

SCOPUL ȘI REGIMUL DE MANAGEMENT al categoriilor de arii naturale protejate

În conformitate cu prevederile art. 5 alin. (1) lit. a), b) c) și (2) din prezenta ordonanță de urgență scopul și regimul de management al categoriilor de arii naturale protejate ce compun rețeaua națională de arii protejate sunt după cum urmează:

a) Rezervații științifice

Rezervațiile științifice sunt acele arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor habitate naturale terestre și/sau acvatice, cuprinzând elemente reprezentative de interes științific sub aspect floristic, faunistic, geologic, speologic, paleontologic, pedologic sau de altă natură. Mărimea rezervațiilor științifice este determinată de arealul necesar pentru asigurarea integrității zonei protejate. Managementul rezervațiilor științifice asigură un regim strict de protecție prin care habitatele sunt păstrate într-o stare pe cât posibil neperturbată. În aceste zone se interzice desfășurarea oricăror activități umane, cu excepția activităților de cercetare, educație și de ecoturism cu limitările descrise în planurile de management, cu acordul forului științific competent și al administratorului rezervației științifice. Rezervațiile științifice corespund categoriei I IUCN (Uniunea Internațională pentru Conservarea Naturii) "Rezervație Naturală Strictă: arie protejată, administrată în principal în scopuri științifice".

b) Parcuri naționale

Parcurile naționale sunt acele arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor eșantioane reprezentative pentru spațiul biogeografic național, cuprinzând elemente naturale cu valoare deosebită sub aspectul fizico-geografic, floristic, faunistic, hidrologic, geologic, paleontologic, speologic, pedologic sau de altă natură, oferind posibilitatea vizitării în scopuri științifice, educative, recreative și turistice. Managementul parcurilor naționale asigură menținerea cadrului fizico-geografic în stare naturală, protecția ecosistemelor, conservarea resurselor genetice și a diversității biologice în condiții de stabilitate ecologică, prevenirea și excluderea oricărei forme de exploatare a resurselor naturale și a folosințelor terenurilor, incompatibilă scopului atribuit. Regimul de gospodărire se stabilește prin regulamente și planuri proprii de protecție și conservare aprobate de autoritățile naționale științifice și administrative abilitate, potrivit dispozițiilor prezentei ordonanțe de urgență. În perimetrele lor vor fi cuprinse ecosisteme sau fracțiuni de ecosisteme terestre și acvatice cât mai puțin influențate prin activități umane. Elementele cu valoare deosebită de pe cuprinsul parcurilor naționale pot fi delimitate și puse sub un regim strict de protecție ca rezervații științifice. Parcurile naționale se întind în general pe suprafețe mari de teren. În perimetrul parcurilor naționale sunt admise doar activitățile tradiționale practicate numai de comunitățile din zona parcului național, activități tradiționale ce vor fi reglementate prin planul de management. Parcurile naționale corespund categoriei II IUCN - "Parc

național: arie protejată administrată în special pentru protecția ecosistemelor și pentru recreere".

c) Monumente ale naturii

Monumente ale naturii sunt acele arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor elemente naturale cu valoare și semnificație ecologică, științifică, peisagistică deosebite, reprezentate de specii de plante sau animale sălbatice rare, endemice sau amenințate cu dispariția, arbori seculari, asociații floristice și faunistice, fenomene geologice - peșteri, martori de eroziune, chei, cursuri de apă, cascade și alte manifestări și formațiuni geologice, depozite fosilifere, precum și alte elemente naturale cu valoare de patrimoniu natural prin unicitatea sau raritatea lor. Dacă monumentele naturii nu sunt cuprinse în perimetrul altor zone aflate sub regim de protecție, pentru asigurarea integrității lor se vor stabili zone de protecție obligatorie, indiferent de destinația și de deținătorul terenului.

Managementul monumentelor naturii se face după un regim strict de protecție care asigură păstrarea trăsăturilor naturale specifice. În funcție de gradul lor de vulnerabilitate, accesul populației poate fi limitat sau interzis.

Monumentele naturii corespund categoriei III IUCN - "Monument natural: arie protejată administrată în special pentru conservarea elementelor naturale, specifice".

d) Rezervații naturale

Rezervațiile naturale sunt acele arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor habitate și specii naturale importante sub aspect floristic, faunistic, forestier, hidrologic, geologic, speologic, paleontologic, pedologic. Mărimea lor este determinată de arealul necesar asigurării integrității elementelor protejate.

Managementul rezervațiilor naturale se face diferențiat, în funcție de caracteristicile acestora, prin măsuri active de gospodărire pentru a asigura menținerea habitatelor și/sau în vederea protejării anumitor specii, grupuri de specii sau comunități biotice. Pe lângă activitățile științifice, după caz, pot fi admise activități turistice, educaționale, organizate. Sunt admise unele activități de valorificare durabilă a unor resurse naturale. Sunt interzise folosințe ale terenurilor sau exploatarea resurselor care dăunează obiectivelor atribuite. Potrivit scopului pentru care au fost desemnate, rezervațiile naturale pot avea caracter predominant: botanic, zoologic, forestier, geologic, paleontologic, peisagistic, speologic, de zonă umedă, marină, de resurse genetice și altele.

Aceste rezervații corespund categoriei IV IUCN, și anume arie de gestionare a habitatelor/speciilor: arie protejată administrată în special pentru conservare prin intervenții de gospodărire.

e) Parcuri naturale

Parcurile naturale sunt acele arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor ansambluri peisagistice în care interacțiunea activităților umane cu natura de-a lungul timpului a creat o zonă distinctă, cu valoare semnificativă peisagistică și/sau culturală, deseori cu o mare diversitate biologică.

Managementul parcurilor naturale urmărește menținerea interacțiunii armonioase a omului cu natura prin protejarea diversității habitatelor și peisajului, promovând păstrarea folosințelor tradiționale ale terenurilor, încurajarea și consolidarea activităților, practicilor și culturii tradiționale ale populației locale.

De asemenea, se oferă publicului posibilități de recreere și turism și se încurajează activitățile științifice și educaționale.

Parcurile naturale corespund categoriei V IUCN - "Peisaj protejat: arie protejată administrată în principal pentru conservarea peisajului și recreere".

f) Rezervații ale biosferei

Rezervațiile biosferei sunt acele arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor zone de habitat natural și a diversității biologice specifice. Rezervațiile biosferei se întind pe suprafețe mari și cuprind un complex de ecosisteme terestre și/sau acvatice, lacuri și cursuri de apă, zone umede cu comunități biocenotice floristice și faunistice unice, cu peisaje armonioase naturale sau rezultate din amenajarea tradițională a teritoriului, ecosisteme modificate sub influența omului și care pot fi readuse la starea naturală, comunități umane a căror existență este bazată pe valorificarea resurselor naturale pe principiul dezvoltării durabile și armonioase. Mărimea rezervațiilor biosferei este determinată de cerințele de protecție și conservare eficientă a mediului natural și a diversității biologice specifice.

Managementul rezervațiilor biosferei se realizează conform unor regulamente și planuri de protecție și conservare proprii, în conformitate cu recomandările Programului Om - Biosferă de sub egida UNESCO. Dacă în perimetrul rezervațiilor biosferei sunt cuprinse și situri naturale ale patrimoniului universal, managementul rezervației se realizează cu respectarea prevederilor Convenției privind protecția patrimoniului mondial cultural și natural, de sub egida UNESCO.

Pentru asigurarea protecției și conservării unor zone de habitat natural și a diversității biologice specifice, precum și pentru valorificarea resurselor naturale disponibile, potrivit cerințelor de consum ale populațiilor locale și în limitele potențialului biologic natural de regenerare a acestor resurse, în cuprinsul rezervațiilor biosferei se pot delimita zone cu regim diferențiat de protecție ecologică, de conservare și de valorificare a resurselor, după cum urmează:

1. zone strict protejate, având regimul de protecție și conservare al rezervațiilor științifice;
2. zone tampon, cu rol de protecție a zonelor strict protejate și în care sunt admise activități limitate de valorificare a resurselor disponibile, în conformitate cu autorizațiile date de administrația rezervației;
3. zone de reconstrucție ecologică, în care se realizează măsuri de refacere a mediului deteriorat;
4. zone de dezvoltare durabilă, valorificabile economic prin practici tradiționale sau noi, ecologic admise, în limitele capacității de regenerare a resurselor. Rezervațiile biosferei cu așezări umane sunt astfel gestionate

încât să constituie modele de dezvoltare a comunităților umane în armonie cu mediul natural.

Rezervațiile biosferei cu așezări umane sunt astfel gestionate încât să constituie modele de dezvoltare a comunităților umane în armonie cu mediul natural.

g) Zone umede de importanță internațională

Zonele umede de importanță internațională sunt acele arii naturale protejate al căror scop este de a se asigura protecția și conservarea siturilor naturale cu diversitatea biologică specifică zonelor umede.

Managementul acestor zone se realizează în scopul conservării lor și al utilizării durabile a resurselor biologice pe care le generează, în conformitate cu prevederile Convenției privind conservarea zonelor umede de importanță internațională în special ca habitat al păsărilor acvatice.

h) Situri naturale ale patrimoniului natural universal

Siturile naturale ale patrimoniului natural universal sunt acele arii naturale protejate al căror scop este protecția și conservarea unor zone de habitat natural în cuprinsul cărora există elemente naturale a căror valoare este recunoscută ca fiind de importanță universală. Mărimea arealului lor este determinată de cerințele pentru asigurarea integrității și conservării elementelor supuse acestui regim de protecție. În cuprinsul acestor zone pot exista comunități umane ale căror activități sunt orientate pentru o dezvoltare compatibilă cu cerințele de protecție și conservare a sitului natural.

