

## Directiva Habitate



**Directiva Consiliului Europei 92/43 EEC  
referitoare la conservarea habitatelor naturale si a florei si faunei salbatice adoptata la 21 mai  
1992**

Versiunea originala in limba engleza

### **Traducerea Directivei Consiliului Europei referitoare la conservarea habitatelor naturale si a florei si faunei salbatice**

ANEXA 1 Tipuri de habitate naturale de interes comunitar a caror conservare necesita desemnarea zonelor speciale de conservare

ANEXA 2 Speciile de plante si animale de interes comunitar a caror conservare necesita desemnarea zonelor speciale de habitate

ANEXA 3 Criterii pentru selectarea siturilor eligibile pentru identificarea ca situri de importanta comunitara si desemnarea lor ca areale speciale de conservare

ANEXA 4 Specii de animale si plante de interes comunitar care necesita o protectie stricta

ANEXA 5 Specii de plante si animale de interes comunitar a caror prelevare din natura si exploatare sunt susceptibile de a face obiectul masurilor de management

ANEXA 6 Metode si mijloace de captura si ucidere si modalitati de transport interzise

#### **ART. 1**

Pentru scopurile prezentei Directive, se intelege prin:

a) conservare: un ansamblu de masuri necesare pentru mentinerea sau restabilirea habitatelor naturale si populatiilor speciilor din fauna si din flora salbatice intr-o stare favorabila, astfel cum este definita in punctele e) si i);

b) habitate naturale: zone terestre sau acvatice ce se disting prin caracteristicile lor geografice, abiotice si biotice, fie ele in intregime naturale sau semi-naturale;

c) tipuri de habitate naturale de interes comunitar: cele care, pe teritoriul vizat la articolul 2:

sunt in pericol de disparitie in aria lor de raspandire naturala sau

au o arie de raspandire naturala redusa ca urmare a regresului lor sau

constituie exemple remarcabile pentru una sau mai multe din urmatoarele regiuni biogeografice: alpina, atlantica, continentală, macaronesiana si mediteraneană.

Aceste tipuri de habitate figureaza sau sunt susceptibile de a figura in Anexa I.

d) tipuri de habitate naturale prioritare: tipurile de habitate naturale in pericol de disparitie prezente pe teritoriul vizat in Articolul 2 si pentru a caror conservare Comunitatea are o responsabilitate

particulara, tinand seama de partea din aria naturala a tipului de habitat care este situata pe teritoriul

vizat de Articolul 2. Aceste tipuri de habitate naturale sunt indicate printr-un asterisc(\*) in Anexa I;

e) stare de conservare a unui habitat natural: suma influentelor ce actioneaza asupra unui habitat

natural si a speciilor tipice pe care le adaposteste, care pot afecta pe termen lung repartitia sa

naturala, structura si functiile sale ca si supravietuirea pe termen lung a speciilor sale tipice, pe

teritoriul vizat in Articolul 2;

"Starea de conservare" a unui habitat natural va fi considerata "favorabila" cand:

- aria sa de raspandire naturala ca si suprafetele pe care le acopera in cadrul acestei arii sunt stabilite sau in extindere

si

- exista structura si functiile specifice necesare pentru mentinerea pe termen lung si sunt susceptibile

sa existe in viitorul previzibil

si

- starea de conservare a speciilor care ii sunt tipice este favorabila in sensul punctului ii);

f) habitatul unei specii: mediul definit prin factori abiotici si biotici in care traieste o specie in oricare stadiu al ciclului sau biologic;

g) specii de interes comunitar: speciile care, pe teritoriul vizat in Articolul 2, sunt:

i) periclitate, exceptand cele ale caror areal natural este marginal in teritoriu si care nu sunt nici periclitate nici vulnerabile in regiunea vest-paleartica

sau

ii) vulnerabile, adica a caror trecere in categoria speciilor periclitate este probabila intr-un viitor apropiat, in caz de persistenta a factorilor cauzali

sau

iii) rare, adica a caror populatii sunt mici si care chiar daca in prezent nu sunt periclitate sau vulnerabile, risca sa devina. Aceste specii sunt localizate in arii geografice restranse sau sunt rar dispersate pe suprafete pe suprafete largi

sau

iv) endemice si necesita o atentie particulara datorita naturii specifice a habitatului lor si/sau impactului potential a exploatarei lor asupra habitatului lor si/sau a impactului potential al exploatarei lor asupra starii lor de conservare.

Aceste specii figureaza sau sunt susceptibile sa figureze in Anexa II si/sau Anexa IV sau V;

h) specii prioritare: sunt speciile vizate la punctul g) i) si pentru a caror conservare Comunitatea are o responsabilitate particulara, tinand seama de partea din aria sa naturala de raspandire cuprinsa in teritoriul vizat in Articolul 2. Aceste specii prioritare sunt indicate printr-un asterisc (\*) in Anexa II;

i) starea de conservare a unei specii: suma influentelor care, actionand asupra speciei, pot afecta pe termen lung distributia si abundenta populatiilor sale pe teritoriul vizat in Articolul 2;

"Starea de conservare" va fi considerata "favorabila" cand:

- datele relative la dinamica populatiei speciei in cauza arata ca aceasta specie continua si este susceptibila sa continue, pe termen lung, sa fie o componenta viabila a habitatului sau natural

si

- aria de repartitie naturala a speciei nu se reduce si nu risca sa se reduca intr-un viitor previzibil

si

- exista si probabil va exista un habitat destul de intins pentru ca populatiile sale sa se mentina pe termen lung;

j) sit: arie definita geografic a carei suprafata este clar delimitata;

k) sit de importanta comunitara: sit care in regiunea sau regiunile biogeografice la care apartine, contribuie in mod semnificativ la mentinerea sau restabilirea unui tip de habitat natural din Anexa I sau a unei specii din Anexa II intr-o stare de conservare favorabila si poate, de asemenea, ca contribuie intr-un mod semnificativ la coherenta (retelei) NATURA 2000 vizata in Articolul 3 si/sau contribuie in mod semnificativ la mentinerea diversitatii biologice in regiunea sau regiunile respective.

Pentru speciile animale care ocupa teritorii vaste, situirile de importanta comunitara corespund locurilor din cadrul ariei de repartitie naturala a acestor specii, care prezinta elemente fizice si biologice esentiale pentru viata si reproducerea lor;

l) zona speciala de conservare: sit de importanta comunitara desemnat de Statele Membre printr-un act legal, administrativ si/sau contractual in care sunt prevazute masurile de conservare necesare pentru mentinerea sau restabilirea intr-o stare de conservare favorabila a habitatelor naturale si/sau populatiilor speciilor pentru care situl este desemnat.

m) mostra: orice animal sau planta, vie sau moarta, din speciile enumerate in Anexa IV si Anexa V, orice parte sau produs obtinut din acestea ca si orice alt bun, in cazul ca rezulta dintr-un document justificativ, de ambalare sau dintr-o marca ori eticheta sau din orice alta circumstanta ca este vorba de parti sau derivate de animale sau plante din aceste specii;

n) Comitet: insemna Comitetul stabilit in virtutea Articolului 20.

## ART. 2

1. Scopul prezentei Directive este de a contribui la asigurarea biodiversitatii prin conservarea habitatelor naturale precum si a faunei si florei salbatice pe teritoriul european al Statelor Membre la care Tratatul se aplica.
2. Masurile luate in baza prezentei Directive vizeaza mentinerea sau restabilirea, intr-o stare de conservare favorabila, a habitatelor naturale si a speciilor din fauna si flora salbatice de interes comunitar.
3. Masurile luate in baza prezentei Directive tin seama de exigentele economice, sociale si culturale ca si de particularitatile regionale si locale.

### **ART. 3**

1. Se constituie o retea ecologica europeana coerenta de zone speciale de conservare, sub numele de "NATURA 2000". Aceasta retea, compusa din situri care adapostesc tipuri de habitate naturale ce figureaza in Anexa I si de habitate ale speciilor ce figureaza in Anexa II, va asigura mentinerea sau, daca este cazul, restabilirea tipurilor de habitate naturale si a habitatelor speciilor intr-o stare de conservare favorabila, pe cuprinsul ariilor lor de raspandire naturala. Reteaua NATURA 2000 include zonele de protectie speciala clasificate de Statele Membre in baza dispozitiilor Directivei 79/409/CEE.
2. Fiecare Stat Membru contribuie la crearea (retelei) NATURA 2000 proportional cu reprezentarea, pe teritoriul sau, a tipurilor de habitate naturale si a habitatelor speciilor prevazute in paragraful I. In acest scop, Statele Membre, in conformitate cu Articolul 4, desemneaza situri ca zone speciale de conservare, avand in vedere obiectivele prevazute in paragraful I.
3. Acolo unde considera necesar, Statele Membre se straduiesc sa amelioreze coerenta ecologica a (retelei) NATURA 2000 prin mentinerea si, daca este necesar, dezvoltarea elementelor de peisaj, mentionate in Articolul 10, care sunt de importanta majora pentru fauna si flora salbatice.

### **ART. 4**

1. Pe baza criteriilor stabilite in Anexa III (Etapa I) si a informatiilor stiintifice relevante, fiecare Stat Membru propune o lista de situri indicand tipurile de habitate naturale din Anexa I si speciile indigene din Anexa II pe care le adapostesc. Pentru speciile de animale care ocupa teritorii vaste, aceste situri corespund locurilor, in cadrul ariilor naturale de raspandire a acestor specii, care prezinta elementele fizice si biologice esentiale pentru viata si reproducerea lor. Pentru speciile acvatice care ocupa teritorii vaste, astfel de situri vor fi propuse numai acolo unde este posibil de determinat in mod clar o zona care prezinta elementele fizice si biologice esentiale pentru viata si reproducere lor. Statele Membre propun, daca este cazul, adaptarea listei in lumina surpavegherii prevazute in Articolul II.

Lista este transmisa Comisiunii, in trei ani de la notificarea prezentei Directive, in acelasi timp, cu informatiile relative la fiecare sit. Aceste informatii vor cuprinde o harta a sitului, numele lui, localizarea, intinderea ca si datele rezultand din aplicarea criteriilor specificate in Anexa III (Etapa I) si vor fi transmise pe baza unui formular stabilit de Comisiune in acord cu procedura prevazuta in Articolul 21.

2. Pe baza criteriilor stabilite in Anexa III (Etapa 2) si in cadrul atat a fiecareia din cele cinci regiuni biogeografice mentionate in Articolul 1(c)iii) cat si a intregului teritoriu prevazut in Articolul 2(1), Comisiunea stabileste, in acord cu fiecare din Statele Membre, un proiect de lista a siturilor de importanta comunitara, pornind de la listele Statelor Membre si identificand siturile care adapostesc unul sau mai multe tipuri de habitate naturale prioritare ori una sau mai multe specii prioritare.

Statele Membre ale caror situri adapostesc unul sau mai multe tipuri de habitate naturale prioritare ori una sau mai multe specii prioritare reprezentand mai mult de 5% din teritoriul national pot, in acord cu Comisiunea, sa solicite ca criteriile enumerate in Anexa III (etapa 2) sa fie aplicate mai flexibil in selectarea siturilor de importanta comunitara pe teritoriul lor.

Lista siturilor selectate ca situri de importanta comunitara, identificand siturile ce adapostesc unul sau mai multe tipuri de habitate naturale prioritare ori una sau mai multe specii prioritare, este

adoptata de Comisiune dupa procedura prevazuta in Articolul 21.

3. Lista mentionata in paragraful 2 este stabilita intr-un interval de sase ani dupa notificarea prezentei Directive.

4. Odata ce un sit de importanta comunitara a fost adoptat in baza procedurii prevazute in paragraful 2, Statul Membru respectiv desemneaza acest sit ca zona speciala de conservare cat mai repede cu putinta si intr-un interval maximal de sase ani, stabilind prioritatile in functie de importanta siturilor pentru mentinerea sau restabilirea, intr-o stare de conservare favorabila, a unui tip de habitat natural din Anexa I sau a unei specii din Anexa II ori pentru coherenta (retelei) NATURA 2000, ca si in functie de pericolele de degradare sau distrugere la care aceste situri sunt expuse.

5. Indata ce un sit este inscris in lista vizata in paragraful 2, subparagraful 3, el este supus dispozitiilor Articolului 6 (2, 3 si 4).

#### **ART. 5**

1. In cazuri exceptionale in care Comisiunea constata absenta, intr-o lista nationala, prevazuta in Articolul 4(1), a unui sit ce adaposteste un tip de habitat natural sau o specie prioritara care, pe baza informatiilor stiintifice relevante si sigure, considera ca fi esential pentru mentinerea acestui tip de habitat natural prioritar sau pentru supravietuirea acestei specii prioritare, va fi initiala o procedura de consultare bilaterala intre acest Stat Membru si Comisiune in vederea compararii datelor stiintifice folosite de fiecare dintre parti.

2. Daca, la expirarea unei perioade de consultare ce nu depaseste sase luni, diferendul ramane nerezolvat, Comisiunea transmite Consiliului o propunere de sustinere a selectiei sitului ca sit de importanta comunitara.

3. Consiliul va decide prin unanimitate, intr-o perioada de trei luni de la data sesizarii lor.

4. In cursul perioadei de consultare si in asteptarea unei decizii a Consiliului, situl respectiv, este supus dispozitiilor Articolului 6(2).

#### **ART. 6**

1. Pentru zonele speciale de conservare, Statele Membre stabilesc masurile de conservare necesare implicand, daca este cazul, planuri de gestiune adecvate specifice siturilor sau integrate in alte planuri de amenajare si masurile legale, administrative sau contractuale adecvate care corespund necesitatilor ecologice a tipurilor de habitate naturale din Anexa I si speciilor din Anexa II prezente in situri.

2. Statele Membre iau masurile adecvate pentru a evita, in zonele speciale de conservare, deteriorarea habitatelor naturale si a habitatelor speciilor ca si perturbarea speciilor pentru care zonele au fost desemnate, in masura in care astfel de perturbari sunt susceptibile de a avea un efect semnificativ in relatie cu obiectivele prezentei Directive.

