

# ZASTUPNIČKI DOM HRVATSKOGA DRŽAVNOG SABORA

66

Na temelju članka 89. Ustava Republike Hrvatske, donosim

## ODLUKU

### O PROGLAŠENJU ZAKONA O POTVRĐIVANJU KONVENCIJE O ZAŠТИTI EUROPSKIH DIVLJIH VRSTA I PRIRODNIH STANIŠTA (BERNSKA KONVENCIJA)

Proglašavam Zakon o potvrđivanju Konvencije o zaštiti europskih divljih vrsta i prirodnih staništa (Bernska konvencija), koji je donio Zastupnički dom Hrvatskoga državnog sabora na sjednici 13. travnja 2000.

Broj: 01-081-00-1088/2  
Zagreb, 18. travnja 2000.

Predsjednik  
Republike Hrvatske  
**Stjepan Mesić, v. r.**

## ZAKON

### O POTVRĐIVANJU KONVENCIJE O ZAŠТИTI EUROPSKIH DIVLJIH VRSTA I PRIRODNIH STANIŠTA (BERNSKA KONVENCIJA)

#### Članak 1.

Potvrđuje se Konvencija o zaštiti europskih divljih vrsta i prirodnih staništa (Bernska konvencija), koja je bila otvorena za potpis na Trećoj ministarskoj konferenciji o okolišu u Bernu, 19. rujna 1979., a stupila je na snagu 1. lipnja 1982.

Konvencija je u izvorniku pisana na engleskom i francuskom jeziku.

#### Članak 2.

Konvencija u izvorniku na engleskom jeziku i u prijevodu na hrvatski jezik glasi:

**KONVENCIJA O ZAŠТИTI EUROPSKIH DIVLJIH VRSTA I PRIRODNIH  
STANIŠTA**  
**Bern, 19. rujna 1979. godine**

#### PREAMBULA

Države članice Vijeća Europe i ostale potpisnice,

smatrajući, da je cilj Vijeća Europe uspostaviti veće jedinstvo između svojih članica;

smatrujući, da je želja Vijeća Europe surađivati s ostalim državama u zaštiti prirode;

prepoznajući, da divlja flora i fauna sačinjavaju prirodno nasljeđe estetske, znanstvene, kulturne, rekreacijske, gospodarske i vlastite vrijednosti koja se mora sačuvati i predati budućim naraštajima;

prepoznajući, osnovnu ulogu divlje flore i faune u održavanju prirodne ravnoteže;

bilježeći, da su brojne vrste divlje flore i faune ozbiljno iscrpljene i da nekima od njih prijeti izumiranje;

svjesne, da je zaštita prirodnih staništa vitalna komponenta zaštite i očuvanja divlje flore i faune;

prepoznajući, da zaštitu divlje flore i faune moraju uzeti u obzir i vlade u svojim nacionalnim ciljevima i programima te da se posebno mora uspostaviti međunarodna suradnja za zaštitu migratornih vrsta;

imajući u vidu široke zahtjeve koje postavljaju vlade ili međunarodna tijela za zajedničkim djelovanjem, posebno zahtjeve Konferencije Ujedinjenih naroda za ljudski okoliš iz 1972. godine i zahtjeve Savjetodavne skupštine Vijeća Europe;

žečeći posebno pratiti, u području zaštite divljih vrsta, preporuke Rezolucije br. 2., Druge europske ministarske koferencije o okolišu,

sporazumjeli su se u sljedećem:

## POGLAVLJE I. - Opće odredbe

### Članak 1.

1. Svrha ove Konvencije je zaštita divlje flore i faune i njihovih prirodnih staništa, posebno onih vrsta i staništa čija zaštita zahtijeva suradnju više država, te poticanje takve suradnje.

2. Poseban naglasak dan je vrstama kojima prijeti izumiranje i osjetljivim vrstama, uključujući migratore vrste kojima prijeti izumiranje i osjetljive migratore vrste.

### Članak 2.

Ugovorne stranke će poduzeti potrebne mjere za održavanje populacija divlje flore i faune do razine, ili će ih prilagoditi razini, koja odgovara posebno ekološkim, znanstvenim i kulturnim zahtjevima, uzimajući u obzir gospodarske i rekreacijske interese, te potrebe podvrsta, varijateta ili formi koje su lokalno ugrožene.

### Članak 3.

1. Svaka ugovorna stranka će poduzeti korake, u skladu s odredbama ove Konvencije, u promicanju nacionalnih politika za zaštitu divlje flore, divlje divlje faune i prirodnih staništa, s naglaskom na vrste kojima prijeti izumiranje i osjetljive vrste, posebno endemske, te ugrožena staništa.

2. Svaka ugovorna stranka se obvezuje obratiti pozornost na zaštitu divlje flore i faune u svojim planskim i razvojnim politikama i u mjerama protiv onečišćenja.

3. Svaka ugovorna stranka će poticati obrazovanje i širiti opće informacije o potrebi očuvanja divljih vrsta flore i faune i njihovih staništa.

## POGLAVLJE II. - Zaštita staništa

#### Članak 4.

1. Svaka ugovorna stranka će poduzeti primjerene i potrebne pravne i administrativne mjere u svrhu osiguravanja zaštite staništa divljih vrsta flore i faune, posebno onih navedenih u dodacima I. i II., te u svrhu zaštite ugroženih prirodnih staništa.
2. Ugovorne stranke će u svojim planskim i razvojnim politikama paziti na zahtjeve očuvanja područja zaštićenih temeljem prethodnoga stavka, kako bi se što je više moguće izbjeglo ili smanjilo pogoršanje stanja na tim područjima.
3. Ugovorne stranke se obvezuju obratiti posebnu pozornost zaštiti područja koja su važna migratornim vrstama navedenim u dodacima II. i III., a koja su primjereno smještena u odnosu na selidbene puteve, kao zimovališta, odmorišta, hranilišta, područja za razmnožavanje i područja za mitarenje.
4. Ugovorne stranke se obvezuju primjereno koordinirati svoja nastojanja u zaštiti prirodnih staništa navedena u ovom članku, kada su takva staništa smještena u graničnim područjima.

#### POGLAVLJE III. - Zaštita vrsta

#### Članak 5.

Svaka ugovorna stranka će poduzeti primjerene i potrebne pravne i administrativne mjere kako bi se osigurala posebna zaštita divljih vrsta flore, navedenih u Dodatku I. Zabranit će se namjerno branje, skupljanje, rezanje i vađenje s korijenom navedenih biljaka. Svaka ugovorna stranka će zabraniti posjedovanje i prodaju tih vrsta.