Managementul siturilor naturale ale patrimoniului natural universal se realizează în conformitate cu regulamentele și planurile proprii de protecție și conservare, cu respectarea prevederilor Convenției privind protecția patrimoniului mondial cultural și natural, de sub egida UNESCO.

i) Arii speciale de conservare

Ariile speciale de conservare sunt acele arii naturale protejate de interes comunitar al căror scop este de a conserva, de a menține și, acolo unde este cazul, de a readuce într-o stare de conservare favorabilă habitatele naturale și/sau populațiile speciilor pentru care situl este desemnat. Ariile naturale de conservare sunt special desemnate pentru conservarea tipurilor de habitate naturale și a habitatelor speciilor prevăzute în anexele nr. 2 și 3.

Managementul ariilor speciale de conservare necesită planuri de management adecvate specifice siturilor desemnate sau integrate în alte planuri de management și măsuri legale, administrative sau contractuale în scopul evitării deteriorării habitatelor naturale și a habitatelor speciilor, precum și a perturbării speciilor pentru care zonele au fost desemnate. Orice plan sau proiect indirect legat sau necesar pentru gestiunea sitului, dar susceptibil de a-l afecta într-un mod semnificativ, va face obiectul unui studiu pentru evaluarea impactului, ținându-se seama de obiectivele de conservare a ariei, conform prevederilor art. 28 din prezenta ordonanță de urgență.

Ariile speciale de conservare se desemnează prin hotărâre a guvernului după recunoașterea statutului lor de către Comisia Europeană și vor face parte din rețeaua europeană NATURA 2000.

j) Arii de protecție specială avifaunistică

Ariile de protecție specială avifaunistică sunt acele arii naturale protejate al căror scop este de a conserva, de a menține și, acolo unde este cazul, de a readuce într-o stare de conservare favorabilă speciile de păsări și habitatele specifice, desemnate pentru protecția speciilor de păsări migratoare sălbatice, mai ales a celor prevăzute în anexele nr. 3 și 4 A.

Managementul ariilor speciale de protecție se realizează ca și pentru ariile speciale de conservare.

Ariile speciale de protecție sunt desemnate prin hotărâre a guvernului și fac parte din rețeaua europeană NATURA 2000.

k) situri de importanță comunitară

Siturile de importanță comunitară reprezintă acele arii care, în regiunea sau în regiunile biogeografice în care există, contribuie semnificativ la menținerea sau restaurarea la o stare de conservare favorabilă a habitatelor naturale din Anexa 2 sau a speciilor de interes comunitar din Anexa 3 și care pot contribui astfel semnificativ la coerența rețelei Natura 2000 și/sau contribuie semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea sau regiunile biogeografice respective. Pentru speciile de animale cu areal larg de răspândire, siturile de importanță comunitară ar trebui să corespundă zonelor din areal în care sunt prezenți factori abiotici și biotici esențiali pentru existența și reproducerea acestor specii

Propunerile de situri de importanță comunitară se stabilesc prin ordin al autorității publice centrale pentru protecția mediului, pe baza criteriilor enunțate în anexa nr. 7

l) Geoparcul

Geoparcul este un teritoriu ce cuprinde elemente de interes geologic deosebit, alături de elemente de interes ecologic, arheologic, istoric și cultural. Caracteristicile geologice sunt cuprinse într-un număr de situri de importanță științifică, educațională sau estetică, reprezentative pentru un anumit moment din istoria Pamântului sau pentru anumite evenimente sau procese geologice.

Un geoparc are limite bine definite, o suprafață suficient de mare și o strategie de dezvoltare teritorială în folosul comunităților locale, a căror existență este bazată pe valorificarea resurselor naturale și culturale, pe principiul dezvoltării durabile. Geoparcurile sunt zone cu așezări umane astfel gestionate încât să constituie modele de dezvoltare a comunităților în armonie cu mediul natural.

Geoparcul are o structură de administrare proprie care, în parteneriate locale și naționale, asigură conservarea patrimoniului natural și cultural și propune metode noi de protecție, educație, cooperare în scopul dezvoltării socio-economice, îmbunătățirii condițiilor de viață din mediul rural și întăririi identității locale.

Managementul unui geoparc se realizează în conformitate cu strategia de dezvoltare teritorială identificată și în conformitate cu recomandările UNESCO și Cartei Rețelei Europene a Geoparcurilor. Pentru asigurarea managementului siturilor geologice, naturale, istorice, culturale, precum și pentru valorificarea resurselor naturale disponibile, potrivit cerințelor de

consum ale populațiilor locale, în cuprinsul geoparcului se pot delimita zone cu regim diferențiat de protecție, de conservare și de valorificare a resurselor, după cum urmează:

1. zone strict protejate, având regimul de protecție și conservare al rezervațiilor științifice;

2. zone tampon, cu rol de protecție a zonelor strict protejate și în care sunt admise activități limitate de valorificare a resurselor disponibile, în conformitate cu autorizațiile date de administrația geoparcului;

4. zone de dezvoltare durabilă, valorificabile economic prin practici tradiționale sau noi, ecologic admise, în limitele capacității de regenerare a resurselor.

Geoparcul reprezintă un concept lansat și susținut de UNESCO, în parteneriat cu Reteaua Europeană a Geoparcurilor. La nivel mondial a fost creată Reteaua Globală (UNESCO) a Geoparcurilor. Recunoașterea internațională a funcționării unui geoparc și acceptarea lui în aceste structuri se face în acord cu reglementările stabilite de UNESCO și de Carta Rețelei Europene a Geoparcurilor.

TIPURI de habitate naturale
a căror conservare necesită declararea ariilor speciale de conservare

Un asterisc (*) înaintea numelui habitatului semnifică faptul că este un habitat prioritar.

Cod Natura 2000	Denumirea tipului de habitat
1110	Maluri nisipoase acoperite permanent cu un strat mic de apă marină;
1140	Lagune și golfuri cu bancuri de nisip neacoperite de apă;
1150	*Lagune și golfuri cu bancuri de nisip;
1160	Lagune și golfuri cu bancuri de nisip;
1210	Vegetație anuală la linia de țărm;
1220	Vegetație perenă a țărmurilor stâncoase;
1310	<i>Salicornia</i> și alte specii anuale care colonizează regiunile mlăștinoase sau nisipoase;
1340	* Pajiști sărăturate continentale;
1530	Steppe și mlaștini sărăturate panonice;
2330	Dune continentale cu pășuni deschise cu <i>Corynephorus</i> și <i>Agrostis</i> ;
2340	* Dune continentale panonice;
2110	Dune mobile embrionare;
2120	Dune mobile de-a lungul țărmurilor cu <i>Ammophila arenaria</i> (dune albe);
2130	Dune fixate cu vegetație herbacee perenă (dune gri);
2160	Dune cu <i>Hippophae rhamnoides</i> ;
2180	Dune împădurite din regiunea atlantica, continentală și boreală;
2190	Depresiuni umede intradunale;
3130	Ape stătătoare, oligotrofe până la mezotrofe cu vegetația de <i>Littorelletea uniflorae</i> și/sau de <i>Isoeto-Nanojuncetea</i> ;
3140	Ape puternic oligomezotrofe cu vegetația bentonică de <i>Chara</i> spp.;
3150	Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip de <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i> ;
3160	Lacuri distrofice și bălți ;
31AO	*Izvoare termale din Transilvania acoperite de lotuși;
3220	Râuri alpine și vegetația herbacee de pe malurile lor;
3230	Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu <i>Myricaria germanica</i> ;
3240	Rauri de munte si vegetatia lor lemnoasa cu <i>Salix elaeagnos</i> ;
3260	Cursuri de apă din pajistile montane cu vegetația de <i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitriche-Batrachian</i> ;
3270	Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodian rubri</i> și <i>Bidentian</i> p.p.;
4060	Pajiști alpine și boreale;
4030	Pajiști uscate;