3. Orice plan sau proiect indirect legat sau necesar pentru gestiunea sitului dar susceptibil de a afecta acest sit intr-un mod semnificativ, fie individual sau in combinatie cu alte planuri sau proiecte, face obiectul unei evaluari adecvate a incidentelor sale asupra sitului, tinand seama de obiectivele de conservare a sitului. In lumina concluziilor evaluarii implicatiilor asupra sitului si sub rezerva dispozitiilor paragrafului 4, autoritatile nationale nu vor accepta planul sau proiectul decat dupa ce s-au asigurat ca el nu va afecta negativ integritatea sitului si, daca este cazul, dupa ce au luat avizul publicului.

4. Daca, contrar concluziilor negative ale evaluarii implicatiilor si in absenta solutiilor alternative, un plan sau proiect trebuie totusi sa le realizeze, din motive imperative de interes public major, inclusiv de

natura sociala sau economica, Statul Membru ia toate masurile compensatoare necesare pentru a asigura ca coerența generala a (rețelei) NATURA 2000 este protejată. Statul Membru informează Comisiunea despre masurile compensatoare adoptate.

În caz ca situl în cauză este un sit ce adaposteste un tip de habitat natural prioritar și/sau o specie prioritară, pot fi invocate numai considerații legate de sănătatea umană sau securitatea publică ori de consecințele benefice de importanță primordială pentru mediu sau, după avizul Comisiunii, de alte motive imperative de interes public major.

#### **ART. 7**

Obligațiile ce decurg din Articolul 6(2,3 și 4) ale prezentei Directive înlocuiesc obligațiile ce decurg din prima frază a Articolului 4(4) din Directiva 79/409/CEE în ceea ce privește zonele clasificate în baza Articolului 4 (1) sau recunoscute într-un mod similar în baza Articolului 4(2) din Directiva menționată, cu începere de la data punerii în aplicare a prezentei Directive sau de la data clasificării ori a recunoașterii de un Stat Membru în baza Directivei 79/409/CEE dacă aceasta din urmă este posterioară.

#### **ART. 8**

În paralel cu propunerile lor privind siturile susceptibile de a fi desemnate ca zone speciale de conservare ce adapostesc tipuri de habitate naturale prioritare și/sau specii prioritare, Statele Membre comunică Comisiunii, după necesități, sumele pe care le estimează ca necesare, în cadrul cofinanțării comunitare, pentru a le permite îndeplinirea obligațiilor ce decurg din Articolul 6 (1). În acord cu fiecare din Statele Membre, Comisiunea va identifica, pentru siturile de importanță comunitară ce fac obiectul unei cereri de cofinanțare, măsurile indispensabile pentru asigurarea menținerii sau restabilirii într-o stare de conservare favorabilă a tipurilor de habitate naturale prioritare și a speciilor prioritare din siturile respective ca și suma totală a costurilor pe care le implică aceste măsuri.

Comisiunea, în acord cu Statul Membru respectiv, evaluează suma finanțării necesare, inclusiv cofinanțarea, pentru realizarea măsurilor prevăzute în paragraful 2 ținând seama, printre altele, de concentrarea de habitate naturale prioritare și/sau specii prioritare pe teritoriul Statului Membru și de povara pe care o impun măsurile necesare.

Conform evaluărilor prevăzute în paragrafele 2 și 3, Comisiunea adoptată, ținând seama de sursele de finanțare disponibile în baza instrumentelor comunitare adecvate și în acord cu procedura prevăzută în Articolul 21, un cadru de acțiune prioritară prevăzând măsuri ce implică o cofinanțare, măsuri ce trebuie luate odată ce situl a fost destinat conform Articolului 4(4).

Măsurile care nu au fost reținute în cadrul de acțiune din cauza resurselor insuficiente, ca și cele care au fost integrate dar care nu au primit cofinanțarea necesară sau care nu au fost cofinanțate decât parțial, sunt reexaminat conform procedurii prevăzute în Articolul 21, în contextul reexaminării, la fiecare doi ani, a programului de acțiune și pot fi, între timp, amânate în așteptarea acestui examen. Acest examen ține seama, dacă este cazul, de noua situație a sitului respectiv.

În zonele unde măsurile dependente de cofinanțare au fost amânate Statele Membre se abțin de a lua orice măsură nouă susceptibilă să determine degradarea acestor zone.

#### **ART. 9**

Comisiunea, acționând în acord cu procedurile prevăzute în Articolul 19, procedează la evaluarea periodică a contribuției (rețelei) NATURA 2000 la realizarea obiectivelor prevăzute în Articolele 2 și 3. În acest context, dezafectarea unei zone speciale de conservare poate fi luată în considerare acolo unde evoluția naturală stabilită pe baza supravegherii, prevăzute în Articolul 11, justifică aceasta.

#### **ART. 10**

Acolo unde consideră necesar, în cadrul politicilor lor de amenajare a teritoriului și de dezvoltare și, îndeosebi, în vederea îmbunătățirii coerenței ecologice a rețelei NATURA 2000, Statele membre, se străduiesc să încarajeze gestiunea elementelor de epusaj care sunt de importanță majoră pentru

fauna si flora salbatica.

Aceste elemente sunt cele care, prin structura lor lineara si continua (asa cum sunt raurile cu malurile lor sau sistemele traditionale de marcare a campurilor sau prin rolul lor de semne de hotar (cum sunt iazurile sau micile paduri) sunt esentiale pentru migratia, distributia geografica si schimbul genetic al speciilor salbatice.

#### **ART. 11**

Statele Membre asigura supravegherea starii de conservare a habitatelor naturale si speciilor prevazute in Articolul 2 tinand seama in mod particular de tipurile de habitate naturale prioritare si de speciile prioritare.

#### **Protectia speciilor**

#### **ART. 12**

Statele Membre iau masurile necesare pentru instaurarea unui sistem de protectie stricta a speciilor animale incluse in Anexa IV (a), in zona de raspandire naturala, interzicand:

orice forma de capturare sau de ucidere a specimenelor acestor specii in natura;

perturbarea intentionata a acestor specii in cursul perioadei de reproducere, de crestere (a progeniturii), de hibernare si de migratie;

distrugerea sau culegerea intentionata a oualor din natura;

deteriorarea sau distrugerea locurilor de reproducere sau odihna.

Pentru aceste specii, Statele Membre interzic detinerea, transportul, comertul sau schimbul si oferirea spre vanzare sau schimb a specimenelor prelevate din natura, cu exceptia celor prelevate legal inainte de aplicarea prezentei Directive.

Interdictiile prevazute in paragraful 1 (a si b) ca si in paragraful 2 se aplica la toate stadiile de viata a animalelor vizate prin prezentul articol.

Statele Membre instaureaza un sistem de control a capturilor si uciderilor accidentale a speciilor animale enumerate in Anexa IV (a). Pe baza informatiilor culese, Statele Membre intreprind noi cercetari sau iau masurile de conservare necesare pentru a asigura ca uciderile sau capturile accidentale nu au un impact negativ semnificativ asupra speciilor respective.

#### **ART. 13**

Statele Membre iau masurile necesare pentru instaurarea unui sistem de protectie stricta a speciilor vegetale incluse in Anexa IV (b), interzicand:

ruperea florilor si fructelor, culegerea, taierea, dezradacinarea sau distrugerea cu intentie, in natura, a acestor plante, in zona lor de raspandire naturala;

detinerea, transportul, comertul sau schimbul si oferirea in scop de vanzare a specimenelor din astfel de specii, prelevate din natura, cu exceptia celor prelevate legal inainte de aplicarea prezentei Directive.

Interdictiile prevazute in paragraful 1 (a si b) se aplica la toate stadiile ciclului biologic al plantelor vizate prin prezentul articol.

#### **ART. 14**

Daca, in lumina supravegherii prevazute in Articolul 11, Statele Membre considera necesar, ele iau masuri pentru ca prelevarea din natura de specimele ale speciilor de fauna si flora inscise in Anexa V precum si exploatarea lor sa fie compatibila cu mentinerea lor intr-o stare de conservare favorabila. Daca astfel de masuri sunt considerate necesare, ele trebuie sa includa continuarea supravegherii prevazute in Articolul 11. Ele mai pot cuprinde, in particular:

reglementari privind accesul in anumite zone,

interdictia temporara sau locala a prelevarii de specimele din natura si a exploatarei unor anumite populatii;

reglementarea perioadelor si/sau modurilor de prelevare a specimenelor,

aplicarea, in cursul prelevarii de specimele, de reguli cinegetice si de pescuit care respecta

conservarea acestor populatii,  
instaurarea unui sistem de autorizare a prelevării de specimene sau cote,  
reglementarea cumparării, vanzării, oferirii spre vanzare, detinerii sau transportului in vederea vanzării a speciminelor,  
cresterea in captivitate de specii animale ca si inmultirea artificiala a speciilor vegetale, in conditii strict controlate, in vederea reducerii prelevării de specimene din natura,  
evaluarea efectului masurilor adoptate.

#### **ART. 15**

Pentru capturarea sau uciderea speciilor din fauna salbatica enumerate in Anexa V (a) si in cazurile unde, conform cu Articolul 16, sunt aplicate derogari pentru prelevarea, capturarea sau uciderea speciilor enumerate in Anexa IV (a), Statele Membre interzic utilizarea mijloacelor neselective susceptibile de a cauza disparitia locala sau disturbarea grava a populatiilor unei specii si, in particular:  
utilizarea mijloacelor de capturare si de ucidere enumerate in Anexa 6 (a);  
orice forma de capturare si ucidere cu folosirea mijloacelor de transport mentionate in Anexa VI (b).

#### **ART. 16**

Cu conditia ca nu exista o alternativa satisfacatoare si ca derogarea nu este in detrimentul mentinerii populatiilor speciilor respective intr-o stare de conservare favorabila, Statele Membre pot deroga de la dispozitiile Articolelor 12, 13, 14 si 15 (a si b):

in interesul protectiei faunei si florei salbatice si a conservarii habitatelor naturale;  
pentru prevenirea daunelor importante aduse culturilor, cresterii animalelor, padurilor, pescariilor si altor forme de proprietate;  
in interesul sanatatii si securitatii publice sau pentru alte ratiuni de interes major, inclusiv de natura sociala sau economica si pentru motive de importanta primordiala pentru mediu;  
in scopuri de cercetare si educatie, de repopulare si de reintroducere a acestor specii si pentru operatiuni de reproducere necesare in acest scop, inclusiv pentru propagarea artificiala a plantelor;  
pentru a permite, in conditii strict controlate, intr-o maniera selectiva si intr-o masura limitata, prinderea sau detinerea unui numar limitat si specificat de autoritatile nationale competente a unor specimene din speciile enumerate in Anexa IV.

Statele Membre trimit Comisiunii, la fiecare doi ani, un raport conform modelului stabilit de Comitet, asupra derogarilor stabilite in baza paragrafului 1. Comisiunea isi da avizul asupra acestor derogari, intr-un interval de maximum 12 luni de la primirea raportului, si informeaza Comitetul.

Rapoartele vor mentiona:

speciile care fac obiectul derogarilor si motivul derogarii, inclusiv natura riscului, cu, daca este cazul, indicarea solutiilor alternative care nu au fost retinute si datele stiintifice utilizate;  
mijloacele, instalatiile sau metodele de capturare sau ucidere a speciilor animale care au fost autorizate si ratiunile de utilizare a lor;  
circumstantele de timp si loc in care aceste derogari sunt acordate;  
autoritatea abilitata sa declare si sa controleze ca conditiile necesare sunt intrunite si sa decida care mijloace, instalatii sau metode pot fi folosite, in ce limite si prin ce servicii (agentii, intreprinderi) si care sunt persoanele insarcinate cu executarea;  
masurile de control folosite si rezultatele obtinute.

#### **Informarea**

#### **ART. 17**

La fiecare sase ani incepand de la expirarea perioadei prevazute in Articolul 23, Statele membre intocmesc un raport asupra aplicarii dispozitiilor luate in cadrul acestei Directive. Acest raport cuprinde, in particular, informatii privind masurile de conservare prevazute in Articolul 6 (1), ca si evaluarile impactului acestor masuri asupra starii de conservare a tipurilor de habitate din Anexa I si a

speciilor din Anexa II și principalele rezultate ale supravegherii prevăzute în Articolul 11. Acest raport, conform cu modelul stabilit de Comitet, este transmis Comisiunii și pus la dispoziția publicului. Pe baza rapoartelor prevăzute în paragraful 1, Comisiunea elaborează un raport de sinteză. Acest raport include o evaluare adecvată a progreselor realizate și, în particular, a contribuției (rețelei) NATURA 2000 la realizarea obiectivelor specificate în Articolul 3. Un proiect al părții din raport care privesc informațiile furnizate de un Stat Membru va fi supus verificării autorităților Statului respectiv. După ce a fost prezentată Comitetului, versiunea finală a raportului este publicată de Comisiune, cel târziu în doi ani de la primirea rapoartelor prevăzute în paragraful 1 și este trimisă Statelor Membre, Parlamentului European, Consiliului și Comitetului Economic și Social. Statele membre pot să semnaleze zonele destinate în baza acestei Directive prin panouri comunitare concepute în acest scop de către Comitet.

## **Cercetarea**

### **ART. 18**

Statele membre și Comisiunea încurajează cercetările și lucrările științifice necesare cu privire la obiectivele enumerate în Articolul 2 și cu obligațiile prevăzute în Articolul 11. Ele schimbă informații în vederea unei bune coordonări a cercetărilor realizate la nivel național și la nivel comunitar. O atenție particulară este acordată lucrărilor științifice necesare pentru implementarea Articolelor 4 și 10 și este încurajată cooperarea transfrontieră între Statele Membre în materie de cercetare.

## **Proceduri de modificare a Anexelor**

### **ART. 19**

Modificările necesare pentru adoptarea la progresele tehnice și științifice a Anexelor I, II, III, V și VI sunt adoptate de către Consiliu, hotărând cu majoritatea calificată asupra propunerilor Comisiunii. Modificările necesare pentru adaptarea la progresul tehnic și științific al Anexei IV din prezenta Directivă sau adoptate de Consiliu, hotărând în unanimitate asupra propunerilor Comisiunii.

## **Comitetul**

### **ART. 20**

Comisiunea este asistată de un Comitet compus din reprezentanți ai Statelor Membre și prezidat de un reprezentant al Comisiunii.