#### Članak 6.

Svaka ugovorna stranka će poduzeti primjerene i potrebne pravne i administrativne mjere kako bi se osigurala posebna zaštita divljih vrsta faune, navedenih u Dodatku II. Posebno će biti zabranjeno sljedeće:

- a. svi oblici namjernog hvatanja i držanja te namjernog ubijanja;
- b. namjerno oštećivanje ili uništavanje mesta za razmnožavanje i odmaranje;
- c. namjerno uzneniranje divlje faune, posebno u vrijeme razmnožavanja, podizanja mladih i zimovanja, ukoliko bi takvo uzneniranje bilo značajno u odnosu na ciljeve ove Konvencije;
- d. namjerno uništavanje ili uzimanje jaja iz divljine ili držanje tih jaja, makar bila i prazna;
- e. posjedovanje i unutarnja trgovina ovim životinjama, živima ili mrtvima, uključujući preparirane životinje i bilo koji njihov lako prepoznatljivi dio ili derivat, kada to doprinosi učinkovitosti odredaba ovog članka.

#### Članak 7.

1. Svaka ugovorna stranka će poduzeti primjerene i potrebne pravne i administrativne mjere, kako bi se osigurala zaštita divljih vrsta faune, navedenih u Dodatku III.
2. Svako iskorištanje divlje faune, navedeno u Dodatku III., bit će ograničeno s ciljem održavanja populacije izvan opasnosti, imajući u vidu zahtjeve članka 2.

3. Poduzet će se sljedeće mjere:

- a. sezonska zabrana iskorištavanja i/ili druge odredbe koje će ograničavati iskorištavanje;
- b. primjerena privremena ili lokalna zabrana iskorištavanja s ciljem vraćanja zadovoljavajuće populacijske razine;
- c. primjerena odredba o prodaji, držanju za prodaju, transportu za prodaju ili nuđenju za prodaju živih ili mrtvih divljih životinja.

#### Članak 8.

U svezi s hvatanjem ili ubijanjem divljih vrsta faune, navedenih u Dodatku III. i u iznimnim slučajevima, u skladu s člankom 9., vrsta navedenih u Prilogu II., ugovorne stranke će zabraniti upotrebu svih neselektivnih sredstava hvatanja i ubijanja te upotrebu svih sredstava koja mogu prouzročiti lokalno nestajanje ili ozbiljno uzneniranje populacije tih vrsta, a posebno sredstva navedena u Dodatku IV.

#### Članak 9.

1. Svaka ugovorna stranka može učiniti iznimke od članaka 4., 5., 6., 7. te od zabrane upotrebe sredstava spomenutih u članku 8., u slučaju da nema drugoga zadovoljavajućeg rješenja i da iznimka neće biti kobna za opstanak dotične populacije:

- radi zaštite flore i faune;
- radi sprječavanja ozbiljnih šteta na usjevima, stoci, šumama, ribnjacima, vodi i drugim oblicima vlasništva;
- u interesu javnoga zdravlja i sigurnosti, zračne sigurnosti ili drugih prevladavajućih javnih interesa;
- u svrhu istraživanja i obrazovanja, ponovnoga naseljavanja (repopulacije), ponovnog unošenja (reintrodukcije), te nužnoga razmnožavanja;
- dopustiti, pod uvjetima oštrog nadzora, na selektivnoj osnovi i ograničeno, uzimanje, držanje i ostalo razborito iskorištavanje nekih vrsta divljih životinja i biljaka u malim količinama.

2. Ugovorne stranke će izvještavati svake dvije godine Stalni odbor o iznimkama koje su napravljene prema prethodnom stavku. Ova izvješća moraju posebno navoditi:

- populacije za koje su načinjeni izuzeci, te ako je moguće, i broj predmetnih primjeraka;
- dopuštena sredstva ubijanja ili hvatanja;
- okolnosti rizika, vremena i mjesta radi kojih je iznimka odobrena;
- upravu, koja je ovlaštena utvrditi kako su nastale takve okolnosti, te donijeti odluku o tome koja se sredstva mogu koristiti, u kojem opsegu i koji će ljudi provoditi takvu odluku;
- primijenjene mjere nadzora.

#### POGLAVLJE IV. - Posebne odredbe za migratorne vrste

#### Članak 10.

1. Ugovorne stranke se obvezuju, osim mjera nabrojenih u člancima 4., 6., 7. i 8., uskladiti svoja nastojanja u zaštiti migratornih vrsta, navedenih u dodacima II. i III., a čije se područje rasprostranjenja proširuje i na njihova područja.
2. Ugovorne stranke će poduzeti sigurnosne mjere koje će osigurati da su lovostaj i/ili drugi postupci, koji reguliraju iskorištavanje, ustanovljene u stavku 3.a članka 7., dovoljne i primjerene potrebama migratornih vrsta navedenih u Dodatku III.

## POGLAVLJE V. - Dodatne odredbe

### Članak 11.

1. U provođenju odredbi ove Konvencije, ugovorne stranke će:
  - a. surađivati, kada je potrebno, a posebno kada bi to pojačalo učinak mjera navedenih u ostalim člancima ove Konvencije;
  - b. poticati i usklađivati istraživanja u svrhe ove Konvencije.
2. Svaka ugovorna stranka će:
  - a. poticati ponovno unošenje (reintrodukciju) zavičajnih divljih vrsta flore i faune, kada to doprinosi zaštiti ugrožene vrste, uz prethodno napravljenu studiju u skladu s iskustvima drugih ugovornih stranaka o djelotvornosti i prihvatljivosti takve reintrodukcije;
  - b. strogo nadzirati unošenje (introdukciju) nezavičajnih vrsta.
3. Svaka ugovorna stranka će obavijestiti Stalni odbor o vrstama koje su pod potpunom zaštitom na njezinu području, a nisu navedene u dodacima I. i II.

### Članak 12.

Ugovorne stranke mogu utvrditi strože mjere zaštite divlje flore i faune i njihovih prirodnih staništa, od onih koje su određene ovom Konvencijom.

## POGLAVLJE VI. - Stalni odbor

### Članak 13.

1. U svrhu provedbe ove Konvencije osniva se Stalni odbor.
2. Svaka od ugovornih stranaka može biti zastupljena u Stalnom odboru s jednim ili više izaslanika. Svako izaslanstvo imat će jedan glas. U području svoje nadležnosti, Europska ekonomska zajednica ostvaruje svoje pravo glasa brojem glasova jednakim broju njezinih članica koje su ugovorne stranke ove Konvencije; Europska ekonomska zajednica neće moći ostvariti svoje pravo glasa u slučajevima kad dotične države članice ostvaruju svoje pravo, i obrnuto.
3. Svaka država članica Vijeća Europe, koja nije ugovorna stranka ove Konvencije, može biti predstavljena u Odboru kao promatrač.

