

## Anexa 1 la Planul de management

### Regulamentul ariilor protejate PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073

#### CAPITOLUL I

#### ÎNFIINTAREA, SCOPUL, LIMITELE, ZONAREA ȘI MANAGEMENTUL PARCULUI NAȚIONAL MUNȚII MĂCINULUI, ROSCI0123 MUNȚII MĂCINULUI, ROSPA0073 MĂCIN NICULIȚEL PREVEDERI GENERALE

##### Art. 1.

- a) Parcul Național Munții Măcinului, este înființat în baza prevederilor din Legea nr. 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național – Secțiunea III Zone naturale protejate de interes național, în conformitate cu procedura aprobată prin OM nr. 850/ 2003, și în baza prevederilor din OUG nr.57/2007 cu modificările și completările ulterioare. PNMM a fost preluat în administrare conform Contractului nr. 2655/AK/23.05.2014, 42/AC/23.05.2014, încheiat între Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice și RNP ROMSILVA.
- b) Situl de interes comunitar ROSCI0123 Munții Măcinului și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0073 Măcin Niculițel au fost înființate 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 respectiv Hotărârea de Guvern nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- c) Prescurtări folosite în textul prezentului regulament:
  - i) Parcul Național Munții Măcinului este PNMM;
  - ii) ROSPA0073 Măcin Niculițel este ROSPA0073
  - iii) ROSCI0123 Munții Măcinului este ROSCI0123
  - iv) Administrația Parcului Național Munții Măcinului este APNMM;
  - v) Consiliul Consultativ de Administrare al Parcului este CCA;
  - vi) Consiliul Științific al Parcului este CȘ;
  - vii) Academia Română – Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii este AR – CMN ;
  - viii) Uniunea Internațională pentru Conservarea Naturii este IUCN;

- ix) Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice este MMSC;
- x) Zona cu protecție strictă este ZPS;
- xi) Zona de protecție integrală este ZPI;
- xii) Zona de conservare durabilă este ZCD;
- xiii) Zona de dezvoltare durabilă a activităților umane este ZDD;
- xiv) Zona de dezvoltare a activităților tradiționale este ZDAT

## **Art. 2.**

- a) PNMM face parte din categoria parcurilor naționale, ce au drept scop protecția și conservarea unor eșantioane reprezentative pentru spațiul geografic național, cuprinzând elemente naturale cu valoare deosebită sub aspect fizico – geografic, floristic, faunistic, hidrologic, geologic, paleontologic sau de altă natură, oferind posibilitatea vizitării în scopuri științifice, educative, recreative și turistice.
- b) PNMM corespunde categoriei II IUCN – „Parc național: arie protejată administrată în special pentru protecția ecosistemelor și pentru recreere”.
- c) ROSCI0123 reprezintă un sit de importanță comunitară care, în regiunea biogeografică în care există, contribuie semnificativ la menținerea ori restaurarea la o stare de conservare favorabilă a habitatelor naturale prevăzute în anexa nr. 2 sau a speciilor de interes comunitar prevăzute în anexa nr. 3 din Directiva Habitate și care contribuie semnificativ la coerența rețelei "Natura 2000" și/sau contribuie semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea biogeografică respectivă.
- d) ROSPA0073 reprezintă o aria de protecție specială avifaunistică ce are ca scop conservarea, menținerea și, acolo unde este cazul, refacerea la o stare de conservare favorabilă a speciilor de păsări și a habitatelor specifice, desemnate pentru protecția de păsări migratoare, mai ales a celor prevăzute în anexele nr. 3 și 4 A din Directiva Păsări;

## **Art. 3.**

- a) Limitele PNMM, conform suprafeței stabilite în Legea nr. 5/2000, sunt cele aprobate prin HG nr. 230/2003. Suprafața parcului este de: 11.321 ha conform Legii nr. 5/2000, iar în urma modificărilor perimetrare stabilite prin HG nr. 230/2003 și HG nr. 1529/2006 situația este următoarea: suprafață totală 11.151,82 ha din care 11.105,67 ha fond forestier de stat conform

amenajamentelor silvice în vigoare ale UP-urilor incluse în parc: UP I Luncavița și UP II Greci - OS MĂCIN, UP II Cerna, UP III Țiganca și UP IV Valea Mitrofanului - OS CERNA, 3,2 ha teren aflat în proprietatea unor persoane fizice din Comuna Luncavița, 0,85 ha pădure persoane fizice Hamcearca, 30 ha teren în proprietatea Consiliului Local Măcin în zona Culmea Pricopanului, 8,95 ha teren aparținând comunei Hamcearca – enclavă în UP III Țiganca OS Cerna, 2,67 ha Drum județean – Cons. Jud. Tulcea și 0,48 Drum de exploatare aparținând comunei Greci.

- b) Limitele ROSCI0123 sunt declarate prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară cu o suprafață de 16894 ha.
- c) Limitele ROSPA0073 sunt declarate prin Hotărârea de Guvern nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România cu o suprafață de 67361 hectare.

**Art. 4.** Zonele de protecție ale PNMM sunt cele aprobate prin Ordinul MAPAM nr. 552/2003 și în conformitate cu OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, zonarea interioară a PNMM cuprinde următoarele:

- a) Zona cu protecție strictă (ZPS) - cuprinde Rezervația științifică „Moroianu” cu o suprafață de 293,7 ha și Rezervația științifică „Valea Fagilor” cu o suprafață de 154,9 ha. Această zonă are o mare importanță științifică ce cuprinde zone sălbatice în care nu au existat intervenții antropice sau nivelul acestora a fost foarte redus. În această zonă fiind incluse cele două rezervații științifice este interzisă desfășurarea oricăror activități umane, cu excepția activităților de cercetare, care se vor desfășura cu acordul Academiei Române și al Administrației Parcului Național Munții Măcinului. Total suprafață ZPS = 448,6 ha.
- b) Zona de protecție integrală (ZPI) – cuprinde cele mai valoroase bunuri ale patrimoniului natural din interiorul parcului. Suprafața acestei zone totalizează: ZPI = 3418,32 ha. Zonele de protecție integrală cuprind cele mai valoroase bunuri ale patrimoniului natural din interiorul ariilor naturale protejate.

În zonele de protecție integrală sunt interzise:

- i) orice forme de exploatare sau utilizare a resurselor naturale, precum și orice forme de folosire a terenurilor, incompatibile cu scopul de protecție și/sau de conservare;

- ii) activitățile de construcții-investiții, cu excepția celor destinate administrării ariei naturale protejate și/sau activităților de cercetare științifică ori a celor destinate asigurării siguranței naționale sau prevenirii unor calamități naturale.

Prin excepție în zonele de protecție integrală, în afară perimetrelor rezervațiilor științifice cu regim strict de protecție, se pot desfășura următoarele activități:

- i) științifice și educative;
- ii) activități de ecoturism care nu necesită realizarea de construcții-investiții;
- iii) utilizarea rațională a pajiștilor pentru cosit și/sau pășunat numai cu animale domestice, proprietatea membrilor comunităților care dețin pășuni sau care dețin dreptul de utilizare a acestora în orice formă recunoscută prin legislația națională în vigoare, pe suprafețele, în perioadele și cu speciile și efectivele avizate de administrația parcului, astfel încât să nu fie afectate habitatele naturale și speciile de flora și fauna prezente;
- iv) localizarea și stingerea operativă a incendiilor;
- v) intervențiile în scopul reconstrucției ecologice a ecosistemelor naturale și al reabilitării unor ecosisteme necorespunzătoare sau degradate, cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii CȘ, și aprobate de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor;
- vi) acțiunile de înlăturare a efectelor unor calamități, cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii CȘ, cu aprobarea autorității publice centrale pentru protecția mediului. În cazul în care calamitățile afectează suprafețe de pădure, acțiunile de înlăturare a efectelor acestora se fac cu avizul administrației, în baza hotărârii CȘ, și cu aprobarea autorității centrale pentru protecția mediului;
- vii) acțiunile de prevenire a înmulțirii în masa a dăunătorilor forestieri, care nu necesită extrageri de arbori, și acțiunile de monitorizare a acestora;
- viii) acțiunile de combatere a înmulțirii în masa a dăunătorilor forestieri, care necesită evacuarea materialului lemnos din pădure, în cazul în care apar focare de înmulțire, cu avizul administrației, în baza hotărârii CȘ, cu aprobarea autorității centrale pentru protecția mediului."

c) Zona de conservare durabilă (ZCD) constituie în PNMM o zonă tampon cu o suprafață totală de ZCD = 7272,8 ha, și în care se pot desfășura următoarele activități:

- i) științifice și educative;

- ii) activități de ecoturism care nu necesita realizarea de construcții-investiții;
- iii) utilizarea rațională a pajiștilor pentru cosit și/sau pășunat pe suprafețele, în perioadele și cu speciile și efectivele avizate de administrația parcului natural, astfel încât sa nu fie afectate habitatele naturale și speciile de flora și fauna prezente;
- iv) localizarea și stingerea operativă a incendiilor;
- v) intervențiile pentru menținerea habitatelor în vederea protejării anumitor specii, grupuri de specii sau comunități biotice care constituie obiectul protecției, cu aprobarea autorității centrale pentru protecția mediului, cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii CȘ, a planului de acțiune provizoriu, elaborat și valabil până la intrarea în vigoare a planului de management;
- vi) intervențiile în scopul reconstrucției ecologice a ecosistemelor naturale și al reabilitării unor ecosisteme necorespunzătoare sau degradate, cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii CȘ, aprobate de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului;
- vii) acțiunile de înlăturare a efectelor unor calamități, cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii CȘ și, ulterior, cu aprobarea autorității centrale pentru protecția mediului. În cazul în care calamitățile afectează suprafețe de pădure, acțiunile de înlăturare a efectelor acestora se fac cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii CȘ, aprobate ulterior de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului;
- viii) activitățile de protecție a pădurilor, acțiunile de prevenire a înmulțirii în masă a dăunătorilor forestieri, care necesită evacuarea materialului lemnos din pădure în cantități care depășesc prevederile amenajamentelor, se fac cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii CȘ și, ulterior, cu aprobarea autorității centrale pentru protecția mediului;
- ix) activități tradiționale de utilizare a unor resurse regenerabile, în limita capacității productive și de suport a ecosistemelor, prin tehnologii cu impact redus, precum recoltarea de fructe de pădure, de ciuperci și de plante medicinale, cu respectarea normativelor în vigoare. Acestea se pot desfășura numai de către persoanele fizice sau juridice care dețin/administrează terenuri în interiorul parcului sau de comunitățile locale, cu acordul administrației ariei naturale protejate;
- x) lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor, lucrări speciale de conservare cu accent pe promovarea regenerării naturale și fără extragerea lemnului mort, cu excepția cazurilor în care se manifestă atacuri de dăunători ai pădurii ce se pot extinde pe suprafețe întinse, în primul

rând de parcele întregi limitrofe zonelor cu protecție strictă sau integrală, în restul zonei-tampon fiind permisă aplicarea de tratamente silvice care promovează regenerarea pe cale naturală a arboretelor: tratamentul tăierilor de transformare spre grădinărit, tratamentul tăierilor grădinărite și cvasigrădinărite, tratamentul tăierilor progresive clasice sau în margine de masiv cu perioada de regenerare de minimum 10 ani. Tratamentele silvice se vor aplica cu restricții impuse de planurile de management al parcurilor și de ghidurile de gospodărire a pădurilor în arii protejate. Ca restricție impusă prin Planul de management, în PNMM tratamentul tăierilor progresive utilizat va fi cel cu perioada lungă de regenerare, de minim 21 ani, iar la procesul de inventariere în teren vor fi și reprezentanți ai Administrației parcului.

- xi) activități tradiționale de utilizare a resurselor regenerabile, prin introducerea de tehnologii cu impact redus
- d) Zona de dezvoltare durabilă a activităților umane (ZDD) Sunt zonele în care se permit activități de investiții/dezvoltare, cu prioritate cele de interes turistic, dar cu respectarea principiului de utilizare durabilă a resurselor naturale și de prevenire a oricăror efecte negative semnificative asupra biodiversității. În PNMM această zonă totalizează: ZDD = 12,10 ha.

În zonele de dezvoltare durabilă a parcului național se pot desfășura următoarele activități, cu respectarea prevederilor din planul de management:

- i) activități tradiționale de cultivare a terenurilor agricole și de creștere a animalelor;
- ii) lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor și lucrări de conservare;
- iii) aplicarea de tratamente silvice care promovează regenerarea pe cale naturală a arboretelor: tratamentul tăierilor de transformare spre grădinărit, tratamentul tăierilor grădinărite și cvasigrădinărite, tratamentul tăierilor progresive clasice sau în margine de masiv, tratamentul tăierilor succesive clasice sau în margine de masiv, tratamentul tăierilor în crâng în salcâmete și zăvoaie de plop și salcie. În zonele de dezvoltare durabilă din parcurile naționale se pot aplica tratamentul tăierilor rase în arboretele de molid, pe suprafețe de maxim 1 ha, precum și tratamentul tăierilor rase în parchete mici în arboretele de plop euroamerican;
- iv) activități specifice modului de producție ecologic de cultivare a terenului agricol și creștere a animalelor, în conformitate cu legislația specifică din sistemul de agricultură ecologică;
- v) alte activități tradiționale efectuate de comunitățile locale.
- vi) activități de construcții/investiții, cu avizul administratorilor ariilor naturale protejate în baza hotărârii Consiliului Științific al Administrației Parcului pentru fiecare obiectiv, conforme

planurilor de urbanism legal aprobate. Construcțiile noi trebuie să respecte arhitectura tradițională locală sau istoricul obiectivelor în situația în care se reconstruiesc obiective arhitectonice de importanță patrimonială culturală. Sunt permise lucrări de utilitate publică ce privesc lucrările de construcție, reabilitare și modernizare de drumuri de interes național, județean și local cu respectarea măsurilor de minimizare a impactului asupra mediului natural conforme cu obiectivele de protecție stabilite în Planul de management.

**Art. 5.** Zonarea internă a ROSCI0123 și ROSPA0073

- a) Suprafețele aferente ariilor protejate ROSCI0123 Munții Măcinului și ROSPA0073 Măcin-Niculițel suprapuse Parcului Național Munții Măcinului vor păstra același regim de protecție iar suprafețele din exteriorul parcului național (56209.18 ha) vor fi administrate în conformitate cu prevederile legale pentru siturile Natura 2000, ca teritorii în care sunt permise toate activitățile antropice care nu aduc prejudicii speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care siturile au fost desemnate.
- b) Zona din exteriorul parcului național aferentă ROSCI0123 Munții Măcinului și ROSPA0073 Măcin-Niculițel va fi denumită în continuare Zona de dezvoltare a activităților tradiționale.
- c) În Zona de dezvoltare a activităților tradiționale sunt interzise activitățile care pot să genereze perturbări ale speciilor de păsări pentru care a fost desemnat situl, precum și poluarea sau deteriorarea habitatelor speciilor. Pentru protejarea și conservarea păsărilor sălbatice, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise activitățile din afara sitului care ar produce poluarea sau deteriorarea habitatelor
- d) Dezvoltarea suprafețelor construite ori a infrastructuri majore nu este permisă decât în situația în care servesc direct nevoilor comunităților locale, au fost prevăzute în planul de amenajare a teritoriului național ori în planurile de amenajare a teritoriului și de urbanism generale existente la data realizării acestui plan de management. În această direcție, sunt permise investițiile de realizare a infrastructurilor tehnico-edilitare: alimentare cu apă, canalizare și de centrale eoliene, în limita consumului localităților pe care acestea urmează să le deservească, cu respectarea prevederilor legale în domeniul evaluării impactului asupra mediului.

- e) Activitățile silvice, de vânătoare și pescuit, precum și activitățile agricole existente, atât de cultură a plantelor, cât și de creștere a animalelor vor fi permise atât timp cât nu aduc prejudicii speciilor și habitatelor pentru care siturile au fost desemnate.
- f) Sunt permise activitățile de dezvoltare a infrastructurilor turistice durabile, cu respectarea prevederilor legale în domeniul evaluării impactului asupra mediului și în zone delimitate ca atare în planurile urbanistice generale existente la data intrării în vigoare a prezentului plan de management.
- g) Nu este permisă dezvoltarea de activități industriale de extracție și prelucrare în zonele în care sunt prezente habitate și specii care fac obiectul de conservare al siturilor Natura 2000.

**Art.6.** Responsabilitatea administrării PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 revine APNMM, unitate cu personalitate juridică în cadrul Regiei Naționale a Pădurilor „Romsilva”. APNMM elaborează planul de management prin care se realizează gospodărirea integrată a ariilor protejate, urmărește respectarea acestuia, organizează și desfășoară activități specifice și supraveghează toate activitățile care se desfășoară pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor de management, în conformitate cu statutul ariilor protejate și măsurile de conservare stabilite prin legislația specifică ariilor protejate. APNMM asigură coordonarea unitară a tuturor activităților de pe raza sa, în vederea conservării biologice și a utilizării durabile a resurselor naturale în conformitate cu planul de management și zonarea internă a PNMM, urmărind respectarea prezentului regulament, elaborat în baza OUG nr.57/2007, cu modificările și completările ulterioare. Acest regulament va fi supus aprobării prin Hotărâre de Guvern la propunerea autorității centrale pentru protecția mediului.

**Art. 7.**

- a) Structurile de administrare ale PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 special constituite sunt:
  - i) Administrația proprie (APNMM), cu personal calificat, special angajat în conformitate cu prevederile anexate la Contractul de administrare încheiat între MMSC și RNP ROMSILVA.
  - ii) Consiliul Consultativ de Administrare, organizat pe lângă administrația parcului, în conformitate cu prevederile OUG nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare.
  - iii) Activitățile acestor structuri sunt aprobate și coordonate de CȘ, constituit prin OM nr. 188/04.02.2013 ce va fi modificat funcție de actualizarea componenței CȘ.



- b) Participarea factorilor interesați la gospodărirea ariilor protejate se asigură prin CCA, care are un rol consultativ în planificarea și realizarea activităților legate de gospodărirea PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 fiind constituit prin Ordinul MMGA nr. 714/ 2004.

**Art. 8.** Structura de administrație a PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, conform Hotărârii de Guvern nr. 230/2003 este următoarea:

- i) Director parc
- ii) Economist
- iii) Șef pază
- iv) Responsabil relații cu comunitățile și educație ecologică
- v) Biolog
- vi) Specialist în tehnologia informației
- vii) 6 Agenți de teren

**Art. 9.**

- a) Planul de Management și Regulamentul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 se elaborează de către Administrația Parcului, se consultă CCA, sunt avizate de CȘ, sunt promovate de către direcția de specialitate din cadrul MMSC și se aprobă prin Hotărâre de Guvern la propunerea autorității centrale pentru protecția mediului.
- b) Respectarea planului de management și a regulamentului este obligatorie pentru APNMM, precum și pentru persoanele fizice și juridice care dețin sau administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073.
- c) Regimul de protecție se stabilește indiferent de destinația terenului și de deținător, iar respectarea acestuia este obligatorie în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, precum și cu alte dispoziții legale în materie.
- d) Sunt ocrotite și se conservă totodată în regim de protecție, coridoarele ecologice instituite de autoritatea publică centrală pentru protecția mediului cu avizul Consiliului Județean și al AR, fiind interzise orice lucrări și acțiuni care le afectează integritatea. Aceste coridoare asigură condiții optime privind migrația și dispersia speciilor în raport cu ecologia și domeniul lor de stabilitate atât în interiorul parcului cât și în habitatele naturale sau seminaturale învecinate, în cadrul complexelor regionale de ecosisteme.

**Art. 10.** PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 vor fi evidențiate în mod obligatoriu în planurile naționale, zonale și locale de amenajare a teritoriului și de urbanism.

## **CAPITOLUL II**

### **PROCEDURA DE AVIZARE A ACTIVITĂȚILOR DESFĂȘURATE ÎN PERIMETRUL PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073**

**Art. 11.** Activitățile care pot fi desfășurate în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 sunt:

- a) Activități de cercetare - toate tipurile de investigații științifice (biologice, geologice, paleontologice, arheologice, antropologice și altele asemenea) care se desfășoară pe teritoriul Parcului - așa cum este ea definită de lege;
- b) Activități de turism și recreare - prin care se înțelege activități de turism pe traseele turistice amenajate cu infrastructură pentru turismul de masă, incluzând toate tipurile de turism: ecoturism, cicloturism, hipoturism, turism științific;
- c) Activități instructiv – educative - școli, stagii de practică, aplicații tematice având ca obiect educația biologică, ecologică și altele asemenea;
- d) Realizarea de materiale audio-vizuale cu caracter științific sau comercial;
- e) Activități de exploatare a resurselor naturale regenerabile, în mod tradițional: material lemnos, fructe de pădure, plante medicinale, ciuperci și alte produse nelemnoase;
- f) Apicultura;
- g) Pășunatul.

**Art. 12.** Procedura de avizare a activităților în ZPS

În ZPS sunt permise doar activitățile de cercetare, în această categorie fiind incluse două rezervații științifice: Moroianu și Valea Fagilor.

Conform prevederilor art. 23 alin (1) din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, avizele se emit de către APNMM cu acordul CMN.

Solicitările pentru eliberarea unui aviz, pot fi transmise către APNMM de către persoanele juridice sau fizice interesate.

Pentru facilitarea obținerii acordului din partea CMN, solicitările vor fi înaintate APNMM cu cel puțin 30 de zile calendaristice înainte de data preconizată a începerii activităților. APNMM va

întreprinde demersurile necesare către CMN și va comunica în termen de 20 zile obținerea sau refuzul acordului.

Solicitățile pentru avizarea de activități în ZPS (rezervații științifice) pot fi făcute pentru un termen de până la 1 an, după care acestea trebuie reînnoite, cu menționarea concretă a perioadei pentru care se face solicitarea.

În vederea obținerii unui aviz pentru desfășurarea de activități în ZPS (rezervații științifice), solicitarea în forma scrisă înaintată APNMM va cuprinde:

- obiectivul sau obiectivele pentru care se solicită avizul;
- durata pentru care se solicită avizul;
- activitățile pentru care se solicita avizul;
- prezentarea organizației sau a persoanei fizice;
- componența echipei cu ocupația și rolul fiecăruia;
- metodele și tehnicile de lucru;
- datele de contact ale persoanei care solicita avizul;

Înainte de emiterea avizului, APNMM poate solicita acestuia informații suplimentare, referințe și recomandări.

În termen de 15 zile de la încheierea activității avizate, solicitantul va înainta către APNMM un raport asupra activităților desfășurate, raport care va fi însoțit de copiii ale materialelor relevante obținute pe parcursul desfășurării activității, acestea urmând a fi utilizate în condițiile stabilite de ambele părți. APNMM poate solicita detalierea unor aspecte ale raportului prezentat. Obținerea unui nou aviz pentru desfășurarea activităților în ZPS (rezervații științifice) este condiționată de remiterea către APNMM a raportului. Pentru motive întemeiate, la solicitare, APNMM poate accepta prelungirea acestui termen.

**NOTĂ:** Pentru același obiectiv, în interiorul aceluiași interval de timp, pot fi emise avize către mai mulți solicitanți, numai pentru derularea de activități diferite, urmând ca aceștia să convină, dacă este cazul, asupra modalităților de desfășurare a activităților.

Refuzul avizării activităților în ZPS (rezervații științifice) solicitate va fi însoțit de o motivare.

În vederea informării publicului, APNMM va face cunoscut pe site-ul său avizele emise, cu precizarea persoanei juridice sau fizice avizate, duratei avizării și tipului de activitate avizată.

**Art. 13.** Procedura de avizare a activităților în ZPI

Desfășurarea activităților în zone de protecție integrală este permisă pe baza avizelor emise de către APNMM, pentru activitățile aprobate de CȘ al PNMM prin Planul de Management.

În cazul în care se solicită avize pentru activități neexistente pe lista celor aprobate de CȘ al PNMM, solicitarea va fi înaintată către APNMM cu cel puțin 30 de zile înainte de data preconizată a începerii activității. Solicitarea va fi supusă spre aprobare în CȘ în termen de 20 de zile iar răspunsul va fi înaintat de către APNMM în termen de 30 de zile de la data solicitării.

Solicitările pentru eliberarea unui aviz, pot fi transmise către APNMM de către persoanele juridice sau fizice interesate.

Solicitările pentru avizarea de activități în ZPI pot fi făcute pentru un termen de până la 1 an, după care acestea trebuie reînnoite, cu menționarea concretă a perioadei pentru care se face solicitarea.

În vederea obținerii unui aviz pentru desfășurarea de activități în ZPI, solicitarea în forma scrisă înaintată APNMM va cuprinde:

- obiectivul sau obiectivele pentru care se solicită avizul;
- durata pentru care se solicită avizul;
- activitățile pentru care se solicita avizul;
- prezentarea organizației sau a persoanei fizice;
- componența echipei cu ocupația și rolul fiecăruia;
- metodele și tehnicile de lucru;
- datele de contact ale persoanei care solicita avizul;

Înainte de emiterea avizului, APNMM poate solicita acestuia informații suplimentare, referințe și recomandări.

În termen de 15 zile de la încheierea activității avizate, cu excepția activităților de vizitare în scop recreativ, solicitantul va înainta către APNMM un raport asupra activităților desfășurate, raport care va fi însoțit de copii ale materialelor relevante obținute pe parcursul desfășurării activității, acestea urmând a fi utilizate în condițiile stabilite de ambele părți. APNMM poate solicita detalierea unor aspecte ale raportului prezentat. Obținerea unui nou aviz pentru desfășurarea activităților în ZPI este condiționată de remiterea către APNMM a raportului. Pentru motive întemeiate, la solicitare, APNMM poate accepta prelungirea acestui termen.

Pentru situații speciale acordurile se obțin în următoarele condiții, în conformitate cu art. 22 alin 6) din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare :

- intervențiile în scopul reconstrucției ecologice a ecosistemelor naturale și al reabilitării unor ecosisteme necorespunzătoare sau degradate, la propunerea administrației și cu avizul CȘ, în baza aprobării de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului
- acțiunile de înlăturare a efectelor unor calamități, la propunerea administrației ariei naturale protejate, cu avizul CȘ, în baza aprobării autorității centrale pentru protecția mediului. În cazul în care calamitățile afectează suprafețe de pădure, acțiunile de înlăturare a efectelor acestora se fac la propunerea administrației ariei naturale protejate, cu avizul CȘ, în baza aprobării autorității centrale care răspunde de silvicultura;
- acțiunile de prevenire a înmulțirii în masă a dăunătorilor forestieri, care nu necesită extrageri de arbori, și acțiunile de monitorizare a acestora;
- acțiunile de combatere a înmulțirii în masă a dăunătorilor forestieri, care necesită evacuarea materialului lemnos din pădure, în cazul în care apar focare de înmulțire, la propunerea administrației ariei naturale protejate, cu avizul CȘ și în baza aprobării autorității centrale care răspunde de silvicultură.

**NOTĂ:** Pentru același obiectiv, în interiorul aceluiași interval de timp, pot fi emise avize către mai mulți solicitanți, numai pentru derularea de activități diferite, urmând ca aceștia să convină, dacă este cazul, asupra modalităților de desfășurare a activităților.

Refuzul avizării activităților în ZPI solicitate va fi însoțit de o motivare.

În vederea informării publicului, APNMM va face cunoscut pe site-ul său avizele emise, cu precizarea persoanei juridice sau fizice autorizate, duratei avizării și tipului de activitate avizată.

#### **Art. 14.** Procedura de avizare a activităților în ZCD

În conformitate cu prevederile OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare desfășurarea activităților în zone de conservare durabilă este permisă pe baza avizelor emise de către APNMM.

Solicitările pentru eliberarea unui aviz, pot fi transmise către APNMM către persoanele juridice sau fizice interesate.

Solicitările, cu excepția celor pentru activități de vizitare în scop recreativ, vor fi înaintate către APNMM cu cel puțin 30 de zile calendaristice înainte de data preconizată a începerii activităților. APNMM va comunica în termen de 20 zile obținerea sau refuzul avizului.

Solicitățile pentru avizarea de activități în zone de conservare durabilă pot fi făcute pentru un termen de până la 1 an, după care acestea trebuie reînnoite, cu menționarea concretă a perioadei pentru care se face solicitarea.

În vederea obținerii unui aviz pentru desfășurarea de activități în zone de conservare durabilă, solicitarea în forma scrisă înaintată APNMM va cuprinde:

- obiectivul sau obiectivele pentru care se solicită avizul;
- durata pentru care se solicită avizul;
- activitățile pentru care se solicita avizul;
- prezentarea organizației sau a persoanei fizice;
- metodele și tehnicile de lucru;
- datele de contact ale persoanei care solicita avizul;

Înainte de emiterea avizului, APNMM poate solicita acestuia informații suplimentare, referințe și recomandări.

În termen de 15 zile de la încheierea activității avizate, cu excepția activităților de vizitare în scop recreativ solicitantul va înainta către APNMM un raport asupra activităților desfășurate, raport care va fi însoțit de copii ale materialelor relevante obținute pe parcursul desfășurării activității. APNMM poate solicita detalierea unor aspecte ale raportului prezentat. Obținerea unui nou aviz pentru desfășurarea activităților în zone de conservare durabilă este condiționată de remiterea către APNMM a raportului. Pentru motive întemeiate, la solicitare, APNMM poate accepta prelungirea acestui termen.

Pentru situații speciale acordurile se obțin în următoarele condiții, în conformitate cu art. 22 alin (8) din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare:

- intervențiile pentru menținerea habitatelor în vederea protejării anumitor specii, grupuri de specii sau comunități biotice care constituie obiectul protecției, cu aprobarea planului de acțiune provizoriu de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului, plan elaborat în acest scop de CȘ al parcului și valabil până la intrarea în vigoare a planului de management;
- intervențiile în scopul reconstrucției ecologice a ecosistemelor naturale și al reabilitării unor ecosisteme necorespunzătoare sau degradate, la propunerea CȘ al ariei naturale protejate, cu aprobarea autorității centrale pentru protecția mediului;

- acțiunile de înlăturare a efectelor unor calamități, cu acordul administrației ariei naturale protejate, emis în baza aprobării autorității centrale pentru protecția mediului. În cazul în care calamitățile afectează suprafețe de pădure, acțiunile de înlăturare a efectelor acestora se fac cu acordul administrației ariei naturale protejate, emis în baza aprobării autorității centrale care răspunde de silvicultură;
- activitățile de protecție a pădurilor, acțiunile de prevenire a înmulțirii în masă a dăunătorilor forestieri, care necesită evacuarea materialului lemnos din pădure în cantități care depășesc prevederile amenajamentelor, se fac cu acordul administrației ariei naturale protejate, emis în baza aprobării autorității centrale care răspunde de silvicultură;

NOTĂ: Pentru același obiectiv, în interiorul aceluiași interval de timp, pot fi emise avize către mai mulți solicitanți, numai pentru derularea de activități diferite, urmând ca aceștia să convină, dacă este cazul, asupra modalităților de desfășurare a activităților.