4070	* Tufişuri cu <i>Pinus mugo</i> şi <i>Rhododendron hirsutum</i> (<i>Mugo-Rhododendretum hirsuti</i>);
40AO	*Tufişuri subcontinentale peri-panonice;
40CO	*Tufarisuri de foioase ponto-sarmatice
5130	Formaţiuni cu <i>Juniperus communis</i> în zone sau pajişti calcaroase;
6110	* Pajişti rupicole calcaroase sau bazofile cu <i>Alyso-Sedion albi</i> ;
6120	* Pajişti calcaroase pe nisipuri xerice; pajişti xerofile calcaroase pe nisip;
6150	Pajişti boreale şi alpine pe substrat silicios;
6170	Pajişti calcaroase alpine şi subalpine;
6190	Pajişti panonice de stâncării (<i>Stipo-festucetalia palentis</i>) ;
6210	Pajişti uscate seminaturale şi faciesuri de acoperire cu tufişuri pe substrat calcaros (*situri importante pentru orhidee);
6220	* Pseudostepe cu iarbă şi plante anuale de <i>Thero-Brachypodietea</i> ;
6230	* Pajişti bogate în specii de <i>Nardus</i> , pe substraturile silicioase ale zonelor muntoase;
6240	* Pajişti stepice subpanonice;
6250	* Pajişti stepice panonice pe loess;
6260	* Pajişti panonice nisipoase;
6290	Stepe ponto-panonice vestice;
62CO	*Stepe ponto-sarmatice;
62DO	Pajisti acidofile Oro-Moesiene;
6410	Pajişti cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argilo-lemnoase (<i>Molinion caeruleae</i>);
6420	Pajişti umede cu ierburi înalte;
6430	Asociaţii de lizieră cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan şi alpin;
6440	Pajişti aluviale ale văilor de râuri cu <i>Cnidion dubii</i> ;
6510	Pajişti de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>);
6520	Pajişti montane;
7110	* Turbării active;
7120	Turbării degradate încă capabile de o regenerare naturală;
7130	Turbării de acoperire (*dacă este activă turbăria);
7140	Mlaştini turboase de tranziţie şi turbării mişcătoare;
7150	Depresiuni pe substraturi turboase;
7210	* Mlaştini calcaroase cu <i>Cladium mariscus</i> şi specii de <i>Caricion davallianae</i> ;
7220	* Izvoare petrifiante cu formare de travertin (<i>Cratoneurion</i>);
7230	Mlaştini alcaline;
7240	* Vegetaţie pionieră alpină cu <i>Caricion bicoloris-atrofuscae</i> ;
8110	Grohotiş stâncos al etajului montan (<i>Androsacetalia alpinae</i> şi <i>Galeopsitalia ladani</i>);
8120	Grohotiş calcaros şi de şisturi calcaroase ale etajelor montane până

	la cele alpine (<i>Thlaspietea rotundifolii</i>);
8150	Grohotișuri medioeuropene silicioase ale regiunilor înalte;
8160	* Grohotișuri medioeuropene calcaroase ale etajelor montane;
8210	Pante stâncoase calcaroase cu vegetație chasmofitică;
8220	Pante stâncoase silicioase cu vegetație chasmofitică;
8230	Stânci silicioase cu vegetație pionieră de <i>Sedo-Scleranthion</i> sau <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i> ;
8240	Grohotiș și lespezi calcaroase;
8310	Grote neexploatate turistic;
9110	Păduri tip <i>Luzulo-Fagetum</i> ;
9130	Păduri tip <i>Asperulo-Fagetum</i> ;
9140	Păduri subalpine medioeuropene cu <i>Acer</i> și <i>Rumex arifolius</i> ;
9150	Păduri medioeuropene tip <i>Cephalanthero-Fagion</i> ;
9160	Păduri cu stejar pedunculat sau stejar subatlantic și mediod european și cu <i>Carpinion betuli</i> ;
9170	Stejăriș cu <i>Galio-Carpinetum</i> ;
9180	* Păduri de pantă, grohotiș sau ravene cu <i>Tilio-Acerion</i> ;
9190	Stejăriș bătrân acidofil al câmpurilor nisipoase cu <i>Quercus robur</i> ;
91BO	Pădure de frasin termofil cu <i>Fraxinus angustifolia</i> ;
91DO	* Turbării împădurite;
91EO	* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion nicaeae</i> , <i>Salicion albae</i>);
91FO	Păduri mixte cu <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> , riverane marilor fluvii (<i>Ulmenion minaris</i>);
91HO	* Păduri panonice cu <i>Quercus pubescens</i> ;
91IO	Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i> spp.
91MO	Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc;
91VO	Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>) ;
91XO	* Păduri de fag dobrogene;
91YO	Păduri dacice de stejar și carpen ;
91ZO	Păduri de tei argintiu specifice zonei Moesice ;
91AA	Păduri estice de stejar alb ;
91BA	Păduri de brad argintiu specifice zonei Moesice ;
9410	Păduri acidofile cu <i>Picea</i> din etajele alpine montane;
9420	Păduri alpine cu <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i> ;
9260	Păduri cu <i>Castanea sativa</i> ;
9280	Păduri cu <i>Quercus frainetto</i> ;
92AO	Galerii cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i> ;
95AO	Păduri oro-mediteraneene înalte de pin;
9530	Păduri sub-mediteraneene de pin cu pin negru endemic.

**SPECII de plante și de animale a căror conservare
necesită desemnarea ariilor speciale de conservare
și a ariilor de protecție specială avifaunistică**

Interpretare

1. Anexa nr. 3 este o continuare a anexei nr. 2 pentru stabilirea rețelei Natura 2000.

2. Speciile prezentate în anexă sunt indicate:

- a) prin numele speciei ori subspeciei; sau
- b) prin toate speciile care aparțin unui taxon mai mare sau unei părți din acel taxon.

3. Simboluri

Un asterisc (*) înaintea numelui speciilor semnifică faptul că este o specie prioritară.

a) ANIMALE VERTEBRATE

MAMIFERE

CHIROPTERA

Rhinolophidae

- *Rhinolophus blasii* (Liliacul cu potcoavă a lui Blasius)
- *Rhinolophus euryale* (Liliacul mediteranean cu potcoavă)
- *Rhinolophus ferrumequinum* (Liliacul mare cu potcoavă)
- *Rhinolophus hipposideros* (Liliacul mic cu potcoavă)
- *Rhinolophus mehelyi* (Liliacul cu potcoavă a lui Mehely)

Vespertilionidae

- *Barbastella barbastellus* (Liliac cârn)
- *Miniopterus schreibersi* (Liliac cu aripi lungi)
- *Myotis bechsteini* (Liliac cu urechi mari)
- *Myotis blythi* (Liliac comun mic)
- *Myotis capaccinii* (Liliac cu picioare lungi)
- *Myotis dasycneme* (Liliac de iaz)
- *Myotis emarginatus* (Liliac cărămiziu)
- *Myotis myotis* (Liliac comun)

RODENTIA

Sciuridae

- *Spermophilus citellus* (*Citellus citellus*) (Popândău/Șuită)

Cricetidae

- *Mesocricetus newtoni* (Grivan mic, Hamster românesc)

Microtidae

- *Microtus tatricus* (Șoarece de Tatra)

Zapodidae

- *Sicista subtilis* (Șoarece săritor de stepă)

Castoridae

- *Castor fiber* (Castor)

CARNIVORA

Canidae

- *Canis lupus* (Lup)

Ursidae

- * *Ursus arctos* (Urs brun)

Mustelidae

- * *Lutra lutra* (Vidră, Lutră)
- * *Mustela lutreola* (Norită, Nurcă, Vidră mică, Dihor de apă)
- *Vormela peregusna* (Dihor pătat)
- *Mustela eversmanni* (Dihor de stepă)

Felidae

- *Lynx lynx* (Râs)

Phocidae

- * *Monachus monachus* (Vacă de mare, Focă cu burtă albă)

ARTILODACTYLA

Bovidae

- * *Bison bonasus* (Zimbru)

CETACEA

- *Tursiops truncatus* (Delfin mare, Delfin cu bot gros)
- *Phocoena phocoena* (Marsuin, Porc de mare)

PĂSĂRI

GAVIIFORMES

Gaviidae

- *Gavia stellata* (Fundac mic)
- *Gavia arctica* (Fundac polar, Cufundac)
- *Gavia immer* (Cufundac mare)

PELECANIFORMES

Phalacrocoracidae

- *Phalacrocorax pygmaeus* (Cormoran mic)

Pelecanidae

- *Pelecanus onocrotalus* (Pelican comun)
- *Pelecanus crispus* (Pelican creț)

CICONIFORMES

Ardeidae

- *Botaurus stellaris* (Bou de baltă, Buhai de baltă)
- *Ixobrychus minutus* (Stârc pitic)
- *Nycticorax nycticorax* (Stârc de noapte)
- *Ardeola ralloides* (Stârc galben)
- *Egretta garzetta* (Egretă mică)
- *Egretta alba* (Egretă mare)
- *Ardea purpurea* (Stârc roșu)

Ciconiidae

- *Ciconia nigra* (Barză neagră)
- *Ciconia ciconia* (Barză albă)

Threskiornithidae

- *Plegadis falcinellus* (Țigănuș, Ibis negru)
- *Platalea leucorodia* (Lopătar, Stârc lopătar)

ANSERIFORMES

Anatidae

- *Cygnus cygnus* (Lebădă de iarnă)
- *Anser erythropus* (Gârliță mică)
- *Branta ruficollis* (Gâscă cu gât roșu)
- *Tadorna ferruginea* (Călifar roșu)
- *Aythya nyroca* (Rață roșie, Rață cu ochii albi)
- *Oxyura leucocephala* (Rață cu cap alb)

FALCONIFORMES

Accipitridae

- *Pernis apivorus* (Viespar)
- *Milvus migrans* (Gaie brună, Gaie neagră)
- *Milvus milvus* (Gaie roșie, Șorliță)
- *Haliaeetus albicilla* (Codalb)
- *Neophron percnopterus* (Hoitar)
- *Gypaetus barbatus* (Zăganul, Vulturul bărbos)
- *Aegypius monachus* (Vultur pleșuv brun, Vultur negru)
- *Gyps fulvus* (Vultur pleșuv sur)
- *Circus gallicus* (Șerpar)
- *Circus aeruginosus* (Erete de stuf)
- *Circus cyaneus* (Erete vânăt)
- *Circus macrourus* (Erete alb)
- *Circus pygargus* (Erete sur)
- *Accipiter brevipes* (Uliu cu picioare scurte)
- *Buteo rufinus* (Șorecar mare)
- *Aquila pomarina* (Acvilă țipătoare mică)
- *Aquila clanga* (Acvilă țipătoare mare)
- *Aquila heliaca* (Acvilă de câmp)
- *Aquila chrysaetos* (Acvilă de munte)
- *Hieraaetus pennatus* (Acvilă pitică, Acvilă mică)