Stalni odbor može, jednoglasnom odlukom, pozvati bilo koju državu koja nije članica Vijeća Europe i nije ugovorna stranka Konvencije, kao promatrača na jedan od svojih sastanaka.

Bilo koje tijelo ili organizacija, tehnički osposobljeni u zaštiti, očuvanju ili gospodarenju divljom faunom i florom i njihovim staništima, te ako pripadaju u jednu od sljedećih kategorija:

- a. međunarodne vladine ili nevladine organizacije ili tijela te nacionalne vladine organizacije ili tijela;
- b. nacionalne nevladine organizacije ili tijela koje je država u kojoj im je sjedište, ovlastila za ove svrhe,

mogu obavijestiti glavnog tajnika Vijeća Europe najmanje tri mjeseca prije sastanka Odbora, da žele prisustvovati tom sastanku kao promatrači. Oni će biti primljeni, osim u slučaju da najmanje mjesec dana prije sastanka jedna trećina ugovornih stranaka nije obavijestila glavnog tajnika o svom protivljenju.

4. Stalni odbor će sazivati glavni tajnik Vijeća Europe. Prvi sastanak Odbora bit će održan u roku od godine dana nakon stupanja na snagu Konvencije. Poslije će se sastanci održavati najmanje jednom u dvije godine i uvijek, kada to zatraži većina ugovornih stranaka.
5. Većina ugovornih stranaka činit će kvorum za održavanje sastanka Stalnog odbora.
6. U skladu s odredbama ove Konvencije, Stalni odbor će sastaviti svoj poslovnik.

#### Članak 14.

1. Stalni odbor odgovoran je za praćenje primjene ove Konvencije. On osobito može:
  - procijeniti da li su ovoj Konvenciji uključujući i dodatke, potrebne promjene;
  - predložiti ugovornim strankama mjere potrebne za provedbu ove Konvencije;
  - predložiti primjerene mjere za obavljanje javnosti o aktivnostima koje su poduzete u okviru ove Konvencije;
  - preporučiti Ministarskom odboru upućivanje poziva državama koje nisu članice Vijeća Europe da pristupe ovoj Konvenciji;
  - predložiti sve, što bi poboljšalo učinkovitost ove Konvencije, uključujući prijedloge sklapanja sporazuma koji bi poboljšali učinkovitost zaštite vrsta ili skupina vrsta, sa državama koje nisu ugovorne stranke Konvencije.
2. Radi obavljanja svojih dužnosti, Stalni odbor može na vlastiti poticaj sazivati sastanke skupina stručnjaka.

#### Članak 15.

Poslije svakoga sastanka, Stalni odbor će Ministarskom odboru Vijeća Europe podnijeti izvješće o svom radu i o djelovanju Konvencije.

### POGLAVLJE VII. - Izmjene i dopune

#### Članak 16.

1. Svaka izmjena i dopuna članaka ove Konvencije koju predloži neka ugovorna stranka ili Ministarski odbor, priopćit će se glavnom tajniku Vijeća Europe, a on će ih proslijediti najmanje dva mjeseca prije sastanka Stalnog odbora, državama članicama Vijeća Europe, svim potpisnicima, svakoj ugovornoj

stranki, svakoj državi pozvanoj da potpiše ovu Konvenciju, u skladu s odredbama članka 19. i svakoj državi pozvanoj da pristupi Konvenciji, u skladu s odredbama članka 20.

2. Stalni odbor razmotrit će svaku izmjenu i dopunu predloženu u skladu s odredbama prethodnog stavka, te će:

a. glede izmjena i dopuna članaka 1. do 12. tekst usvojen tročetvrtinskom većinom danih glasova podnijeti ugovornim strankama na prihvatanje;

b. glede izmjena i dopuna članaka 13. do 24., tekst usvojen tročetvrtinskom većinom danih glasova podnijeti Ministarskom odboru na odobrenje. Nakon njegova odobrenja, taj će se tekst proslijediti ugovornim strankama na prihvatanje.

3. Svaka izmjena i dopuna stupa na snagu trideset dana nakon što su ugovorne stranke izvijestile glavnog tajnika o svojem prihvatu.

4. Odredbe stavaka 1., 2.a i 3. ovoga članka primjenjivat će se i na prihvatanje novih dodataka ovoj Konvenciji.

### Članak 17.

1. Svaka izmjena i dopuna Dodataka ove Konvencije, koju predloži neka ugovorna stranka ili Ministarski odbor priopćit će se glavnom tajniku Vijeća Europe, a on će ga proslijediti najmanje dva mjeseca prije sastanka Stalnog odbora, državama članicama Vijeća Europe, svim potpisnicima, svakoj ugovornoj stranki, svakoj državi pozvanoj da potpiše ovu Konvenciju u skladu s odredbama članka 19., te svakoj državi pozvanoj da pristupi ovoj Konvenciji u skladu s odredbama članka 20.

2. Stalni odbor razmotrit će svaku izmjenu i dopunu predloženu u skladu s odredbama prethodnog stavka, te je može usvojiti dvotrećinskom većinom ugovornim stranaka. Usvojeni tekst proslijedit će se ugovornim strankama.

3. Tri mjeseca nakon što ju je usvojio Stalni odbor, osim ako jedna trećina ugovornih stranaka ne istakne primjedbe, svaka izmjena i dopuna stupa na snagu za one ugovorne stranke koje nisu istakle primjedbe.

## POGLAVLJE VIII. - Rješavanje spora

### Članak 18.

1. Stalni odbor nastojat će olakšati prijateljsko rješavanje bilo kakvih poteškoća koje bi mogle proizići iz provedbe ove Konvencije.

2. Svaki spor između ugovornih stranaka glede tumačenja ili primjene ove Konvencije, a koji nije riješen na temelju odredaba prethodnog stavka ili pregovorima između dotičnih stranaka, bit će podnesen na arbitražu na zahtjev jedne od njih, osim ako se spomenute stranke ne dogovore drugačije. Svaka će stranka imenovati jednog arbitra, a ta dva arbitra imenovat će trećega arbitra. U skladu s odredbama stavka 3. ovog članka, ako jedna od stranaka nije imenovala svojeg arbitra u razdoblju od tri mjeseca od zahtjeva za arbitražu, njega će, na zahtjev druge stranke, imenovati predsjednik Europskog suda za ljudska prava u dalnjem razdoblju od tri mjeseca. Isti će se postupak primjeniti ako se arbitri ne mogu dogovoriti o izboru trećeg arbitra u razdoblju od tri mjeseca nakon imenovanja prva dva arbitra.

