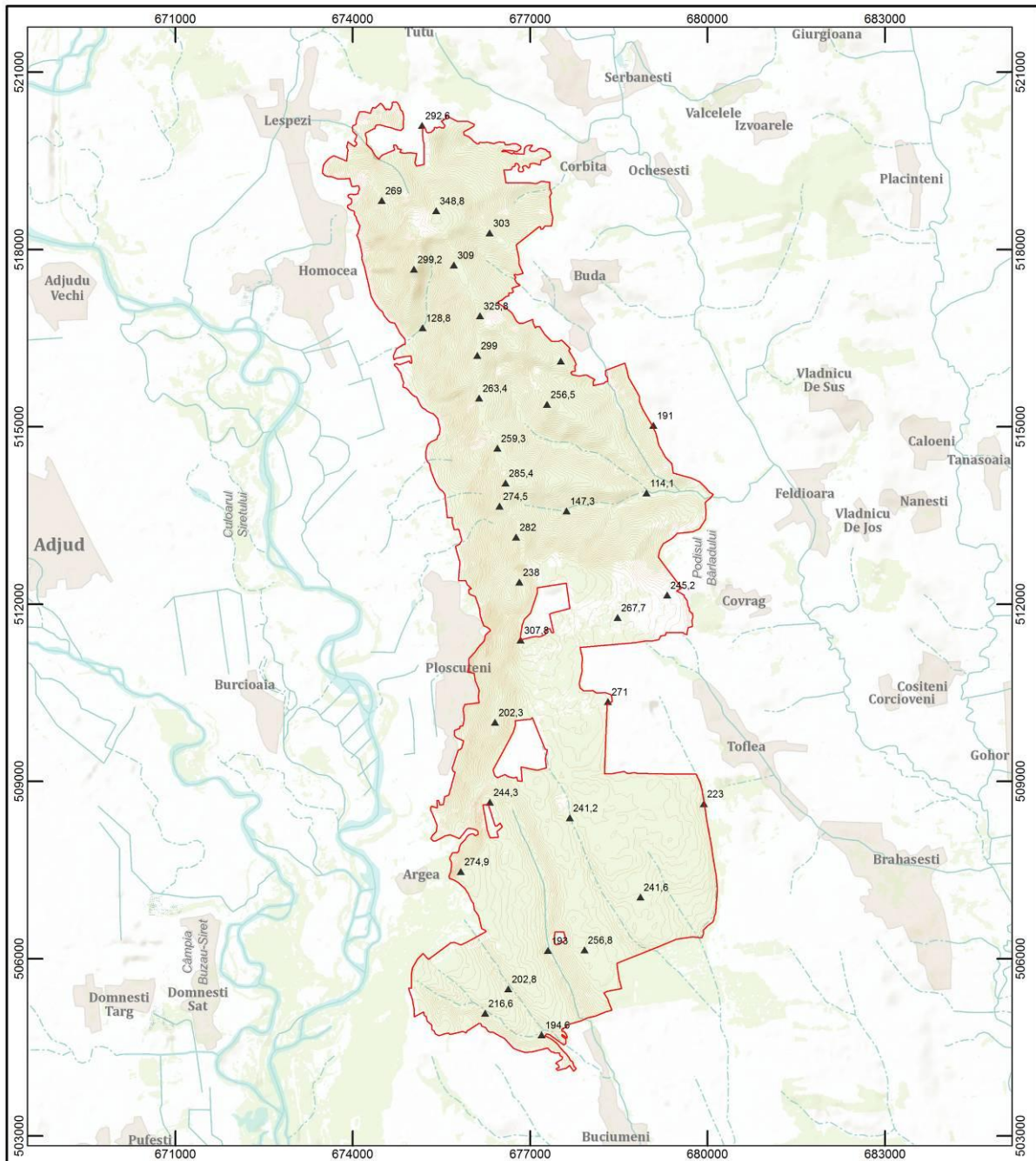
Culmea Virlanești

Culoarul Roman - Adjud




Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

<b>Titlu:</b>  <b>Harta unităților de relief</b>	<b>Scara:</b> Km  <b>Sistem coordonate: Stereo 70</b>	  <b>1:55.000</b>	<b>Desenat</b> TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN	Planșa <b>BH4</b>
			<b>Verificat</b> PFA Georgescu V. Puiu-Lucian	Format <b>A3</b>
			<b>Data: 25.09.2013</b>	

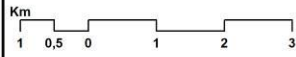

## Anexa nr.5 la Planul de management



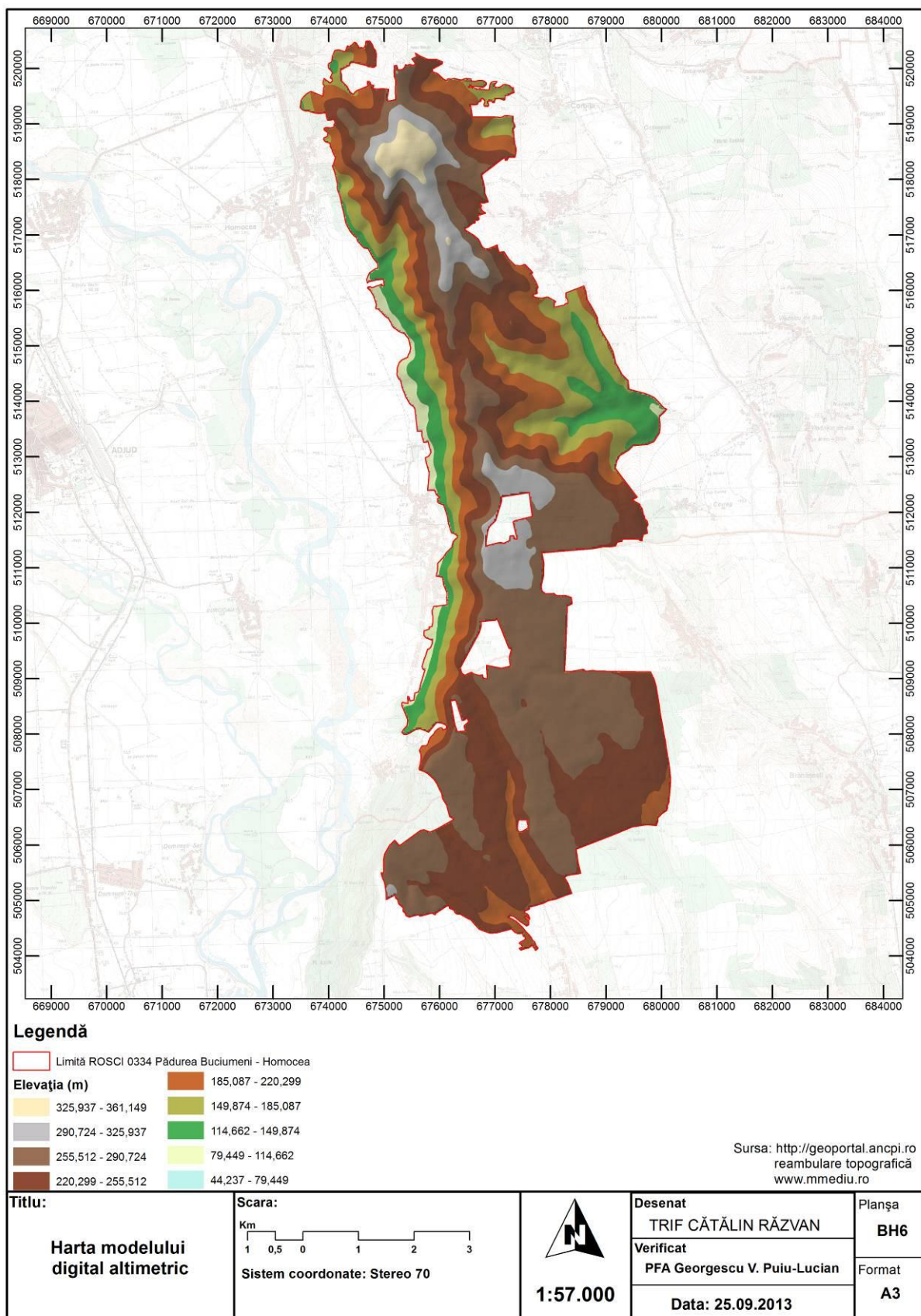
### Legendă

-  Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
-  puncte cotă
-  curbe de nivel

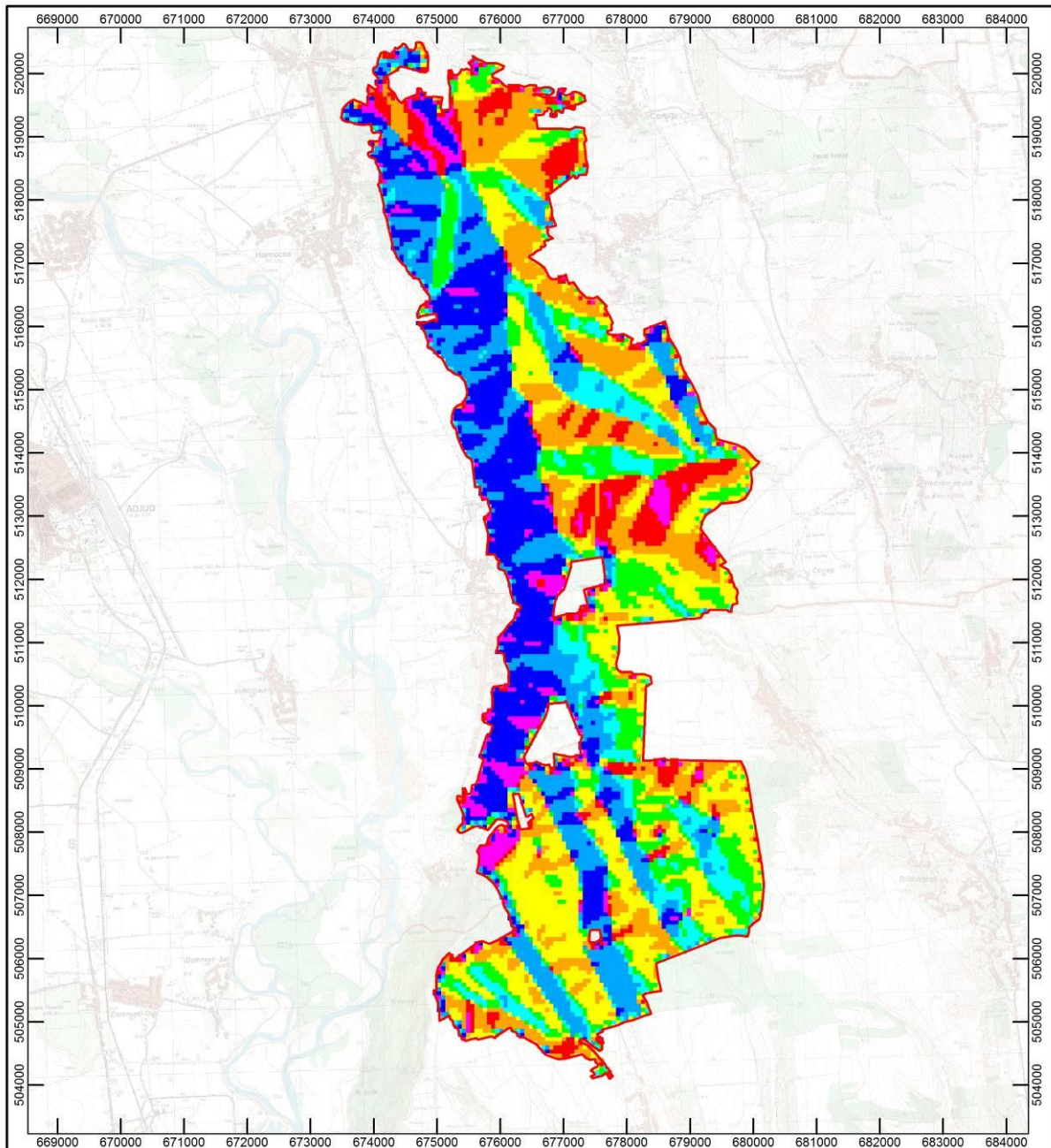
Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

