

# Plan de Management

Rezervația Naturală Poiana Muntiorul – *pSCI* în cadrul Rețelei Europene Natura 2000



Agentia Pentru Protectia Mediului Vrancea – LIFE05NAT/RO/000170  
Asociația Pentru Conservarea Diversității Biologice Focșani

## INTRODUCERE

Aria protejată **“Poiana Muntiorul”** a fost înființată la inițiativa Agenției pentru Protecția Mediului Vrancea, care, în urma studiilor efectuate pe teren a înaintat Academiei Române și Ministerului Mediului **Studiul de Fundamentare Științifică** necesar obținerii unui statut protectiv pentru suprafața de **22 ha** de fâneață pe raza administrativă a comunei Vintileasca.

În urma acestor demersuri prin Hotărârea de Guvern **nr. 2151/2005** s-a aprobat înființarea acestei arii protejate cu încadrarea în categoria Rezervație Naturală.

În anul **2006**, Asociația Pentru Conservarea Diversității Biologice a înaintat către Agenția Pentru Protecția Mediului Vrancea o cerere de încredințare a custodiei. În urma analizării documentației depuse, Comisia pentru Încredințarea Custodiei Ariilor Protejate, a aprobat dreptul de administrare al acestei rezervații naturale, fiind emisă Convenția de Custodie **nr. 8215** din **29.12.2006**.

În luna mai **2007**, prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile **nr. 776**, s-a aprobat încadrarea acestei suprafețe ca **Sit de Interes Comunitar** în cadrul **Rețelei Europene Natura 2000**.

Prezentul Plan de Management a fost elaborat de către **ACDB** în cadrul proiectului **“Managementul ariei protejate**

**Poiana Muntiorul - pas decisiv pentru menținerea statutului de conservarea ca pSCI în cadrul Rețelei europene Natura 2000”** finanțat de către Ambasada Olandei la București, pornind de la cadrul juridic existent și punându-se baza pe studiile științifice existente, referitoare la managementul ariilor protejate. Au fost luate ca punct de plecare și studiile asupra florei și faunei publicate până în prezent, ce fac referire la rezervațiile din Județul Vrancea precum și rapoartele privind inventarierea și monitorizarea capitalului natural din aria protejată, realizate pe teren de către membrii ACDB .



## **FIȘA DE IDENTITATE A SITULUI NATURA 2000 POIANA MUNTIORUL**

---

- Denumirea oficială a sitului Natura 2000 : Poiana Muntiorul
- Desemnat pentru Directiva Europeană 92/43 : Da  
2000 : ROsci 0204 Numărul oficial al sitului Natura
- Desemnat pentru Directiva Europeană 79/409 : Nu  
2000 : / Numărul oficial al sitului Natura
- Localizarea sitului Natura 2000 : Regiunea – Sudul Munților Vrancei
- Localizarea sitului Natura 2000 : Județul Vrancea
- Localitatea : Vintileasca
- Suprafața sitului desemnat prin Directiva Europeană 92/43 : 22 ha
- Suprafața sitului desemnat prin Directiva Europeană 79/409 : NU
- Operatorul sitului natura 2000 : Asociația pentru Conservarea Diversității Biologice – Focșani – Sfîngă Cosmin

## CADRUL NATURAL

### ▪ Localizare; limite; acces

Aria protejată **Poiana Muntiorul** este situată pe Plaiul Muntiorului, ocupând sectorul superior al versantului și Culmea Muntiorul (1325 m) expuse predominant către sud, ce aparține domeniului de miazăzi al Munților Vrancei.

În raport cu unitățile majore de relief, Poiana Muntiorul se situează în extremitatea nord estică a ramurii sudice a Munților Vrancei, individualizată la sud de râul Zăbala, Plaiul Muntiorului constituind prelungirea cea mai înaintată către răsărit a culmii Furu - Prelunca. Poziția la limita răsăriteană a unității montane și deschiderea largă către sud-est, dublate de altitudinea cuprinsă între 950 și 1300 m imprimă trăsături specifice ce se regăsesc în special în caracterele topoclimatice și în asociațiile floristice.

Din punct de vedere matematic, Poiana Muntiorul se află la intersecția paralelei de 45° 39' 20" latitudine nordică, cu meridianul de 26° 41' 40" longitudine estică.

Limitele ariei protejate Poiana Muntiorul sunt reprezentate în teren de liziera fondului forestier marcat de limite parcelare și borne silvice. Suprafața ariei protejate se dispune în teren peste două poieni largi, situate pe o axa cu orientare generală nord-vest – sud-est, unite de un culoar îngust. Suprafața subunitatii sud estice este dublă față de cea a poienii din nord-vest.

Aria protejată se învecinează : la nord cu suprafețe aflate în administrarea Ocolului Silvic Nereju și a Ocolului Silvic Focsani; la est se învecinează cu U.P. Il Râmnicelu; la sud și vest - cu fondul forestier din U.P. Il Vintileasca. Arealul situat la est de aria protejată Poiana Muntiorul, aparținând U.P. Il Râmnicelu și cunoscut cu denumirea de "Stejicele ", a fost propus ca arie naturală protejată de interes local din anul 1990.

**Limita de nord**, descrisă de la est la vest, pornește de la marginea sudică a ariei protejate de interes local **Stejicele** din U.P. Il Râmnicelu, înscriindu-se pe împrejmuirea terenului Schitului cu hramul "Schimbarea la față " până la liziera pădurii din O.S. Nereju, și la borna silvică 103 din apropierea Vf. Muntiorul (1325m).

**Limita de vest** urmărită de la nord către sud pornește din Vf. Muntiorul (borna silvică 103), pe liziera pădurii din u.a. 61, U.P. Il Vintileasca, pe un traseu sinuos, până la borna 105, de unde se continuă pe marginea pădurii din u.a. 62, U.P. Il Vintileasca, până la borna 106 poziționată pe liziera ariei protejate Stejicele, de pe drumul pastoral care traversează poiana.

**Limita de est** descrisă de la sud la nord urmărește de la borna 106, limita naturală formată de liziera pădurii din aria protejată Stejicele, din U.P. II Rîmnicelu, u.a. 24 și 25, până la împrejurirea Schitului, încheind astfel perimetrul.

Aria protejată **Poiana Muntiorul** este situată la cca 3,5 Km. vest distantă aeriană de localitățile Bahnele și Poiana Stoichii – Comună Vintileasca și la cca. 4 km sud de satele Chiricari și Brădăcești, ce aparțin comunei Nereju. În ceea ce privește accesul însă, este mult mai utilizată varianta dinspre Vintileasca, motivația principală fiind faptul că majoritatea proprietarilor terenurilor din aria protejată provin din Bahnele și Poiana Stoichii și deasemeni faptul ca Schitul cu hramul *Schimbarea la față*, situat în poiană, reprezintă un pol religios de atracție îndeosebi pentru populația din Vintileasca. Cele două variante de acces către Aria protejată Poiana Muntiorul sunt:

**1) DJ 204 C** Focșani - Vintileasca, DC 117 Vintileasca - Neculele și drumul forestier din satul Neculele, pe valea pârâului Stejicul

**2) DN 2D** Focșani-Valea-Sării, DJ 205 A Valea Sării-Nereju ; DC Nereju, sat Chiricari- Izvoarele Milcovului și, în continuare, poteca pastorală prin fondul forestier.

Alte căi de acces conduc și la Mănăstirea cu Hramul "Schimbarea la Fața", înființată în anul 2001 pe o suprafața de 1,97 ha, situată în parcelele silvice 100-104, edificiu religios care reprezintă un reper pentru localnici. Deasemeni, Poiana Muntiorul se situează pe una din principalele rute pastorale ce leagă satele din bazinul superior al Rîmnicului Sărat de suprafețele cu pășuni extinse ale Muntelui Furu.

## **DREPTUL DE PROPRIETATE / ADMINISTRARE ȘI DE FOLOSINȚĂ A TERENURILOR**

---

Din punct de vedere al împărțirii administrative, în aria protejată există terenuri ce aparțin teritoriilor comunelor Nereju, către nord-vest, Andreiașu, către nord-est și respectiv Vintileasca la sud, care deține și ponderea cea mai mare. Terenurile cuprinse în cadrul ariei protejate sunt deținute de proprietari individuali, cea mai mare parte din localitățile Bahnele și Vintileasca. Cele 22 ha ale ariei protejate sunt deținute de 39 de proprietari, majoritatea suprafețelor fiind cuprinse între 2000 și 4000 mp.

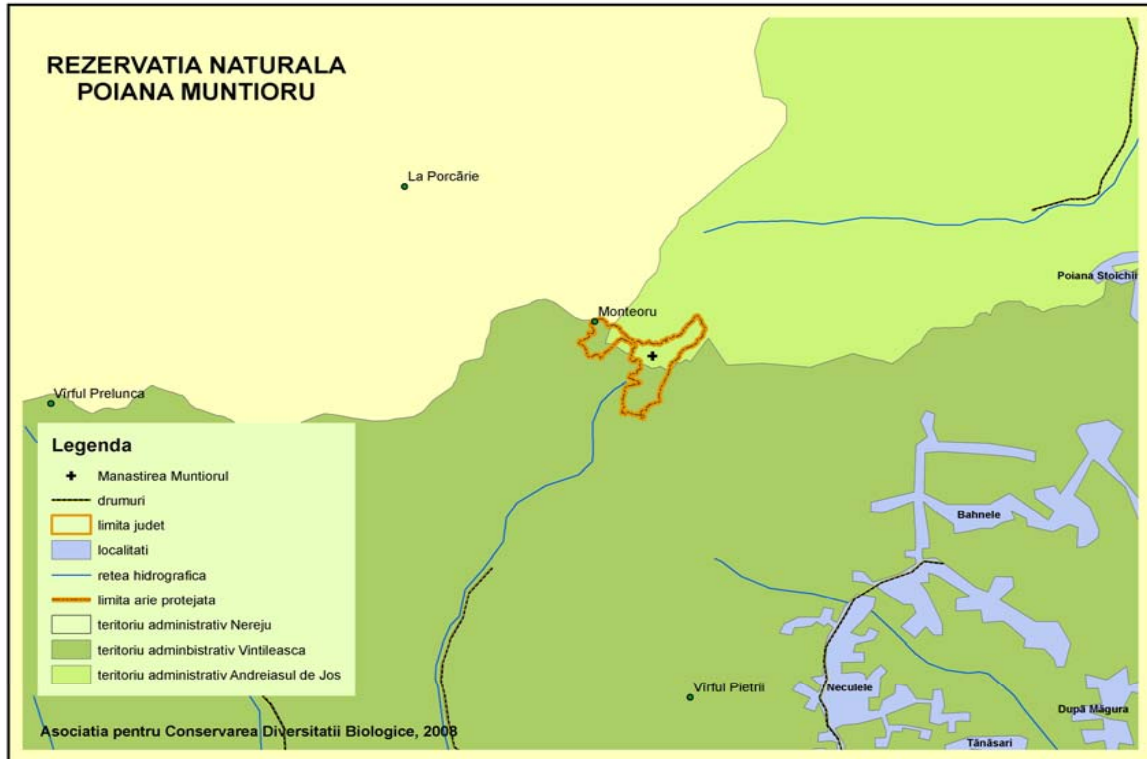
În anul 2006, **Asociația Pentru Conservarea Diversității Biologice** a înaintat către **Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea** o cerere de încredintare a custodiei ariei protejate. În urma analizării documentației depuse, Comisia pentru Încredințarea Custodiei ariei protejate a aprobat dreptul de administrare al acestei rezervații naturale, fiind emisă Convenția de Custodie nr. **8215** din **29.12.2006**.

### **ACOPERIREA CU HĂRȚI, AEROFOTOGrame ȘI IMAGINI SATELITARE**

---

Regiunea este acoperită de foaia de hartă topografică la scara 1:25 000 cu indicativul L-35-90-A-b. Există de asemenea ortofotoplanul regiunii la o rezoluție foarte bună.

Aria protejată este acoperită cu aerofotograme pe întreaga suprafață, însă, deoarece lipsesc datele de ridicare și echipamentele de prelucrare, aceste imagini nu se pot deocamdată utiliza.



Poiana Muntiorul în raport cu rețeaua de localități și principalele căi de acces

## SUPRAFAȚA OPERAȚIONALĂ A PLANULUI DE MANAGEMENT

---

În general, desi planul de management al unei arii protejate este realizat având în vedere un areal bine definit, măsuri ale acestuia pot să vizeze indirect și arealul adiacent și în majoritatea cazurilor o serie de acțiuni trebuie să aibă în prim plan elemente relaționate cu obiectivul protejat dar situate în exteriorul acestuia. Poiana Muntiorul reprezintă un caz complex, definit în principal de două elemente: modul tradițional de utilizare a terenurilor și de existența unui lăcaș de cult în aria protejată. Efectul direct al acestora sintetizat, este impactul uman accentuat, manifestat prin acțiunea de cosire a ierbii și prin pelerinaje religioase la anumite momente din an. Aceste două elemente trebuie să constituie repere în trasarea măsurilor, a momentelor și modalităților de desfășurare a acțiunilor de management a ariei protejate. În concluzie, se poate afirma că *Planul de management* va avea aplicabilitate directă asupra terenului desemnat ca arie protejată, dar o serie de măsuri vor avea în vedere proprietarii de terenuri și locuitorii din satele învecinate, în măsura în care aceștia desfășoară activități potențiale de impact asupra ariei protejate. De asemenea, arealului definit în interiorul limitelor ariei protejate, i se adaugă suprafețele adiacente, pentru care planul de management prevede monitorizarea continuă și măsuri privind evitarea unor efecte negative relaționate sau propagate din exterior asupra elementelor de interes conservativ din aria protejată.

### DESCRIEREA MEDIULUI FIZIC

---

#### ▪ **Geologia; Mișcările neotectonice; Seismicitatea**

Din punct de vedere **geologic**, teritoriul studiat face parte din aria alpină central și est europeană, încadrându-se în Carpații Orientali. În alcatuirea geosubstratului a acesteia se separă mai multe unități tectogenetice care se deosebesc atât prin caracterile litofaciale, cât și prin modul și tipul de formare. Zonei marginale a placii est-europene îi corespund structurile Triasicului inferior ale Flișului extern și ale Molasei.

Depozitele Pânzei de Tarcău aparțin Cretacicului, Paleogenului și părții inferioare a Miocenului. Structura geologică a unității este dominată de depozitele Pânzei de Tarcău, ce se transpun în definirea unui peisaj caracterizat de linii domoale ale culmilor, de versanți prelungi și de pante cu valori de 20 – 30°.

**Cuaternarului** îi sunt specifice mișcările neotectonice (produse în fazele valahă și pasadenă) care au condus la diversificarea trăsăturilor reliefului. Pe teritoriul județului Vrancea aceste mișcări s-au manifestat diferențiat de la o regiune la alta. Astfel, zonei montane îi sunt specifice înălțări cu intensități cuprinse între 1 și 2 mm/an, ce scad



de la vest la est. Mihaela Dinu și A. Cioacă (1987) indică pentru zona montană înălțări de 2-3 mm/an. Mișcările neotectonice din Cuaternar au condus la accentuarea generală a fragmentării reliefului (datorită schimbărilor nivelurilor de bază).