3. U slučaju spora između dvije ugovorne stranke od kojih je jedna država članica Europske ekonomske zajednice i ugovorna stranka, druga ugovorna stranka podnijeti će zahtjev za arbitražu

državi članici i Zajednici, koje će je zajedno izvijestiti, u razdoblju od dva mjeseca od primitka zahtjeva, hoće li država članica ili Zajednica, ili članica i Zajednica zajedno, biti stranka u sporu. U nedostatku takve obavijesti u spomenutom roku, država članica i Zajednica smatrati će se jednom te istom strankom u sporu u svrhu primjene odredaba koje uređuju osnivanje i postupak arbitražnog suda. Isto se primjenjuje kad se država članica i Zajednica zajedno pojavljuju kao stranka u sporu.

4. Arbitražni sud će sastaviti svoj poslovnik. Svoje odluke će donositi većinom glasova. Njegove odluke su konačne i obvezujuće.

5. Svaka stranka u sporu snosi troškove arbitra kojeg je imenovala, a stranke zajednički snose troškove trećeg arbitra, kao i druge troškove arbitražnog postupka.

## POGLAVLJE IX. - Završne odredbe

### Članak 19.

1. Ova je Konvencija otvorena za potpisivanje državama članicama Vijeća Europe, državama nečlanicama koje su sudjelovale u njezinoj izradi i Europskoj ekonomskoj zajednici.

Do dana stupanja Konvencije na snagu, ona je također otvorena za potpisivanje svakoj drugoj državi koju pozove Ministarski odbor.

Konvencija podliježe ratifikaciji, prihvatu ili odobrenju. Isprave o ratifikaciji, prihvatu ili odobrenju polažu se kod glavnog tajnika Vijeća Europe.

2. Konvencija stupa na snagu prvoga dana mjeseca koji slijedi nakon isteka razdoblja od tri mjeseca od dana kada su pet država, uključujući barem četiri države članice Vijeća Europe, izrazile svoj pristanak da budu vezane Konvencijom u skladu s odredbama prethodnog stavka.

3. Za svaku državu potpisnicu ili Europsku ekonomsku zajednicu koja naknadno izrazi svoj pristanak da njome bude vezana. Konvencija stupa na snagu prvog dana mjeseca koji slijedi nakon isteka razdoblja od tri mjeseca od dana polaganja njezine isprave o ratifikaciji, prihvatu ili odobrenju.

### Članak 20.

1. Nakon stupanja ove Konvencije na snagu, Ministarski odbor Vijeća Europe može, nakon savjetovanja s ugovornim strankama, pozvati da pristupi Konvenciji svaku državu nečlanicu Vijeća koja je bila pozvana da je potpiše u skladu s odredbama članka 19, a koja to još nije učinila, kao i svaku drugu državu nečlanicu.

2. Za svaku državu koja joj pristupi, Konvencija stupa na snagu prvoga dana mjeseca koji slijedi nakon isteka razdoblja od tri mjeseca od dana polaganja isprave o pristupu kod glavnog tajnika Vijeća Europe.

### Članak 21.

1. Svaka država može, u trenutku potpisivanja ili polaganja svoje isprave o ratifikaciji, prihvatu, odobrenju ili pristupu, odrediti na koje će se područje ili područja primjenjivati ova Konvencija.

2. Svaka ugovorna stranka može, pri polaganju svoje isprave o ratifikaciji, prihvatu, odobrenju ili pristupu ili kasnije u svako doba, izjavom upućenom glavnom tajniku Vijeća Europe, proširiti primjenu ove Konvencije na svako drugo u izjavi određeno područje i za čije međunarodne odnose je odgovorna ili u čije ime je ovlaštena preuzimati obveze.

3. Svaka izjava dana prema prethodnom stavku može se, glede svakog područja određenog u takvoj izjavi, povući notifikacijom upućenom glavnom tajniku. Takav otkaz proizvodi učinak prvog dana mjeseca koji slijedi nakon isteka razdoblja od šest mjeseci od dana kad glavni tajnik primi notifikaciju.

#### Članak 22.

1. Svaka država može, u trenutku potpisivanja ili polaganja svoje isprave o ratifikaciji, prihvatu, odobrenju ili pristupu staviti jednu ili više rezervi za pojedine vrste određene u Dodacima I. do III. i/ili, za pojedine vrste navedene u rezervi ili rezervama, glede nekih sredstava ili metoda ubijanja, hvatanja i drugog iskorištavanja popisanog u Dodatku IV. Nisu dopuštene rezerve opće naravi.

2. Svaka ugovorna stranka koja proširi primjenu ove Konvencije na područje spomenuto u izjavi iz stavka 2. članka 21., može, glede dotičnog područja, staviti jednu ili više rezervi u skladu s odredbama prethodnog stavka.

3. Druge rezerve nisu dopuštene.

4. Svaka ugovorna stranka koja je stavila rezervu na temelju stavaka 1. i 2. ovoga članka može je u potpunosti ili djelomično povući notifikacijom upućenom glavnom tajniku Vijeća Europe. Takvo povlačenje proizvodi učinak danom kad glavni tajnik primi notifikaciju.

#### Članak 23.

1. Svaka ugovorna stranka može u svako doba, otkazati ovu Konvenciju notifikacijom upućenom glavnom tajniku Vijeća Europe.

2. Takav otkaz proizvodi učinak prvoga dana mjeseca koji slijedi nakon isteka razdoblja od šest mjeseci od dana kad glavni tajnik primi notifikaciju.

#### Članak 24.

Glavni tajnik Vijeća Europe obavijestit će države članice Vijeća Europe, svaku državu potpisnicu, Europsku ekonomsku zajednicu ako je potpisnica ove Konvencije i svaku ugovornu stranku o:

- a) svakom potpisu;
- b) polaganju svake isprave o ratifikaciji, prihvatu, odobrenju ili pristupu;
- c) svakom danu stupanja ove Konvencije na snagu, u skladu s odredbama članaka 19. i 20.;
- d) svakoj obavijesti primljenoj prema odredbama stavka 3. članka 13.;
- e) svakom izvješću sastavljenom u skladu s odredbama članka 15.;
- f) svakoj izmjeni i dopuni ili svakom novom Dodatku usvojenom u skladu s člancima 16. i 17. i danu kad izmjena i dopuna ili novi Dodatak stupaju na snagu;
- g) svakoj izjavi danoj prema odredbama stavaka 2. i 3. članka 21.;
- h) svakoj rezervi stavljenoj prema odredbama stavaka 1. i 2. članka 22.;
- i) povlačenju svake rezerve izvršenom prema odredbama stavka 4. članka 22.;
- j) svakoj notifikaciji priopćenoj prema odredbama članka 23. i danu kad takav otkaz proizvodi učinak.