### **ART. 21**

Reprezentantul Comisiunii propune Comitetului un proiect de măsuri de luat. Comitetul își da avizul asupra acestui proiect într-un interval de timp pe care președintele îl poate stabili în funcție de urgența problemei în cauză. Avizul este emis cu majoritatea prevăzută de Articolul 148 (2) din Tratatul pentru adoptarea deciziilor pe care Consiliul este chemat să le ia asupra propunerilor Comisiunii. Voturile reprezentanților Statelor Membre în cadrul Comitetului sunt ponderate în modul prevăzut în același articol. Președintele nu votează.

Comisiunea adoptă măsuri propuse dacă ele sunt conforme cu avizul Comitetului.

Dacă măsurile prevăzute nu sunt conforme cu avizul Comitetului sau absentă unui aviz, Comisiunea supune Consiliului, fără întârziere, o propunere privind măsurile ce trebuie luate. Consiliul hotărâște cu majoritate calificată.

Dacă la expirarea unui interval de trei luni de la data sesizării Consiliului acesta nu a hotărât, măsurile propuse sunt adoptate de către Comisiune.

## **Dispoziții suplimentare**

### **ART. 22**

In punerea in aplicare a dispozitiilor prezentei Directive, Statele Membre:  
studiaza oportunitatea reintroducerii speciilor din Anexa IV, indigene pe teritoriul lor, daca aceasta masura este susceptibila sa contribuie la conservarea lor, cu conditia ca aceasta sa fie stabilit printr-o investigatie ce tine seama de experienta altor State Membre sau a altor parti interesate, ca o astfel de reintroducere contribuie intr-un mod eficient la restabilirea acestor specii intr-o stare de conservare favorabila si ca nu are loc decat dupa consultarea adecvata a publicului interesat;  
sa asigure ca introducerea deliberata in natura a unei specii care nu este indigena pe teritoriul lor este reglementata intr-un mod care nu aduce nici un prejudiciu habitatelor naturale in zona lor de raspandire naturala si nici faunei si florei salbatice indigene si, daca este necesar, sa interzica o astfel de introducere. Rezultatele studiilor de evaluare intreprinse sunt comunicate Comitetului, pentru informare;  
promoveaza educatia si informarea generala asupra necesitatii protejarii speciilor de fauna si flora salbatica si conservarii habitatelor lor ca si a habitatelor naturale.

## **Dispozitii finale**

### **ART. 23**

Statele membre pun in vigoare dispozitiunile legislative, reglementarile si masurile administrative necesare pentru a se conforma prezentei Directive intr-un interval de doi ani de la notificarea sa. Ele informeaza imediat Comisiunea.

Cand Statele membre adopta aceste dispozitii, ele contin o referire la prezenta Directiva sau sunt insotite de o asemenea referire la publicarea sa oficiala. Modalitatile de a face aceste referinte sunt adaptate de Statele Membre.

Statele membre comunica Comisiunii textele dispozitiunilor principale de drept intern pe care le adopta in domeniul guvernat de prezenta Directiva.

### **ART. 24**

Aceasta Directiva este adresata Statele Membre.

Data la Bruxelles, in 21 mai 1992.

---

## **ANEXA 1**

### **Tipuri de habitate naturale de interes comunitar a caror conservare necesita desemnarea zonelor speciale de conservare**

#### **1 HABITATE COSTIERE**

##### **11 Mari deschise si zone de maree**

1110 Bancuri de nisip acoperite permanent cu un strat mic de apa marina

Straturi cu Posidonia (*Posidonia oceanica*)

1130 Estuare

1140 Suprafete noroioase sau nisipoase neacoperite cu apa marina la maree joasa

1150 Lagune de coasta

1160 Golfuri mici largi si golfuri putin adanci

1170 Recifuri

1180 Structuri submarine produse de emisiile de gaze

##### **12 Falezee marine si plaje stancoase sau prunduri**

1210 Vegetatie anuala a urmelor de maree;

1220 Vegetatie perena a tarmurilor stancoase;  
1230 Falezze cu vegetatie marina a coastelor atlantice si baltice;  
1240 Falezze cu vegetatia marina a coastelor mediteraneene cu subspecii endemice de Limonium;  
Falezze cu vegetatia marina endemica a coastelor macaroneziene.

### 13 Mlastini si presaratari atlantice si continentale

1310 Colonizari anuale cu Salicornia sau cu alte specii ale zonelor namoloase si nisipoase;  
1320 Pajisti cu Spartina (Spartinion maritimae);  
1330 Pajisti saraturate atlantice (Glauco-Puccinellietalia maritimae);  
1340 \* Pajisti saraturate continentale

### 14 Mlastini si pajisti saraturate mediteraneene si termo-atlantice

1410 Pajisti saraturate mediteraneene (Juncetalia maritimi);  
1420 Desisuri halofile mediteraneene si termoatlantice (Sarcocorneta fruticosi);  
1430 Desisuri halo-nitrofile (Pegano-Salsoletea).

### 15 Stepe continentale saraturate si gipsofile

1510 \*Stepe saraturate mediteraneene (Limonietalia);  
1520 \*Vegetatie iberica gipsofila;  
1530 \*Stepe si mlastini saraturate panonice.

### 16 Arhipelaguri, tarmuri si suprafete care ies la suprafata ale Balticii boreale

1610 Insulele esker ale Balticii cu vegetatia plajelor nisipoase, stancoase si ale prundurilor sau vegetatie sublitorala  
1620 Mici insule ale Balticii boreale  
1630 \*Preerii de coasta ale Balticii boreale  
1640 Plaje de nisip cu vegetatie perena ale Balticii boreale  
1650 Golfuri mici stra Balticii boreale

## 2 DUNE NISIPOASE DE COASTA SI CONTINENTALE

### 21 Dune maritime ale tarmurilor atlantice, ale Marii Nordului si Marii Baltice

2110 Dune mobile embrionare  
2120 Dune mobile de-a lungul tarmurilor cu Ammoplila arenaria ("dune albe")  
2130 \*Dune de coasta fixe cu vegetatie ierbacee ("dune gri")  
2140 \*Dune fixe decalcifiate cu Empetrum nigrum  
2150 \*Dune fixe decalcifiate atlantice (Calluno-Ulicetia)  
2160 Dune cu Hippophae rhamnoides  
2170 Dune cu Salix repens spp. argentea (Salicion arenariae)  
2180 Dune impadurite ale regiunilor atlantice, continentale si boreale  
2190 Depresiuni umede intradunale  
21A0 Dune umede?

### 22 Dune maritime ale tarmurilor mediteraneene

2210 Dune fixate ale litoralului cu Crucianellion maritimae  
2220 Dune cu Euphorbia terracina

2230 Dune cu pasuni Malcolmietalia  
2240 Dune cu pasuni Brachypodietalia si cu plante anuale  
2250 \*Dune de coasta cu Juniperus spp.  
2260 Dune cu desisuri sclerofile Cisto-Lavanduletalia  
2270 \*Dune impadurite cu Pinus pinea si /sau Pinus pinaster

23 Dune continentale, batrane si decalcificate

2310 Landuri psalmofile uscate cu Calluna si Genista  
2320 Landuri psalmofile uscate cu Calluna si Empetrum nigrum  
2330 Dune continentale cu pasuni deschise cu Carynephorus si Agrostis  
2340 \*Dune continentale panonice

### 3 HABITATE DE APE DULCI

31 Ape statatoare

3110 Ape oligotrofe cu continut foarte scazut de minerale in campiile nisipoase (Littorelletalia uniflorae)  
3120 Ape oligotrofe cu continut foarte scazut de minerale pe solurile nisipoase din vestul mediteranean, cu Isoetes spp.  
3130 Ape statatoare, oligotrofe pana la mezotrofe cu vegetatia din Littorelletea uniflorae si/sau din Isoeto-Nanojuncetea  
3140 Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetatia bentica de Chara spp.  
3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetatie tip de Magnopotamion sau Hydrocharition  
3160 Lacuri distrofe naturale si helestea  
3170 \*Helestea temporare mediteraneene  
3180 \*Turlougs

32 Ape curgatoare - sectiuni de ape curgatoare cu dinamica naturala sau semi-naturala (albia minora, majora si medie) in care calitatea apei nu a fost deteriorata semnificativ

3210 Riuri naturale fennoscandiene  
3220 Riuri alpine si bancurile de-a lungul acestora cu vegetatie ierbacee  
3230 Riuri alpine si vegetatia lor lemnoasa cu Myricaria germanica  
Riuri alpine cu vegetatia lor lemnoasa cu Salix alba  
3250 Riuri permanente mediteraneene cu Glaucium flavum  
3260 Cursuri de apa din campiile de munte cu vegetatia de Ranunculion fluitantis si Callitriche-Batrachian  
3270 Riuri cu bankuri namoloase cu vegetatie de Chenopodion rubri si Bidentian p.p.  
3280 Riuri permanente mediteraneene cu Paspalo-Agrostidion, perdele impadurite riverane cu Salix si Populus alba  
3290 Riuri intermitente mediteraneene cu Paspalo-Agrostidion

### 4 LANDURI SI DESISURI TEMPERATE

4010 Landuri umede nord-atlantice cu Erica tetralix  
4020 \*Landuri umede atlantice temperate cu Erica ciliaris si Erica tetralix  
4030 Landuri uscate europene  
4040 \*Landuri uscate atlantice de coasta cu Erica vagans  
4050 \*Landuri macaroneziene endemice  
4060 Landuri alpine si boreale

4070 \*Tufisuri cu Pinus mugo si Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)  
4080 Desisuri cu Salix subarctica  
4090 Landuri oro-mediteraneene endemice cu

## 5 DESISURI SCLEROFILIE

51 Desisuri submediteraneene si temperate

5110 Formatiuni stabile xerotermofile cu Buxus sempervirens pe pantele stancoase  
5120 Formatiuni muntoase cu Cytisus purgans  
5130 Formatiuni cu Juniperus communis pe landurile sau pajistile calcaroase  
5140 \*Formatiuni cu Cistus palhinhae pe landuri maritime

52 Formatiuni vegetale arborescente mediteraneene

5210 Formatiuni vegetale arborescente cu Juniperus spp.  
5220 \*Formatiuni vegetale arborescente cu Zyziphus  
5230 \*Formatiuni arborescente cu Laurus nobilis

53 Desisuri termo-mediteraneene si prestepice

5310 Cranguri cu Laurus nobilis  
5320 Formatiuni joase cu Euphorbia aproape de faleza  
5330 Desisuri termomediteraneene si predesertice

54 Frygane

5410 Frygane vest-mediteraneene ale varfurilor de faleza (Astragalo-Plantaginetum subulatae)  
5420 Frygane cu Sarcopaterium spinosum  
5430 Frygane endemice cu Euphorbio verbascion

## 6 FORMATIUNI IERBOASE NATURALE SI SEMI-NATURALE DE PAJISTE

61 Pajisti naturale

6110 \*Pajisti rupicole calcaroase sau bazofile cu Alysso-Sedion albi  
6120 \*Pajisti calcaroase din nisipuri xerice  
6130 Pajisti calaminare cu Violetalia calaminariae  
6140 Pajisti pireniene silicoase cu Festuca eskia  
6150 Pajisti boreale si alpine silicoase  
6160 Pajisti oro-iberice cu Festuca indigesta  
6170 Pajisti calcaroase alpine si subalpine  
6180 Pajisti mezofile macaroneziene

62 Formatiuni ierboase uscate semi-naturale si facies de acoperire a suprafetelor cu tufisuri

6210 Pajisti uscate semi-naturale si faciesuri de acoperire cu tufisuri pe substrat calcaros (\*situri importante pentru orhidee)  
6220 \*Pseudostepe cu iarba si plante anuale de Thero-Brachypodietea  
6230 \*Pajisti bogate in specii de Nardus, pe substratele silicioase ale zonelor muntoase (si ale zonelor submuntoase din Europa continentala)  
6240 \*Pajisti stepice subpanonice  
6250 \*Pajisti stepice panonice pe loess

6260 \*Stepe panonice nisipoase  
6270 \*Pajisti fenoscandinave de joasa altitudine, uscate cu mezofile, bogate in specii  
6280 \*Alvar nordic si stanci plate calcaroase precambriene

63 Paduri sclerofile pascute

6310 Dehesas cu *Quercus* spp.

64 Preerii umede seminaturale cu ierburi inalte

6410 Preerii cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau argilo-lemnoase (*Molinion caeruleae*)  
Pajisti umede mediteraneene cu ierburi inalte de *Molinio-Holoschoenion*

6430 Comunitati ale lizierei cu ierburi inalte hidrofile de la nivelul campilor la cel montan si alpin  
Preerii aluviale ale vailor de riuri cu *Cnidion dubii*

6450 Preerii aluviale nord-boreale

65 Pajisti mezofile

6510 Preerii slabe la secerat de altitudine joasa (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)

6520 Preerii de cosit montane

6530 \*Preerii impadurite fenoscandinave

## 7 TURBARI INALTE, TURBARI JOASE SI MLASTINI JOASE

71 Turbarii acide cu muschi

7110 \*Turbarii inalte active

7120 Turbarii inalte degradate inca capabile de o regenerare naturala

7130 Turbarii de acoperire (\*daca este activa turbaria)

7140 Turbarii de tranzitie

7150 Depresiuni pe substraturi turboase *Rhynchosparion*

7160 Surse bogate in minerale si surse de mlastini joase fenoscandinave

72 Mlastini calcaroase

7210 \*Mlastini calcaroase cu *Cladium mariscus* si specii de *Caricion dorallianae*

7220 \*Izvoare petrifiante cu formare de travertin (*Cratoneurion*)

7230 Mlastini alcaline

7240 \*Formatii pioniere alpine cu *Caricion bicoloris-atrofuscae*

73 Mlastini boreale

7310 \*Mlastini Apa

7320 \*Mlastini Palsa

## 8 HABITATE STANCOASE SI PESTERI

81 Grohotis stancos

8110 Grohotis stancos al etajului muntos cu nivel scazut (*Androsacetalia alpinae* si *Galeopsitalia ladani*)

8120 Grohotis calcaros si de sisturi calcaroase ale etajelor muntoase pana la cele alpine (*Thlaspietea rotundifolii*)

8130 Grohotisuri vest-mediteraneene si termofile  
8140 Grohotisuri est-mediteraneene  
8150 Grohotisuri medio-europene silicioase ale regiunilor inalte  
8160 \* Grohotisuri medio-europene calcaroase ale etajelor muntoase