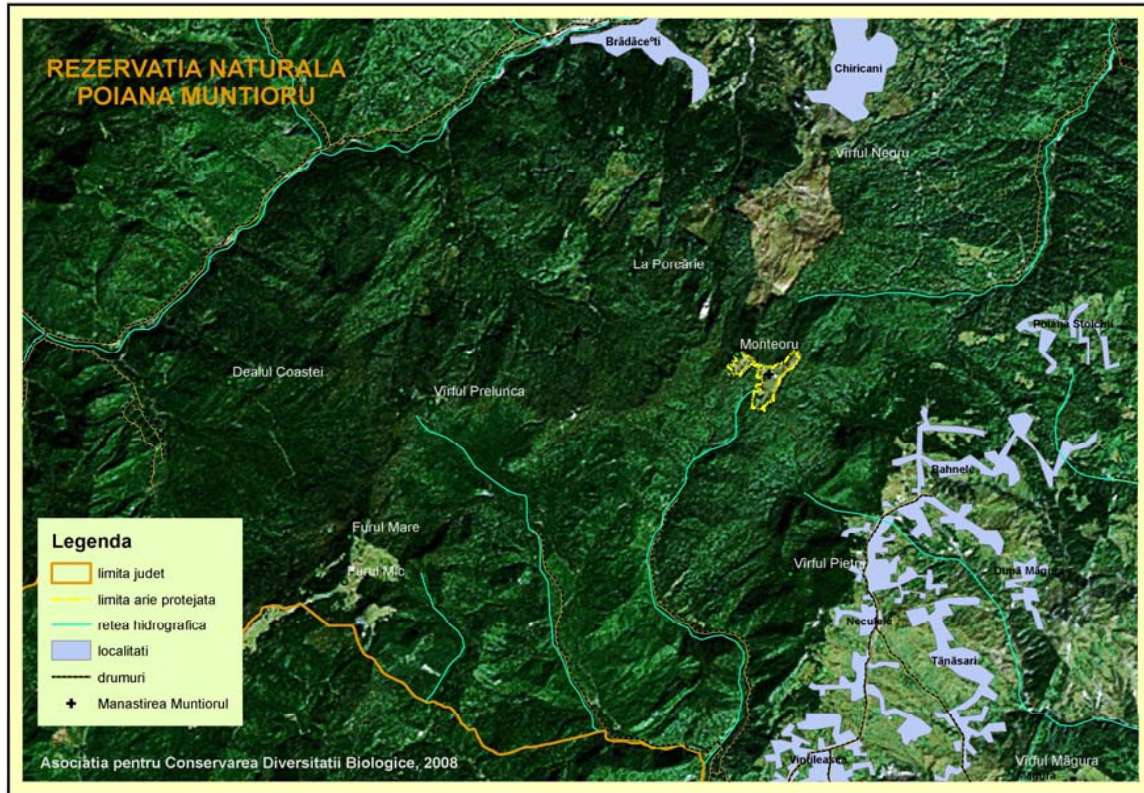
Zona studiată se suprapune ariei de maximă activitate seismică a Carpaților de Curbură, denumită de specialiști "vatra seismică a Vrancei". În amănunt se poate observa o concentrare mai mare a epicentrelor, la nord de Zăbala, Gh. Dumitrescu (1985) menționează că la cotul Carpaților, în Vrancea, există unul dintre cele mai caracteristice și interesante puncte seismice, un focar de cutremure adânci, care prin persistența și izolarea lor, nu-și găsesc perechea decât într-un singur punct similar din Munții Hindu-Kush din Afganistan.

**Cutremurele** din Vrancea au origine tectonică, fiind rezultatul deplasării blocurilor litosferei de-a lungul unor falii formate anterior sau în momentul producerii seismelor. Zonei îi sunt specifice cutremurele adânci ale căror epicentre se situează la profunzimi cuprinse între 70-80 și 170-200 km. Nu lipsesc însă nici cutremurele puțin adânci (crustale), cu focare situate la mai puțin de 60 km adâncime.

**Activitatea seismică** din zona Vrancei se impune prin persistența ei, reflectată de periodicitatea de producere a cutremurelor cu diferite intensități. Printre cele mai puternice evenimente de acest gen din secolul nostru, cu epicentrul în această zonă, se înscriu cele din 10 noiembrie 1940 și din 4 martie 1977 cu magnitudini de 7,4 și respectiv 7,2 grade pe scara Richter.

Cutremurele puternice produc modificări importante în evoluția formelor de relief, influențând în diferite grade desfășurarea proceselor actuale de modelare a reliefului. Cercetările efectuate în diferite regiuni seismice au pus în evidență rolul important pe care îl au cutremurele în declanșarea deplasărilor în masă pe versanți (Dan Bălțeanu, 1979). Procesele de versant declanșate de cutremure depind de alcătuirea litologică a versanților, de grosimea depozitelor de alterare, de conformație, de orientare și de raporturile cu principalele linii structurale.

**Procesele de modelare** manifestate imediat sau chiar în timpul seismelor s-au sesizat și în aria protejată. Sunt de menționat procesele de alunecare superficială, dezvoltate pe fondul litologiei argilo-grezoase și a excesului de precipitații, dar a căror declanșare, în unele cazuri, are origine tectonică. Efectul este destabilizarea stratelor superficiale de marno - argile, care declanșează alunecări mai mult sau mai puțin intense, pe față de strat de gresie.



- **Relief; Geomorfologie**

Unitatea de relief căreia i se suprapune Poiana Muntiorul, reprezentată de promontoriul răsăritean al masivului Muntiorul, se situează în extremitatea sudică a *Crestei apusene* a Munților Vrancei. Unitatea extrem sudică, ce include masivele de pe aliniamentul Furu Mic (1406m) – Furu Mare (1415m) – Muntioru (1336m) se racordează prin Șaua Zîrnei la Creasta Vrancei și se individualizează la sud de Zăbala, constituind interfluviul dintre aceasta și bazinele Rîmnicu Sărat, Slănic, și Bîsca Mică.

- **Hidrologie**

Masivul Muntiorul (1336m.) reprezintă un nod oro-hidrografic însemnat în cadrul unității extrem sudice a *Crestei Apusene* a Vrancei. De pe versantul nordic, către nord-est își adună apele Milcovul, iar către sud-est și sud se orientează pâraiele Palanca, Rîmnicelul și respectiv Sărățelul, ce ajung în Rîmnicu Sărat. Către nord-vest, apele Văii Boului și ale Pârâului Ruptura Muntiorului se îndreaptă spre Zăbala. Bazinele hidrografice Milcov și Palanca sunt separate de culmea Dealul cu Cătină, prelungit către est; bazinul hidrografic Sărățelul este flancat spre răsărit de Piscul Sfîinii, iar la vest de Coama Scăldătoare; în timp ce cumpăna de ape ce-l separă pe acesta din urmă de Valea Boului este plaiul Prelunci.

În aria protejată nu se poate vorbi de cursuri organizate ale apelor de suprafață. Din punct de vedere hidrologic este de menționat faptul că pânza freatică se află aproape de suprafață și că există zone de stagnare a apei, sau de înmlăștinare. Scurgerea se produce areolar, pe linia de pantă. În incinta mănăstirii există o fântână al cărei luciu de apă este la maxim 1m sub nivelul suprafeței topografice și au fost amenajate iazuri cu suprafața însumată de cca. 100mp.

- **Clima**

Caracterizarea climatică trebuie abordată pe două paliere: întâi - e necesar o precizare a trăsăturilor generale, și în planul următor - o punctare a caracterelor micro- și topo-climatice care imprimă arealului Poiana Muntiorul particularitate. Dispunerea reliefului în trepte, ce coboară către est, deschide larg spațiul, în primul rând influențelor est – continentale dar în același timp și influențelor de climat nordic și sudic. Totodată, Carpații de curbură au funcția unui deversor natural pentru masele de aer vestice. Inexistența unor măsurători ale parametrilor climatici, referitoare strict la suprafața ariei protejate, determină luarea în considerare a valorilor cunoscute în puncte însemnate din apropiere, sau a valorilor medii ale unui areal mai larg.

Luna cea mai caldă, iulie, are temperaturi medii de 22° C și precipitații medii sub 35 mm, iar luna cea mai rece, ianuarie, sub 0 °C și 144 mm. Prima zi cu îngheț apare în regiunea muntoasă și a dealurilor înalte în jurul datei de 1 octombrie, în regiunea dealurilor joase în jurul datei de 11 noiembrie; ultima zi de îngheț, în zona dealurilor în jurul datei de 21 aprilie, iar în zona munților se înregistrează în jurul datei de 1 mai. Temperaturile extreme, înregistrate la Focșani, au fost de 39,5° C, înregistrată în 05.07.2000 și -33 °C, înregistrată în anul 1942. La sol, unde razele soarelui cad perpendicular, temperatura maximă a atins 66 °C.

- ✚ Numărul mediu al zilelor cu brumă, într-un an, în regiunea respectivă, este de 75.
- ✚ Durata anuală de strălucire a soarelui este, în medie, de 2081 ore, mai mare în lunile mai - septembrie, când media lunară depășește 200 ore și mai redusă în lunile noiembrie - ianuarie, când durata scade sub 100 ore.

Precipitațiile atmosferice prezintă variații importante de la un loc la altul, atât datorită altitudinii cât și a circulației diferite a maselor de aer.

În Munții Vrancei, acest parametru climatic comportă o serie de particularități generate, în principal, de circulația maselor de aer, altitudine, configurația reliefului și gradul de acoperire cu vegetație. Desfășurarea Munților Vrancei pe o diferență de altitudine mai mare de 1000 m și dispunerea reliefului în trepte, sub formă de amfiteatru, au impus, ca și în cazul celorlalți parametri climatici, o etajare pe verticală. Reprezentativă este diferența de precipitații înregistrate la cele două stații meteorologice din perimetrul studiat: Lăcăuți, cu peste 800 mm/an și Tulnici, cu aproximativ 600 mm/an. Circulația diferită a maselor de aer de la o perioadă de timp la alta determină, în general, schimbări nepericuloase ale stării vremii, tocmai datorită faptului că zona este deschisă maselor de aer de proveniență și cu proprietăți diferite formate în zone situate la mii de kilometri (zona arctică, oceanică, tropicală). Volumul precipitațiilor însumează până la 1000 mm / an. Intervalul cel mai ploios este mai - iunie, iar cel mai uscat decembrie - februarie, uneori cu prelungiri până în martie.

**Cantitatea maximă** de precipitații căzută în 24 de ore, a fost de 199,5 mm și a fost înregistrată în depresiunea intradeluroasă Mera, cunoscută prin agresivitatea mare a precipitațiilor. S-au mai înregistrat 130 mm la Nereju, 88 mm la Lăcăuți și 86 mm la Naruja).

**Valorile medii** ale precipitațiilor înregistrate la cele cinci stații meteorologice funcționale în trecut (Soveja, Tulnici, Năruja, Nereju și vârful Lăcăuți) confirmă faptul că ele sunt mai abundente în zona de sud - vest a

județului : Soveja – 700 mm/an, Tulnici 700 mm/an, Năruja 782 mm/an, Nereju – 852 mm/an și Vârful Lăcăuți – 1068 mm/an.

**Numărul zilelor cu ninsoare** este în regiunea muntoasă cuprins între 40 – 80 zile, stratul de zăpadă păstrându-se între 80 – 120 zile. Grosimea stratului de zăpadă variază la stațiile meteorologice, în medie fiind de 120 cm la Tulnici, 150 cm. la Nereju, 235 cm la Lăcăuți și circa 50 cm la Soveja.

**Vânturile dominante de NV – SE**, sunt canalizate pe culoarul Siretului, și sunt vânturi uscate generatoare de temperaturi extreme. La începutul verii, mase de aer cald se deplasează dinspre Africa spre nord, determinând o vreme caldă și cu precipitații reduse. Dinspre nord – vest și nord vânturile aduc o vreme rece și umedă. Efectul de foehn este prezent în toate anotimpurile, dar cu frecvență mai mare iarna. Vitezele medii anuale variază între 2,0 și 4,0 m/s la Focșani și între 5,6 și 10,1 m/s pe culmile muntoase.

#### ▪ Solurile

Solurile prezente în aria protejată Poiana Muntiorul sunt, ca de altfel în tot arealul montan al Vrancei, cele din clasa brun-acide și brune bazice. Predominante sunt solurile brun – acide, cu conținut moderat de hummus, cu textura luto-argiloasă și volum edafic mic. Materialul parental pe care s-au format solurile brun-acide provine din alterarea rocilor ce intră în constituția litologică a zonei carpatice (fliș-șistos-grezos, fliș-grezos, fliș-grezos-calcaros, gresii etc.).

Cu caracter insular, apar soluri brun-acide de pajști cu podzoluri, iar pe alocuri, se întâlnesc soluri brun-acide umbrice. Principala folosință a acestor soluri o constituie pașunile. Pentru menținerea productivității sporite, ele necesită lucrări de prevenire a eroziunii, întrucât se caracterizează printr-un indice mare de erodabilitate.

#### ▪ Peisajul

Caracterile majore ale peisajului sunt date de liniile prelungi și domoale ale Plaiului Muntiorului, și de poiana largă, deschisă către răsărit, înconjurată de o bordură de brazi falnici. Aceste caractere majore pot fi accentuate în funcție de anotimp și implicit de starea de dezvoltare a vegetației. Monotonia pajștii este ruptă de arbuștii din specii diverse, izolați sau grupați în pâlcuri.

Poiana largă, deschisă în padurea bătrână de amestec, se remarcă atât în sine, cât și prin perspectiva ce o oferă către est și sud și se impune în peisaj ca element dominant.



Alături de elementele naturale care individualizează peisajul Poienii Muntiorul, se adaugă unele elemente construite. Se observă biserica Schitului cu hramul Schimbarea la Fața, element care, din unele puncte de vedere, nu se înscrie întocmai în armonia naturală.

## **ASPECTE CULTURALE. FOLOSINȚA TERENULUI ÎN TRECUT**

---

În conștiința colectivă a locuitorilor din satele apropiate, este imprimată imaginea Poienii Muntiorul ca fâneată, cosită vara de către proprietarii de teren de pe suprafața respectivă. Latura concretă a acestui fapt – cositul - reprezintă un reper major în definirea acțiunilor de management a fâneței. Cositul fără mijloace mecanizate, în secvențe de timp situate în a doua parte a verii, pe parcele mici în funcție de suprafața deținută de fiecare proprietar, a reprezentat modalitatea de păstrare a caracterelor pajistii. Menținerea aceluiași mod de exploatare a resurselor biotice ale pajistii garantează funcționalitatea sistemului și păstrarea caracteristicilor habitatelor. Riscul major al dezechilibrului l-ar putea reprezenta schimbarea destinației terenurilor. Ocuparea unei suprafețe destul de însemnate, cu construcții sau transformarea unor perimetre în iazuri – în cadrul proprietății mănăstirii- este echivalentă cu dispariția, pe arealul respective, a habitatului pentru care a fost desemnat situl.

Din punct de vedere etno-folcloric, regiunea bazinului superior al Rîmnicului Sărat și implicit localitatea polarizatoare Vintileasca aparțin zonei Lopatari – Nehoiu, a carei prelungire către nord o reprezintă. Calea de acces în lungul văii Rîmnicului Sărat a determinat o circulație mult mai intensă pe această direcție în comparație cu rutele către Vrancea, și, prin deschiderea către sud sud-est, trădează caractere mai apropiate de aceasta, deși administrativ, Rîmnicul mijlociu aparține județului Buzău.

Un aspect strict legat de Poiana Muntiorul, datorat situației Schitului în aria protejată, este cel legat de sărbătoarea la data de 6 august a fiecărui an a hramului mănăstirii. Evenimentul atrage într-un pelerinaj de cel Puțin o zi, un număr mare de credincioși. Acest prilej poate constitui un mijloc de conștientizare a importanței existenței ariei protejate și de transmitere a mesajelor cu conținut ecologic.