U potvrdu toga su potpisani, za to propisno ovlašteni, potpisali ovu Konvenciju.

Sastavljeno u Bernu, 19. rujna 1979. godine, na engleskom i francuskom jeziku, s tim da su oba teksta jednako vjerodostojna, u jednom primjerku koji se pohranjuje u arhiv Vijeća Europe. Glavni tajnik Vijeća Europe dostavit će ovjerene prijepise svakoj državi članici Vijeća Europe, svakoj državi potpisnici, Europskoj ekonomskoj zajednici ako je potpisnica i svakoj državi pozvanoj da potpiše ili pristupi ovoj Konvenciji.

**DODACI KONVENCIJI**  
na snazi od 5. ožujka 1998. godine

**DODATAK I.**  
**STROGO ZAŠTIĆENE BILJNE VRSTE**

(Med.) = u Sredozemlju

**PTERIDOPHYTA**

**ASPLENIACEAE**

*Asplenium hemionitis* L.

*Asplenium jahandiezii* (Litard.) Rouy

**BLECHNACEAE**

*Woodwardia radicans* (L.) Sm.

**DICKSONIACEAE**

*Culcita macrocarpa* C. Presl

**DRYOPTERIDACEAE**

*Dryopteris corleyi* Fraser-Jenk.

**HYMENOPHYLLACEAE**

*Trichomanes speciosum* Willd.

**ISOETACEAE**

*Isoetes boryana* Durieu

*Isoetes malinverniana* Ces. & De Not.

**MARSILEACEAE**

*Marsilea Batardae* Launert

*Marsilea quadrifolia* L.

*Marsilea strigosa* Willd.

*Pilularia minuta* Durieu ex.Braun

**OPHIOGLOSSACEAE**

*Botrychium matricariifolium* A. Braun ex Koch

*Botrychium multifidum* (S. g. Gmelin) Rupr.

*Botrychium simplex* Hitchc.

*Ophioglossum polyphyllum* A. Braun

**SALVINIACEAE**

*Salvinia natans* (L.) All.

**GYMNOSPERMAE**

**PINACEAE**

*Abies nebrodensis* (Lojac.) Mattei

**ANGIOSPERMAE**

**ALISMATACEAE**

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

*Caldesia parnassifolia* (L.) Parl.

*Luronium natans* (L.) Raf.

**AMARYLLIDACEAE**

*Leucojum nicaeense* Ard.

*Narcissus angustifolius* Curt.

*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

*Vincetoxicum pannonicum* (Borhidi) Holub

BORAGINACEAE

*Alkanna pinardii* Boiss.

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

*Lithodora nitida* (H. Ern) R. Fernandes

*Myosotis praecox* Hulphers

*Myosotis rehsteineri* Wartm.

*Omphalodes kuzinskyana* Willk.

*Omphalodes littoralis* Lehm.

*Onosma halophilum* Boiss.& Heldr.

*Onosma polyphylla* Lebed.

*Onosma proponticum* Aznav.

*Onosma tornensis* Javorka

*Onosma troodi* Kotschy

*Solenanthus albanicus* (Degen et al.) Degen & Baldacci

*Symphytum cycladense* Pawl.

CAMPANULACEAE

*Asyneuma giganteum* (Boiss) Bornm.

*Campanula abietina* Griseb et Schenk

*Campanula damboldtiana* Davis

*Campanula gelida* Kovanda

*Campanula lanata* Friv.

*Campanula lycica* Sorger & Kit Tan

*Campanula morettiana* Reichenb.

*Campanula romanica* Savul.

*Campanula sabatia* De Not.

*Jasione lusitanica* A.DC.

*Physoplexis comosa* (L.) Schur

*Trachelium asperuloides* Boiss. & Orph.

## CARYOPHYLLACEAE

*Arenaria nevadensis* Boiss. & Reuter

*Arenaria provincialis* Chater & Halliday

*Cerastium alsinifolium* Tausch

*Dianthus hypanicus* Andrz.

*Dianthus nitidus* Waldst. et Kit.

*Dianthus rupicola* Biv.

*Dianthus serotinus* Waldst. et Kit.

*Dianthus urumoffii* Stoj. et Acht.

*Gypsophila papillosa* P. Porta

*Herniaria algarvica* Chaudri

*Herniaria maritima* Link

*Minuartia SMEJKALII* Dvorakova

*Moehringia fontqueri* Pau

*Moehringia hypanica* Gryn. et. Klok.

*Moehringia jankae* Griseb. ex Janka

*Moehringia tammasinii* Marches.

*Petrocoptis grandiflora* Rothm.

*Petrocoptis montsicciana* O.Bolos Rivas Mart.

*Petrocoptis pseudoviscosa* Fernandes Casas

*Saponaria halophila* Hedge & Hub.-Mor.

*Silene cretacea* Fisch. ex Spreng.

*Silene furcata* Raf. subsp. *angustiflora* (Rupr.) Walters

*Silene hausskenchii* Heldr. ex Hausskn.

*Silene hifacensis* Rouy ex Willk.

*Silene holzmannii* Heldr. ex Boiss.

*Silene mariana* Pau

*Silene orphanidis* Boiss.

*Silene pompeipolitana* 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 & Pardo) subsp. *anatolicum* Wagenitz

*Salicornia veneta* Pignatti & Lausi

*Salsola anatolica* Aellen

*Suaeda cucullata* Aellen

## Cistaceae

*Helianthemum alypoides* Losa & Rivas Goday

*Helianthemum arcticum* (Grosser) Janch.

*Helianthemum caput-felis* Boiss.

*Tuberaria major* (Willk.) Pinto da Silva & Roseira

## COMPOSITAE

*Achillea glaberrima* Klok.

*Achillea thracica* Velen.

*Anacyclus latealatus* Hub.-Mor.

*Andryala levitomentosa* (E. I. Nayardy) P. D. Sell

*Anthemis glaberrima* (Rech.f.) Greuter

*Anthemis halophila* Boiss. & Bal.

*Anthemis trotzkiana* Claus ex Bunge.