<b>Titlu:</b>  <b>Harta punctelor de cotă și curbele de nivel</b>	<b>Scara:</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	  <b>1:60.000</b>	<b>Desenat</b> TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN	Planșa <b>BH5</b>
			<b>Verificat</b> PFA Georgescu V. Puiu-Lucian	Format <b>A3</b>
			Data: 25.09.2013	


## Anexa nr.6 la Planul de management



## Anexa nr.7 la Planul de management



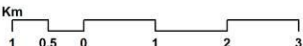

### Legendă

 Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea

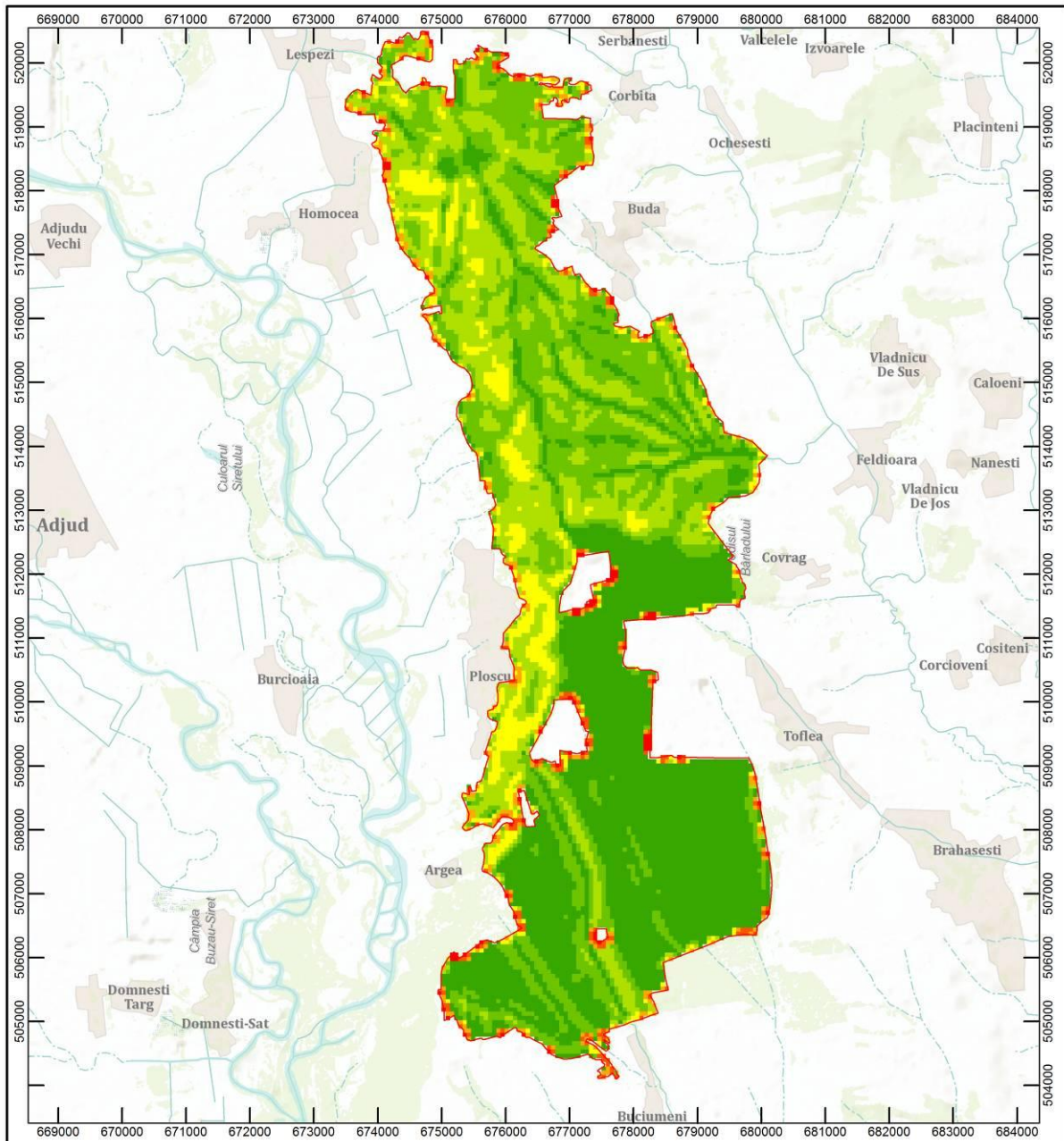
### Expoziției versanților

relativ plan  
 Nordică  
 Nord - Estică  
 Estică  
 Sud - Estică  
 Sudică  
 Sud - Vestică  
 Vestică  
 Nord - Vestică

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)








<b>Titlu:</b>  <b>Harta expoziției versanților</b>	<b>Scara:</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	  <b>1:57.000</b>	<b>Desenat</b> TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN	Planșa <b>BH7</b>
			<b>Verificat</b> PFA Georgescu V. Puiu-Lucian	Format <b>A3</b>
			Data: 25.09.2013	

## Anexa nr.8 la Planul de management

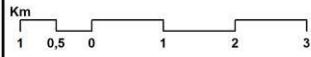



### Legendă

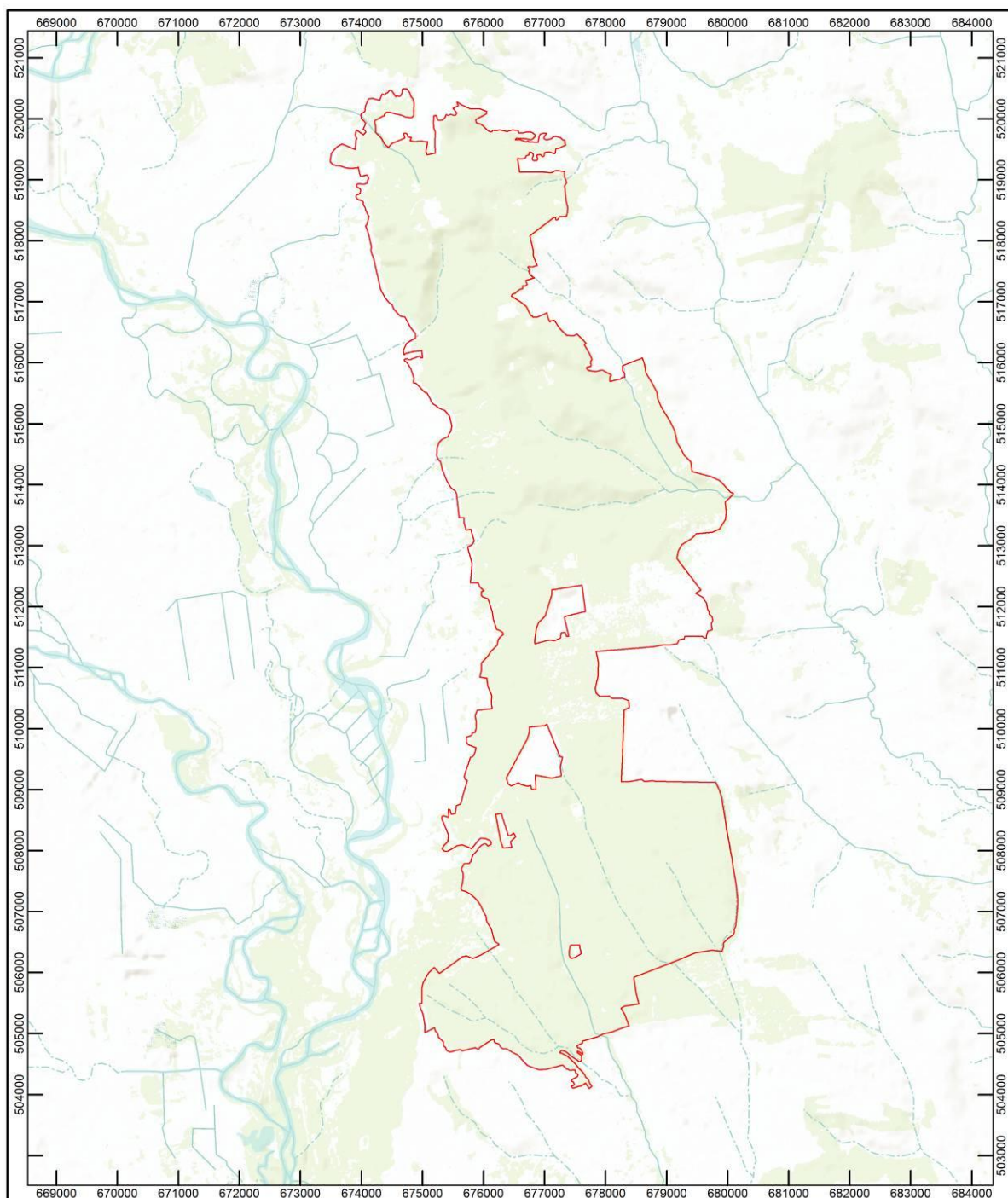
 Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea

Pante (grade)	
	0° - 2°
	2° - 5°
	5° - 10°
	10° - 20°
	20° - 30°
	30° - 50°
	>50°

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

<b>Harta pantelor</b>	Scara:  Sistem coordonate: Stereo 70	 <b>1:57.000</b>	Desenat TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN	Planșa <b>BH8</b>
			Verificat PFA Georgescu V. Puiu-Lucian	Format <b>A3</b>
			Data: 25.09.2013	

