

**Convenția privind conservarea vieții sălbatice
și a habitatelor naturale din Europa***

(Berna, 19.09.1979)

PREAMBUL

Statele membre ale Consiliului Europei și ceilalți semnatari ai prezentei Convenții,

Considerînd că obiectivul Consiliului Europei este de a realiza o mai strînsă uniune între membrii săi,

Luînd în considerare dorința de cooperare a Consiliului Europei cu alte state în domeniul conservării naturii;

Recunoscînd că flora și fauna sălbatică constituie un patrimoniu natural cu valoare estetică, științifică, culturală, recreativă, economică și intrinsecă, care trebuie protejată și transmis generațiilor viitoare;

Recunoscînd rolul esențial al florei și faunei sălbatice în menținerea echilibrului ecologic;

Constatînd diminuarea efectivelor a numeroase specii de floră și faună sălbatică și pericolul extincției care le amenință pe unele;

Conștienți că conservarea habitatelor naturale este unul din elementele esențiale ale protecției și ocrotirii florei și faunei sălbatice;

Recunoscînd că conservarea florei și faunei sălbatice ar trebui luată în considerare de către guverne în obiectivele și programele lor naționale și că o cooperare internațională ar trebui să se instaureze pentru ocrotirea în special a speciilor migratoare;

Conștienți de numeroasele cereri de a acționa în comun făcute de guverne și instanțe internaționale, în special cele exprimate la Conferința Națiunilor Unite asupra mediului, din 1972 și de către Adunarea Consultativă a Consiliului Europei;

Dorind să urmeze, în special în domeniul conservării vieții sălbatice, recomandările Rezoluției nr. 2 a celei de a doua Conferințe ministeriale europene asupra mediului,

Au căzut de acord asupra următoarelor:

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

Articolul 1

1. Prezenta Convenție are ca obiect asigurarea conservării florei și faunei sălbatice și habitatelor lor naturale, în special a speciilor și habitatelor a căror conservare necesită cooperarea mai multor state, și promovarea unui astfel de cooperări.

2. O atenție deosebită este acordată speciilor, inclusiv speciilor migratoare, amenințate cu extincția și vulnerabile.

* Întră în vigoare pentru Republica Moldova din 1 septembrie 1994. Publicată în ediția oficială "Tratate internaționale", 1999, volumul 7, pag.7

Articolul 2

Părțile contractante vor lua măsurile necesare pentru menținerea sau adaptarea populațiilor de floră și faună sălbatice la un nivel corespunzător mai ales exigențelor ecologice, științifice și culturale, ținând cont de exigențele economice și recreaționale și de nevoile subspeciilor, varietăților sau formelor amenințate pe plan local.

Articolul 3

1. Fiecare Parte contractantă va lua măsurile necesare pentru punerea în aplicare a politicilor naționale de conservare a florei și faunei sălbatice și habitatelor naturale, acordând o atenție deosebită speciilor amenințate cu extincția și vulnerabile, mai ales speciilor endemice și habitatelor amenințate, în conformitate cu dispozițiile prezentei Convenții.

2. Fiecare Parte contractantă se angajează ca, în politica sa de amenajare și de dezvoltare și în măsurile de luptă contra poluării, să ia în considerare conservarea florei și faunei sălbatice.

3. Fiecare Parte contractantă va încuraja procesul educațional și difuzarea informațiilor generale privind necesitatea conservării speciilor de floră și faună sălbatice ca și a habitatelor.

CAPITOLUL II

Protecția habitatelor

Articolul 4

1. Fiecare Parte contractantă va lua măsurile legislative și administrative potrivite și necesare pentru protejarea habitatelor speciilor sălbatice de floră și faună, în special a celor enumerate în anexele I și II și pentru salvagardarea habitatelor naturale amenințate.

2. Părțile contractante vor ține cont, în politicile lor de amenajare și de dezvoltare, de necesitatea conservării zonelor protejate avute în vedere la paragraful precedent, în scopul de a evita sau reduce la maximum orice degradare a unor astfel de zone.

3. Părțile contractante se angajează să acorde o atenție deosebită protecției zonelor care au importanță pentru speciile migratoare enumerate în anexele II și III și care sunt situate într-un mod adecvat în raport cu căile de migrație ca: zone de iernare, de aglomerare, de hrănire, de reproducere sau de năpîrlire.

4. Părțile contractante se angajează să-și coordoneze eforturile în funcție de necesități pentru protejarea habitatelor naturale avute în vedere de prezentul articol în cazul în care acestea sunt situate în regiuni care se întind de o parte și de alta a frontierei.

CAPITOLUL III

Conservarea speciilor

Articolul 5

Fiecare parte contractantă va lua măsurile legislative și administrative adecvate și necesare pentru asigurarea conservării în special a speciilor de floră sălbatică enumerate în anexa I.

Vor fi interzise culegerea, recoltarea, tăierea sau dezrădăcinarea intenționată a plantelor avute în vedere. Fiecare Parte contractantă va interzice, la nevoie, deținerea sau comercializarea acestor specii.

Articolul 6

Fiecare parte contractantă va lua măsurile legislative și administrative adecvate și necesare pentru a asigura conservarea în special a speciilor de faună sălbatică enumerate în anexa II. Se va interzice în special pentru aceste specii:

- a) orice formă de capturare intenționată, de deținere și de ucidere intenționată;
- b) degradarea sau distrugerea intenționată a locurilor de reproducere sau a zonelor de repaus;
- c) perturbarea intenționată a faunei sălbatice, mai ales în perioada de reproducere, de dependență și de hibernare în așa fel încât perturbarea să aibă un efect semnificativ în ce privește obiectivele prezentei Convenții;
- d) distrugerea sau culegerea intenționată a ouălor în natură sau deținerea lor, chiar goale;
- e) deținerea sau comercializarea internă a acestor animale vii, sau moarte, inclusiv a animalelor naturalizate, și a oricărei părți sau produs al lor, ușor identificabil, obținute din animal, când această măsură contribuie la eficacitatea dispozițiilor prezentului articol.

Articolul 7

1. Fiecare parte contractantă va lua măsurile legislative și administrative adecvate și necesare pentru protejarea speciilor de faună sălbatică enumerate în anexa III.

2. Orice exploatare a faunei sălbatice enumerate în anexa III va fi reglementată în vederea menținerii acestor populații în afara oricărui pericol, ținând cont de dispozițiile articolului 2.

3. Aceste măsuri vor cuprinde în special:

- a) instituirea perioadelor de prohibiție și/sau alte măsuri reglementare de exploatare;
- b) interzicerea temporară sau locală a exploatării, dacă e cazul, pentru a permite populațiilor existente să revină la un nivel satisfăcător;
- c) reglementarea, dacă e cazul, a vânzării, deținerii, transportului sau ofertei în scop de vânzare a animalelor sălbatice, vii sau moarte.

Articolul 8

În privința capturării sau uciderii speciilor de faună sălbatică enumerate în anexa III și în cazurile în care se fac derogări conforme articolului 9 în ce privește speciile enumerate în anexa II, Părțile contractante vor interzice utilizarea tuturor mijloacelor neselective de capturare și de ucidere și a mijloacelor susceptibile să ducă pe plan local la dispariția, sau să tulbure grav liniștea populațiilor unei specii, în special a mijloacelor enumerate în anexa IV.

Articolul 9

1. Cu condiția să nu existe o altă soluție satisfăcătoare și derogarea să nu dăuneze supraviețuirii populației implicate, fiecare Parte contractantă poate să facă derogări de la dispozițiile articolelor 4, 5, 6, 7 și de la interdicția de utilizare a mijloacelor avute în vedere la articolul 8:

- în interesul protecției florei și faunei;
- pentru a preveni producerea de pagube importante culturilor

agricole, șeptelului, pădurilor, fondului piscicol, apelor și altor forme de proprietate;

- în interesul sănătății și securității publice, securității aeriene, sau altor interese publice prioritare;

- în scopuri de cercetare și de educație, de repopulare, de reintroducere ca și pentru creștere;

- pentru a permite, în condiții strict controlate, pe o bază selectivă și într-o anumită măsură, capturarea, deținerea sau orice altă exploatare judicioasă a anumitor animale și plante sălbatice în număr redus.

2. Părțile contractante vor prezenta Comitetului permanent un raport bianual asupra derogărilor făcute în virtutea paragrafului precedent. Aceste rapoarte vor trebui să menționeze:

- populațiile care fac obiectul sau au făcut obiectul derogărilor și, dacă este posibil, numărul speciilor implicate;

- mijloacele autorizate de ucidere sau de capturare;

- condițiile de risc, circumstanțele de timp și de loc în care au intervenit aceste derogări;

- autoritatea abilitată să declare că aceste condiții au fost îndeplinite, să ia decizii referitoare la mijloacele care pot fi aplicate, la limitele lor, și la persoanele însărcinate cu execuția acestora;

- controalele operate.