*Artemisia granatensis* Boiss.

*Artemisia insipida* Vill.

*Artemisia laciniata* Willd.

*Artemisia pancicii* (Janka) Ronn.

*Aster pyrenaeus* Desf. ex DC.France,

*Aster sibiricus* L.

*Carduus myriacanthus* Salzm. ex DC.

*Carlina diae* (Rech.f.) Meusel & Kastener

*Carlina onopordifolia* Besser

*Centaurea alba* L. subsp. *heldreichii* (Halacsy) Dostal (*Centaurea heldreichii* Halacsy)

*Centaurea alba* L. subsp. *princeps* (Boiss. & Heldr.) Gugler (*Centaurea princeps* Boiss. & Heldr.)

*Centaurea akamantis* Th. Georgiades & G. Chatzikyriakou

*Centaurea attica* Nyman subsp. *megarensis* (Halacsy & 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 dubjanskyi* Iljin.

*Centaurea hermannii* F. Hermann

*Centaurea horrida* Badaro

*Centaurea jankae* Brandza

*Centaurea kalambakensis* Freyn & Sint.

*Centaurea kartschiana* Scop.

*Centaurea lactiflora* Halacsy

*Centaurea niederi* Heldr.

*Centaurea peucedanifolia* Boiss. & Orph.

*Centaurea pineticola* Iljin.

*Centaurea pinnata* Pau

*Centaurea pontica* Prodan & E. I. Nayardy

*Centaurea pseudoleucolepis* Kleop

*Centaurea pulvinata* (G. Blanca) G. Blanca

*Centaurea tchihatcheffii* Fich. & Mey.

*Crepis crocifolia* Boiss. & Heldr.

*Crepis granatensis* (Wilk) G. Blanca & M. Cueto

*Crepis purpurea* Willd Bieb.

*Dendranthema zawadskyi* (Herb.) Tzvel.

*Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.

*Helichrysum sibthorpii* Rouy

*Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.

*Jurinea cyanoides* (L.) Reichenb.

*Jurinea fontqueri* Cuatrec.

*Lagoseris purpurea* (Willd.) Boiss.

*Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter

*Leontodon boryi* Boiss. ex DC.

*Leontodon microcephalus* (Boiss. ex DC.) Boiss.

*Leontodon siculosus* (Guss.) Finch & Sell

*Ligularia sibirica* (L.) Cass.\*\*

*Picris willkommii* (Schultz Bip.) Nyman

*Santolina elegans* Boiss. ex DC.

*Senecio elodes* Boiss. ex DC.

*Senecio nevadensis* Boiss. & Reuter

*Serratula tanaitica* P. Smirn.

*Sonchus erzincanicus* Matthews

*Wagenitzia lancifolia* (Sieber ex Sprengel) Dostal

#### CONVOLVULACEAE

*Convolvulus argyrothamnos* Greuter

*Convolvulus pulvinatus* Sažad

#### CRUCIFERAE

*Alyssum akamasicum* B. L. Burtt

*Alyssum borzaeanum* E. I. Nayardy

*Alyssum pyrenaicum* Lapeyr. (*Ptilotrichum pyrenaicum* (Lapeyr.) Boiss.)

*Arabis kennedyae* Meikle

*Armoracia macrocarpa* (Waldst. & Kit.) Kit. ex Baumg.

*Aurinia uechtritziana* (Bornm.) Cullen et T. R. Dudley

*Biscutella neustriaca* Bonnet

*Boleum asperum* (Pers.) Desvaux

*Brassica glabrescens* Poldini

*Brassica hilarionis* Post

*Brassica insularis* Moris

*Brassica macrocarpa* Guss.

*Brassica sylvestris* (L.) Mill. subsp. *taurica* Tzvel.

*Braya purpurascens* (R. Br.) Bunge

*Cochlearia polonica* Frohlich

*Coincya rupestris* Rouy (*Hutera rupestris* P. Porta)

*Coronopus navasii* Pau

*Crambe koktebelica* (Junge) N. Busch.

*Crambe litwinonowii* K. Gross.

*Diplotaxis ibicensis* (Pau) Gomez-Campo

*Diplotaxis siettiana* Maire

*Draba dorneri* Heuffel

*Erucastrum palustre* (Pirona) Vis.

*Erysimum pieninicium* (Zapal.) Pawl.

*Iberis arbuscula* Runemark

*Ionopsidium acaule* (Desf.) Reichemb.

*Ionopsidium savianum* (Caruel) Ball ex Arcang.

*Lepidium turczaninowii* Lipsky.

*Murbeckiella sousae* Rothm.

*Schivereckia podolica* (Besser) Andrz.

*Sisymbrium cavanillesianum* Valdes & Castroviejo (*S. matritense* P. W. Ball & Heywood)

*Sisymbrium confertum* Stev.

*Sisymbrium supinum* L.

*Thlaspi cariense* A. Carlström

*Thlaspi jankae* A. Kern

CYPERACEAE

*Carex secalina* Willd. ex Wahlenb.

*Eleocharis carniolica* Koch

DIOSCOREACEAE

*Bordera chouardii* (Gauss.) Heslot

DIPSACACEAE

*Dipsacus cephalarioides* Mathews & Kupicha

DROSERACEAE

*Aldrovanda vesiculosa* L.

ERICACEAE

*Vaccinium arctostaphylos* L.

EUPHORBIACEAE

*Euphorbia margalidiana* Kuhbier & Lewejohann

*Euphorbia nevadensis* Boiss. & Reuter

GENTIANACEAE

*Centaurium rigualii* Esteve Chueca

*Centaurium somedanum* Lainz

*Gentiana ligustica* R. de Vilm. Chopinet

*Gentianella anglica* (Pugsley) E. F. Warburg

GERANIACEAE

*Erodium astragaloides* Boiss. & Reuter

*Erodium chrysanthum* LžHerit. ex DC.

*Erodium paularense* Fernandez-Gonzalez & Izco

*Erodium rupicola* Boiss.

GESNERIACEAE

*Haberlea rhodopensis* Friv.

*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 moesiacus* Velen

*Bromus psammophilus* P.M. Smith

*Coleanthus subtilis* (Tratt.) Seidl

*Eremopoa mardinensis* R. Mill

*Gaudinia hispanica* Stace & Tutin

*Micropyropsis tuberosa* Romero-Zarco Cabezudo

*Poa granitica* Br.-Bl.

*Poa riphaea* (Ascherson et Graebner) Fritsch

*Puccinellia pungens* (Pau) Paunero

*Stipa austroitalica* Martinovsky

*Stipa bavarica* Martinovsky & H. Scholz

*Stipa danubialis* Dihoru & Roman

*Stipa styriaca* Martinovsky

*Stipa syreitschikowii* P. Smirn.