Pandionidae

- *Pandion haliaetus* (Vultur pescar, Uligan pescar)

Falconidae

- *Falco naumanni* (Vânturel, Vinderel mic)
- *Falco vespertinus* (Șoimuleț, Vânturel de seară)
- *Falco cherrug* (Șoim dunărean)
- *Falco peregrinus* (Șoim călător)

GALLIFORMES

Tetraornithidae

- *Tetrao tetrix tetrix* (Cocoș de mestecăn)
- *Tetrao urogallus* (Cocoș de munte)

GRUIFORMES

Rallidae

- *Porzana porzana* (Crestet pestrîț, Cresteluț pestrîț)
- *Porzana parva* (Cresteluț mijlociu, Crestet mijlociu, Crestet cenușiu)
- *Porzana pusilla* (Cresteluț pitic, Crestet pitic)
- *Crex crex* (Cristei de câmp, Cârstei de câmp)

Gruidae

- *Grus grus* (Cocor)

Otididae

- *Otis tarda* (Dropie)

CHARADRIIFORMES

Recurvirostridae

- *Recurvirostra avosetta* (Ciocîntors)
- *Himantopus himantopus* (Piciorong, Cătăligă)

Burhinidae

- *Burhinus oedipnemos* (Pasărea ogorului)

Glareolidae

- *Glareola pratincola* (Ciovlică ruginie)

Charadriidae

- *Pluvialis apricaria* (Ploier auriu)
- *Charadrius alexandrinus* (Prundăraș de sărătură)
- *Charadrius (Eudromias) morinellus* (Prundăraș de munte)

Scolopacidae

- *Calidris alpina* (Fungaci de țărm)
- *Gallinago media* (Becațină mare)
- *Numenius tenuirostris* (Culic cu cioc subțire)
- *Tringa glareola* (Fluierar de mlaștină)
- *Phalaropus lobatus* (Notatiță)

Laridae

- *Larus melanocephalus* (Pescăruș cu cap negru)
- *Larus genei* (Pescăruș cu cioc subțire, pescăruș roz, pescăruș rozalb)
- *Larus minutus* (Pescăruș mic)

Sternidae

- *Sterna (Gelochelidon) nilotica* (Pescăriță răsătoare)
- *Sterna caspia* (Pescăriță mare)
- *Sterna sandvicensis* (Chiră de mare)
- *Sterna hirundo* (Chiră de baltă)
- *Sterna albifrons* (Chiră mică)
- *Chlidonias hybridus* (Chirighiță cu obraz alb)
- *Chlidonias niger* (Chirighiță neagră)

STRIGIFORMES

Strigidae

- *Bubo bubo* (Buhă, Bufniță)
- *Glaucidium passerinum* (Ciuvică)
- *Asio flammeus* (Ciuf de câmp)
- *Aegolius funereus* (Minuniță)

CAPRIMULGIFORMES

Caprimulgidae

- *Caprimulgus europaeus* (Caprimulg)

CORACIIFORMES

Alcedinidae

- *Alcedo atthis* (Pescăraș albastru)

Coraciidae

- *Coracias garrulus* (Dumbrăveancă)

PICIFORMES

Picidae

- *Picus canus* (Ghionoaie sură)
- *Dryocopus martius* (Ciocănitoare neagră)
- *Dendrocopos syriacus* (Ciocănitoare (pestriță) de grădină)
- *Dendrocopos medius* (Ciocănitoare de stejar)
- *Dendrocopos leucotos* (Ciocănitoare cu spate alb)
- *Picoides tridactylus* (Ciocănitoare de munte)

PASSERIFORMES

Alaudidae

- *Melanocorypha calandra* (Ciocârlie de bărăgan)
- *Calandrella brachydactyla* (Ciocârlie de stol)
- *Lullula arborea* (Ciocârlie de pădure)

Motacillidae

- *Anthus campestris* (Fâsă de câmp)

Muscicapidae/Turdinae

- *Oenanthe pleschanka* (Pietrar negru)
- *Luscinia svecica* (Gușă vânătă)

Muscicapidae/Sylviinae

- *Acrocephalus paludicola* (Lăcar de pipirig)
- *Acrocephalus melanopogon* (Privighetoare de baltă)
- *Sylvia nisoria* (Silvie porumbacă)

Muscicapidae (Muscicarpinae)

- *Ficedula parva* (Muscar mic)
- *Ficedula albicollis* (Muscar gulerat)

Laniidae

- *Lanius collurio* (Sfrâncioc roșiatic)
- *Lanius minor* (Sfrâncioc cu frunte neagră, Sfrâncioc mic)

Emberizidae

- *Emberiza hortulana* (Presură de grădină)

REPTILE

CHELONIA (TESTUDINES)

Testudinidae

- *Testudo hermanni* (Țestoasă de uscat bănățeană)
- *Testudo graeca* (Țestoasă de uscat dobrogeană)

Emydidae

- *Emys orbicularis* (Broască țestoasă de apă)

OPHIDIA (SERPENTES)

Colubridae

- *Elaphe quatuorlineata* (Balaur mare) (inclusiv subspecia sauromates)

Viperidae

- *Vipera ursinii* (*Vipera ursinii moldavica*, *Vipera ursinii renardi* și/sau forme intermediare) (Viperă de stepă)
- * *Vipera ursinii rakosiensis* (Viperă de fâneată)

AMFIBIENI

CAUDATA

Salamandridae

- *Triturus cristatus* (*Triturus cristatus cristatus*) (Triton cu creastă)
- *Triturus dobrogicus* (*Triturus cristatus dobrogicus*) (Triton cu creastă dobrogean)
- *Triturus montandoni* (Triton carpatic)
- *Triturus vulgaris ampelensis* (Tritonul comun transilvănean)

ANURA

Discoglossidae

- *Bombina bombina* (Buhai de baltă cu burta roșie)
- *Bombina variegata* (Buhai de baltă cu burta galbenă)

Pelobatidae

- *Pelobates fuscus* (Broască de pământ, Broasca gheboasă)

PEȘTI

PETROMYZONIFORMES

Petromyzonidae

- *Eudontomyzon danfordi* (Chișcar)
- *Eudontomyzon mariae*
- *Eudontomyzon vladykovi*

CLUPEIFORMES

Clupeidae

- *Alosa pontica* (Scrumbie de Dunăre)
- *Alosa caspia caspia* (Rizeafcă)

SALMONIFORMES

Salmonidae

- *Hucho hucho* (Lostrită)

Umbridae

- *Umbra krameri* (Țigănuș)

PERCIFORMES

Percidae

- *Gymnocephalus schraetzer* (Răspăr)
- *Gymnocephalus baloni* (Ghiborț de râu)
- *Zingel* spp.

CYPRINIFORMES

Cyprinidae

- *Aspius aspius* (Avat)
- *Barbus meridionalis* (Moioagă)
- *Chalcalburnus chalcoides* (Obleț mare)
- *Gobio albipinnatus* (Porcușor de nisip)
- *Gobio uranoscopus* (Petroc)
- *Gobio kessleri* (Petroc)

- *Leuciscus (Telestes) souffia* (Clean dungat)
- *Pelecus cultratus* (Sabiță)
- *Rutilus pigus* (Babușcă de Tur)
- *Rhodeus sericeus amarus* (Boarcă)

Cobitidae

- *Cobitis elongata* (Fâsă mare)
- *Cobitis taenia* (Zvârlugă)
- *Misgurnis fossilis* (Țipar, Vârlan)
- *Sabanejewia aurata* (Dunarință)

SCORPAENIFORMES

- *Cottus gobio* (Zglăvoc)

NEVERTEBRATE

ARTHROPODA

CRUSTACEA

Decapoda (Crustacei)

- * *Austropotamobius torrentium*

INSECTA

Coleoptera (Gândaci)

- *Bolbelasmus unicornis*
- *Boros schneideri*
- *Buprestis splendens*
- *Carabus hampei*
- *Carabus hungaricus*
- *Carabus variolosus*
- *Cerambyx cerdo* (Croitor)
- *Cucujus cinnaberinus*
- *Graphoderus bilineatus*
- *Lucanus cervus* (Rădașcă)
- *Morimus funereus*
- *Oxyporus mannerheimi*
- * *Osmoderma eremita* (Pustnicul, Gândacul sihastru)
- *Phryganophilus ruficollis*
- *Pilemia tigrina*
- *Probaticus subrugosus*
- * *Pseudogaurotina excellens*
- *Rhysodes sulcatus*
- * *Rosalia alpina* (Croitorul alpin)
- *Stephanopachys substriatus*

Lepidoptera (Fluturi diurni și nocturni)

- *Arytrura musculus*
- *Callimorpha (Euplagia, Panaxia) quadripunctaria*
- *Catopta thrips*
- *Colias myrmidone*
- *Cucullia mixta lorica*
- *Dioszeghyana schmidtii*
- *Eriogaster catax*

- *Euphydryas aurinia*
- *Euphydryas maturna*
- *Erannis ankeraria*
- *Gortyna borelii lunata*
- *Glyphipterix loricatella*
- *Hypodryas maturna partiensis*
- *Lycaene helle*
- *Lycaena dispar*
- * *Lepidea morsei*
- *Maculinea teleius*
- *Maculinea nausithous*
- *Nymphalis vaualbum*
- *Pseudophilotes bavius*