CAPITOLUL IV

Dispoziții speciale privind speciile migratoare

Articolul 10

1. Pe lângă măsurile indicate prin articolele 4, 6, 7 și 8, Părțile contractante se angajează să-și coordoneze eforturile pentru conservarea speciilor migratoare enumerate în anexele II și III și a căror arie de repartiție se întinde pe teritoriile lor.

2. Părțile contractante vor lua măsuri în vederea asigurării ca perioadele de prohibiție și/sau alte măsuri reglementare de exploatare instituite în virtutea paragrafului 3 lit. a) al articolului 7 să corespundă necesităților speciilor migratoare enumerate în anexa III.

CAPITOLUL V

Dispoziții suplimentare

Articolul 11

1. În aplicarea dispozițiilor prezentei Convenții, Părțile contractante se angajează:

a) să coopereze de fiecare dată când va fi necesar mai ales când această cooperare ar putea spori eficacitatea măsurilor luate conform altor articole ale prezentei Convenții;

b) să încurajeze și să coordoneze activitățile de cercetare în funcție de obiectivele acestei Convenții.

2. Fiecare Parte contractantă se angajează:

a) să încurajeze reintroducerea speciilor indigene de floră și faună sălbatică dacă această măsură ar putea să contribuie la conservarea unei specii amenințate cu extincția, cu condiția de a se proceda în

prealabil, și ținând cont de experiența celorlalte Părți contractante, la un studiu pentru a stabili dacă o astfel de reintroducere ar fi eficace și acceptabilă;

b) să controleze strict introducerea speciilor neindigene.

3. Fiecare Parte contractantă va informa Comitetul permanent asupra speciilor care beneficiază de o protecție totală pe teritoriul său și care nu figurează în anexele I și II.

Articolul 12

Părțile contractante pot adopta pentru conservarea florei și faunei sălbatice și a habitatelor lor naturale măsuri mai riguroase decât cele prevăzute în prezenta Convenție.

CAPITOLUL VI

Comitetul permanent

Articolul 13

1. Se constituie în scopul prezentei Convenții un Comitet permanent.
hfdjj

2. Orice Parte contractantă poate fi reprezentată în cadrul Comitetului permanent printr-unul sau mai mulți delegați. Fiecare delegație va dispune de un singur vot. În limitele competențelor sale, Comunitatea Economică Europeană își exercită dreptul de vot cu un număr de voturi egal numărului statelor sale membre care sunt Părți contractante ale prezentei Convenții; Comunitatea Europeană nu-și va exercita dreptul de vot în situațiile în care statele membre implicate și-l exercită pe al lor și reciproc.

3. Orice stat membru în Consiliul Europei care nu este Parte contractantă la Convenție poate fi reprezentat în Comitet printr-un observator.

Comitetul permanent poate, în unanimitate, să invite orice stat nembrum al Consiliului Europei care nu e Parte contractantă la Convenție să fie reprezentat printr-un observator la una din reuniunile sale.

Orice organism sau orice instituție calificată tehnic în domeniul protecției, conservării sau gestionării florei și faunei sălbatice și a habitatelor lor, și aparținând uneia din categoriile următoare:

a) organisme sau instituții internaționale, fie guvernamentale fie nonguvernamentale, sau organisme sau instituții naționale guvernamentale;

b) organisme sau instituții naționale nonguvernamentale care au fost desemnate în acest scop de către statul în care sunt stabilite,

pot informa Secretarul General al Consiliului Europei, cel puțin cu trei luni înainte de reuniunea Comitetului, despre intenția lor de a fi reprezentate la acea reuniune prin observatori. Ele sunt admise cu excepția cazului când, cu cel puțin o lună înaintea reuniunii, o treime din Părțile contractante au informat Secretarul general că se opun la aceasta.

4. Comitetul permanent este convocat de către Secretarul General al Consiliului Europei. El își va ține prima reuniune în termen de un an începând de la data intrării în vigoare a Convenției. În continuare, el se va reuni cel puțin o dată la doi ani și oricând majoritatea Părților contractante o solicită.

5. Majoritatea Părților contractante formează quorum-ul necesar pentru ținerea unei reuniuni a Comitetului permanent.

6. Sub rezerva dispozițiilor prezentei Convenții, Comitetul permanent își va stabili propriul regulament interior.

Articolul 14

1. Comitetul permanent este însărcinat să urmărească aplicarea prezentei Convenții. El poate în special:

- să revizuiască în mod permanent prevederile prezentei Convenții, inclusiv anexele sale, și să examineze modificările care s-ar impune;
- să facă recomandări Părților contractante asupra măsurilor care trebuie luate pentru aplicarea prezentei Convenții;
- să recomande măsuri adecvate pentru asigurarea informării publicului asupra lucrărilor întreprinse în cadrul prezentei Convenții;
- să facă recomandări Comitetului Miniștrilor cu privire la invitarea statelor nemembre ale Consiliului Europei să adere la prezenta Convenție;
- să facă orice propunere în scopul îmbunătățirii eficacității prezentei Convenții și cuprinzând propuneri de încheiere, cu state care nu sunt Părți contractante la Convenție, de acorduri care să sporească eficacitatea Conservării speciilor sau grupelor de specii.

2. Pentru îndeplinirea misiunii sale, Comitetul permanent poate, din proprie inițiativă, să organizeze reuniuni de grupuri de experți.

Articolul 15

După fiecare din reuniunile sale, Comitetul permanent va transmite Comitetului de Miniștri al Consiliului Europei un raport asupra lucrărilor și funcționării Convenției.

CAPITOLUL VII

Amendamente

Articolul 16

1. Orice amendament la articolele prezentei Convenții, propus de o Parte contractantă sau de Comitetul de Miniștri este comunicat Secretarului Gene-ral al Consiliului Europei și transmis prin grija sa cu cel puțin două luni înainte de reuniunea Comitetului permanent statelor membre ale Consiliului Europei, fiecărui semnatar, fiecărei Părți contractante, fiecărui stat invitat să semneze prezenta Convenție conform dispozițiilor art. 19 și tuturor statelor invitate să adere la aceasta, conform dispozițiilor articolului 20.

2. Orice amendament propus conform dispozițiilor paragrafului precedent va fi examinat de către Comitetul permanent care:

a) pentru amendamentele la articolele 1 la 12, supune textul adoptat cu o majoritate de trei sferturi din voturile exprimate acceptării Părților contractante;

b) pentru amendamentele la articolele 13 la 24, supune textul adoptat cu o majoritate de trei sferturi din voturile exprimate aprobării Comitetului de Miniștri. Acest text e comunicat după aprobarea sa Părților contractante în vederea acceptării.

3. Orice amendament va intra în vigoare în cea de a treizecea zi după ce toate Părțile contractante au informat Secretarul General că ele l-au acceptat.

4. Prevederile paragrafelor 1, 2a) și 3 ale prezentului articol sunt aplicabile și în cazul adoptării de noi anexe la prezenta Convenție.

Articolul 17

1. Orice amendament la anexele prezentei Convenții, propus de către o Parte contractantă sau de către Comitetul de Miniștri, va fi comunicat Secretarului General al Consiliului Europei și transmis prin grija sa cel puțin două luni înaintea reuniunii Comitetului permanent, statelor membre ale Consiliului Europei, fiecărui semnatar, fiecărei Părți contractante, fiecărui stat invitat să semneze prezenta Convenție, conform dispozițiilor articolului 19 și tuturor statelor invitate să adere la aceasta, conform dispozițiilor articolului 20.

2. Orice amendament propus conform dispozițiilor paragrafului precedent va fi examinat de către Comitetul permanent care-l poate adopta cu o majoritate de două treimi din Părțile contractante. Textul adoptat va fi comunicat Părților contractante.

3. La expirarea unei perioade de trei luni de la adoptarea de către Comitetul permanent și cu excepția cazului în care o treime din Părțile contractante au notificat obiecțiuni orice amendament intră în vigoare pentru acele Părți contractante care nu au notificat obiecțiuni.

CAPITOLUL VIII

Reglementarea diferendelor

Articolul 18

1. Comitetul permanent se va strădui să faciliteze rezolvarea amiabilă a oricăror dificultăți pe care aplicarea Convenției le-ar putea genera.

2. Orice diferend între Părțile contractante cu privire la interpretarea sau aplicarea prezentei Convenții care nu s-a rezolvat pe baza dispozițiilor paragrafului precedent sau pe calea negocierii între părțile în diferend și cu excepția cazului în care părțile convin altfel este, la cererea uneia dintre ele, supusă arbitrajului. Fiecare din părți va desemna un arbitru și cei doi arbitri vor desemna un al treilea arbitru. Dacă, sub rezerva dispozițiilor paragrafului 3 al prezentului articol la cererea de arbitraj, una din părți nu și-a desemnat arbitrul, Președintele Curții Europene a Drepturilor Omului va proceda, la cererea celeilalte Părți, la desemnarea sa într-un nou interval de trei luni. Aceeași procedură se va aplica și în cazul în care cei doi arbitri nu se pot pune de acord asupra alegerii celui de al treilea arbitru, într-un interval de trei luni socotite de la desemnarea primilor doi arbitri.