Refuzul avizării activităților în zone de conservare durabilă solicitate va fi însoțit de o motivare.

În vederea informării publicului, APNMM va face cunoscut pe site-ul său avizele emise, cu precizarea persoanei juridice sau fizice autorizate, duratei avizării și tipului de activitate avizată.

#### Precizări:

Avizarea activităților de recoltare a fructelor de pădure, a plantelor medicinale și a ciupercilor se va face în urma elaborării unui studiu de evaluare a capacității de suport la recoltare a speciilor pe an și unitatea de suprafață, pentru ca această activitate să nu afecteze dezvoltarea și capacitatea de înmulțire la nivel de individ și să se poată menține perenitatea ecosistemică.

Avizarea pășunatului va fi permisă în zonele neforestiere și în urma elaborării unui studiu privind capacitatea de suport a vegetației pe categorii de animale.

Avizarea amplasărilor de stupine se va face în baza unor angajamente ferme din partea solicitantului: pentru asigurarea unei securități a turiștilor, stupinele vor fi amplasate la o distanță mai mare de 300 metri de traseele turistice, pentru evitarea degradării cadrului natural nu este permisă aducerea de animale domestice (câini, păsări, etc) în vatra stupinei, nu este permis focul direct pe sol și nici compactarea acestuia; toate aceste prevederi urmând a fi specificate într-un contract ce se va încheia între apicultorul solicitant și APNMM.

Personalul APNMM va controla și răspunde de modul de desfășurare al activităților avizate a fi desfășurate pe teritoriul Parcului.

**Art. 15.** Procedura de avizare a activităților în ZDD a activităților umane

Zone de dezvoltare durabilă a activităților umane sunt zonele în care se permit activități de investiții/dezvoltare, cu prioritate cele de interes turistic, dar cu respectarea principiului de utilizare durabilă a resurselor naturale și de prevenire a oricăror efecte negative semnificative asupra biodiversității.

În conformitate cu prevederile OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare desfășurarea activităților în zone de conservare durabilă este permisă pe baza avizelor emise de către APNMM.

În vederea obținerii unui aviz pentru desfășurarea de activități în ZDD, solicitarea în forma scrisă înaintată APNMM va cuprinde:

- obiectivul sau obiectivele pentru care se solicită avizul;
- durata pentru care se solicită avizul;
- activitățile pentru care se solicita avizul;
- prezentarea organizației sau a persoanei fizice;
- metodele și tehnicile de lucru;
- datele de contact ale persoanei care solicita avizul;

Înainte de emiterea avizului, APNMM poate solicita acestuia informații suplimentare, referințe și recomandări.

În cazul în care se solicită emiterea unui aviz pentru executarea unor activități de investiții/dezvoltare, investitorul/proprietarul trebuie să se asigure că zona vizată este inclusă în intravilanul unității teritorial administrative pe raza căreia este situată.

Orice obiectiv amplasat în aceste zone trebuie să respecte specificul arhitectonic tradițional local. Planurile și/sau proiectele publice sau private care se intenționează a fi implementate în această zonă și care fie individual, fie împreună cu alte planuri/proiecte, pot avea efecte negative semnificative asupra ariei naturale protejate în ce privește obiectivele de conservare, vor fi analizate în CȘ al Administrației parcului privind necesitatea evaluării de mediu/evaluării impactului asupra mediului.

Solicitările, vor fi înaintate către APNMM cu cel puțin 30 de zile calendaristice înainte de data preconizată a începerii activităților. APNMM va comunica în termen de 20 zile obținerea sau refuzul avizului.



NOTĂ: Pentru același obiectiv, în interiorul aceluiași interval de timp, pot fi emise avize către mai mulți solicitanți, numai pentru derularea de activități diferite, urmând ca aceștia să convină, dacă este cazul, asupra modalităților de desfășurare a activităților.

### **CAPITOLUL III**

#### **REGLEMENTAREA ACTIVITĂȚILOR PE RAZA PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 ȘI OBLIGAȚII LEGATE DE DESFĂȘURAREA ACESTOR ACTIVITĂȚI**

##### **Art. 16.**

- a) În perimetrul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 și în vecinătatea acestora, este interzisă orice lucrare sau activitate susceptibilă să genereze un impact negativ asupra acestuia sau asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care au fost declarate ariile.
- b) Autorizarea activităților în perimetrul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 și în vecinătatea acestora, se face cu acordul structurilor de administrare.
- c) În PNMM se va evita artificializarea peisajului și a cadrului natural existent, conform legislației în vigoare. Aceasta se va realiza prin interzicerea următoarelor activități: traversarea teritoriului de conducte, construcția de drumuri, exploatarea și prelucrarea zăcămintelor de rocă, efectuarea de tratamente cu substanțe chimice, depozitarea deșeurilor de orice tip la suprafață sau în subteran, interzicerea oricărui tip de concesionare sau vânzare a terenurilor care fac parte din domeniul public, incluse în suprafața parcului atât timp cât au statutul de arie protejată, provocarea de incendii, desfășurarea de cercetări prin metode distructive, distrugerea sau degradarea habitatelor sau a peisajului și altele conform prevederilor legale în vigoare.
- b) În ROSCI0123 și ROSPA0073 sunt permise numai activitățile tradiționale care nu afectează speciile și habitatele de interes comunitar pentru care au fost declarate ariile.
- d) În PNMM sunt interzise împăduririle în ZPS și ZPI. Împăduririle se pot efectua numai în suprafața situată în afara ZPS și ZPI, pe terenurile antropizate, cu specii autohtone și cu respectarea prevederilor în vigoare.
- e) Orice studii care planifică activități de exploatare a resurselor naturale pe suprafața PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 cum sunt studiile care planifică activități: silvice (amenajamente și alte studii sumare), agricole, zootehnice, turistice, piscicole, cinegetice,

geologice, orice proiecte care planifică lucrări de construcții de orice fel, activități sportive, și altele asemenea., se supun în mod obligatoriu de către proiectanți avizării administrației PNMM și procedurilor pentru eliberarea acordului sau avizului de mediu după caz și avizului Natura 2000 conform OM nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar. Avizarea este absolut necesară în vederea verificării de către administrația parcului și autorității centrale pentru protecția mediului a încadrării activităților planificate de studiile sau proiectele menționate mai sus în prevederile planului de management al PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073.

**Art. 17.** Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care se află sub regim strict de protecție, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4A și 4B din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
- e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deșădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

**Art. 18.** Valorificarea plantelor și animalelor aparținând speciilor prevăzute în anexele 5A – E din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, precum și a altor specii cu același regim de protecție se va face în condiții compatibile cu menținerea acestor specii într-o stare de conservare durabilă, luându-se, după caz, următoarele măsuri:

- a) reglementarea accesului în anumite zone și/sau anumite perioade;

- b) interdicția temporară și/sau locală a recoltării și culegerii anumitor specii;
- c) reglementarea perioadelor, a modurilor și mijloacelor de recoltare/capturare, în conformitate cu prevederile anexei nr. 6 din Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare;
- d) instituirea unui sistem de autorizare a recoltării/capturării plantelor și animalelor în scopuri comerciale, inclusiv stabilirea de cote pe specii și perioade, autorizare fundamentată științific în urma unor studii;
- e) încurajarea cultivării și creșterea în captivitate a speciilor de floră și fauna sălbatică de interes economic, în vederea reducerii presiunii asupra populațiilor naturale.

**Art. 19.**

- a) Colectarea/recoltarea de specii de floră și faună se poate face doar în scop științific și numai cu acordul scris al APNMM, cu excepția speciilor comune de plante folosite în scop medicinal care urmează regimul prevăzut la alineatul (b) pe baza recomandării CȘ, numai după obținerea avizului autorității centrale pentru protecția mediului, cu avizul prealabil al AR.
- b) Colectarea speciilor de plante medicinale comune se poate face numai în suprafețele situate în afara ZPS și a ZPI, de către membrii comunităților locale și în limita capacității de suport a ecosistemelor astfel:
  - i) în cantități mici necesare uzului familial;
  - ii) în scop comercial pe baza unui proiect detaliat aprobat de PNMM la recomandarea consiliului științific care va cuprinde speciile, cantitățile, perioadele și locațiile exacte de colectare.

**Art. 20.** Derogări de la prevederile art. 16 și 17 se pot face cu aprobarea conducătorului autorității centrale pentru protecția mediului, cu avizul AR, cu condiția să nu existe o alternativă acceptabilă, iar măsurile derogatorii să nu fie în detrimentul menținerii populațiilor speciilor respective într-o stare de conservare favorabilă în arealul lor natural, numai în următoarele situații:

- a) în interesul protejării faunei și florei sălbatică și conservării habitatelor naturale;
- b) în interesul sănătății și securității publice, iar, în cazul speciilor de animale, altele decât păsările, și pentru alte rațiuni de interes public major, inclusiv de natură socială sau economică, și pentru consecințe benefice de importanță majoră pentru mediu;
- c) în scopul cercetării științifice și învățământului;

- d) pentru a permite, în condiții strict controlate, într-o manieră selectivă și într-o măsură limitată, prinderea sau deținerea unui număr limitat și specificat de exemplare din anumite specii de păsări sau din speciile prevăzute în anexele nr. 4A și 4B din OUG 57/2007;
- e) în interesul siguranței aeriene, pentru toate speciile de păsări, inclusiv cele migratoare.

## **LUCRĂRILE SILVICE**

### **Art. 21.**

- a) Pe terenurile care fac parte din fondul forestier național inclus în PNMM se execută numai lucrările prevăzute în amenajamentele silvice sau studiile de amenajare, cu respectarea reglementărilor în vigoare privind zonarea PNMM și zonarea funcțională a pădurilor.
- i) În zonele cu protecție strictă nu se execută lucrări de exploatare a pădurilor, personalul silvic efectuând doar paza acestor păduri și după caz, stingerea incendiilor.
- ii) În zonele de protecție integrală nu se execută lucrări de exploatare a pădurilor, fiind permise de OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare doar activitățile menționate la art.4, lit. b) din prezentul regulament.
- iii) În zonele de conservare durabilă se execută doar activitățile silvice prevăzute în OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, stipulate în art.4, lit. c) din prezentul regulament APNMM.
- b) Alte lucrări silvice decât cele prevăzute în amenajamentele silvice se execută doar cu avizul CȘ și ulterior aprobării autorității centrale care răspunde de silvicultură, atunci când nu există alternativă pentru menținerea unei stări fitosanitare sau a funcțiilor pentru care s-a instituit regimul de protecție.
- c) APNMM și CȘ participă la elaborarea și avizarea amenajamentelor silvice, reamenajarea UP - urilor de pe suprafața Parcului în cadrul conferințelor de amenajare, în scopul punerii acestora în concordanță cu planul de management și zonarea internă de detaliu a Parcului.
- d) APNMM are dreptul de a verifica aplicarea în practică a tipului, intensității și volumului tratamentelor/tăierilor aplicate în fondul forestier național și în vegetația forestieră din afara fondului forestier național de pe raza PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, urmând a sesiza Direcția Silvică Tulcea și Serviciul de Arie Protejate din cadrul Regiei Naționale a Pădurilor „Romsilva” în cazul constatării unor nereguli în fondul forestier național de stat și respectiv Direcției Teritoriale de Regim Silvic și Vânătoare în cazul vegetației forestiere din afara

fondului forestier național. În acest scop structurile de administrare silvică sunt obligate să înainteze APNMM borderoul/planul de amplasare a tăierilor de masă lemnoasă pe suprafața PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 înainte de începerea noului an forestier pentru avizare sau dacă nu este posibil imediat după constituirea actelor de punere în valoare, înainte de începerea lucrărilor de exploatare a masei lemnoase. APNMM va analiza în detaliu toate actele de punere în valoare a masei lemnoase din perimetrul parcului prin analiza distinctă în teren a fiecărei partizi supuse avizării de către structurile de administrație silvică parcului.

- e) Structurile de administrare ale fondului forestier national al vegetației forestiere de pe raza PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, sunt obligate să transmită anual la APNMM, situația aplicării amenajamentelor silvice/studiilor de amenajare sau transformare pe aceste terenuri.
- f) În cazul producerii de fenomene de forță majoră (incendii, calamități, epizootii, focare de infecții, etc.) instituțiile abilitate intervin conform prevederilor legale, cu obligativitatea înștiințării APNMM, care va participa activ la acțiunile de alertare și mobilizare în vederea prevenirii și eliminării efectelor unor asemenea evenimente, după obținerea acordului Direcției Silvice Tulcea și avizul prealabil al CȘ.
- g) Se interzice tăierea, ruperea sau scoaterea din rădăcini a arborilor, puietilor sau lăstarilor, precum și însușirea celor ruți, sau doborâți de fenomene naturale sau de către alte persoane, cu excepția tratamentelor silvice prevăzute de reglementările în vigoare, pentru asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare și promovarea semințișului autohton.
- h) În scopul avizării lucrărilor silvice în arii naturale protejate, administratorii sau respectiv custozii acestora vor face, în baza reglementărilor generale din planurile de management și amenajamentele silvice precum și în baza precizărilor din prezenta lucrare, o evaluare în teren a lucrărilor proiectate în fiecare caz în parte.

În arii naturale protejate funcțiile de protecție ale pădurilor au rol prioritar, funcțiile economice fiind subordonate scopului principal. Pe termen lung se urmărește să se realizeze o structură de ansamblu și de detaliu optimă a pădurii, structură care să se apropie de cea naturală. Recoltarea produselor principale ale pădurii se va face în condiții de siguranță ecologică.

În cadrul unei fișe standard se vor evalua de către administratori și respectiv custozii, la avizarea oricărui tip de lucrări, cel puțin următoarele:

- i) Încadrarea prevederilor amenajamentelor silvice în planul de management al ariilor naturale protejate;

- ii) Identificarea în teren și evaluarea factorilor de risc care pot afecta capitalul natural (biodiversitate, peisaj, habitate, specii floră, faună);
- iii) Amplasarea lucrărilor, etapelor de lucru în teren cu urmărirea următoarelor aspecte: minimizarea impactului negativ asupra mediului condiție prioritară la avizarea lucrărilor în arii naturale protejate, eliminarea pe cât posibil a factorilor de risc identificați, promovarea continuității pădurii în general și a speciilor și a habitatelor protejate și prioritare în special.
- iv) Analiza influențelor pozitive și negative a măsurilor aplicate asupra stării, structurii, funcționalității și eficacității ariei protejate.
- v) La aplicarea practică a tratamentelor silvice se va urmări cel puțin următoarele:
  - a) deschiderea de ochiuri cu intensitate moderată (ritmul în care se instalează regenerarea naturală nu trebuie să devanseze ritmul planificat al tăierilor în suprafața ua-urilor) și să fie corespunzător amplasate pentru minimizarea inclusiv a prejudiciilor de exploatare ulterioare
  - b) executarea tăierilor de produse principale se va face numai în ani de fructificație, tăierile urmând să se efectueze după diseminare și în afara perioadelor de restricție legale.
  - c) Revenirea cu noi tăieri în ochiurile regenerate se va corela cu ritmul de creștere și dezvoltare a semințișului speciilor principale.
  - d) Pe tot parcursul conducerii regenerării se vor adopta și aplica, anual, lucrările de îngrijire a semințișurilor, reclamate de mersul regenerării în fiecare ochi
  - e) În ochiurile în care s-a realizat închiderea stării de masiv se va trece la aplicarea primelor degajări (depresaj) fără a se aștepta regenerarea integrală a arboretului.
    - i) Evaluarea impactului asupra mediului a tehnologiilor de exploatare propuse/ aplicate.
    - ii) Evaluarea impactului măsurilor gospodărești asupra populațiilor de păsări din pădurile incluse în arii naturale protejate.

Pe terenurile care conțin vegetație forestieră în afara fondului forestier, respectiv perdele forestiere, tufișuri naturale, vegetația naturală de pe terenurile agricole, de-a lungul căilor de comunicație rutieră, suprafețe mici de pădure, vegetația forestieră de pe terenurile cu categoria de folosință pășune împădurită, incluse în PNMM, SCI sau SPA, sunt interzise:

- a) orice forme de exploatare sau utilizare a resurselor naturale, precum și orice forme de folosire a terenurilor, incompatibile cu scopul de protecție și/sau de conservare;

- b) activitățile de construcții-investiții, cu excepția celor destinate administrării ariei naturale protejate și/sau activităților de cercetare științifică ori a celor destinate asigurării siguranței naționale sau prevenirii unor calamități naturale;
- c) orice formă de recoltare a vegetației lemnoase.

## VÂNĂTOAREA

### Art. 22.

- a) Pe teritoriul PNMM, se interzice vânătoarea, fondurile de vânătoare din perimetrul Parcului vor avea statutul de zone de refugiu pentru vânat, fiind zone de liniște și pot fi gestionate doar ca rezervații cinegetice, unde se efectuează monitorizarea, protecția și cercetarea asupra ecologiei și etologiei vânatului, în conformitate cu Legea nr. 407/2006 cu modificările și completările ulterioare.
- b) Recoltarea se poate face numai în urma unui studiu de fundamentare științific, la propunerea CȘ, cu aprobarea autorităților centrale de mediu și silvicultură și acordul CMN, în scopul optimizării efectivelor de vânat și asigurării unui circuit optim de materie și energie la nivelul modulelor trofice.
- c) Capturarea speciilor din componenta faunistică în scopul cercetării științifice se poate realiza numai după obținerea avizului autorității centrale pentru protecția mediului, cu avizul prealabil al AR.
- d) Faptele ilegale din domeniile vânătorii pot fi constatate și sancționate de reprezentanții instituțiilor cu atribuții și responsabilități în combaterea și sancționarea braconajului cum sunt Garda de Mediu, Inspectoratele Teritoriale de Regim Silvic și de personalul APNMM numai în suprafața avută în administrare sau a celorlalte unități silvice cu atribuții în zona PNMM, aceștia fiind împuterniciți în acest sens. Pentru stabilirea cuantumului despăgubirilor în cazul pagubelor cauzate economiei vânatului prin fapte ilicite se aplica prevederile Legii nr. 407/2006 cu modificările și completările ulterioare.
- e) Acțiunile de gospodărire și monitorizare a vânatului, pe toată suprafața PNMM se organizează în comun de către personalul de specialitate al ocoalelor silvice, APNMM și administratorii fondurilor de vânătoare care au concesiionat astfel de fonduri în perimetrul PNMM.

- f) Pentru speciile de avifaună de interes comunitar pentru a căror protecție a fost desemnat SPA-ul, sunt interzise:
- orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de pasaj și de migrație;
  - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură;
  - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă; deținerea, transportul, comerțul sau schimburile în orice scop ale exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.
- g) Pentru alte specii avifaunistice cu rol în asigurarea statutului favorabil de conservare pentru populațiile de păsări prevăzute la lit. (f) este interzisă:
- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură;
  - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
  - vânatoarea în timpul perioadelor de reproducere și creștere a puilor.

### **PĂȘUNATUL. ANIMALELE DOMESTICE**

#### **Art. 23.**

- a) Pe raza PNMM, cu excepția zonelor în care se permite pășunatul, se interzice accesul animalelor domestice.
- b) Pe raza ROSCI0123, ROSPA0073 pășunatul este permis ca și activitate tradițională în măsura în care nu afectează speciile și habitatele de interes comunitar pentru care au fost declarate ariile protejate
- c) Se interzice schimbarea folosinței pajiștilor. Vor fi folosite ca terenuri arabile doar terenurile, care până la intrarea în vigoare a prezentului regulament au fost folosite ca atare.



- d) Se vor încuraja inițiativele de schimbare a folosinței terenurilor arabile în pajiști sau păduri.
- e) Împădurirea pajiștilor se va face numai cu specii de arbori autohtone și corespunzătoare cadrului biogeografic, cu avizul APNMM.
- f) Prin excepție, se permite accesul animalelor utilizate la atelaje sau în practicarea turismului ecvestru pe drumurile autorizate și accesul animalelor de companie, care pot însoți stăpânii pe traseele turistice, ținute permanent în lesă, și după caz cu botniță. Animalele de companie trebuie să aibă certificatul de vaccinare la zi, pentru accesul acestora plătindu-se 50% din tariful de vizitare a Parcului.
- g) Formațiile SALVAMONT și patrulele organizate cu scop de pază sau intervenții în situații de urgență, pot utiliza în acțiunile lor câini utilitari.

**Art. 24.**

Gospodărirea terenurilor cu vegetație ierbacee se supune următoarelor reglementări:

- a) să nu fie arate, discuite, scarificate;
- b) este permisă doar construcția adăposturilor necesare animalelor și personalului însoțitor, cu obținerea în prealabil a avizului APNMM;
- c) să nu fie folosite îngrășăminte chimice, amendamente și substanțe de protecție a plantelor;
- d) utilizarea tradițională a gunoiului de grajd este permisă până în echivalentul a maxim 30 kg.N s.a./ha, numai în perioadele fără îngheț și după retragerea apelor de primăvară;
- e) să nu fie incendiată vegetația;
- f) să nu fie folosite utilaje de cosit rotative;
- g) la marginea fiecărei parcele se va menține o bandă necosită sau nepășunată lată de 3 m; această bandă poate fi cosită sau pășunată după data de 1 septembrie;
- h) masa vegetală cosită trebuie strânsă în maxim două săptămâni de la efectuarea cositului
- i) să nu fie pășunate cu un efectiv mai mare de 0.7 UVM/ha;
- j) pășunile inundate nu vor fi pășunate mai devreme de două săptămâni de la retragerea apelor;
- k) să nu se afecteze regimul hidrologic al pajiștilor, prin drenare, desecare;
- l) să fie îndepărtate speciile de plante exotice invazive;
- m) câinii însoțitori vor purta obligatoriu juleu la gât și vor avea adeverința de vaccinare;

- n) cositul se poate efectua doar după data de 31 iulie, dinspre interiorul parcelei spre exteriorul acesteia;
- o) să fie păstrați arborii solitari sau pâlcurile de arbori existenți;
- p) se vor păstra aliniamentele de arbori și arbuști de la marginea parcelelor, tufișurile naturale, vegetația forestieră de pe terenurile cu categoria de folosință pășune împădurită;
- q) nu vor fi realizate însămânțări de suprafață sau supraînsămânțări. Se pot face însămânțări cu specii din flora locală doar în cazurile când anumite porțiuni de pajiști se degradează sau sunt afectate accidental

**Art. 25.**

- a) Pe raza PNMM pășunatul este interzis în fondul forestier amenajat și se supune reglementărilor în vigoare (Legea nr. 31/2000 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor silvice cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 46/2008 – Codul Silvic cu modificările și completările ulterioare, OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare.
- b) Prin excepție de la prevederile alin (1), în ZPI de 30 ha, din Culmea Pricopanului, unde se face utilizarea rațională a pajiștilor pentru pășunat, în perioadele, cu speciile și efectivele avizate de Administrația Parcului, astfel încât să nu fie afectate habitatele naturale și speciile de faună și floră prezente, pășunatul este permis în limita capacității de suport determinată și fundamentată prin studii științifice, zona de 30 ha menționată mai sus fiind din punct de vedere cadastral o pășune în proprietatea Consiliului Local - tarla 136/1-Nb și este o subzonă în care se face protejarea practicilor tradiționale durabile ale comunităților, al căror teritoriu a fost inclus în aria protejată.

**Art. 26.** Orice persoană fizică sau juridică care deține terenuri și/sau construcții în sit (ex. saivane, depozite etc.) a căror pază este asigurată cu câini de pază are obligația de a respecta prezentul Regulament și de a le restricționa accesul în afara perimetrului deținut. Pentru câini deținuți se vor prezenta adeverințele de vaccinare.

## **CULTIVAREA TERENURILOR ARABILE**

**Art. 27.** Pe teritoriul PNMM, SCI si SPA este permisă numai cultivarea terenurilor arabile existente la data aprobarii prezentului regulament si numai cu avizul APNMM, conform reglementarilor in vigoare.

**Art. 28.** Este interzisă cultivarea sub orice formă a organismelor modificate genetic.

**Art. 29.** Cultivarea terenurilor arabile se supune următoarelor reglementări:

- a) construirea clădirilor sau a altor construcții, se va realiza numai cu aprobarea APNMM, cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
- b) se vor folosi cu precădere substanțe de protecție a plantelor compatibile cu agricultura ecologică și fertilizanți organici (gunoi de grajd, compost), cu respectarea cantităților și perioadelor de împrăștiere prevăzute în Codul de bune practici agricole și a planurilor de fertilizare aprobate;
- c) nu se va incendia vegetația, și nici resturile vegetale;
- d) nu se va afecta regimul hidrologic al terenurilor, prin drenare, desecare;
- e) se vor îndepărta speciile de plante exotice invazive;
- f) se vor păstra arborii solitari sau pâlcurile de arbori existenți;
- g) se va păstra vegetația forestieră din afara fondului forestier, respectiv perdele forestiere, tufișuri naturale, vegetația naturală de pe terenurile marginale ale culturilor agricole, de-a lungul canalelor, văilor, drumurilor de exploatare și/sau agricole;
- h) se va păstra o bandă nearată de minim 3 m de la malul habitatelor acvatice (canale, pâraie), respectiv a subarboretului existent; pe aceste suprafețe este interzisă cosirea, depozitarea deșeurilor de orice natură și accesul mașinilor și/sau a utilajelor agricole.

## CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

### Art. 30.

- a) Cercetarea științifică în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 va fi orientată pe cât posibil spre realizarea scopului primordial, cel de conservare a patrimoniului floristic și faunistic al Munților Măcinului, a diversității genetice, specifice și ecosistemice și a peisajului.
- b) Accesul în rezervațiile științifice este permis doar în baza autorizației eliberate de APNMM cu avizul prealabil al AR – CMN. Accesul poate fi aprobat pentru cercetători care au teme de cercetare în domeniul științelor naturii sau alte domenii în care rezultatele cercetărilor au aplicație în protecția mediului teme care trebuie să fie aprobate de autoritățile centrale care răspund de mediu și silvicultură sau alte autorități îndreptățite de a aviza teme de cercetare, studenți de la secții cu specializări în domeniile menționate mai sus și grupuri de studiu, ONG-uri, pentru care aceste zone din parc oferă posibilitatea completării cunoștințelor, la solicitarea instituțiilor academice.
- c) Activitatea de cercetare științifică pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 se desfășoară cu avizul APNMM. Temele de cercetare de pe teritoriul Rezervației Științifice se avizează de către AR – CMN.
- d) Mărimea grupului care intră în rezervația științifică nu poate fi mai mare de 15 decât în cazuri excepționale cu aprobarea AR – CMN.
- e) În baza rezultatelor temelor de cercetare desfășurate în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, acceptate și avizate de forurile științifice abilitate, APNMM propune măsurile de conservare ce se impun pentru realizarea obiectivelor Parcului, măsuri ce se aprobă de către CȘ.
- f) Activitatea de cercetare în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 efectuată de către colaboratori externi ai APNMM se va desfășura pe baza unui contract de cercetare încheiat cu APNMM. În cazul temelor de cercetare care necesită date/informații privind PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, furnizate de APNMM, se va încheia un contract cu cei care derulează tema, contract care să asigure accesul APNMM la rezultate în vederea utilizării lor în activitatea de management a parcului și la completarea bazei de date. Clauzele contractului se stabilesc de comun acord de către părți. Dreptul asupra utilizării rezultatelor se stabilește în contract.

## APICULTURA

### Art. 31.

- a) Accesul apicultorilor este permis numai în suprafața situată în afara zonelor cu protecție strictă și zonelor de protecție integrală, în apropierea căilor de acces stabilite de APNMM, în condițiile în care respectă regulile de prevenire și stingere a incendiilor, reglementările privind depozitarea deșeurilor în locuri special amenajate, excluzându-se prezența altor animale domestice în zona de amplasare a stupinei.
- b) Pentru apicultori, se percep tarife de instalare în pastoral, în raport cu numărul de stupi și de suprafața ocupată, tarife aprobate de CȘ.
- c) La aprobarea amplasării se va avea în vedere prezența speciilor melifere, dar și evitarea amplasării acestora în zonele adiacente traseelor turistice stabilite de către APNMM.

## TURISM, RECREERE, EDUCAȚIE, REGULI DE VIZITARE

**Art. 32.** În PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 sunt permise activități de turism, educație și recreere, cu respectarea regulilor de vizitare potrivit prezentului regulament.

- a) Accesul/vizitarea PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 se face după achitarea tarifului de vizitare și cu avizul tip eliberat de APNMM pentru activități, cu excepția persoanelor menționate la alin (c).
- b) Tariful de vizitare al PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 se instituie de către administratorul ariei naturale protejate cu avizul CȘ. Perceperea tarifului de vizitare se face la punctele de acces sau pe teritoriul parcului de către persoanele autorizate de APNMM, care dovedesc aceasta calitate cu legitimație eliberată de către forurile competente.
- c) Excepții de la plata tarifului de vizitare:
  - i) Copii cu vârsta până la 7 ani, însoțiți;
  - ii) Elevii și studenții domiciliați în localitățile limitrofe PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 dacă dovedesc această calitate cu acte legale, vizate pe anul în curs;
  - iii) Voluntari care dovedesc cu adresă scrisă sau contract de voluntariat semnat de APNMM ca prestează o activitate utilă parcului (ex: vopsire indicatoare, panouri, semne distinctive, etc.)
  - iv) Personalul APNMM și membrii CȘ;

- v) Personalul silvic de la ocoalele silvice de pe raza Parcului sau din Direcția Silvică Tulcea;
  - vi) Cercetătorii din cadrul Academiei Române;
  - vii) Membrii serviciilor salvamont sau al altor formații din cadrul organelor abilitate să desfășoare activități de căutare sau de intervenții în alte situații de urgență;
  - viii) Personal aflat în timpul exercitării atribuțiilor de control de la alte unități/instituții, cu delegație în interes de serviciu în perimetrul parcului;
  - ix) Ghizii de turism angajați de APNMM;
  - x) Persoanele cu dizabilități, pentru care legislația în vigoare prevede scutirea de la plata unor tarife;
  - xi) Reprezentanți ai concesionarilor fondurilor de vânătoare din perimetrul parcului pentru activitatea de evaluare/monitorizare.
- d) Pentru completarea resurselor financiare necesare bunei administrări a PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, potrivit planului de management și regulamentului, administrația poate aplica tarifele aprobate prin ordin de către RNP – ROMSILVA sau alte tarife la propunerea APNMM cu aprobarea CȘ. Tarifele care prin lege trebuie să fie aprobate de autoritatea centrală pentru protecția mediului prin direcția responsabilă cu administrarea ariilor naturale protejate vor fi supuse analizei acestui for spre aprobare, la propunerea Administrației parcului. Tarifele, altele decât cele supuse obligatoriu spre aprobare autorității centrale, pentru activități care se desfășoară în afara perimetrului parcului și nu se stipulează altă autoritate de reglementare în legislația specifică acestor activități, vor fi avizate de CȘ al administrației parcului și de Consiliul local al autorităților administrației publice locale care are în administrare terenul pe care se dorește instituirea tarifelor de către Administrația Parcului.
- e) Sumele provenite din tarifele instituite se vor utiliza de către administrația parcului exclusiv pentru administrarea și protejarea bunurilor patrimoniului natural.
- f) APNMM monitorizează turismul pe teritoriul parcului, în vederea stabilirii impactului acestei activități asupra florei și faunei din PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 și pentru stabilirea măsurilor de protecție ce se impun, inclusiv a celor de restricționare a accesului turiștilor, dacă numai astfel se poate asigura o conservare durabilă a patrimoniului natural.