Odonata (Libelule)

- *Coenagrion ornatum*
- *Coenagrion mercuriale*
- *Cordulegaster heros*
- *Leucorrhinia pecforalis*
- *Ophiogomphus cecilia*

Orthoptera (Greieri și Cosași)

- *Isophya harzi*
- *Isophya stysi*
- *Isophya costata*
- *Pholidoptera transsylvanica*
- *Odontopodisma rubripes*
- *Paracaloptenus caloptenoides*
- *Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius*

MOLLUSCA

Gastropoda (Melci)

- *Anisus vorticulus*
- *Chilostoma banaticum*
- *Theodoxus transversalis*
- *Vertigo angustior*
- *Vertigo genesii*
- *Vertigo moulinisiana*

BIVALVIA

Unionoida (Scoici)

- *Unio crassus*

b) PLANTE

PTERIDOPHYTA

Marsileaceae

- *Marsilea quadrifolia* (Trifoiș de baltă)

Aspleniaceae

- *Asplenium adulterinum* (Feriguță, Ruginiță)

ANGIOSPERMAE

Alismataceae

- *Caldesia parnassifolia* (Limbariță)
- *Luronium natans*
- Boraginaceae
- *Echium russicum* (Capul șarpelui)
- Campanulaceae
- *Adenophora lilifolia*
- *Campanula romanica* (Clopoțel dobrogean)
- * *Campanula serrata* (Clopoțel)
- Caryophyllaceae
- * *Dianthus diutinus* (Garofiță)
- *Moehringia jankae* (Merinană)
- Chenopodiaceae
- * *Salicornia veneta*
- Asteraceae (Compositae)
- *Centaurea jankae*
- *Centaurea pontica*
- *Ligularia sibirica* (Curenchiu de munte)
- *Cirsium brachycephalum* (Pălămidă)
- * *Serratula lycopifolia* (Gălbinare)
- Brassicaceae (Crucifere)
- *Crambe tataria* (Târtan)
- *Draba dörneri* (Flămânzică)
- *Thlaspi jankae* (Punguliță)
- Cyperaceae
- *Eleocharis carniolica*
- Droseraceae
- *Aldrovanda vesiculosa* (Otrățel)
- Poaceae (Graminae)
- *Poa granitica* ssp. *disparilis* (Firuță de munte)
- *Stipa danubialis* (Colilie)
- Fabaceae (Leguminoase)
- *Astragalus peterffi* (Cosaci)
- Iridaceae
- * *Gladiolus palustris* (Gladiolă)
- *Iris aphylla* ssp. *hungarica* (*I. hungarica*) (Iris)
- *Iris humilis* ssp. *arenaria* (*I. arenaria*) (Iris)
- Lamiaceae (Labiatae)
- *Dracocephalum austriacum* (Mătăciune)
- Liliaceae
- *Colchicum arenarium* (Brândușă)
- *Tulipa hungarica* (Lalea galbenă)
- Oleaceae
- *Syringa josikaea* (Liliac transilvănean, Lemnul vântului)
- Orchidaceae
- *Cypripedium calceolus* (Papucul doamnei)
- *Liparis loeselii* (Moșișoare)

Paeoniaceae

- *Paeonia officinalis* ssp. *banatica* (Bujor)

Ranunculaceae

- *Pulsatilla patens* (Dediței, Sisinei)
- *Pulsatilla grandis*
- *Pulsatilla pratensis* ssp. *hungarica* (Dediței)

Rosaceae

- *Agrimonia pilosa* (Turită)
- *Potentilla emilii-popii* (Buruiană cu cinci degete)

Rubiaceae

- *Galium moldavicum*

Santalaceae

- *Thesium ebracteatum* (Măciulie)

Saxifragaceae

- *Saxifraga hirculus* (Ochii șoricelului)

Scrophulariaceae

- *Tozzia carpathica* (Iarba gâtului)

Apiaceae (Umbelliferae)

- *Angelica palustris* (Angelică de baltă)
- *Apium repens* (Țelină)
- *Ferula sadleriana* (Aerel)

PLANTE INFERIOARE

Bryophyta

- *Buxbaumia viridis*
- *Dichelyma capillaceum*
- *Dicranum viride*
- *Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus*
- *Encalypta mutica*
- *Mannia triandra*
- *Meesia longiseta*
- *Orthotrichum rogeri*

Specii de Interes Comunitar
SPECII de animale și de plante care necesită o protecție strictă

Speciile care figurează în această anexă sunt indicate:

a) prin numele speciei ori al subspeciei; sau

b) prin ansamblul speciilor care aparțin unui taxon superior sau unei părți din acel taxon.

a) ANIMALE VERTEBRATE

MAMIFERE

MICROCHIROPTERA

- Toate speciile

RODENTIA

Gliridae

- *Muscardinus avellanarius* (Pârș de alun)

- *Dryomys nitedula* (Pârș cu coada stufoasă)

Sciuridae

- *Spermophilus citellus* (*Citellus citellus*) (Popândău, Șuiță)

Castoridae

- *Castor fiber* (Castor)

Cricetidae

- *Cricetus cricetus* (Hârciog/Cățelul pământului)

- *Mesocricetus newtoni* (Hamsterul românesc, Grivan mic)

Microtidae

- * *Microtus tatricus* (Șoarecele de Tatra)

Zapodidae

- *Sicista betulina* (Șoarece săritor de pădure)

- *Sicista subtilis* (Șoarece săritor de stepă)

CARNIVORA

Canidae

- *Canis lupus* (Lup)

Ursidae

- *Ursus arctos* (Urs brun)

Mustelidae

- *Lutra lutra* (Vidra, Lutra)

- *Mustela eversmani* (Dihor de stepă)

- *Mustela lutreola* (Noriță/Nurcă)

- *Vormela peregusna* (Dihorul pătat)

Felidae

- *Felis silvestris* (Pisică sălbatică)

- *Lynx lynx* (Râs)

Phocidae

- * *Monachus monachus* (Focă cu burtă albă)

ARTIODACTYLA

Bovidae

- * *Bison bonasus* (Zimbru)

CETACEA

- Toate speciile

REPTILE

TESTUDINATA

Testudinidae

- *Testudo hermanni* (Țestoasă de uscat bănațeană)
- *Testudo graeca* (Țestoasă de uscat)

Emydidae

- *Emys orbicularis* (Broască țestoasă de apă)

SAURIA

Lacertidae

- *Lacerta agilis* (Șopârlă cenușie)
- *Lacerta trilineata* (Gușter vărgat)
- *Lacerta vivipara panonica* (Șopârlă de munte)
- *Lacerta viridis* (Gușter)
- *Podarcis muralis* (Șopârlă de zid)
- *Podarcis taurica* (Șopârlă de stepă)

Scincidae

- *Ablepharus kitaibelli* (Șopârlă mică)

OPHIDIA

Colubridae

- *Coluber caspius* (Șarpe rău)
- *Coronella austriaca* (Șarpe de alun)
- *Elaphe longissima* (Șarpele lui Esculap)
- *Elaphe quatuorlineata* (Balaur mare)
- *Natrix tessellata* (Șarpe de apă)

Viperidae

- *Vipera ammodytes* (Viperă cu corn)
- *Vipera ursinii* (Viperă de stepă)

Boidae

- *Eryx jaculus* (Șarpe de stepă, Boa de nisip)

AMFIBIENI

CAUDATA

Salamandridae

- *Triturus cristatus* (Triton cu creastă)
- *Triturus montandoni* (Triton carpatic)
- *Triturus vulgaris ampelensis* (Triton comun transilvănean)

ANURA

Discoglossidae

- *Bombina bombina* (Buhai de baltă cu burta roșie)
- *Bombina variegata* (Buhai de baltă cu burta galbenă)

Hylidae

- *Hyla arborea* (Brotăcel, Buratec, Răcănel)

Ranidae

- *Rana arvalis* (Broască de mlaștină, Broască cafenie)

- *Rana dalmatina* (Broască de pădure)

Pelobatidae

- *Pelobates fuscus* (Broască de pământ, Broască gheboasă)
- *Pelobates syriacus* (Broască de pământ dobrogeană)

Bufonidae

- *Bufo viridis* (Broască râioasă verde)

PEȘTI

PERCIFORMES

Percidae

- *Zingel zingel* (Pietrar)
- *Gymnocephalus baloni* (Ghiborț de râu)

NEVERTEBRATE

ARTHROPODA

CRUSTACEA

Decapoda (Crustacei)

- * *Austropotamobius torrentium*

INSECTA

Coleoptera (Gândaci)

- *Bolbelasmus unicornis*
- *Boros schneideri*
- *Buprestis splendens*
- *Carabus hampei*
- *Carabus hungaricus*
- *Carabus variolosus*
- *Cerambyx cardo* (Croitor)
- *Cucujus cinnaberinus*
- *Graphoderus bilineatus*
- *Lucanus cervus* (Radasca)
- *Morimus funereus*
- *Oxyporus mannerheimi*
- *Osmoderma eremita* (Pustnicul, Gândacul sihastru)
- *Phryganophilus ruficollis*
- *Pilemia tigrina*
- *Probaticus subrugosus*
- * *Pseudogaurotina excellens*
- *Rhysodes sulcatus*
- * *Rosalia alpina* (Croitorul alpin)
- *Stephanopachys substriatus*

Lepidoptera (Fluturi diurni și nocturni)