*Trisetum subalpestre* (Hartm.) Neuman

#### GROSSULARIACEAE

*Ribes sardoum* Martelli

#### HYPERICACEAE

*Hypericum aciferum* (Greuter) N.K.B. Robson

*Hypericum salsuginosum* Robson & Hub.-Mor.

#### IRIDACEAE

*Crocus abantensis* T. Baytop & Mathew

*Crocus cyprius* Boiss. & Kotschy

*Crocus etruscus* Parl.

*Crocus hartmannianus* Holmboe

*Crocus robertianus* C.D. Brickell

*Gladiolus felicis* Mirek

*Iris marsica* Ricci & Colasante

LABIATAE

*Dracocephalum austriacum* L.

*Dracocephalum ruyschiana* L.

*Micromeria taygetea* P.H. Davis

*Nepeta dirphya* (Boiss.) Heldr. ex Halacsy

*Nepeta sphaciotica* P.H. Davis

*Origanum cordifolium* (Auch. & Montbr.)

*Vogel* (*Amaracus cordifolium* Montr. & Auch.)

*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 incana* L. subsp. *glaуca* (Cav.) Malagarriga

*Sideritis javalambreensis* Pau

*Sideritis serrata* Cav. ex Lag.

*Teucrium charidemi* Sandwith

*Teucrium lamiifolium* DžUrv.

*Teucrium lepicephalum* Pau

*Teucrium turredanum* Losa & Rivas Goday

*Thymus aznavourii* Velen

*Thymus camphoratus* Hoffmanns. & Link

*Thymus carnosus* Boiss.

*Thymus cephalotos* L.

LEGUMINOSAE

*Anthyllis hystrix* Cardona, Contandr. & E. Sierra

*Astragalus aitosensis* Ivanisch.

*Astragalus algarbiensis* Coss. ex Bunge

*Astragalus aquilanus* Anzalone

*Astragalus centralpinus* Braun-Blanquet

*Astragalus kungurensis* Boriss.

*Astragalus macrocarpus* DC. subsp. lefkarensis

*Agerer-Kirschoff* & Meikle

*Astragalus maritimus* Moris

*Astragalus peterpii* Jav.

*Astragalus physocalyx* Fischer

*Astragalus psedopurpureus* Gusul.

*Astragalus setosulus* Gontsch.

*Astragalus tanaiticus* C. Koch.

*Astragalus tremolsianus* Pau

*Astragalus verrucosus* Moris

*Cytisus aeolicus* Guss. ex Lindl.

*Genista dorycnifolia* Font Quer

*Genista holopetala* (Fleischm. ex Koch) Baldacci

*Genista tetragona* Bess.

*Glycyrrhiza iconica* Hub.-Mor.

*Hedysarum razoumovianum* Fisch. et Helm.

*Ononis maweana* Ball

*Oxytropis deflexa* (Pallas) DC. subsp. norvegica Nordh.

*Sphaerophysa kotschyana* Boiss.

*Thermopsis turcica* Kit Tan, Vural & Küüködü

*Trifolium banaticum* (Heuffel) Majovsky

*Trifolium pachycalyx* Zoh.

*Trifolium saxatile* All.

*Trigonella arenicola* Hub.-Mor.

*Trigonella halophila* Boiss.

*Trigonella polycarpa* Boiss. & Heldr.

*Vicia bifoliolata* J.D. Rodriguez

#### LENTIBULARIACEAE

*Pinguicula crystallina* Sibth. & Sm.

*Pinguicula nevadensis* (Lindb.) Casper

#### LILIACEAE

*Allium grosii* Font Quer

*Allium regelianum* A. Beck.

*Allium vuralii* Kit Tan

*Androcymbium europaeum* (Lange) K. Richter

*Androcymbium reichingeri* Greuter

*Asparagus lycaonicus* Davis

*Asphodelus bento-rainhae* Pinto da Silva

*Chionodoxa lochiae* Meikle

*Chionodoxa luciliae* Boiss.

*Colchicum arenarium* Waldst. & Kit

*Colchicum corsicum* Baker

*Colchicum cousturieri* Greuter

*Colchicum davidovii* Stef.

*Colchicum fominii* Bordz.

*Colchicum micranthum* Boiss.

*Fritillaria conica* Boiss.

*Fritillaria drenovski* Degen & Stoy.

*Fritillaria epirotica* Turrill ex Rix

*Fritillaria euboeica* (Rix Doerfler) Rix

*Fritillaria graeca* Boiss.

*Fritillaria guzichiae* (Degen & Doerfler) Rix

*Fritillaria montana* Hoppe.

*Fritillaria obliqua* Ker-Gawl.

*Fritillaria rhodocanakis* Orph. ex Baker

*Fritillaria tuntasia* Heldr. ex Halacsy

*Lilium jankae* A. Kerner

*Lilium rhodopaeum* Delip.

*Muscari gussonei* (Parl.) Tod.

*Ornithogalum reverchonii* Lange

*Scilla morrisii* Meikle

*Scilla odorata* Link

*Tulipa cypria* Stapf

*Tulipa goulimyi* Sealy & Turrill

*Tulipa hungarica* Borbas

*Tulipa praecox* Ten.

*Tulipa sprengeri* Baker

LINACEAE

*Linum dolomiticum* Borbas

LYTHRACEAE

*Lythrum flexuosum* Lag.

*Lythrum thesioides* M. Bieb.

MALVACEAE

*Kosteletzkya pentacarpos* (L.) Ledeb.

NAJADACEAE

*Caulinia tenuissima* (A. br. ex Magnus) Tzvel.

*Najas flexilis* (Willd.) Rostk. & W.L. Schmidt

*Najas tenuissima* (A. Braun) Magnus

OLEACEAE

*Syringa josikaea* Jacq. fil.

ORCHIDACEAE

*Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.

*Comperia comperiana* (Steven) Aschers. & Graebner

*Cypripedium calceolus* L.

*Cactylorhiza chuhensis* Renz & Taub.

*Himantoglossum caprinum* (Bieb.) C. Koch.

*Liparis loeselii* (L.) Rich.

*Ophrys argolica* Fleischm.

*Ophrys isaura* Renz & Taub.

*Ophrys kotschyi* Fleischm. & Soo

*Ophrys lunulata* Parl.

*Ophrys lycia* Renz & Taub.

*Ophrys oestriphera* Bieb.