82 Pante stancoase cu vegetatie chasmofitica

8210 Pante stancoase calcaroase cu vegetatie chasmofitica  
8220 Pante stancoase silicioase cu vegetatie chasmofitica  
8230 Stanci silicioase cu vegetatie pioniera de Sedo-Scleranthion sau Sedo albi-Veronicion dillenii  
8240 Pavari calcaroase

83 Alte habitate stancoase

8310 Grote neexploatate turistic  
8320 Campuri de lava si escavatii naturale  
8330 Grote marine scufundate sau semiscufundate  
8340 Ghetari permanenti

9 PADURI

90 Paduri ale Europei boreale

9010 \*Taiga occidentala  
9020 \*Paduri batrane caducifoliolate naturale hemiboreale fenoscandice bogate in epifite (Quercus, Tilia, Acer, Fraxinus sau Ulmus)  
9030 \*Paduri naturale ale primelor faze ale succesiunii suprafetelor scufundate de coasta  
9040 Paduri nordice subalpine/subarctice cu Betula pubescens czerepanovii  
Paduri fenoscandinave bagate in ierburi cu Picea abies  
9060 Paduri de conifere pe/sau legate de eskere fluvioglaciare  
9070 Pasuni impadurite fenoscandinave  
9080 \*Paduri mlastinoase caducifoliolate fenoscandiene

91 Paduri ale Europei temperate

9110 Paduri litorale cu Luzulo-Fagetum  
9120 Paduri litorale acidofile atlantice cu sublemn Ilex si uneori Taxus in mlasini (Quercion robori-petraeae sau Ilici-Fagenion)  
9130 Paduri litorale cu Asperulo-Fagetum  
9140 Paduri litorale subalpine medioeuropene cu Acer si Rumex arifolius  
9150 Paduri litorale medioeuropene cu Cephalanthero-Fagion  
9160 Paduri cu stejar pedunculat sau stejar subatlantic si medioeuropean si cu Carpinion betuli  
9170 Stejaris cu Galio-Carpinetum  
9180 \*Paduri de panta, grohotis sau ravene cu Tilio-Acerion  
9190 Stejaris batran acidofil al campurilor nisipoase cu Quercus robur  
91A0 Stejaris batran al Insulelor britanice cu Ilex si Blechnum  
91B0 Padure de frasin termofil cu Fraxinus angustifolia  
91C0 \*Paduri caledoniene  
91D0 \*Turbarii impadurite  
91E0 \*Paduri aluviale cu Alnus glutinosa si Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion nicanae, Salicion albae)  
91F0 Paduri mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, riverane marilor fluvii (Ulmenion minaris)

91G0 \*Paduri panonice cu *Quercus petrae* si *Carpinus betulus*  
91H0 \*Paduri panonice cu *Quercus pubescens*  
91I0 \*Paduri eurosiberiene stepice cu *Quercus robur*  
91J0 \*Paduri ale Insulelor Britanice cu *Taxus baccata*

#### 92 Paduri mediteraneene cu frunze cazatoare

9210 \*Paduri litorale apeninice cu *Taxus* si *Ilex*  
9220 \* Paduri litorale apeninice cu *Abies alba* si paduri litorale cu *Abies nebrodensis*  
9230 Stejaris galicio-portughez cu *Quercus robur* si *Quercus pyreneica*  
9240 Paduri iberice cu *Quercus faginea* si *Quercus canariensis*  
9250 Paduri cu *Quercus trojana*  
9260 Paduri cu *Castanea sativa*  
9270 Paduri litorale elenice cu *Abies barisii-regis*  
9280 Paduri cu *Quercus frainetto*  
9290 Paduri cu *Cupressus* (*Acer-Cupression*)  
92A0 Galerii cu *Salix alba* si *Populus alba*  
92B0 Formatiuni ripariene ale cursurilor de apa intermitente mediteraneene cu *Rhododendron ponticum*, *Salix* si altele  
92C0 Paduri cu *Platanus orientalis* si *Liquidambar orientalis* (*Platanion orientalis*)  
92D0 Galerii si desisuri riverane meridionale (*Nerio-Tamaricetae* si *Securinegion tinctoriae*)

#### 93 Paduri sclerofile mediteraneene

9310 Paduri egeene cu *Quercus brechyphylla*  
9320 Paduri cu *Olea* si *Ceratonia*  
9330 Paduri cu *Quercus rubor*  
9340 Paduri cu *Quercus ilex* si *Quercus rotundifolia*  
9350 Paduri cu *Quercus macrolepis*  
9360 \*Paduri de laur macaroneziene  
9370 \*Plantatie de palmieri - *Phoenix*  
9380 Paduri cu *Ilex aquifolium*

#### 94 Paduri de conifere din muntii temperati

9410 Paduri acidofile cu *Picea* din etajele alpine muntoase  
9420 Paduri alpine cu *Larix decidua* si/sau *Pinus cembra*  
9430 Paduri de munte si subalpine cu *Pinus uncinata*

#### 95 Paduri de conifere ale muntilor mediterameeni si macaronezieni

9510 \*Paduri sud-alpine apeninice cu *Abies alba*  
9520 Paduri cu *Abies pensapo*  
\*Paduri de pin (sub)mediteraneene cu pini negri endemici  
9540 Paduri mediteraneene de pin cu pini endemici mesogeeni  
9550 Paduri de pin endemice canariene  
9560 \*Paduri endemice cu *Juniperus* spp.  
9570 \*Paduri cu *Tetraclinis articulata*  
9580 \*Paduri mediterameene cu *Taxus baccata*

---

## ANEXA 2

Speciile de plante si animale de interes comunitar a caror conservare necesita desemnarea zonelor speciale de habitate

#### Interpretare

(a) Anexa II este o continuare a Anexei I pentru stabilirea unei retele a zonelor speciale de conservare.

(b) Speciile prezentate in anexa sunt indicate: prin numele speciei sau subspeciei, sau prin toate speciile ce apartin unui taxon mai mare sau pentru a desemna o parte din acest taxon.

#### (c) Simboluri

Un asterisc (\*) inaintea numelui speciilor semnifica faptul ca este o specie prioritara.

Mai multe specii din aceasta Anexa sunt, de asemenea, prezentate in Anexa IV.

Cand o specie apare in aceasta anexa, dar nu apare in Anexa IV sau V, numele speciei este urmat de simbolul (o); cand o specie care apare in aceasta anexa, apare, de asemenea in Anexa V, dar nu apare in Anexa IV, numele acesteia este urmat de simbolul (V).

#### (a) ANIMALE

##### VERTEBRATE

##### MAMMALIA

##### INSECTIVORA

##### Talpidae

*Galemys pyrenaicus*

##### CHIROPTERA

##### Rhinolophidae

*Rhinolophus blasii*

*Rhinolophus euryale*

*Rhinolophus ferrumequinum*

*Rhinolophus hipposideros*

*Rhinolophus mehelyi*

##### Vespertilionidae

*Barbastella barbastellus*

*Miniopterus schreibersi*

*Myotis bechsteini*

*Myotis blythii*

*Myotis capaccinii*

*Myotis dasycneme*

*Myotis emarginatus*

*Myotis myotis*

##### RODENTIA

##### Sciuridae

\* *Pteromys volans* (*Sciuropterus ruscicus*)

*Spermophilus citellus* (*Citellus citellus*)

##### Castoridae

*Castor fiber* (except the Finnish and Swedish populations)

*Senecio jacobea* L. subsp. *gotlandicus* (Neuman) Sterner

*Senecio nevadensis* Boiss. & Reuter

##### CONVOLVULACEAE

\* *Convolvulus argyrothamnus* Greuter

\* *Convolvulus fernandesii* Pinto da Silva & Teles

##### CRUCIFERAE

*Alyssum pyrenaicum* Lapeyr.

*Arabis sadina* (Samp.) P. Cout.

\* *Biscutella neustriaca* Bonnet

*Biscutella vinctina* (Samp.) Rothm.

*Boleum asperum* (Pers.) Desvaux

*Brassica glabrescens* Poldini

*Brassica insularis* Moris

\* *Brassica macrocarpa* Guss.

*Braya linearis* Rouy

\* *Coincya rupestris* Rouy

\* *Coronopus navasii* Pau

*Diplotaxis ibicensis* (Pau) Gomez-Campo

\* *Diplotaxis siettiana* Maire

*Diplotaxis vinctina* (P. Cout.) Rothm.

*Draba cacuminum* Elis Ekman

*Draba cinerea* Adams

*Erucastrum palustre* (Pirona) Vis.

\* *Iberis arbuscula* Runemark

*Iberis procumbens* Lange subsp. *microcarpa*

Franco & Pinto da Silva

\* *Jonopsidium acaule* (Desf.) Reichenb.

*Jonopsidium savianum* (Caruel) Ball ex

Arcang.

*Rhynchosinapis erucastrum* (L.) Dandy ex

Clapham subsp. *cintrana* (Coutinho)

Franco & P. Silva (*Coincya cintrana* (P. Cout.)

Pinto da Silva)

*Sisymbrium cavanillesianum* Valdes &

Castroviejo

*Sisymbrium supinum* L.

##### CYPERACEAE

*Carex holostoma* Drejer

\* *Carex panormitana* Guss.

*Eleocharis carniolica* Koch

##### DIOSCOREACEAE

\* *Borderea chouardii* (Gaussen) Heslot

##### DROSERACEAE

*Aldrovanda vesiculosa* L.

##### EUPHORBIACEAE

\* *Euphorbia marginaliana* Kuhbier &

Lewejohann

*Euphorbia transtagana* Boiss.

**Microtidae**  
**Microtus cabreræ**  
 \* **Microtus oeconomicus arenicola**  
**CARNIVORA**  
**Canidae**  
**Alopex lagopus**  
**Canis lupus** (Spanish populations: only those south of the Duero; Greek populations: only south of the 39th parallel; Finnish populations excepted).  
**Ursidae**  
 \* **Ursus arctos** (except the Finnish and Swedish populations)  
**Mustelidae**  
 \* **Gulo gulo**  
**Lutra lutra**  
**Mustela lutreola**  
**Felidae**  
**Lynx lynx** (except the Finnish populations)  
 \* **Lynx pardinus**  
**Phocidae**  
**Halichoerus grypus** (V)  
 \* **Monachus monachus**  
**Phoca hispida bottnica** (o)  
 \* **Phoca hispida saimensis**  
**Phoca vitulina** (V)  
**ARTIODACTYLA**  
**Cervidae**  
 \* **Cervus elaphus corsicanus**  
**Rangifer tarandus fennicus** (o)  
**Bovidae**  
**Capra aegagrus** (natural populations)  
 \* **Capra pyrenaica pyrenaica**  
**Ovis gmelini musimon** (*Ovis ammon musimon*) (populations naturale - Corsica and Sardinia)  
 \* **Rupicapra pyrenaica ornata** (*Rupicapra rupicapra ornata*)  
**Rupicapra rupicapra balcanica**  
**CETACEA**  
**Tursiops truncatus**  
**Phocoena phocoena**  
**REPTILE**  
**CHELONIA (TESTUDINES)**  
**Testudinidae**  
**Testudo hermanni**  
**Testudo graeca**  
**Testudo marginata**  
**Cheloniidae**  
 \* **Caretta caretta**  
**Emydidae**  
**Emys orbicularis**  
**Mauremys caspica**  
**Mauremys leprosa**

**GENTIANACEAE**  
 \* **Centaurium rigualii** Esteve  
 \* **Centaurium somedanum** Lainz  
**Gentiana ligustica** R. de Vilm. & Chopinet  
**Gentianella anglica** (Pugsley) E. F. Warburg  
**GERANIACEAE**  
 \* **Erodium astragaloides** Boiss. & Reuter  
**Erodium paularense** Fernandez-Gonzalez & Izco  
 \* **Erodium rupicola** Boiss.  
**GLOBULARIACEAE**  
 \* **Globularia stygia** Orph. ex Boiss.  
**GRAMINEAE**  
**Arctagrostis latifolia** (R. Br.) Griseb.  
**Arctophila fulva** (Trin.) N. J. Anderson  
**Avenula hackelii** (Henriq.) Holub  
**Bromus grossus** Desf. ex DC.  
**Calamagrostis chalybaea** (Laest.) Fries  
**Cinna latifolia** (Trev.) Griseb.  
**Coleanthus subtilis** (Tratt.) Seidl  
**Festuca brigantina** (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.  
**Festuca duriotagana** Franco & R. Afonso  
**Festuca elegans** Boiss.  
**Festuca henriquesii** Hack.  
**Festuca summilusitana** Franco & R. Afonso  
**Gaudinia hispanica** Stace & Tutin  
**Holcus setiglumis** Boiss. & Reuter subsp. *duriensis* Pinto da Silva  
**Micropyropsis tuberosa** Romero - Zarco & Cabezudo  
**Pseudarrhenatherum pallens** (Link) J. Holub  
**Puccinellia phryganodes** (Trin.) Scribner + Merr.  
**Puccinellia pungens** (Pau) Paunero  
 \* **Stipa austroitalica** Martinovsky  
 \* **Stipa bavarica** Martinovsky & H. Scholz  
 \* **Stipa styriaca** Martinovsky  
 \* **Stipa veneta** Moraldo  
**Trisetum subalpestre** (Hartman) Neuman  
**GROSSULARIACEAE**  
 \* **Ribes sardoum** Martelli  
**HIPPURIDACEAE**  
**Hippuris tetraphylla** L. Fil.  
**HYPERICACEAE**  
 \* **Hypericum aciferum** (Greuter) N.K.B. Robson  
**JUNCACEAE**  
**Juncus valvatus** Link  
**Luzula arctica** Blytt  
**LABIATAE**  
**Dracocephalum austriacum** L.  
 \* **Micromeria taygetea** P. H. Davis