## Anexa nr.9 la Planul de management



### Legenda

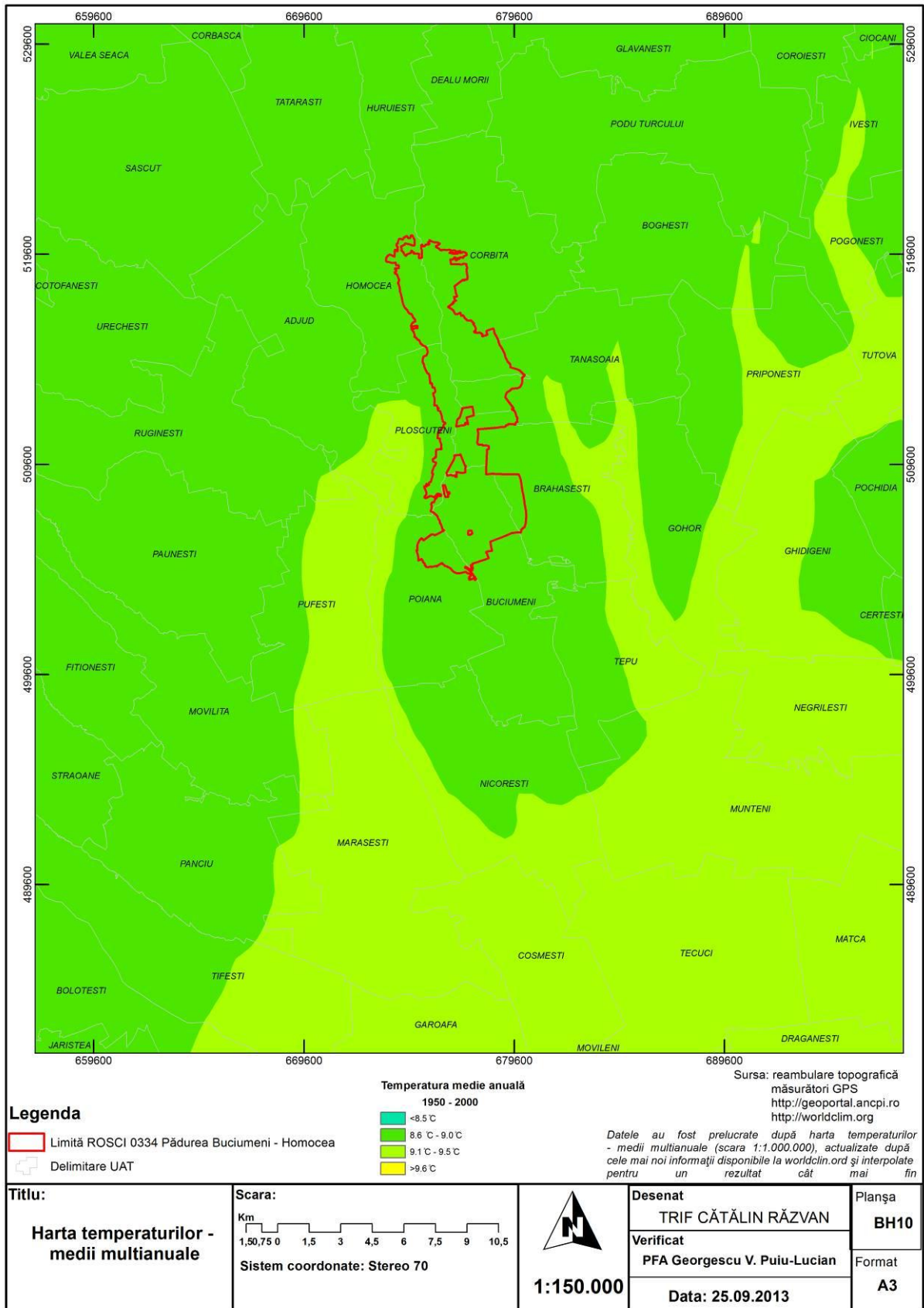
- Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
- Rețea hidrografică

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
 harta hidrografică a României 1:25000  
 reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

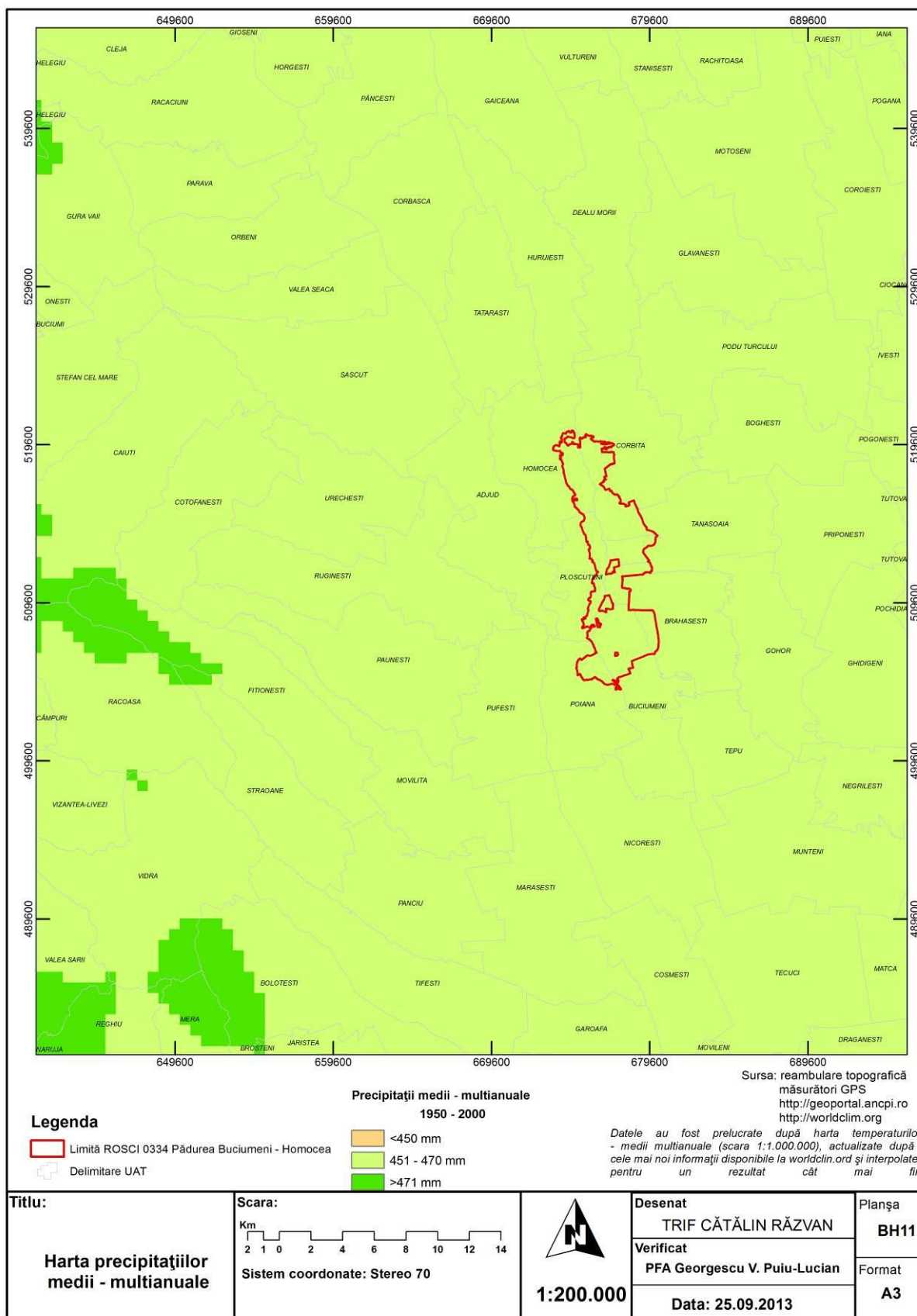
<b>Titlu:</b>  <b>Harta hidrografică</b>	<b>Scara:</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	  <b>1:57.000</b>	<b>Desenat</b> TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN <b>Verificat</b> PFA Georgescu V. Puiu-Lucian Data: 25.09.2013	Planșa <b>BH9</b>  Format <b>A3</b>