3. În cazul diferendului între două Părți contractante din care una este un stat membru al Comunității economice europene, ea însăși Parte contractantă, cealaltă adresează cererea de arbitraj simultan acestui stat membru și comunității, care-i va notifica concomitent, într-un interval de două luni de la primirea cererii, dacă Statul membru sau Comunitatea, sau Statul membru și Comunitatea împreună se constituie parte la diferend. În lipsa unei astfel de notificări în intervalul numit, Statul membru și Comunitatea sunt considerate o singură și aceeași parte la diferend în vederea aplicării dispozițiilor care guvernează constituirea și procedura curții de arbitraj. Același lucru când Statul membru și Comunitatea se constituie împreună parte la diferend.

4. Curtea de arbitraj își va stabili propriile norme procedurale. Hotărârile se vor lua cu majoritate. Sentința sa este definitivă și obligatorie.

5. Fiecare parte la diferend suportă cheltuielile arbitrului pe care

l-a desemnat și părțile suportă, în mod egal, cheltuielile celui de al treilea arbitru ca și celelalte cheltuieli antrenate de arbitraj.

CAPITOLUL IX

Dispoziții finale

Articolul 19

1. Prezenta Convenție este deschisă pentru semnare Statelor membre ale Consiliului Europei și Statelor membre care au participat la elaborarea sa, ca și Comunității Economice Europene.

Până la data intrării sale în vigoare, ea va fi de asemenea deschisă pentru semnare oricărui alt Stat invitat de către Comitetul de Miniștri.

Convenția va fi supusă ratificării, acceptării sau aprobării. Instrumentele de ratificare, acceptare sau aprobare vor fi depuse pe lângă Secretariatul General al Consiliului Europei.

2. Convenția va intra în vigoare în prima zi a lunii care urmează expirării unei perioade de trei luni după data la care cinci State, din care cel puțin patru State membre ale Consiliului Europei își vor exprima consimțământul de a se supune Convenției conform dispozițiilor paragrafului precedent.

3. Ea va intra în vigoare față de orice Stat semnatar sau al Comunității Economice Europene, care-și vor exprima ulterior consimțământul de a se supune ei, în prima zi a lunii care urmează expirării unei perioade de trei luni după data depunerii instrumentelor de ratificare, acceptare sau aprobare.

Articolul 20

1. După intrarea în vigoare a prezentei Convenții, Comitetul de Miniștri al Consiliului Europei, va putea, după consultarea Părților contractante, să invite să adere la Convenție orice Stat nemembru al Consiliului care, invitat să o semneze conform prevederilor articolului 19, nu o va fi făcut încă, și oricărui alt Stat nemembru.

2. Pentru orice alt Stat care aderă, Convenția va intra în vigoare în prima zi a lunii care urmează expirării unei perioade de trei luni după data depunerii instrumentelor de aderare pe lângă Secretarul General al Consiliului Europei.

Articolul 21

1. Orice Stat poate, în momentul semnării sau în momentul depunerii instrumentului său de ratificare, acceptare, aprobare, sau aderare să desemneze teritoriul sau teritoriile în care se vor aplica prezenta Convenție.

2. Orice Parte contractantă poate, în momentul depunerii instrumentului de ratificare, acceptare, aprobare sau aderare, sau în orice alt moment care urmează, să extindă aplicarea prezentei Convenții prin declarație adresată Secretarului General al Consiliului Europei și la alt teritoriu desemnat în declarație și căruia-i asigură relațiile internaționale sau pentru care ea este abilitată să o stipuleze.

3. Orice declarație făcută în virtutea paragrafului precedent va putea fi retrasă, în ceea ce privește orice teritoriu desemnat în această declarație, prin notificare adresată Secretarului General. Retragera va deveni efectivă începând cu prima zi a lunii care urmează

expirării unei perioade de șase luni după data primirii notificării de către Secretarul General.

Articolul 22

1. Orice Stat poate, în momentul semnării sau în momentul depunerii instrumentului său de ratificare, acceptare, aprobare sau aderare, să formuleze una sau mai multe observații cu privire la anumite specii enumerate în anexele I la III și/sau pentru unele dintre aceste specii care vor fi indicate în observația sau observațiile, cu privire la anumite mijloace sau metode de vânătoare și alte forme de exploatare menționate în anexa IV. Observațiile cu caracter general nu sunt admise.

2. Orice Parte contractantă care extinde aplicarea prezentei Convenții la un teritoriu desemnat în declarația prevăzută în paragraful 2 al articolului 21 poate, pentru teritoriul desemnat, să formuleze una sau mai multe observații conform dispozițiilor paragrafului precedent.

3. Nici o altă observație nu este admisă.

4. Orice Parte contractantă care a formulat o observație în virtutea paragrafelor 1 și 2 ale prezentului articol o poate retrage în totalitate sau parțial adresînd o notificare Secretarului General al Consiliului Europei. Retragerea va deveni efectivă la data primirii notificării de către Secretarul General.

Articolul 23

1. Orice Parte contractantă poate, în orice moment, să denunțe prezenta Convenție adresînd o notificare Secretarului General al Consiliului Europei.

2. Denunțarea va deveni efectivă în prima zi a lunii care urmează expirării unei perioade de șase luni după data primirii notificării de către Secretarul General.

Articolul 24

Secretarul General al Consiliului Europei va notifica Statelor membre ale Consiliului Europei, fiecărui Stat semnatar, Comunității Economice Europene semnatară a prezentei Convenții și fiecărei Părți contractante:

a) orice semnare;

b) depunerea oricărui instrument de ratificare, acceptare, aprobare sau aderare;

c) orice dată de intrare în vigoare a prezentei Convenții conform articolelor sale 19 și 20;

d) orice informație comunicată în virtutea prevederilor paragrafului 3 al articolului 13;

e) orice raport stabilit în aplicarea art. 15;

f) orice amendament sau nouă anexă adoptată conform articolelor 16 și 17 și data la care acest amendament sau această nouă anexă intră în vigoare;

g) orice declarație făcută în virtutea paragrafelor 2 și 3 ale articolului 21;

h) orice observație formulată în virtutea dispozițiilor paragrafelor 1 și 2 ale articolului 22;

i) retragerea oricărei observații exprimate în virtutea dispozițiilor paragrafului 4 al articolului 22;

j) orice notificare făcută în virtutea dispozițiilor articolului 23 și data la care denunțarea va deveni efectivă.

Drept care subsemnații autorizați în acest scop au semnat prezenta Convenție.

Redactată la BERNA, 19 septembrie 1979 în limba franceză și în limba engleză, ambele texte fiind identice și alcătuind un singur exemplar care va fi depus în arhivele Consiliului Europei.

Secretarul General al Consiliului Europei va transmite copii certificate fiecăruia dintre Statele membre ale Consiliului Europei, fiecărui stat, precum și Comunității Economice Europene semnatară, ca și fiecărui stat invitat să semneze prezenta Convenție sau să adere la ea.

ANEXA I

PTERIDOPHYTA

Aspleniaceae

Asplenium hemionitis L.

Asplenium jahandiezii (Litard.) Rouy

BLECHNACEAE

Woodwardia radicans (L.) Sm.

DISKSONIACEAE

Culcita macrocarpa C. Presl

Dryopteridaceae

Dryopteris corleyi

Fraser-Jenk.

Polystichum drepanum

(Swartz) C. Presl

HYMENOPHYLLACEAE

Hymenophyllum maderensis

Trichomanes speciosum Willd.

ISOETACEAE

Isoetes azorica Durieu ex Milde

Isoetes boryana Durieu

Isoetes malinverniana

Ces. & De Not.

MARSILEACEAE

Marsilea azorica Launert

Marsilea batardae Launert

Marsilea quadrifolia L.

Marsilea strigosa Willd.

Pilularia minuta Durieu ex. Braun

OPHIOGLOSSACEAE

Botrychium simplex Hitchc.

Ophioglossum polyphyllum A. Braun

SALVINIACEAE

Salvinia natans (L.) All.

GYMNOSPINACEAE

Abies nebrodensis (Lojac.) Mattei

ANGIOSPERMAE

AGAVACEAE

Dracaena draco (L.) L.

ALISMATACEAE

Alisma wahlenbergii (O. R. Holmb.) Juz.

Caldesia parnassifolia (L.) Parl.

Luronium natans (L.) Raf.

AMARYLLIDACEAE

Leucojum nicaeense Ard.

Narcissus longispathus Pugsley

Narcissus nevadensis Pugsley

Narcissus scaberulus Henriq.

Narcissus triandrus L.

Narcissus viridiflorus Schousboe

Sternbergia candida B. Mathew & Baytop

APOCYNACEAE

Rhazya orientalis (Decaisne) A. DC.

ARACEAE

Arum purpureospathum Boyce

ARISTOLOCHIACEAE

Aristolochia samsunensis Davis

ASCLEPIADACEAE

Caralluma burchardii N. E. Brown

Ceropegia chrysantha Svent.

BERBERIDACEAE

Berberis maderensis Lowe

BORAGINACEAE

Alkanna pinardii Boiss.