- *Apatura metis*
- *Arytrura musculus*
- *Catopta thrips*
- *Colias myrmidone*
- *Cucullia mixta lorica*
- *Erebia sudetica radnaensis*
- *Erannis ankeraria*

- *Eriogaster catax*
- *Euphydryas aurinia*
- *Glyphipterix loricatelia*
- *Gortyna borelii lunata*
- *Hyles hippophaes*
- *Hypodryas maturna partiensis*
- *Lopinga achine*
- *Lycaena dispar*
- *Lychaene holle*
- * *Lepidea morsei*
- *Maculinea arion*
- *Maculinea nausithous*
- *Maculinea teleius*
- *Nymphalis vaualbum*
- *Parnassius mnemosyne*
- *Parnassius mnemosyne*
- *Parnassius apollo*
- *Proserpinus proserpina*
- *Pseudophilotes bavius*
- *Zerynthia polyxena*

Odonata (Libelule)

- *Coenagrion ornatum*
- *Coenagrion mercuriale*
- *Leucorrhinia pectoralis*
- *Cordulegaster heros*
- *Ophiogomphus cecilia*

Orthoptera (Greieri, Cosași)

- *Isophya harzi*
- *Isophya stysi*
- *Pholidoptera transsylvanica*
- *Isophya costata*
- *Odontopodisma rubripes*
- *Paracaloptenus caloptenoides*
- *Saga pedo*
- *Stenobothrus eurasius*

MOLLUSCA

Gastropoda

- * *Anisus vorticulus*
- *Theodoxus transversalis*
- *Chilostoma banaticum*
- *Vertigo angustior*
- *Vertigo genesii*
- *Vertigo moulinsiana*

b) PLANTE

Toate speciile de plante enumerate în anexa nr. 3 a prezentei ordonanțe de urgență, cu excepția Bryophyta, plus cele prevăzute în continuare:

Scrophulariaceae

- *Lindernia procumbens*

Specii de Interes Național
SPECII de animale și de plante care necesită o protecție strictă

Speciile care figurează în această anexă sunt indicate:

- a) prin numele speciei ori al subspeciei; sau
- b) prin ansamblul speciilor care aparțin unui taxon superior sau unei părți din acel taxon.

a) ANIMALE VERTEBRATE

MAMIFERE

INSECTIVORA

Soricidae

- *Sorex alpinus* (Chițcan de munte)
- *Neomys anomalus* (Chițcan de apă)

CHIROPTERA

Vespertilionidae

- *Vespertilo murinus* (Liliacul bicolor)

RODENTIA

Spalacidae

- *Spalax leucodon* (Orbetele mic)
- *Spalax graecus* (Orbetele mare)

ARTIODACTYLA

Cervidae

- *Alces alces* (Elanul)

CETATCEA

- *Delphinus delphis* (Delfin)

PĂSĂRI

PODICIPEDIFORMES

Podicipedidae

- *Tachybaptus ruficollis* (Corcodel mic, Corcodel pitic)

FALCONIFORMES

Falconidae

- *Falco tinnunculus* (Vânturel roșu, vinderel)
- *Falco subbuteo* (Șoimul rândunelelor)

GRUIFORMES

Gruidae

- *Grus grus* (Cocor)
- *Anthropoides virgo* (Cocor mic)

CHARADRIIFORMES

Scolopacidae

- *Limicola falcinellus* (Fugaci de mlaștină, Prundăraș de nămol)
- *Actitis hypoleucos* (Fluierar de munte)
- *Arenaria interpres* (Pietruș)

ANSERIFORMES

Stercorariidae

- *Stercorarius* spp. (Lup de mare)

STRIGIFORMES

Tytonidae

- *Tyto alba* (Strigă)

Strigidae

- *Otus scops* (Ciuș, Ciuf pitic)
- *Athene noctua* (Cucuvea)

CORACIFORMES

Upupidae

- *Upupa epops* (Pupăză)

APODIFORMES

Meropidae

- *Merops apiaster* (Prigorie)

PICIFORMES

Picidae

- *Picus viridis* (Ghionoia verde)
- *Jynx torquilla* (Capîntortură)

PASSERIFORMES

Alaudidae

- *Eremophila alpestris* (Ciocârlie urecheată)

Motacilidae

- *Motacilla* spp. (Codobatură)

Bombycillidae

- *Bombycilla garrulus* (Mătăsar)

Cinclidae

- *Cinclus cinclus* (Mierlă de apă, Pescărel negru)

Prunellidae

- *Prunella* spp. (Brumărițe)

Turdidae

- *Erithacus rubecula* (Măcăleandru)
- *Phoenicurus* spp. (Codroși)
- *Monticola saxatilis* (Mierlă de piatră)

Remizidae

- *Remiz pendulinus* (Pițigoi pungar, Boicuș)

Sturnidae

- *Sturnus roseus* (Pastor roseus) (Lăcustar)

Emberizidae

- *Emberiza cia* (Presură de munte)

Sylviidae

- *Cettia cetti* (Stufărica)
- *Locustella* spp. (Greușel)
- *Phylloscopus* spp. (Pitulice)
- *Regulus* spp. (Aușel)

Muscicapidae

- *Muscicapa striata* (Muscarul sur)

Timaliidae

- *Panurus biarmicus* (Pițigoi de stuf)
- Paridae
- *Aegithalos caudatus* (Pițigoiul codat)
- Sittidae
- *Sitta europaea* (Scorțarul, Toiul)
- Tichodromadidae
- *Tichodroma muraria* (Fluturașul de stâncă)
- Oriolidae
- *Oriolus oriolus* (Grangurul)
- Corvidae
- *Nucifraga caryocatactes* (Alunarul)
- *Corvus corax* (Corbul)
- Passeridae
- *Passer hispaniolensis* (Vrabia spaniolă)
- Emberizidae
- *Emberiza meianoccephala* (Presură cu cap negru)
- *Miliaria calandra* (Presură sură)
- Fringillidae
- *Serinus serinus* (Cănăraș)
- *Carduelis* spp. (Sticleți, Scatii, Înărițe, Florinți)
- *Carpodacus erythrinus* (Mugurar roșu)
- *Coccothraustes coccothraustes* (Botgros)

REPTILE

SAURIA

- Lacertidae
- *Lacerta praticola* (Șopârlă de luncă)
- *Eremias arguta* (Șopârlă/șopârlă de nisip)
- Anguidae
- *Anguis fragilis* (Năpârcă, Șarpele de sticlă)

OPHIDIA

- Colubridae
- *Coluber caspius* (Șarpele de stepă, Șarpele rău)
- Viperidae
- *Vipera berus* (Viperă comună)

AMFIBIENI

CAUDATA

- Salamandridae
- *Triturus alpestris alpestris* (Tritonul de munte)
- *Triturus vulgaris vulgaris* (Tritonul comun)
- *Salamandra salamandra* (Salamandră)

ANURA

- Bufonidae
- *Bufo bufo* (Broască râioasă brună)
- Ranidae
- *Rana temporaria* (Broască roșie de munte)
- *Rana lessonae* (Broască verde de baltă)

PEȘTI

SALMONIFORMES

Salmonidae

- *Hucho hucho* (Lostrită)

CYPRINIFORMES

Cyprinidae

- *Scardinius racovitzai* (Roșioară de Pețea)
- *Leuciscus (Petroleuciscus) borysthenticus* (Cernușcă)
- *Carassius carassius* (Caracudă)

GADIFORMES

Gadidae

- *Lota lota* (Mihalt)

PERCIFORMES

Percidae

- *Stizostedion volgensis* (Șalău vărgat)
- *Romanichthys valsanicola* (Asprete, Poprete)
- *Percarina demidoffi* (Percarina)

Gobiidae

- *Proterorhinus marmoratus* (Guvid de baltă)
- *Neogobius syrmian* (Guvid de Babadag)

SCORPAENIFORMES

Cottidae

- *Cottus poecilopus*

NEVERTEBRATE

ARTHROPODA

INSECTA

Coleoptera (Gândaci)

- *Chrysobothrys leonhardi*,
- *Scarabaeus affinis*,
- *Brachyta balcanica*,
- *Pedostrangalia verticalis*,
- *Calchaenesthes oblongomaculata*,
- *Neodorcadion exornatum*
- *Xylosteus spinolae spinolae*

Lepidoptera (Fluturi diurni și nocturni)

- *Apatura metis*
- *Arethusana arethusana arethusana*
- *Argynnis laodice*
- *Aricia (Eumedonia) eumedon*
- *Boloria (Clossiana) titania transsylvanica*
- *Boloria aquilonaris*
- *Catocala diversa*
- *Coenonympha leander*
- *Coenonympha tullia tullia*
- *Colias chrysotheme*
- *Conisania poelli ostrogovich*