## **MĂTURII ARHEOLOGICE. MENȚIUNI ISTORICE**

---

Numele Vrancea, atestat documentar sub forma Varancha în 1431, este explicat în general de specialiști prin "munte" sau "corb", sugerând desimea pădurilor negre ca pana corbului. Vatra permanentă de locuire încă din preistorie, pe pământul Vrancei au existat toate culturile materiale întâlnite pe teritoriile locuite azi de români.

Actualul județ Vrancea cuprinde, în proporție de două treimi, fostul Ținut Putna (mai târziu județ), menționat încă din secolul XV, având ca nucleu de constituire Țara Vrancei, la care s-a adăugat, în 1968, o parte din fostul județ Râmnicu-Sărat. Este vorba de actuala regiune sudică a județului, în care este inclusă și regiunea Poienii Muntiorul. Vrancea istorică, delimitată în partea de nord-vest a județului, a existat ca stat țărănesc autonom, stăpânind în comun un sigur trup de moșie, înainte de întemeierea Țării Românești și a Moldovei.

Ținutul Putnei a intrat oficial în hotarele Moldovei, (cu autonomia amintită în 1482) când Ștefan cel Mare a stabilit granița cu Țara Românească pe râul Milcov, în 1591 alipindu-i-se Adjudul și părțile dinspre răsărit. Între anii 1714 și 1734, vrâncenii au luptat împotriva cotorpirii de către maghiari a unor munți dăruți lor de către marele voievod, iar în primele două decenii ale secolului XIX pentru ieșirea din "boieresc", Vrancea fiind făcută danie visternicului lordache Rosset Roznovanu de către domnitorul Constantin Ipsilanti.

## **ASPECTE SOCIO-ECONOMICE. PROPRIETATEA TERENURILOR. FOLOSINȚA TERENULUI ÎN PREZENT.**

Suprafața ariei protejate, privită din punct de vedere al proprietății, este un mozaic de parcele de mărimi diferite ce aparțin unui număr de 39 de proprietari. Cele mai mari suprafețe deținute de un proprietar particular însumează 12 100 și 14 700 mp, în timp ce, loturile mici au 1 500 – 1700 până la 2 500 mp. Predomină deținătorii suprafețelor de 4 000 – 6 500mp. O parte însemnată a deținătorilor actuali ai terenurilor sunt urmași ai celor împrumăriți ca veterani de război. O situație deosebită este cea a Schitului Muntiorul care a devenit proprietar al terenurilor prin intrarea în posesie în urma cumpărării de parcele, sau a donațiilor din partea deținătorilor. În proprietatea Schitului Muntiorul sunt în prezent 19 700mp de teren situat în regiunea central nord-vestică a sectorului estic al poienii.

În prezent, terenul suprapus ariei protejate este utilizat în ansamblu ca fâneață. Este de menționat însă că, direct proporțional cu nevoia mică sau mai mare de furaje și cu forța de muncă, în fiecare an, în timp ce unele parcele de teren sunt cosite și fanul de pe acestea este strans, altele rămân necosite. Este o formă neimpusă, dar funcțională, de exploatare a resurselor în sistem *tabla de sah*, dar din păcate nu este un proces controlat ci o consecință a unei conjuncturi temporare.

La sfârșitul verii, după strânsul fânului, animalele domestice (bovine și ovine) sunt lăsate să pască liber pe toată suprafața.



Având în vedere faptul ca este un teren deschis, la drumurile care străbat poiana există acces din orice punct și, în general localnicii, proprietarii ai terenurilor nu au interesul de a trasa noi căi de acces sau de a nu le întreține pe cele existente, întrucât aceasta ar însemna reducerea suprafeței productive.

O parte din suprafața aparținând schitului este ocupată de construcțiile mănăstirii. Acest lucru implică și o serie de aspecte colaterale, între care cele mai însemnate sunt facilitarea accesului până în Poiana Muntiorul, riscul de accentuare a antropizării zonei și schimbarea modului de folosința a unor terenuri.

## COMUNITATEA LOCALĂ

În ceea ce privește acest aspect, pentru Poiana Muntiorul, se deosebesc două planuri diferite de abordare. Un prim pol îl reprezintă comunitatea alcătuită de proprietarii individuali de terenuri suprapuse ariei protejate, iar alt nucleu, este cel definit prin călugării mănăstirii și persoanele apropiate din punct de vedere al ideologiei sau al intereselor. Acestor două categorii majore li se adaugă persoanele care, prin

conjuncturi ocazionale desfașoară activități în cadrul sitului. Această categorie ar cuprinde cetățenii sau operatorii economici care utilizează fâneață prin cumpărarea dreptului de folosință de la proprietar, exploatează pădurea din zona limitrofă, pelerinii și turiștii care au ca obiectiv fie mănăstirea sau poiana, fie sunt în tranzit prin regiune. Considerăm că aceștia reprezintă o categorie aparte, diferența majoră fiind subliniată prin modul de raportare la regiunea respectivă din perspectiva proprietății și implicit prin disponibilitatea mai accentuată a proprietarilor de a-și asuma principiile dezvoltării și managementului durabil.

Existența categoriilor diferite de stakeholderi determină abordarea nuanțată a managementului ariei protejate. Cele două entități principale și chiar cea de-a treia interferează sau se confundă odata prin faptul că privesc o arie protejată ca pe un aspect restrictiv în activitatea personală și apoi prin filiații în sensul ca se pot regăsi în interesele uneia din părți deși nu-i aparțin. Situația aceasta este valabilă și pentru o bună parte a membrilor comunității din localitățile învecinate, care au convingeri formate prin experiența celor implicați direct și rezonează cu aceștia poate doar din solidaritate.

Luând în considerare toate acestea, putem distinge în categoria **stakeholderilor**:

- ⇒ proprietarii de terenuri din aria protejată
- ⇒ personae fizice si/sau operatori economici care exploatează resursele naturale
- ⇒ instituția mănăstirii

⇒ pelerinii și turiștii

## **FACTORI INTERESAȚI**

---

Se consideră factori interesați toate acele instituții, organizații, comunități, operatori economici sau chiar persoane fizice, care au interese deosebite în gospodărirea Ariei Protejate Poiana Muntiorul, acestea derivând din:

- calitatea de proprietar al terenurilor și /sau a clădirilor
- administrator al terenurilor
- custode al ariei protejate
- dreptul de utilizare a resurselor naturale de pe raza ariei protejate
- interesul de a organiza activități de orice fel pe raza ariei protejate sau în imediata apropiere, cu efecte posibile asupra acesteia.

Pe lângă comunitățile sau factorii care prezintă interes direct și constant pentru aria protejată s-au identificat și alți factori interesați, deținători sau administratori de terenuri sau de construcții pe suprafața ariei protejate sau în imediata apropiere a acesteia, precum și instituții și organizații guvernamentale sau neguvernamentale care desfășoară activități sau care sunt interesate în promovarea activităților din domeniul protecției naturii.

De asemenea, modul de gospodărire al ariei protejate este influențat în mod semnificativ de factorii de decizie de la nivel național, județean și local, motiv pentru care aceștia sunt considerați factori interesați cu rol deosebit pentru management.

## **DESEMNAREA CA ARIE PROTEJATĂ . STATUTUL DE CONSERVARE ÎN PREZENT**

---

Prin Hotărârea de Guvern nr. 2151 din 2004 s-a aprobat înființarea acestei arii protejate cu încadrarea în categoria rezervație naturală (IUCN IV). În luna decembrie a anului 2007, prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr 1964, s-a aprobat încadrarea acestei suprafețe ca Sit de Interes Comunitar în cadrul Rețelei Europene Natura 2000.

## **INVENTARIEREA RESURSELOR BIOTICE DIN CADRUL ARIEI PROTEJATE POIANA MUNTIORU**

---

### **❖ Flora și vegetația**

Plantele, dintre toate componentele biotice ale mediului înconjurător sunt cele mai în măsură să reflecte condițiile de mediu dintr-un anumit spațiu. Analizând modificările principalelor componente ale mediului abiotic, putem constata că o data cu acestea, se modifică structura și compoziția învelișului abiotic. Tipul de vegetație reprezintă de altfel și o însumare a mersului multianual al factorilor climatici, nefiind afectat în esența sa de variațiile anuale sau sezoniere.

Pe de altă parte, vegetația reacționează sensibil și la modificările mediului apărute în urma activităților antropice. În ceea ce privește compoziția floristică, cerințele ecologice ale speciilor dominante, care definesc tipul de vegetație, indică caracterele ecologice de bază, respectiv cantitatea de căldură și de apă disponibile într-un ciclu anual și care situează unitatea respectivă într-o anumită zonă sau etaj de vegetație

Date fiind altitudinea și condițiile climatice, vegetația caracteristică arealului ariei protejate Poiana Muntiorul este cea de pădure, dar datorita defrișărilor în prezent întreaga suprafață este ocupata de o fâneață montană de origine secundară, întrepatrunsă de pâlcuri de pădure și suprafețe construite (drum de acces, mănăstire și anexe gospodărești).

Ecosistemele forestiere învecinate aparțin etajului nemoral, caracterizat mai ales prin păduri de foioase mezofile de tip central-european, cuprinde arealele montane situate la altitudini mai mici decât limita inferioară a etajului boreal. Această limită superioară se situează pe linia ce desparte molidișurile pure în masive neîntrerupte, de pădurile amestecate de rășinoase și fag sau păduri pure de fag. În Munții Vrancei limita superioară a acestui etaj este situată la aproximativ 1400 m.



*Eriophorum vaginatum* - Bumbăcăriță



*Nigritella rubra* - Sângele voinicului



*Crocus heuffelianus* – Brădușa de munte



*Trollius europaeus* – Bulbucul de munte

- **Subetajul pădurilor de fag**

Limita superioară a făgetelor pure se ridică până la 1200-1300 m, în funcție de expunerea versanților. Astfel de formațiuni vegetale sunt întâlnite în tot arealul din vecinătatea sudică și estică a ariei protejate Poiana Muntiorul. În aceste areale, făgetele ocupă toate formele de relief cu excepția firului văilor în acest subetaj pot coborî și molidișurile sau pădurile de amestec, aceste situații întâlnindu-se în zonele cu frecvente incursiuni termice (depresiunea Greșu-Lepșa, văi adânci).

Vegetația lemnoasă este formată din fag (*Fagus sylvatica*), ca specie dominantă, precum și din alte specii de foioase (*Quercus petraea*), carpenul (*Carpinus betulus*), paltinul de munte (*Acer plantanoides*), jugastrul (*Acer campestre*), frasinul (*Fraxinus excelsior*), ulmul (*Ulmus montana*), mesteacăn (*Betula pendula*) etc. În stratul arbustiv întâlnim: lemnul răios (*Euvomimus europaea*), alunul (*Corylus avellana*), cornul (*Cornus mas*), sângerul (*Cornus sanguinea*), murul (*Rubus hirtus*).

Stratul ierbaceu este alcătuit din câteva specii destul de diferite ecologic. Prima grupă de plante este alcătuită din plante vernale: viorea ( *Scilla bifolia* ), brebenei (*Corydalis cava*), ceapa ciorii, ghiocelul (*Galanthus nivalis*).

A doua grupă de plante este formată din specii de rogozuri (*Carex pilosa*, *Carex silvatica*, *Carex digitata*) și ciperacee (*Luzula nemoralis*). Gramineele se constituie într-o altă grupă formată din firuta de pădure (*Poa nemoralis*), păiușul (*Festuca silvatica*), golomățul (*Dactylus polygama*), etc.

Cel mai reprezentativ grup de plante este reprezentat de așa-numita floră de mull (numită uneori și floră nemorală). "Mull-ul", fiind o formă de humus rezultat prin descompunerea completă a litierei din pădurile nemorale, permite dezvoltarea unor grupări de plante specifice solurilor neutre: vinarifa (*Asperula ordorata*), oițele, păștița (*Anemone nemorosa*, *Anemone ranunculoides*), colțișorul (*Dentaria glandulosa*), cucuta de pădure (*Galium schultensii*), etc.

Plantele cățărătoare sunt reprezentate prin iederă (*Hedera helix*) și carpin (*Clemantis vitalba*).

- **Subetajul pădurilor de amestec**

Acest subetaj este o grupare vegetală prin care se face trecerea de la pădurile de foioase la pădurile de conifere.

Padurile de amestec situate în vecinătatea ariei protejate Poiana Muntiorul sunt amplasate la limita nordică și vestică până pe Varful Muntiorul și Culmea Prelunca.

**Obs: Principalele elemente ale subetajului de amestec au fost menționate în descrierea subetajului pădurilor de foioase.**

Dintre arbori, cele trei specii principale: fagul (*Fagus sylvatica*), bradul (*Abies alba*), molidul (*Picea abies*), intră în alcătuirea tuturor pădurilor. Alături de ele, în rare exemplare se pot găsi paltinul și ulmul de munte, scorușul, frasinul și chiar teiul pucios (*Tilia cordata*).

Pinul silvestru (*Pinus silvestris*) se întâlnește în vecinătatea ariei protejate, areale compacte de dimensiuni variate, originea acestor arborete fiind antropică.

Din categoria arborilor care sunt întâlniți frecvent în subetajul pădurilor de amestec, face parte și aninul alb (*Alnus incana*), arbore ce este frecvent întâlnit în lungul cursurilor de apă și pe alunecări recente de teren.

Stratul muscinal și ierbaceu este bine dezvoltat, dar poate lipsi în pădurile foarte umbroase.

- **Flora ariei protejate Poiana Muntiorul**

Condițiile fito-istorice ale Munților Vrancei, determinate de poziția geografică, structura geologică, clima temperată, complexitatea geomorfologică etajată favorizează dezvoltarea unei flore bogate și diversificate, din păcate prea puțin studiate. Originea secundară a ecosistemelor existente în această arie protejată nu a constituit un obstacol pentru instalarea aici a unor asociații vegetale caracteristice arealului.

Vegetația ierboasă este de fâneată de tip mezofil, de origine secundară, aparținând circumscriptiei Carpaților de Curbură a Provinciei Central-Europene Est-Carpatice din Regiunea Euro-Siberiană.

Din punct de vedere conservativ amintim speciile aflate pe lista roșie a plantelor vasculare:

- **endemice:** *Dianthus kitaibelii* ssp. *spiculifolius* Schur.
- **vulnerabile și rare:** *Nigritella rubra* (Wettst.) K. Richter
- **rare:** *Dianthus superbus* L., *Orchis morio* L., *Trollius europaeus* L.

**Mentionam**, în mod deosebit, abundența speciilor menționate și, în special, a **Bulbucilor de munte (*Trollius europaeus*)** care, în alte zone din Munții Vrancei lipsește, sau se află în exemplare izolate.

În prezent cele mai serioase amenințări pentru flora acestei arii protejate sunt reprezentate de schimbarea modului de utilizare a terenurilor. Pe lângă aceasta, exploatarea forestieră poate constitui un factor de distrugere a speciilor de floră sălbatică prin schimbarea structurii arboretelor forestiere din vecinătate, prin artificializarea acestora și mai ales datorită degradării solului prin utilizarea unor tehnici de exploatare neconforme cu statutul ariei protejate.

#### ❖ **Habitate de importanță comunitară**

În cuprinsul acestei arii protejate a fost recunoscută oficial și reglementată prin obținerea statutului de **Sit de Importanță Comunitară**, prezența unui singur tip de habitat comunitar: Fânețe montane (cod Natura 2000 – 6520).

Descrierea acestui tip de habitat de importanță Comunitară este realizată în baza informațiilor din publicația "Habitatele din România", - Donita N., 2005 dar și a cartărilor realizate pe teren.