Anchusa crispa Viv. (inclu. *A. litoreae*)

Echium gentianoides Webb ex Coincy

Lithodora nitida (H. Ern) R. Fernandes

Myosotis azorica H. C. Watson

Myosotis rehsteineri Wartm.

Omphalodes kuzinskyana Willk.

Omphalodes littoralis Lehm.

Onosma halophilum Boiss. & Heldr.

Onosma proponticum Aznav.

Onosma troodi Kotschy

Solenanthus albanicus (Degen et al.)

Degen & Baldacci

Symphytum cycladense Pawl.

CAMPANULACEAE

Asyneuma giganteum (Boiss.) Bornm.
Azorina vidalii (H. C. Watson) Feer
Campanula damboldtiana Davis
Campanula lycica Sorger & Kit Tan
Campanula morettiana Reichenb.
Campanula sabatia De Not.
Jasione lusitanica A. DC.
Musschia aurea (L. f.) Dc.
Musschia wollastonii Lowe
Physoplexis comosa (L.) Schur
Trachelium asperuloides Boiss. A Orph.

CAPRIFOLIACEAE

Sambucus palmensis Link

CARYOPHYLLACEAE

Arenaria nevadensis Boiss. & Reuter
Arenaria provincialis Chater
Halliday Dianthus rupicola Biv.
Gypsophila papillosa P. Porta.
Herniaria algarvica Chaudri
Herniaria maritima Link.
Moehringia fontqueri Pau
Moehringia tommasinii Marches.
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis montsicciana O. Bolos Rivas Mart.
Petrocoptis pseudoviscosa Fernandez Casas
Saponaria halophila Hedge & Hub. -Mor.
Silene furcata Raf. subsp. *angustiflora* (Rupr.) Walters
Silene haussknechtii Heldr. ex Hausskn.
Silene hifacensis Rouy ex Willk.
Silene holzmannii Heldr. ex. Boiss.
Silene mariana Pau
Silene orphanidis Boiss.
Silene pompeiopolitana Gay ex Boiss.
Silene rothmaleri Pinto da Silva
Silene salsuginea Hub.-Mor.
Silene sangaria Coode & Cullen
Silene velutina Pourret ex Loisel.

CHENOPODIACEAE

Beta adanensis Pamuk. apud Aellen
Beta trojana Pamuk. apud Aellen
Kalidiopsis wagenitzii Aellen
Kochia saxicola Guss.
Microcnemum coralloides (Loscos A Pardo) subsp. *anatolicum* Wagenitz
Salicornia veneta Pignatti & Lausi
Salsola anatolica Aellen
Suaeda cucullata Aellen

CISTACEAE

Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday
Helianthemum bystropogophyllum Svent.

Helianthemum caput-felis Boiss.
Tuberaria major (Willk.) Pinto da Silva A Roseira

COMPOSITAE

Anacyclus latealatus Hub.-Mor.
Anthemis glaberrima (Rech. f.) Greuter
Anthemis halophila Boiss. & Bal.
Argyranthemum lidii Humphries
Argyranthemum pinnatifidum (L. F.) Lowo subsp. *succulentum* (Lowo) Humphries
Argyranthemum winterii (Svent.) Humphries
Artemisia granatensis Boiss.
Artemisia insipida Vill.
Artemisia laciniata Willd.
Artemisia pancicii (Janka) Ronn.
Aster pyrenaicus Desf. ex DC. France.
Aster sibiricus L. *Atractylis arbuscula* Svent. & Michaelis
Atractylis preauxiana Schultz Bip.
Carduus myriacanthus Salzm. ex DC.
Carlina diae (Rech. f.) Meusel & Kastener
Centaurea alba L. subsp. *heldreichii* (Halacsy) Dostal
(*Centaurea heldreichii* Halacsy)
Centaurea alba L. subsp. *princeps* (Boiss. & Heldr.) Gugler (*Centaurea princeps* Boiss. & Heldr.)
Centaurea attica Nyman subsp. *megarensis* (Halacsy A Hayek) Dostal (*Centaurea megarensis* Halacsy & Hayek)
Centaurea balearica J. D. Rodriguez
Centaurea borjae Valdes-Berm. & Rivas Goday
Centaurea citricolor Font Quer
Centaurea corymbosa Pourret
Centaurea hermannii F. Hermann
Centaurea horrida Badaro
Centaurea kalambakensis Freyn & Sint.
Centaurea kartschiana Scop.
Centaurea lactiflora Halacsy
Centaurea niederi Heldr.
Centaurea peucedanifolia Boiss. A Orph.
Centaurea pinnata Pau
Centaurea pulvinata (G. Blanca) G. Blanca
Centaurea tchihatcheffii Fich. & Mey.
Crepis crocifolia Boiss. & Heldr.
Crepis granatensis (Willk.) G. Blanca & M. Cueto
Crepis purpurea Willd. Bieb. *Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.
Helichrysum gossypinum Webb
Helichrysum sibthorpii Rouy *Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.
Hypochoeris oligocephala (Svent. & D. Bramwell) Lack
Jurinea cyanoides (L.) Reichenb.
Jurinea fontqueri Cuatrec.
Lactuca watsoniana Trelease
Lamyropsis microcephala (Moris) Dittrich & Greuter
Leontodon boryi Boiss. ex DC.
Leontodon microcephalus (Boiss. ex Dc.) Boiss.
Leontodon sculus (Guss.) Finch & Sell
Ligularia sibirica (L.) Cass.

Onopordum carduelinum Bolle
Onopordum nogalesii Svent.
Pericallis hadrosomus Svent.
Picris willkomii (Schultz Bip.) Nyman
Santolina elegans Boiss. ex DC.
Senecio elodes Boiss. ex DC.
Senecio nevadensis Boiss. & Reuter
Sonchus erzincanicus Matthews
Stemmacantha cynaroides
Sventenia bupleuroides Font Quer
Tanacetum ptarmiciflorum (Webb) Schultz Bip.
Wagenitzia lancifolia (Sieber ex Sprengel) Dostal

CONVOLVULACEAE

Convolvulus argyrothamnos Greuter
Convolvulus caput-medusae Lowe
Convolvulus lopez-socasi Svent.
Convolvulus massonii A. Dietr.
Convolvulus pulvinatus Saïad
Pharbitis preauxii Webb

CRASSULACEAE

Aeonium gomeraense Praeger
Aeonium saundersii Bolle

CRUSIFERAE

Alyssum akamasicum B. L. Burt
Alyssum pyrenaicum Lapeyr. (Ptilotrichum pyrenaicum (Lapeyr.) Boiss.)
Arabis kennedyae Meikle
Biscutella neustriaca Bonnet
Boleum asperum (Pers.) Desvaux
Brassica glabrescens Poldini
Brassica hilarionis Post
Brassica insularis Moris
Brassica macrocarpa Guss.
Braya purpurascens (R. Br.) Bunge
Coincya rupestris Rouy (Hutera rupestris P. Porta)
Coronopus navasii Pau Crambe arborea Webb ex Christ
Crambe laevigata DC. ex Christ
Crambe sventenii B. Petters. ex Bramw. A Sunding
Diplotaxis ibicensis (Pau) Gomez-Campo
Diplotaxis siettiana Maire
Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
Iberis arbuscula Runemark Ionopsidium acaule (Desf.) Reichemb.
Ionopsidium savianum (Caruel) Ball ex Arcang.
Murbeckiella sousae Rothm.
Parolinia schizogynoides Svent.
Sisymbrium cavanillesianum Valdes & Castroviejo
(S. matritense P. W. Ball & Heywood)
Sisymbrium confertum Stev.
Sisymbrium supinum L.
Thlaspi carriense A. Carlstrom

CYPERACEAE

Eleocharis carniolica Koch

DIOSCOREACEAE

Borderea chouardii (Gaussen) Heslot

DIPSACACEAE

Dipsacus cephalarioides Mathews & Kupicha

DROSARACEAE

Aldrovanda vesiculosa L.

ERICACEAE

Erica scoparia L. subsp. *azorica* (Hochst.) D. A. Webb

EUPHORBIACEAE

Euphorbia handiensis Burchard

Euphorbia lambii Svent.

Euphorbia margalidiana Kuhbier & Lewejohann

Euphorbia nevadensis Boiss. & Reuter

Euphorbia stygiana H. C. Watson

GENTIANACEAE

Gentaurium rigualii Esteve Chueca

Gentaurium somedanum Lainz

Gentiana ligustica R. de Vilm. Chopinet

Gentianella anglica (Pugsley) E. F. Warburg

GERANIACEAE

Erodium astragaloides Boiss. A Reuter

Erodium chrysanthum L'Herit. ex DC.

Erodium paularense Fernandez-Gonzalez & Izco

Erodium rupicola Boiss.

Geranium maderense Yeo

GESNERIACEAE

Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.

Ramonda serbica Pancic

GRAMINEAE

Avenula hackelii (Henriq.) Holub

Bromus bromoideus (Lej.) Crepin

Bromus grossus Desf. ex DC.