- *Cucullia balsamitae*
- *Cuculia biornata*
- *Cuculia gnaphalii*
- *Cupido osiris*
- *Dasypolia templi koenigi*
- *Diachrysia chryson deltaica*
- *Erebia sudetica radnaensis*
- *Erebia pharte*
- *Erebia gorge*
- *Erebia melas runcensis*
- *Erebia melas carpathicola*
- *Euchloe ausonia taurica*
- *Everes alcetas*
- *Grammia quenseli*
- *Heteropterus morpheus*
- *Hyponephele lupinus lupinus*
- *Hyponephele lycaon*
- *Kentrochrysalis elegans steffensi*
- *Kirinia roxelana*
- *Lasiocampa eversmanni*
- *Lamonia balcanica*
- *Lychaena hippothoe hippothoe*
- *Maculineaalcon*
- *Muschampia cribrellum*
- *Muschampia tessellum*
- *Neptis hylas (sappho)*
- *Oxytripia orbiculosa*
- *Paradrymonia vittata bulgarica*
- *Pericalia matronula*
- *Peridea korbi herculana*
- *Phyllodesma ilicifolia ilicifolia*
- *Pieris ergane*
- *Plebeius sephirus*
- *Piusia putnami gracilis*
- *Plusidia cheiranthi*
- *Polia cherrug*
- *Potyommatus amandus*
- *Pseudophilotes bavius egea*
- *Psodos quadrifaria*
- *Pyrgus sidae sidae*
- *Pyrocieptria cora*
- *Rileyiana fovea*
- *Rhypariorides metelkana*
- *Schinia cognata*
- *Schistostege decussata dioszeghyi*
- *Spaelotis suecica gylkosi*

- *Tomares nogelii dobrogensis*
 - *Zerynthia (Allancastris) cerisy ferdinandi*
 - *Zygaena laeta orientis*
 - *Zygaena nevadensis gheorghenica*
- Orthoptera (Greieri, Cosași)
- *Capraiscola ebneri*
 - *Chorthippus acroleucus*
 - *Isophya dobrogensis*
 - *Metrioptera domogledi*
 - *Miramella (Capraiuscola) ebneri*
 - *Odontopodisma acuminata*
 - *Odontopodisma carpathica*
 - *Odontopodisma montana*
 - *Onconotus servillei*
 - *Podismopsis transsylvanica*
 - *Poecilimon intermedius*
 - *Uvarovitettix transsylvanica*
 - *Zubovskya banatica*

MOLLUSCA

Gastropoda (Melci)

- *Alopiia* sp.
- *Bathyomphalus contortus*
- *Cochlodina marisi*
- *Graciliaria inserta*
- *Gyraulus crista*
- *Herilla ziegleri dacica*
- *Holandrina holandri*
- *Melanopsis parreyssi*
- *Physa fontinalis*
- *Psudalinda* sp.
- *Serrulina serrulata*
- *Theodoxus prevostianus*

Bivalvia

- *Adacna fragilis*
- *Hypanis plicata relictia*
- *Monodacna colorata*
- *Pseudanodonta complanata*

b) PLANTE

Asteraceae

- *Achillea impatiens*
- *Andryala levitomentosa*
- *Artemisia lerchiana*
- *Centaurea ruthenica*
- *Centaurea varnensis*

Brassicaceae

- *Alyssum caliacre*

Caryophyllaceae

- *Dianthus dobrogensis*
- *Dianthus trifasciculatus* ssp. *parviflorus*
- *Silene thymifolia*
- *Stellaria longifolia*

Cyperaceae

- *Carex chordorrhiza*
- *Carex lachenalii*
- *Rhynchospora alba*
- *Schoenus ferugineus*

Euphorbiaceae

- *Euphorbia carpatica*

Fabaceae

- *Astragalus excapus*

Dipsacaceae

- *Cephalaria radiata*

Ericaceae

- *Arctostaphylos uva-ursi* (Strugurii ursului)
- *Vaccinium uliginosus*

Gentianaceae

- *Lomantogonium carinthiacum*

Liliaceae

- *Tofieldia calyculata*

Linaceae

- *Linum pallasianum* ssp. *borzaeanum*

Lycopodiaceae

- *Lycopodium inundatum*

Salicaceae

- *Salix bicolor*

Scrophulariaceae

- *Pedicularis sylvatica* (Vârtejul pământului)

Paeoniaceae

- *Paeonia tenuifolia* (Bujor)

Poaceae

- *Corynephorus canescens*
- *Elymus farctus* ssp. *bessarabicus* (Pir de mare)
- *Leymus sabulosus* (Perişor)
- *Sesleria uliginosa*

Polygonaceae

- *Polygonum alpinum* (Troscot de munte)

Portulacaceae

- *Montia minor*

Rosaceae

- *Potentilla haynaldiana*

Zygophyllaceae

- *Nitraria schoberi* (Gărdurariță)

Anexa nr. 5 A

Specii de Interes Comunitar **SPECII de plante și de animale de interes comunitar, cu excepția speciilor de păsări, a căror prelevare din natură și exploatare fac obiectul măsurilor de management**

Speciile care figurează în această anexă sunt indicate:

a) prin numele speciei ori al subspeciei; sau

b) prin ansamblul speciilor ce aparțin unui taxon superior ori unei părți din acel taxon.

a) ANIMALE

VERTEBRATE

MAMIFERE

CARNIVORA

Canidae

- *Canis aureus* (Șacal/Lup auriu)

Mustelidae

- *Martes martes* (Jder de copac)

- *Mustela putorius* (Dihor de casă)

ARTIODACTYLA

Bovidae

- *Rupicapra rupicapra* (Capră neagră)

AMFIBIENI

ANURA

Ranidae

- *Rana esculenta* (Broască verde de lac)

- *Rana ridibunda* (Broască verde mare de lac)

- *Rana temporaria* (Broască roșie de munte)

PEȘTI

ACIPENSERIFORMES

Acipenseridae

- Toate speciile

CLUPEIFORMES

Clupeidae

- *Alosa* spp. (Scrumbii)

SALMONIFORMES

Salmonidae

- *Thymallus thymallus* (Lipanul)

Cyprinidae

- *Barbus barbus* (Mreana)
- *Barbus meridionalis* (Moioagă)
- *Rutilus pigus* (Babușcă de Tur)

PERCIFORMES

Percidae

- *Zingel zingel* (Pietrar)

NEVERTEBRATE

MOLLUSCA

GASTROPODA-STYLOMMATOPHORA

Helicidae

- *Helix pomatia* (Melcul de livadă)

HIRUDINOIDEA-ARHYNCHOBDELLAE

Hirudinidae

- *Hirudo medicinalis* (Lipitoare medicinală)

ARTHROPODA

CRUSTACEA-DECAPODA

Astacidae

- *Astacus astacus* (Rac de râu)

b) PLANTE

LICHENES

Cladoniaceae

- *Cladonia* subgenus *Cladina*

BRYOPHYTA

MUSCI

Leucobryaceae

- *Leucobryum glaucum*

Sphagnaceae

- *Sphagnum* spp. (Mușchi de turbă)

PTERIDOPHYTA

- *Lycopodium* spp. (Pedicuță)

ANGIOSPERMAE

Amaryllidaceae

- *Galanthus nivalis* (Ghiocei alb)

Asteraceae (Compositae)

- *Arnica montana* (Arnică)

- *Artemisia eriantha*

Gentianaceae

- *Gentiana lutea* (Ghințură)

Liliaceae

- *Ruscus aculeatus* (Ghimpe)

Specii de importanță națională

Specii de plante și de animale de interes național ale căror prelevare din natură și exploatare fac obiectul măsurilor de management

Speciile care figurează în această anexă sunt indicate:

- a) prin numele speciei ori al subspeciei; sau
- b) prin ansamblul speciilor ce aparțin unui taxon superior ori unei părți din acel taxon.

a) ANIMALE VERTEBRATE

MAMIFERE

LAGOMORPHA

Leporidae

- *Lepus europaeus* (Iepure de câmp)
- *Oryctolagus cuniculus* (Iepurele de vizuină)

RODENTIA

Sciuridae

- *Sciurus vulgaris* (Veveriță)
- *Marmota marmota* (Marmotă)

Myocastoridae

- *Myocastor coypus* (Nutrie)

Muridae

- *Ordratra zibethicus*

CARNIVORA

Canidae

- *Nyctereutes procyonoides* (Câine enot/Bursuc cu barbă)
- *Vulpes vulpes* (Vulpe)

Mustelidae

- *Martes foina* (Jder de piatră/Beică)
- *Mustela erminea* (Helge/Hermină)
- *Mustela nivalis* (Nevăstuică)
- *Mustela vison* (Nurcă Americană)
- *Meles meles* (Bursuc/Viezure)

ARTIODACTYLA

Cervidae

- *Capreolus capreolus* (Căprioară)
- *Cervus elaphus* (Cerb)
- *Dama dama* (Cerb lopătar)
- *Ovis ammon musimon* (Muflon)

Suidae

- *Sus scrofa* (Mistreț)

PEȘTI

PERCIFORMES

Gobiidae

- *Neogobius eurycephalus* (Guvid cu cap mare)
- *Zosterisessor ophiocephalus* (Guvid de iarbă)
- *Mesogobius batrachocephalus* (Hanos)

Specii de păsări de interes comunitar a căror vânatoare este permisă

PĂSĂRI

ANSERIFORMES

Anatidae

- *Anser albifrons* (Gârliță mare)
- *Anser fabalis* (Gâscă de semănătură)
- *Anser anser* (Gâscă de vară)
- *Anas penelope* (Rață fluierătoare)
- *Anas platyrhynchos* (Rață mare)
- *Anas crecca* (Rață pitică)
- *Anas clypeata* (Rață lingurar)
- *Anas strepera* (Rață pestriță)
- *Anas acuta* (Rață sulițar)
- *Anas querquedula* (Rață cârâitoare)
- *Aythya ferina* (Rață cu cap castaniu)
- *Aythya fuligula* (Rață moțată)
- *Aythya marila* (Rață cu cap negru)
- *Bucephala clangula* (Rață sunătoare)

GALLIFORMES

Tetraonidae

- *Tetrastes bonasia* (Bonasa bonasia) (Ierunca)
- *Tetrao urogallus* (Cocoș de munte)