#### ✓ **Pajiști sud-est carpatice de *Trisetum flavescens* și *Alchemilla vulgaris* (Fânețe montane)**

**cod Natura 2000 - 6520, cod Romania - R3801**

Fitocenozele de *Trisetum flavescens* au în compoziție numeroase specii de talie mare (60–80 cm), cu o acoperire de 80–95%. Alături de specia dominantă se dezvoltă frecvent: *Agrostis capillaris*, *Phleum montanum*,

*Cynosurus cristatus*, *Festuca pratensis*, *Arrhenatherum elatius*, *Onobrychis viciifolia*, *Leucanthemum vulgare*, *Knautia arvensis*, *Campanula glomerata*. Cel de al doilea etaj este alcătuit din plante de 20–35 cm înălțime, dintre care mai

reprezentative sunt: *Trifolium pratense*, *Anthyllis vulneraria*, *Lotus corniculatus*, *Luzula campestris*, *Gymnadenia conopsea*, *Carum carvi*, *Trifolium campestre*, *T. montanum*, *Cerastium holosteoides*.

La limita ariei protejate, pe suprafețe care nu au statut de arie protejată sunt întâlnite habitate forestiere de importanță comunitară, dar care datorită rolului de zonă tampon trebuie menținute în aceeași stare favorabilă de conservare.

- ✓ **Păduri sud-est carpatice de fag (*Fagus sylvatica*) și brad (*Abies alba*) cu *Hieracium rotundatum***

**cod Natura 2000 - 9110, cod Romania - R4106**

Fitocenoze edificate de specii europene și boreale, mezoterme, mezofile, oligotrofe. Stratul arborilor, compus din fag (*Fagus sylvatica* ssp. *sylvatica*), exclusiv sau cu amestec de brad (*Abies alba*), rar molid (*Picea abies*), mesteacăn (*Betula pendula*), scoruș (*Sorbus aucuparia*), iar la dealuri și gorun (*Quercus petraea*), pin silvestru (*Pinus sylvestris*). Stratul arbuștilor, lipsește sau este reprezentat prin exemplare de *Sorbus aucuparia*. Stratul ierburilor și subarbuștilor, dominat de specii acidofile (*Calamagrostis arundinacea*, *Luzula luzuloides* și *Vaccinium* sp.), dar și cu exemplare slab dezvoltate din unele specii de mull. Stratul mușchilor are o dezvoltare redusă, fiind constituit din specii de *Polytrichum*.

- ✓ **Păduri sud-est carpatice de fag (*Fagus sylvatica*) cu *Festuca drymeia***

**cod Natura 2000 - 9110, cod Romania - R4110**

Fitocenoze edificate de specii europene-balcanice, mezoterme, mezofite, mezotrofe. Stratul arborilor, constituit exclusiv din fag (*Fagus sylvatica* ssp. *sylvatica*) la altitudini mari sau cu puțin amestec de paltin de munte (*Acer pseudoplatanus*), brad (*Abies alba*) la altitudini mari, gorun (*Quercus petraea*), carpen (*Carpinus betulus*), plop tremurător (*Populus tremula*), ulm (*Ulmus glabra*), cireș (*Cerasus avium*) la altitudini mici. Stratul arbuștilor, relativ slab dezvoltat, cu exemplare de *Sambucus racemosa*, *S. nigra*, *Corylus avellana*, *Crataegus monogyna*, *Evonymus europaea*, *Daphne mezereum* s.a. Stratul ierburilor și subarbuștilor: dominat de *Festuca drymeia* ca strat acoperitor pe suprafețe mari sau în pâlcuri de diferite dimensiuni; participă elemente din „flora de mull” și din flora acidofilă, mai rar *Rubus hirtus*.



## ❖ Fauna Ariei protejate Poiana Muntiorul

Fauna acestei arii protejate este una tipică arealului montan cu păduri nemorale, păduri boreale, pajști montane, tufărișuri subalpine și zone ruderalizate. Bogăția faunistică este dublată de interesul conservativ al acesteia, speciile prezente aici fiind protejate prin, Directiva Habitate, Directiva Păsări, Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007, Convenția de la Berna (Conservarea vieții sălbatice și habitatelor europene) și Convenția de la Bonn (Convenția pentru protejarea speciilor migratoare).

Astfel, majoritatea speciilor de **vertebrate** identificate sau menționate în literatură sunt protejate de unul sau mai multe acte legislative. Nu mai puțin de 10 specii de vertebrate, altele decât păsările, sunt sub protecție strictă.

Cele mai importante **specii faunistice**, atât prin faptul că sunt prioritare pentru desemnarea de arii de protecție conform Directivei Habitate, cât și prin faptul că sunt specii importante la nivel european sunt carnivorele mari (ursul, lupul și râsul). Importanța populațiilor de carnivore mari este recunoscută și prin desemnarea acestei arii protejate ca Sit de Importanță Comunitară în cadrul rețelei ecologice Natura 2000, printre speciile de fauna sălbatică, în formularele standard aprobate regăsindu-se și acestea.

Conservarea acestor trei specii de **carnivore mari** se realizează conform planului de management local realizat în cadrul proiectului LIFE02NAT/RO/8576 și pe existența unei rețele ecologice locale pentru protecția carnivorelor mari din județul Vrancea. În cadrul acestei rețele locale, Poiana Muntiorul are un rol de zonă „stepping stones” – zonă de sprijin cu funcția de coridor ecologic. În prezent, în cadrul Proiectului LIFE02NAT/RO/000170, populațiile de carnivore mari de pe raza parcului sunt subiectul unei ample monitorizări, rezultatele obținute stănd la baza aplicării unor măsuri speciale de conservare.

În afară de aceste specii de talie relativ mare și bine cunoscute, deosebit de importante sunt o serie de **mamifere de talie mică și mijlocie**, multe dintre ele greu de observat și studiat din cauza vieții ascunse, în general nocturne. Mamiferele mici rozătoare sunt bine reprezentate, unele dintre ele fiind de o deosebită importanță, fiind listate în Directiva Habitate 92/43/EEC: șoarecele scurmător (*Clethrionomys glareolus*), șoarecele de câmp (*Microtus arvalis*), șoarecele de pământ (*M. agrestis*), șoarecele de casă (*Mus musculus*), șoarecele gulerat (*Apodemus flavicollis*), șoarecele dungat (*A. agrarius*), șoarecele de pădure (*A. sylvaticus*), pârșul de alun (*Muscardinus avellanarius*) (DH), veverița (*Sciurus vulgaris*).

Situate pe niveluri superioare ale lanțurilor trofice, păsările, prin structura comunităților și densitatea populațiilor, reflectă destul de fidel starea generală a ecosistemelor din care fac parte.

În zonă trăiesc **toate speciile comune de păsări montane**. În pădurile învecinate sau la zona de ecoton cu poiana sunt frecvente: mierla gulerată (*Turdus torquatus*), forfecuța (*Loxia curvirostra*), alunarul (*Nucifraga caryocatactes*), pițigoii de munte (*Parus montanus*), pănțărușul (*Regulus regulus*), ciocănițoarea cu trei degete (*Picoides trydactylus*), ierunca (*Tetrastes bonasia*), pițigoii moțat (*Parus cristatus*), pițigoii de brădet (*Parus ater*), huhurezul mare (*Strix uralensis*).

**Păsările răpitoare** sunt reprezentate de următoarele specii protejate prin legislație națională și internațională: acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), șorecarul comun (*Buteo buteo*), vinderelul roșu și cel de seară (*Falco tinnunculus* și *F. vespertinus*), uliul păsărar (*Accipiter nisus*), toate aceste specii folosind acest spațiu deschis ca teritoriu de hranire .

În ce privește **amfibienii și reptilele**, cerințele lor de habitat sunt foarte stricte, fiind deosebit de importante în acest caz condițiile de microhabitat prezente la fața locului. Reptilele, mai rezistente la uscăciune decât amfibienii, nu necesită prezența zonelor umede în imediata apropiere, decât în măsura în care își găsesc hrana în aceste ecosisteme. Crearea pe suprafața ariei protejate a unor bazine de apă cu rolul de

creștere a peștilor are pe lângă efectul de distrugere a habitatului de fâneată și un rol pozitiv în asigurarea unor ecosisteme acvatice benefice dezvoltării unor populații de amfibieni.

- ✚ Speciile de fauna identificate pe teren sau menționate în literatură precum și statutul de protecție a acestora sunt listate în Anexele II la Directiva Consiliului 92/43/CEE și 79/409/CEE

#### ❖ **Specii de Importanță Comunitară pe raza Parcului Natural Putna-Vrancea**

În conformitate cu prevederile Directivei Păsări și Directivei Habitate cele mai reprezentative zone în care se găsesc habitate naturale și specii de interes comunitar trebuie desemnate Situri de Importanță Comunitară sau Arie Speciale de Protecție Avifaunistică.

În acest context, având în vedere existența pe raza ariei protejate a unui eșantion reprezentativ din habitatele de interes comunitar care adăpostesc populații importante a unor specii de interes conservativ deosebit, acesta arie protejată a căpătat pe lângă statutul de Rezervație Naturală și statutul de Sit de Importanță Comunitară ( ROSCI 0204 Poiana Muntiorul).

Statutul de **Sit de Importanță Comunitară** a fost acordat datorită rolului acestei arie protejate în menținerea viabilității populațiilor de carnivore mari din vestul județului Vrancea.

**Specii de mamifere enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE**

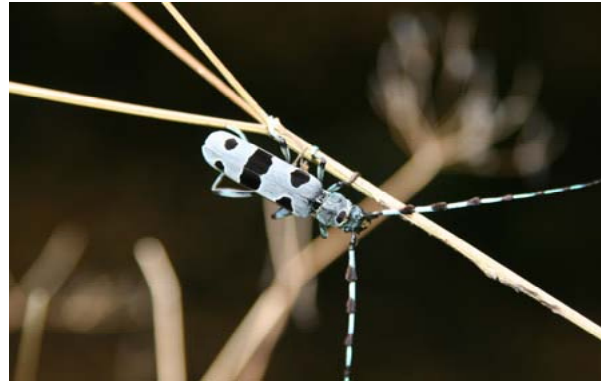
Cod				Nume	Populație			
					Rezidentă	Migratoare		
					Reprod ucere	Iernat	Etapă	
1	3	5	2	<i>Canis lupus*</i>				2-8 i
1	3	6	1	<i>Lynx lynx</i>				1-4 i
1	3	5	4	<i>Ursus arctos*</i>				3-5 i

**Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE**

Cod				Nume	Populație			
					Rezidentă	Migratoare		
					Reprod ucere	Iernat	Etapă	
1	1	8	8	<i>Bombina bombina</i>	P			



*Cervus elaphus* - Cerb



*Rosalia alpina* – Croitorul alpin



*Vipera berus*- Vipera



*Bombina variegata* - Buhai de baltă cu burta galbenă

Specii de păsări cu migrație regulată nemenționate în anexa I la Directiva Consiliului 79/409/CEE

Cod				Nume	Populație			
					Residentă	Migratoare		
						Reproducere	Iernat	Etapă
A	0	8	5	<i>Accipiter gentilis</i>	P			
A	3	2	4	<i>Aegithalos caudatus</i>	C			
A	2	1	8	<i>Athene noctua</i>	P			
A	0	8	7	<i>Buteo buteo</i>	C			
A	3	6	4	<i>Carduelis carduelis</i>	C			
A	3	6	3	<i>Carduelis chloris</i>	P			
A	3	6	5	<i>Carduelis spinus</i>	P			
A	3	3	4	<i>Certhia familiaris</i>	P			
A	3	7	3	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	P			
A	2	0	7	<i>Columba oenas</i>		C		
A	2	0	8	<i>Columba palumbus</i>		C		
A	3	5	0	<i>Corvus corax</i>	C			
A	2	3	7	<i>Dendrocopos major</i>	P			
A	2	4	0	<i>Dendrocopos minor</i>	P			
A	3	7	7	<i>Emberiza cirius</i>	P?			
A	3	7	6	<i>Emberiza citrinella</i>	P			
A	3	2	2	<i>Ficedula hypoleuca</i>				R
A	3	5	9	<i>Fringilla coelebs</i>	C			
A	2	4	4	<i>Galerida cristata</i>	P			

A	3	4	2	<i>Garrulus glandarius</i>	P			
A	2	5	1	<i>Hirundo rustica</i>		P		
A	3	4	0	<i>Lanius excubitor</i>			P	
A	2	6	2	<i>Motacilla alba</i>		P		
A	3	4	4	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	P			
A	3	3	7	<i>Oriolus oriolus</i>		P		
A	2	1	4	<i>Otus scops</i>		R		
A	3	2	8	<i>Parus ater</i>	C			
A	3	2	9	<i>Parus caeruleus</i>	C			
A	3	2	7	<i>Parus cristatus</i>	C			
A	3	2	6	<i>Parus montanus</i>	C			
A	3	5	6	<i>Passer montanus</i>		P		
A	2	7	3	<i>Phoenicurus ochruros</i>		P		
A	2	7	4	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>		P		
A	3	4	3	<i>Pica pica</i>	C			
A	2	3	5	<i>Picus viridis</i>	P			
A	3	7	2	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	P			
A	3	1	7	<i>Regulus regulus</i>	P			
A	3	6	1	<i>Serinus serinus</i>		P		
A	3	3	2	<i>Sitta europaea</i>	C			
A	2	0	9	<i>Streptopelia decaocto</i>	C			
A	2	1	0	<i>Streptopelia turtur</i>		C		
A	2	1	9	<i>Strix aluco</i>	P			
A	3	5	1	<i>Sturnus vulgaris</i>		C		
A	2	6	5	<i>Troglodytes troglodytes</i>	P			



*Strix uralensis* - Huhurez mare



*Sitta europea* – Țic lean



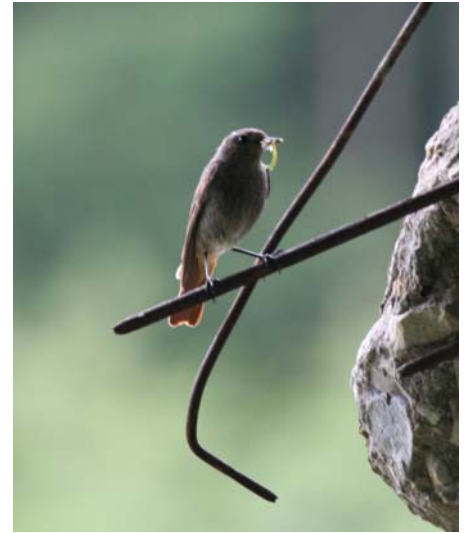
*Motacilla alba* - Codobatura



*Dendrocopos major* - Ciocănitoare  
pestriță mare



*Parus montanus* - Pițigoi de munte



*Phoenicurus ochruros* - Codros



**Alte specii faunistice prezente în arealul ariei protejate ( cu excepția păsărilor)**

<b>Ordin</b>	<b>Familie</b>	<b>Denumirea științifică</b>	<b>Denumirea Comună</b>	<b>Abundența relativă</b>
<b>Lagomorpha</b>	Leporidae	<i>Lepus europaeus</i>	Iepure de câmp	Comună
	Sciuridae	<i>Sciurus vulgaris</i>	Veverita	Comună
		<i>Clethrionomys glareolus</i>	Soarece scurmator de pădure	Puțin Comună
		<i>Microtus arvalis</i>	Soarece de câmp	Comună
		<i>Apodemus flavicollis</i>	Soarece cu gât galben	Comună
		<i>Apodemus sylvaticus</i>	Soarece de pădure	Comună
		<i>Mus musculus</i>	Soarece de casă	Comună
		<i>Muscardinus avellanarius</i>	Pars de alun	Puțin Comună
	<b>Carnivoria</b>	Canidae	<i>Vulpes vulpes</i>	Vulpe
Mustelidae		<i>Meles meles</i>	Bursuc	Puțin Comună
		<i>Mustela nivalis</i>	Nevastiuca	Puțin Comună
		<i>Mustela putorius</i>	Dihor	Puțin Comună
		<i>Martes martes</i>	Jder de copac	Rara
		<i>Martes foina</i>	Jder de piatra	Rara
<b>Artiodactyla</b>		Suidae	<i>Sus scrofa</i>	Mistret
	Cervidae	<i>Capreolus capreolus</i>	Caprior	Rara
<b>Insectivora</b>	Erinaceidae	<i>Erinaceus concolor</i>	Arici rasaritean	Comună
	Soricidae	<i>Sorex araneus</i>	Chitcan comun	Comună
	Talpidae	<i>Talpa europaea</i>	Cartita	Comună
<b>Chiroptera</b>	Vespertilionidae	<i>Myotis myotis</i>	Liliac comun mare	Comună