Bromus interruptus (Hackel) Druce

Bromus psammophilus P. M. Smith

Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl

Eremopoa mardinensis R. Mill

Gaudinia hispanica Stace & Tutin

Micropyropsis tuberosa Romero-Zarco Cabezudo

Puccinellia pungens (Pau) Paunero

Stipa austroitalica Martinovsky

Stipa bavarica Martinovsky & H. Scholz

Stipa styriaca Martinovsky

Trisetum subalpestre (Hartm.) Neuman

GROSSULARIACEAE

Ribes sardoum Martelli

HYPERICACEAE

Hypericum aciferum (Greuter)

N.K.B.Robson

Hypericum salsugineum Robson & Hub.-Mor.

IRIDACEAE

Crocus abantensis T. Baytop A Mathew

Crocus cyprius Boiss. & Kotschy

Crocus etruscus Parl.

Crocus hartmannianus Holmboe

Crocus robertianus C. D. Brickell

Iris marsica Ricci & Colasante

LABIATAE

Dracocephalum austriacum L.

Micromeria taygetea P. H. Davis

Nepeta dirphyia (Boiss.) Heldr. ex Halacsy

Nepeta sphaciotica P. H. Davis

Origanum cordifolium (Auch. A Montbr.) Vogel (*Amaracus cordifolium* Montbr.)

Origanum dictamnus L.

Origanum scabrum Boiss. & Heldr

Phlomis brevibracteata Turrill

Phlomis cypria Post

Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire

Salvia crassifolia Sibth. & Smith

Sideritis cypria Post

Sideritis cystosiphon Svent.

Sideritis discolor (Webb ex. de Noe) Bolle

Sideritis incana L. ssp. *glauca* (Cav.) Malagarriga

Sideritis infernalis Bolle

Sideritis javalambrensis Pau.

Sideritis marmorea Bolle.

Sideritis serrata Cav. ex Lag.

Teucrium charidemi Sandwith

Teucrium lepicephalum Pau

Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday

Thymus aznavourii Velen.

Thymus camphoratus Hoffmanns & Link

Thymus carnosus Boiss.

Thymus cephalotos L.

LEGUMINOSAE

Anagyris latifolia Brouss. ex Willd.

Anthyllis hystrix Cardona, Contandr. & E. Sierra

Astragalus algarbiensis Coss. ex Bunge

Astragalus aquilanus Anzalone

Astragalus centralpinus Braun-Blanquet

Astragalus macrocarpus DC. subsp. *lefkarensis* Agerer-Kirchoff & Meikle

Astragalus maritimus Moris
Astragalus tremolsianus Pau
Astragalus verrucosus Moris
Cytisus aeolicus Guss. ex Lindl.
Dorycnium spectabile Webb & Berthel.
Genista dorycnifolia Font Quer
Genista holopetala (Fleischm. ex Koch) Baldacci
Glycyrrhiza iconica Hub.-Mor.
Lotus azoricus P. W. Ball
Lotus callis-viridis D. Bramwell & D. H. Davis
Lotus kunkelii (E. Chueca) D. Bramwell et al.
Ononis maweana Ball
Oxytropis deflexa (Pallas) DC. ssp. *norvegica* Nordh.
Sphaerophysa kotschyana Boiss.
Teline rosmarinifolia Webb & Berthel.
Teline salsoloides Arco & Acebes.
Thermopsis turcica Kit Tan, Vural & Kucukodu
Trifolium pachycalyx Zoh.
Trifolium saxatile All.
Trigonella arenicola Hub.-Mor.
Trigonella halophila Boiss.
Trigonella polycarpa Boiss. & Heldr.
Vicia bifoliolata J. D. Rodriguez
Vicia dennesiana H. C. Watson

LENTIBULARIACEAE

Pinguicula crystallina Sibth... & Sm.
Pinguicula nevadensis (Lindb...) Casper

LILIACEAE

Allium grosii Font Quer
Allium vuralii Kit Tan
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Androcymbium psammophilum Svent.
Androcymbium rechingeri Greuter
Asparagus lycaonicus Davis
Asphodelus bento-rainhae Pinto da Silva
Chionodoxa lochiai Meikle
Chionodoxa luciliae Boiss.
Colchicum arenarium Waldst. & Kit.
Colchicum corsicum Baker
Colchicum cousturieri Greuter
Colchicum micranthum Boiss.
Fritillaria conica Boiss.
Fritillaria drenovskii Degen & Stoy.
Fritillaria epirotica Turrill ex Rix.
Fritillaria euboica (Rix Doerfler) Rix
Fritillaria gussichiae (Degen & Doerfler) Rix
Fritillaria obliqua Ker-Gawl.
Fritillaria rhodocanakis Orph. ex Baker
Fritillaria tuntasia Heldr. ex Halacsy
Muscari gussonei (Parl.) Tod.
Ornithogalum reverchonii Lange
Scilla morrisii Meikle

Scilla odorata Link
Tulipa cypria Stapf
Tulipa goulimya Sealy & Turrill
Tulipa praecox Ten.
Tulipa sprengeri Baker

LYTHRACEAE

Lythrum flexuosum Lag.
Lythrum thesioides M. Bieb.

MALVACEAE

Kosteletzkya pentacarpos (L.) Ledeb.

MYRICACEAE

Myrica rivas-martinezii Santos.

NAJADACEAE

Najas flexilis (Willd.) Rostk. & W. L. Schmidt
Najas tenuissima (A. Braun) Magnus

ORCHIDACEAE

Cephalanthera cucullata Boiss. & Heldr.
Comperia comperiana (Steven) Aschers. & Graebner
Cypripedium calceolus L.
Dactylorhiza chuhensis Renz & Taub.
Goodyera macrophylla Lowe
Liparis loeselii (L.) Rich.
Ophrys argolica Fleischm.
Ophrys isaura Renz & Taub.
Ophrys kotschyi Fleischm. & Soo
Ophrys lunulata Parl.
Ophrys lycia Renz & Taub.
Orchis scopulorum Summerh.
Platanthera obtusata (Pursh) Lindl. subsp. *oligantha* (Turcz.) Hulten
Spiranthes aestivalis (Poiret) L. C. M. Richard

PAEONIACEAE

Paeonia cambessedesii (Willk.) Willk.
Paeonia clusii F. C. Stern subsp. *rhodia* (Stearn) Tzanoudakis
Paeonia parnassica Tzanoudakis

PALMAE

Phoenix theophrasti Greuter

PAPAVERACEAE

Papaver lapponicum (Tolm.) Nordh.
Rupicapnos africana (Lam.) Pomel

PITTOSPORACEAE

Pittosporum coriaceum Dryander ex Aiton

PLUMBAGINACEAE

Armeria pseudarmeria (Murr.) Mansfeld
Armeria rouyana Daveau

Armeria soleirolii (Duby) Godron
Armeria velutina Welv. ex Boiss. & Reuter
Limonium anatolicum Hedge
Limonium arborescens (Brouss.) Kuntze
Limonium dendroides Svent.
Limonium spectabile (Svent.) Kunkel & Sunding
Limonium sventenii Santos & Fernandez Galvan
Limonium tamaricoides Bokhari

POLEMONIACEAE

Polemonium boreale Adams

POLYGONACEAE

Polygonum praelongum Coode & Cullen
Rumex rupestris Le Gall

PRIMULACEAE

Androsace cylindrica DC.
Androsace mathildae Levier
Androsace pyrenaica Lam.
Cyclamen mirabile Hildebr.
Lysimachia minoricensis J. D. Rodriguez
Primula apennina Widmer
Primula egalikensis Wormsk.
Primula glaucescens Moretti
Primula palinuri Petagna
Primula spectabilis Tratt.
Soldanella villosa Darracq

RANUNCULACEAE

Aconitum corsicum Gayer
Adonis cyllenea Boiss, Heldr. A Orph.
Adonis distorta Ten.
Aquilegia bertolonii Schott.
Aquilegia kitaibelii Schott.
Aquilegia ottonis subsp. *taygetea* (Orph.) Strid
Aquilegia pyrenaica DC. subsp. *cazorlensis* (Heywood) Galiano
& Rivas Martinez (*Aquilegia cazorlensis* Heywood)
Consolida samia P. H. Davis
Delphinium caseyi B. L. Burtt
Pulsatilla patens (L.) Miller
Ranunculus fontanus C. Presl
Ranunculus kykkoensis Meikle
Ranunculus weyleri Mareş

RESEDACEAE

Reseda decursiva Forssk. Gibraltar

ROSACEAE

Bencomia brachystachya Svent.
Bencomia sphaerocarpa Svent.
Chamaemeles corincea Lindl.
Crataegus dikmensis Pojark.
Dendriopoterium pulidoi Svent.

Potentilla delphinensis Gren. & Godron
Pyrus anatolica Browicz

RUBIACEAE

Galium globuliferum Hub.-Mor. & Reese
Galium litorale Guss.
Galium viridiflorum Boiss. & Reuter

RUTACEAE

Ruta microcarpa Svent.