**SAURIA****Lacertidae****Lacerta bonnali (Lacerta monticola)****Lacerta monticola****Lacerta schreiberi****Gallotia galloti insulanagae****\* Gallotia simonyi****Podarcis lilfordi****Podarcis pityusensis****Scincidae****Chalcides simonyi (Chalcides occidentalis)****Gekkonidae****Phyllodactylus europaeus****OPHIDIA (SERPENTES)****Colubridae****Elaphe quatuorlineata****Elaphe situla****Viperidae****\* Macrovipera schweizeri (Vipera lebetina schweizeri)****Vipera ursinii****AMPHIBIA****CAUDATA****Salamandridae****Chioglossa lusitanica****Mertensiella luschani (Salamandra luschani)****\* Salamandra atra aurorae****Salamandrina terdigitata****Triturus carnifex (Triturus cristatus carnifex)****Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)****Triturus dobrogicus (Triturus cristatus dobrogicus)****Triturus karelinii (Triturus cristatus karelinii)****Proteidae****Proteus anguinus****Plethodontidae****Hydromantes (Speleomantes) ambrosii****Hydromantes (Speleomantes) flavus****Hydromantes (Speleomantes) genei****Hydromantes (Speleomantes) imperialis****Hydromantes (Speleomantes) strinatii****Hydromantes (Speleomantes) supramontes****ANURA****Discoglossidae****Bombina bombina****Bombina variegata****Discoglossus galganoi (including****Discoglossus "jeanneae")****Discoglossus montalentii****Discoglossus sardus****\* Alytes muletensis****Ranidae****Rana latastei****Nepeta dirphyia (Boiss.) Heldr. ex Halacsy****\* Nepeta sphaciotica P. H. Davis****Origanum dictamnus L.****Sideritis incana subsp. glauca (Cav.)****Malagarriga****Sideritis javalambrensis Pau****Sideritis serrata Cav. ex Lag.****Teucrium lepicephalum Pau****Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday****\* Thymus camphoratus Hoffmanns. & Link****Thymus carnosus Boiss.****\* Thymus lotocephalus G. López & R. Morales (Thymus cephalotos L.)****LEGUMINOSAE****Anthyllis hystrix Cardona, Contandr. & E. Sierra****\* Astragalus algarbiensis Coss. ex Bunge****\* Astragalus aquilanus Anzalone****Astragalus centralpinus Braun-Blanquet****\* Astragalus maritimus Moris****Astragalus tremolsianus Pau****\* Astragalus verrucosus Moris****\* Cytisus aeolicus Guss. ex Lindl.****Genista dorycnifolia Font Quer****Genista holopetala (Fleischm. ex Koch)****Baldacci****Melilotus segetalis (Brot.) Ser. subsp. fallax****Franco****\* Ononis hackelii Lange****Trifolium saxatile All.****\* Vicia bifoliolata J.D. Rodriguez****LENTIBULARIACEAE****Pinguicula nevadensis (Lindb.) Casper****LILIACEAE****Allium grosii Font Quer****\* Androcymbium rechingeri Greuter****\* Asphodelus bento-rainhae P. Silva****Hyacinthoides vicentina (Hoffmans. & Link)****Rothm.****\* Muscari gussonei (Parl.) Tod.****LINACEAE****\* Linum muelleri Moris (Linum maritimum muelleri)****LYTHRACEAE****\* Lythrum flexuosum Lag.****MALVACEAE****Kosteletzkya pentacarpos (L.) Ledeb.****NAJADACEAE****Najas flexilis (Willd.) Rostk. & W.L. Schmidt****Najas tenuissima (A. Braun) Magnus****ORCHIDACEAE****Calypso bulbosa L.****\* Cephalanthera cucullata Boiss. & Heldr.**

Pelobatidae  
 \* *Pelobates fuscus insubricus*  
**PISCES**  
**PETROMYZONIFORMES**  
 Petromyzonidae  
*Eudontomyzon* spp. (o)  
*Lampetra fluviatilis* (V) (except the Finnish and Swedish populations)  
*Lampetra planeri* (o) (except the Finnish and Swedish populations)  
*Lethenteron zanandreae* (V)  
*Petromyzon marinus* (o) (except the Swedish populations)  
**ACIPENSERIFORMES**  
 Acipenseridae  
 \**Acipenser naccarii*  
 \**Acipenser sturio*  
**CLUPEIFORMES**  
 Clupeidae  
*Alosa* spp. (V)  
**SALMONIFORMES**  
 Salmonidae  
*Hucho hucho* (natural populations) (V)  
*Salmo salar* (only in fresh water) (V) (except the Finnish populations)  
*Salmo marmoratus* (o)  
*Salmo macrostigma* (o)  
 Coregonidae  
 \* *Coregonus oxyrhynchus* (anadromous populations in certain sectors of the North Sea)  
**CYPRINIFORMES**  
 Cyprinidae  
*Alburnus albidus* (o) (*Alburnus vulturius*)  
*Anaocypris hispanica*  
*Aspius aspius* (o) (except the Finnish populations)  
*Barbus plebejus* (V)  
*Barbus meridionalis* (V)  
*Barbus comiza* (V)  
*Chalcalburnus chalcoides* (o)  
*Chondrostoma soetta* (o)  
*Chondrostoma polylepis* (o) (including *C. willkommii*)  
*Chondrostoma genei* (o)  
*Chondrostoma lusitanicum* (o)  
*Chondrostoma toxostoma* (o)  
*Gobio albipinnatus* (o)  
*Gobio uranoscopus* (o)  
*Iberocypris palaciosi* (o)  
 \**Ladigesocypris ghigii* (o)  
*Leuciscus lucumonis* (o)  
*Leuciscus souffia* (o)  
*Cypripedium calceolus* L.  
*Gymnigritella runei* Teppner & Klein  
*Liparis loeselii* (L.) Rich.  
 \**Ophrys lunulata* Parl.  
*Platanthera obtusata* (Pursh) subsp. *oligantha* (Turez.) Hulten  
**PAEONIACEAE**  
*Paeonia cambessedesii* (Willk.) Willk.  
*Paeonia parnassica* Tzanoudakis  
*Paeonia clusii* F.C. Stern subsp. *rhodia* (Stearn) Tzanoudakis  
**PALMAE**  
*Phoenix theophrasti* Greuter  
**PAPAVERACEAE**  
*Corydalis gotlandica* Lidén  
*Papaver laestadianum* (Nordh.) Nordh.  
*Papaver radicum* Rottb. subsp. *hyperboreum* Nordh.  
**PLANTAGINACEAE**  
*Plantago algarbiensis* Sampaio (*Plantago bracteosa* (Willk.) G. Sampaio)  
*Plantago almogravensis* Franco  
**PLUMBAGINACEAE**  
*Armeria berlengensis* Daveau  
 \**Armeria helodes* Martini & Pold  
*Armeria neglecta* Girard  
*Armeria pseudarmeria* (Murray) Mansfeld  
 \**Armeria rouyana* Daveau  
*Armeria soleirolii* (Duby) Godron  
*Armeria velutina* Welw. ex Boiss. & Reuter  
*Limonium dodartii* (Girard) O. Kuntze subsp. *lusitanicum* (Daveau) Franco  
 \**Limonium insulare* (Beg. & Landi) Arrig. & Diana  
*Limonium lanceolatum* (Hoffmans. & Link) Franco  
*Limonium multiflorum* Erben  
 \**Limonium pseudolaetum* Arrig. & Diana  
 \**Limonium strictissimum* (Salzmann) Arrig.  
**POLYGONACEAE**  
*Persicaria foliosa* (H. Lindb.) Kitag.  
*Polygonum praelongum* Coode & Cullen  
*Rumex rupestris* Le Gall  
**PRIMULACEAE**  
*Androsace mathildae* Levier  
*Androsace pyrenaica* Lam.  
 \**Primula apennina* Widmer  
*Primula nutans* Georgi  
*Primula palinuri* Petagna  
*Primula scandinavica* Bruun  
*Soldanella villosa* Darracq.  
**RANUNCULACEAE**  
 \**Aconitum corsicum* Gayer (*Aconitum*

Phoxinellus spp. (o)  
 Rutilus pigus (o)  
 Rutilus rubilio (o)  
 Rutilus arcasii (o)  
 Rutilus macrolepidotus (o)  
 Rutilus lemmingii (o)  
 Rutilus frisii meidingeri (o)  
 Rutilus alburnoides (o)  
 Rhodeus sericeus amarus (o)  
 Scardinius graecus (o)  
 Cobitidae  
 Cobitis trichonica (o)  
 Cobitis taenia (o) (except the Finnish populations)  
 Misgurnus fossilis (o)  
 Sabanejewia aurata (o)  
 Sabanejewia larvata (o) (Cobitis larvata and Cobitis conspersa)  
**SILURIFORMES**  
 Siluridae  
 Silurus aristotelis (V)  
**ATHERINIFORMES**  
 Cyprinodontidae  
 Aphanus iberus (o)  
 Aphanus fasciatus (o)  
 \*Valencia hispanica  
 \*Valencia letourneuxi (Valencia hispanica)  
**PERCIFORMES**  
 Percidae  
 Gymnocephalus schraetzer (V)  
 Zingel spp. [(o) except Zingel asper and Zingel zingel (V)]  
 Gobiidae  
 Pomatoschistus canestrini (o)  
 Knipowitschia (Padogobius) panizzae (o)  
 Padogobius nigricans (o)  
**SCORPAENIFORMES**  
 Cottidae  
 Cottus petiti (o)  
 Cottus gobio (o) (except the Finnish populations)  
**NEVERTEBRATE**  
**ARTHROPODA**  
**CRUSTACEA**  
 Decapoda  
 Austropotamobius pallipes (V)  
**INSECTA**  
 Coleoptera  
 Agathidium pulchellum (o)  
 Boros schneideri (o)  
 Buprestis splendens  
 \*Carabus menetriesi pacholei (o)  
 \*Carabus olympiae

napellus subsp. corsicum)  
 Adonis distorta Ten.  
 Aquilegia bertolonii Schott  
 Aquilegia kitaibelii Schott  
 \*Aquilegia pyrenaica D.C. subsp. cazorlensis (Heywood) Galiano  
 \*Consolida samia P.H. Davis  
 Pulsatilla patens (L.) Miller  
 Ranunculus lapponicus L.  
 Pulsatilla vulgaris Hill. subsp. gotlandica (Johanss.) Zaemelis & Paegle  
 \*Ranunculus weyleri Mares  
**RESEDACEAE**  
 \*Reseda decursiva Forssk.  
**ROSACEAE**  
 Agrimonia pilosa Ledebour  
 Potentilla delphinensis Gren. & Godron  
 Sorbus teodorii Liljefors  
**RUBIACEAE**  
 \*Galium litorale Guss.  
 \*Galium viridiflorum Boiss. & Reuter  
**SALICACEAE**  
 Salix salvifolia Brot. subsp. australis Franco  
**SANTALACEAE**  
 Thesium ebracteatum Hayne  
**SAXIFRAGACEAE**  
 Saxifraga berica (Beguinet) D.A. Webb  
 Saxifraga florulenta Moretti  
 Saxifraga hirculus L.  
 Saxifraga osloënsis Knaben  
 Saxifraga tombeanensis Boiss. ex Engl.  
**SCROPHULARIACEAE**  
 Antirrhinum charidemi Lange  
 Chaenorrhinum serpyllifolium (Lange) Lange subsp. lusitanicum R. Fernandes  
 \*Euphrasia genargentea (Feoli) Diana  
 Euphrasia marchesettii Wettst. ex Marches.  
 Linaria algarviana Chav.  
 Linaria coutinhoi Valdés  
 \*Linaria ficvalhoana Rouy  
 Linaria flava (Poiret) Desf.  
 \*Linaria hellenica Turrill  
 \*Linaria ricardoii Cout.  
 \*Linaria tursica B. Valdes & Cabezudo  
 Linaria tonzigii Lona  
 Odontites granatensis Boiss.  
 Verbascum litigiosum Samp.  
 Veronica micrantha Hoffmanns. & Link  
 \*Veronica oetaea L.-A. Gustavsson  
**SOLANACEAE**  
 \*Atropa baetica Willk.  
**THYMELAEACEAE**  
 Daphne petraea Leybold

**Cerambyx cerdo**  
**Corticaria planula (o)**  
**Cucujus cinnaberinus**  
**Dytiscus latissimus**  
**Graphoderus bilineatus**  
**Limoniscus violaceus (o)**  
**Lucanus cervus (o)**  
**Macroplea pubipennis (o)**  
**Mesosa myops (o)**  
**Morimus funereus (o)**  
**\*Osmoderma eremita**  
**Oxyporus mannerheimii (o)**  
**Pytho kolwensis (o)**  
**\*Rosalia alpina**  
**Stephanopachys linearis (o)**  
**Stephanopachys substriatus (o)**  
**Xyletinus tremulicola (o)**  
**Hemiptera**  
**Aradus angularis (o)**  
**Lepidoptera**  
**Agriades glandon aquilo (o)**  
**\*Callimorpha (Euplagia, Panaxia)**  
**quadripunctaria (o)**  
**Clossiana improba (o)**  
**Coenonympha oedippus**  
**Erebia calcaria**  
**Erebia christi**  
**Erebia medusa polaris (o)**  
**Eriogaster catax**  
**Euphydryas (Eurodryas, Hypodryas) aurinia**  
**(o)**  
**Graellsia isabellae (V)**  
**Hesperia comma catena (o)**  
**Hypodryas maturna**  
**Lycaena dispar**  
**Maculinea nausithous**  
**Maculinea teleius**  
**Melanargia arge**  
**Papilio hospiton**  
**Plebicula golgus**  
**Xestia borealis (o)**  
**Xestia brunneopicta (o)**  
**Mantodea**  
**Apteromantis aptera**  
**Odonata**  
**Coenagrion hylas (o)**  
**Coenagrion mercuriale (o)**  
**Cordulegaster trinacriae**  
**Gomphus graslinii**  
**Leucorrhinia pectoralis**  
**Lindenia tetraphylla**  
**Macromia splendens**  
**Ophiogomphus cecilia**