**Art. 33.** Comercializarea de produse alimentare în zonele limitrofe PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 până la distanța de 100 m de perimetrul parcului sau în poiene situate în parc, unde se organizează sărbători tradiționale supravegheate de personalul administrației parcului, care

încasează taxele aferente activității de comercializare, este permisă numai cu acordul scris al APNMM și cu respectarea legislației în vigoare privind comercializarea produselor alimentare și evacuarea deșeurilor. Orice agent economic, va plăti o taxă de amplasare a mijloacelor de comercializare a produselor, pe teritoriul Parcului. Prevederile sunt valabile și pentru comercializarea altor produse artizanale - meșteșugărești: ex: obiecte din lemn, ceramică, piatră și altele asemenea.

**Art. 34.**

- a) Accesul în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 este permis numai pe traseele turistice marcate cu semne convenționale și anume cu marcaje vopsite, cu banda, triunghi, cruce sau punct de culori diferite în funcție de traseu și încadrate cu alb iar în cazul ROSCI0123 și ROSPA0073 accesul se face și pe drumurile publice. Utilizarea traseelor turistice fie ele peisagistice sau tematice aprobate și amenajate în perimetrul parcului vor fi obligatorii de respectat pentru toți vizitatorii parcului cu excepția persoanelor menționate la pct. b).
- b) Abaterea de la traseele menționate la pct. a) este permisă pentru:
  - i) Personalul APNMM și membrii CȘ;
  - ii) Membrii ai serviciilor publice sau al altor formații din cadrul organelor abilitate să desfășoare activități de căutare sau de intervenții în alte situații de urgență în acțiuni de salvare, patrulări sau antrenamente;
  - iii) Personalul silvic în exercitarea atribuțiilor de serviciu;
  - iv) Pentru cercetători, în cadrul temelor aprobate de APNMM, sau cu aprobare de la autoritatea centrală pentru mediu sau silvicultură și cu avizul prealabil al CMN și aviz de intrare eliberat de APNMM cu precizarea perioadei și componenței echipei;
  - v) Voluntari angajați, cu aprobare scrisă din partea APNMM;
  - vi) Competiții, acțiuni, tabere organizate, în suprafața situată în afara zonelor cu protecție strictă și a zonelor de protecție integrală, în care prin programul acțiunii se promovează o aprofundare a cunoștințelor pe linie de protecție a mediului și popularizarea eforturilor APNMM în activitățile de conștientizare asupra măsurilor de conservare ce se impun;
  - vii) Administrațiile Ocoalelor Silvice Cerna și Măcin;
  - viii) Administratorii fondurilor de vânătoare din perimetrul parcului pentru activitatea de evaluare/monitorizare.

**Art. 35.** Excursiile de grup în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, organizate de agenții de turism, se desfășoară numai cu participarea unui ghid specializat al APNMM sau ghid licențiat de ANT și acreditat de administrația ariilor protejate. Solicitarea unui ghid specializat al APNMM se face cu minim 24 ore înainte de data preconizată a excursiei.

**Art. 36.** Întreținerea marcajelor turistice, deschiderea de noi trasee și amplasarea panourilor indicatoare și informative se fac numai cu aprobarea și coordonarea APNMM și în cazul traseelor noi, după omologarea acestora conform prevederilor în vigoare.

**Art. 37.** Camparea și folosirea refugiilor pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 se reglementează astfel:

- a) Camparea este permisă numai în campinguri special amenajate după achitarea tarifului de campare, în locuri desemnate și semnalizate de administrația ariilor protejate;
- b) Folosirea locului de campare se face cu respectarea regulamentului intern privind utilizarea locului de campare, afișat la intrarea în camping;
- c) Săparea de șanțuri în jurul locurilor de amplasare a corturilor este interzisă;
- d) Camparea în afara perimetrelor marcate se poate face numai în următoarele situații:
  - i) pentru activitatea de cercetare, cu aprobarea APNMM;
  - ii) pentru personalul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 și voluntarii care lucrează pe teritoriul PNMM cu aprobarea administrației, în situația în care sarcinile primite o impun.

**Art. 38.** Aprinderea focului pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 se reglementează astfel:

- a) aprinderea și folosirea focului este permisă doar în vetrele special amenajate în acest scop în locurile de campare;
- b) la locurile de popas este interzis focul deschis, pentru încălzit putându-se folosi numai focul la instalații tip Primus și altele asemenea;
- c) sunt strict interzise adunatul și defrișarea vegetației lemnoase de orice fel pentru aprinderea focului;
- d) este strict interzisă arderea resturilor vegetale la o distanță mai mică de 100 m de limita Parcului;
- e) APNMM nu are obligația de a asigura materialul lemnos pentru vetrele de foc existente în parc.



**Art. 39.** Regimul deșeurilor pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 se reglementează astfel:

- a) este interzisă abandonarea deșeurilor de orice fel pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073;
- b) turiștii au obligația de a colecta deșeurile pe care le generează pe timpul vizitării PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073. Deșeurile vor fi evacuate în afara PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 în locuri special marcate și amenajate pentru colectare sau în containerele special amplasate la intrările și ieșirile din parc;
- c) responsabilitatea depozitării temporare a deșeurilor la cabanele din perimetrul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 sau zonele limitrofe cu respectarea condițiilor legale, revine gestionarilor cabanelor în cauză;
- d) cel puțin o dată pe lună, administratorii cabanelor, campingurilor sau caselor limitrofe PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 evacuează deșeurile menajere adunate. Administratorii iau toate măsurile pentru împiedicarea răspândirii gunoaielor în afara containerelor.

**Art. 40.** Se interzice și se sancționează cu amendă contravențională depășirea cotelor de recoltare stabilite de APNMM, nerespectarea perioadelor și a locațiilor stabilite pentru recoltarea de plante medicinale în condițiile art. 18 pct. b).

**Art. 41.** Perturbarea liniștii în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 cu orice mijloace - folosirea radiourilor, casetofoanelor, instrumentelor muzicale, a altor echipamente audio, a pocnitorilor, precum și a altor surse de poluare fonică ce provoacă deranjarea liniștii naturii și a faunei și deranjarea celorlalți turiști pe trasee sau în locurile de campare este interzisă în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073. Pentru organizarea de festivaluri, jocuri, concursuri sportive și tabere cei interesați vor cere în prealabil aprobarea APNMM.

**Art. 42.** Se interzice circulația cu biciclete în afara traseelor special desemnate și semnalizate

**Art. 43.** Aterizarea elicopterelor în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 fără autorizație prealabilă scrisă este permisă doar în cazuri de extremă urgență.

**Art. 44.**

- a) Circulația vehiculelor de orice tip (motorizate sau nu), este permisă numai pe drumurile publice și pe cele forestiere autorizate, până în dreptul indicatoarelor sau barierelor care le limitează accesul. Restricțiunile de acces nu se aplică vehiculelor care deservește interesele de

management ale parcului, lista cazurilor precum și a instituțiilor / persoanelor cărora li se permite accesul, fiind întocmită de APNMM și aprobată de CȘ.

- b) Drumurile forestiere autorizate pentru accesul localnicilor, la traversarea dintr-o localitate în alta străbătând versanții, vor fi aduse la cunoștința consiliilor locale din localitățile adiacente, care au obligația de a le face publice.
- c) Este interzisă practicarea de sporturi cu mijloace motorizate, care utilizează carburanți fosili.

**Art. 45.** Este interzisă distrugerea sau degradarea panourilor informative și indicatoarelor, precum și a tablelor toponimice, a stâlpilor sau a semnelor de marcaj de pe traseele turistice. Se interzice de asemenea intrarea în incinta oricărui stabiliment al APNMM, loc îngrădit sau piețe de monitoring unde un panou informativ marchează interzicerea intrării.

**Art. 46.** Este interzisă degradarea refugiilor, adăposturilor, podețelor, sau a oricărei alte construcții sau amenajări de pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073.

**Art. 47.** Turismul ecvestru este permis în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 numai pe drumurile forestiere în condițiile stabilite de APNMM și pe potecile turistice marcate în acest scop.

**Art. 48.** Fotografierea sau filmarea, în scop comercial, fără aprobare este interzisă în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073. Cei interesați pot obține permis de la APNMM cu achitarea tarifului aprobat. Tarifele utilizate vor fi cele stabilite de RNP-ROMSILVA și cele propuse pentru activitățile specifice în ariile protejate cu avizarea CȘ și a autorității centrale pentru protecția mediului.

**Art. 49.** Spălarea autovehiculelor pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 este interzisă.

#### **Art. 50.**

- a) Se interzice în perimetrul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 dislocarea, prelevarea rocilor, a fosilelor și a vegetației.
- b) Fosilele de plante și animale vertebrate și nevertebrate sunt considerate bunuri ale patrimoniului natural din momentul descoperirii lor, iar comercializarea pe piața internă, exportul în orice scop sau schimbul transfrontalier de eșantioane ale acestor bunuri, se poate face numai cu acordul autorității centrale pentru protecția mediului prin direcția de specialitate ce are în responsabilitate ariile protejate și asigurarea – verificarea modului în

care se realizează protecția biodiversității în perimetrul acestora, cu avizul prealabil al Academiei Române. Aceste bunuri ale patrimoniului natural descoperite pe suprafața parcului constituie proprietate a statului iar măsurile de conservare se aplică de APNMM *in situ*.

- c) Se interzice deschiderea/exploatarea de fronturi de carieră sau desfășurarea oricăror altor activități industriale inclusiv extractive de cercetare geologică prin metode distructive sau prospectare, în interiorul PNMM sau în vecinătatea acestuia până la distanțe care elimină susceptibilitatea unui impact negativ sub aspect structural și peisagistic cauzat prin orice surse de poluare.

## **CONSTRUCTII**

**Art. 51.** Pe teritoriul Parcului este interzisă realizarea de construcții, cu excepția celor realizate în Zona de dezvoltare durabilă a parcului care vor deservi cu prioritate activității de cercetare sau de administrare sau vor facilita dezvoltarea turismului responsabil în aria protejată. Ocuparea ilegală de teren din fondul forestier constituie infracțiune și se sancționează conform Codului Silvic.

### **Art. 52.**

- a) Realizarea de construcții noi de interes socio-economic sau de utilitate publică, în scop științific, adăposturi necesare administrării și gospodăririi parcului este permisă numai cu avizul Consiliului Științific al PNMM.
- b) Construirea de cabane / adăposturi turistice sau realizarea oricăror altor investiții în zonele cu infrastructură turistică din PNMM sau în ROSCI0123 și ROSPA0073 se va face conform reglementărilor în vigoare. Documentațiile se avizează de către structurile de administrare a Parcului, conform prevederilor OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare și Legii nr. 453/2001 pentru modificarea și completarea Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții și unele măsuri pentru realizarea locuințelor cu modificările și completările ulterioare.
- c) Pe teritoriul parcului, construcțiile vor respecta tradițiile arhitectonice locale, prin folosirea unor materiale de construcție biodegradabile (ex: lemn și stuf) și a unor elemente de design inspirate din tradiția locală, în scopul conservării patrimoniului arhitectonic tradițional.

- d) Modificările aduse planurilor de urbanism existente, vor fi însoțite de studii de impact, cu accent deosebit asupra cadrului peisagistic al zonei din PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073, cu avizul CȘ al PNMM.
- e) Construcțiile, dotările și alte amenajări existente în perimetrul PNMM realizate din investiții publice pe terenuri ce aparțin domeniului public, vor fi destinate cu prioritate, activităților administrative, științifice și educaționale.

## **FINANȚAREA**

**Art. 53.** Finanțarea activităților APNMM se poate asigura din fonduri provenite:

- a) de la Regia Națională a Pădurilor - Romsilva
- b) din bugetul de stat al autorităților administrației publice locale;
- c) din bugetul autorității centrale pentru protecția mediului;
- d) din activități proprii și din sistemul de tarife al APNMM;
- e) din proiecte întocmite de APNMM sau în colaborare cu alte instituții/ organizații și finanțate prin programe locale, naționale sau internaționale;
- f) din subvenții, donații, sponsorizări, contribuții;
- g) alte surse.

## **CAPITOLUL IV**

### **SANCTIUNI**

**Art. 54.** Nerespectarea prevederilor prezentului regulament atrage răspunderea contravențională, civilă, penală sau administrativă, iar sancțiunile respective se aplică de către instituțiile responsabile, în condițiile legii, după caz.

**Art. 55.** Pe teritoriul PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073 reglementarea activităților și aplicarea sancțiunilor sunt conforme legislației specifice.

**Art. 56.** Contravenientul poate achita pe loc sau în termen de cel mult 48 de ore de la data încheierii procesului verbal jumătate din minimul amenzii cu excepția situațiilor când legea aplicată prevede altfel.

**Art. 57.** Prevederile articolului precedent se completează cu dispozițiile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.180/2002, cu modificările și completările ulterioare.

**Art. 58.** Indiferent de natura răspunderii, urmările prejudiciilor aduse mediului prin încălcarea prezentului Regulament vor fi înlăturate de făptaș, indiferent de culpă, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului. Costurile pentru repararea prejudiciului vor fi suportate de autorul prejudiciului, în conformitate cu principiul ”poluatorul plătește”.

**Art. 59.**

(1)Sancțiunile stabilite în prezentul Regulament se pot aplica atât persoanelor fizice cât și persoanelor juridice.

(2) Încălcarea prevederilor legale, altele decât cele sancționate conform cu legislația specifică privind protecția mediului, respectiv privind regimul ariilor naturale protejate, se sancționează potrivit dispozițiilor legale în vigoare, de către persoanele împuternicite prin alte acte normative specifice.

Art. 49. Cuantumul amenzilor este cel stabilit prin legislația specifică privind protecția mediului, respectiv privind regimul ariilor naturale protejate în vigoare.

## **CAPITOLUL V**

### **DISPOZIȚII FINALE**

**Art. 60.** Aplicarea prezentului Regulament se face de către personalul APNMM precum și de către împuterniciți ai administrației ariilor protejate. Personalul împuternicit să aplice Regulamentul își va dovedi identitatea cu legitimații al căror format va fi popularizat în mass-media și pe panourile informative de la intrările în PNMM, ROSCI0123 și ROSPA0073.

**Art. 61.** Constatarea și sancționarea abaterilor de la prezentul Regulament se face de către persoanele împuternicite în acest scop de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului, personalul Agenției de Protecția Mediului Tulcea, al Gărzii de Mediu, al Comisariatului Teritorial de Regim Silvic și Cinegetic, de personalul APNMM, de către ofițerii și subofițerii de

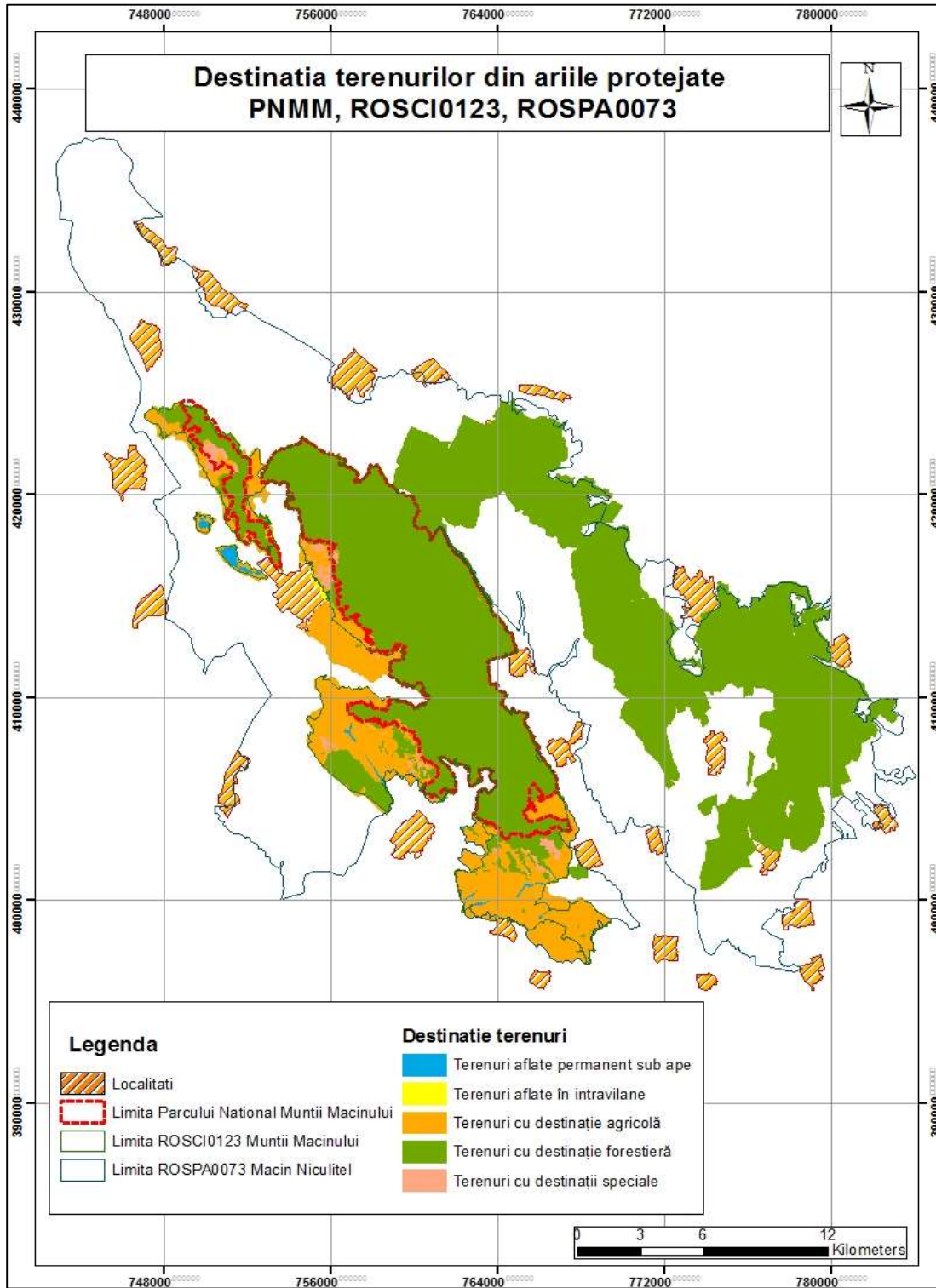
poliție și jandarmerie, precum și de către persoanele împuternicite de administrația publică județeană și locală, pentru teritoriul din proprietatea acestora inclus în perimetrul parcului.

**Art. 62.** APNMM are obligativitatea de a sesiza instituțiile abilitate despre toate încălcările prezentului regulament a căror soluționare nu ține de competența administrației parcului.

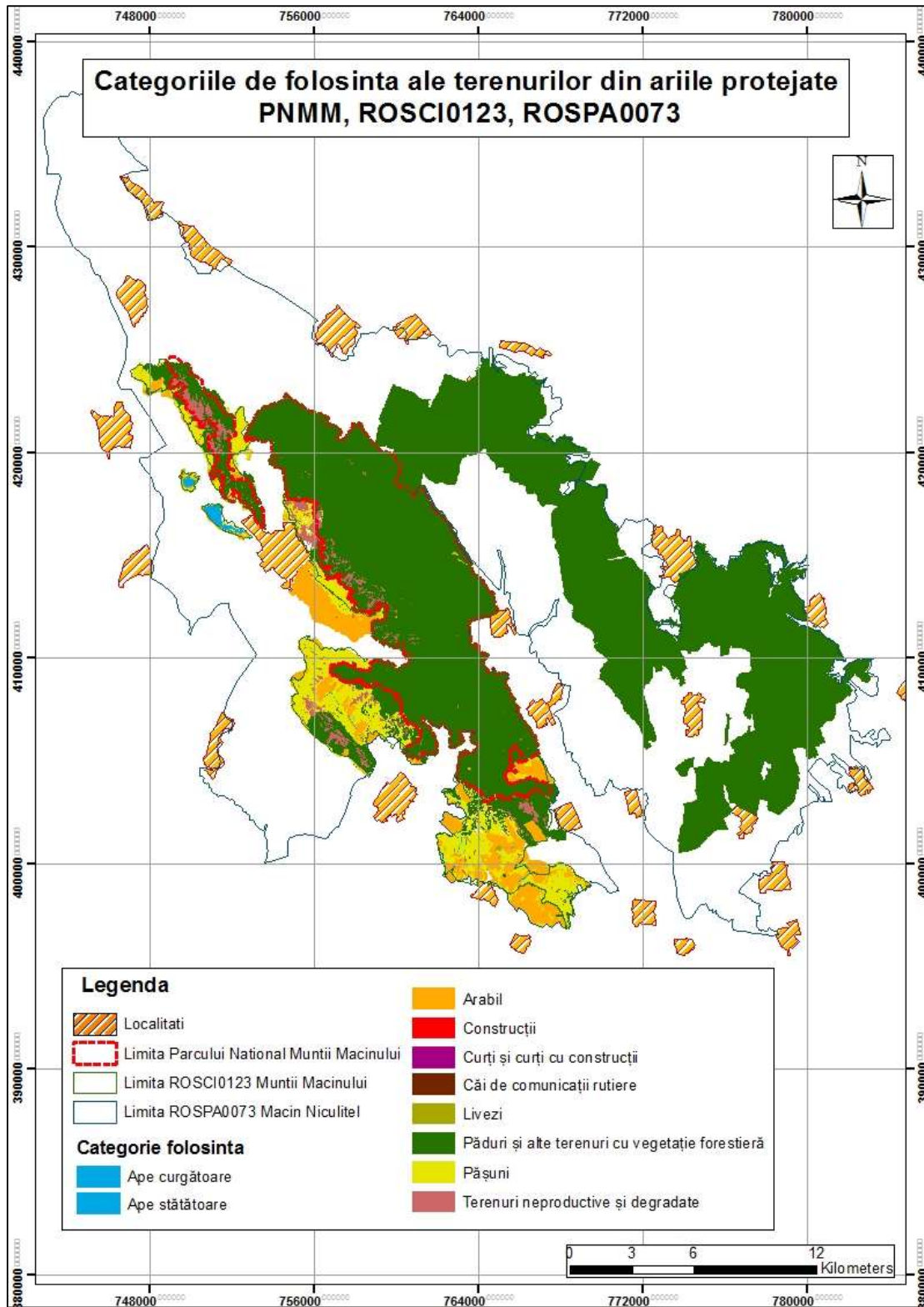
**Art. 63.** Prezentul regulament poate fi modificat la propunerea APNMM cu acordul CȘ și aprobarea autorității centrale pentru protecția mediului.

**Art. 6.** Regulamentul, în forma sa finală, precum și cuantumul amenzilor aprobate de forurile legislative competente vor fi aduse la cunoștința publicului.