SANTALACEAE

Kunkeliella subsucculenta Kammer
Thesium ebracteatum Hayne

SAPOTACEAE

Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe

SAXIFRAGACEAE

Saxifraga berica (Beguinot) D. A. Webb
Saxifraga cintrana Kuzinsky ex Willk.
Saxifraga florulenta Moretti
Saxifraga hirculus L.
Saxifraga portosanctana Boiss.
Saxifraga presolanensis Engl.
Saxifraga tombeanensis Boiss. ex Engl.
Saxifraga valdensis DC. Saxifraga vayredana Luizet

SCROPHULARIACEAE

Antirrhinum charidemi Lange
Euphrasia azorica H. C. Watson
Euphrasia grandiflora Hochst.
Euphrasia marchesettii Wettst. ex Marches.
Isoplexis chalmantha Svent. & O'Shanahan
Isoplexis isabelliana (Webb & Berthel.) Masferrer
Linaria algarviana Chav.
Linaria ficalhoana Rouy
Linaria flava (Poiret) Desf.
Linaria hellenica Turrit
Linaria ricardoi Cout.
Linaria tursica B. Valdes & Cabezudo
Lindernia procumbens (Krocker) Philcox
Odontites granatensis Boiss.
Verbascum afyonense Hub.-Mor.
Verbascum basivelatum Hub.-Mor.
Verbascum cylleneum (Boiss. & Heldr.) Kuntze
Verbascum degenii Hal.
Verbascum stopporum Hub.-Mor.
Veronica octaea L. -A. Gustavsson

SELAGINACEAE

Globularia ascanii D. Bramwell & Kunkel
Globularia sarcophylla Svent.
Globularia stygia Orph. ex Boiss.

SOLANACEAE

Atropa baetica Willk.
Mandragora officinarum L.
Solanum lidii Sunding

THYMELAEACEAE

Daphne petraea Leybold
Daphne rodriguezii Texidor
Thymelea broterana Coutinho

TRAPACEAE

Trapa natans L.

TYRHACEAE

Typha minima Funk
Typha shuttleworthii Koch A Sonder

ULMACEAE

Zelkova abelicea (Lam.) Boiss.

UMBELLIFERAE

Angelica heterocarpa Lloyd
Angelica palustris (Besser) Hoffman
Apium bermejoi Llorens *Apium repens* (Jacq.) Lag.
Athamanta cortiana Ferrarini
Bunium brevifolium Lowe
Bupleurum capillare Boiss. & Heldr.
Bupleurum dianthifolium Guss.
Bupleurum handiense (Bolle) Kunkel
Bupleurum kakiskalae Greuter
Eryngium alpinum L.
Eryngium viviparum Gay
Ferula halophila H. Pesmen
Ferula latipinna Santos
Laserpitium longiradium Boiss.
Naufraga balearica Constance & Cannon
Oenanthe coniioides Lange.
Petagnia saniculifolia Guss.
Rouya polygama (Desf.) Coincy *Seseli intricatum* Boiss.
Thorella verticillatinundata (Thore) Briq.

VALERIANACEAE

Centranthus trinervis (Viv.) Beguinot

VIOLACEAE

Viola athois W. Becker
Viola cazorlensis Gandoger
Viola cryana Gillot
Viola delphinantha Boiss.
Viola hispida Lam.
Viola jaubertiana Mares A Vigineix

BRYOPHYTA

BRYOPSIDA; ANTHOCEROTAE

ANTHOCEROTACEAE

Notothyas orbicularis (Schwein.) Sull.

BRYOPSIDA; HEPATICAE

AYTONIACEAE

Mannia triandra (Scop.) Grolle

CEPHALOZIACEAE

Cephalozia macounii (Aust.) Aust.

CODONIACEAE

Petalophyllum ralfsii (Wils.) Nees et Gott. ex Lehm.

FRULLANIACEAE

Frullania parvistipula Steph.

GYMNOMITRIACEAE

Marsupella profunda Lindb.

JUNGERMANNIACEAE

Jungermannia handelii (Schiffn.) Amak.

RICCIACEAE

Riccia breidleri Jur. ex Steph.

RIELLACEAE

Riella helicophylla (Mont.) Hook.

SCAPANIACEAE

Scapania massalongi (K. Muell.) K. Muell.

BRYOPSIDA; MUSCI

AMBLYSTEGIACEAE

Drepanocladus vernicosus (Mitt.) Warnst.

BRUCHIACEAE

Bruchia vogesiaca Schwaegr.

BUXBAUMIACEAE

Buxbaumia viridis (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl.

DICRANACEAE

Atractylocarpus alpinus (Schimp. ex Milde) Lindb.

Cynodontium suecicum (H. Arn. & C. Jens.) I. Hag.

Dicranum viride (Sull. & Lesq.) Lindb.

ECHINODIACEAE

Echinodium spinosum (Mitt.) Jur.

FONTINALACEAE

Dichelyma capillaceum (With.) Myr.

FUNARIACEAE

Pyramidula tetragona (Brid.) Brid.

HOOKERIAACEAE

Distichophyllum carinatum Dix. & Nich.

MEESIACEAE

Meesia longiseta Hedw.

ORTHOTRICHACEAE

Orthotrichum rogeri Brid.

POTTIACEAE

Bryoerythrophyllum machadoanum (Sergio) M. Hill

SPHAGNACEAE

Sphagnum pylaisii Brid.

SPLACHNACEAE

Tayloria rudolphiana (Garov.) B.S.G.

THAMNIACEAE

Thamnobryum fernandesii Sergio

ANEXA II

ESPECES DE FAUNE STRICTEMENT PROTEGEES

VERTEBRES

Mammiferes

INSECTIVORA

Erinaceidae

Erinaceus (Acthechinus) algirus

Soricidae

Crocidura ariadne

Crocidura cypria

Crocidura canariensis

Talpidae

Desmana pyrenaica (*Galemys pyrenaicus*)

MICROCHIROPTERA

toutes les especes a l'exception de

Pipistrellus pipistrellus

RODENTIA

Sciuridae

Sciurus anomalus
Citellus citellus
Pieromys volans (Sciuropterus ruscicus)

Cricetidae
Cricetus cricetus

Microridae
Pitymys bavaricus (Microtus bavaricus)

Zapodidae
Sicista betulina
Sicista subtilis

Hystriidae
Hystrix cristata

CARNIVORA
Canidae
Canis lupus
Alopex lagopus

Ursidae
toutes les especes

Mustelidae
Lutreola (Mustela) lutreola
Lutra lutra
Gulo gulo

Felidae
Felis silvestris (catus)
Lynx pardina (pardellus)
Panthera pardus
Panthera tigris

Odobenidae
Odobenus rosmarus

Phocidae
Monachus monachus

ARTIODACTYLA
Cervidae
Cervus elaphus corsicanus

Bovidae
Capra aegagrus
Capra pyrenaica pyrenaica
Rupicapra rupicapra ornata
Ovibos moschatus

CETACEA
Delphinidae

Orcinus orca
Pseudorca crassidens
Grampus griseus
Globicephala melaena
Delphinus delphis
Tursiops truncatus (tursio)
Lagenorhynchus acutus
Lagenorhynchus albirostris
Steno bredanensis
Stenella coeruleoalba

Phocaenidae
Phocaena phocaena

Ziphiidae
Hyperoodon rostratus
Mesoplodon mirus
Mesoplodon bidens
Ziphius cavirostris

Balaenopteridae
Sibbaldus (Balaenoptera) musculus
Megaptera novaengliae (longimana, nodosa)

Balaenidae
Eubalaena glacialis
Balaena mysticetus

OISCAUX

GAVIIFORMES
Gaviidae
toutes les especes

PODICIPEDIFORMES
Podicipedidae
Podiceps griseigena
Podiceps auritus
Podiceps nigrocollis (caspius)
Podiceps ruficollis

PROCELLARIIFORMES
Hydrobaridae
toutes les especes

Procellariidae
Bulweria bulwerii
Procellaria djomedea
Puffinus puffinus
Puffinus assimilis baroli
Pterodroma madeira
Pterodroma feac

PELECANIFORMES

Phalacrocoracidae
Phalacrocorax pygmaeus

Pelecanidae
toutes les especes

CICONIIFORMES

Ardeidae
Ardea purpurea
Casmerodius albus (Egretta alba)
Egretta garzetta
Ardeola ralloides
Bulbucus (Ardeola) ibis
Nycticorax nycticorax
Ixobrychus minutus
Botaurus stellaris

Ciconiidae
toutes les especes

Threskiornithidae
toutes les especes

Phoenicopteridae
Phoenicopus ruber

ANSERIFORMES

Anseridae
Cygnus cygnus
Cygnus bewickii (columbianus)
Anser erythropus
Branta leucopsis
Branta ruticollis
Tadorna tadorna
Tadorna ferruginea
Marmaronetta (Anas) angustirostris
Somateria spectabilis
Polysticta stelleri
Histrionicus histrionicus
Bucephala islandica
Mergus albellus
Oxyura leucocephala