**\*Daphne rodriguezii Texidor**  
**ULMACEAE**  
**Zelkova abelicea (Lam.) Boiss.**  
**UMBELLIFERAE**  
**\* Angelica heterocarpa Lloyd**  
**Angelica palustris (Besser) Hoffm.**  
**\* Apium bermejoi Llorens**  
**Apium repens (Jacq.) Lag.**  
**Athamanta cortiana Ferrarini**  
**\*Bupleurum capillare Boiss. & Heldr.**  
**\* Bupleurum kakiskalae Greuter**  
**Eryngium alpinum L.**  
**\*Eryngium viviparum Gay**  
**\*Laserpitium longiradium Boiss.**  
**\* Naufraga balearica Constans & Cannon**  
**\*Oenanthe conioides Lange**  
**Petagnia saniculifolia Guss.**  
**Rouya polygama (Desf.) Coincy**  
**\* Seseli intricatum Boiss.**  
**Thorella verticillatinundata (Thore) Briq.**  
**VALERIANACEAE**  
**Centranthus trinervis (Viv.) Beguinot**  
**VIOLACEAE**  
**\* Viola hispida Lam.**  
**Viola jaubertiana Mares & Vigineix**  
**Viola rupestris F.W. Schmidt**  
**subsp. relicta Jalas**  
**Plante inferioare**  
**BRYOPHYTA**  
**Bruchia vogesiaca Schwaegr. (o)**  
**Bryhnia novae-angliae (Sull & Lesq.) Grout (o)**  
**\*Bryoerythrophyllum campylocarpum (C.**  
**Müll.) Crum.**  
**(Bryoerythrophyllum machadoanum (Sergio**  
**M. O. Hill)) (o)**  
**Buxbaumia viridis (Moug.) Moug. & Nestl. (o)**  
**Cephalozia macounii (Aust.) Aust. (o)**  
**Cynodontium suecicum (H. Arn. & C. Jens.) I.**  
**Hag. (o)**  
**Dichelyma capillaceum (Dicks) Myr. (o)**  
**Dicranum viride (Sull. & Lesq.) Lindb. (o)**  
**Distichophyllum carinatum Dix. & Nich. (o)**  
**Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus**  
**(Mitt.) Warnst. (o)**  
**Encalypta mutica (I. Hagen) (o)**  
**Hamatocaulis lapponicus (Norrl.) Hedenäs (o)**  
**Herzogiella turfacea (Lindb.) I. Wats. (o)**  
**Hygrohypnum montanum (Lindb.) Broth. (o)**  
**Jungermannia handelii (Schiffn.) Amak. (o)**  
**Mannia triandra (Scop.) Grolle (o)**  
**\* Marsupella profunda Lindb. (o)**  
**Meesia longiseta Hedw. (o)**  
**Nothothyas orbicularis (Schwein.) Sull. (o)**

**Oxygastra curtisii**  
**Orthoptera**  
**Baetica ustulata**  
**ARACHNIDA**  
**Pseudoscorpiones**  
**Anthrenochernes stellae (o)**  
**MOLLUSCA**  
**GASTROPODA**  
**Caseolus calculus**  
**Caseolus commixta**  
**Caseolus sphaerula**  
**Discula leacockiana**  
**Discula tabellata**  
**Discus guerinianus**  
**Elona quimperiana**  
**Geomalacus maculosus**  
**Geomitra moniziana**  
**\*Helicopsis striata austriaca (o)**  
**Idiomela (Helix) subplicata**  
**Leiostyla abbreviata**  
**Leiostyla cassida**  
**Leiostyla corneocostata**  
**Leiostyla gibba**  
**Leiostyla lamellosa**  
**Vertigo angustior (o)**  
**Vertigo genesii (o)**  
**Vertigo geyeri (o)**  
**Vertigo moulinsiana (o)**  
**BIVALVIA**  
**Unionoida**  
**Margaritifera durrovensis (Margaritifera margaritifera) (V)**  
**Margaritifera margaritifera (V)**  
**Unio crassus**  
**(b) PLANTE**  
**PTERIDOPHYTA**  
**ASPLENIACEAE**  
**Asplenium jahandiezii (Litard.) Rouy**  
**BLECHNACEAE**  
**Woodwardia radicans (L.) Sm.**  
**DICKSONIACEAE**  
**Culcita macrocarpa C. Presl**  
**DRYOPTERIDACEAE**  
**Diplazium sibiricum (Turcz. ex Kunze) Kurata**  
**\* Dryopteris corleyi Fraser-Jenk.**  
**Dryopteris fragans (L.) Schott**  
**HYMENOPHYLLACEAE**  
**Trichomanes speciosum Willd.**  
**ISOETACEAE**  
**Isoetes boryana Durieu**  
**Isoetes malinverniana Ces. & De Not.**  
**MARSILEACEAE**  
**Marsilea batardae Launert**  
**Orthothecium lapponicum (Schimp.) C. Hartm. (o)**  
**Orthotrichum rogeri Brid. (o)**  
**Petalophyllum ralfsii (Wils.) Nees & Gott. (o)**  
**Plagiomnium drummondii (Bruch & Schimp.) T. Kop. (o)**  
**Riccia breidleri Jur. (o)**  
**Riella helicophylla (Bory & Mont.) Mont. (o)**  
**Scapania massolongi (K. Müll.) K. Müll. (o)**  
**Sphagnum pylaisii Brid. (o)**  
**Tayloria rudolphiana (Garov) B. & S. (o)**  
**Tortella rigens (N. Alberts) (o)**  
**SPECII PENTRU MACARONESIA**  
**PTERIDOPHYTA**  
**HYMENOPHYLLACEAE**  
**Hymenophyllum maderensis Gibby & Lovis**  
**DRYOPTERIDACEAE**  
**\* Polystichum drepanum (Sw.) C. Presl.**  
**ISOETACEAE**  
**Isoetes azorica Durieu & Paiva ex Milde**  
**MARSILEACEAE**  
**\* Marsilea azorica Launert & Paiva**  
**ANGIOSPERMAE**  
**ASCLEPIADACEAE**  
**Caralluma burchardii N. E. Brown**  
**\*Ceropegia chrysantha Svent.**  
**BORAGINACEAE**  
**Echium candicans L. fil.**  
**\* Echium gentianoides Webb & Coincy**  
**Myosotis azorica H. C. Watson**  
**Myosotis maritima Hochst. in Seub.**  
**CAMPANULACEAE**  
**\* Azorina vidalii (H. C. Watson) Feer**  
**Musschia aurea (L. f.) DC.**  
**\* Musschia wollastonii Lowe**  
**CAPRIFOLIACEAE**  
**\* Sambucus palmensis Link**  
**CARYOPHYLLACEAE**  
**Spergularia azorica (Kindb.) Lebel**  
**CELASTRACEAE**  
**Maytenus umbellata (R. Br.) Mabb.**  
**CHENOPODIACEAE**  
**Beta patula Ait.**  
**CISTACEAE**  
**Cistus chinamadensis Banares & Romero**  
**\* Helianthemum bystropogophyllum Svent.**  
**COMPOSITAE**  
**Andryala crithmifolia Ait.**  
**\* Argyranthemum lidii Humphries**  
**Argyranthemum thalassophyllum (Svent.) Hump.**  
**Argyranthemum winterii (Svent.) Humphries**  
**\* Atractylis arbuscula Svent. & Michaelis**

Marsilea quadrifolia L.  
 Marsilea strigosa Willd.  
**OPHIOGLOSSACEAE**  
 Botrychium simplex Hitchc.  
 Ophioglossum polyphyllum A. Braun  
**GYMNOSPERMAE**  
**PINACEAE**  
 \* Abies nebrodensis (Lojac.) Mattei  
**ANGIOSPERMAE**  
**ALISMATACEAE**  
 \* Alisma wahlenbergii (Holmberg) Juz.  
 Caldesia parnassifolia (L.) Parl.  
 Luronium natans (L.) Raf.  
**AMARYLLIDACEAE**  
 Leucojum nicaeense Ard.  
 Narcissus asturiensis (Jordan) Pugsley  
 Narcissus calcicola Mendonça  
 Narcissus cyclamineus DC.  
 Narcissus fernandesii G. Pedro  
 Narcissus humilis (Cav.) Traub  
 \* Narcissus nevadensis Pugsley  
 Narcissus pseudonarcissus L. subsp. nobilis  
 (Haw.) A. Fernandes  
 Narcissus scaberulus Henriq.  
 Narcissus triandrus L. subsp. capax (Salisb.)  
 D. A. Webb.  
 Narcissus viridiflorus Schousboe  
**BORAGINACEAE**  
 \* Anchusa crispa Viv.  
 \* Lithodora nitida (H. Ern) R. Fernandes  
 Myosotis lusitanica Schuster  
 Myosotis rehsteineri Wartm.  
 Myosotis retusifolia R. Afonso  
 Omphalodes kuzinskyanae Willk.  
 \* Omphalodes littoralis Lehm.  
 Solenanthus albanicus (Degen & al.) Degen &  
 Baldacci  
 \* Symphytum cycladense Pawl.  
**CAMPANULACEAE**  
 Asyneuma giganteum (Boiss.) Bornm.  
 \* Campanula sabatia De Not.  
 Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp.  
 serpentina Pinto da Silva  
 Jasione lusitanica A. DC.  
**CARYOPHYLLACEAE**  
 Arenaria ciliata L. ssp. pseudofrigida Ostenf. &  
 O.C. Dahl  
 Arenaria humifusa Wahlenberg  
 \* Arenaria nevadensis Boiss. & Reuter  
 Arenaria provincialis Chater & Halliday  
 Dianthus arenarius L. subsp. arenarius  
 Dianthus cintranus Boiss. & Reuter subsp.  
 cintranus Boiss. & Reuter  
 Atractylis preauxiana Schultz.  
 Calendula maderensis DC.  
 Cheirolophus duranii (Burchard) Holub  
 Cheirolophus ghomerytus (Svent.) Holub  
 Cheirolophus junonianus (Svent.) Holub  
 Cheirolophus massonianus (Lowe) Hansen &  
 Sund.  
 Cirsium latifolium Lowe  
 Helichrysum gossypinum Webb  
 Helichrysum monogynum Burt & Sund.  
 Hypochoeris oligocephala (Svent. & Bramw.)  
 Lack  
 \* Lactuca watsoniana Trel.  
 \* Onopordum nogalesii Svent.  
 \* Onopordum carduelinum Bolle  
 \* Pericallis hadrosoma (Svent.) B. Nord.  
 Phagnalon benettii Lowe  
 Stemmacantha cynaroides (Chr. Son. in Buch)  
 Ditt  
 Sventenia bupleuroides Font Quer  
 \* Tanacetum ptarmiciflorum Webb & Berth  
**CONVOLVULACEAE**  
 \* Convolvulus caput-medusae Lowe  
 \* Convolvulus lopez-socasii Svent.  
 \* Convolvulus massonii A. Dietr.  
**CRASSULACEAE**  
 Aeonium gomeraense Praeger  
 Aeonium saundersii Bolle  
 Aichryson dumosum (Lowe) Praeg.  
 Monanthes wildpretii Banares & Scholz  
 Sedum brissemoretii Raymond-Hamet  
**CRUCIFERAE**  
 \* Crambe arborea Webb ex Christ  
 Crambe laevigata DC. ex Christ  
 \* Crambe sventenii R. Petters ex Bramwell &  
 Sund.  
 \* Parolinia schizogynoides Svent.  
 Sinapidendron rupestre (Ait.) Lowe  
**CYPERACEAE**  
 Carex malato-belizii Raymond  
**DIPSACACEAE**  
 Scabiosa nitens Roemer & J. A. Schultes  
**ERICACEAE**  
 Erica scoparia L. subsp. azorica (Hochst.) D.  
 A. Webb  
**EUPHORBIACEAE**  
 \* Euphorbia handiensis Burchard  
 Euphorbia lambii Svent.  
 Euphorbia stygiana H. C. Watson  
**GERANIACEAE**  
 \* Geranium maderense P. F. Yeo  
**GRAMINEAE**  
 Deschampsia maderensis (Haeck. & Born.)

Dianthus marizii (Samp.) Samp.  
 Dianthus rupicola Biv.  
 \* Gypsophila papillosa P. Porta  
 Herniaria algarvica Chaudhri  
 \* Herniaria latifolia Lapeyr. subsp. litardierei  
 Gamis  
 Herniaria lusitanica (Chaudhri) subsp.  
 berlengiana Chaudhri  
 Herniaria maritima Link  
 Moehringia lateriflora (L.) Fenzl.  
 Moehringia tommasinii Marches.  
 Petrocoptis grandiflora Rothm.  
 Petrocoptis montsiciana O. Bolos & Rivas  
 Mart.  
 Petrocoptis pseudoviscosa Fernandez Casas  
 Silene furcata Rafin. ssp. angustiflora (Rupr.)  
 Walters  
 \* Silene hicesiae Brullo & Signorello  
 Silene hifacensis Rouy ex Willk.  
 \* Silene holzmanii Heldr. ex Boiss.  
 Silene longicilia (Brot.) Otth.  
 Silene mariana Pau  
 Silene orphanidis Boiss  
 Silene rothmaleri Pinto da Silva  
 Silene velutina Pourret ex Loisel.  
**CHENOPODIACEAE**  
 \*Bassia (Kochia) saxicola (Guss.) A. J. Scott  
 \*Salicornia veneta Pignatti & Lausi  
**CISTACEAE**  
 Cistus palhinhae Ingram  
 Halimium verticillatum (Brot.) Sennen  
 Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday  
 Helianthemum caput-felis Boiss.  
 \* Tuberaria major (Willk.) Pinto da Silva &  
 Rozeira  
**COMPOSITAE**  
 \* Anthemis glaberrima (Rech. f.) Greuter  
 Artemisia campestris L. subsp. bottnica A.N.  
 Lundström ex Kindb.  
 \*Artemisia granatensis Boiss.  
 \*Artemisia laciniata Willd.  
 Artemisia oelandica (Besser) Komaror  
 \*Artemisia pancicii (Janka) Ronn.  
 \*Aster pyrenaeus Desf. ex DC  
 \*Aster sorrentinii (Tod) Lojac.  
 \*Carduus myriacanthus Salzm. ex DC.  
 \*Centaurea alba L. subsp. heldreichii (Halacsy)  
 Dostal  
 \*Centaurea alba L. subsp. princeps (Boiss. &  
 Heldr.) Gugler  
 \*Centaurea attica Nyman subsp. megarensis  
 (Halacsy & Hayek) Dostal  
 \*Centaurea balearica J. D. Rodriguez

Buschm.  
 Phalaris maderensis (Menezes) Menezes  
**GLOBULARIACEAE**  
 \*Globularia ascanii D. Bramwell & Kunkel  
 \*Globularia sarcophylla Svent.  
**LABIATAE**  
 \*Sideritis cystosiphon Svent.  
 \*Sideritis discolor (Webb ex de Noe) Bolle  
 Sideritis infernalis Bolle  
 Sideritis marmorea Bolle  
 Teucrium abutiloides L'Hér.  
 Teucrium betonicum L'Hér.  
**LEGUMINOSAE**  
 \* Anagyris latifolia Brouss. ex. Willd.  
 Anthyllis lemmaniana Lowe  
 \*Dorycnium spectabile Webb & Berthel  
 \*Lotus azoricus P. W. Ball  
 Lotus callis-viridis D. Bramwell & D. H. Davis  
 \*Lotus kunkelii (E. Chueca) D. Bramwell & al.  
 \*Teline rosmarinifolia Webb & Berthel.  
 \*Teline salsoloides Arco & Acebes.  
 Vicia dennesiana H. C. Watson  
**LILIACEAE**  
 \* Androcymbium psammophilum Svent.  
 Scilla maderensis Menezes  
 Semele maderensis Costa  
**LORANTHACEAE**  
 Arceuthobium azoricum Wiens & Hawksw.  
**MYRICACEAE**  
 \* Myrica rivas-martinezii Santos.  
**OLEACEAE**  
 Jasminum azoricum L.  
 Picconia azorica (Tutin) Knobl.  
**ORCHIDACEAE**  
 Goodyera macrophylla Lowe  
**PITTOSPORACEAE**  
 \* Pittosporum coriaceum Dryand. ex. Ait.  
**PLANTAGINACEAE**  
 Plantago malato-belizii Lawalree  
**PLUMBAGINACEAE**  
 \* Limonium arborescens (Brouss.) Kuntze  
 Limonium dendroides Svent.  
 \*Limonium spectabile (Svent.) Kunkel &  
 Sunding  
 \*Limonium sventenii Santos & Fernandez  
 Galvan  
**POLYGONACEAE**  
 Rumex azoricus Rech. fil.  
**RHAMNACEAE**  
 Frangula azorica Tutin  
**ROSACEAE**  
 \* Bencomia brachystachya Svent.  
 Bencomia sphaerocarpa Svent.