Destinația Terenurilor

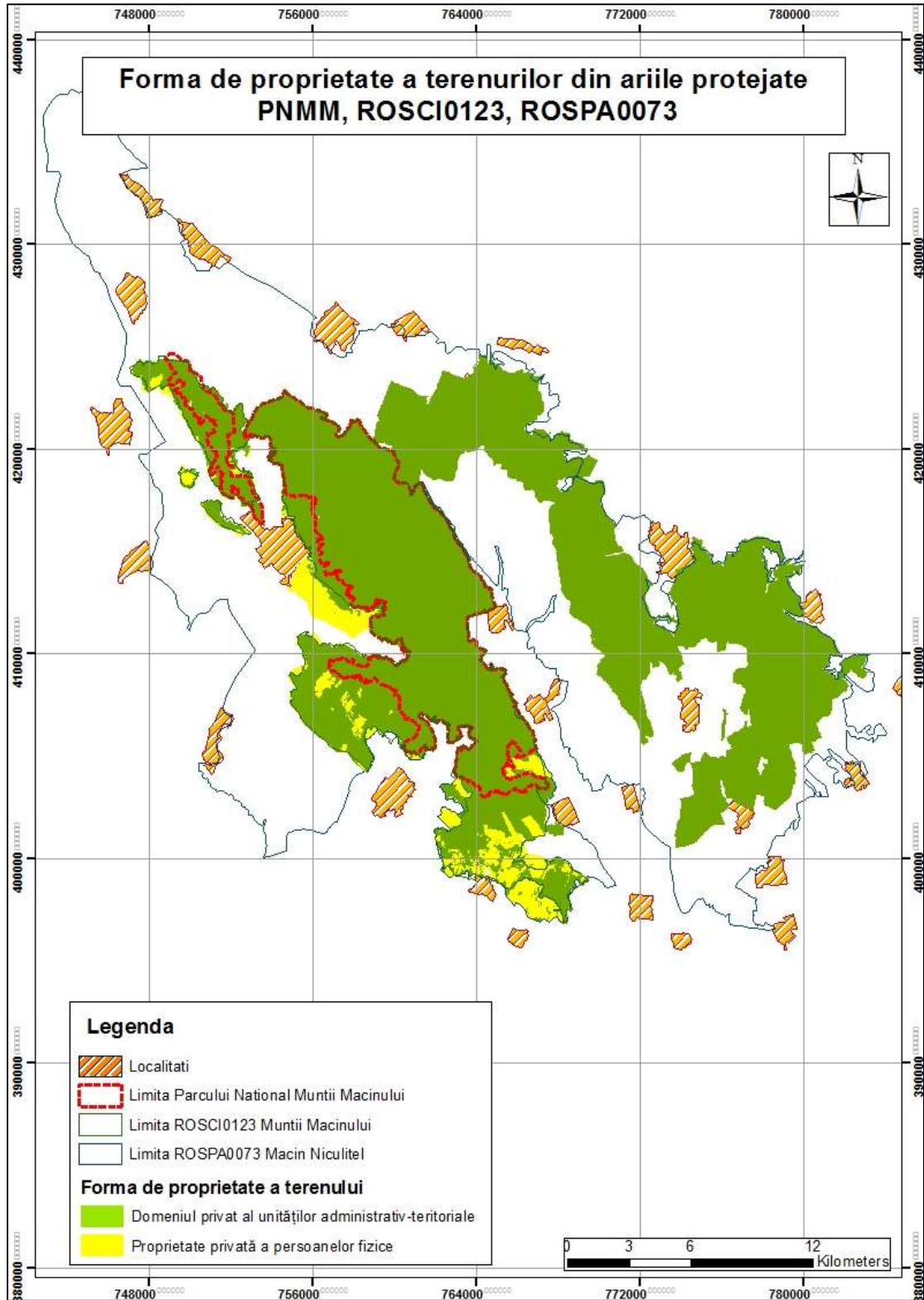


Categoriile de folosință ale terenului

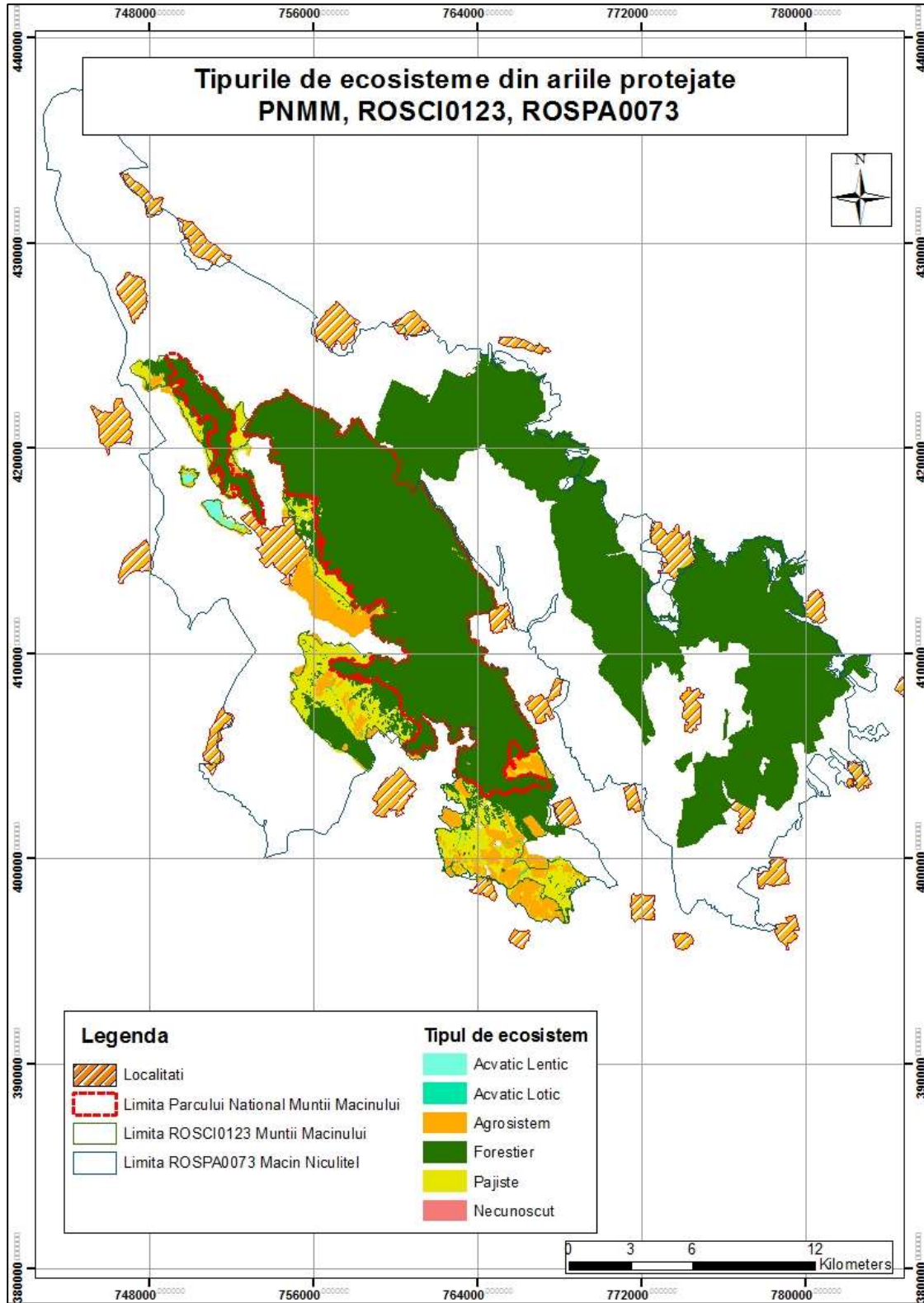




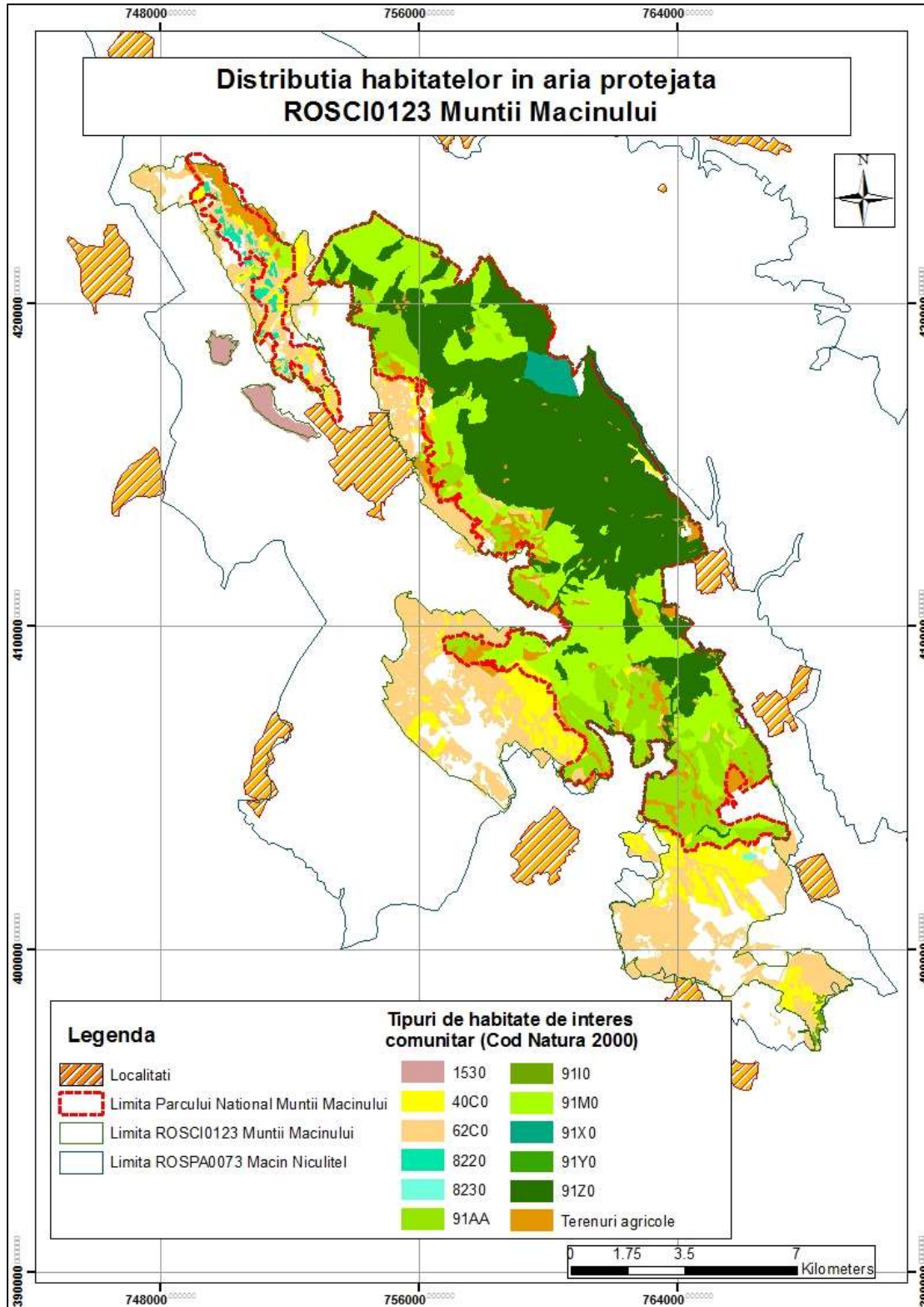
Forma de proprietate a terenurilor



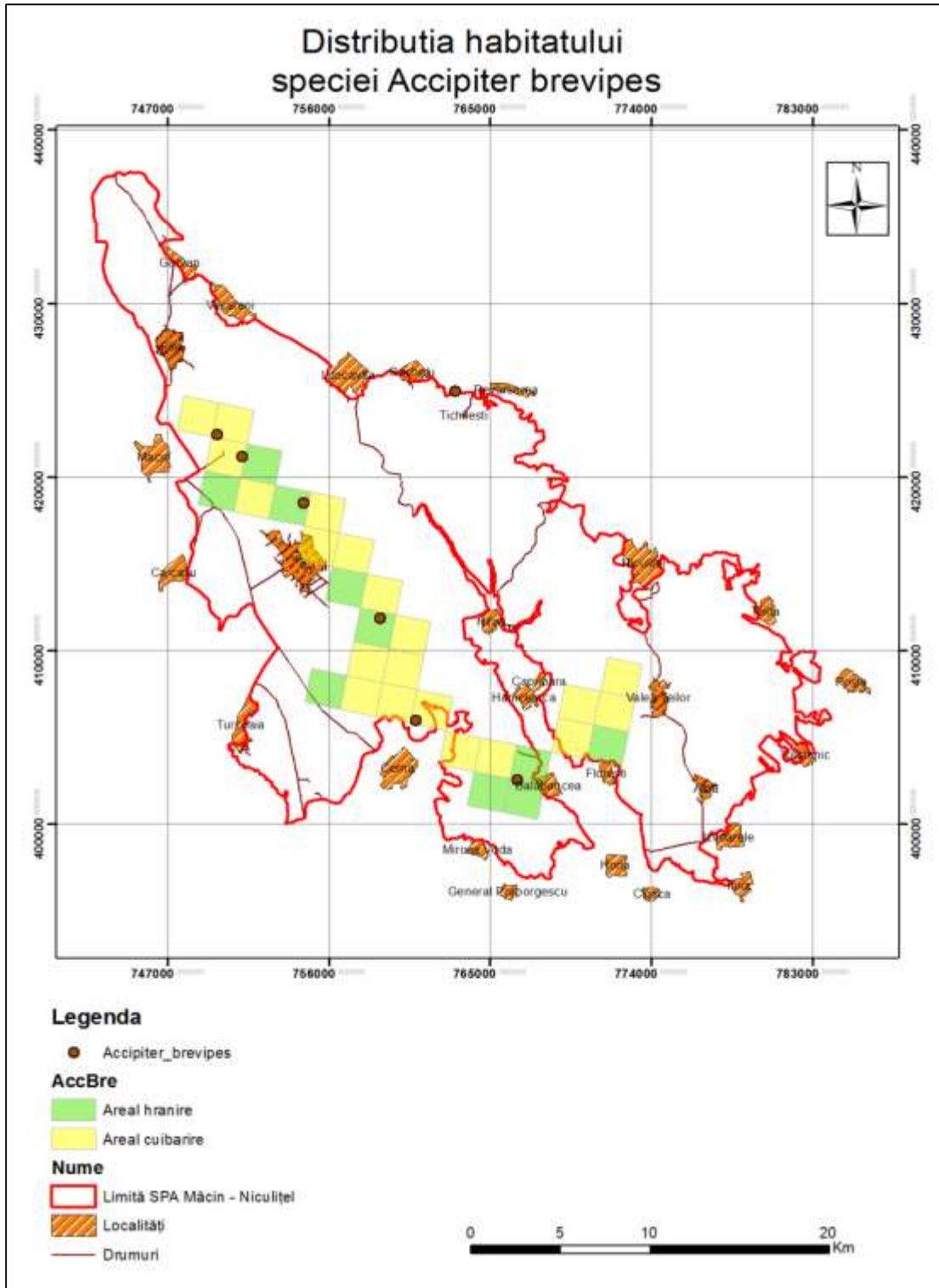
Tipuri de ecosisteme



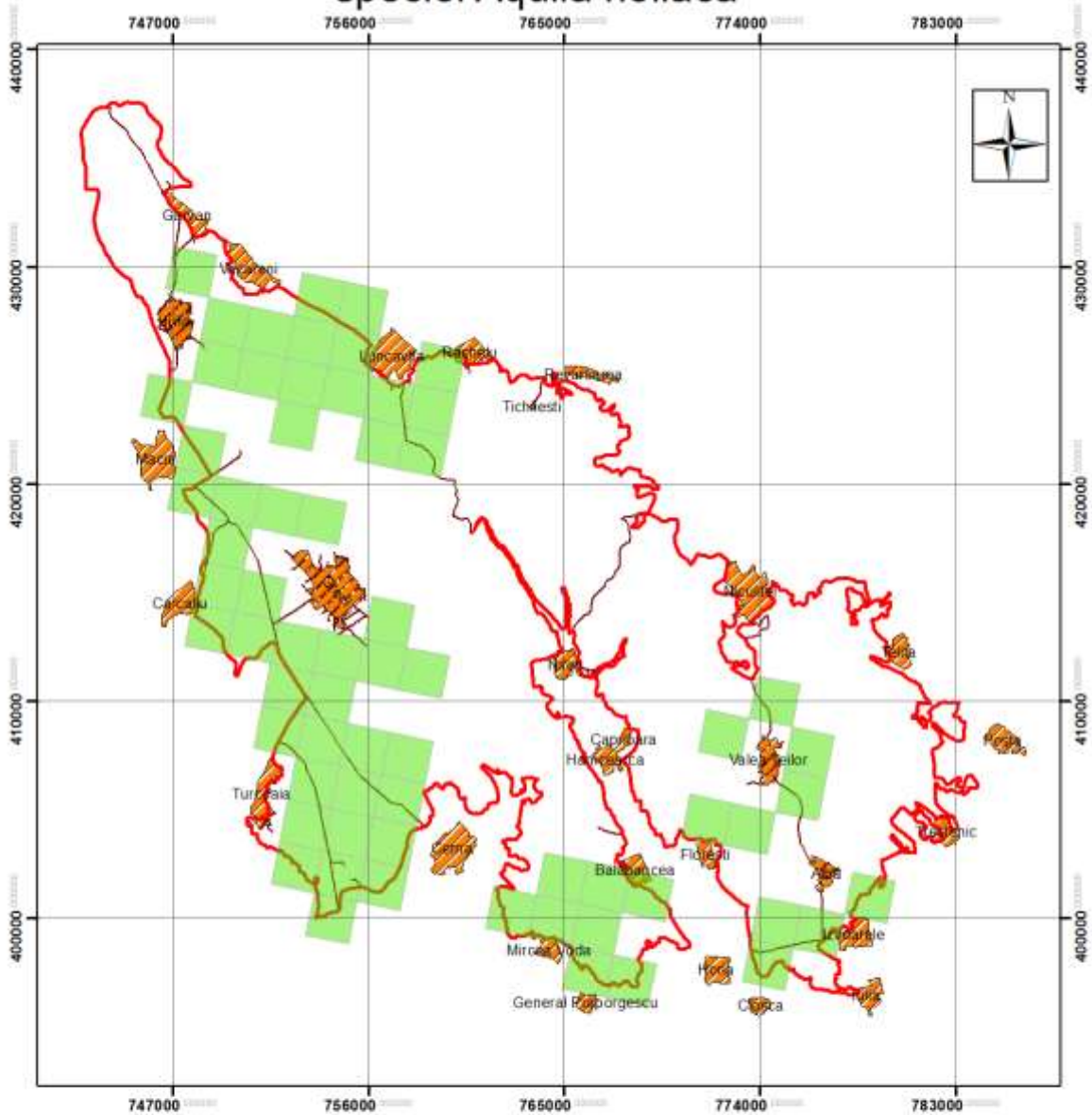
Distribuția habitatelor de interes comunitar



Distribuția spațială a speciilor de păsări din ROSPA0073 Măcin Niculițel



# Distributia habitatului speciei Aquila heliaca



## Legenda

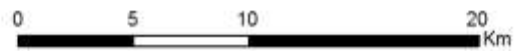
- Aquila\_heliaca

### AqHeliaca

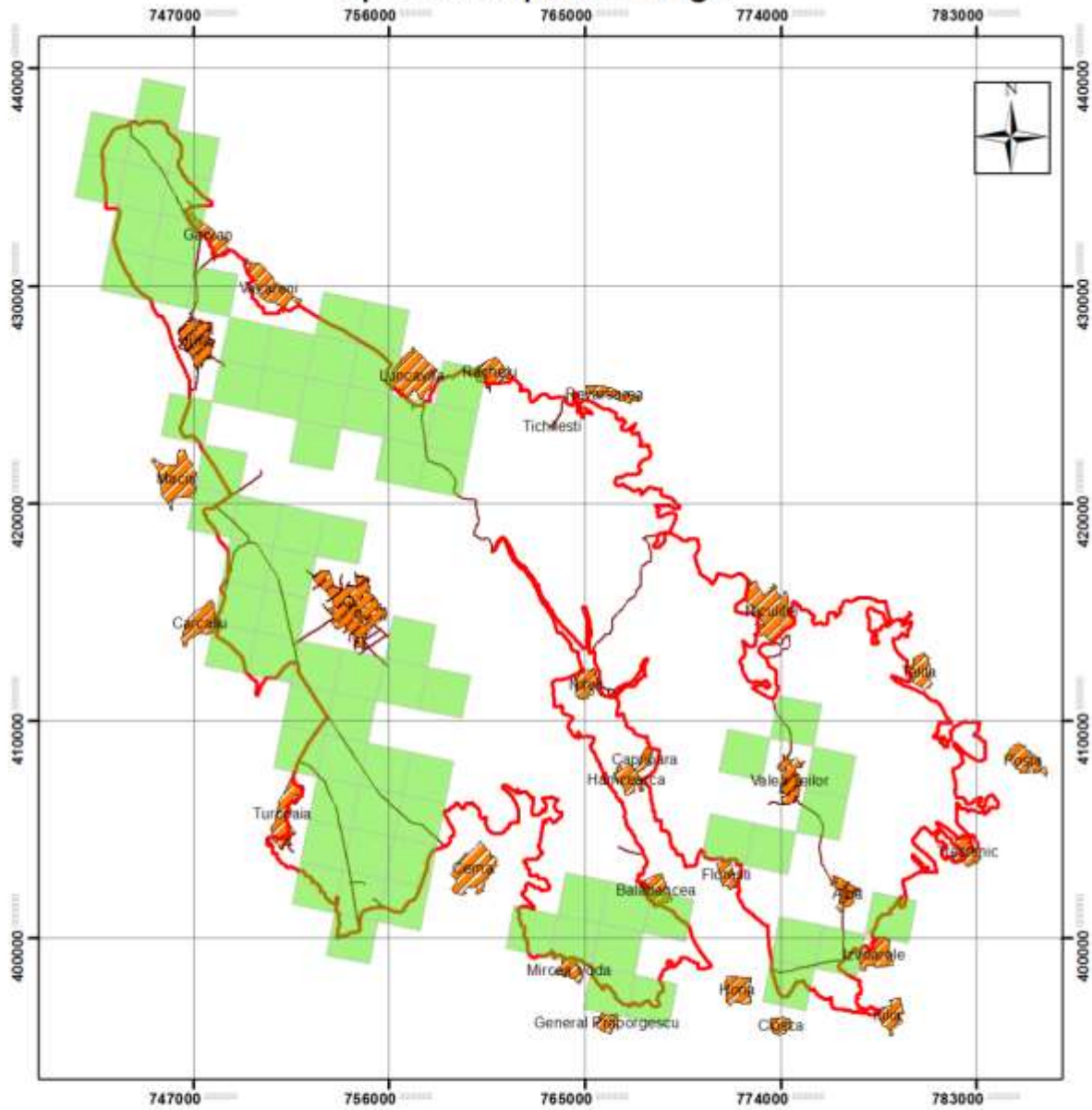
- Areal hranire
- Areal culbarire

### Nume

- Limită SPA Măcin - Niculțel
- Localități
- Drumuri



# Distributia habitatului speciei Aquila clanga

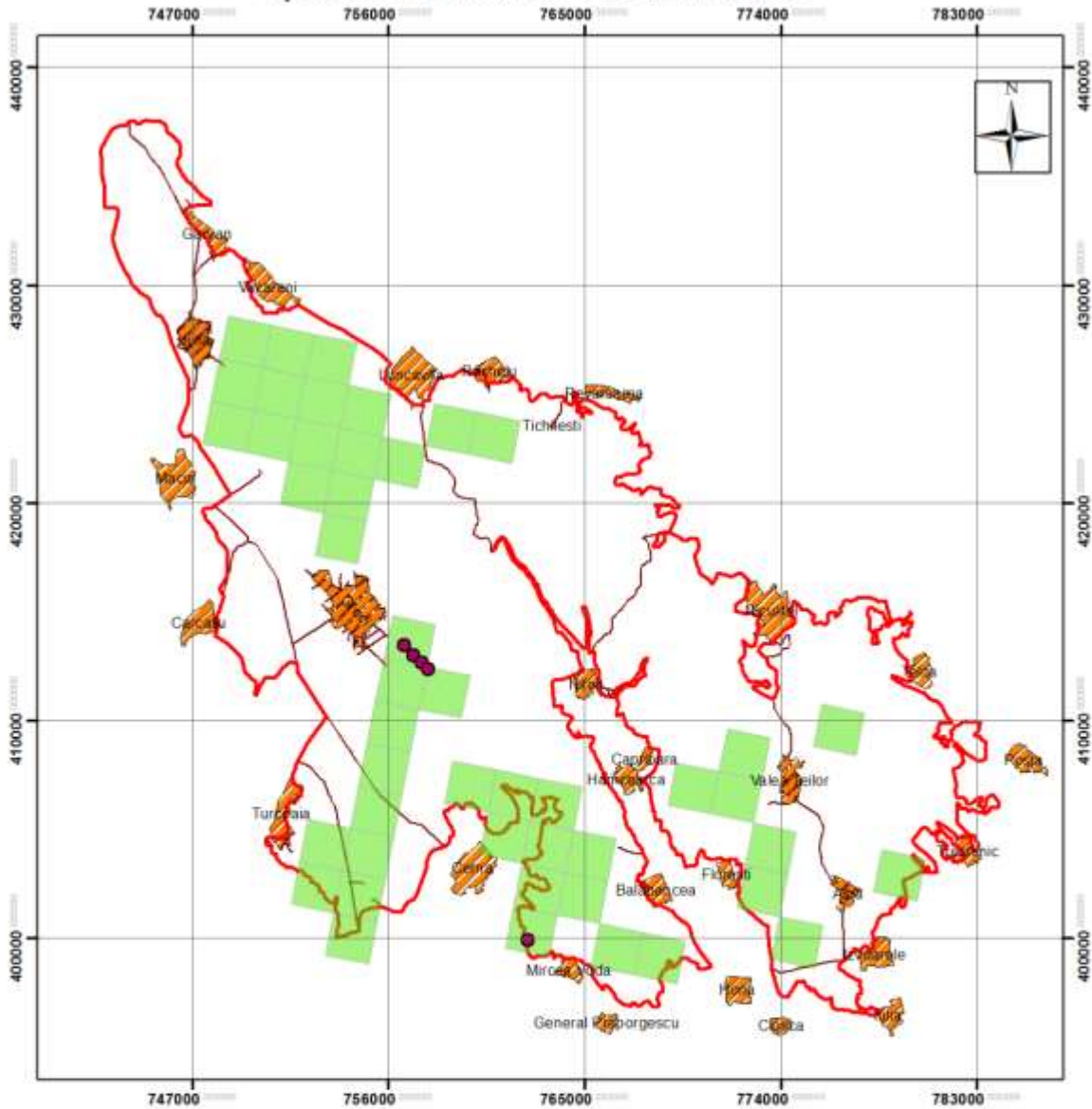


## Legenda

- Aquila\_clanga
- AqClanga**
  - Areal hranire
  - Areal cuibarire
- Nume**
  - Limită SPA Măcin - Niculitel
  - Localități
  - Drumuri