Phasianidae

- *Perdix perdix* (Potârniche)
- *Coturnix coturnix* (Prepeliță)
- *Phasianus colchicus* (Fazan)

GRUIFORMES

Rallidae

- *Gallinula chloropus* (Găinușă de baltă)
- *Fulica atra* (Lișiță)

CHARADRIIFORMES

Scolopacidae

- *Lymnocyrtus minimus* (Becațină mică)
- *Gallinago gallinago* (Becațină comună)
- *Scolopax rusticola* (Sitarul de pădure)

COLUMBIFORMES

Columbidae

- *Columba oenas* (Porumbel de scorbură)
- *Columba palumbus* (Porumbel gulerat)
- *Streptopelia decaocto* (Guguștiuc)
- *Streptopelia turtur* (Turturică)

PASERIFORMES

Alaudidae

- *Alauda arvensis* (Ciocârlie de câmp)

Corvidae

- *Garrulus glandarius* (Gaiță)
- *Pica pica* (Coțofană)
- *Corvus monedula* (Stăncuță)
- *Corvus frugilegus* (Cioară de semănătură)
- *Corvus corone corone* (Cioară neagră)
- *Corvus corone cornix* (Cioară grivă)
- *Corvus corone sardonius* (Cioară grivă sudică)

Sturnidae

- *Sturnus vulgaris* (Graurul comun)
- *Sturnus vulgaris balcanicus* (Graurul dobrogean)

Turdidae/Muscicapidae

- *Turdus viscivorus* (Sturzul de vâsc)
- *Turdus philomelos* (Sturzul cântător)
- *Turdus iliacus* (Sturzul de vii)
- *Turdus pilaris* (Cocoșar)

**Specii de păsări de interes comunitar
a căror comercializare este permisă**

ANSERIFORMES

Anatidae

- *Anas platyrhynchos* (Rață mare)

GALLIFORMES

Phasianidae

- *Perdix perdix* (Potârniche)
- *Phasianus colchicus* (Fazan)

COLUMBIFORMES

Columbidae

- *Columba palumbus* (Porumbel gulerat)

**Specii de păsări de interes comunitar
a căror comercializare este permisă în condiții speciale**

ANSERIFORMES

Anatidae

- *Anser albifrons albifrons* (Gârlița mare)
- *Anser anser* (Gâsca mare)
- *Anas penelope* (Rața fluierătoare)
- *Anas crecca* (Rața mică)
- *Anas acuta* (Rața sulițar)
- *Anas clypeata* (Rața lingurar)
- *Aythya ferina* (Rața cu cap castaniu)
- *Aythya fuligula* (Rața moțată)
- *Aythya marila* (Rața cu cap negru)
- *Melanitta nigra* (Rața neagră)

GALLIFORMES

Tetraonidae

- *Tetrao urogallus* (Cocoș de munte)

GRUIFORMES

Rallidae

- *Fulica atra* (Lișița)

CHARADRIIFORMES

Charadriidae

- *Pluvialis apricaria* (Ploier auriu)

Scolopacidae

- *Lymnocyptes minimus* (Becațina mică)
- *Gallinago gallinago* (Becațina comună)
- *Scolopax rusticola* (Sitar de pădure)

**Metode și mijloace de captură și ucidere și
modalități de deplasare interzise în vederea capturării sau uciderii**

a) Mijloace neselective:

MAMIFERE

- Animale captive, eventual orbite sau mutilate, utilizate ca momeală vie;
- Aparatură audio, dispozitive electrice și electronice capabile să le ucidă sau să le amețească;
- Surse luminoase artificiale;
- Oglinzi și alte mijloace ce pot cauza orbirea;
- Mijloace de luminare a țintelor;
- Dispozitive de ochire pentru tir de noapte, care conțin un amplificator de imagine sau un convertizor electronic de imagine;
- Explozivi;
- Fileuri/năvoade/plase neselective în principiu sau prin modul de utilizare;
- Capcane neselective în principiu sau prin modul de utilizare;
- Arbalete;
- Otrăvuri și momeli otrăvite sau care conțin anestezice;
- Gazare sau afumare;
- Arme semiautomate sau automate al căror încărcător poate conține mai mult de două cartușe.

PEȘTI

- Otrăviri;
- Explozivi, Curent electric;
- Tipuri de plase/setci interzise.

PĂSĂRI

- Lațuri, sârme, cârlige, păsări oarbe sau mutilate, folosite ca momeală vie;
- Aparatură audio, dispozitive electrice și electronice capabile să le ucidă sau să le amețească;
- Surse de lumină artificială, oglinzi, dispozitive pentru luminarea țintelor;
- Dispozitive de ochire pentru tir de noapte, care conțin un amplificator de imagine sau un convertizor electronic de imagine;
- Explozivi.
- Plase, capcane, momeli otrăvite sau tranșilizante.
- Arme semiautomate sau automate al căror încărcător poate conține mai mult de două cartușe.

b) Modalități de deplasare:

- Pe cale aeriană;
- Vehicule terestre cu motor în funcțiune.
- Bărci care se deplasează cu o viteză mai mare de 5 km pe oră. Pentru navigația maritimă, se pot autoriza, din motive de siguranță, utilizarea bărcilor cu motor cu o viteză până la 18 km/h.

**CRITERII pentru selectarea siturilor eligibile
în vederea identificării ca situri de importanță comunitară
și pentru desemnarea lor ca arii speciale de conservare**

Etapă 1: Evaluarea la nivel național a importanței relative a siturilor pentru fiecare habitat natural de tipul celor din anexa nr. 2 și pentru fiecare specie din anexa nr. 3 (incluzând habitatele naturale prioritare și speciile prioritare).

A. Criterii de evaluare a siturilor pentru un habitat natural prevăzut în anexa nr. 2:

a) gradul de reprezentativitate a tipului de habitat natural din aria (situl) respectiv;

b) suprafața ariei acoperită de tipul de habitat natural, în comparație cu suprafața totală acoperită de acel habitat natural în cadrul întregului teritoriu național;

c) gradul de conservare a structurilor și funcțiilor tipului de habitat natural în cauză și posibilități de refacere/reconstrucție;

d) evaluarea globală a valorii ariei respective pentru conservarea tipului de habitat natural respectiv.

B. Criterii de evaluare a siturilor pentru speciile cuprinse în anexa nr. 3:

a) mărimea și densitatea populațiilor speciilor prezente în aria respectivă, în relație cu populațiile prezente în cadrul întregului teritoriu național;

b) gradul de conservare a trăsăturilor habitatului care este important pentru speciile respective și pentru posibilitățile de restaurare;

c) gradul de izolare a populațiilor prezente în situl respectiv în relație cu distribuția naturală a speciilor;

d) evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective.

C. Pe baza acestor criterii se vor clasifica siturile propuse pe listele naționale ca situri eligibile pentru identificarea ca situri de importanță comunitară, conform valorii lor relative pentru conservarea fiecărui habitat natural prevăzut în anexa nr. 2 sau a fiecărei specii prevăzut în anexa nr. 3.

D. Această listă va conține siturile care au tipurile de habitate naturale prioritare și speciile prioritare selectate pe baza criteriilor conținute la punctele A și B de mai sus.

Etapă 2: Evaluarea importanței comunitare a siturilor incluse pe listele naționale.

1. Toate siturile identificate de statele membre în etapa 1, care conțin tipuri de habitate naturale prioritare și/sau specii prioritare, vor fi considerate situri de importanță comunitară.

2. Evaluarea importanței comunitare pentru alte situri din listele statelor membre, avându-se în vedere contribuția acestora pentru menținerea sau restabilirea cu un statut favorabil de conservare a unui habitat natural cuprins în anexa nr. 2 sau a unei specii cuprinse în anexa nr. 3 și/sau având legătură cu Natura 2000, va ține seama de următoarele criterii:

- a) valoarea relativă a sitului la nivel național;
- b) poziția geografică a sitului în legătură cu rutele de migrare a speciilor cuprinse în anexa nr. 3 și acolo unde acesta aparține unui ecosistem situat pe ambele părți ale uneia sau mai multor frontiere comunitare;
- c) suprafața totală a sitului;
- d) numărul de habitate naturale (anexa nr. 2) și de specii (anexele nr. 3 și 4) prezente în situl respectiv;
- e) valoarea ecologică globală a sitului respectiv pentru regiunile biogeografice în cauză.

**Studii și cercetări necesare pentru asigurarea protecției,
managementului și utilizării durabile a populațiilor speciilor de păsări**

- (a) Listele naționale ale speciilor amenințate cu dispariția sau a celor periclitate, ținându-se cont de arealul natural de distribuție al acestora.
- (b) Enumerarea și descrierea din punct de vedere ecologic a zonelor situate de-al lungul rutelor de migrație și care au o importanță deosebită pentru speciile migratoare, în special ca zone de iernat și cuibărit.
- (c) Prezentarea datelor referitoare la nivelul populațiilor speciilor migratoare, ca rezultat al studiilor realizate pe baza metodei de inelare.
- (d) Evaluarea influenței metodelor de capturare a păsărilor sălbatice asupra nivelelor populaționale.
- (e) Dezvoltarea sau îmbunătățirea metodelor ecologice de prevenire a pagubelor cauzate de păsări.
- (f) Determinarea rolului anumitor specii ca indicatori ai poluării mediului.
- (g) Studiarea efectelor adverse ale poluării chimice asupra nivelurilor populaționale ale speciilor de păsări.