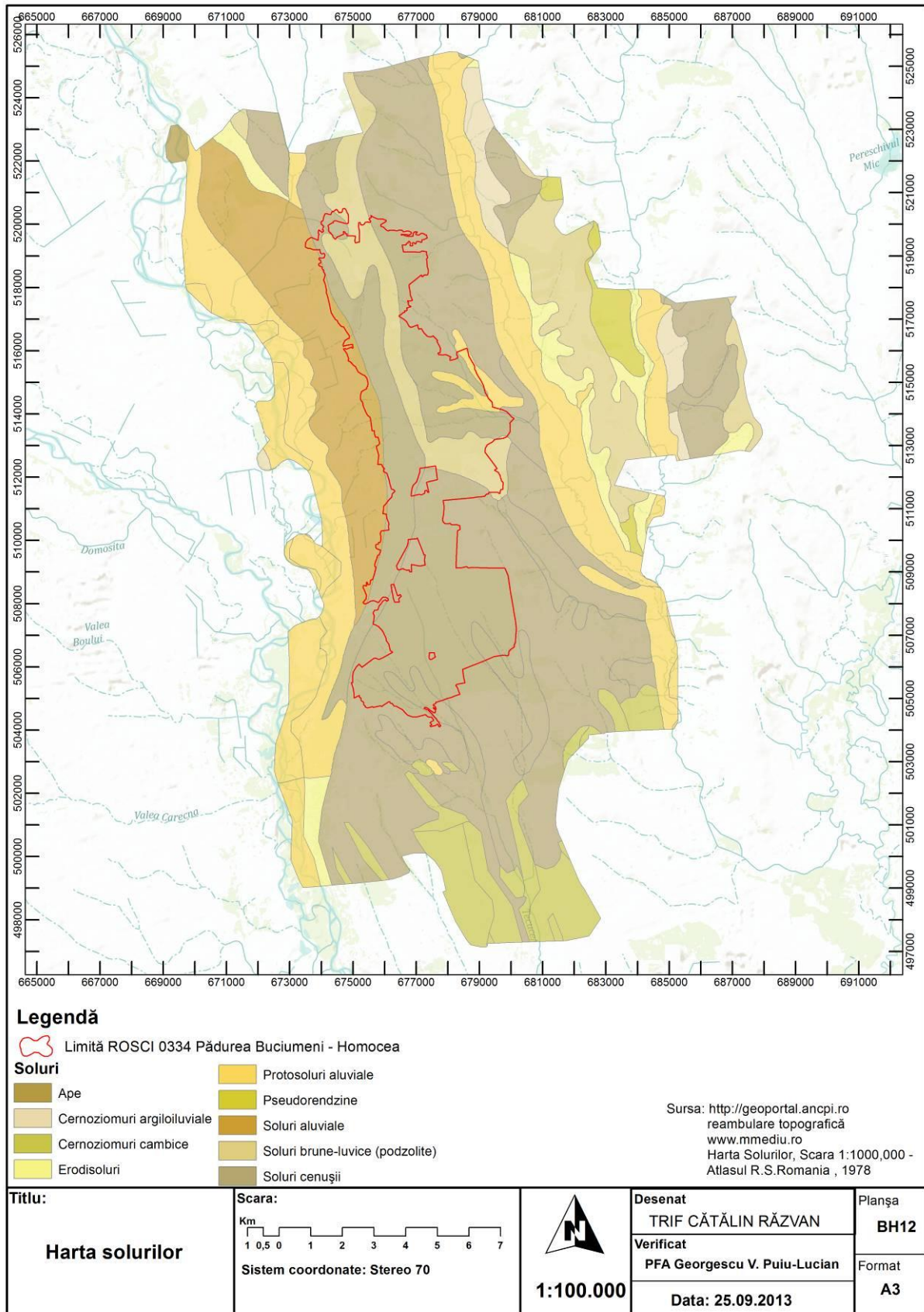
## Anexa nr.10 la Planul de management



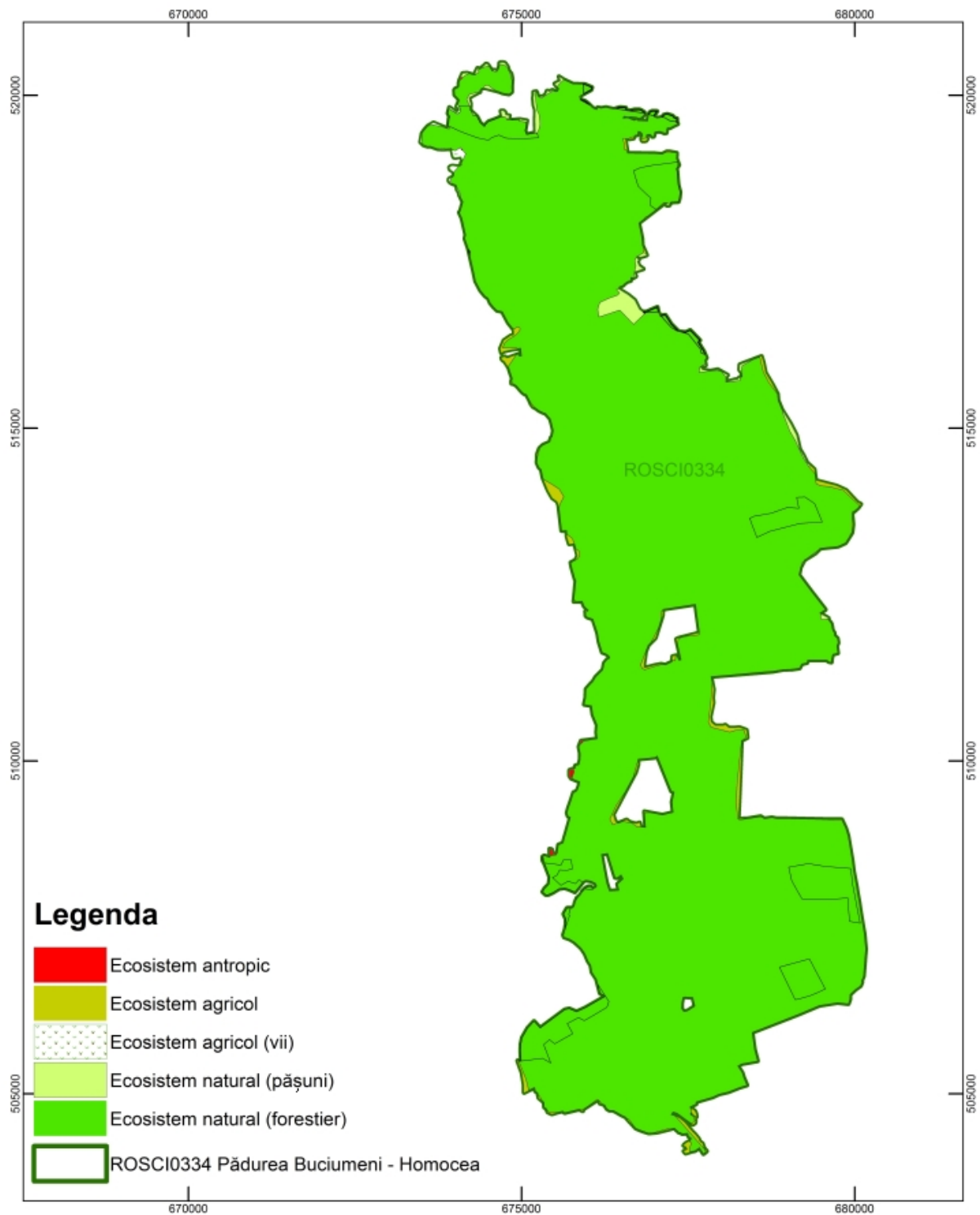
## Anexa nr.11 la Planul de management

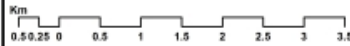



## Anexa nr.12 la Planul de management

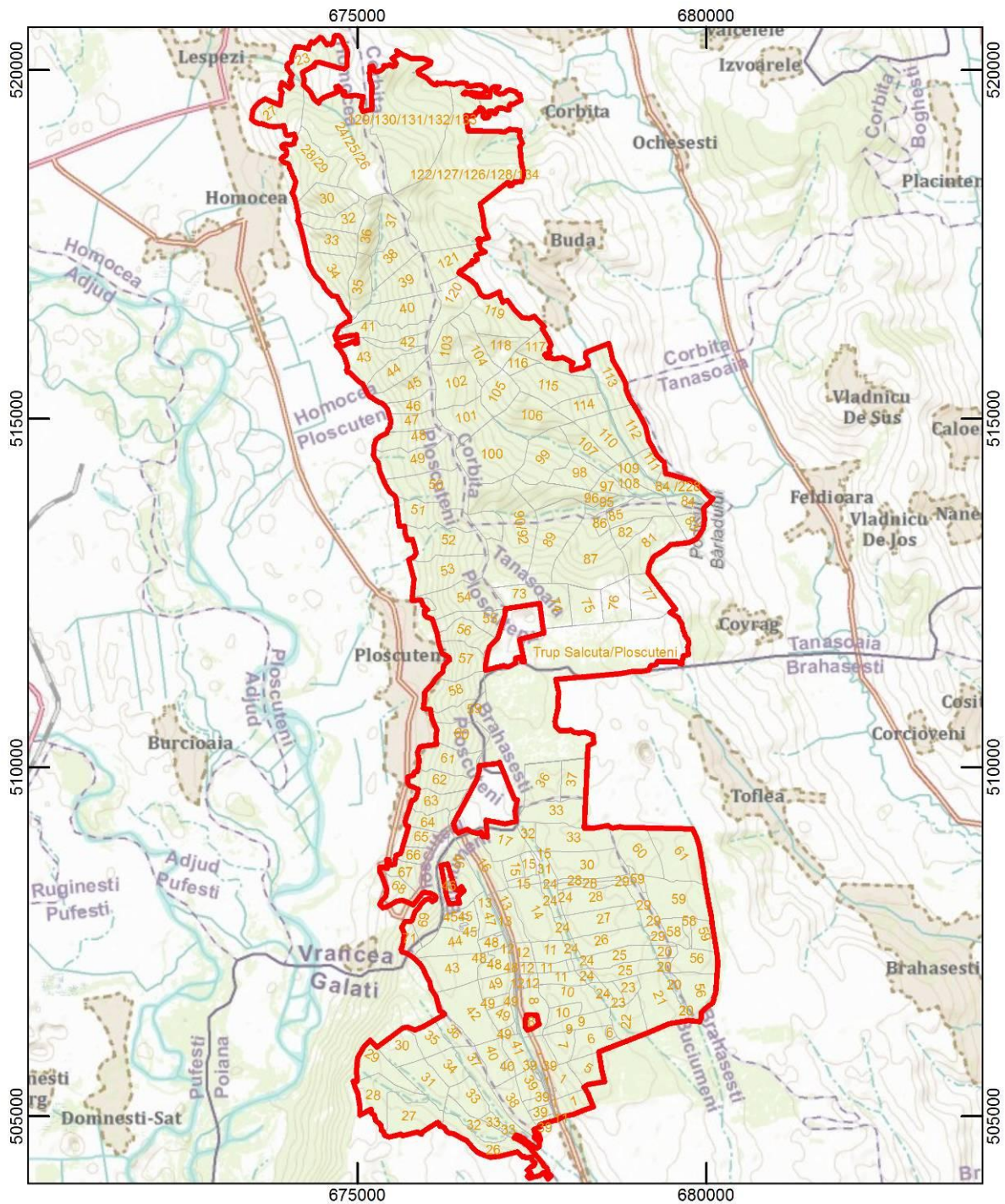


Anexa nr.13 la Planul de management



<b>Titlu:</b>  Harta ecosistemelor	<b>Scara</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	 <b>1:50,000</b>	Desenat Ene Adrean	<b>BH13</b>
			Verificat PFA GEORGESCU V. PUIU LUCIAN	
			Data: 25/09/2013	