# Distributia habitatului speciei *Burhinus oedicnemus*



## Legenda

● *Burhinus\_oedicnemus*

### BurOed

■ Areal hranire/culbarie

### Nume

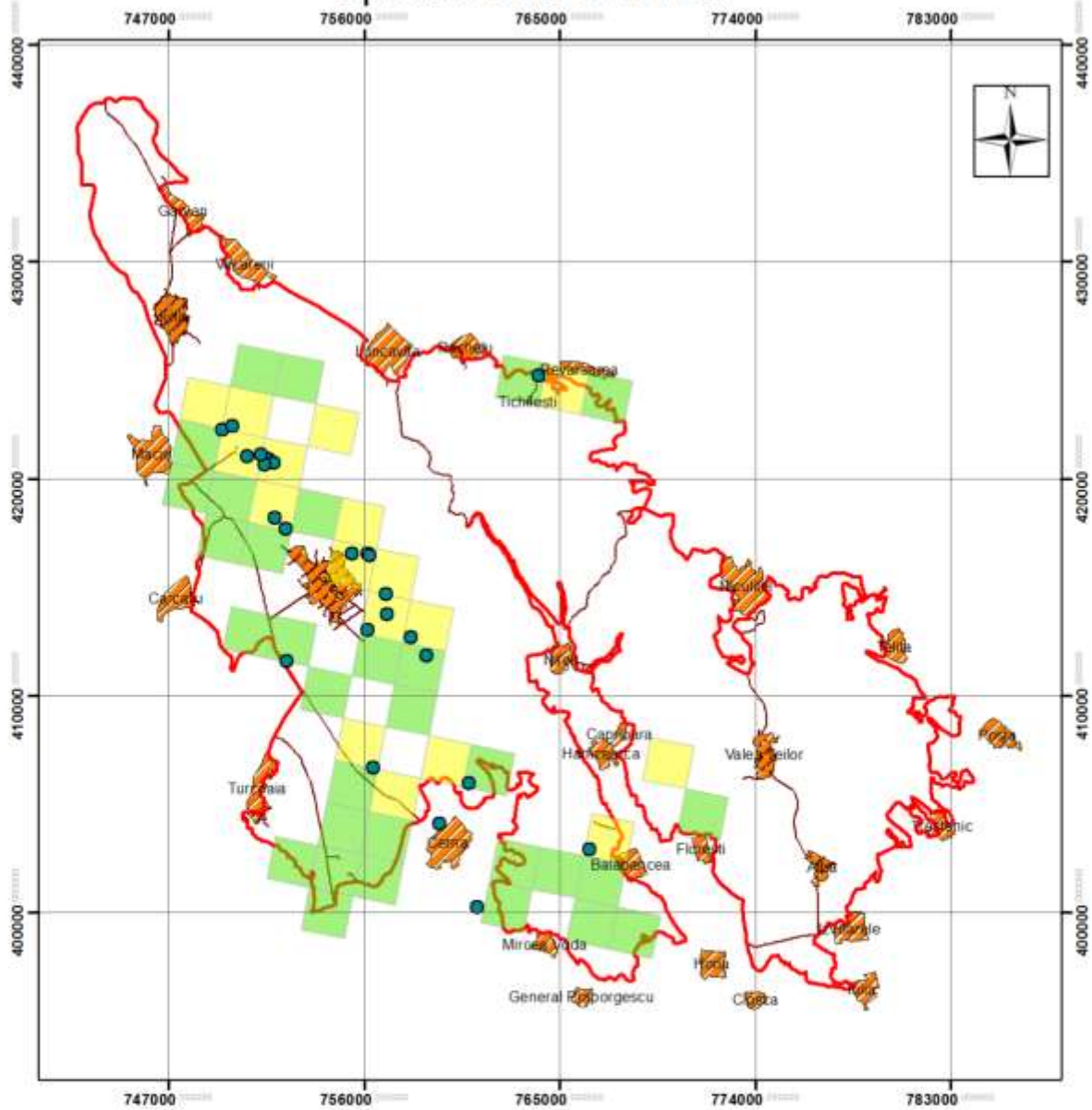
□ Limită SPA Măcin - Niculițel

▨ Localități

— Drumuri

0 5 10 20 Km

# Distributia habitatului speciei *Buteo rufinus*



## Legenda

● *Buteo\_rufinus*

### ButRufinus

■ Areal hranire

■ Areal cuibarire

### Nume

□ Limită SPA Măcin - Niculițel

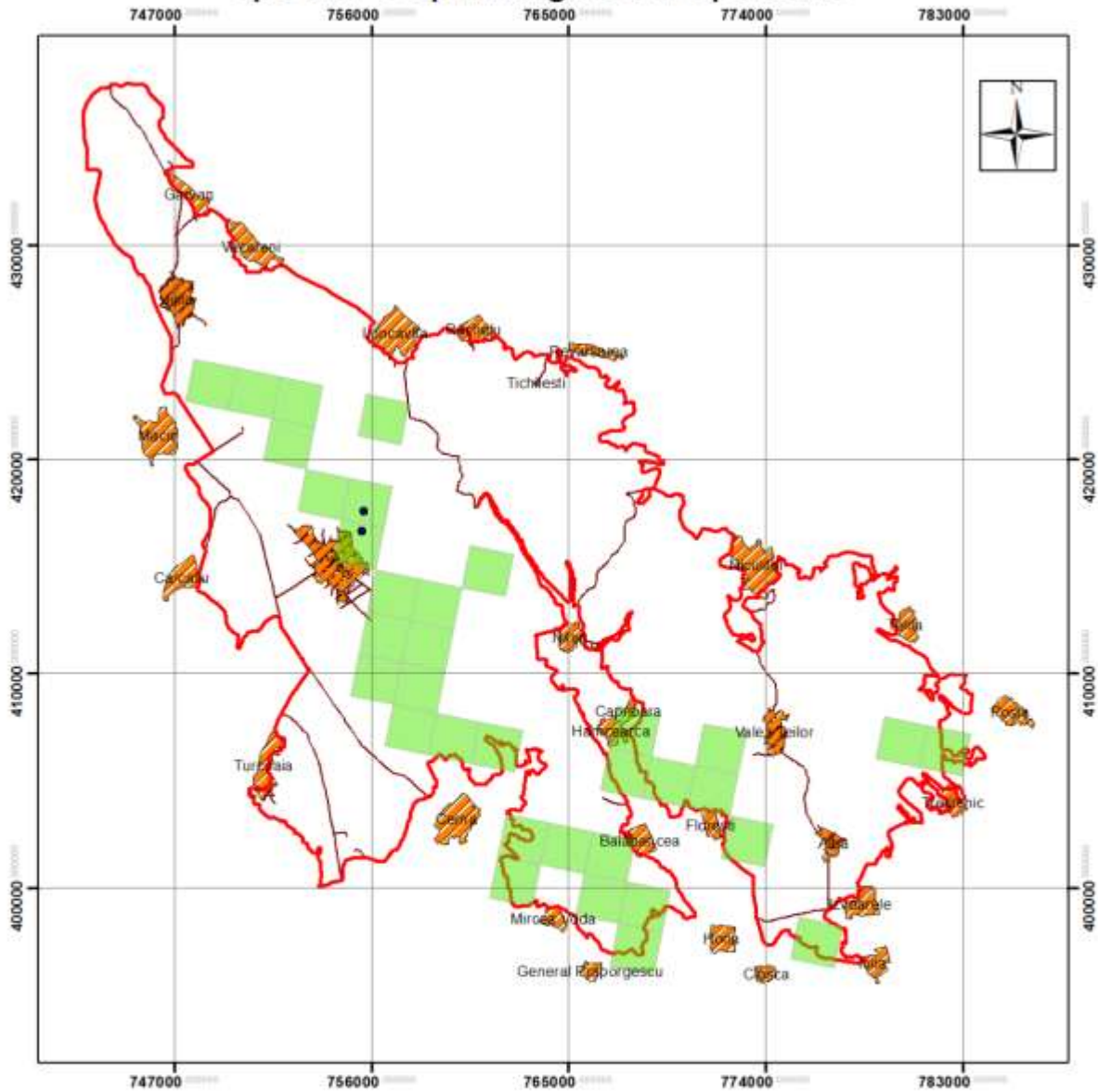
▨ Localități

— Drumuri

0 5 10 20 Km



# Distributia habitatului speciei *Caprimulgus europaeus*



## Legenda

- *Caprimulgus\_europaes*

### CapEuropaes

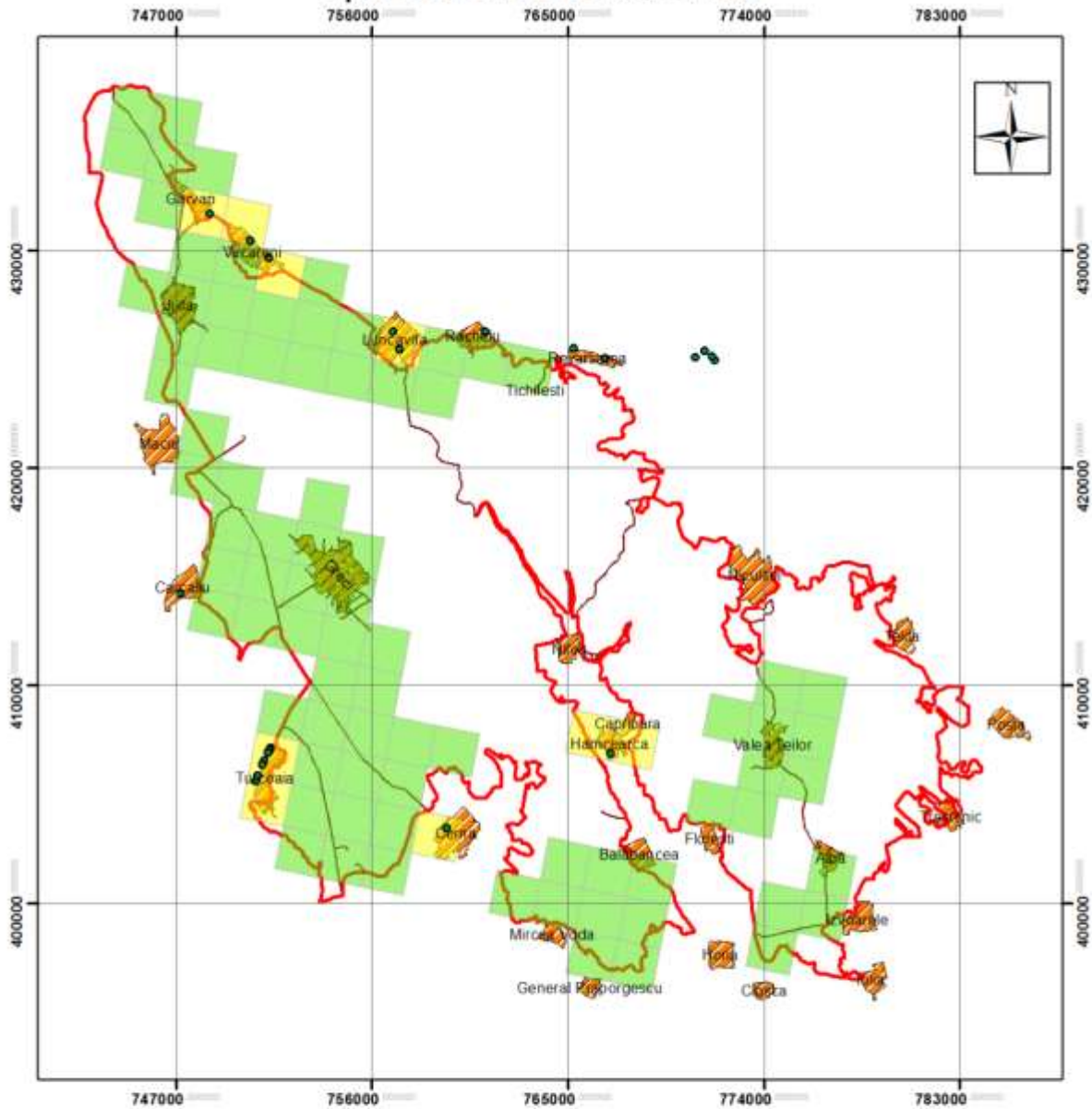
- Areal hranire/cuibarire

### Nume

- Limită SPA Măcin - Niculițel
- ▨ Localități
- Drumuri



# Distributia habitatului speciei *Ciconia ciconia*

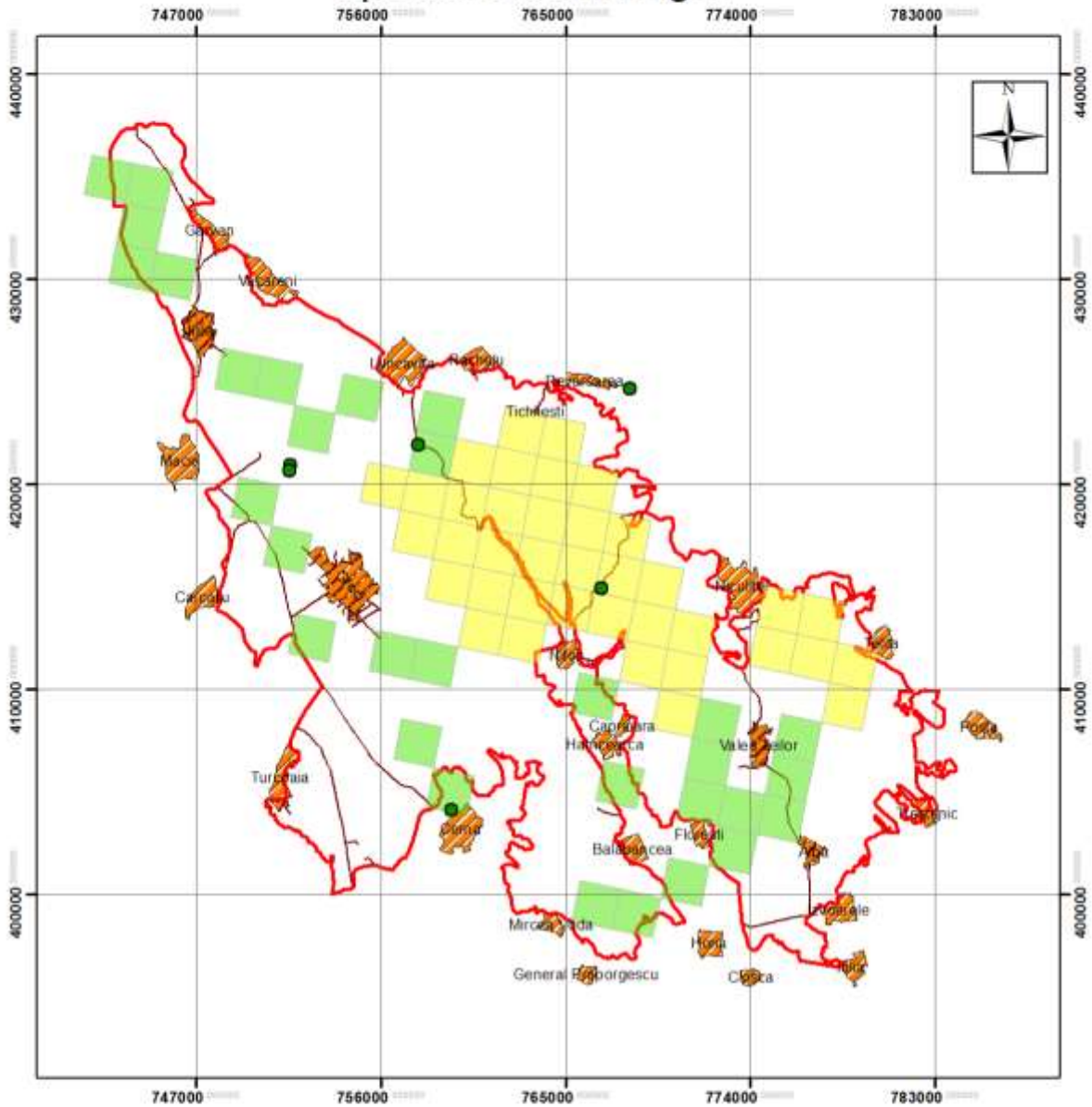


## Legenda

- *Ciconia\_ciconia*
- CicCiconia**
  - Areal hranire
  - Areal culbarire
- Nume**
  - ▭ Limită SPA Măcin - Niculițel
  - ▨ Localități
  - Drumuri

0 5 10 20 Km

# Distributia habitatului speciei *Ciconia nigra*



## Legenda

● *Ciconia nigra*

### CicNigra

■ Areal hranire

■ Areal culbarire

### Nume

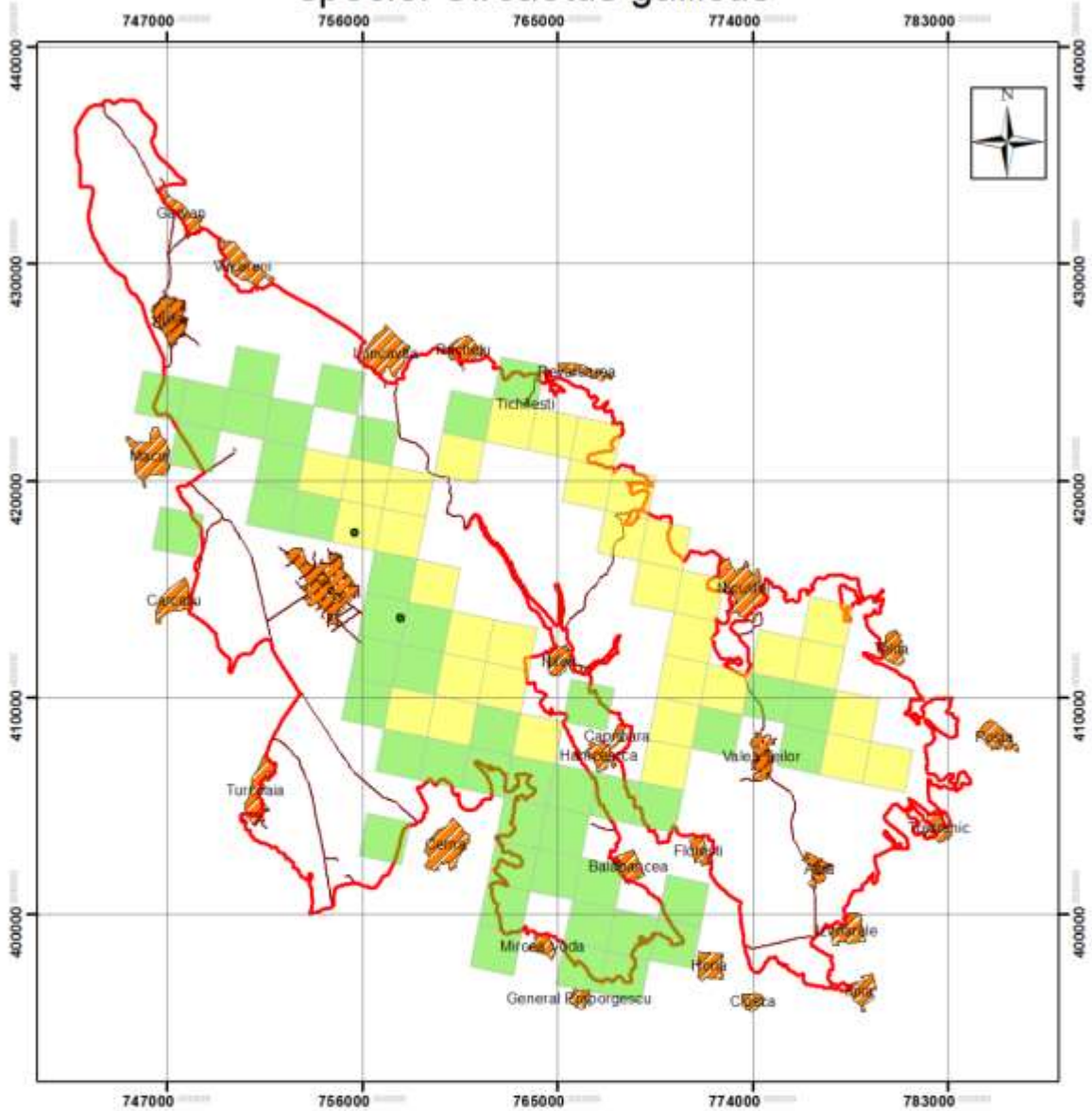
□ Limită SPA Măcin - Niculiței

▨ Localități

— Drumuri

0 5 10 20 Km

# Distributia habitatului speciei *Circaetus gallicus*



## Legenda

• *Circaetus gallicus*

### *CircaetusGallicus*

■ Areal hranire

■ Areal cuibarire

### Nume

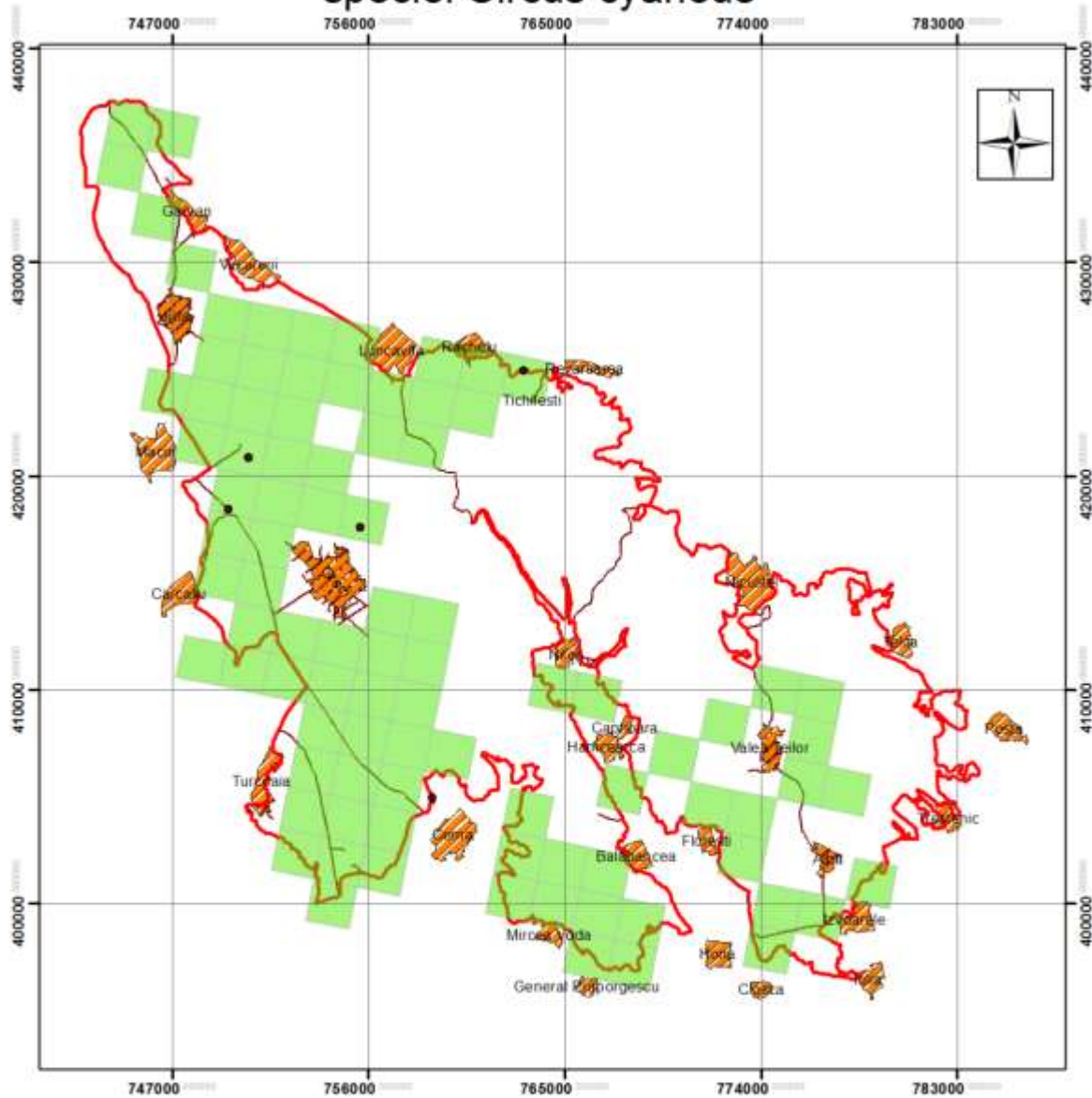
□ Limită SPA Măcin - Niculiței

▨ Localități

— Drumuri

0 5 10 20 Km

# Distributia habitatului speciei *Circus cyaneus*

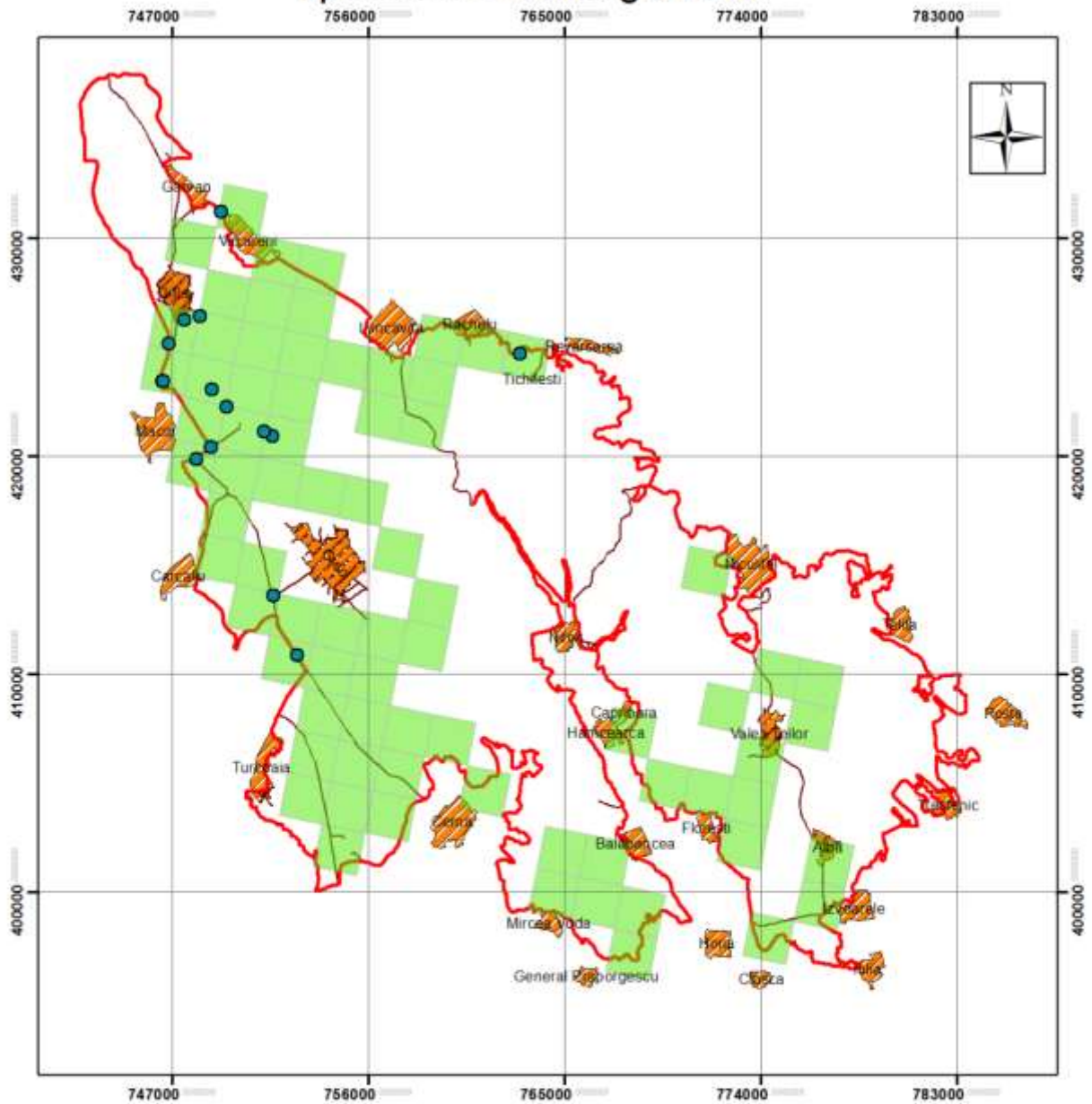


## Legenda

- *Circus cyaneus*
- CirCyaneus**
  - Areal hranire
  - Areal cuibărire
- Nume**
  - ▭ Limită SPA Măcin - Niculițel
  - ▨ Localități
  - Drumuri



# Distributia habitatului speciei *Coracias garrulus*



## Legenda

● *Coracias\_garrulus*

### CorGarrulus

■ Areal hranire/cuibarire

### Nume

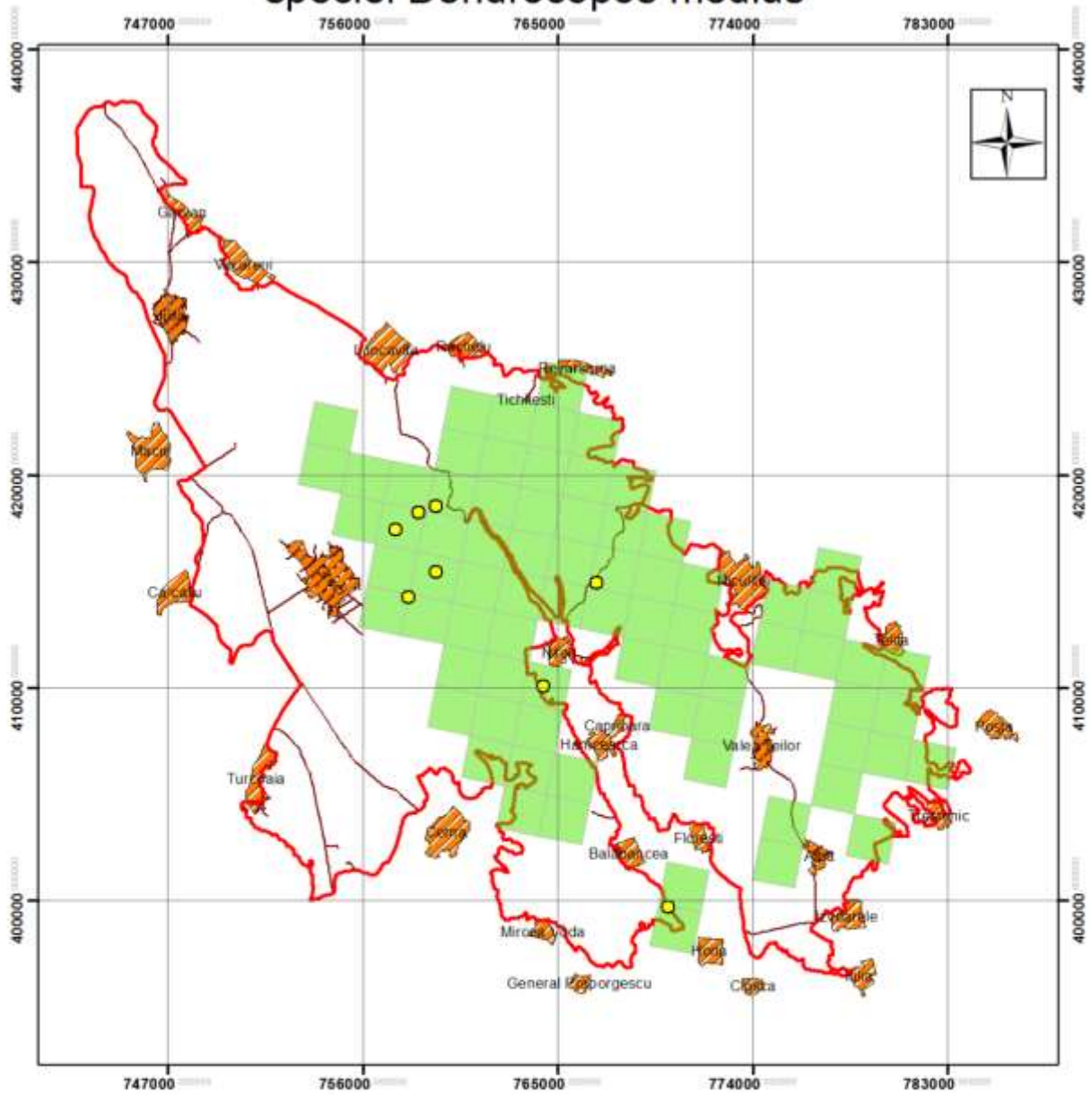
□ Limită SPA Măcin - Niculițel

▨ Localități

— Drumuri

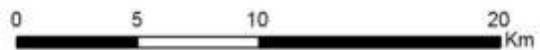
0 5 10 20 Km

# Distributia habitatului speciei *Dendrocopos medius*

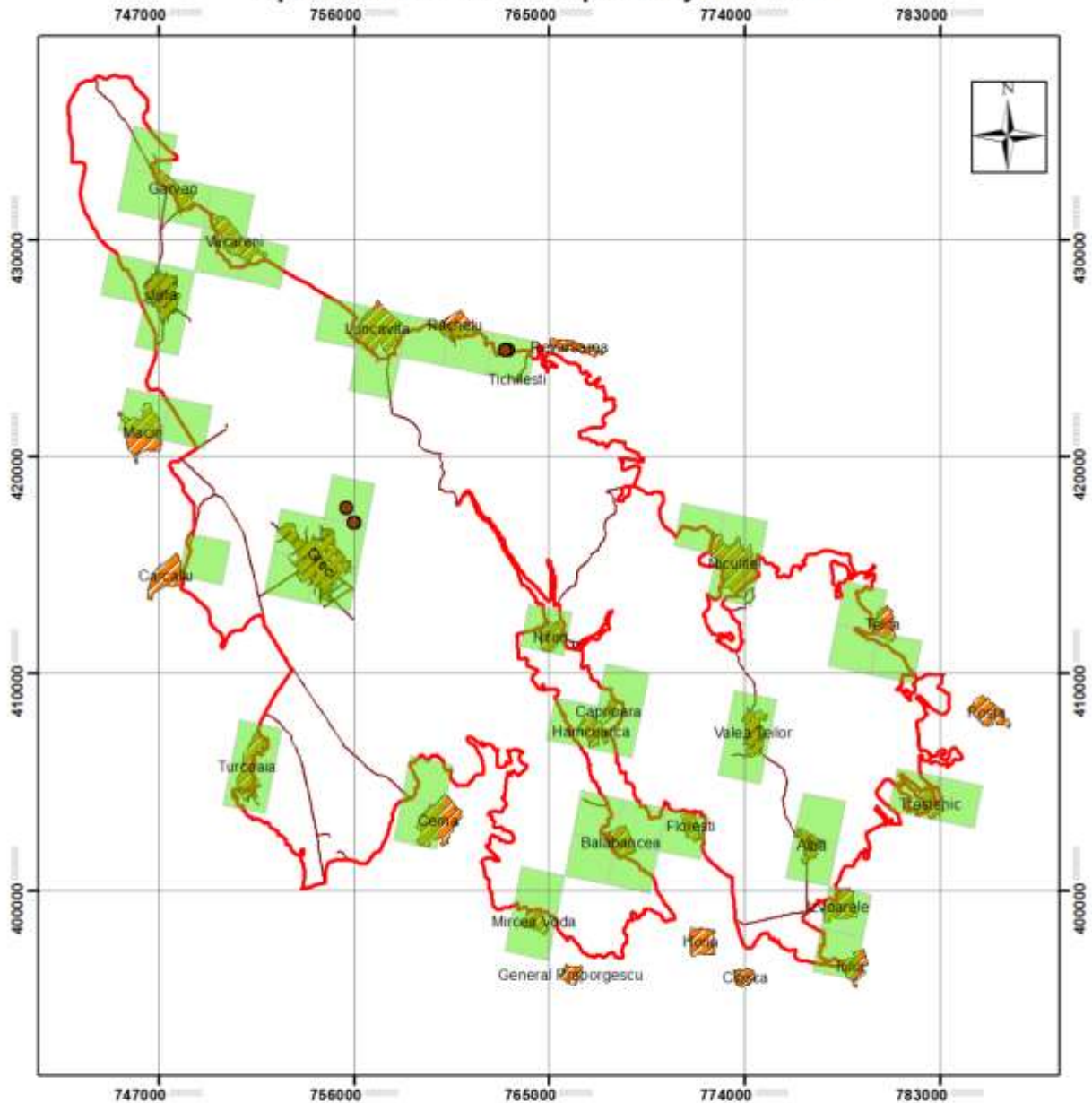


## Legenda

- Dendrocopos\_medius
- DenMedius**
- Areal hranire/cuibarare
- Nume**
- Limită SPA Măcin - Niculițel
- Localități
- Drumuri