**TABEL 1 : DATE ADMINISTRATIVE**

<b>Date administrative</b>	<b>Cuantificare</b>	<b>Caracterizare</b>	<b>Relaționare în raport cu Natura 2000</b>	<b>Sursa datelor</b>
<b>Regiune</b>	1 regiune	Regiunea 3 sud-est		APM Vrancea
<b>Județ</b>	1 județ	Vrancea		ACDB
<b>Comune-localități</b>	1 comună	Comuna Vintileasca		Consiliul Local com. Vintileasca
<b>Locuitori</b>	Aproximativ 2200	În sit locuiesc călugării de la schit	Locuitorii și călugării schitului au fost conștientizați privind Natura 2000	Primăria com. Vintileasca
<b>Rezervații naturale</b>	1	Poiana Muntioru cat. IV IUCN	Rezervația este propusă ca Sit de Interes Comunitar	APM Vrancea
<b>Alte zonări cunoscute (zone umede, zone de importanță avifaunistică ...)</b>	1	Aria protejata face parte din Reteaua ecologica locala pentru protectia carnivorelor mari		APM Vrancea
<b>Alte informații</b>				

**TABEL 2 : SITUAȚIA PROPRIETARILOR DE TEREN ÎN ARIA PROTEJATĂ**

<b>N r.</b>	<b>Proprietari</b>	<b>Exploatantul terenului sau gestionarul</b>	<b>Statutul proprietarului</b>	<b>Categori a terenului</b>	<b>Suprafața (ha)</b>	<b>Activitate desfășurată pe</b>	<b>Activitatea impusă sau restricționat</b>
1	Turea I. Manolache	Turea I.	Persoană fizică	Fâneață	0,58	Cosit și	-
2	Fifere I. Petrea	Fifere I. Petrea	Persoană fizică	Fâneață	0,31	Cosit și	-
3	Tănase Gr. Ion	Tănase Gr. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,4 1	Cosit și	-
4	Fifere D. Catrina	Fifere D. Catrina	Persoană fizică	Fâneață	0,45	Cosit și	-
5	Tufanoiu D. Vasile	Tufanoiu D. Vasile	Persoană fizică	Fâneață	0,28	Cosit și	-
6	Banu I. Ioniță	Banu I. Ioniță	Persoană fizică	Fâneață	0,83	Cosit și	-
7	Banu T. Ion	Banu T. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,83	Cosit și	-
8	Brăiescu R. Ion	Brăiescu R. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,46	Cosit și	-
9	Cazan A. Ion	Cazan A. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,17	Cosit și	-
10	Tufănoiu I. Tinga	Tufănoiu I. Tinga	Persoană fizică	Fâneață	0,27	Cosit și	-
11	Trestianu T. Stoica	Trestianu T. Stoica	Persoană fizică	Fâneață	0,52	Cosit și	-
12	Popeseu D. Ionel	Popeseu D. Ionel	Persoană fizică	Fâneață	0,26	Cosit și	-
13	Tănase Gr. Ion	Tănase Gr. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,37	Cosit și	-
14	Fifere I. Ion	Fifere I. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,77	Cosit și	-
15	Fifere D.Catrina	Fifere D.Catrina	Persoană fizică	Fâneață	0,77	Cosit și	-
16	Cioacă N.Ion	Cioacă N.Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,49	Cosit și	-
17	Stoian Fl. Gheorghe	Stoian Fl.	Persoană fizică	Fâneață	0,53	Cosit și	-
18	Căldăraru Cristian	Căldăraru Cristian	Persoană fizică	Fâneață	0,49	Cosit și	-
19	Tănase Iv. Ion	Tănase Iv. Ion	Persoană fizică	Fâneață	1,47	Cosit și	-

- Plan de management Poiana Muntiorul -

<b>20</b>	Stoica Costică	Stoica Costică	Persoană fizică	Fâneață	1	Cosit și	-
<b>21</b>	Roman Gr.	Roman Gr.	Persoană fizică	Fâneață	0,93	Cosit și	-
<b>22</b>	Trestianu C.	Trestianu C.	Persoană fizică	Fâneață	0,59	Cosit și	-
<b>23</b>	Tănase I. Gavrilă	Tănase I. Gavrilă	Persoană fizică	Fâneață	0,95	Cosit și	-
<b>24</b>	Tufanoiu D. Vasile	Tufanoiu D. Vasile	Persoană fizică	Fâneață	0,73	Cosit și	-
<b>25</b>	Brăiescu Ion	Brăiescu Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,66	Cosit și	-
<b>26</b>	Lăptuca S. Neculai	Lăptuca S.	Persoană fizică	Fâneață	0,35	Cosit și	-
<b>27</b>	Tufănoiu I. Ion	Tufănoiu I. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,22	Cosit și	-
<b>28</b>	Trestianu Gh. Ion	Trestianu Gh. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,73	Cosit și	-
<b>29</b>	Schitul "Muntioru"	Schitul "Muntioru"	Persoană juridică	Construcții și	0,97	Cosit și pășunat	-
<b>30</b>	Schitul "Muntioru"	Schitul "Muntioru"	Persoană juridică	Construcții și fâneață	0,58	Cosit și pășunat	-
<b>31</b>	Schitul "Muntioru"	Schitul "Muntioru"	Persoană juridică	Construcții și fâneață	0,42	Cosit și pășunat	-
<b>32</b>	Stoian Ion	Stoian Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,15	Cosit și	-
<b>33</b>	Popescu Gh.	Popescu Gh.	Persoană fizică	Fâneață	0,22	Cosit și	-
<b>34</b>	Stăruială D. Ion	Stăruială D. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,97	Cosit și	-
<b>35</b>	Tănase S. Dragomir	Tănase S.	Persoană fizică	Persoană	0,51	Cosit și	-
<b>36</b>	Tănase N. Nicolae	Tănase N. Nicolae	Persoană fizică	Fâneață	0,88	Cosit și	-
<b>37</b>	Popescu Ghe.	Popescu Ghe.	Persoană fizică	Fâneață	0,36	Cosit și	-
<b>38</b>	Banu Gh. Ion	Banu Gh. Ion	Persoană fizică	Fâneață	0,28	Cosit și	-
<b>39</b>	Banu T. Pavel	Banu T. Pavel	Persoană fizică	Fâneață	0,51	Cosit și	-
<b>40</b>	Banu T. Dobre	Banu T. Dobre	Persoană fizică	Fâneață	0,38	Cosit și	-
<b>41</b>	Banu I. Stanciu	Banu I. Stanciu	Persoană fizică	Fâneață	1,21	Cosit și	-

**TABEL 3 : DATE PRIVITOARE LA ACTIVITĂȚILE UMANE ȘI MODUL DE UTILIZARE AL TERENURILOR**

<b>Date privitoare la activitățile umane și modul de utilizare al terenului</b>	<b>Codul activităților umane conform FSD</b>	<b>Cuantificare</b>	<b>Caracterizare</b>	<b>Sursa datelor</b>
Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare	166	1,50ha	Numai cu aprobarea custodelui si a administratorului fondului forestier	APM Vrancea
Curățarea pădurii	164		Indeprtarea lemnului mort de pe suprafetele de faneata	APM Vrancea
Cultivare	100	0,05ha	Suprafața cultivată în mare parte cu cartofi, este împărțită în două parcele aproximativ egale și sunt împrejmuite cu gard de lemn.	APM Vrancea
Alte activități de urbanism, industriale sau activități similare	490	2,5ha	Constructia ilegala a unei manastiri si a anexelor (chilii, beciuri, casa de oaspeti)	APM Vrancea
Cosit	102	15ha	Cositul se desfășoară numai cu mijloace manuale (coasa).	APM Vrancea
Pășunatul	140		Pășunatul se desfășoară după terminarea cositului, în cea mai mare parte cu oi.	APM Vrancea
Vânătoarea	230		Foarte rar	APM Vrancea
Pescuitul, acvacultura	200	0,1ha	Cresterea unor specii de cyprinide in doua balti realizate de calugarii manastirii	APM Vrancea
Alei, poteci, drumuri, piste pentru biciclete	501	0,1ha	Drum de acces catre manastire	APM Vrancea
Linii electrice	511	0,1ha	Linie improvizata pe stalpi de lemn	APM Vrancea

**TABEL 4 : HABITATELE NATURALE DE INTERES COMUNITAR**

Habitatele naturale de interes comunitar identificate în FSD (denumire din Directiva 92/43)	Cod Natura 2000 al habitatului natural	Habitatul natural prioritar	Suprafața acoperită de habitat (ha)	Regiune biogeografică vizată	Structura și funcționalitatea	Statutul de conservare : Favorabil Mediu Defavorabil	Sursa datelor
Faneata montana	6520	-	19.6	alpină	Dinamica naturala	Favorabil	APM Vrancea/ ACDB
Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	9110	-	0,97	alpină	Dinamica naturala	Favorabil	ACDB
Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană	9410	-	0,73	alpină	Dinamica naturala	Favorabil	ACDB

## **PRINCIPIILE PLANULUI DE MANAGEMENT - ELEMENTE EXPLICATIVE**

---

### **a. Planul de management – definire, scopuri și obiective**

**Planul de management** se dorește a fi un cadru stabil de integrare a problemelor de conservare și protecție a naturii cu cele ale dezvoltării sociale și economice în cadrul rețelei ecologice și un instrument de dialog între instituțiile care gestionează resursele naturale și umane ale acestui spațiu.

**Planul de management** al rețelei ecologice are drept scop integrarea obiectivelor de conservare și protecție a resurselor naturale în cadrul preocupărilor actorilor locali și promovarea unei opinii comune a acestora.

**Planul de management** reprezintă un document care coordonează și reglementează folosirea resurselor din spațiul rețelei ecologice și construcția amenajărilor necesare dezvoltării comunităților umane. Planul de management urmărește de asemenea să creeze un cadru optim pentru formarea de personal care să participe în procesul de planificare a activităților, precum și în procesul de informare a publicului și autorităților locale pentru a obține colaborarea continuă a acestora.

**Planurile de management** sunt utilizate în orientarea deciziilor și în unele cazuri pentru realizarea unor echipe pluridisciplinare de planificare. Ele trebuie să stabilească cadrul de bază al funcționării rețelei ecologice: obiective, norme și programe de amenajare pe termen mediu și lung (4-10 ani).

### **b. Părțile semnatare**

Organisme centrale (Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile, Ministerul Agriculturii Pădurilor și Dezvoltării Rurale), organisme județene (Consiliul Județean Vrancea, Direcția Silvică Vrancea, Agenția de Protecție a Mediului Vrancea) și organismele locale (Consiliile locale).

Planul de management trebuie să reflecte o poziție comună a acestor organisme care vor contribui în mod decisiv la aplicarea lui. Părțile semnatare trebuie să se angajeze să promoveze rețeaua ecologică pentru protecția carnivorelor mari într-o concepție unitară și să ajute, prin decizii sau acțiuni administrația.

## **PRINCIPIILE PLANULUI DE MANAGEMENT AL REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL**

---

Principiile planului de management urmăresc trasarea unor linii generale pe care se va sprijini acțiunea de realizare a planului de management. De asemenea, prin acest pas se urmărește acceptarea unanimă a direcțiilor de dezvoltare ale rețelei de arii protejate din munții Vrancei .

### **1. Principiul opiniei generale unitare**

Crearea unei imagini unitare asupra unui teritoriu, prin cunoașterea integrată a structurii și funcționalității lui, se constituie într-un atu incontestabil pentru dezvoltarea echilibrată a aceluia spațiu.

Cunoașterea unitară a valorilor și a problemelor rețelei ecologice permite acțiunea eficientă pentru selectarea celor mai bune măsuri care să fie conforme cu aspirațiile factorilor de decizie și populației locale și cu obiectivele rețelei ecologice pe termen mediu și lung. Existența unei opinii generale comune asupra unui anumit aspect reprezintă o condiție esențială de abordare pluriinstituțională a unor aspecte de care depinde funcționarea corespunzătoare a rețelei ecologice. Astfel, *integrarea într-un sistem de cooperare* a acțiunilor Ocoalelor Silvice cu cele ale Agenției de Protecție a Mediului constituie un pas înainte în scopul creșterii eficienței ariilor protejate.

Planul de management se dorește a fi un mijloc de armonizare a acțiunilor instituțiilor responsabile de gestionarea resurselor din acest spațiu, în scopul atingerii obiectivelor legate de conservarea resurselor și de dezvoltare a activităților socio-economice. *Cooperarea între instituții* situate la același nivel (local, județean, național) reprezintă elementul cheie de care depinde aplicarea planului de management.

### **2. Principiul dezvoltării durabile, ameliorării calității vieții și asigurării coerenței managementului (menținerea nivelului serviciilor)**

Planul de management urmărește îmbunătățirea gestiunii patrimoniului natural și cultural al zonei prin promovarea acțiunilor cu impact redus asupra mediului, evitându-se crearea unei structuri monofuncționale.



- **Conservarea și valorificarea calității mediilor naturale**

Spațiile naturale reprezintă furnizoare nelimitate de resurse regenerabile, în condițiile în care acestea sunt menținute într-o stare funcțională corespunzătoare. Din această cauză se urmărește menținerea tehnicilor de exploatare durabilă a resurselor mediului natural, înlocuirea treptată (în măsura în care colectivitățile umane pot suporta aceste costuri) a celor existente și restricționarea promovării unor activități care se constituie în noi forme de presiune umană asupra naturii și mediului în general.

Planul de management urmărește promovarea exploatării spațiilor naturale, în măsura în care se respectă condițiile de protecție și conservare.

- **Promovarea realizării regulamentelor locale de urbanism și a planurilor de amenajare a teritoriului care să integreze obiectivele rezervației naturale Poiana Muntiorul**

Gestionarea teritoriului reprezintă o activitate obligatorie care se desfășoară în scopul dezvoltării spațiale echilibrate, pentru protecția patrimoniului natural și construit și pentru îmbunătățirea condițiilor de viață, în concordanță cu valorile și aspirațiile societății și cu cerințele integrării în spațiul european. Gestionarea teritoriului se realizează și prin amenajarea teritoriului și urbanism.

Scopul amenajării teritoriului și urbanismului este de a armoniza politicile economice, sociale, ecologice și culturale, stabilite la nivel local și național pentru asigurarea echilibrului în dezvoltarea diferitelor zone.

Obiectivele **rezervației naturale Poiana Muntiorul** trebuie integrate în regulamentele de urbanism generale, care stau la baza elaborării planurilor de amenajare a teritoriului, pentru a promova o acțiune comună cu autoritățile locale.

**Integrarea obiectivelor** rețelei ecologice în regulamentele de urbanism este necesară nu numai pentru impunerea unei strategii coerente de dezvoltare a acestui spațiu, ci și pentru a asigura reușita aplicării planului de management care se constituie într-o alternativă de dezvoltare socială și economică a zonei și într-un mijloc de realizare a protecției și conservării resurselor naturale și culturale ale acestui teritoriu.