Anexa nr.14 la Planul de management



**Legenda**

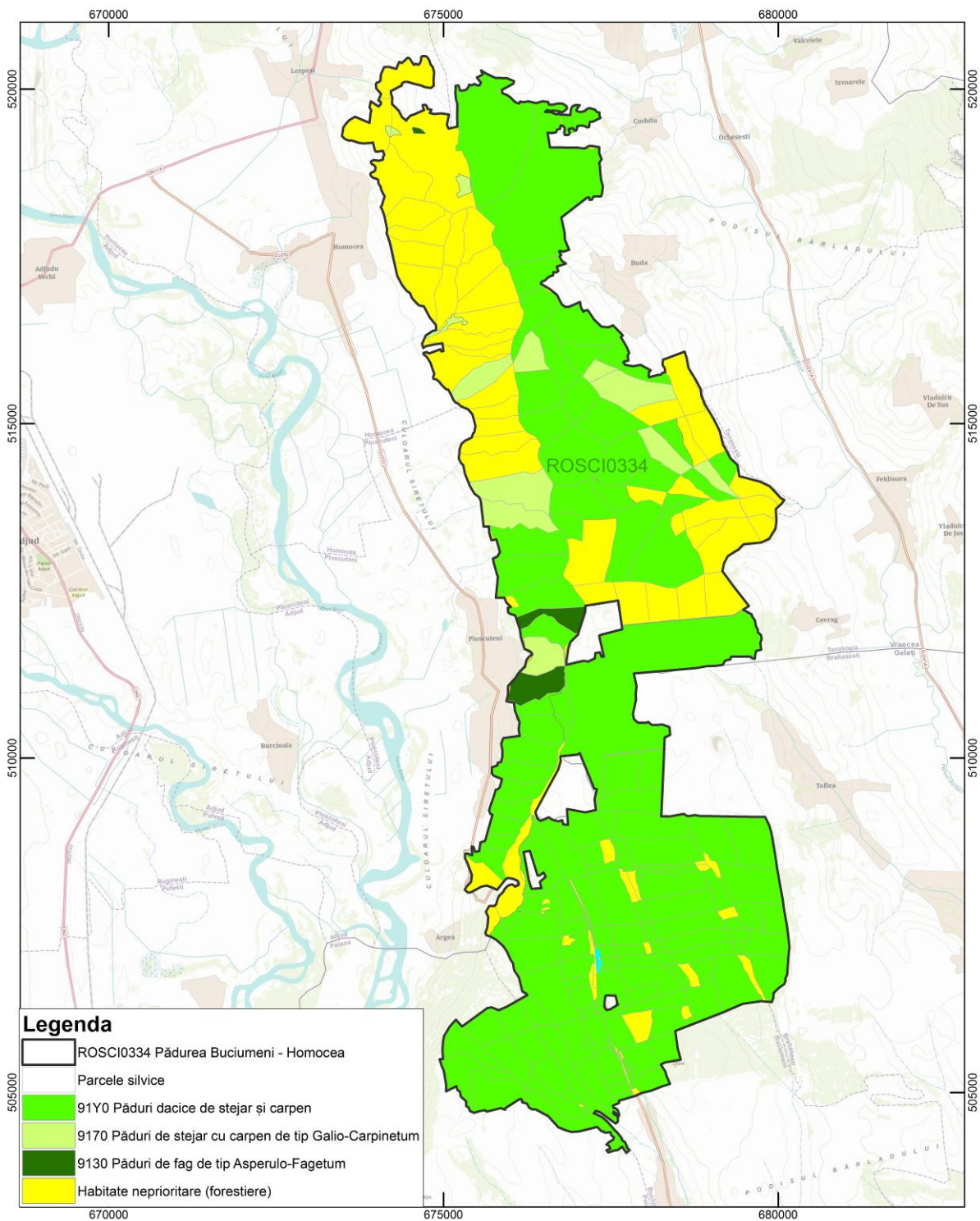
- ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
- Parcele silvice



Hartă topografică România 1:25000  
Amenajament silvic 2006

<p><b>Titlu:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Harta parcelor silvice</b></p>	<p><b>Desenat</b></p> <p style="text-align: center;">Trif Cătălin Răzvan</p>	<p><b>Scara</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">Km</div> </div>
---	--	--

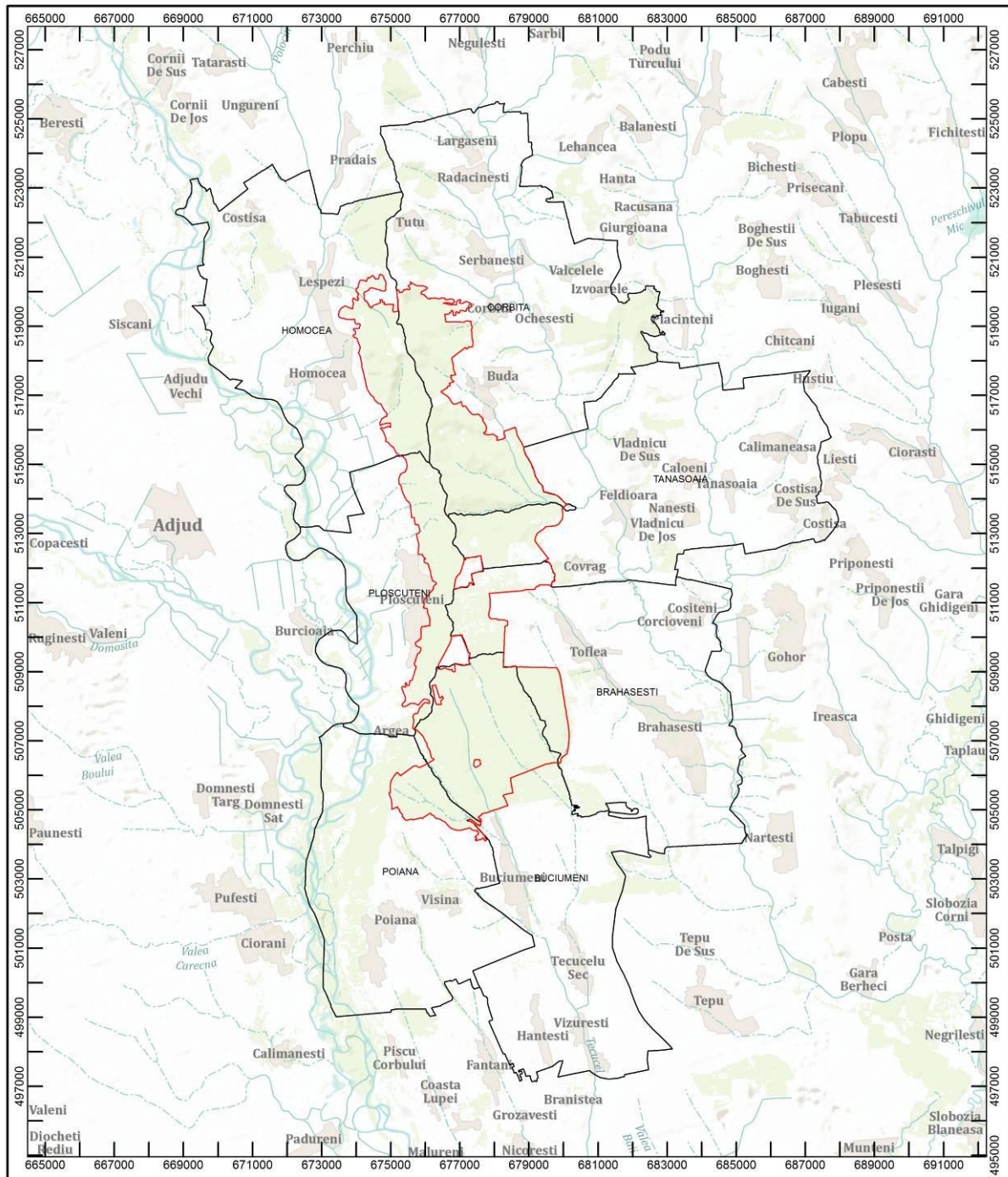


## Anexa nr.15 la Planul de management





<b>Titlu:</b>  <b>Harta distribuției                  habitatelor                  din ROSCI 0334</b>	<b>Scara</b> Km  Sistem coordonate: Stereo 70	 <b>1:50,000</b>	<b>Desenat</b> Trif Cătălin Răzvan <b>Verificat</b> PFA GEORGESCU V. PUIU LUCIAN Data: 25/09/2013	<b>BH15</b>  Format <b>A3</b>
---	---	--	---	--