# Distributia habitatului speciei *Dendrocopos syriacus*



## Legenda

● *Dendrocopos syriacus*

### DenSyriacus

■ Areal hranire/cuibarire

### Nume

□ Limită SPA Măcin - Niculițel

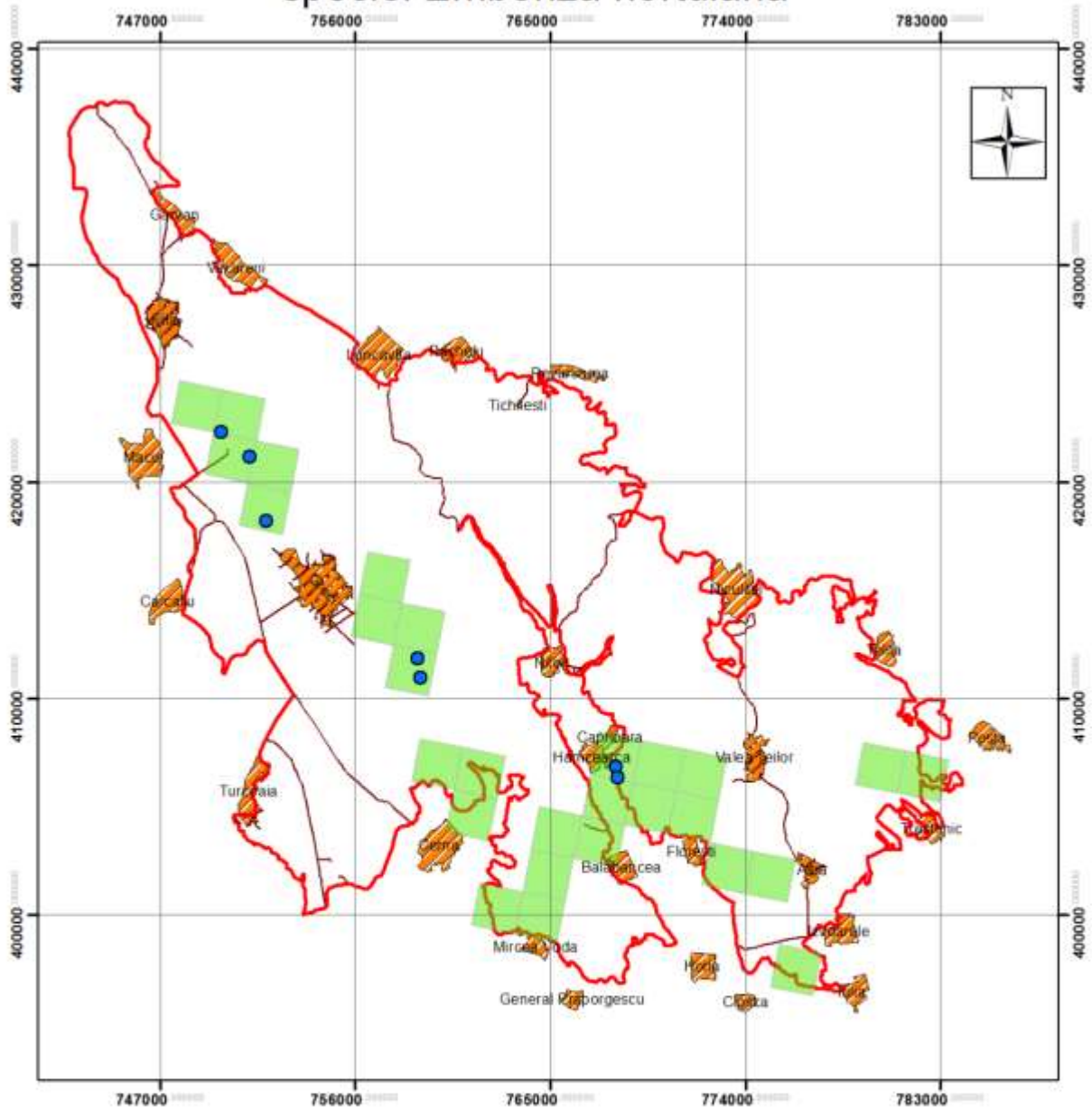
▨ Localități

— Drumuri

0 5 10 20 Km



# Distributia habitatului speciei *Emberiza hortulana*



## Legenda

● *Emberiza\_hortulana*

### EmbHortulana

■ Areal hranire/cuibarire

### Nume

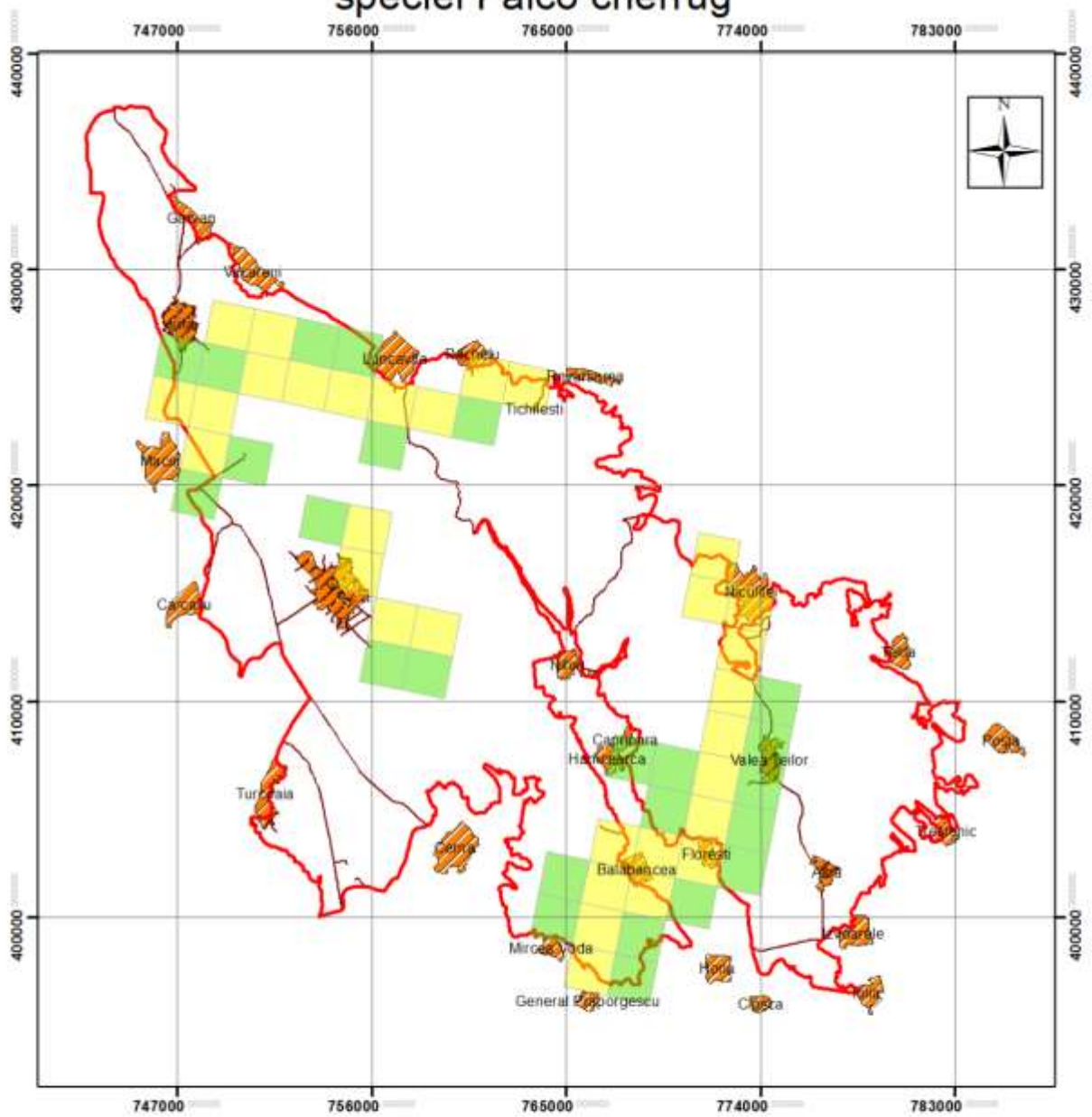
□ Limită SPA Măcin - Niculițel

▨ Localități

— Drumuri

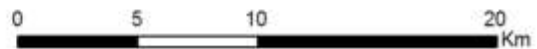
0 5 10 20 Km

# Distributia habitatului speciei Falco cherrug

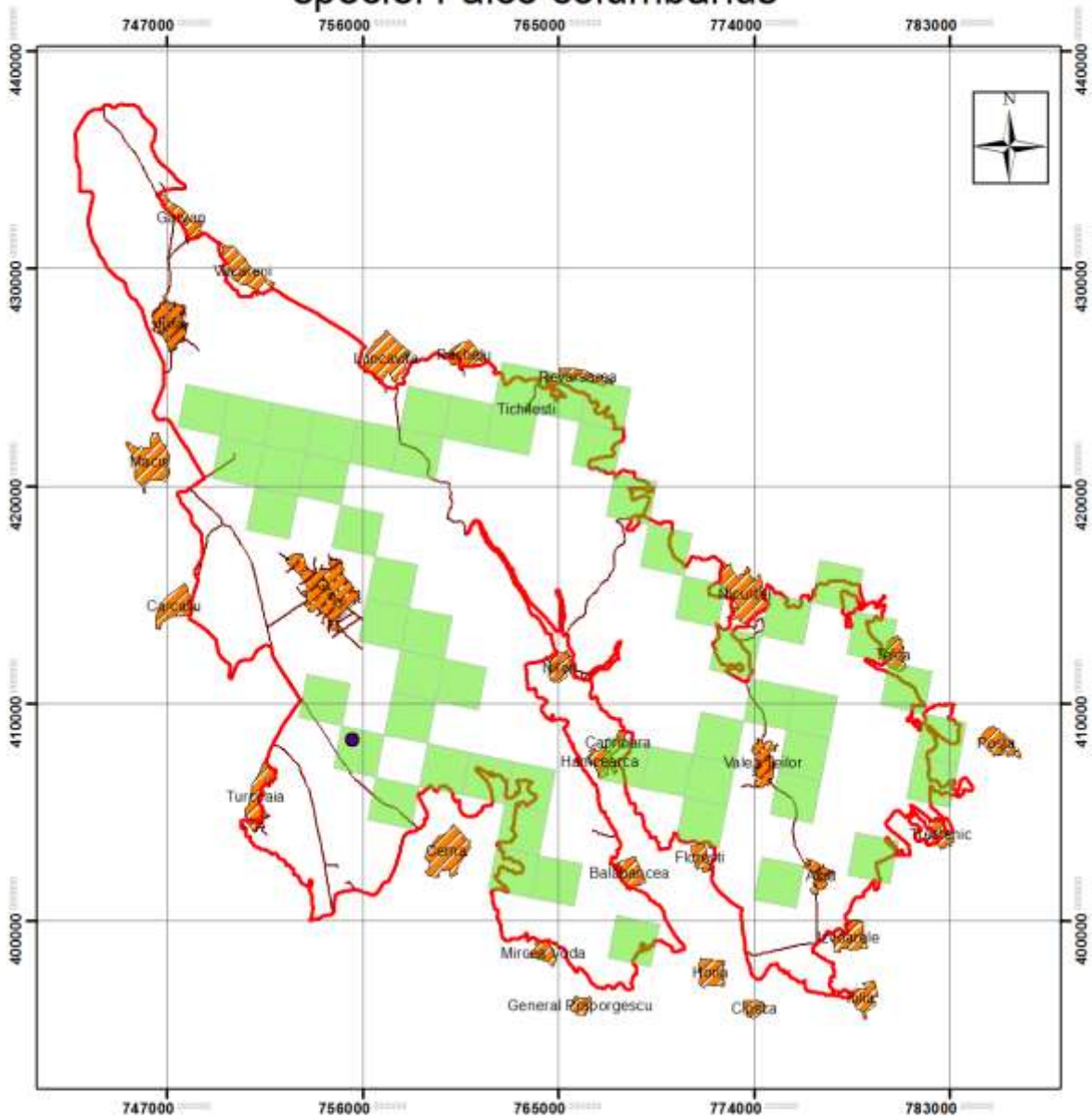


## Legenda

- Falco\_cherrug
- FalCherrug**
  - Areal hranire
  - Areal cuibarire
- Nume**
  - ▭ Limită SPA Măcin - Niculița
  - ▨ Localități
  - Drumuri



# Distributia habitatului speciei Falco columbarius



## Legenda

● Falco\_columbarius.

### FalColumbarius

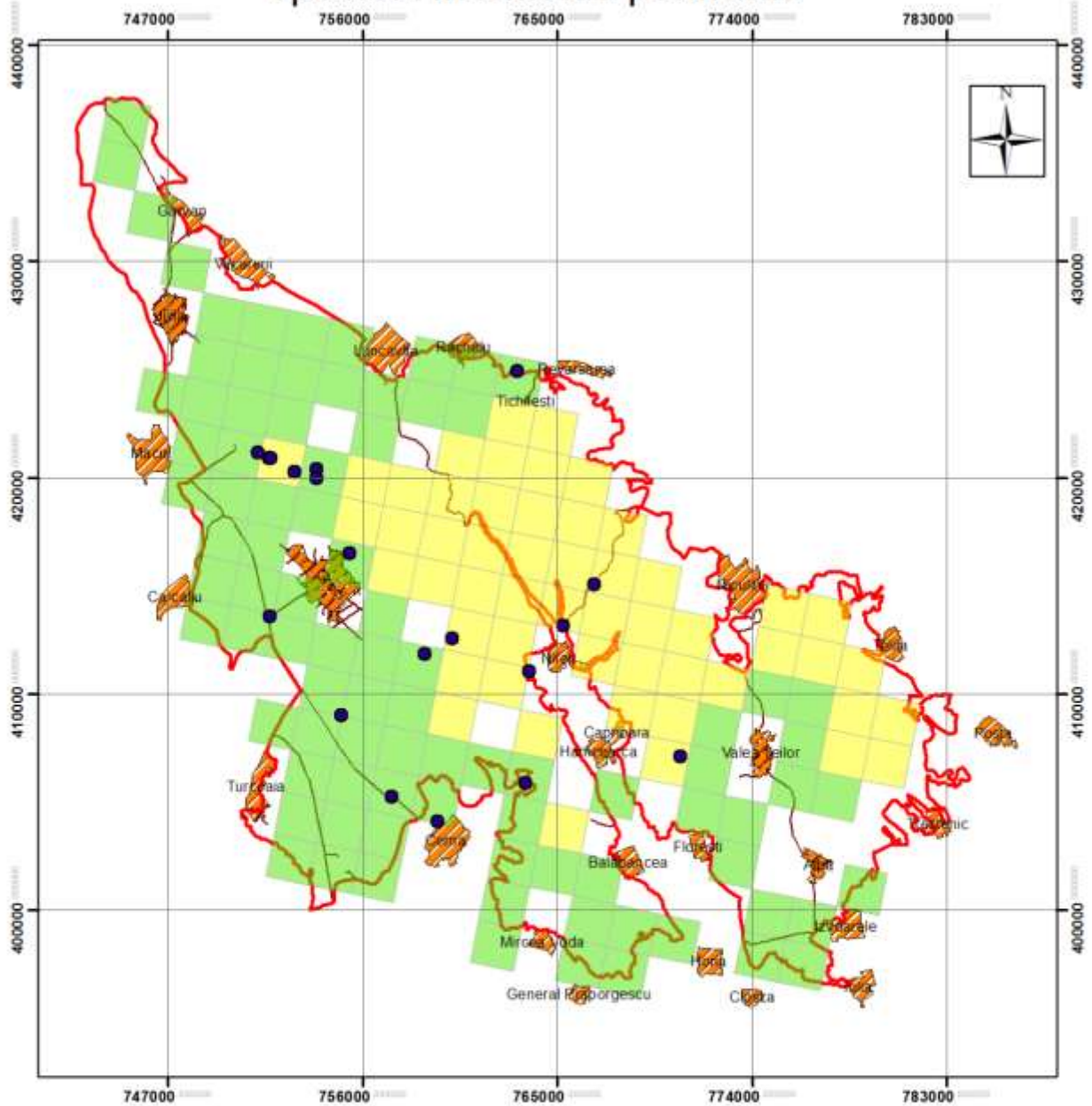
- Areal hranire
- Areal culbarire

### Nume

- Limită SPA Măcin - Niculiței
- Localități
- Drumuri



# Distributia habitatului speciei *Hieraaetus pennatus*



## Legenda

● *Hieraaetus pennatus*

### *HieraaetusPennatus*

■ Areal hranire

■ Areal cuibarire

### Nume

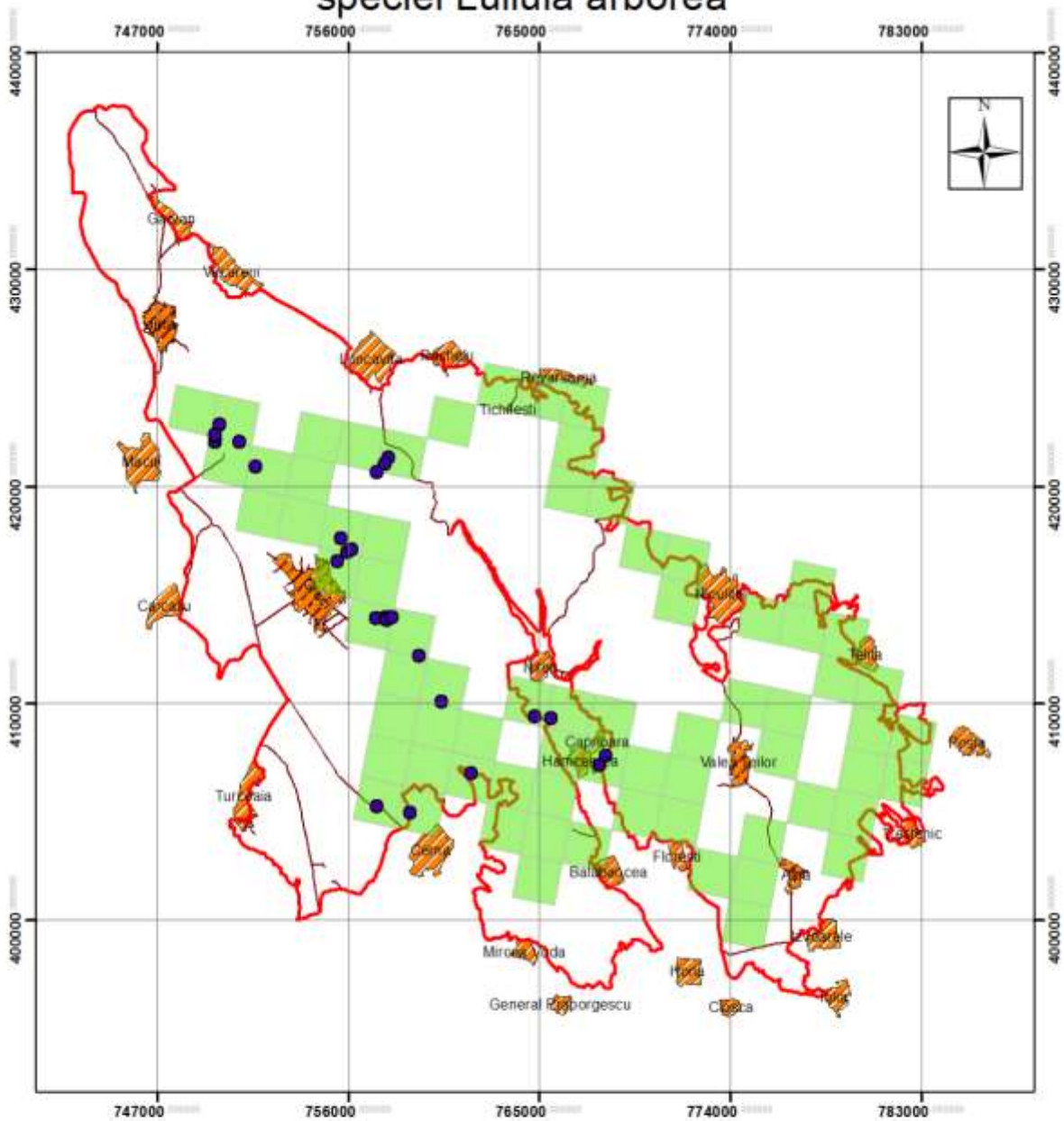
□ Limită SPA Măcin - Niculițel

▨ Localități

— Drumuri

0 5 10 20 Km

## Distributia habitatului speciei *Lullula arborea*



### Legenda

● *Lullula\_arborea*

### LulArborea

■ Areal hranire/cuibarire

### Nume

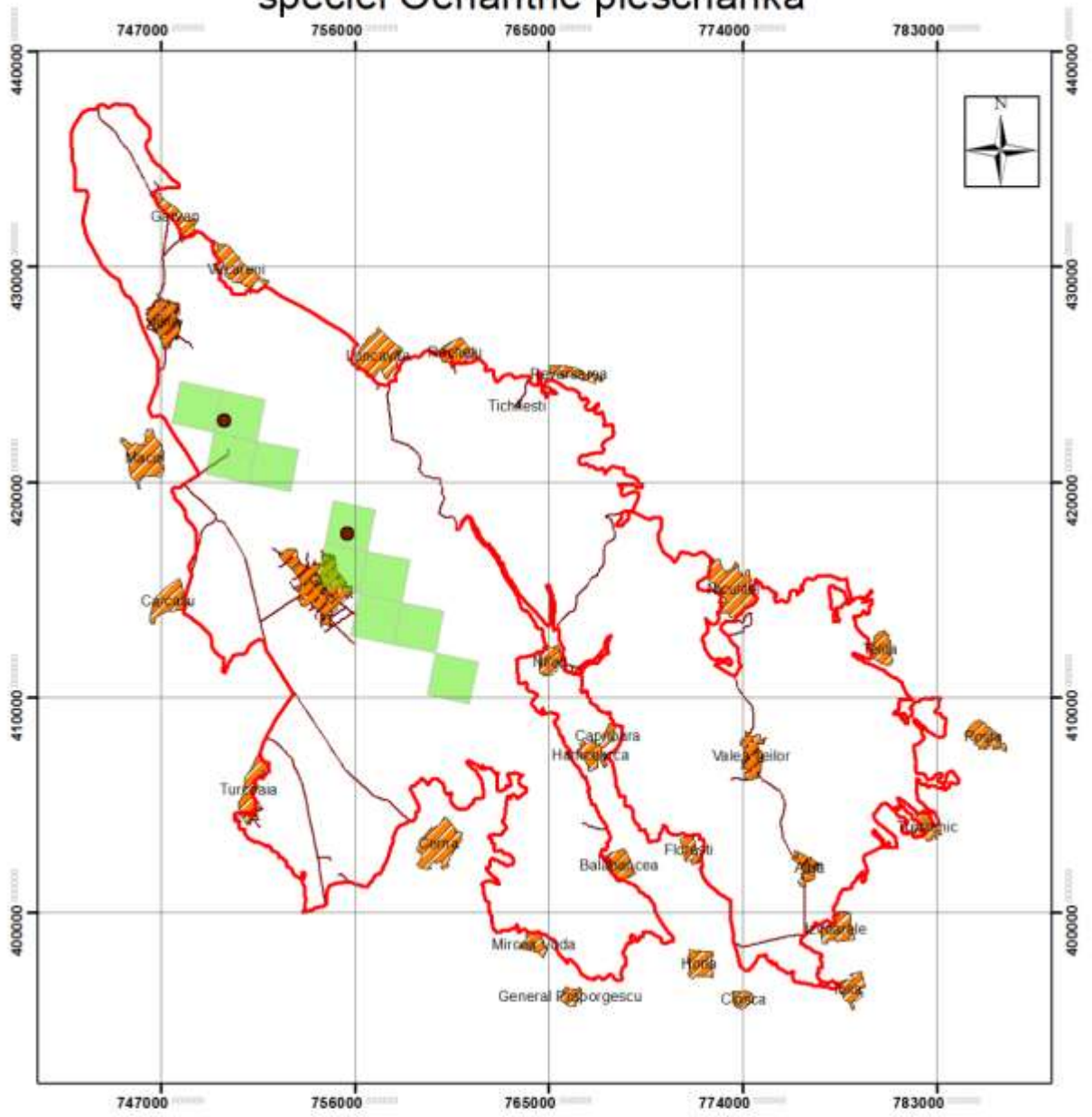
□ Limită SPA Măcin - Niculitel

▨ Localități

— Drumuri

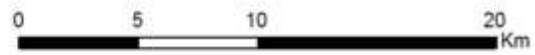
0 5 10 20 Km

## Distributia habitatului speciei *Oenanthe pleschanka*

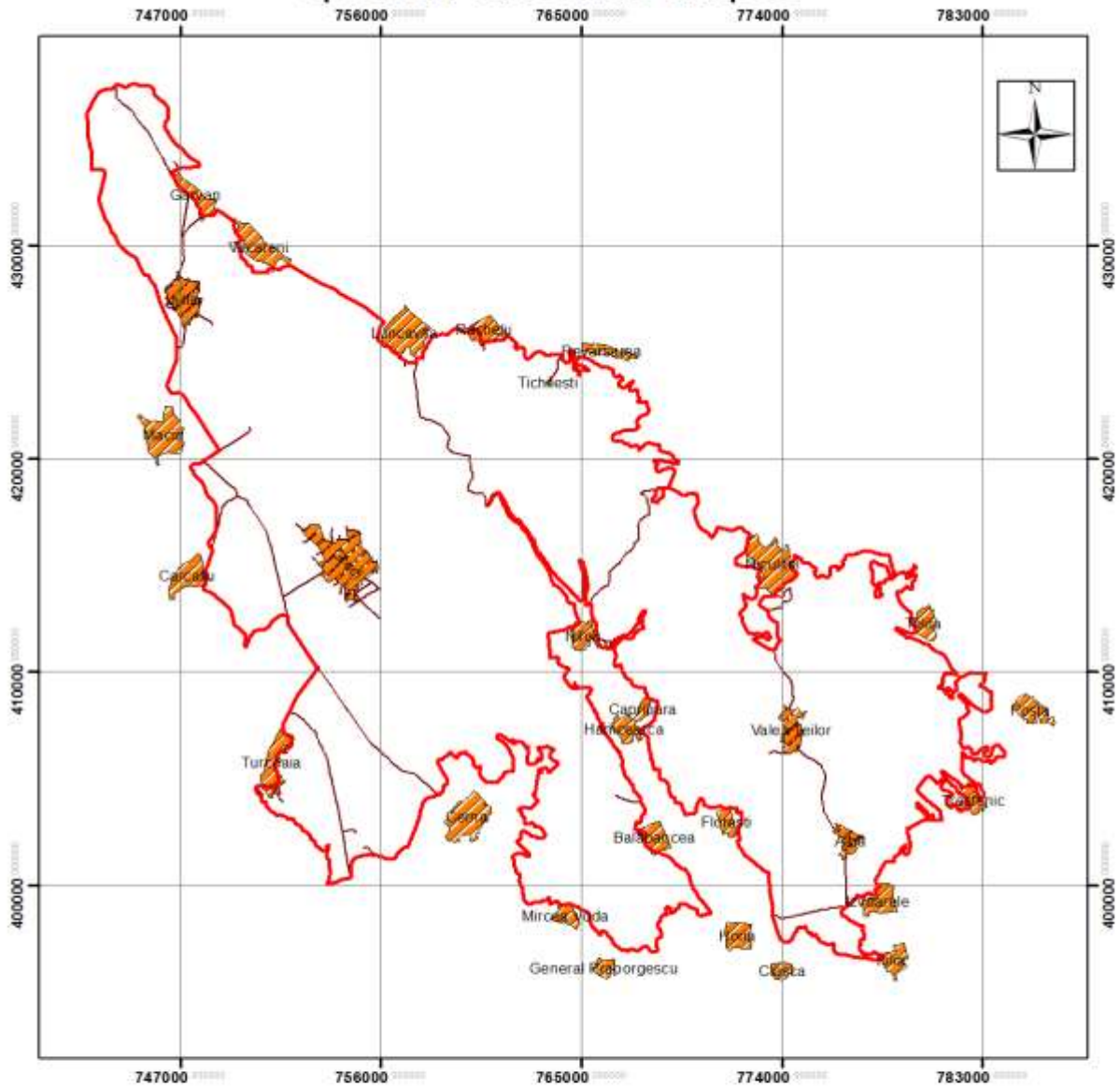


### Legenda

- *Oenanthe\_pleschanka*
- OenPleschanka**
- Areal hranire/cuibarire
- Nume**
- Limită SPA Măcin - Niculițel
- ▨ Localități
- Drumuri

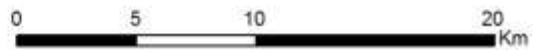


# Distributia habitatului speciei *Pelecanus crispus*

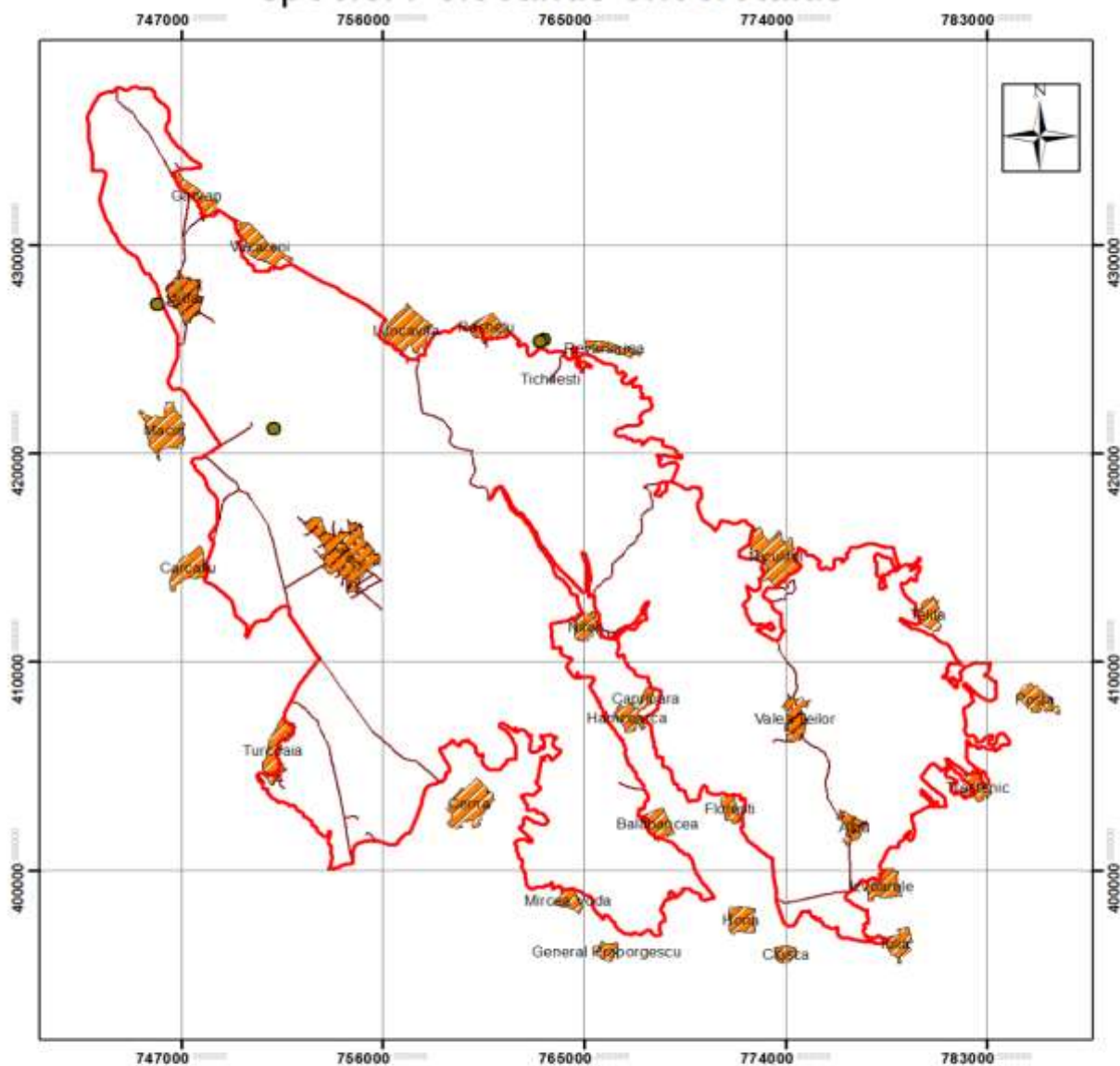


## Legenda

- *Pelecanus\_crispus*
- PelCrispus**
  - Areal hranire
  - Areal cuibarire
- Nume**
  - Limită SPA Măcin - Niculițel
  - ▨ Localități
  - Drumuri