Astfel, trebuie avute în vedere găsirea unor alternative de dezvoltare a comunităților umane (ex. realizarea de îmbunătățiri ale rețelelor tehnico-edilitare) fără a se realiza o presiune semnificativă și insuportabilă asupra mediului.

Armonizarea prevederilor din planurile de amenajare a teritoriului și din regulamentele de urbanism cu obiectivele *rezervației naturale Poiana Muntiorul* este necesară datorită faptului că aceste documente reprezintă opinia și direcția de dezvoltare promovată de Consiliile Locale și Județene.

Armonizarea hotărârilor Consiliilor Locale și Județene cu acțiunile promovate de administrația *rezervației naturale Poiana Muntiorul*, reprezintă una din condițiile absolut necesare pentru ca planul de management să devină operațional.

- **Promovarea dezvoltării armonioase a fondului forestier și cinegetic**

Pădurile, prin funcțiile de protecție și socio-economice pe care le îndeplinesc, constituie, indiferent de forma de proprietate, o avuție de interes național de care trebuie să beneficieze întreaga societate. În acest scop este necesară asigurarea gestionării durabile a pădurilor, prin stabilirea de măsuri eficiente de administrare, îngrijire, exploatare rațională și regenerare.

- ❖ **OBS: INDIFERENT DE FORMA DE PROPRIETATE, POLITICA DE PUNERE ÎN VALOARE ECONOMICĂ, SOCIALĂ ȘI ECOLOGICĂ A PĂDURILOR ESTE UN ATRIBUT AL STATULUI.**

De asemenea dezvoltarea unor activități industriale de importanță locală și regională (în special industria de prelucrare a lemnului etc.) a mărit presiunea asupra fondului forestier, mai ales că majoritatea acestora nu au ținut cont de fragilitatea mediilor forestiere.

Planul de management al *rezervației naturale Poiana Muntiorul* are drept scop, pentru sectorul forestier, conservarea și protecția resurselor forestiere și promovarea modurilor tradiționale ecologice de exploatare a acestora, în conformitate cu prevederile Codului Silvic. De asemenea se urmărește informarea celorlalți factori de decizie care sunt interesați de menținerea caracteristicilor fondului forestier asupra acțiunilor prevăzute în amenajamente pentru a se încerca armonizarea cu acestea.

- **Încurajarea ecoturismului cu respectarea echilibrelor locale**

Estul județului Vrancea se constituie într-un spațiu cu un real potențial turistic dat de valori naturale și culturale. Distanța mare de centrele urbane, dezvoltarea redusă a infrastructurii și acoperirea redusă a căilor de comunicație au determinat o dezvoltare foarte înceată și neconvingătoare a acestei ramuri economice în acest spațiu.

Planul de management nu dorește să impună un plan de acțiune pentru dezvoltarea turismului în estul județului Vrancea, ci doar să propună alternative de dezvoltare echilibrată a acestui spațiu.

- **Susținerea intensă a informării populației, dezvoltării culturale și al educației permanente**

Dezvoltarea culturală, promovarea educației și a informării populației reprezintă modalități de dezvoltare a unor spații pe termen lung în condițiile în care resursele umane formate nu se îndreaptă spre alte direcții.

Sectorul educațional și cel cultural nu excelează în estul județului Vrancea și nici în apropierea acestuia prin prezența unor instituții educaționale medii sau superioare cu tradiție care să promoveze modele culturale și educaționale specifice. De asemenea slaba reprezentativitate a școlilor primare și gimnaziale pune în evidență dificultatea formării superioare a resurselor umane din acest spațiu în condițiile în care resursele financiare nu le permit deplasări la distanțe mari.

Atitudinea ostilă a populației din zonă față de orice activitate nouă din zonă este pusă pe seama slabei comunicări cu autoritățile locale și a lipsei de participare în luarea deciziilor.

- **Ameliorarea calității vieții, asigurarea continuității activităților cu impact redus existente și evaluarea continuă a impactului asupra mediului**

Planul de management reprezintă un instrument de promovare a activităților cu impact redus asupra mediului și de restricționare a acelor care aduc prejudicii grave mediului și colectivităților locale. Acestea sunt realizate în scopul ameliorării calității vieții.

Îmbunătățirea calității vieții comunităților umane din acest areal al județului Vrancea cu respectarea valorilor mediului natural reprezintă o condiție esențială pentru ca planul de management să devină operațional. Neglijarea acestui aspect duce la creșterea intervenției necontrolate a colectivităților locale în spațiul natural în scopul procurării resurselor necesare supraviețuirii care determină extinderea rapidă a arealelor degradate.

### **3. Principiul respectării autonomiei locale**

Autonomia locală este numai administrativă și financiară și privește organizarea, funcționarea, competențele și atribuțiile administrației, precum și gestionarea resurselor care aparțin comunei, orașului sau județului.

Autonomia locală poate reprezenta un instrument de promovare a acțiunilor ce țin de competența acestora în teritoriu fără a fi nevoie de aprobare la niveluri superioare.

Importanța pe care o au administrațiile locale pentru rețeaua ecologică din zona montană a județului Vrancea este dată de faptul că deciziile de la acest nivel au proiecție directă în mediu. Planul de management ia în calcul autonomia locală, chiar dacă a fost promovat de foruri superioare ierarhic acestora. Implicarea administrației ariei protejate în problemele comunităților locale se va realiza doar în momentul în care prin deciziile luate va fi încălcat Regulamentul de funcționare al acesteia, care va fi anexat planului de management.

Respectarea acestui principiu presupune neimplicarea administratorului în problemele administrative și financiare care privesc consiliile locale și județene. Modul în care vor fi finanțate activitățile din cadrul ariei protejate de către administrațiile publice locale și județene va depinde de acordurile încheiate între cele două părți.

### **4. Principiul precauției și transparenței în luarea deciziei**

Orice acțiune sau decizie, indiferent de caracterul ei trebuie să fie analizată din punct de vedere al beneficiilor și costurilor pe care aceasta le presupune, dar și din prisma efectelor negative asupra mediului și asupra colectivităților locale. Beneficiile pe termen scurt nu trebuie să reprezinte un criteriu de adoptare a deciziilor.

Precauția este un instrument de mediu foarte util pentru evitarea apariției unor areale cu disfuncționalități. Aceasta nu impune excluderea activităților economice dintr-un spațiu, ci includerea în faza de investiție a aspectelor

ce privesc impactul asupra mediului. Evaluarea impactului asupra mediului realizată în această etapă trebuie să reprezinte un ghid de desfășurare a activităților, beneficiarul investiției fiind obligat să îl respecte conform Legii mediului

Principiul precauției trebuie să stea la baza tuturor deciziilor care privesc în mod direct sau indirect estul județului Vrancea pentru împiedicarea creșterii suprafețelor degradate, a căror refacere implică costuri semnificative care nu pot fi suportate în acest moment de comunitățile locale. Unde există amenințarea unei reduceri semnificative sau a pierderii diversității biologice, lipsă certitudinii științifice totale nu trebuie folosită ca motiv pentru amânarea măsurilor de evitare sau de reducere a acestui pericol. Se impune o transparență ridicată în luarea deciziilor, situațiile conflictuale fiind astfel îndepărtate.

## 5. Principiul conservării diversității biologice

Diversitatea biologică are o importanță deosebită dată în primul rând de valoarea ei ecologică, genetică, socială, economică, științifică, educațională, culturală, recreativă și estetică. Diversitatea biologică prezintă o importanță deosebită pentru evoluție și pentru conservarea ecosistemelor și speciilor.

Cerința fundamentală pentru conservarea diversității biologice este conservarea 'in situ' a ecosistemelor și habitatelor naturale și menținerea și refacerea populațiilor viabile de specii în mediul lor natural.

Un număr semnificativ de comunități locale depind de resursele biologice pe care se bazează modurile de viață tradiționale, fiind recomandabilă promovarea continuității acestora, fără a se neglija utilizarea inovațiilor privind conservarea diversității biologice și utilizarea durabilă a elementelor sale. Utilizarea durabilă a resurselor mediului natural este necesară întrucât pentru refacerea sistemelor naturale degradate sunt necesare investiții substanțiale pe care majoritatea comunităților umane nu le pot suporta. Animalele și plantele sălbatice, în nenumăratele lor forme, sunt o componentă de neînlocuit a sistemelor naturale.

Protecția și conservarea habitatelor, a speciilor de plante și animale sălbatice este reglementată prin Legea nr. **462 din 2001**, prin care se preiau conceptele și instrumentele comunitare de acțiune promovate în **Directiva 92/43/EEC**.

- Conservarea habitatelor și speciilor prevăzute în **Anexele 2, 3, 4**, precum și cele din **Lista Roșie** națională se realizează prin interzicerea:

- ✘ oricărei forme de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare
  - ✘ perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, creștere, de hibernare și de migrațiune
  - ✘ distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și a ouălor din natură
  - ✘ deteriorarea și distrugerea locurilor de reproducere sau odihnă
  - ✘ recoltarea florilor și fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale
  - ✘ deținerea, transportul, comerțul sau schimbul în orice scop fără autorizația de mediu dată de autoritățile competente.
  - ✘ recoltarea, capturarea, achiziția și comercializarea plantelor și animalelor sălbatice sau a unor părți ori produse ale acestora la vârste, dimensiuni, perioade de creștere, de dezvoltare și de reproducere prohibite, conform reglementărilor specifice;
  - ✘ recoltarea, capturarea, achiziția și comercializarea plantelor și animalelor declarate monumente ale naturii, a celor endemice, rare sau aflate în pericol de dispariție, precum și a speciilor de plante și animale sălbatice cu regim special de protecție conform convențiilor internaționale, indiferent de zona și de terenurile în/pe care se află;
  - ✘ recoltarea și capturarea oricăror plante și animale sălbatice din zonele declarate rezervații naturale, rezervații științifice și din zonele cu regim de protecție ecologică integrală din ariile naturale protejate
  - ✘ introducerea de animale fără autorizație (sau ouă) și plante (sau semințe) exotice
- ❖ Pentru creșterea eficienței acțiunilor de protecție a habitatelor și a speciilor de floră și faună se propun o serie de măsuri:

- ⇒ ameliorarea condițiilor de habitat;
- ⇒ gestiunea și protecția elementelor valorificabile în economie;
- ⇒ informarea publicului asupra importanței acestui spațiu
- ⇒ formarea supraveghetorilor de specii
- ⇒ o mai bună cunoaștere a politicilor organismelor decizionale aflate pe nivele ierarhice superioare și a obiectivelor lor
- ⇒ identificarea conflictelor dintre utilizatorii de resurse și mediul natural

Planul de management stabilește un cadru de acțiune în scopul conservării diversității biologice și în special a habitatelor.

## **6. Principiul integrării și informării populației în acțiunile desfășurate în Rezervația Naturală Poiana Muntiorul**

Atitudinea populației față de noul statut al zonei este principala problemă care poate conduce la dificultăți în aplicarea Planului de Management.

Atitudinea populației față de orice schimbare de proporții este privită cu suspiciune datorită numeroaselor probleme economice cu care se confruntă locuitorii acestui spațiu și a gradului ridicat de izolare ce a caracterizat zona în decursul timpului. Din acest motiv, în planul de management vor exista acțiuni concrete pentru integrarea populației locale în acțiunile promovate prin planul de management și pentru crearea unei atitudini cooperante a acesteia.

Acțiunile se referă în special la promovarea beneficiilor care pot rezulta din noul regim de gestionare a zonei. Comunitățile locale trebuie convinse că nu se aduc prejudicii de natură materială prin această formă de gestionare a teritoriului.

Beneficiile generate de declararea ca **Sif Natura 2000** trebuie să se reflecte în bunăstarea populației locale și în diversificarea activităților productive ale acesteia.

## **7. Principiul ameliorării și refacerii ecosistemelor și peisajelor degradate**

Numeroase dezechilibre provin azi din privilegiul acordat pe termen scurt colectivităților umane ori agenților economici. Se impune astfel, realizarea și aplicarea unui set de politici și strategii care să urmărească protecția și conservarea mediilor naturale.

Acordarea unor privilegii nejustificate activităților umane și exploatarea abuzivă a mediilor naturale au condus la degradarea unor suprafețe extinse, unele dintre acestea intrând în categoria zonelor neproductive. Reintegrarea acestora în circuitul economic solicită costuri semnificative pe care colectivitățile umane la nivel local nu le pot suporta.

### **În scopul evitării extinderii zonelor degradate și a reabilitării ecosistemelor și peisajelor se urmărește:**

- aplicarea prevederilor legislative existente;
- restructurarea și reabilitarea ecosistemelor și peisajelor degradate;
- conștientizarea populației asupra necesității reducerii suprafeței ocupate de ecosistemele și peisajele degradate.

Acțiunile de restabilire a condițiilor inițiale sunt legate de dimensiunile pe care le au factorii perturbatori din aceste spații. În funcție de aceasta se pot delimita acțiuni de: *restructurare*, pentru restabilirea structurilor afectate de diferiți factori perturbatori și de *reabilitare*, care au drept scop restabilirea funcțiilor acestor spații pentru a le mări importanța socială și economică.



## **8. Principiul corelării acțiunilor cu situația reală și aplicarea de măsuri de către organismele competente**

În fiecare comunitate umană apar disfuncționalități impuse de gestionarea necorespunzătoare a resurselor mediului natural, de riscuri naturale sau tehnogene, de creșterea sau modificarea nevoilor unei comunități umane impuse de apariția unor noi activități etc. Rezolvarea acestor probleme nu trebuie realizată întâmplător și izolat. Rezolvarea problemelor trebuie realizată de organisme abilitate, pentru a se evita complicarea situației.

Deciziile și acțiunile trebuie să fie în legătură cu specificul problemei, cu caracteristicile mediului social și natural, cu disponibilitățile financiare, cu impactul prognozat al acțiunii etc. Aplicarea unor măsuri teoretice pentru rezolvarea unor probleme cu care se confruntă comunitățile umane locale poate avea efecte nedorite cu reflectare în plan natural, social și economic.

De exemplu, pentru rezolvarea problemelor determinate de riscurile naturale este necesară intervenția rapidă a autorităților locale sau județene pentru minimizarea pierderilor materiale și umane (echipaje ale autorităților locale, ale poliției, pompierilor, salvării etc., funcție de dimensiunile efectelor riscului natural).

### **BAZELE LEGALE**

#### **⇒ Argumente pentru înființarea rezervației naturale și a obținerii statutului de Sit de Interes Comunitar în cadrul Rețelei Europene Natura 2000**

Înființarea acestei rezervații naturale pe teritoriul județului Vrancea vine în completarea eforturilor țării noastre de a proteja o suprafață cât mai mare cu habitatele și speciile de interes conservativ, asumate prin transpunerea **Directivei Consiliului Europei 92/43 EEC** referitoare la conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, adoptată la 21 mai 1992 și **Directivei Consiliului Europei 79/409 EEC** privind conservarea păsărilor sălbatice, adoptată la 2 aprilie 1979, dar și prin legislație internă.

Situată în sectorul sudic al Munților Vrancei, Poiana Muntiorul ocupă o suprafața de **22 ha** în extravilanul comunei Vintileasca, într-un areal folosit de localnici ca fâneață și pășune. Poziționarea acesteia la contactul zonei nemorale cu etajul pădurilor de amestec a dus către formarea unor asociații vegetale deosebit de diversificate. Spațiile de ecoton reprezintă pentru speciile de faună și floră habitate ideale pentru menținerea viabilității populaționale.

