



CONVENȚIA
privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa
din 19.09.1979

Publicată în ediția oficială "Tratate internaționale", 1999, volumul 7, pag.7

* * *

Notă: Aderat prin [Hot. Parl. nr.1546-XII din 23.06.93](#)

Adoptată la Berna la 19 septembrie 1979

Întră în vigoare pentru Republica Moldova din 1 septembrie 1994

PREAMBUL

Statele membre ale Consiliului Europei și ceilalți semnatori ai prezentei Convenții,
Considerând că obiectivul Consiliului Europei este de a realiza o mai strânsă uniune între membrii săi,

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

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

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

Constatând 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;

Recunoscând 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.

Articolul 2

Părțile contractante vor lua măsurile necesare pentru menținerea sau adaptarea populațiilor de floră și faună sălbatică 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 sălbatică 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 sălbatică.

3. Fiecare Parte contractantă va încuraja procesul educațional și difuzarea informațiilor generale privind necesitatea conservării speciilor de floră și faună sălbatică 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 sălbatică 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 năpârlire.

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 specimenelor 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 nemembru 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 General 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 arbitru, Președintele Curții Europene a Drepturilor Omului va proceda, la cererea celeilalte Părți, la desemnarea sa într-un nou interval de trei luni. Aceași 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.

Pînă 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 lîngă 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 consimțămîntul 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 consimțămîntul 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 lîngă 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. Retragerea va deveni efectivă începînd 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 vînătoare 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 semnatare 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 semnatare, 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 crispera 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
Solenanthes 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 montsiciana 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 pyrenaeus 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 purpurasceus (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 cariense 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 Turill
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 A Stoy.
Fritillaria epirotica Turrill ex Rix.
Fritillaria euboeica (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 egaliksensis 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 Turril
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.

Naufraja balearica Constance & Cannon

Oenanthe conioides Lange.

Petagnia saniculifolia Guss.

Rouya polygama (Desf.) Coincy Seseli intricatum Boiss.

Thorella verticillatunundata (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

Notothylas 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 breidlerii 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.

HOOKERIACEAE

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

Mammifères

INSECTIVORA

Erinaceidae

Erinaceus (Acthechinus) algirus

Soricidae

Crocidura ariadne

Crocidura cypria

Crocidura canariensis

Talpidae

Desmana pyrenaica (Galemys pyrenaicus)

MICROCHIROPTERA

toutes les espèces à 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
Hystricidae
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 albă)
Egretta garzeta
Ardeola ralloides
Bulbucus (Ardeola) ibis
Nycticorax nycticorax
Ixobrychus minutus
Botaurus stellaris
Ciconiidae
toutes les especes
Threskiornithidae

toutes les especes
Phoenicopteridae
Phoenicopterus ruber

ANSERIFORMES

Anaridae
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

ONUDAE

toutes les especes

CHARADRIIFORMES

Charadriidae
Hoplopterus spinosus
Charadrius hiacula
Charadrius dubius
Charadrius alexandrinus
Charadrius leschenaulti

Eudromias morinellus
Arenaria interpres

SCOLOPACIDAE

Callinago media
Numenius tenu....
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
Burinidae
Burhinus oedipnemus
Glareolidae
toutes les especes
Laridae
Pagophila eburnea
Larus audouinii
Larus melanocephalus
Larus genei
Larus minutus
Larus (Xenia) sabini
Chlidonias niger
Chlidonias leucopterus
Chlidonias hybrida
Gelochelidon 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 cirrus

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
Montifringilla 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
Dermochelyidae
Dermochelys coriacea
Cheloniidae
Caretta caretta
Lepidochelys kempii
Chelonia mydas
Eretmochelys imbricata

SAURIA

Gekkonidae
Tarentola delalandii
Tarentola boettgeri
Tarentola angustimentalis
Tarentola gomerensis
Phyllodactylus europaeus
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
Bufonidae
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

Mammifères

INSECTIVORA

Erinaceidae

Erinaceus europaeus

Soricidae

toutes les espèces

MICROCHIROPTERA

Vespertilionidae

Pipistrellus pipistrellus

DUPLICIDENTATA

Leporidae

Lepus timidus

Lepus capensis (europaeus)

RODENTIA

Sciuridae

Sciurus vulgaris

Marmota marmota

Castoridae

Castor fiber

Citellidae

toutes les espèces

Muridae

Microtus pennsylvanicus (oeconomus)

Microtus nivalis (lebrunii)

Microtus cabrerae

CETACEA

toutes les espèces non mentionnées à l'annexe II

CARNIVORA

Mustelidae

Meles meles

Mustela erminea

Mustela nivalis

Putorius (Mustela) putorius

Martes martes

Martes foina

Vormela peregusna

Viverridae

toutes les espèces

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 vladkovi
Lampetra fluviatilis
Lampetra planeri
Lampetra zanandreae
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
Leucaspius delineatus
Leucaspius 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 torrentium
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 convertitor 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 convertitor 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

Vehicle automobile în deplasare