# Distributia habitatului speciei *Pelecanus onocrotalus*



## Legenda

● *Pelecanus\_onocrotalus*

### *Pelecanus*

■ Areal hranire

■ Areal cuibarire

### Nume

□ Limită SPA Măcin - Niculițel

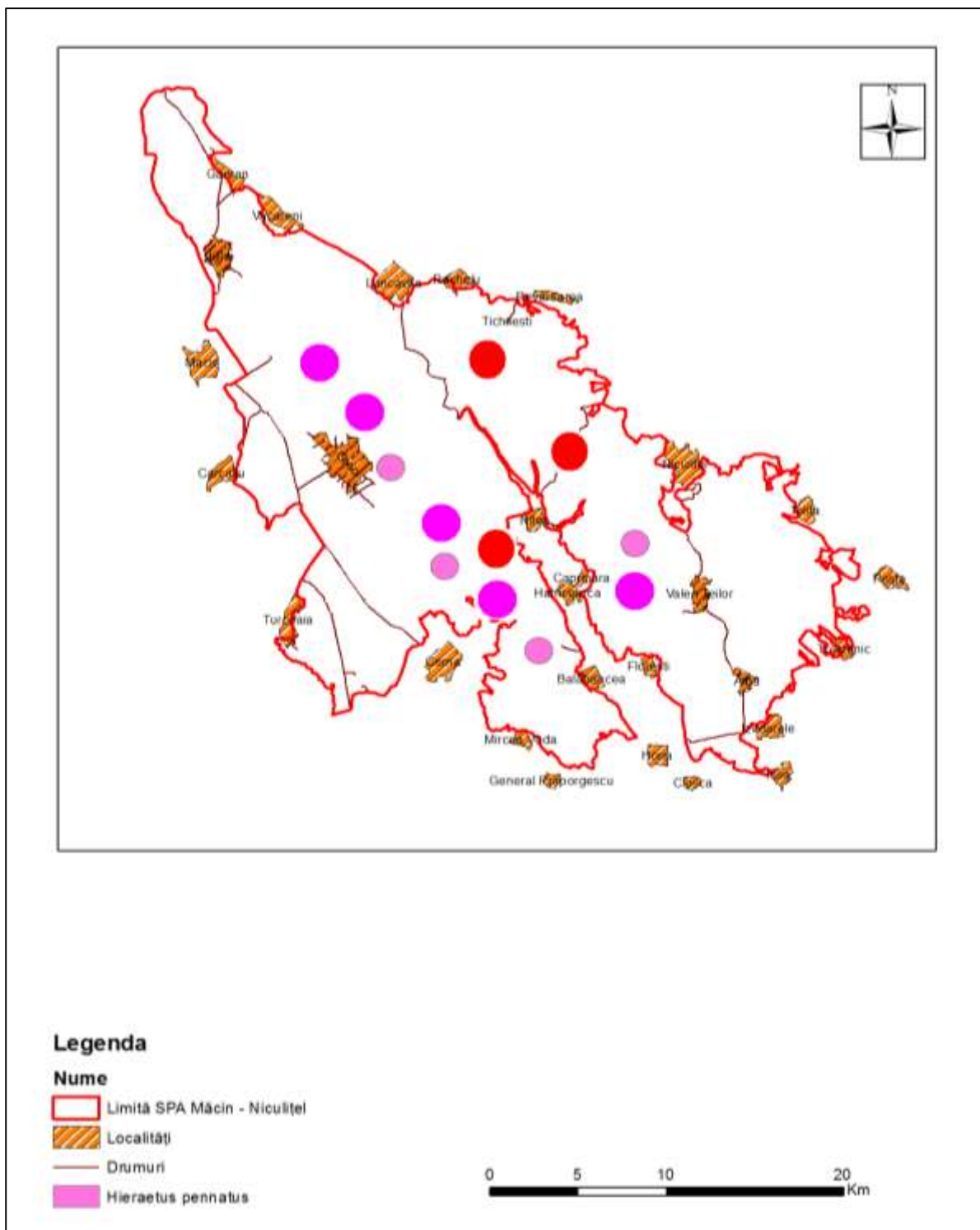
▨ Localități

— Drumuri

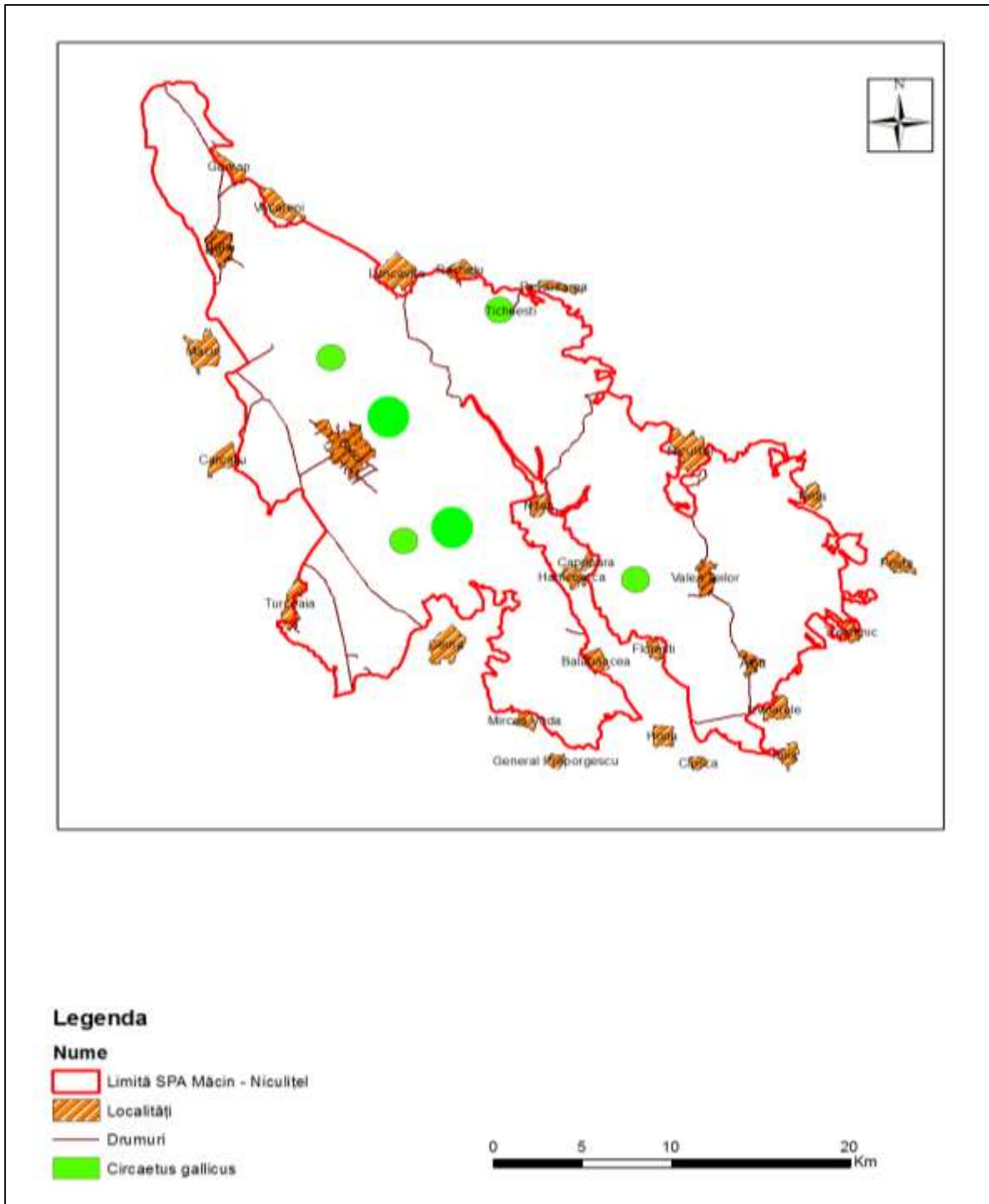




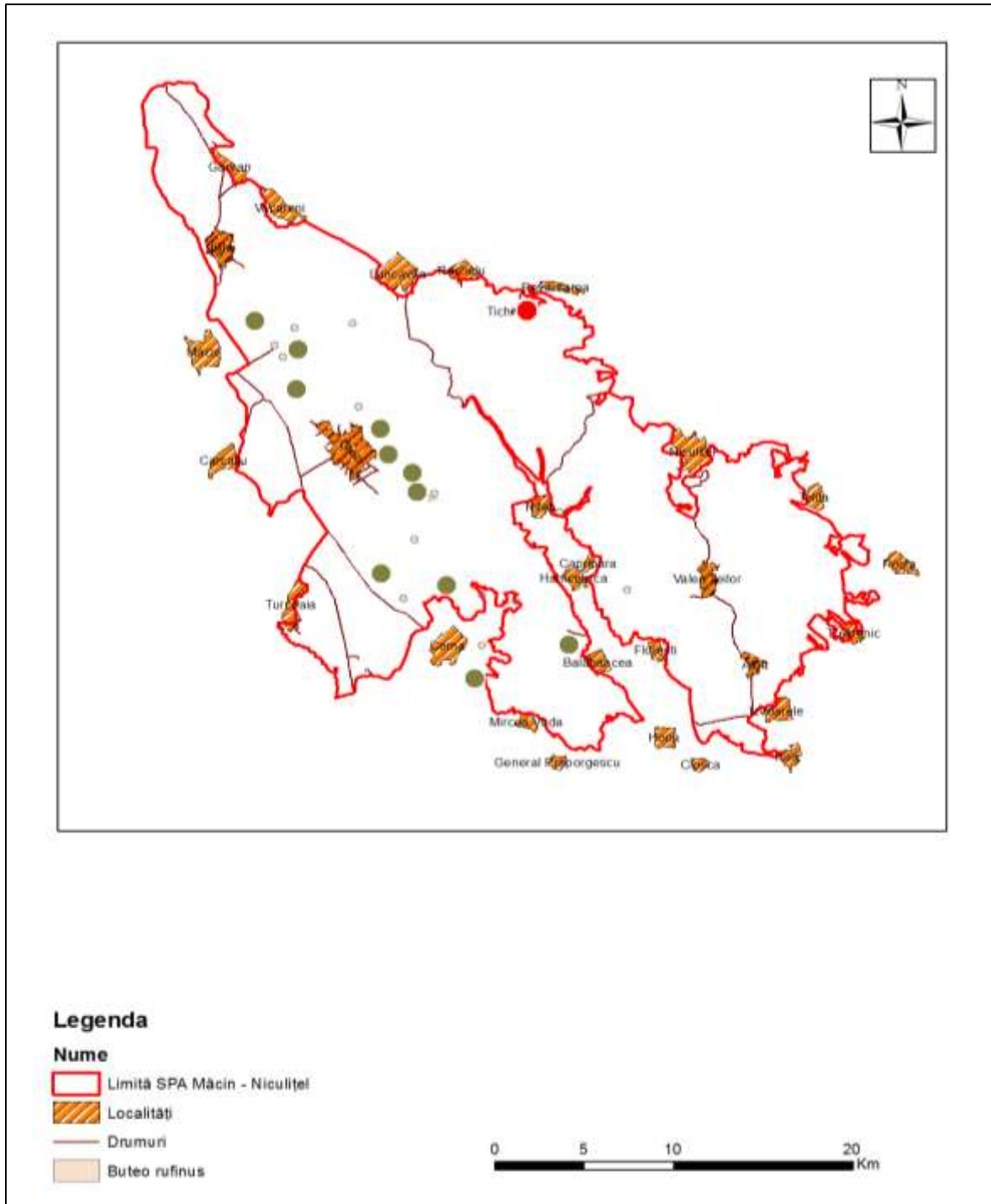
**Harta Distribuției Cuiburilor -Teritoriilor De Cuibărire- Pentru Specia *Hieraaetus Pennatus* -Buline Mov Mici – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Neconfirmate, Buline Mov Mari – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Confirmate, Buline Roșii Mari – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Noi-**



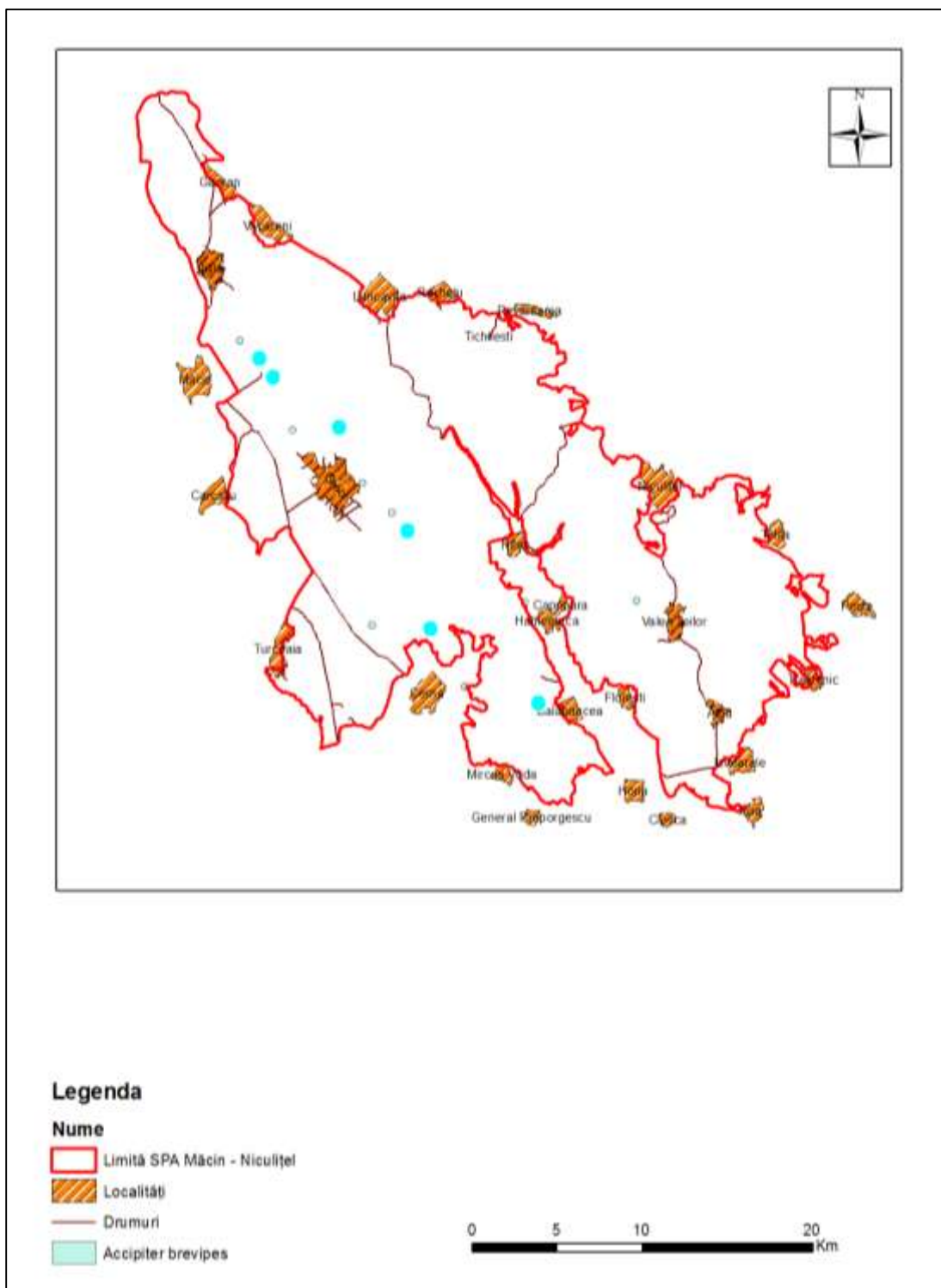
**Harta Distribuției Cuiburilor -Teritoriilor De Cuibărire- Pentru Specia *Circaetus Gallicus*  
 -Buline Verzi Mici – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Neconfirmate, Buline Verzi Mari – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Confirmate-**



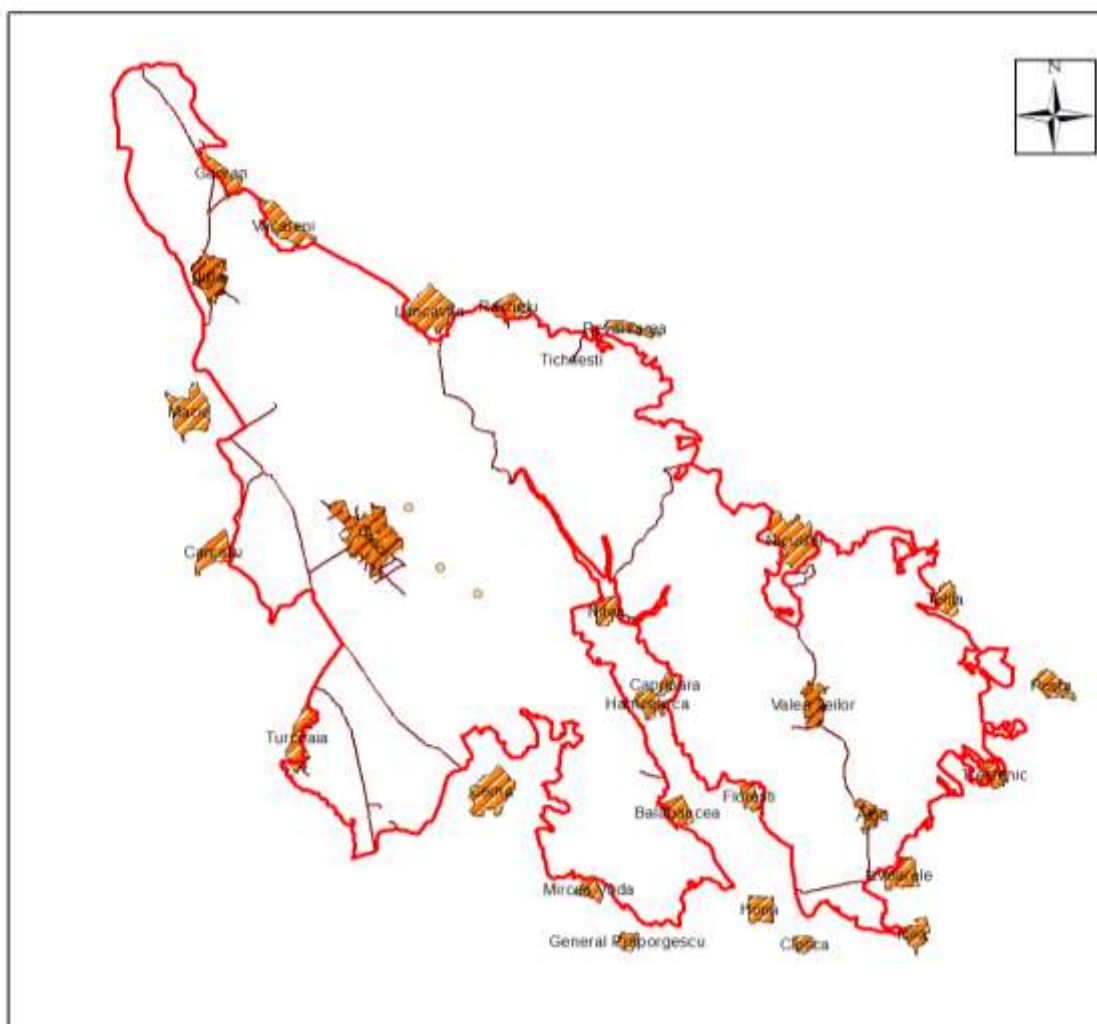
**Harta Distribuției Cuiburilor -Teritoriilor De Cuibărire- Pentru Specia *Buteo Rufinus* - Buline Crem Mici – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Neconfirmate, Buline Kaki Mari – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Confirmate, Buline Roșii Mari – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Noi-**



**Harta Distribuției Cuiburilor - Teritoriilor De Cuibărire- Pentru Specia *Accipiter Brevipes* -  
 Buline Albastre Mici – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Neconfirmate, Buline  
 Albastre Mari – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Confirmate-**







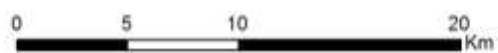
**Harta Distribuției Cuiburilor -Teritoriilor De Cuibărire- Pentru Specia *Falco Cherrug* -  
Buline Crem Mici – Cuiburi/Teritorii De Cuibărire Vechi Neconfirmate-**



**Legenda**

**Nume**

-  Limită SPA Măcin - Niculitel
-  Localități
-  Drumuri
-  *Falco cherrug*



## Anexa 8 la Planul de management

### Trasee turistice

#### Traseul tematic Valea Jijilei

**Marcaj: cruce albastră**

**Lungime: 7 km**

**Ruta: Jijila - Valea Jijilei - Vf. Cheia - Vf. Cheița – Vf. Carmălău - Fântâna de Leac-  
Mănăstirea Fântâna cu Leac**

Traseul Tematic Valea Jijilei, traseu de geoturism, oferă vizitatorului ocazia să observe aspecte ale diversității geologice și biologice ale Munților Măcinului. Se adresează atât copiilor și adolescenților pasionați de munte și de drumneții cât și adulților, acesta reprezentând un traseu de dificultate medie ce oferă perspective asupra diversității biologice și geologice din aria protejată a Munților Măcinului.

Accesul pe traseu se realizează din localitatea Jijila, urcă în paralel cu Valea Vasilica Mică și atinge în scurt timp Vârful Cheia. Traseul urmează apoi linia crestei, atinge înșeuări accentuate și continuă cu un urcuș domol până pe Vf. Carmălău unde se intersectează cu traseul marcat cu bandă albastră ce urcă de la Fântâna cu Leac în Culmea Pricopanului.

De asemenea, traseul prezintă puncte de belvedere de unde pot fi văzute, pe lângă orașul Măcin, și orașele Brăila, Galați sau brațele Dunării.

Din punct de vedere al geodiversității, vizitatorii au ocazia de a admira peisaje specifice stâncăriilor de granit (alterate sub acțiunea vântului și a climei și exfoliate “în foi de ceapă”), exemplificate prin formațiuni precum: Armata Împietrită sau Cetatea Arsă. Cu o biodiversitate remarcabilă, Munții Măcinului oferă turiștilor ocazia de a observa specii rare sau endemice precum merinana (*Moehringia grisebachii*) sau Clopoțelul dobrogean (*Campanula romanica*). Având în vedere condițiile favorabile pentru habitatele de stâncării și tufărișuri ce caracterizează traseul (62C0 \* Stepe ponto-sarmatice, 40C0 \* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice, 8230 Comunități pioniere din Sedo-Scleranthion sau din Sedo albi-Veronicion dilleni pe stâncării silicioase), turiștii pot observa specii de reptile precum țestoasa dobrogeană (*Testudo graeca iberica*) sau șarpele rău (*Coluber caspius*).

Traseul poate fi parcurs în aproximativ 2-3 ore, are ca punct de destinație Mănăstirea Izvorul Tămădurii iar de acolo orașul Măcin.

Din punct de vedere al infrastructurii, traseul va dispune de încă 3 panouri turistice de informare, atât în puncte cheie ale crestei cât și la destinație

## **Traseul Vârful Crapea**

**Marcaj: bandă roșie**

**Lungime: 8 km**

**Ruta: Cerna - Valea lui Puiu - Vf. Echiștea - Vf. Crapea - Dealul Crapea – Balabancea**

Traseul este o sinusoidă cu urcușuri și coborâșuri domoale ce străbate piscurile de pe latura sudică a parcului presărată cu poieni de stepă cu stâncării, poieni ce asigură panorame largi asupra Depresiunii Taița, Culmii Niculițel, lacului de acumulare Horia și asupra celorlalte piscuri sudice ale Munților Măcin. Poienile cu pajiști și stâncărie alternează cu porțiuni de pădure și rariște.

Din punct de vedere al habitatelor, pe acest traseu alternează pădurile moesic-vest pontice de carpen, gorun și tei cu habitatele de silvostepă - rariști de stejar pufos, mojdrean, păr argintiu și cărpiniță, și cu pajiștile de stepă și asociații saxicole pe piscuri.

Cele mai importante specii pe care le putem găsi pe acest traseu sunt: plante – clopoțelul dobrogean (*Campanula romanica*), garofița pitică (*Dianthus nardiformis*), dediței (*Pulsatilla balcana*); fluturi endemici - *Polia cherrug*, *Chersotis laeta măcini* și *Chersotis fibriola niculescui*; reptile: țestoasa dobrogeană (*Testudo graeca iberica*), gușterul dobrogean (*Lacerta trilineata*), șopârlița de frunzar (*Ablepharus kitaibelii*), șopârla de stepă (*Podarcis taurica*); păsări protejate la nivel internațional - șorecarul mare (*Buteo rufinus*), pietrarul (*Oenanthe isabelina*), mierla de piatră (*Monticola saxatilis*), pițigoiful de livadă (*Parus lugubris*); mamifere: cerb carpatin (*Cervus elaphus*), jderul de piatră (*Martes foina*), jderul de copac (*Martes martes*), șacalul auriu (*Canis aureus*).

## **Traseul Valea Vinului – Cerna**

**Marcaj: bandă galbenă**

**Lungime: 11 km**

**Ruta: Cerna - Valea Cernei - Valea Poteca Țigăncii - Vf Vergu - Vf Vinului - Creasta Cardonului – Hamcearca**

Traseul prezintă pante line trecând prin multe poieni unde află fundamentul geologic, poieni ce asigură panorame largi asupra Depresiunii Hamcearca, Văii Cernei și asupra celorlalte piscuri sudice ale Munților Măcin. Poienile cu pajiști și stâncărie alternează cu porțiuni vaste de păduri umbroase și rariști. Pe acest traseu, în funcție de pantă și expoziție alternează pădurile moesic-vest pontice de gorun, carpen și tei argintiu cu habitatele de silvostepă în care gorunul se asociază cu stejar pufos, tei, mojdrean, cărpiniță, cu rariști de stejar pufos, mojdrean, păr argintiu și corn, și cu pajiștile de stepă pe creste.

Cele mai importante specii pe care le putem găsi pe acest traseu sunt: plante – brândușa aurie (*Crocus chrysanthus*), dediței (*Pulsatilla balcana*), codița șoricelului (*Achillea ocroleuca*); insecte protejate precum *Saga pedo*, *Parnasius mnemosyne*, *Apatura metis*; reptile: șopârlița de frunzar (*Ablepharus kitaibelii*), șopârla de stepă (*Podarcis taurica*) păsări protejate la nivel internațional - prigoria (*Merops apiaster*), porumbel de scorbură (*Columba oenas*), vânturel roșu (*Falco tinnunculus*); mamifere: cerb carpatin (*Cervus elaphus*).

## **Traseul Cozluk-Valea Plopilor**

**Marcaj: Cerc roșu**

**Lungime: 12 km**

**Ruta: Greci – Pășunea Crucele – Valea Cozluk – Valea Radului – Teiul Strâmb – Baia de aramă – Pietrele Lacului – Vf. Conaciu – Valea Plopilor – Pietrele Mariei – Greci**

Traseul în sine este de fapt un circuit, dar există și posibilitatea de a campa lângă Cantonul Cozluk. Traseul Cozluk este o traversare a mai multor ere geologice purtând turistul avizat printr-o gamă largă de roci care aparțin celor două mari formațiuni geologice din Munții Măcin. Acest traseu de pe vârfurile pe care le parcurge oferă panorame asupra văilor și vârfurilor învecinate cu peisaje de pădure din care se ivesc stâncării. Peisaje deosebite sunt generate de alternanța



masivelor de pădure cu poienile stepizate de pe vârfuri, de văile adânci cu pereți stâncoși pe care se dezvoltă ferigi, de diferitele tipuri de pădure și stadii de dezvoltare favorizate de expoziția versanților.

Cele mai importante specii pe care le putem găsi pe acest traseu sunt: plante – ghiocelul cu frunze îndoite (*Galanthus plicatus*), brândușa (*Crocus reticulatus*), codița șoricelului (*Achillea leptophylla*); insecte impresionante precum greierul borțos (*Bradiporus dasiphus*), păsări protejate la nivel internațional - acvilă țipătoare mare (*Aquila clanga*), turturică (*Streptopelia turtur*), șoim dunărean (*Falco cherrug*), ciuf de pădure (*Asio otus*).

### **Traseul Greci – Dealul cu drum – Nifon**

**Marcaj: Triunghi roșu**

**Lungime: 14 km**

**Ruta: Greci - Valea Racova - Valea Piatra Roșie - Valea Curături - Valea Taița – Nifon**

Punctul de plecare este centrul comunei Greci pe drumul comunal care se îndreaptă spre sud-sud-est până în islazul comunal. Traseul poate fi ușor parcurs și iarna neavând porțiuni dificile. Peisajele pe care le oferă acest traseu sunt foarte diferite în funcție de latura pe care o parcurge turistul, adică pe latura vestică avem panorame largi asupra depresiunii Greci și zonelor stâncoase, stepizate Călcata, Cetatea, Moroianu, iar pe latura estică avem peisaje închise, de pădure tipică cu arbori de toate vârstele, cu lemn mort care atrage ciocănitari, cu plante cățărătoare pe văi și flora specifică pădurilor de șleau dobrogean.

Cele mai importante specii pe care le putem găsi pe acest traseu sunt: plante – cimbrisor (*Thymus zigioides*), milițeaua dobrogeană (*Silene compacta*), stânjenel de stâncă (*Iris sintenisii*), urechiușă (*Sempervivum ruthenicum*); insecte protejate la nivel european (*Lycaena dispar*, *Panaxia quadripunctaria*); reptile - șarpele de alun (*Coronella austriaca*), șarpele lui Esculap (*Elaphe longissima*), dar și păsări protejate la nivel internațional - acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), gaie neagră (*Milvus migrans*), viespar (*Pernis apivorus*), vânturel de seară (*Falco vespertinus*).

## **Traseul Țuțuiatu**

**Marcaj: Triunghi albastru**

**Lungime: 7 km**

**Ruta: Centru Greci - Valea Morsu - Vf Țuțuiatu - Valea Piscului Înalt - Valea Seaca - Valea Fagilor - Punct Informare Cetățuia**

Traseul Țuțuianu, pornește din localitatea Greci "escaladând" cea mai mare formațiune granitică din Munții Măcin care a luat naștere acum aprox. 295 de milioane de ani. Vf. Țuțuiatu este cel mai spectaculos punct de observație de pe rama vestică a Munților Măcin, acesta fiind și cel mai înalt vârf (467 m). Panorama este vastă și impresionantă – se observă Culmea Pricopanului și vârfurile crestei principale a Munților Măcin, orașele Galați, Măcin, Brăila, Depresiunea Greci, Vîrful Iacob Deal, Rezervația naturală Chervant - Priopcea, brațele Dunării. În zona de pădure întâlnim peisaje de pădure balcanică, mediteraneeană, central europeană care în amestec dau o mare varietate coloristică a frunzișului.

Pe acest traseu întâlnim plante xerofile precum: ciucușoara de stâncă (*Alyssum saxatile*), bujorul dobrogean (*Paeonia peregrina*), garofița pitică (*Dianthus nardiformis*); insecte protejate la nivel european (*Rosalia alpina*, *Morimus funereus*, *Cerambix cerdo*); reptile: țestoasa dobrogeană (*Testudo graeca iberica*), gușter (*Lacerta viridis*), balaurul dobrogean (*Elaphe quatorlineata*); dar și mamifere: pisica sălbatică (*Felis silvestris*), căprior (*Capreolus capreolus*). Vârful Țuțuiatu este un foarte bun punct de observare a păsărilor răpitoare ca: șoimul dunărean (*Falco cherrug*), șorecarul mare (*Buteo rufinus*), șerparul (*Circaetus gallicus*).

## **Traseul Culmea Pricopanului**

**Marcaj: Bandă albastru**

**Lungime: 6 km**

**Ruta: Măcin - Regia Tutunului - Vf. Sulucu Mare - Piatra Râioasă - Șaua Șerparu - Vf. Caramalău - Fântâna de Leac**

Traseul Culmea Pricopanului, poate fi considerat traseu de geoturism deoarece poartă pașii vizitatorului printre formațiuni geologice spectaculoase care au luat naștere acum aprox. 255 de

milioane de ani. Masivul Pricopan din punct de vedere peisagistic constituie creasta cea mai spectaculoasă din aria parcului, fiind caracterizată prin uriașe formațiuni granitice, stânci semețe și panorame vaste de jur împrejur asupra Depresiunii Măcin, Dunării, Depresiunii Luncavița, și chiar Orașele Galați, Brăila, Reni. Fiind aproape complet despădurit, masivul oferă aspectul tipic de eroziune al unui relief dezvoltat pe granite creând peisajul golului alpin, cu stânci rotunjite, alterare ca niște "foi de ceapă", și care oferă aspecte de pietre balansoare și forme bizare ce pot fi admirate de-a lungul traseului. Poteca parcurge pajiști de stepă, ochiuri de silvostepă și stâncării presărate cu arbori de uscăciune și tufărișuri de păducel, măceș și sălcioară.

Printre stâncării golașe întâlnim plante rare de importanța internațională precum: clopoțelul dobrogean (*Campanula romanica*) - endemism dobrogean, garofița pitică (*Dianthus nardiformis*), merinana (*Moehringia grisebachii* și *M. jankae*). Această creastă cu vegetație pitică și stâncării este un bun habitat pentru reptile: țestoasa dobrogeană (*Testudo graeca ibera*), gușterul dobrogean (*Lacerta trilineata*), șarpele rău (*Coluber caspius*); dar și pentru mamifere mici: dihorul pătat (*Vormela peregusna*), jderul de piatră (*Martes foina*), dihorul de stepă (*Mustella eversmani*). Culmea Pricopanului este principalul punct de monitorizare a migrației păsărilor răpitoare ce ne traversează țara.