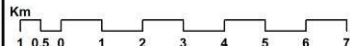

## Anexa nr.16 la Planul de management



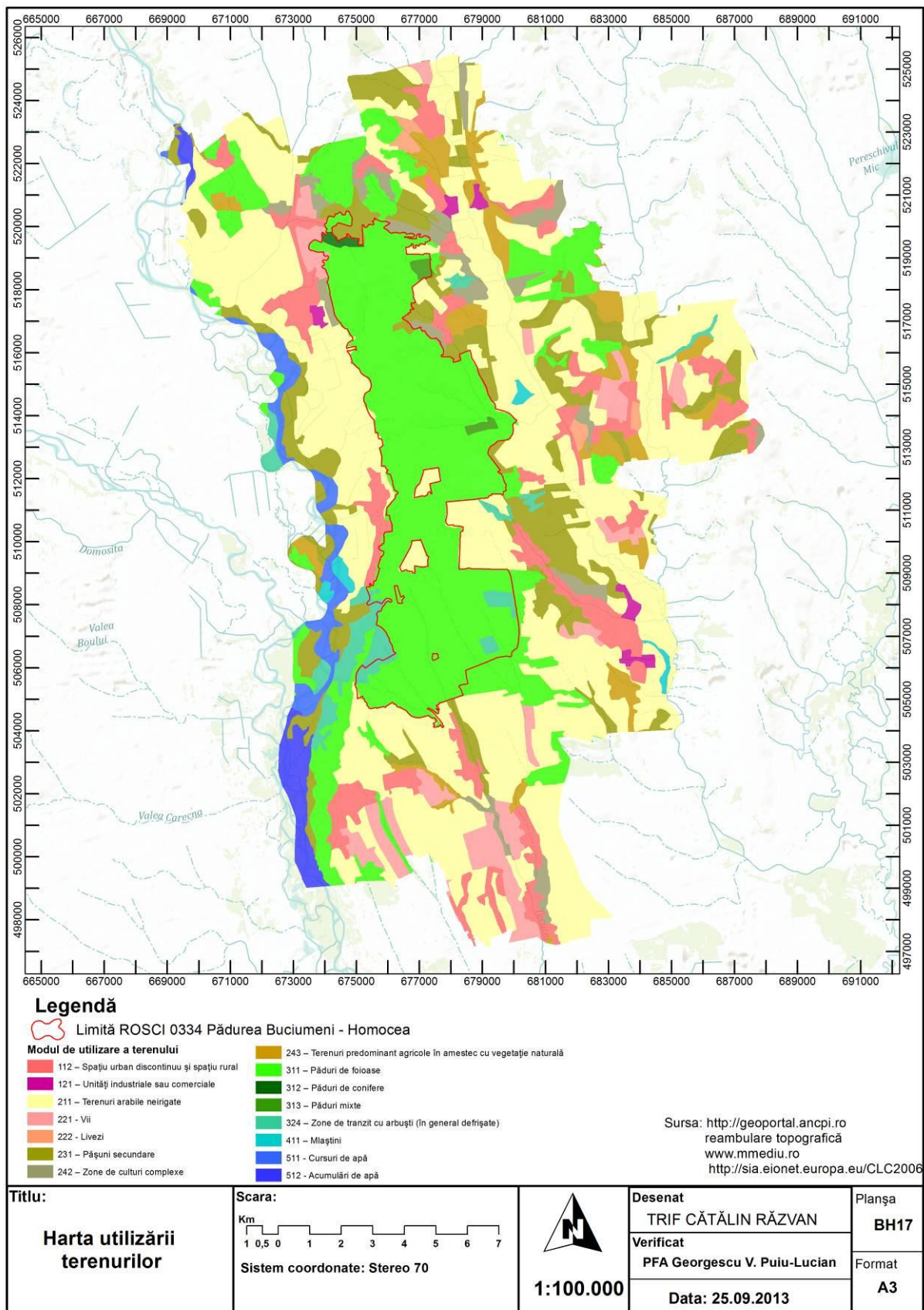
### Legendă

-  Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
-  Delimitare UAT

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

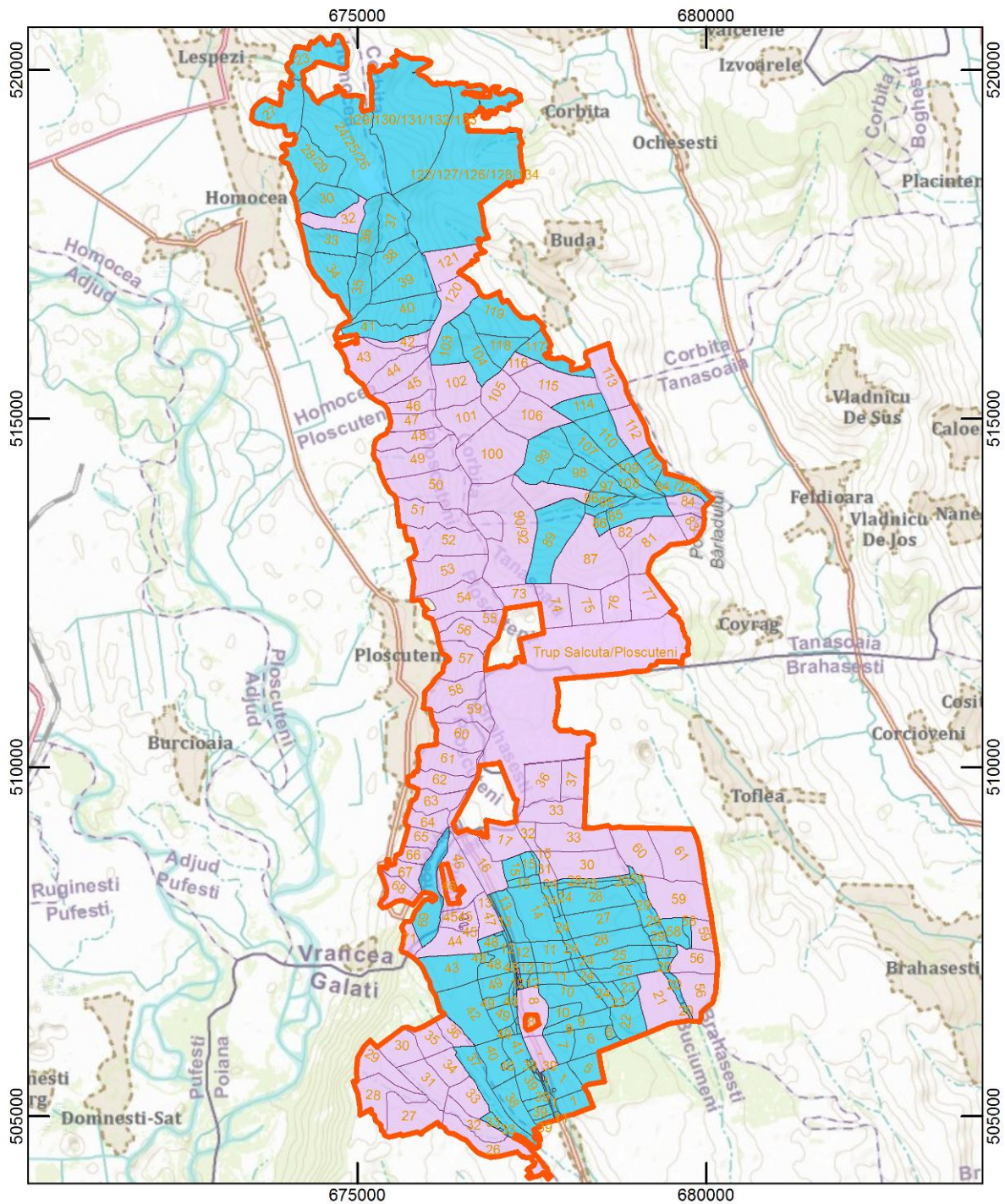
<b>Titlu:</b>  <b>Harta unităților administrativ teritoriale</b>	<b>Scara:</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	  <b>1:100.000</b>	<b>Desenat</b> TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN	Planșa <b>BH16</b>
			<b>Verificat</b> PFA Georgescu V. Puiu-Lucian	Format <b>A3</b>
			<b>Data: 25.09.2013</b>	





## Anexa nr.17 la Planul de management







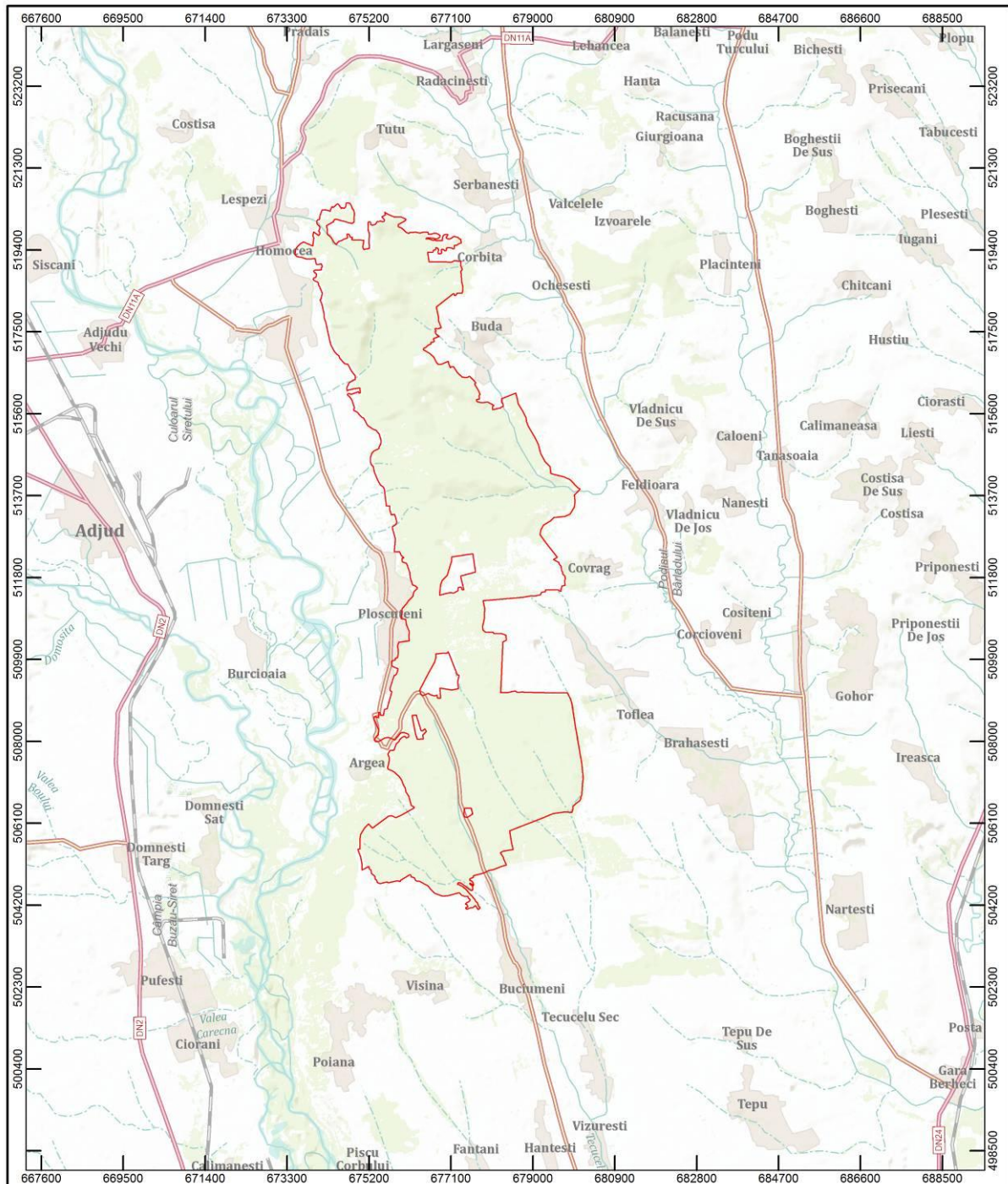
Anexa nr.18 la Planul de management






Legenda	
	ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
	DP - Domeniu public
	PP - Proprietate privată
	Parcele silvice

<p><b>Titlu:</b> Harta juridică a terenurilor</p>	<p><b>Desenat</b> Trif Cătălin Răzvan</p>	<p><b>Scara</b></p>  
---	---	--

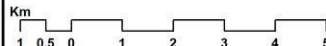

## Anexa nr.19 la Planul de management



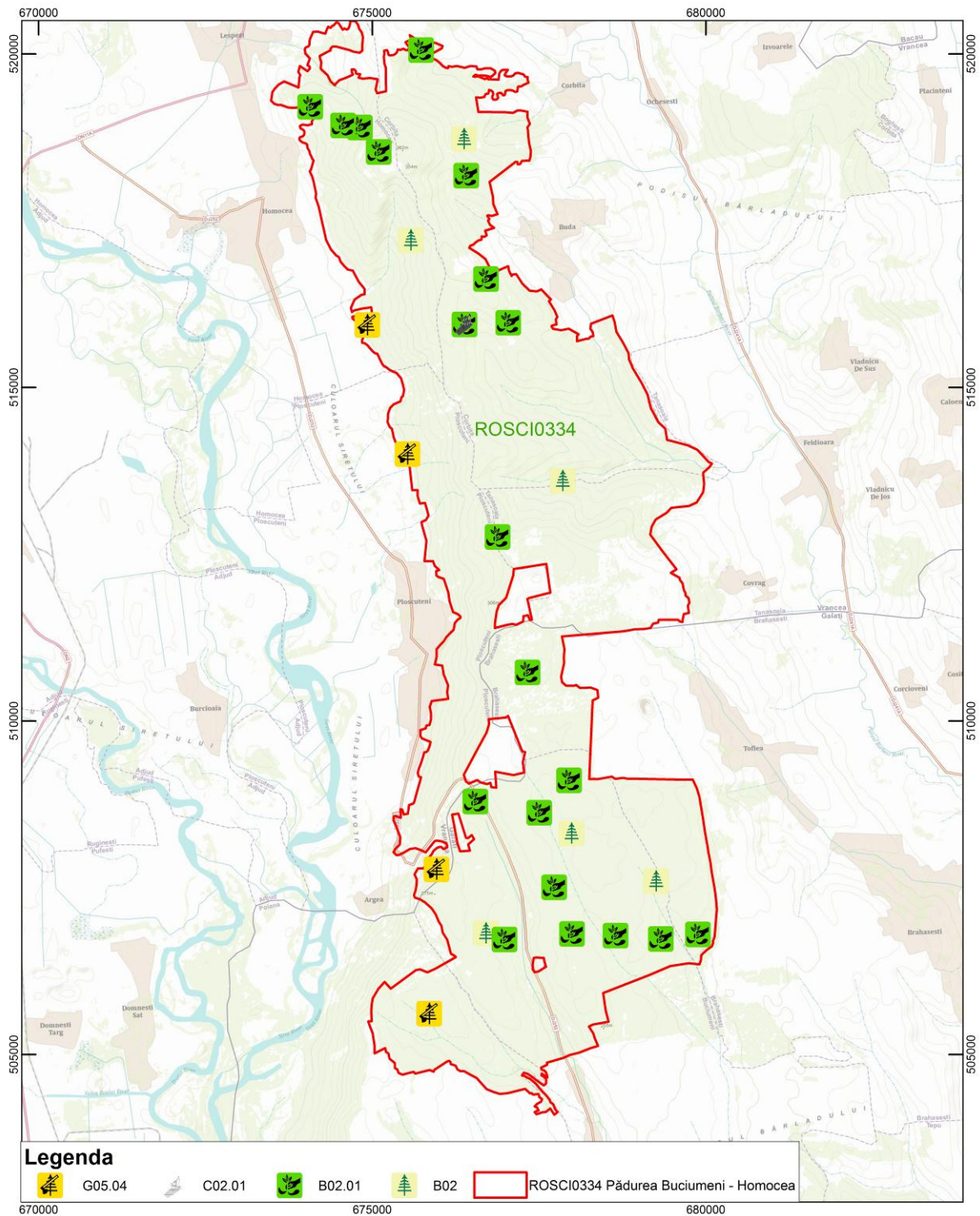
### Legendă

-  Limită ROSCI 0334 Pădurea Buciumeni - Homocea
-  DN - Drum național
-  DJ - Drum județean