- \**Centaurea borjiae* Valdes-Berm. & Rivas Goday  
 \**Centaurea citricolor* Font Quer  
*Centaurea corymbosa* Pourret  
*Centaurea gadorensis* G. Blanca  
 \**Centaurea horrida* Badaro  
 \**Centaurea kalambakensis* Freyn & Sint.  
*Centaurea kartschiana* Scop.  
 \* *Centaurea lactiflora* Halacsy  
*Centaurea micrantha* Hoffmanns. & Link  
 subsp. *herminii* (Rouy) Dostál  
 \**Centaurea niederi* Heldr.  
 \**Centaurea peucedanifolia* Boiss. & Orph.  
 \**Centaurea pinnata* Pau  
*Centaurea pulvinata* (G. Blanca) G. Blanca  
*Centaurea rothmalerana* (Arènes) Dostál  
*Centaurea vicentina* Mariz  
 \* *Crepis crocifolia* Boiss. & Heldr.  
*Crepis granatensis* (Willk.) B. Blanca & M. Cueto  
*Crepis tectorum* L. subsp. *nigrescens*  
*Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.  
*Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.  
 \**Jurinea cyanoides* (L.) Reichenb.  
 \**Jurinea fontqueri* Cuatrec.  
 \**Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter  
*Leontodon microcephalus* (Boiss. ex DC.) Boiss.  
*Leontodon boryi* Boiss.  
 \* *Leontodon sculus* (Guss.) Finch & Sell  
*Leuzea longifolia* Hoffmanns. & Link  
*Ligularia sibirica* (L.) Cass.  
*Santolina impressa* Hoffmanns. & Link  
*Santolina semidentata* Hoffmanns. & Link  
 \* *Senecio elodes* Boiss. ex DC.
- \* *Chamaemeles coriacea* Lindl.  
*Dendriopoterium pulidoi* Svent.  
*Marcetella maderensis* (Born.) Svent.  
*Prunus lusitanica* L.  
 subsp. *azorica* (Mouillef.) Franco  
*Sorbus maderensis* (Lowe) Dode  
**SANTALACEAE**  
*Kunkeliella subsucculenta* Kammer  
**SCROPHULARIACEAE**  
 \* *Euphrasia azorica* H.C. Watson  
*Euphrasia grandiflora* Hochst. in Seub.  
 \* *Isoplexis chalcantha* Svent. & O'Shanahan  
*Isoplexis isabelliana* (Webb & Berthel.) Masferrer  
*Odontites holliana* (Lowe) Benth.  
*Sibthorpia peregrina* L.  
**SOLANACEAE**  
 \* *Solanum lidii* Sunding  
**UMBELLIFERAE**  
*Ammi trifoliatum* (H. C. Watson) Trelease  
*Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel  
*Chaerophyllum azoricum* Trelease  
*Ferula latipinna* Santos  
*Melanoselinum decipiens* (Schrader & Wendl.) Hoffm.  
*Monizia edulis* Lowe  
*Oenanthe divaricata* (R. Br.) Mabb.  
*Sanicula azorica* Guthnick ex Seub.  
**VIOLACEAE**  
*Viola paradoxa* Lowe  
 Plante inferioare  
**BRYOPHYTA**  
 \**Echinodium spinosum* (Mitt.) Jur. (o)  
 \**Thamnobryum fernandesii* Sergio (o)

---

### ANEXA 3

#### Criterii pentru selectarea siturilor eligibile pentru identificarea ca situri de importanta comunitara si desemnarea lor ca areale speciale de conservare

Faza 1: Evaluarea la nivel national a importantei relative a siturilor pentru fiecare habitat natural de tipul celor din Anexa I si pentru fiecare specie din Anexa II (incluzand habitatele naturale prioritare si speciile prioritare).

Criterii de evaluare a siturilor pentru un habitat natural dat in Anexa I:

gradul de reprezentativitate al tipului de habitat natural din situl respectiv;

suprafata sitului acoperita de tipul de habitat natural, in comparatie cu suprafata totala acoperita de acel habitat natural in cadrul intregului teritoriu national;

gradul de conservare a structurilor si functiilor tipului de habitat natural in cauza si posibilitati de refacere/reconstructie;

evaluarea globala a valorii sitului respectiv pentru conservarea tipului de habitat natural respectiv.

Criterii de evaluare a siturilor pentru speciile date in Anexa II:  
 marimea si densitatea populatiilor speciilor prezente in situl respectiv, in relatie cu populatiile prezente in cadrul intregului teritoriu national;  
 gradul de conservare a trasaturilor habitatului care este important pentru speciile respective si pentru posibilitati de restaurare;  
 gradul de izolare a populatiilor prezente in situl respectiv in relatie cu distributia naturala a speciilor;  
 evaluarea globala a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective.  
 Pe bazele acestor criterii, Statele Membre vor clasifica siturile propuse pe listele nationale ca situri eligibile pentru identificarea ca situri de importanta comunitara, conform cu valoarea lor relativa pentru conservarea fiecarui habitat natural din Anexa I sau fiecarei specii din Anexa II.  
 Aceasta lista va contine siturile ce contin tipurile de habitatele naturale prioritare si speciile prioritare selectate de catre Statele Membre pe bazele criteriilor continute la punctele A si B de mai sus.  
 Etapa 2: Evaluarea importantei comunitare a siturilor incluse pe listele nationale.  
 Toate siturile identificate de catre Statele Membre in Etapa 1, care contin tipuri de habitate naturale prioritare si/sau specii prioritare vor fi considerate ca situri de importanta comunitara.  
 Evaluarea importantei comunitare pentru alte situri din listele Statelor Membre, avand in vedere contributia acestora pentru mentinerea sau restabilirea cu un statut favorabil de conservare a unui habitat natural din Anexa I sau a unei specii din Anexa II si/sau avand legatura cu Natura 2000, va tine cont de urmatoarele criterii:  
 valoarea relativa a sitului la nivel national;  
 pozitia geografica a sitului in legatura cu rutele de migrare a speciilor din Anexa II si acolo unde acesta apartine unui ecosistem situat pe ambele parti a uneia sau mai multora frontiere comunitare;  
 suprafata totala a sitului;  
 numarul de habitate naturale (Anexa I si specii (Anexa II) prezente in situl respectiv;  
 valoarea ecologica globala a sitului respectiv pentru regiunile biogeografice in cauza si/sau pentru intregul teritoriu la care se face referire in Articolul 2, cu privire la caracteristicile cu aspect unic a trasaturilor sale si a modului in care acestea sunt combinate.

---

#### **ANEXA 4**

**Specii de animale si plante de interes comunitar care necesita o protectie stricta**

**Speciile ce figureaza in aceasta anexa sunt indicate:**

**prin numele speciei sau al subspeciei sau**

**prin ansamblul speciilor ce apartin unui taxon superior sau unei parti din acel taxon.**

**a) Animale**

**Vertebrate**

**Mammalia**

**INSECTIVORA**

**Erinaceidae**

**Erinaceus algirus**

**Soricidae**

**Crocidura canariensis**

**Talpidae**

**Galemys pyrenaicus**

**MICROCHIROPTERA**

**Toate speciile**

**RODENTIA**

**Gliridae**

**Toate speciile (sauf Glis glis et Eliomys quercinus)**

**Sciuridae**

**Citellus citellus**

**Bufo calamita**

**Bufo viridis**

**Hylidae**

**Hyla arborea**

**Hyla meridionalis**

**Hyla sarda**

**PISCES**

**ACIPENSERIFORMES**

**Acipenseridae**

**Acipenser naccarii**

**Acipenser sturio**

**ATHERINIFORMES**

**Cyprinodontidae**

**Valencia hispanica**

**CYPRINIFORMES**

**Cyprinidae**

**Anaocypris hispanica**

**Sciurus anomalus**  
**Castoridae**  
**Castor fiber**  
**Cricetidae**  
**Cricetus cricetus**  
**Microtidae**  
**Microtus cabreræ**  
**Microtus oeconomus arenicola**  
**Zapodidae**  
**Sicista betulina**  
**Hystriidae**  
**Hystrix cristata**  
**CARNIVORA**  
**Canidae**  
**Canis lupus (exceptand populatiile spaniole din nordul Duero-ului si populatiile grecesti la nord de paralela 39)**  
**Ursidae**  
**Ursus arctos**  
**Mustelidae**  
**Lutra lutra**  
**Mustela lutreola**  
**Felidae**  
**Felis silvestris**  
**Lynx lynx**  
**Lynx pardina**  
**Phocidae**  
**Monachus monachus**  
**ARTIODACTYLA**  
**Cervidae**  
**Cervus elaphus corsicanus**  
**Bovidae**  
**Capra aegarus (populations naturelles)**  
**Capra pyrenaica pyrenaica**  
**Ovis ammon musimon**  
**Ovis ammon musimon (populations naturelle-Corse et Sardaigne)**  
**Rupicapra rupicapra balcanica**  
**Rupicapra ornata**  
**CETACEA**  
**Toate speciile**  
**Reptiles**  
**TESTUDINATA**  
**Testudinidae**  
**Testudo hermanni**  
**Testudo graeca**  
**Testudo marginata**  
**Cheloniidae**  
**Caretta caretta**  
**Chelonia mydas**  
**Lepidochelys kempii**  
**Eretmochelys imbricata**  
**Dermochelyidae**

**PERCIFORMES**  
**Percidae**  
**Zingel asper**  
**SALMONIFORMES**  
**Coregonidae**  
**Coregonus oxyrhynchus (populations anadromes dans certains secteurs de la mer du nord)**  
**Nevertebrate**  
**Arthropoda**  
**INSECTA**  
**Coleoptera**  
**Buprestis splendens**  
**Carabus olympiae**  
**Cerambyx cerdo**  
**Cucujus cinnaberinus**  
**Dytiscus latissimus**  
**Graphoderus bilineatus**  
**Osmoderma eremita**  
**Rosalia alpina**  
**Lepidoptera**  
**Apatura metis**  
**Coenonympha hero**  
**Coenonympha oedippus**  
**Erebia calcaria**  
**Erebia christi**  
**Erebia sudetica**  
**Eriogaster catax**  
**Fabriciana elisa**  
**Hypodryas maturna**  
**Hyles hippophaes**  
**Lopinga achine**  
**Lycaena dispar**  
**Maculinea arion**  
**Maculinea nausithous**  
**Maculinea teleius**  
**Melanagria arge**  
**Papilio alexanor**  
**Papilio hospiton**  
**Parnassius apollo**  
**Parnassius mnemosyne**  
**Plebicula golgus**  
**Proserpinus proserpina**  
**Zerynthia polyxena**  
**Mantodea**  
**Apteromantis aptera**  
**Odonata**  
**Aeshna viridis**  
**Cordulegaster trinacriae**  
**Gomphus graslinii**  
**Leucorrhina albifrons**  
**Leucorrhina caudalis**  
**Leucorrhina pectoralis**

**Dermochelys coriacea**  
**Emydidae**  
**Emys orbicularis**  
**Mauremys caspica**  
**Mauremys leprosa**  
**SAURIA**  
**Lacertidae**  
**Algyroides fitzingeri**  
**Algyroides marchi**  
**Algyroides moreoticus**  
**Algyroides nigropunctatus**  
**Lacerta agilis**  
**Lacerta bedriagae**  
**Lacerta danfordi**  
**Lacerta dugesi**  
**Lacerta graeca**  
**Lacerta horvathi**  
**Lacerta monticola**  
**Lacerta schreiberi**  
**Lacerta trilineata**  
**Lacerta viridis**  
**Gallotia atlantica**  
**Gallotia galloti**  
**Gallotia galloti insulanagae**  
**Gallotia simonyi**  
**Gallotia stehlini**  
**Ophisops elegans**  
**Podarcis erhardii**  
**Podarcis filfolensis**  
**Podarcis hispanica atrata**  
**Podarcis lilfordi**  
**Podarcis melisellensis**  
**Podarcis milensis**  
**Podarcis muralis**  
**Podarcis peloponnesiaca**  
**Podarcis pityusensis**  
**Podarcis sicula**  
**Podarcis taurica**  
**Podarcis tiliguerta**  
**Podarcis wagneriana**  
**Scincidae**  
**Ablepharus kitaibelli**  
**Chalcides bedriagai**  
**Chalcides occidentalis**  
**Chalcides ocellatus**  
**Chalcides sexlineatus**  
**Chalcides viridianus**  
**Ophiomorus punctatissimus**  
**Gekkonidae**  
**Cyrtopodion kotschy**  
**Phyllodactylus europaeus**  
**Tarentola angustimentalis**  
**Tarentola boettgeri**