## Anexa 9 la Planul de management

### Componența Consiliului Consultativ de Administrare

Nr. crt	Instituția
1.	Administrația Parcului Național Munții Măcinului
2.	Direcția Silvică Tulcea
3.	Ocolul Silvic Măcin
4.	Ocolul Silvic Cerna
5.	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice București- Filiala Tulcea
6.	Agenția de Protecție a Mediului Tulcea
7.	Institutul de Cercetare și Dezvoltare Delta Dunării
8.	ICEM Tulcea
9.	Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării Tulcea
10.	Consiliul Județean Tulcea
11.	Consiliul Local al Primăriei Măcin
12.	Consiliul Local al Primăriei Greci
13.	Consiliul Local al Primăriei Jijila
14.	Consiliul Local al Primăriei Luncavița
15.	Consiliul Local al Primăriei Hamcearca
16.	Consiliul Local al Primăriei Cerna
17.	Consiliul Local al Primăriei Niculițel
18.	Consiliul Local al Primăriei Isaccea
19.	Consiliul Local al Primăriei Văcăreni
20.	Consiliul Local al Primăriei Izvoarele
21.	Consiliul Local al Primăriei Nalbant

22.	Consiliul Local al Primăriei Frecăței
23.	Consiliul Local al Primăriei Horia
24.	Consiliul Local al Primăriei Valea Teilor
25.	Consiliul Local al Primăriei Carcaliu
26.	Consiliul Local al Primăriei Turcoaia
27.	Consiliul Local al Primăriei I.C Brătianu
28.	Consiliul Local al Primăriei Smârdan
29.	Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi -Tulcea
30.	Societatea Ornitologică Română- Filiala Tulcea
31.	Autoritatea Națională pentru Turism Regiunea Dobrogea

## Anexa 10 la Planul de management

### Componența Consiliului Științific

Nr. crt	Nume Prenume	Instituția	Funcția
1.	Prof. univ Dr.doc. Petre Gâștescu	Academia Română – Institutul de Geografie	Președinte Consiliu Științific
2.	Dr. ing. Grigore Baboianu	Administrația Rezervației Biosferei Deltei Dunării	Membru
3.	Dr. ing. Greavu Manole	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice stațiunea Tulcea	Membru
4.	Dr. ing. Ion Machedon	RNP- ROMSILVA	Membru
5.	Dr. biol. Marian Tudor	Institutul Național Cercetare Dezvoltare Delta Dunării	Membru
6.	Dr. ing. Viorel Roșca	Administrația Parcului Național Munții Măcinului	Membru
7.	Prof. univ. Dr. Dan Cogălniceanu	Universitatea Ovidius Constanța	Membru
8.	Conf. univ. Dr.Marius Skolka	Universitatea Ovidius Constanța	Membru
9.	Ing. Marius Cristea	Ministerul Mediului și Scimbărilor Climatice – Direcția Generală Păduri	Membru
10.	Biolog Jecu Liliana	Administrația Parcului Național Munții Măcinului	Membru

## Anexa 11 la Planul de management

### Distribuția drumurilor naționale, județene, comunale de pe suprafața ariilor protejate PNMM, ROSCI0123, ROSPA0073

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Drum</b>	<b>Tip drum</b>	<b>Lungime (km)</b>
1.	DN22D	Drum național	19.46
2.	DN22	Drum național	7.39
3.	DJ251	Drum județean	4.95
4.	DJ229A	Drum județean	0.69
5.	DJ229	Drum județean	17.10
6.	DJ227	Drum județean	3.40
7.	DJ222L	Drum județean	2.91
8.	DJ222K	Drum județean	3.02
9.	DJ222H	Drum județean	0.62
10.	DJ222A	Drum județean	11.83
11.	DC59	Drum comunal	1.34
12.	DC48	Drum comunal	7.66

## Anexa 12 la Planul de management

### Speciile de păsări din aria protejată ROSPA0073

Nr. Crt.	Cod Natura 2000	Specie
1.	<u>A019</u>	<i>Pelecanus onocrotalus</i>
2.	<u>A020</u>	<i>Pelecanus crispus</i>
3.	<u>A023</u>	<i>Nycticorax nycticorax</i>
4.	<u>A027</u>	<i>Egretta alba</i>
5.	<u>A029</u>	<i>Ardea purpurea</i>
6.	<u>A030</u>	<i>Ciconia nigra</i>
7.	<u>A030</u>	<i>Ciconia nigra</i>
8.	<u>A031</u>	<i>Ciconia ciconia</i>
9.	<u>A034</u>	<i>Platalea leucorodia</i>
10.	<u>A042</u>	<i>Anser erythropus</i>
11.	<u>A072</u>	<i>Pernis apivorus</i>
12.	<u>A073</u>	<i>Milvus migrans</i>
13.	<u>A075</u>	<i>Haliaeetus albicilla</i>
14.	<u>A077</u>	<i>Neophron percnopterus</i>
15.	<u>A078</u>	<i>Gyps fulvus</i>
16.	<u>A080</u>	<i>Circaetus gallicus</i>
17.	<u>A081</u>	<i>Circus aeruginosus</i>
18.	<u>A082</u>	<i>Circus cyaneus</i>
19.	<u>A083</u>	<i>Circus macrourus</i>
20.	<u>A084</u>	<i>Circus pygargus</i>
21.	<u>A089</u>	<i>Aquila pomarina</i>
22.	<u>A090</u>	<i>Aquila clanga</i>
23.	<u>A091</u>	<i>Aquila chrysaetos</i>
24.	<u>A092</u>	<i>Hieraaetus pennatus</i>
25.	<u>A094</u>	<i>Pandion haliaetus</i>
26.	<u>A097</u>	<i>Falco vespertinus</i>
27.	<u>A098</u>	<i>Falco columbarius</i>
28.	<u>A103</u>	<i>Falco peregrinus</i>
29.	<u>A127</u>	<i>Grus grus</i>
30.	<u>A131</u>	<i>Himantopus himantopus</i>
31.	<u>A132</u>	<i>Recurvirostra avosetta</i>
32.	<u>A133</u>	<i>Burhinus oedicephalus</i>
33.	<u>A166</u>	<i>Tringa glareola</i>



34.	<u>A196</u>	<i>Chlidonias hybridus</i>
35.	<u>A215</u>	<i>Bubo bubo</i>
36.	<u>A224</u>	<i>Caprimulgus europaeus</i>
37.	<u>A231</u>	<i>Coracias garrulus</i>
38.	<u>A234</u>	<i>Picus canus</i>
39.	<u>A236</u>	<i>Dryocopus martius</i>
40.	<u>A238</u>	<i>Dendrocopos medius</i>
41.	<u>A239</u>	<i>Dendrocopos leucotos</i>
42.	<u>A243</u>	<i>Calandrella brachydactyla</i>
43.	<u>A246</u>	<i>Lullula arborea</i>
44.	<u>A255</u>	<i>Anthus campestris</i>
45.	<u>A307</u>	<i>Sylvia nisoria</i>
46.	<u>A320</u>	<i>Ficedula parva</i>
47.	<u>A321</u>	<i>Ficedula albicollis</i>
48.	<u>A338</u>	<i>Lanius collurio</i>
49.	<u>A339</u>	<i>Lanius minor</i>
50.	<u>A379</u>	<i>Emberiza hortulana</i>
51.	<u>A393</u>	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>
52.	<u>A402</u>	<i>Accipiter brevipes</i>
53.	<u>A403</u>	<i>Buteo rufinus</i>
54.	<u>A404</u>	<i>Aquila heliaca</i>
55.	<u>A429</u>	<i>Dendrocopos syriacus</i>
56.	<u>A511</u>	<i>Falco cherrug</i>
57.	<u>A533</u>	<i>Oenanthe pleschanka</i>
58.	<u>A230</u>	<i>Merops apiaster</i>
59.	<u>A232</u>	<i>Upupa epops</i>
60.	<u>A260</u>	<i>Motacilla flava</i>
61.	<u>A262</u>	<i>Motacilla alba</i>
62.	<u>A270</u>	<i>Luscinia luscinia</i>
63.	<u>A271</u>	<i>Luscinia megarhynchos</i>
64.	<u>A273</u>	<i>Phoenicurus ochruros</i>
65.	<u>A276</u>	<i>Saxicola torquata</i>
66.	<u>A283</u>	<i>Turdus merula</i>
67.	<u>A284</u>	<i>Turdus pilaris</i>
68.	<u>A285</u>	<i>Turdus philomelos</i>
69.	<u>A308</u>	<i>Sylvia curruca</i>
70.	<u>A309</u>	<i>Sylvia communis</i>
71.	<u>A311</u>	<i>Sylvia atricapilla</i>
72.	<u>A315</u>	<i>Phylloscopus collybita</i>

73.	<u>A319</u>	<i>Muscicapa striata</i>
74.	<u>A337</u>	<i>Oriolus oriolus</i>
75.	<u>A355</u>	<i>Passer hispaniolensis</i>
76.	<u>A383</u>	<i>Miliaria calandra</i>
77.	<u>A435</u>	<i>Oenanthe isabellina</i>
78.	<u>A443</u>	<i>Parus lugubris</i>
79.	<u>A509</u>	<i>Aquila nipalensis</i>

## Anexa 13 la Planul de management

### Procesul verbal de avizare lucrări silvice

Pentru avizarea lucrărilor silvice propuse a se executa în ariile naturale protejate este nevoie de realizarea tuturor condițiilor enumerate mai jos.

Lucrare propusă, localizare, descriere:

<b>Condiții necesare</b>	<b>Evaluare condiție</b>	<b>Explicații justificative</b>
1. Lucrarea propusă se încadrează în legislația specifică privind ariile naturale protejate și este conformă cu planul de management al PNMM, ROSCI0123, ROSPA0073 și amenajamentul silvic	Se încadrează/nu se încadrează	
2. Condițiile concrete din teren permit executarea lucrării în acest moment (fructificație, regenerare naturală, condiții de exploatare, sezon, conforme cu normele tehnice)		
3. Modul de aplicare a lucrării propuse este conform normativelor tehnice în silvicultură și recomandărilor privind ariile naturale protejate		

1. În urma evaluării se constată îndeplinirea tuturor condițiilor și se avizează lucrarea propusă DA/ NU

2. În urma evaluării se constată că nu se îndeplinesc toate condițiile necesare avizării dar lucrarea se va supune reavizării după modificarea următoarelor elemente din proiectul de execuție:

3. În urma evaluării se constată că lucrarea nu se poate aviza în forma propusă și nici modificările aduse proiectului nu conduc la reducerea substanțială a impactului negativ asupra mediului.

Reprezentant  
Administrație Silvică

Reprezentant  
Administrația Ariilor Protejate PNMM, ROSCI0123, ROSPA0073

\*\*Se va încerca una dintre soluții cu numerele 1, 2, 3 soluția aleasă, iar celelalte două se vor tăia cu bară peste text

## Anexa 14 la Planul de management

### Fondurile de vânătoare de pe suprafața ROSPA0073

<b>Fonduri de vânătoare</b>		
<b>Nr.</b>	<b>Nume</b>	<b>Custode</b>
20	ATMAGEA	RNP Romsilva-Direcția silvică Tulcea
23	CERNA	RNP Romsilva-Direcția silvică Tulcea
24	HAMCEARCA	AJVPS Tulcea
25	TIGANCA	RNP Romsilva-Direcția silvică Tulcea
33	JIJILA	RNP Romsilva-Direcția silvică Tulcea
34	GRECI	RNP Romsilva-Direcția silvică Tulcea
26	ALBA CELIC	RNP Romsilva-Direcția silvică Tulcea
29	NICULIȚEL	AJVPS Tulcea
35	CARCALIU	AJVPS Tulcea
<b>Total fonduri</b>		

## Anexa 15 la Planul de management

### Suprafețele terenurilor forestiere din ROSPA0073 Măcin Niculițel

<b>OS</b>	<b>UP</b>	<b>TIP</b>	<b>Suprafață (ha)</b>	
OS Măcin	I Luncavița	4	2161.1	
	II Greci	4	53.4	
<b>Total OS Măcin</b>			<b>2214.5</b>	
OS Cerna	II Cerna	1	342.05	
	II Cerna	4	40.44	
	Total UP II Cerna			382.49
	IV V. Mitrofanului	4	1013.07	
	V Covan Dere	4	1419.25	
	VI Hamcearca	4	2043.91	
<b>Total OS Cerna</b>			<b>4858.72</b>	
OS Niculițel	Cocoș	1	4.6	
	I Cocoș	4	2337.09	
	Total UP I Cocoș			2341.69
	II Niculițel	4	1874.13	
	III Valea Teilor	4	1305.52	
	Edirlen	1	25.5	
	Carasan-Teke	1	244	
	IV Alba	4	2179.51	
	Total UP IV Alba			2449.01
	V Telia	4	3740.4	
	Dealul Sarica	1	92.31	
	VI Sarica	4	1071.6	
	Total UP VI Sarica			1163.91
	VII Ada - Alungă	4	340.44	
<b>Total OS Niculițel</b>			<b>13215.1</b>	
Total fond forestier inclus în SPA și în afara A.P.N.M.M.			<b>20288.32</b>	

## Anexa 16 la Planul de management

### Angajamentul bugetar

<b>RNP Romsilva - Administratia Parcului Național Munții Macinului</b>				<b>Anexa</b>	
Sume in lei Programe si sub-programe	Fonduri disponibile conform contractului de administrare	Necesar minim pentru administrare PNMM	Necesar minim pentru administrare ROSCI0123, ROSPA0073 in afara parcului	TOTAL Necesari minim	DEFICIT FINANTARE
<b>P1 Managementul biodiversitatii</b>					
1.1. Date management	22315	24400	36600	61000	-38685
1.2. Studii	20503	17840	26760	44600	-24097
1.3. Monitorizare	43357	78400	117600	196000	-152643
1.4. Măsurile speciale	50773	56560	84840	141400	-90627
<b>Subtotal (anual)</b>	<b>136948</b>	<b>177200</b>	<b>265800</b>	<b>443000</b>	<b>-306052</b>
<b>P2 Valori culturale</b>					
2.1 Cercetare culturală		16800	25200	42000	-42000
2.2 Promovarea și exploatarea valorilor culturale	10524	19200	28800	48000	-37476
<b>Subtotal (anual)</b>	<b>10524</b>	<b>36000</b>	<b>54000</b>	<b>90000</b>	<b>-79476</b>
<b>P3 Folosirea terenului și gestionarea durabilă a resurselor naturale</b>					
3.1 Folosirea resurselor din PNMM; ROSCI0123 și ROSPA0073: forestiere, produse	0	21280	31920	53200	-53200

accesorii forestiere, fond cinegetic și pășuni					
3.2 Agricultură în ROSCI0123 și ROSPA0073, în afara limitelor PNMM	0	27200	40800	68000	-68000
3.3 Controlul și reglementarea dezvoltării urbanistice și industriale	0	30400	45600	76000	-76000
<b>Subtotal (anual)</b>	<b>0</b>	<b>78880</b>	<b>118320</b>	<b>197200</b>	<b>-197200</b>
<b>P4 Recreere și turism</b>					
4.1 Infrastructură turistică	76614	74400	111600	186000	-109386
4.2 Servicii turism	20836	9680	14520	24200	-3364
<b>Subtotal (anual)</b>	<b>97450</b>	<b>84080</b>	<b>126120</b>	<b>210200</b>	<b>-112750</b>
<b>P5 Conștientizare ș</b>					
5.1 Planificare și evaluare activităților de conștientizare	47659	17600	26400	44000	3659
5.2 Realizarea unor materiale pentru conștientizare și publicații	0	28800	43200	72000	-72000
5.3 Vizibilitate	0	48960	73440	122400	-122400
5.4 Educație ecologică	20171	24320	36480	60800	-40629
<b>Subtotal (anual)</b>	<b>20171</b>	<b>119680</b>	<b>179520</b>	<b>299200</b>	<b>-231370</b>
<b>P6 Cercetare științifică</b>					
6.1 Atragerea cercetării responsabile	0	98400	147600	246000	-246000
<b>Subtotal (anual)</b>	<b>0</b>	<b>98400</b>	<b>147600</b>	<b>246000</b>	<b>-246000</b>

<b>P7 Management administrativ</b>					
7.1 Finanțări	5000	6000	9000	15000	-10000
7.2 Personal	50571	1520	2280	3800	46771
7.3 Cooperare și colaborare	12880	11760	17640	29400	-16520
7.4 Plan de management	32101	30480	45720	76200	-44099
<b>Subtotal (anual)</b>	<b>100552</b>	<b>49760</b>	<b>74640</b>	<b>124400</b>	<b>-23848</b>
<b>Total cheltuieli operationale</b>	<b>413304</b>	<b>644000</b>	<b>966000</b>	<b>1610000</b>	<b>-1196696</b>



## Anexa 17 la Planul de management

### Limitele detaliate la nivel de PNMM, ROSCI0123, ROSPA0073 Măcin Niculișel

#### Limita PNMM

Limitele Parcului Național Măcin sunt cele publicate în HG nr. 230/2003 și modificate prin HG nr. 1529 /2006.

În perimetrul parcului național 99,62% din suprafața este reprezentată de pădure ce face parte din fondul forestier național iar limitele parcelelor forestiere și numărul de identificare al acestora conform amenajamentelor silvice.

Ca rezultat al colaborării APNMM cu comunitățile locale, Consiliile Locale din Jijila și Greci, au transferat administrarea a 50 ha de pășune Parcului Național Munții Măcinului, permițând celor două părți ale parcului să fie unite printr-un coridor ecologic.

Administrația parcului național va face demersuri pentru omologarea acestei suprafețe ca și coridor ecologic sau va face demersuri pentru integrarea acestei suprafețe în perimetrul parcului.

Limitele sitului de importanță comunitară ROSCI0123 Munții Măcinului au fost stabilite 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. Limita ROSCI0123 Munții Măcinului a fost modificată în 2011 de la 18000 ha la 16000 ha prin excluderea localității Greci.

Limitele ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0073 Măcin-Niculișel au fost stabilite prin Hotărârea de Guvern nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

#### Limita ROSCI0123 Munții Măcinului

a) **Limita nordică** începe la sud de Dealul Sărăriei dintre localitățile Măcin și Jijila, urmând apoi contactul terenurilor cu destinație agricolă cu Muntele Cheia. Se continuă spre est, pe limita unității amenajistice 192, aparținând de U.P. Luncavița I, O.S. Măcin. În continuare, aceasta urmează o direcție sud-est, începând de la limita din exterior a unității amenajistice 190A ce aparține de U.P. Luncavița I, O.S. Măcin, delimitând contactul dintre munte și terenurile din proximitate, intersectând valea Cheii, valea Cărarea Cheii, valea Sulucelului, valea Toader Mocanu, valea lui Moș Dinu, până în dreptul văii Grecilor.

De aici, limita își schimbă direcția către nord, apoi către sud, după contactul munților cu câmpia, urmând apoi liziera pădurii pe direcția nord-est, apoi sud-est, intersectând valea Jijilei, valea lui Alexe, valea lui Chițu, valea lui Trofin, până la borna silvică 116A, U.P. Luncavița I, O.S. Măcin.

b) **Limita estică** se continuă din dreptul unității amenajistice 116A, U.P. Luncavița I, O.S. Măcin urmând liziera pe direcția sud-est, până la intersecția cu drumul județean DJ222A Horia – Luncavița. De aici, limita se continuă spre sud, urmând drumul DJ222A Horia – Luncavița, spre localitatea Nifon, până la ieșirea acestuia din pădure, unde se intersectează cu valea Curături, ajungând în dreptul unității amenajistice 53, U.P. III Țiganca, O.S. Cerna.

În continuare, limita urmează liziera pădurii de pe partea dreaptă a văii Curături, în direcția sud până limita unității amenajistice 1A, U.P. III Țiganca, O.S. Cerna, continuându-se în aceeași direcție, traversând terenurile agricole până în dreptul bornei silvice 43A, U.P. II Cerna, O.S. Cerna.

c) **Limita sudică** începe din dreptul unității amenajistice 1A, U.P. III Țiganca, O.S. Cerna, trece prin partea de vest a localității Balabancea, urmând drumurile de exploatare agricolă de la limita munților, apoi urmează valea Crapei spre est până la aproximativ 350 m de lacul Horia, de unde își schimbă direcția către sud și sud-vest, delimitând în permanență terenurile agricole de Dealul Negru, ajungând la drumul național DN 22D Măcin – Constanța.

De aici, limita continuă în direcția nord-vest apoi vest, la limita terenurilor agricole, trecând prin nordul localității Mircea-Vodă, continuă spre vest până în dealul Vulpilor, unde își schimbă direcția spre nord-vest, circa 2 km, până în dreptul Dealului Chituciuc. Se continuă spre nord vest delimitând terenurile agricole, apoi urmează liziera de pădure ocolind localitatea Cerna prin partea de est a acesteia, până dreptul unității amenajistice silvice 66A, U.P. II Cerna, O.S. Măcin.

d) **Limita vestică** se continuă de la unitatea amenajistică silvică 66A U.P. II Cerna, O.S. Măcin spre nord-vest pe lizieră, pe o distanță de aproximativ 1,3 km, după care urmează drumul național DN 22D Măcin – Constanța pe o distanță de aproximativ 3,7 km. De aici limita își schimbă direcția generală către nord, delimitând terenurile agricole din partea de vest de zona muntoasă din est pe o porțiune de aproximativ 3,8 km, după care își schimbă direcția către est, urmărind liziera până la valea Trei Plopi, apoi își schimbă direcția către nord și nord vest, după aceeași lizieră, traversând valea lui Jug, până în dreptul Dealului Pietrele Mariei.

Limita continuă pe direcția nord-vest, urmând Drumul Grecilor pe o distanță de 2,3 km, după care aceasta își schimbă direcția către nord, trecând prin proximitatea de est a localității Greci. În continuare, limita delimitează terenurile agricole din est de zona muntoasă din vest, după care urmează către nord liziera până la Dealul Îmbulzita.

În continuare, limita ocolește dealul lui Stănilă prin vest, apoi continuă către sud până la unitatea amenajistică silvică 115C, U.P. II Greci, O.S. Măcin, delimitând terenurile agricole din vest de Culmea Pricopanului din est. Limita ariei protejate continuă să delimiteze Culmea Pricopanului de terenurile din proximitate din partea de sud, apoi pe direcția nord-vest până la Dealul Sărăriei, la nord de localitatea Măcin.

În partea de sud a Culmii Pricopanului sunt incluse în cadrul limitei de vest lacul Sărat și lacul Slatina împreună cu vegetația specifică, fiind delimitate separat și în totalitate de terenurile agricole din proximitate.

### **Limita ROSPA0073 Măcin – Niculițel**

a) **Limita nordică** începe din partea de nord a localității Măcin, la 1 km de aceasta, din dreptul stației de prelucrare a asfaltului, continuând spre nord, paralel cu drumul național DN 22, la o echidistanță medie de 150 m de acesta, trecând prin terenurile agricole la est de drum. Peste aprox. 1,7 km limita ariei se intersectează cu drumul național DN 22, trecând pe partea de vest a acestuia, menținându-și direcția nordică încă aproximativ 500 m, până la intersecția cu liniile electrice de înaltă tensiune de 110 kv.

De aici limita continuă către nord-vest, paralel cu liniile de înaltă tensiune de 110 kv pe o distanță de 2 km, ocolind localitatea Jijila prin partea de vest, apoi continuându-și direcția până în dreptul lacului Jijila, pe care îl ocolește prin partea de vest, mergând paralel cu digul de pe marginea lacului pe o distanță de aprox. 6 km, până la intersecția cu canalul de irigații. Aici limita merge spre vest paralel cu canalul de irigații pe o distanță de aproximativ 600 m până la intersecția cu digul din partea de vest a bălții, lățime, de unde își schimbă direcția spre nord, paralel cu digul, până la intersecția drumul național DN 22E.

În continuare, limita travessează drumul național 22E de la vest la est, apoi coboară spre sud-est, delimitând Gârla Lățime de terenurile agricole din estul acesteia, până în dreptul intrării în localitatea Garvăn, iar de aici limita își schimbă direcția către vest, până la intrarea în localitate, delimitează localitatea prin partea de sud până la ieșire din aceasta, apoi urmează drumul

național/european DN 22/E 87 spre sud-est pe o distanță de aprox. 1 km, până la intrarea în localitatea Văcăreni, pe care, deasemenea o delimitează prin partea de sud până la ieșire, urmând în continuare traseul drumului național/european DN 22/E 87 la o echidistanță medie de 120 m prin terenurile agricole din sudul drumului până la intrarea în localitatea Luncavița.

b) **Limita estică** începe de la intrarea din vestul localității Luncavița, ocolind-o prin partea de sud, apoi de la ieșire din aceasta continuă paralel cu drumul național/european DN 22/E 87 la o echidistanță de 100 m de acesta până la intrarea în localitatea Rachelu pe care o ocolește prin sud, apoi continuă paralel de cu drumul național/european DN 22/E 87 la o echidistanță de 100 m de acesta până în dreptul văii Tichilești. De aici urmează liziera de la vest la est pe o porțiune de 500 m după care își schimbă direcția către nord până la intersecția cu drumul național/european DN 22/E 87, apoi din nou merge către sud-est pe o distanță de 50 m apoi sud, delimitând organismul torențial de terenurile din jur, apoi delimitează prin partea de sud, nord-est, nord-vest și nord cariera de exploatarea a diabazelor din vestul Dealului Asan, apoi delimitează către est terenurile agricole de Dealul Asan, până se intersectează cu liziera de pădure.

În continuare, limita merge către sud-est urmând liziera pădurii până la intersecția cu valea Bădila, de unde își schimbă direcția către nord-est pe o distanță de 600 m până în sudul carierei de pe Dealul Țugulea. Ocolește cariera prin partea de sud de la vest la est până în zona terenurilor agricole, apoi merge către sud, ocolind localitatea Niculițel, pe limita dintre terenurile agricole aflate la sud de localitate și Dealul Țugulea, respectiv Dealul Dumitru. De aici urmează liziera către sud, ocolește Dealul Mare mergând apoi către nord apoi nord-est pe lizieră, delimitează apoi Dealul Piatra Roșie de localitatea Niculițel, continuând din nou spre sud-est pe lizieră, delimitează culturile viticole de pe Dealul Saricu de lizieră și de Dealul Rusului, apoi coboară către est prin dreapta văii Viilor, până la intersecția cu drumul județean DJ 229A, merge 100 m pe acesta către localitatea Telița, își schimbă direcția către sud-vest până la lizieră în direcția generală sud-est până la Dealul Cilic unde îl delimitează în totalitate de terenurile agricole din exterior până la lizieră.

De aici limita coboară spre sud pe lizieră până la Dealul Muchia Verde, pe care deasemenea îl delimitează față de terenurile agricole din exterior, continuă apoi spre sud și sud-est delimitând și Dealul Cartalului din vest de terenurile agricole din est. Aceasta își schimbă din nou direcția către nord-vest, trecând prin nordul localității Trestenic, pe o distanță de 2,5 km, până la lizieră. De aici, coboară spre sud-est pe malul drept al pârâului Taița până în dreptul localității Trestenic, trecând prin sudul acesteia și delimitând Dealul Căzlaru, astfel reluându-și direcția nord-vest până

la lizieră. În continuare, limita își schimbă direcția către sud-vest, delimitând terenurile agricole de pajiști până în sudul Dealului Baschionului, merge apoi către sud și sud-vest, delimitând pe rând Dealul Coasta lui Nicu și Dealul Caracuş de terenurile agricole din partea de sud-est respectiv de localitatea Izvoarele, până la intersecția cu pâraul Alba.

c) **Limita sudică** începe de la intersecția cu pâraul Alba din vestul localității Izvoarele și continua spre sud-est până traversează pâraul Taița, apoi schimbă direcția către sud-est până la intrarea în localitatea Iulia, apoi către nord-vest, înconjurând Dealul Consul până la intersecția cu pâraul Taița. De aici, urmează cursul pâraului în amonte pe o porțiune de 1.5 km, după care își schimbă direcția spre nord, pe valea Lozvei, trece de intersecția cu drumul național DN 22F, continua spre nord pe valea Lozvei pe 2 km, apoi își modifică direcția către nord-est, pe limita dintre Dealul Mare și terenurile agricole din vest până în dreptul localității Florești. De aici merge către est prin nordul localității Florești până la liziera din nordul Dealului Islamului, merge pe lizieră către est apoi către nord, delimitând în permanent liziera în partea de est și terenurile agricole din vest.

În dreptul pâraului Pîrlita înconjoară valea acestuia până la intrarea în pădure, la aprox. 2 km, după care revine pe lizieră, iar mai în nord, după ce trece de localitatea Nifon intră pe valea Covandria apoi pe valea pâraului Taița până la intrarea în pădure, înconjurându-le pe ambele odata cu liziera, apoi își schimbă direcția către sud, ocolește localitatea Nifon prin vest, limita mergând în continuare pe lizieră pe care o delimitează de terenurile agricole din estul acesteia. În direcția acesteia către sud se intersectează cu valea Porcăreți, valea Vinului, trece de localitatea Hamcearca, tot pe lizieră, până ajunde în sudul unității amenajistice silvice 1A, U.P. III Țiganca, O.S. Cerna.

De aici își continuă direcția către sud, paralel cu drumul județean DJ 222A pe aprox 2 km, apoi merge către sud-vest pe limita Dealului Crapcea, merge în continuare spre sud prin vestul localității Balabancea, după ce trece de localitate își schimbă direcția către sud-est, trecând limita de est a lacului Horia, pe cea de sud și apoi vest pe o porțiune de aprox. 1 km, până la valea Crapcei, apoi merge către sud-est delimitând Dealul Negru din partea de nord de terenurile agricole din sud-est până la intersecția cu drumul național DN 22D. În continuare, își schimbă direcția către vest prin terenurile agricole până în dreptul localității Mircea-Vodă, trecând prin nordul acesteia. Limita se continuă spre vest până în dealul Vulpilor, unde își schimbă direcția spre nord-vest, circa 2 km, până în dreptul Dealului Chituciuc. Se continuă spre nord vest delimitând terenurile agricole,

apoi urmează liziera de pădure ocolind localitatea Cerna prin partea de est a acesteia, până dreptul unității amenajistice silvice 66A, U.P. II Cerna, O.S. Măcin.

În continuare, limita urmează direcția sud-vest, urmând canalul de irigații dintre terenurile agricole pe o distanță de 4 km, trece prin sudul Dealului Piatra Roșie, până la intersecția cu Râpa Lungă. De aici se continuă către nord-vest prin terenurile agricole trecând prin sud-estul Dealului Iglicioara Mică, apoi Iglicioara Mare până în apropierea localității Turcoaia.

d) **Limita vestică** ocolește localitatea Turcoaia prin partea de vest, apoi continuă spre nord-vest până la intersecția cu drumul național DN 22D al cărui traseu îl urmează pe o distanță de 2.8 km spre localitatea Măcin, după care iese de pe drum schimbându-și direcția către sud-est pe 2.5 km, apoi către nord-est, spre localitatea Carcaliu. De aici, urmează spre nord-vest drumul județean DJ 222L pe o distanță de 1 km, apoi schimbă direcția generală nord prin terenuri agricole pentru aprox. 3 km. De aici își schimbă direcția către nord-est, urmează drumul spre carieră pe o distanță de 1 km, apoi către nord-vest pe 3 km, delimitând parcelele agricole și trecând prin estul localității Măcin, apoi ajunge în dreptul stației de prelucrare a asfaltului din nordul localității Măcin.