Sursa: <http://geoportal.ancpi.ro>  
reambulare topografică  
[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

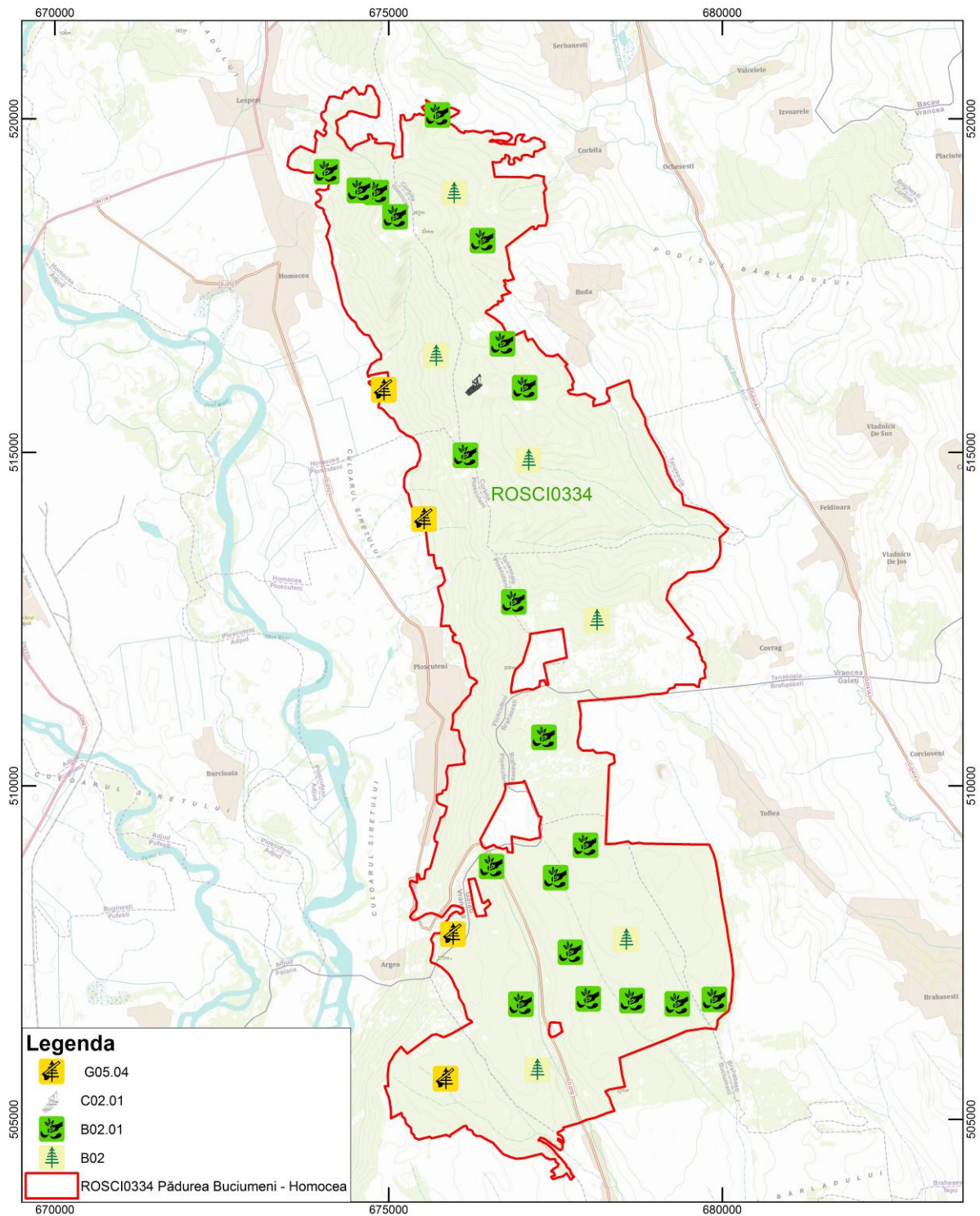
Titlu:  <b>Harta infrastructurii rutiere</b>	Scara: Km  Sistem coordonate: Stereo 70	  <b>1:80.000</b>	Desenat TRIF CĂTĂLIN RĂZVAN	Planșa <b>BH19</b>
			Verificat PFA Georgescu V. Puiu-Lucian	Format <b>A3</b>
			Data: 25.09.2013	

# Anexa nr.20 la Planul de management



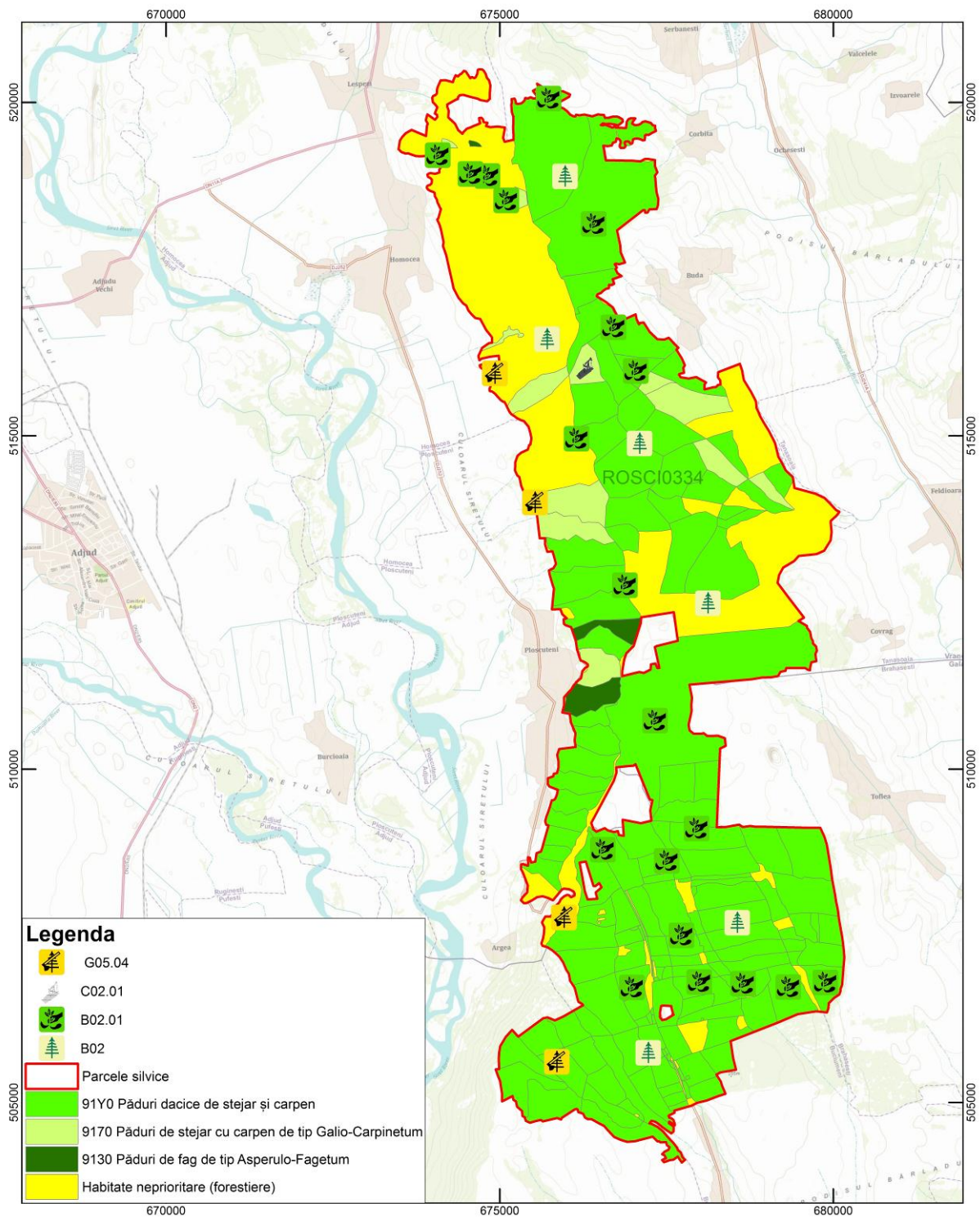
<b>Titlu:</b> <b>Harta presiunilor                  actuale la nivelul sitului</b>	<b>Scara</b> Km 0.5 0.25 0 0.5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 <b>Sistem coordonate: Stereo 70</b>	 <b>1:50,000</b>	<b>Desenat</b> Trif Cătălin Răzvan	<b>BH20</b>
			<b>Verificat</b> PFA GEORGESCU V. PUIU LUCIAN	
			<b>Data: 25/09/2013</b>	