**Lindenia tetraphylla**  
**Macromia splendens**  
**Ophiogomphus cecilia**  
**Oxygastra curtisii**  
**Stylurus flavipes**  
**Sympetma braueri**  
**Orthoptera**  
**Baetica ustulata**  
**Saga pedo**  
**ARACHNIDA**  
**Araneae**  
**Macrothele calpeiana**  
**Mollusca**  
**GASTROPODA**  
**Prosobranchia**  
**Patella feruginea**  
**Stylommatophora**  
**Caseolus calculus**  
**Caseolus commixta**  
**Caseolus sphaerula**  
**Discula leacockiana**  
**Discula tabellata**  
**Discula testudinalis**  
**Discula turricula**  
**Discus defloratus**  
**Discus guerinianus**  
**Elona quimperiana**  
**Geomalacus maculosus**  
**Geomitra moniziana**  
**Helix subplicata**  
**Leiostyla abbreviata**  
**Leiostyla cassida**  
**Leiostyla corneocostata**  
**Leiostyla gibba**  
**Leiostyla lamellosa**  
**BIVALVIA**  
**Anisomyaria**  
**Lithophaga lithophaga**  
**Pinna nobilis**  
**Unionoida**  
**Margaritifera auricularia**  
**Unio crassus**  
**ECHINODERMATA**  
**Echinoidea**  
**Centrostephanus longispinus**  
**b) PLANTE**  
**Anexa IV b) contine toate speciile de plante**  
**enumerate in Anexa II b) (cu exceptia**  
**bryophytelor din Anexa II b) plus cele**  
**mentionate in continuare.**  
  
**PTERIDOPHYTA**  
**Aspleniaceae**

**Tarentola delalandii**  
**Tarentola gomerensis**  
**Agamidae**  
**Stellio stellio**  
**Chamaeleontidae**  
**Chamaeleo chamaeleon**  
**Anguidae**  
**Ophisaurus apodus**  
**OPHIDIA**  
**Colubridae**  
**Coluber caspius**  
**Coluber hippocrepis**  
**Coluber jugularis**  
**Coluber laurenti**  
**Coluber najadum**  
**Coluber nummifer**  
**Coluber viridiflavus**  
**Coronella austriaca**  
**Eirenis modesta**  
**Elaphe longissima**  
**Elaphe quatuorlineata**  
**Elaphe situla**  
**Natrix natrix cetti**  
**Natrix natrix corsa**  
**Natrix tessellata**  
**Telescopus falax**  
**Viperidae**  
**Vipera ammodytes**  
**Vipera schweizeri**  
**Vipera seoanni (excepté les populations espagnoles)**  
**Vipera ursinii**  
**Vipera xanthina**  
**Boidae**  
**Eryx jaculus**  
**Amphibiens**  
**CAUDATA**  
**Salamandridae**  
**Chioglossa lusitanica**  
**Euproctus asper**  
**Euproctus montanus**  
**Euproctus platycephalus**  
**Salamandra atra**  
**Salamandra aurorae**  
**Salamandra lanzai**  
**Salamandra luschani**  
**Salamandra terdigitata**  
**Triturus carnifex**  
**Triturus cristatus**  
**Triturus italicus**  
**Triturus karelinii**  
**Triturus marmoratus**  
**Proteidae**

**Asplenium hemionitis L.**  
**ANGIOSPERMAE**  
**Agavaceae**  
**Dracaena draco (L.) L.**  
**Amaryllidaceae**  
**Narcissus longispathus Pugsley**  
**Narcissus triandrus L.**  
**Berberidaceae**  
**Berberis maderensis Lowe**  
**Campanulaceae**  
**Campanula morettiana Reichenb.**  
**Physoplexis comosa (L.) Schur.**  
**Caryophyllaceae**  
**Moehringia fontqueri Pau**  
**Compositae**  
**Argyranthemum pinnatifidum (L.f.) Lowe**  
**subsp. succulentum (Lowe) C.J. Humphries**  
**Helichrysum sibthorpii Rouy**  
**Picris willkommii (Schultz Bip.) Nyman**  
**Santolina elegans Boiss. ex DC.**  
**Senecio caespitosus Brot.**  
**Senecio lagascanus DC. subsp. lusitanicus (P. Cout.) Pinto da Silva**  
**Wagenitzia lancifolia (Sieber ex Sprengel)**  
**Dostal**  
**Cruciferae**  
**Murbeckiella sousae Rothm.**  
**Euphorbiaceae**  
**Euphorbia nevadensis Boiss. & Reuter**  
**Gesneriaceae**  
**Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.**  
**Ramonda serbica Pancic**  
**Iridaceae**  
**Crocus etruscus Parl.**  
**Iris boissieri Henriq.**  
**Iris marisca Ricci & Colasante**  
**Labiatae**  
**Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire**  
**Teucrium charidemi Sandwith**  
**Thymus capitellatus Hoffmanns. & Link**  
**Thymus villosus L. subsp. villosus L.**  
**Liliaceae**  
**Androcymbium europeum (Lange) K. Richter**  
**Bellevalia hackelli Freyn**  
**Colchicum corsicum Baker**  
**Colchicum cousturieri Greuter**  
**Fritillaria conica Rix**  
**Fritillaria drenovskii Dogen & Stoy.**  
**Fritillaria gussichiae (Degen & Doerfler) Rix**  
**Fritillaria obliqua Ker-Gawl.**  
**Fritillaria rhodocanakis Orph. & Baker**  
**Ornithogalum reverchonii Degen & Herv.-**

Proteus anguinus  
 Plethodontidae  
 Speleomantes ambrosii  
 Speleomantes flavus  
 Speleomantes genei  
 Speleomantes imperialis  
 Speleomantes italicus  
 Speleomantes supramontes  
**ANURA**  
 Discoglossidae  
 Bombina bombina  
 Bombina variegata  
 Discoglossus galganoi  
 Discoglossus jeanneae  
 Discoglossus montalentii  
 Discoglossus pictus  
 Discoglossus sardus  
 Alytes cisternasii  
 Alytes muletensis  
 Alytes obstetricans  
 Ranidae  
 Rana arvalis  
 Rana dalmatina  
 Rana graeca  
 Rana iberica  
 Rana italica  
 Rana latastei  
 Rana lessonae  
 Pelobatidae  
 Pelobates cultripes  
 Pelobates fuscus  
 Pelobates syriacus

Bass.  
 Scilla beirana Samp.  
 Scilla odorata Link  
 Orchidaceae  
 Ophrys argolica Fleischm.  
 Orchis scopulorum Simsmerh.  
 Spiranthes aestivalis (Poiret) L.C.M. Richard  
 Primulaceae  
 Androsace cylindrica DC.  
 Primula glaucescens Moretti  
 Primula spectabilis Tratt.  
 Ranunculaceae  
 Aquilegia alpina L.  
 Sapotaceae  
 Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe  
 Saxifragaceae  
 Saxifraga cintrana Kuzinsky ex Willk.  
 Saxifraga portosanctana Boiss.  
 Saxifraga presolanensis Engl.  
 Saxifraga valdensis DC.  
 Saxifraga vayredana Luizet  
 Scrophulariaceae  
 Antirrhinum lopesianum Rothm.  
 Lindernia procumbens (Krocker) Philcox  
 Solanaceae  
 Mandragora officinarum L.  
 Thymelaeaceae  
 Thymelaea broterana P.Cout.  
 Umbelliferae  
 Bunium brevifolium Lowe  
 Violaceae  
 Viola athis W.Becker  
 Viola cazorlensis Gandoger  
 Viola delphinantha Boiss.

---

#### Anexa 5

Specii de plante si animale de interes comunitar a caror prelevare din natura si exploatare sunt susceptibile de a face obiectul masurilor de management

Speciile ce figureaza in aceasta anexa sunt indicate:

prin numele speciei sau al subspeciei sau

prin ansamblul speciilor ce apartin unui taxon superior sau unei parti din acel taxon.

**Animale**

**Vertebrate**

**Mammalia**

**CARNIVORA**

**Canidae**

**Canis aureus**

**Canis lupus (populatiile spaniole la nord de Duero si populatiile grecesti la nord de paralela 39)**

**Mustelidae**

**Martes martes**

**Mustela putorius**

Phocidae  
Toate speciile ce nu sunt mentionate in anexa IV  
Viverridae  
Genetta genetta  
Herpestes ichneumon  
DUPLICIDENTATA  
Leporidae  
Lepus timidus  
ARTIODACTYLA  
Bovidae  
Capra ibex  
Capra pyrenaica (sauf Capra pyrenaica pyrenaica)  
Rupicapra rupicapra (sauf Rupicapra rupicapra balcanica)  
Amphibieni  
ANURA  
Ranidae  
Rana esculenta  
Rana perezi  
Rana ridibunda  
Rana temporaria  
Pesti  
PETROMYZONIFORMES  
Petromyzonidae  
Lampetra fluviatilis  
Lethenteron zanandrai  
ACIPENSERIFORMES  
Acipenseridae  
Toate speciile care nu sunt mentionate in anexa IV  
SALMONIFORMES  
Salmonidae  
Thymallus thymallus  
Coregonus spp. (cu exceptia Coregonus oxyrhynchos -populatii anadrome in unele sectoare ale Marii Nordului)  
Hucho hucho  
Salmo salar (doar in ape dulci)  
Cyprinidae  
Barbus spp.  
PERCIFORMES  
Percidae  
Gymnocephalus schraetzer  
Zingel zingel  
CLUPEIFORMES  
Clupeidae  
Alosa spp.  
SILURIFORMES  
Siluridae  
Silurus aristotelis  
Nevertebrate  
Coelenterata  
Cnidaria  
Corallium rubrum  
Mollusca  
GASTROPODA-STYLOMMATOPHORA

Helicidae  
 Helix pomatia  
**BIVALVIA-UNIONOIDA**  
 Margaritiferidae  
 Margaritifera margaritifera  
 Unionidae  
 Microcondylaea compressa  
 Unio elongatulus  
 Annelida  
**HIRUDINOIDEA-ARHYNCHOBDELLAE**  
 Hirudinidae  
 Hirudo medicinalis  
 Arthropoda  
**CRUSTACEA-DECAPODA**  
 Astacidae  
 Astacus astacus  
 Austropotamobius pallipes  
 Austropotamobius torrentium  
 Scyllaridae  
 Scyllarides latus  
**INSECTA-LEPIDOPTERA**  
 Saturnidae  
 Graellsia isabellae  
 b) Plante  
 Alge  
**RHODOPHYTA**  
 Corallinaceae  
 Lithothamnium coralloides Crouan frat.  
 Phymatholithon calcareum (Poll.) Adey & McKibbin  
**LICHENES**  
 Cladoniaceae  
 Cladonia L. subgenus Cladina (Nyl.) Vain.  
 Bryophyta  
**MUSCI**  
 Leucobryaceae  
 Leucobryum glaucum (Hedw.) Angstr.  
 Sphagnaceae  
 Sphagnum L. spp. (exempté Sphagnum pylasii Brid.)  
 Pteridophyta  
 Lycopodium spp.  
 Angiospermae  
**AMARYLLIDACEAE**  
 Galanthus nivalis L.  
 Narcissus bulbocodium L.  
 Narcissus juncifolius Lagasca  
**COMPOSITAE**  
 Arnica montana L.  
 Artemisia eriantha Ten  
 Artemisia genipi Weber  
 Doronicum plantagineum L. subsp. tournefortii (Rouy) P. Cour.  
**CRUCIFERAE**  
 Alyssum pintodasilvae Dudley.  
 Malcolmia lacera (L.) DC. subsp. graccilima (Samp.) Franco

**Murbeckiella pinnatifida (Lam.) Rothm. subsp. herminii (Rivas-Martinez) Greuter & Burdet**

**GENTIANACEAE**

**Gentiana lutea L.**

**IRIDACEAE**

**Iris lusitanica Ker-Gawler**

**LABIATAE**

**Teucrium salviastrum Schreber subsp. salviastrum Schreber**

**LEGUMINOSAE**

**Anthyllis lusitanica Cullen & Pinto da Silva**

**Dorycnium pentaphyllum Scop. subsp. transmontana Franco**

**Ulex densus Welw. ex Webb.**

**LILLIACEAE**

**Lilium rubrum Lmk**

**Ruscus aculeatus L.**

**PLUBAGINACEAE**

**Armeria sampaioi (Bernis) Nieto Feliner**

**ROSACEAE**

**Rubus genevieri Boreau subsp. herminii (Samp.) P. Cout.**

**SCROPHULARIACEAE**

**Anarrhinum longipedicelatum R. Fernandes**

**Euphrasia mendonçae Samp.**

**Scrophularia grandiflora DC. subsp. grandiflora DC.**

**Scrophularia berminii Hoffmanns & Link**

**Scrophularia sublyrata Brot.**

**COMPOSITAE: Leuzea rhaponticoides Graells**

---

**Anexa 6**

**Metode si mijloace de captura si ucidere si modalitati de transport interzise**

**a) Mijloace neselective:**

**Mamifere**

**Animale orbite sau mutilate utilizate ca momeala vie.**

**Magnetofone - Dispozitive electrice si electronice capabile sa ucida sau sa le ameteasca.**

**Surse luminoase artificiale.**

**Oglinzi si alte mijloace ce pot cauza orbirea.**

**Mijloace de luminare a tintelor.**

**Dispozitive de ochire pentru tir de noapte care contin un amplificator de imagine sau un convertizor electronic de imagine.**

**Explozivi.**

**Fileuri/navoade/plase neselective in principiu sau prin modul de utilizare.**

**Capcane neselective in principiu sau prin modul de utilizare.**

**Arbalete.**

**Otravuri si momeli otravite sau care contin anestezice.**

**Gazare sau afumare.**

**Arme semi-automate sau automate al caror incarcator poate contine mai mult de doua cartuse.**

**Pesti**

**Otraviri.**

**Explozivi.**

**b) Moduri de transport:**

**Aerian.**  
**Vehiclele cu motor in miscare.**