FALCONIFORMES
toutes les especes

GALLIFORMES

Tetraonidae
Tetrao urogallus cantabricus

GRUIFORMES

Turnicidae
Turnix sylvatica

Gruidae
toutes les especes

Rallidae
Porzana porzana
Porzana pusilla
Porzana parva
Crex crex
Porphyrio porphyrio
Fulica cristata

ONUDA
toutes les especes

CHARADRIIFORMES
Charadriidae
Hoplopterus spinosus
Charadrius hiaticula
Charadrius dubius
Charadrius alexandrinus
Charadrius leschenaulti
Eudromias morinellus
Arenaria interpres

SCOLOPACIDAE
Callinago media
Numenius tenuis
Tringa stagnatilis
Tringa ochropus
Tringa glareola
Tringa hypoleucos
Tringa cinerea
Calidris minura
Calidris temminskii
Calidris maritima
Calidris alpina
Calidris ferruginea
Calidris alba
Limicola falcinellus

Recurvirostridae
toutes les especes

Phalaropodidae
toutes les especes

Burhinidae
Burhinus oedipnemos

Glareolidae
toutes les especes

Laridae
Pagophila eburnea

Larus audouinii
Larus melanocephalus
Larus genei
Larus minutus
Larus (Xenia) sabini
Chlidonias niger
Chlidonias leucopterus
Chlidonias hybrida
Gelocheilidon nilotica
Hydroprogne caspia
Sterna hirundo
Sterna paradisaca (macrura)
Sterna dougallii
Sterna albitrons
Sterna sandvicensis

COLUMBIFORMES

Pteroclididae

toutes les especes

Columbidae

Columba bo..

Columba junoniac

CUCULIFORMES

Cuculidae

Clamator glandarius

STRIGIFORMES

toutes les especes

CAPRIMULGIFORMES

Caprimulgidae

toutes les especes

APODIFORMES

Apodidae

Apus pallidus

Apus melba

Apus caffer

Apus unicolor

CORACIIFORMES

Alcedinidae

Alcedo atthis

Ceryle rudis

Halcyon smyrnensis

Meropidae

Merops apiaster

Coraciidae

Coracias garrulus

Upopidae
Upopa epops

PICIFORMES
toutes les especes

PASSERIFORMES
Alaudidae
Calandrella brachydactyla
Calandrella rufescens
Melanocorypha bimaculata
Melanocorypha calandra
Melanocorypha leucoptera
Melanocorypha yeltoniensis
Galerida theklae
Chersophilus duponti
Eremophila alpestris

Hirundinidae
toutes les especes

Motacillidae
toutes les especes

Pycnonotidae
Pycnonotus barbatus

Laniidae
toutes les especes

Benbycillidae
Bombycilla garrulus

Cinclidae
Cinclus cinclus

Troglodytidae
Troglodytes troglodytes

Prunellidae
toutes les especes

Muscicapidae
Turdinae
Saxicola rubetra
Saxicola torquata
Saxicola dacotiac
Ocnanthe oenanthe
Ocnanthe pleschanka (leucomela)
Ocnanthe hispanica
Ocnanthe isabellina
Ocnanthe leucura
Ocnanthe finschii
Cercotrichas galactotes

Monticola saxatilis
Monticola solitarius
Turdus torquatus
Phoenicurus ochruros
Phoenicurus phoenicurus
Erithacus rubecula
Luscinia megarhynchos
Luscinia Luscinia
Luscinia (Cyanosylvia) svecica
Tarsiger cyanurus
Irania gutturalis

Sylviinae
toutes les especes

Regulinae
toutes les especes

Muscicapinae
toutes les especes

Timaliinae
Panurus biarcticus

Paridae
toutes les especes

Sinidae
toutes les especes

Certhiidae
toutes les especes

Emberizidae
Emberiza citrinella
Emberiza leucocephala
Emberiza cirlus
Emberiza cineracea
Emberiza caesia
Emberiza cia
Emberiza schoeniclus
Emberiza melanocephala
Emberiza aureola
Emberiza pusilla
Emberiza rustica
Plectrophenax nivalis
Calcarius lapponicus

Fringillidae
Carduelis chloris
Carduelis carduelis
Carduelis spinus
Carduelis flavirostris
Carduelis cannabina

Carduelis flammea
Carduelis hornemanni
Serinus citrinella
Serinus serinus
Serinus pusillus
Loxia curvirostra
Loxia pityopsittacus
Loxia leucoptera
Loxia scotica
Pinicola enucleator
Carpodacus erythrinus
Rhodopechys githaginea
Coccothraustes coccothraustes
Fringilla teydea

Ploceidae

Petronia petronia
Montrifringilla nivalis

Sturnidae

Sturnus unicolor
Sturnus roscus

Oriolidae

Oriolus oriolus

Corvidae

Perisoreus infaustus
Cyanopica cyanus
Nucifraga caryocatactes
Pyrrhocorax pyrrhocorax
Pyrrhocorax graculus

REPTILES

TESTUDINES

Testudinidae

Testudo hermanni
Testudo graeca
Testudo marginata

Emydidae

Emys orbicularis
Mauremys caspica

Dermodochelyidae

Dermodochelys coriacea

Cheloniidae

Caretta caretta
Lepidochelys kempii
Chelonia mydas
Eretmodochelys imbricata

SAURIA

Gekkonidae

Tarentola delalandii
Tarentola boettgeri
Tarentola angustimentalis
Tarentola gomerensis
Phyllodactylus europacus
Cyttodactylus kotschy

Agamidae

Agama stellio

Chamaeleontidae

Chamaeleo chamaeleon

Lacertidae

Algyroides nigropunctatus
Algyroides moreoticus
Algyroides fiizingeri
Algyroides marchi
Ophisops elegans
Lacerta lepida
Lacerta parva
Lacerta princeps
Lacerta viridis
Lacerta schreiberi
Lacerta trilineata
Lacerta agilis
Lacerta monticola
Lacerta bedriagae
Lacerta horvathi
Lacerta graeca
Lacerta dugesi
Gallotia (Lacerta) simonyi
Gallotia galloti
Gallotia stehlini
Podarcis muralis
Podarcis lilfordi
Podarcis sicula
Podarcis filfolensis
Podarcis pityusensis
Podarcis tiliguerta
Podarcis wagleriana
Podarcis melisellensis
Podarcis taurica
Podarcis erhardii
Podarcis peloponnesiaca
Podarcis milensis

Anguidae

Ophisaurus apodus

Scincidae

Ablepharus kitaibelii
Chalcides ocellatus

Chalcides bedriagai
Chalcides viridianus
Chalcides sexlineatus
Chalcides occidentalis
Ophiomorus punctatissimus

OPHIDIA

Colubridae

Coluber hippocrepis
Coluber najadum
Coluber viridiflavus
Coluber gemonensis
Coluber jugularis
Elaphe situla
Elaphe quatuorlineata
Elaphe longissima
Natrix tessellata
Coronella austriaca
Telescopus fallax

Viperidae

Vipera ursinii
Vipera latasti
Vipera ammodytes
Vipera xanthina
Vipera lebetina
Vipera kaznakovi
Amphibiens

CAUDATA

Salamandridae

Salamandra atra
Salamandra (Mertensiella) luschani
Salamandrina terdigitata
Chioglossa lusitanica
Euproctus asper
Euproctus montanus
Euproctus platycephalus
Triturus cristatus
Triturus montandoni
Triturus italicus
Triturus carnifex
Triturus dobrogicus
Triturus karelinii

Plethodontidae

Hydromantes genei
Hydromantes flavus
Hydromantes supramontes
Hydromantes imperialis
Hydromantes italicus

Proteidae

Proteus anguinus

ANURA

Discoglossidae

Bombina variegata
Bombina bombina
Discoglossus pictus
Discoglossus galganoi
Discoglossus sardus
Discoglossus jeanneac
Alytes obstetricans
Alytes cisternasii
Alytes muletensis

Pelobasidae

Pelobates cultripes
Pelobates fuscus
Pelobates syriacus
Pelobytes caucasicus

Bufo

Bufo calamita
Bufo viridis

Hylidae

Hyla arborea
Hyla meridionalis
Hyla sarda

Ranidae

Rana arvalis
Rana dalmatina
Rana latastei
Rana iberica
Rana italica
Poissons

ACIPENSERIFORMES

Acipenseridae

Acipenser naccarii

SALMONIFORMES

Umbridae

Umbra krameri

ATHERINIFORMES

Cyprinodontidae

INVERTEBRES

Valencia hispanica

PERCIFORMES

Percidae

Zingel asper
Arthropodes

INSECTA

Mantodea

Apteromantis aptera

Odonata

Calopteryx syriaca
Sympecma braueri
Coenagrion freyi
Coenagrion mercuriale
Aeshna viridis
Stylurus (# Gomphus) flavipes
Gomphus graslinii
Ophiegomphus cecilia
Lindenia tetraphylla
Cordulegaster trinacriae
Oxygastra curtisii
Macromia splendens
Brachythenus fuscopalliata
Leucorrhinia albifrons
Leucorrhinia caudalis
Leucorrhinia pectoralis