Acceptată pe plan național ca areal de interes conservativ deosebit, situl Poiana Muntiorul se suprapune peste o fâneață împădurită bogată în specii de orhidee. Vegetația ierboasă abundentă și caracteristicile arboretului din vecinătate fac din acest sit un areal intens frecventat de specii de ungulate și implicit de carnivore mari.

Înființată ca arie protejată prin **Hotărarea Guvernului României 2151/2005**, Rezervația Naturală "Poiana Muntiorul" a fost propusă și validată în anul 2007 ca **SCI** în cadrul **Rețelei Natura 2000**.

Deasemenea această arie protejată face parte din Rețeaua Ecologică Locală pentru Protecția Carnivorelor Mari din Județul Vrancea înființată în cadrul proiectului **LIFE Nature LIFE02NAT/RO/8576 " Conservarea în situ a carnivorelor mari din județul Vrancea"**.

Începând cu luna decembrie a anului 2006 ACDB, în conformitate cu prevederile **Ordinului Ministrului Mediului nr. 494/2005** a devenit administratorul legal al acestei arii protejate în baza **Convenției de Custodie nr. 8126/2006**

### **Baza legală a planului de management**

Elaborarea Planului de Management al rezervației se face în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului numărul **57** din 20 iunie 2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, ordonanță intrată în vigoare la **29 iunie 2007**, când a fost publicată în Monitorul Oficial numărul **442**.

Prevederile acestui Plan de Management vor fi respectate de către Administrația Rezervației Naturale Poiana Muntiorul, precum și de către toate persoanele fizice și juridice care au în proprietate și/sau administrează terenuri și/sau bunuri și/sau care desfășoară orice fel de activități pe raza arii protejate, conform prevederilor O.U.G. nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

#### ⇒ **Funcționare**

Administrarea rezervației naturale Poiana Muntiorul se face în baza următoarelor acte normative:

- **O.U.G. nr. 195/ 2005** privind protecția mediului, completată și modificată ulterior prin **Legea nr. 265/2006** și **O.U.G. 164/2008**;

- **O.U.G. nr. 57/20 iunie 2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- **H.G. nr. 2151/30 noiembrie 2004** privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone;
- **Ordinul MMDD nr. 1964/2007** privind declararea siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- **Legea 310/28 iunie 2004** modifică legea apelor nr. 107/25 **septembrie** 1996;
- **Legea nr. 5/6 martie 2000** privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate;
- **O.U.G. 114/2007** pentru modificarea și completarea **O.U.G. nr. 195/2005** privind protecția mediului;
- **H.G. 2293/9 decembrie 2004** privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- **Legea 192/ 19 aprilie 2001** privind resursele acvatice vii, pescuitul și acvacultura;
- **Ordin MADR nr. 666/6 august 2007** privind înputernicirea unor persoane din cadrul Regiei Naționale a Pădurilor – Romsilva să constate faptele ce constituie contravențiile și infracțiunile și să aplice sancțiunile prevăzute în **Legea 192/2001** privind fondul piscicol, pescuitul și acvacultura, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordin MADR nr. 901/25 octombrie 2007** privind revizuirea volumului maxim de lemn pe picior care poate fi recoltat în anul 2007 pe categorii de resurse și pe destinații și repartizarea acestuia pe județe, pentru pădurile proprietate publică a unităților administrativ-teritoriale, pădurile proprietate privată a persoanelor fizice și juridice de drept privat și pentru vegetația forestieră situată pe terenuri din afara fondului forestier național.

⇒ **Baza legală a structurii de administrare ale rezervației naturale Poiana Muntiorul și modul de funcționare**

În anul 2006, **Asociația Pentru Conservarea Diversității Biologice** a înaintat către **APM Vrancea** o cerere de încredințare a custodiei. În urma analizării documentației depuse, Comisia pentru încredințarea Custodiei ariei protejate a încredințat dreptul de administrare al acestei rezervații naturale, fiind emisă **Convenția de Custodie nr. 8215 din 29.12.2006.**

 **Responsabilitățile structurilor administrative:**

- a) să realizeze planul de management al ariei naturale protejate, în acord cu reglementările în vigoare, în mod transparent, prin consultarea și implicarea factorilor interesați, în timp de maximum un an de la încheierea prezentei convenții;
- b) să întocmească regulamentul ariei naturale protejate, ce conține regulile ce vor trebui respectate pe teritoriul ariei naturale protejate, prin implicarea și consultarea tuturor factorilor interesați, în termen de maximum 6 luni, în acord cu prevederile legislației în vigoare;
- c) să administreze aria naturală protejată în baza prezentei convenții și în acord cu prevederile legale în vigoare, planul de management și regulamentul ariei naturale protejate și să controleze modul de aplicare a acestora în baza legitimației primite din partea APM;
- d) să asigure instruirea necesară a persoanelor implicate în activitatea de custodie;
- e) să promoveze acțiuni de conștientizare și informare a populației locale privind necesitatea protecției naturii și rolului ariilor naturale protejate;
- f) să inventarieze bunurile patrimoniului natural încredințat și să monitorizeze evoluția acestuia, contribuind în mod semnificativ la o mai bună cunoaștere a capitalului natural încredințat;
- g) să furnizeze prompt informații la solicitarea autorității publice centrale responsabile sau a structurilor sale subordonate din teritoriu și să înștiințeze direct și operativ despre producerea oricărui eveniment ce a adus sau poate aduce prejudicii capitalului natural încredințat în custodie;
- h) să alimenteze bazele de date ținute de către autoritatea responsabilă în vederea îmbunătățirii sistemului suport

de asistare a deciziilor în domeniul ariilor naturale protejate și de raportare la instituțiile naționale și internaționale;

- i)** să ia toate măsurile necesare în vederea asigurării unei protecții eficiente a ariei naturale protejate și a valorilor patrimoniului natural și cultural;
- j)** să păstreze destinația oricărei construcții, dotări sau amenajări ce se realizează din fonduri primite în urma derulării activității de custode în scopul bunei gestionări a ariei naturale protejate, ce va rămâne în inventarul/patrimoniul ariei naturale protejate;
- k)** să ia toate măsurile ca amenajările sau construcțiile existente în perimetrul ariei naturale protejate, pe terenuri ce aparțin domeniului public, să fie destinate cu prioritate activităților necesare bunei administrări a ariei naturale protejate;
- l)** să prezinte un raport anual corect și complet privind starea ariei naturale protejate, modul de gestionare a eventualelor probleme apărute și acțiunile întreprinse în baza planului de management, precum și situația realizării obligațiilor asumate prin prezenta convenție;
- m)** să instaleze panouri indicatoare cu evidențierea importanței ariei protejate
- n)** să informeze autoritatea de mediu asupra evenimentelor care afectează aria protejată, (doborâturi, atac de insecte, etc.);
- o)** să realizeze investițiile de infrastructură menționate în documentația înaintată către APM Vrancea
- p)** să asigure funcționarea unei structuri eficiente de pază și control în vederea respectării regulamentului ariei protejate Poiana Muntiorul

## PROCESUL DE ELABORARE A PLANULUI DE MANAGEMENT

---

### ⇒ Elaborare

Planul de management al Rezervației Naturale este realizat conform prevederilor legale din **O.U.G. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

Având în vedere faptul ca Rezervația Naturală a fost propusă și ca **Sit de Importanță Comunitară**, urmând să facă parte din **Rețeaua Natura 2000**, este necesar ca cerințele Directivei Habitate să fie integrate în planul de management realizat pentru categoria de management la care este încadrat parcul pe plan național. În acest sens planul de management reglementează și planifică acțiunile necesare pentru menținerea actualei stări de conservare a habitatelor naturale și speciilor de floră și faună sălbatică de interes comunitar menționate în Formularul Standard.

Planul de Management este elaborat prin participarea unui grup de lucru operativ, constituit din reprezentanți nominalizați ai instituțiilor care au interese pe raza ariei protejate.

Instituțiile participante la realizarea planului de management sunt:

- ✘ **Asociația Pentru Conservarea Diversității Biologice**
- ✘ **Agencia pentru Protecția Mediului Vrancea – Unitatea de Implementare a proiectului LIFE05NAT/RO/000170**
- ✘ **Universitatea din Bucuresti – CCMESI**
- ✘ **Ocolul Silvic Dumitresti**
- ✘ **Consiliul Local al Comunei Vintileasca**
- ✘ **Primaria Comunei Vintileasca**

❖ **Pentru elaborarea Planului de management s-au planificat următoarele etape:**

- 1. Identificarea și implicarea principalilor proprietari în procesul de administrare a terenurilor aparținând rezervației naturale**
- 2. Identificarea principalilor factori interesați implicați în procesele de administrare.** Schemele de Planificare Teritorială au fost consultate în scopul identificării deținătorilor de teren (privați sau publici) fiind realizată o listă a datelor de contact.

Rezultatele au fost introduse într-o baza de date **GIS** creată de **Universitatea din București** pentru a se reuși să se ajungă la o imagine clară a utilizării terenurilor și a proprietarilor. Proprietarii de terenuri/managerii au fost consultați în scopul realizării unui grup care va reprezenta interesele acestora în procesul de realizare al planului de management.

**3. Stabilirea obiectivelor planului de management**

**Planul de management al** Rezervației Naturale Poiana Muntiorul se bazează pe definirea obiectivelor strategice de conservare care vor fi atinse prin activitățile de management. Activitățile de management vor lua în considerare informațiile din teren, cercetările realizate anterior, datele monitorizării carnivorelor mari și cele obținute prin efectuarea acțiunilor de teren.

Politicile și strategiile Comisiei Europene pentru conservarea biodiversității, planurile de acțiune naționale pentru conservarea diversității biologice și obiectivele strategice finale au fost stabilite după o întâlnire consultativă a Comitetului Director al Deținătorilor de Terenuri care a avut loc la Focșani. Opinii variate vor fi integrate în versiunea finală în cazul în care opiniile vor fi pertinente.

**4. Identificarea acțiunilor de conservare, planificarea și identificarea posibilelor surse de finanțare**

În aceasta etapă au fost stabilite acțiunile de conservare pentru toate speciile și habitatele de interes conservativ și a fost elaborat capitolul de introducere din planul de management (importanța ariei protejate, declararea ca pSCL, caracteristicile geografice și ecologice, speciile de floră și faună, etc), planificarea acestor acțiuni, resursele tehnice resursele financiare și umane necesare pentru implementarea acestor acțiuni și sursele posibile de finanțare.

## **APROBARE ȘI REVIZUIRE**

---

Planul de management al rezervației naturale Poiana Muntiorul este aprobat prin Ordin al Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile după obținerea următoarelor acorduri/aprobări:

- avizul Academiei Române prin Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii
- aprobarea de către Agenția Națională pentru Arii Protejate

⇒ **Revizuirea planului de management al parcului se va face la 5 ani de la aprobarea acestuia.**



**PLANUL DE ACȚIUNI AL REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL (2007- 2012)**

**OBIECTIV NR. 1 : STABILIREA ZONELOR FUNCȚIONALE ALE REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
1.1.	Stabilirea suprafeței operaționale a planului de management și identificarea proprietarilor de teren	5 luni	OCAOTA, custode	Identificarea în PUG și PUZ a suprafeței în care se aplica planul de management ; Informarea proprietarilor cu privire la noul statut juridic al arealului
1.2.	Întocmirea documentației despre habitatele de interes conservativ comunitar din aria protejată	12 luni	custode, A.P.M.-VN., unitate/unitatii de cercetare	Lista habitatelor de interes conservativ comunitar și hărți cu distribuția acestora
1.3.	Întocmirea documentației tehnice și științifice pentru zona funcțională	9 luni	custode, A.P.M.-VN	Documentație privind delimitarea și caracteristicile zonelor care sunt eligibile pentru a fi declarate zone strict protejate Documentație și plan de acțiune pentru declararea zonei / zonelor strict protejate din rezervație
1.4.	Întocmirea documentației topografice pentru bornarea și delimitarea cadastrală a limitelor	4 luni	unitate/unitati specializate în topometrie	Bornare limită rezervație și planuri cadastrale sc. 1:10.000 și sc. 1:25.000 cuprinzând limita cadastrală a rezervației, respectiv limitele cadastrale ale zonei/zonelor strict protejate și tampon

**OBIECTIV NR. 2 : STABILIREA STRATEGIEI DE GESTIONARE A REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
2.1.	Identificarea unor responsabili din interiorul comunității pentru asigurarea pazei și protecției rezervației	10 luni	Custode	-Semnarea unor contracte de colaborare -Creșterea gradului de securizare a ariilor protejate
2.2.	Elaborarea planurilor și strategiilor care vizează conservarea și securizarea pe zona de aplicare a planului de management	24 luni	Custode, Consiliul Județean A.P.M.- VN	-Plan de implementare a planului de management al rezervației -Plan de intervenții în cazuri de urgență -Strategia pentru integrarea planului de management al rezervației în planuri de dezvoltare regională

**OBIECTIV NR. 3 : CREAREA BAZEI DE DATE SPECIALIZATE PRIVIND REZERVAȚIA NATURALĂ POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
3.1	Dotarea cu echipamente necesare pentru realizarea unei baze de date	24 luni	custode, A.P.M.-VN	Achiziția echipamentului și infrastructurii necesare pentru realizarea bazei de date electronice
3.2.	Specializarea și perfecționarea personalului responsabil de gestionarea bazei de date	continuu	custode, A.P.M.-VN institute de specialitate	Dezvoltarea resurselor umane implicate în gestionarea informației legate de aria protejată
3.3	Încărcarea bazei de date cu informații referitoare la aria protejată	continuu	custode, A.P.M.-VN	Crearea bazei de date electronice (inclusive a componentei de prelucrare a informațiilor în sistem G.I.S.)
3.4	Stabilirea modului de accesare a bazei de date de către terțe părți	24 luni	custode, A.P.M.-VN	Regulament privind accesul publicului la informații de mediu stabilirea mecanismelor de transfer al datelor către terțe părți

**OBIECTIV NR. 4 : PROTECȚIA SPECIILOR SĂLBATICE ȘI HABITATELOR DE INTERES COMUNITAR**

Nr. crt. act.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
4.1	Inventarierea speciilor de floră și faună sălbatică din perimetrul rezervației	24 luni	custode, A.P.M. institute de specialitate	-Lista florei și faunei din perimetrul rezervației-  - Documentație asupra speciilor de interes conservativ din perimetrul ariei protejate
4.2	Elaborarea Planului Local de Acțiune pentru ocrotirea speciilor de floră și faună sălbatică din perimetrul rezervației	24 luni	custode, A.P.M. institute de specialitate	Documentație referitoare la metodele de ocrotire și conservare a speciilor sălbatice și perioadele de aplicare a măsurilor în perimetrul rezervației
4.3	Aplicarea măsurilor locale pentru ocrotirea speciilor de floră și faună sălbatică	continuu	custode, A.P.M.	Conservarea florei și faunei din rezervație
4.4	Elaborarea și aplicarea unui plan de control periodic al practicilor din perimetrul rezervației cu potențial impact negativ asupra speciilor	continuu	custode, A.P.M.	Documentație asupra activităților cu impact negativ asupra speciilor sălbatice, asupra zonelor de supraveghere a acestor activități