## Anexa nr.21 la Planul de management



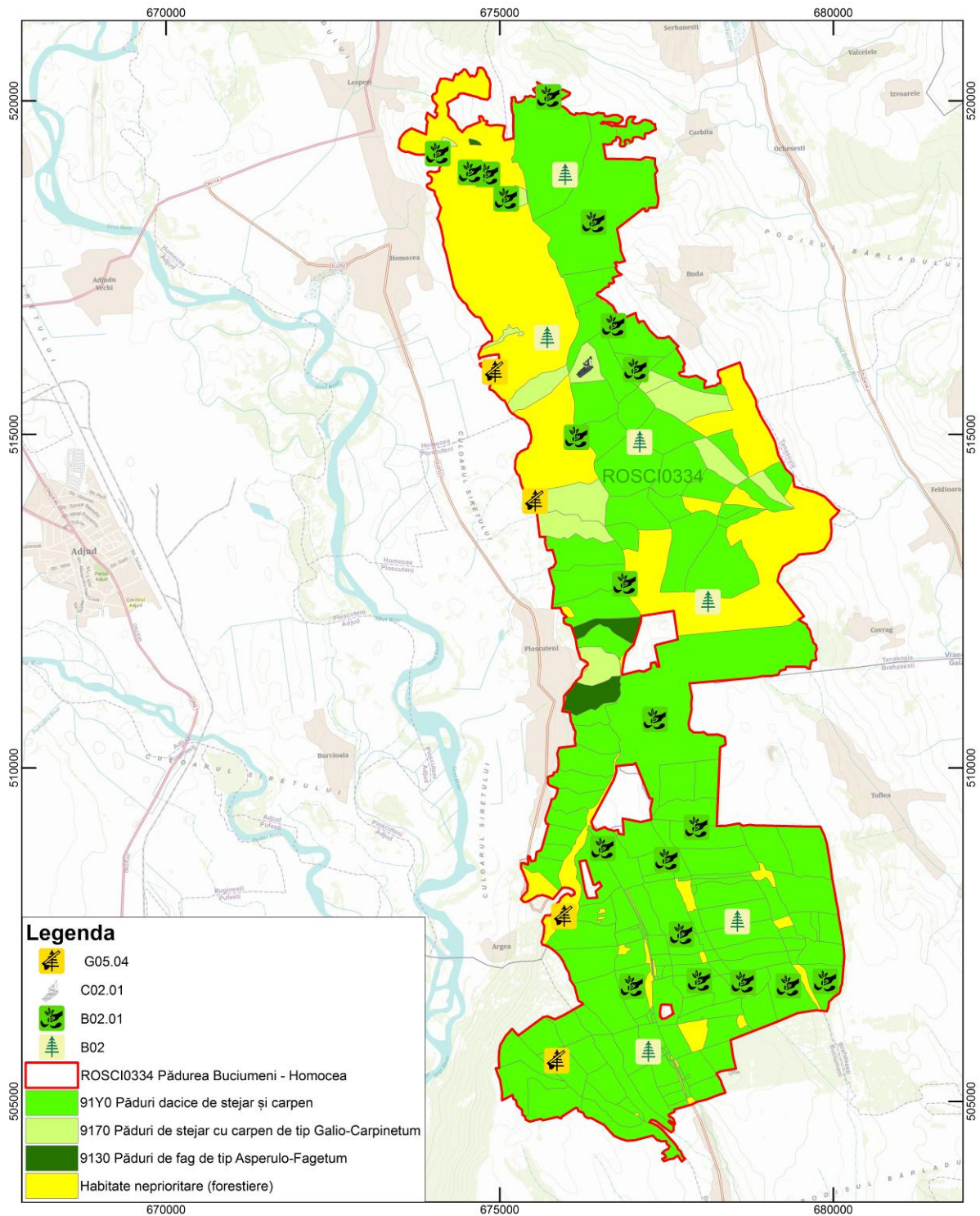
<b>Titlu:</b> <b>Harta amenințărilor viitoare la nivelul sitului</b>	<b>Scara</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	 <b>1:50,000</b>	<b>Desenat</b> Trif Cătălin Răzvan	<b>BH21</b>
			<b>Verificat</b> PFA GEORGESCU V. PUIU LUCIAN	
			Data: 25/09/2013	<b>A3</b>

## Anexa nr.22 la Planul de management



<b>Titlu:</b> <b>Harta presiunilor actuale          la nivelul habitatelor          de interes comunitar          din ROSCI0334</b>	<b>Scara</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	 <b>1:50,000</b>	<b>Desenat</b> Trif Cătălin Răzvan	<b>BH22</b>
			<b>Verificat</b> PFA GEORGESCU V. PUIU LUCIAN	
			Data: 25/09/2013	<b>A3</b>

## Anexa nr.23 la Planul de management



<b>Titlu:</b> <b>Harta amenințărilor                  la nivelul habitatelor                  de interes comunitar                  din ROSCI0334</b>	<b>Scara</b>  Sistem coordonate: Stereo 70	 <b>1:50,000</b>	<b>Desenat</b> Trif Cătălin Răzvan	<b>BH23</b>
			<b>Verificat</b> PFA GEORGESCU V. PUIU LUCIAN	
			Data: 25/09/2013	<b>A3</b>

## Anexa nr.24 la Planul de management

### FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

#### 1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
				Data propunerii ca sit SCI	Data confirmării ca sit SCI	Data confirmării ca sit SPA:	Data desemnării ca sit SAC
E	<b>ROSCI0334</b>	201101		201101			

#### 1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

### 1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Buciumeni - Homocea

#### 2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului		2.2. Suprafața sitului (ha)	2.3. Lungimea sitului (km)	2.4. Altitudine (m)			2.6. Regiunea biogeografică			
Latitudine	Longitudine			Min.	Max.	Med.	Alpină	Continentală	Panonică	Stepică
N 46° 5' 15"	E 27° 17' 8"	4.993		86	365	234				X

#### 2.5 Regiunile administrative

NUJS	%	Numele județului
RO026	59	Vrancea
RO024	41	Galați

#### 3.1. Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
91Y0	Păduri dacice de stejar și carpen	68,7	A	C	B	B
9130	Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum	1	B	C	B	B
9170	Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum	2,2	B	C	B	B

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N16	100	311	Păduri de foioase

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Buciumeni-Homocea este amplasat la limita de sud a Podișului Central Moldovenesc (între Câmpia Siretului, Colinele Tutovei și Coasta Siretului). Caracteristic sitului este faptul că râul Siret a creat în zonă interferența podișului cu câmpia, iar versanții au un pronunțat caracter de alunecare și eroziune în adâncime. Localizat pe teritoriul administrativ al județelor Vrancea (în raza comunelor Homocea, Coribița) și Galați (în raza comunelor Țepu, Munteni, Buciumeni). Din punct de vedere al administrației silvice, situl aparține direcțiilor silvice Vrancea, ocolul silvic Adjud (UP IV Homocea) și Galați, ocolul silvic Tecuci (UP III Nicorești, UP IV Buciumeni). Formele de relief, pe care vegetează arboretele sunt reprezentate de versanți scurți, cu înclinări ce variază de la 10 la 60 de grade și platouri, cu altitudini cuprinse de la 40 m până la 400 m. Formațiunile geologice întâlnite în cadrul sitului sunt argilele, pietrișurile, nisipurile, luturile și depozitele loessoide și aluviale (roci moi, ușor friabile). Situl este brăzdat de mai multe pâraie (Stuhuleț, Fagului, Fundăturii, Lupului, Tecucelul, Berheciul), afluenți ai Siretului, care au debit inconstant, mare primăvara și foarte mic până la nui vara. Caracteristic zonei sunt ploile torențiale de scurtă durată care favorizează fenomenele de eroziune și alunecare. După „Monografia geografică a R.S.R.” teritoriul sitului se încadrează în sectorul de climă continentală, districtul estic IIAs3 (Câmpia Siretului Inferior) și districtul sud-estic IIBp2. După raionarea climatică Koppen, teritoriul sitului face parte din două provincii climatice: D.f.b.x. (cu climat ceva mai umed și cu veri mai puțin călduroase) și B.s.a.x. (climat secetos, veri fierbinți și ierni aspre). Această variabilitate climatică se explică și prin faptul ca situl se află în zona de tranziție între bioregiunea continentală și cea stepică. Regimul termic specific zonei se caracterizează printr-o temperatură medie anuală cuprinsă între 9 și 11°C cu valori medii lunare în intervalul -40C și 21,70C. În această zonă precipitațiile atmosferice prezintă o deosebită importanță din punct de vedere climatic, cantitatea redusă a acestora fiind un factor limitativ (400 – 590 mm). Din analiza regimului pluviometric se constată existența unui deficit hidric de cca. 220 – 240 mm, el fiind maxim în lunile de vară. Indicele de ariditate de Martonne variază între cca. 24 (Adjud) și 31 (Nicorești). Sub raport pedologic, predomină solurile din clasa molisoluri (cernisoluri), argiluvisoluri (luvisoluri) și soluri neevoluate (protosoluri). Situl se suprapune etajelor fitoclimatice: FD3 (etajul deluros de gorunete și gorunete-făgete), FD1 (etajul deluros de cvercete cu stejar) și Ss (silvostepă).

##### 4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru acoperirea geografică a distribuției habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen, care este și cel mai reprezentativ și larg răspândit habitat în sit.

##### 4.3. Vulnerabilitate:

În raza sitului factorii destabilizatori sunt: deficitul de umiditate, concentrația de săruri din sol, deficitul de substanțe nutritive, alunecare, înmlăștinări, doborâturile de vânt și rupturile de zăpadă, uscarea etc. Arboretele afectate de alunecare se găsesc pe terenuri înclinate și substrate formate din argile gonflabile, alternanțe de argile și nisipuri. Arboretele cu înmlăștinare se găsesc pe terenuri plane cu substrat

impermeabil. În cazul arboretelor cu tulpini nesănătoase acestea provin din lăstari iar fenomenul de uscare se datorează condițiilor de vegetație și speciilor introduse. Doborâturile și rupturile de vânt sunt izolate și sunt consecință a fenomenelor meteo. Delictele forestiere sunt un alt factor cu influență negativă în zona sitului având în vedere că situl este înconjurat de mai multe comune a căror locuitori își asigură necesarul de lemn de foc din pădurea sitului.

#### 4.4. Desemnarea sitului (vezi observațiile privind datele cantitative mai jos):

#### 4.5. Tip de proprietate:

Situl este amplasat integral în fond forestier. Aproximativ 54% din păduri sunt păduri proprietate a statului și sunt administrate de Direcția Silvivă Vrancea prin Ocolul Silvic Adjud (UP IV Homocea) și de Direcția Silvică Galați prin Ocolul Silvic Tecuci (UP IV Buciumeni și UP III Nicorești). Restul pădurilor sunt păduri proprietate privată și sunt administrate de proprietari sub îndrumarea tehnică a ocoalelor silvice și a Inspectoratelor Teritoriale de Regim Silvic și de Vânătoare din zonă.

#### 4.6 Documentație:

ICAS, Amenajamentul Ocolului Silvic Adjud, edițiile 2008 și 1988  
ICAS, Amenajamentul Ocolului Silvic Tecuci, edițiile 2007 și 1998  
investigații de teren

#### 4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI ȘI LEGĂTURA CU SITURILE CORINE BIOTOPE

#### 5.1. Clasificare la nivel național și regional

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	1,52

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

##### - desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO04	Rezervație naturală	+	1,52	2.409.-Pădurea Buciumeni

### 6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

#### 6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

#### 6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

#### Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

### 7. HARTA SITULUI

Harta fizică, Scara, Proiecție : Harta digitală a României (raster și vector), 1:50.000, Stereo 1970

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital : Da, în format digital ESRI .shp, în proiecție națională Stereo 1970

Specificați dacă se includ fotografiile aeriene: Nu se includ aerofotograme