Orthoptera

Bactica ustulata
Saga pedo

Coleoptera

Carabus olympiae
Dytiscus latissimus
Graphoderus bilineatus
Osmoderma eremita
Buprestis splendens
Cucujus cinnaberinus
Cerambyx cerdo
Rosalia alpina

Lepidoptera

Papilio hospiton
Papilio alexanor
Zerynthia polyxena
Parnassius apollo
Parnassius mnemosyne
Apatura meus
Fabriciana elisa
Euphydryas (Eurodryas) aurinia
Melanargia arge
Erebia christi
Erebia sudetica
Erebia calcaria
Coenonympha hero
Coenonympha oedippus

Lopinga achine
Lycaena dispar
Maculinea arion
Maculinea teleius
Maculinea nausithous
Plebicula golgus
Hypodryas maturna
Eriogaster catax
Hyles hippophaes
Proserpinus prosperpina

ARACHNIDA

Araneae

Macrothele calpeiana
Mollusques

GASTROPODA

Srylommatophora

Leiostyla abbreviata
Leiostyla cassida
Leiostyla corneocostata
Leiostyla gibba
Leiostyla lamellosa
Geomalacus maculosus
Caseolus calculus
Caseolus commixta
Caseolus sphaerula
Discula leacockiana
Discula tabellata
Discula testudinalis
Discuta turricula
Geomitra moniziana
Helix subplicata
Discus guerinianus

ANEXA III

ESPECES DE FAUNE PROTEGEES

VERTEBRES

Discus defloratus
Elona quimperiana

BIVALVIA

Unionoida

Margaritifera auricularia
Mammiferes

INSECTIVORA

Erinaceidae

Erinaceus europaeus

Soricidae

toutes les especes

MICROCHIROPTERA

Vespertilionidae

Pipistrellus pipistrellus

DUPLICIDENTATA

Leporidae

Lepus timidus

Lepus capensis (europaeus)

RODENTIA

Sciuridae

Sciurus vulgaris

Marmota marmota

Castoridae

Castor liber

Cliridae

toutes les especes

Microridae

Microtus ratticeps (oeconomus)

Microtus nivalis (lebrunii)

Microtus cabrerai

CETACEA

toutes les especes non mentionnees a l`annexe II

CARNIVORA

Mustelidae

Meles meles

Mustela erminea

Mustela nivalis

Putorius (Mustela) putorius

Martes martes

Martes foina

Vormela peregusna

Viverridae

toutes les especes

Felidae

Lynx lynx

Phocidae

Phoca vitulina

Pusa (Phoca) hispida

Pagophilus groenlandicus (Phoca groenlandica)

Erignathus barbatus

Halichoerus grypus

Cystophora cristata

ARTIODACTYLA

Suidae

Sus scrofa meridionalis

Cervidae

toutes les especes

Bovidae

Ovis aries (musimon, ammon)

Capra ibex

Capra pyrenaica

Rupicapra rupicapra

OISEAUX

Toutes les especes non incluses dans l`annexe II a l`exception de:

Larus marinus

Larus fuscus

Larus argentatus

Columba palumbus

Passer domesticus

Sturnus vulgaris

Garrulus glandarius

Pica pica

Corvus monedula

Corvus frugilegus

Corvus corone (corone and/et cornix)

REPTILES

Toutes les especes non incluses dans l`annexe II

AMPHIBIENS

Toutes les especes non incluses dans l`annexe II

POISSONS

PETROMYZONIFORMES

Petromyzonidae

Eudontomyzon hellenicum

Eudontomyzon marcae

Eudontomyzon vladykovi

Lampetra fluviatilis

Lampetra planeri

Lampetra zanandreai

Petromyzon marinus

ACIPENSERIFORMES

Acipenseridae

Acipenser ruthenus

Acipenser stellatus

Acipenser sturio

Huso huso

CLUPEIFORMES

Clupeidae

Alosa alosa
Alosa fallox
Alosa pontica

SALMONIFORMES

Coregonidae

Coregonus
toutes les especes

Thymallidae

Thymallus thymallus

Salmonidae

Hucho hucho
Salmo salar (*)

*) Les dispositions pour cette annexe ne s'appliquent aux saumons dans les eaux marines.

CYPRINIFORMES

Cyprinidae

Abramis ballerus
Abramis sapa
Abramis vimba
Alburnoides bipunctatus
Alburnus albidus
Aspius aspius
Barbus bocagei
Barbus comiza
Barbus meridionalis
Barbus microcephalus
Barbus peloponensis
Barbus plebejus
Barbus sclateri
Barbus steindachneri
Chalcalburnus chalcoides
Chondrostoma genei
Chondrostoma kneri
Chondrostoma lemingi
Chondrostoma lusitanicum
Chondrostoma nasus
Chondrostoma phoxinus
Chondrostoma polylepis
Chondrostoma soetta
Chondrostoma toxostoma
Chondrostoma willkommi
Gobio albipinnatus
Gobio kessleri
Gobio uranoscopus
Leucaspis delineatus
Leucaspis stymphalicus
Leuciscus illyricus
Leuciscus lucumotis
Leuciscus microlepis

Leuciscus polylepis
Leuciscus pyrenaicus
Leuciscus soufia
Leuciscus svallize
Leuciscus turskyi
Leuciscus ukliva
Pachychilon pictum
Pelecus cultratus
Phoxinellus adspersus
Phoxinellus hispanicus
Pseudophoxinus marathonicus
Pseudophoxinus stymphalicus
Rhodeus sericeus
Rutilus alburnoides
Rutilus arcasii
Rutilus frisii
Rutilus graecus
Rutilus lemmingii
Rutilus macedonicus
Rutilus macrolepidotus
Rutilus pigus
Rutilus racovitzai
Rutilus rubilio

Cobiridae

Cobitis elongata
Cobitis hassi
Cobitis larvata
Cobitis paludicola
Cobitis taenia
Cobitis trichonica
Misgurnis fossilis
Sabanejewia aurata
Sabanejewia calderoni

SILURIFORMES

Siluridae

Siluris aristotelis
Siluris glanis

ATHERINIFORMES

Cyprinodonridae

Aphanius fasciatus
Aphanius iberus

GASTEROSTEIFORMES

Syngnathidae

Syngnathus abaster
Syngnathus nigrolineatus

Gasterosteidae

Pungitius hellenicus
Pungitius platygaster

SCORPAENIFORMES

Cottidae

Cottus poecilopus

Myoxocephalus quadricornis

PERCIFORMES

Percidae

Gymnocephalus baloni

Gymnocephalus schraetzer

Stizostedion volgense

Zingel zingel

Zingel streber

Blenniidae

Blennius fluviatilis

Gobiidae

Gobius fluviatilis

Gobius kessleri

Gobius nigricans

Gobius ophiocephalus

Gobius syrman

Gobius thressalus

Padogobius panizzai

Padogobius martensi

Pomatoschistus canestrini

Pomatoschistus microps

Pomatoschistus minutus

Proterorhinus marmoratus

INVERTEBRES

ARTHROPODES

INSECTA

Coleoptera

Lucanus cervus

Lepidoptera

Graellsia isabellae

CRUSTACEA

Decapoda

Astacus astacus

Austropotamobius pallipes

Austropotamobius to

rrentium

Mollusques

GASTROPODA

Srylommatophora

Helix pomatia

BIVALVIA
Unionoida
Margaritifera margaritifera
Unio elongatulus
Microcondylaea compressa
Annelides

HIRUDINEA
Arhynchobdellae
Hirudo medicinalis

ANEXA IV

PĂSĂRI

Lanțuri
Cleiuri
Cîrlige
Păsări vii utilizate ca apelante, orbite sau mutilate
Înregistratoare
Aparate electrice capabile să ucidă
Surse luminoase artificiale
Oglinzi și alte obiecte orbitoare
Dispozitive pentru iluminarea țintelor
Dispozitive de ochire cuprinzînd un convertizor de imagine sau un
amplificator de imagine electronic pentru tirul de noapte
Exploziv
Fileuri
Curse sau capcane
Otravă și momeală otrăvite sau tranchilizante
Arme semi-automatice sau automate al căror încărcător poate
conține mai mult de două cartușe
Avioane
Vehicule automobile în deplasare

MIJLOACE ȘI METODE DE VÎNĂTOARE ȘI ALTE FORME DE EXPLOATARE INTERZISE

Mamifere
Lanțuri
Animale vii utilizate ca apelanți, orbite sau mutilate
Înregistratoare de sunete
Aparate electrice capabile să ucidă
Surse luminoase artificiale
Oglinzi și alte obiecte orbitoare
Dispozitive de ochire cuprinzînd un convertizor de imagine sau un
amplificator de imagine electronic pentru tirul de noapte
Exploziv
Fileuri
Curse sau capcane
Otravă și momeală otrăvite sau tranchilizante
Cazare și afumare
Arme semi-automatice sau automate al căror încărcător poate

conține mai mult de două cartușe
Avioane
Vehicule automobile în deplasare

Acorduri, Tratatate, Convenții

Convenție din 19.09.79 privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa

Tratatate internaționale 7/7, 1999