**OBIECTIV NR. 5: GESTIONAREA RESURSELOR AGRICOLE DIN CADRUL REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt. Act.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
5.1	Elaborarea măsurilor de optimizare a pășunatului în cadrul rezervației	12 luni	custode, A.P.M., institute de specialitate	Documentație asupra practicilor de pășunat compatibile cu statutul de rezervație naturală
5.2	Aplicarea și monitorizarea aplicării măsurilor de pășunat durabil în zona pășunabilă a rezervației	continuu	custode, A.P.M, administratori de terenuri	-Reducerea presiunii cauzate de practici de pășunat excesiv -Reabilitarea vegetației ierboase naturale tipice arealului
5.3	Elaborarea planului de acțiune pentru stimularea practicării agriculturii durabile în zonele tampon ale rezervației	12 luni	custode, A.P.M. institute de specialitate	Documentație asupra practicilor agricole compatibile cu statutul de rezervație Naturală
5.4	Aplicarea și monitorizarea aplicării măsurilor de stimulare a practicilor agricole durabile	continuu	custode, A.P.M. administratori de terenuri agricole	-Reducerea presiunii cauzate de practici agricole intensive -Practicarea agriculturii durabile

**OBIECTIV NR. 6: GESTIONAREA RESURSELOR SILVICE ALE AREALULUI REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt. Act.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
6.1	Elaborare măsuri pentru eliminarea soiurilor de specii lemnoase exotice alohtone	36 luni	custode, A.P.M. administratori fond forestier	Documentație asupra tehnicilor de silvicultură compatibile cu statutul de rezervație naturală
6.2	Aplicarea și monitorizarea aplicării măsurilor pentru eliminarea speciilor lemnoase aparținând speciilor aflate în afara arealului staționar	continuu	custode, A.P.M. administratori fond forestier	-Eliminarea speciilor de plante lemnoase aflate în afara arealului optim staționar  -Reabilitarea florei forestiere naturale tipică regiunii
6.3	Elaborarea măsurilor pentru stimularea desfășurării unor activități cinegetice durabile	36 luni	custode, A.P.M. administratori fond forestier	Documentație asupra tipurilor și caracteristicilor activităților cinegetice compatibile cu statutul de rezervație naturală
6.4	Aplicarea și monitorizarea aplicării activitatilor cinegetice durabile (controlul activitatilor cinegetice)	continuu	custode, A.P.M, administratori de fond cinegetic	-Reducerea presiunii cauzate de practici cinegetice -Protecția pe termen lung a faunei de interes cinegetic
6.5	Evaluarea resurselor vegetale și animale din zona forestieră și elaborarea măsurilor de exploatare durabilă a acestora	12 luni	custode, A.P.M. administratori fond forestier	Documentație asupra resurselor vegetale din zonele forestiere și planul de măsuri privind exploatarea durabilă a acestora

6.6	Aplicarea măsurilor de exploatare durabilă a resurselor forestiere și controlul activităților de recoltare a produselor vegetale și animale din zona forestieră	continuu	custode, A.P.M.  administratori fond forestier	-Reducerea impactului cauzat de recoltarea de produse vegetale și animale din zone forestiere  -Protecția pe termen lung a florei și faunei de potențial interes comercial
-----	---	----------	--	--

**OBIECTIV NR. 7: GESTIONAREA RESURSELOR TURISTICE DIN AREALUL REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt. Act.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
7.1	Elaborarea planului de acțiune pentru dezvoltarea turismului ecologic	36 luni	custode, A.P.M., institute de specialitate	Documentație asupra potențialului turistic, posibilelor obiective turistice și necesităților (infrastructura, tip de oferte etc.) din zona rezervației
7.2	Aplicarea și monitorizarea aplicării planului de acțiune pentru dezvoltarea turismului ecologic	continuu	custode, A.P.M., Agenții de turism	-Reducerea practicării turismului neorganizat  -Infrastructura pentru practicarea ecoturismului

**OBIECTIV NR. 8 : MONITORIZAREA STATUTULUI DE CONSERVARE A SPECIILOR și HABITATELOR din AREALUL REZERVAȚIEI NATURALE POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt. act	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
8.1	Întocmirea planului de monitorizare a speciilor sălbatice și habitatelor din arealul de implementare a planului de management	12 luni	custode, A.P.M., institute de specialitate	-Planul de monitorizare a speciilor indicatoare -Selectarea speciilor indicatoare eligibile pentru monitorizare și stabilirea perioadelor de monitorizare a acestora -Selectarea speciilor de floră și faună de interes conservativ eligibile pentru a fi monitorizate și stabilirea perioadelor de monitorizare a acestora
8.2	Procurarea echipamentului special de observații în teren și de prelevare și prelucrare a probelor recoltate, de comunicare a datelor	24 luni	custode, A.P.M., institute de specialitate	Infrastructura pentru realizarea activității de monitoring ecologic (activitati de teren, prelucrare și interpretare date)



<b>8.3</b>	Aplicarea planului de monitorizare a speciilor sălbatice și habitatelor	continuu	custode, A.P.M., institute de specialitate	Supravegherea evoluției dinamicii speciilor sălbatice și habitatelor
<b>8.4</b>	Elaborarea unui plan de calificare și specializare a personalului implicat	continuu	custode, A.P.M., institute de specialitate	Creșterea calificării personalului implicat în activitatea de monitorizare ecologică
<b>8.5</b>	Crearea serviciului de integrare a datelor de monitorizare și a mecanismelor de intervenție în cazul identificării unor tendințe de evoluție nedorite a ecosistemelor din rezervație	56 luni	custode, A.P.M.	-Serviciul de integrare și raportare a datelor de monitoring ecologic  -Rapoarte anuale asupra stării populațiilor de floră și faună sălbatică și a habitatelor naturale

**OBIECTIV NR. 9 : REABILITAREA ECOLOGICA A ZONELOR DEGRADATE DIN REZERVAȚIA NATURALĂ POIANA MUNTIORUL**

Nr. crt. act.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
9.1	Reabilitarea ecologică a zonelor forestiere degradate și monitorizarea dinamicii zonelor reabilite	56 luni	custode, A.P.M., administratori fond forestier	-Eliminarea graduală a speciilor invazive și plantarea unor specii caracteristice arealului
9.2	Montarea infrastructuri (cuiburi artificiale etc.) de stimulare a stabilirii speciilor de faună forestiera în rezervației	continuu	custode, A.P.M., administratori fond forestier	Conservarea speciilor forestiere
9.3	Identificarea zonelor ierboase eligibile pentru a fi supuse acțiunilor de reabilitare ecologică și evaluarea oportunității schimbării categoriilor de folosință a terenurilor	56 luni	custode, A.P.M., institute de specialitate	Proiect de preferezabilitate și reconstrucție ecologică a pășunilor  Lista specii dispărute din pășunile aparținând rezervației și în cazul carora pot fi luate măsuri pentru reintroducerea acestora pe teritoriul rezervației
9.4	Reabilitarea ecologică a suprafețelor ierboase și monitorizarea dinamicii zonelor reabilite	56 luni	custode, A.P.M., administratori pasuni	Reducerea intensității pășunatului în zone pilot Orientarea evoluției zonelor de pășunat spre ecosisteme stepice naturale

**OBIECTIV NR. 10 : DEZVOLTAREA RELATIILOR CU PUBLICUL ȘI COMUNITATILE LOCALE**

Nr. crt. act.	Proiecte, acțiuni și măsuri de management propuse	Perioada de realizare	Instituții implicate	Modul de finalizare a măsurilor / rezultatul activității
10.1	Elaborarea strategiei de relație cu publicul și comunități	6 luni	custode, A.P.M., institute de specialitate	Strategia de relație cu publicul și comunități
10.2	Implementarea strategiei de relație cu publicul și monitorizarea dezvoltării relațiilor cu terțe părți	continuu	custode, A.P.M.	Îmbunătățirea cooperărilor cu Instituțiile de stat, organizații neguvernamentale din țară și străinătate; Creșterea participării ONG-urilor la acțiuni de informare publică
10.3	Realizarea și administrarea site-ului web	continuu	custode	Facilitarea accesului curent al publicului la informații
10.4	Proiectarea și montarea panourilor informative în zonele de acces în Rezervația Naturală	6 luni	custode, A.P.M.	Informarea persoanelor care tranzitează Rezervația
10.5	Implicarea organizațiilor neguvernamentale în activități periodice de conștientizare a publicului	continuu	custode, A.P.M.	Creșterea participării ONG-urilor la acțiuni de informare publică
10.6	Crearea unui birou de informare special dedicat aspectelor legate de rezervația naturală	56 luni	custode, A.P.M.	Infrastructura necesară activității de informare a publicului

## REGULAMENT PENTRU MANAGEMENTUL ARIEI PROTEJATE POIANA MUNTIORU

---

### ❖ Introducere

Aria protejată **“Poiana Muntioru”** a fost înființată la inițiativa Agenției pentru Protecția Mediului Vrancea, care, în urma studiilor efectuate pe teren a înaintat Academiei Române și Ministerului Mediului Studiul de Fundamentare Științifică necesar obținerii unui statut protectiv pentru suprafața de 22 ha de fâneață pe raza administrativă a comunei Vintileasca.

În urma acestor demersuri prin **Hotărârea de Guvern nr. 2151/2005** s-a aprobat înființarea acestei arii protejate cu încadrarea în categoria **rezervație naturală**.

În anul 2006, Asociația Pentru Conservarea Diversității Biologice a înaintat către APM Vrancea o cerere de încredințare a custodiei. În urma analizei documentației depuse, Comisia pentru încredințarea Custodiei arii protejate a încredințat dreptul de administrare al acestei rezervații naturale, fiind emisă Convenția de Custodie nr. 8215 din 29.12.2006.

În luna mai 2007, prin **Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr 1964/2007**, s-a aprobat încadrarea acestei suprafețe ca **Sit de Interes Comunitar** în cadrul Rețelei Europene Natura 2000, având codul (ROSCI0204).

Prezentul regulament a fost elaborat de către ACDB, pornind de la cadrul juridic existent și punându-se bază pe studiile științifice existente, referitoare la managementul ariilor protejate.

Au fost luate ca punct de plecare și studiile asupra florei și faunei, publicate până în prezent ce fac referire la ariile protejate din Județul Vrancea.

### ❖ Dispoziții Generale

**Art. 1.** Prezentul regulament se aplică arii protejate de pe raza comunei Vintileasca, cunoscută sub denumirea **“ POIANA MUNTIORU”** și încadrată în categoria IUCN IV.

**Art. 2.** Delimitarea în teren a Rezervației naturale, s-a făcut după Studiul de Fundamentare Științifică și Anexei 2 la HG 2151/2005. Limita rezervației naturale este materializată pe teren printr-o dungă verticală de culoare albastră, cu o lungime de 20 cm, trasată pe arborii situați pe limita ariei protejate.

**Art. 3.** Categoriile de valori incluse în această zonă sunt în general floristice și faunistice. Alte categorii de valori, se pot adăuga în urma unor studii fundamentate științifice, ce vor fi aduse la cunoștința forurilor competente.

**Art. 4.** Responsabilitatea managementului rezervației naturale Poiana Muntioru revine Asociației pentru Conservarea Diversității Biologice, numită în continuare ACDB. ACDB integrează într-un plan unitar și supraveghează toate activitățile din rezervație, organizează și efectuează activități specifice, conform planului de management, asigurând o gospodărire unitară a acesteia.

**Art. 5.** Pe teritoriul rezervației naturale Poiana Muntiorul și în vecinătatea acesteia se interzice desfășurarea de activități care generează un impact negativ asupra mediului. Autorizarea activităților, planurilor și proiectelor se face cu acordul ACDB care analizează și avizează efectuarea de lucrări și activități susceptibile de a avea impact negativ asupra mediului pe teritoriul rezervației naturale.

**Art. 6.** În cazul încălcării legislației privind regimul ariilor naturale protejate, a normelor specifice, a regulamentului sau planului de management al rezervației naturale, precum și în cazul încălcării legislației specifice din domeniile protecției mediului, silviculturii, agriculturii, pisciculturii, cinegeticii, regimului construcțiilor, ACDB poate aplica sancțiuni sau sesizează organele în drept de a lua măsuri conform competențelor și împuternicirilor atribuite administrației.

#### ❖ **Modul de ocupare și utilizare al terenurilor din perimetrul ariei protejate Poiana Muntiorul**

**Art. 7.** Ocuparea și utilizarea terenului, sunt admise numai pentru amenajări de vizitare, înțelegându-se aici trasee de vizitare, refugii și instalare panouri, care însă nu trebuie să ocupe mai mult de 1% din suprafața rezervației. Excepție fac construcțiile și căile de acces existente până la data elaborării prezentului regulament. Construcțiile existente vor fi trecute într-un plan urbanistic zonal (PUZ) realizat de autoritățile publice locale.

**Art. 8.** Împrejmuirile existente sau care urmează a se efectua, cu destinația de protecție a perimetrului rezervației sau de protecție a unor populații de floră și/sau faună anume, nu intră în regimul restrictiv referitor la ocuparea terenului. Pentru împrejmuire, se vor folosi în măsura posibilităților materiale locale și/sau arbuști (gard viu) din flora spontană locală.

**Art. 9.** În perimetrul ariei protejate sunt total interzise orice fel de construcții sau amenajări indiferent de destinația acestora, cu excepția celor menționate la art. 7.

**Art. 10.** Se interzic cu maximum de strictețe orice fel de activități ce pot prejudicia cadrul natural, cum ar fi:

- a) tăieri de arbori și/sau arbuști (cu excepția celor avizate de custode);
- b) vânătoarea și/sau capturarea oricăror specii de faună sălbatică;
- c) aprinderea vegetației ierboase și/sau arbuștilor, precum și utilizarea oricărei surse de foc deschis în incinta rezervației;
- d) deversarea de orice fel de substanțe poluante sau susceptibile de a modifica echilibrul natural local;
- e) accesul cu autovehicole, altele decât cele care acționează pentru managementul ariei protejate sau care transportă produsele recoltate de către localnici;
- f) depozitarea de orice fel de deșeuri, resturi menajere sau industriale de orice fel de natură;
- g) utilizarea oricăror produși chimici, de sinteză sau extracte indiferent de acțiunea sau scopul urmărit, dacă în prealabil nu există avizul favorabil din partea instituțiilor ce supervizează administrarea rezervației (Academia Română și Autoritatea de mediu responsabilă);
- h) schimbarea modului de utilizare actuală a terenului;
- i) lucrările de desecare și/sau drenare;
- j) realizarea unor culturi agricole;

**Art. 11.** Sunt admise doar activități vizând întreținerea investițiilor făcute în vederea prezervării capitalului natural al rezervației, protejarea unor specii aparținând patrimoniului natural local, sau activități de cercetare științifică. Pentru toate aceste activități este necesar avizul favorabil prealabil din partea instituțiilor ce supervizează administrarea rezervației.

Pentru colectarea materialului științific din perimetrul rezervației, precum și pentru orice altă activitate vizând în mod direct populațiile de faună și/sau floră (fotografare, filmare, înregistrare, etc.), se va obține în prealabil avizul special emis în acest sens din partea custodelui.

**Art. 12.** Cositul se va exercita doar cu mijloace tradiționale și doar de către comunitatea locală și va respecta prevederile planului de management.

**Art. 13.** Pășunatul este permis doar după finalizarea cositului pe întreaga suprafață a ariei protejate și numai cu animale aparținând proprietarilor de teren sau a localnicilor. Se interzice amplasarea unor stâne pe teritoriul ariei protejate precum și amplasarea de adăposturi temporare pentru animale.

#### ❖ **Modalitățile de vizitare**

**Art. 14.** Vizitarea ariei protejate, este permisă în următoarele condiții:

- a) respectând traseele de vizitare prestabilite;
- b) este obligatorie achitarea tarifului de vizitare stabilit de custode
- c) doar în perioadele de vizitare admise ce vor fi stabilite pe baza studiilor științifice vizând speciile ce constituie patrimoniul natural al rezervației
- d) vizitarea va fi permisă doar în grupuri organizate de până la 20 persoane, însoțite pe toată durata de persoane împuternicite de custode;