*Ophrys taurica* (Aggeenko) Nevski

*Ophrys provincialis* Balb.

*Orchis punctulata* Stev. ex Lindl.

*Platanthera obtusata* (Pursh) Lindl. subsp. *oligantha* (Turcz.) Hulten

*Spiranthes aestivalis* (Poiret) L.C.M. Richard

*Steveniella satyrioides* (Stev.) Schlechter.

## PAEONIACEAE

*Paeonia cambessedesii* (Willk.) Willk.

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

*Paeonia officinalis* L. subsp. *banatica* (Rochel) Soo

*Paeonia parnassica* Tzanoudakis

*Paeonia tenuifolia* L.

## PALMAE

*Phoenix theophrasti* Greuter

## PAPAVERACEAE

*Papaver lapponicum* (Tolm.) Nordh.

*Rupicapnos africana* (Lam.) Pomel

## PLUMBAGINACEAE

*Armeria pseudarmeria* (Murray) Mansfeld

*Armeria rouyana* Daveau

*Armeria soleirolii* (Duby) Godron

*Armeria velutina* Welv. ex Boiss. & Reuter

*Limonium anatolicum* Hedge

*Limonium tamaricoides* Bokhari

## POLEMONIACEAE

*Polemonium boreale* Adams

## POLYGONACEAE

*Polygonum praelongum* Coode & Cullen

*Rheum rhabonticum* L.

*Rumex rupestris* Le Gall

## POSIDONIACEAE

*Posidonia oceanica* (L.) Delile (Med.)

## PRIMULACEAE

*Androsace cylindrica* DC.

*Androsace mathildae* Levier

*Androsace pyrenaica* Lam.

*Cyclamen coum* Mill.

*Cyclamen kuznetzovii* Kotov et Czernova.

*Cyclamen mirabile* Hildebr.

*Lysimachia minoricensis* J.D. Rodriguez

*Primula apennina* Widmer

*Primula deorum* Velen.

*Primula egaliksensis* Wormsk.

*Primula frondosa* Janka

*Primula glaucescens* Moretti

*Primula palinuri* Petagna

*Primula spectabilis* Tratt.

*Primula wulfeniana* Scot subsp. *baumgarteniana* (Degen & Moesz) Ludi

*Soldanella villosa* Darracq

## RANUNCULACEAE

*Aconitum corsicum* Gayer

*Aconitum flerovii* Steinb.

*Aconitum lasiocarpum* (Reichenb.) Gáyer

*Adonis cyllenea* Boiss., Heldr. & Orph.

*Adonis distorta* Ten.

*Anemone uralensis* Fisch ex DC.

*Aquilegia bertolonii* Schott

*Aquilegia kitaibelii* Schott

*Aquilegia ottonis* Orph. ex Boiss. 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 grandis* Wend. (*Pulsatilla halleri* (All.) Willd. subsp. *grandis* (Wend.) Meikle

*Pulsatilla patens* (L.) Miller

*Pulsatilla slavica* G. Reuss

*Ranunculus fontanus* C. Presl

*Ranunculus kykkoensis* Meikle

*Ranunculus weyleri* Mares

#### RESEDACEAE

*Reseda decursiva* Forssk. Gibraltar

#### ROSACEAE

*Crataegus dikmensis* Pojark

*Geum bulgaricum* Panc.

*Potentilla delphinensis* Gren. & Godron

*Potentilla emiliae-poppii* E. I. Nayard

*Potentilla silesiaca* Uechtr.

*Pyrus anatolica* Browicz

#### RUBIACEAE

*Galium cracoviense* Ehrend.

*Galium globuliferum* Hub.-Mor. & Reese

*Galium litorale* Guss.

*Galium moldavicum* (Dobrescu) Franco

*Galium rhodopeum* Velen.

*Galium viridiflorum* Boiss. & Reuter

#### SANTALACEAE

*Thesium ebracteatum* Hayne

#### SAXIFRAGACEAE

*Saxifraga berica* (Beguinot) D.A. Webb

*Saxifraga cintrana* Kuzinsky ex Willk.

*Saxifraga florulenta* Moretti

*Saxifraga hirculus* L.

*Saxifraga presolanensis* Engl.

*Saxifraga tombeanensis* Boiss. ex Engl.

*Saxifraga valdensis* DC.

*Saxifraga vayredana* Luizet

**SCROPHULARIACEAE**

*Antirrhinum charidemi* Lange

*Euphrasia marchesettii* Wettst. ex Marches.

*Linaria algarviana* Chav.

*Linaria ficalhoana* Rouy

*Linaria flava* (Poiret) Desf.

*Linaria hellenica* Turril

*Linaria loeselli* Schweigger

*Linaria ricardoi* Cout.

*Linaria tursica* B. Valdes & Cabezudo

*Lindernia procumbens* (Krocker) Philcox

*Odontites granatensis* Boiss.

*Pedicularis sudetica* Willd.

*Verbascum afyonense* Hub.-Mor.

*Verbascum basivelatum* Hub.-Mor.

*Verbascum cylleneum* (Boiss. & Heldr.) Kuntze

*Verbascum degenii* Hal.

*Verbascum purpureum* (Janka) Huber-Morath

*Verbascum stepporum* Hub.-Mor.

*Veronica euxina* Turrill

*Veronica oetaea* L.-A. Gustavsson

*Veronica turrrilliana* Stoj. et Stef.

SELAGINACEAE

*Globularia stygia* Orph. ex Boiss.

SOLANACEAE

*Atropa baetica* Willk.

*Mandragora officinarum* L.

THYMELAEACEAE

*Daphne arbuscula* Celak.

*Daphne petraea* Leybold

*Daphne rodriguezii* Texidor

*Thymelea broterana* Coutinho

TRAPACEAE

*Trapa natans* L.

TYPHACEAE

*Typha minima* Funk

*Typha shuttleworthii* Koch & Sonder

ULMACEAE

*Zelkova abelicea* (Lam.) Boiss.

UMBELLIFERAE

*Angelica heterocarpa* Lloyd

*Angelica palustris* (Besser) Hoffman

*Apium bermejoi* Llorens

*Apium repens* (Jacq.) Lag.

*Athamanta cortiana* Ferrarini

*Bupleurum capillare* Boiss. & Heldr.

*Bupleurum dianthifolium* Guss.

*Bupleurum kakiskalae* Greuter

*Eryngium alpinum* L.

*Eryngium viviparum* Gay

*Ferula halophila* H. Pesmen

*Ferula orientalis* L.

*Ferula sadleriana* Ledebour

*Laserpitium longiradium* Boiss.

*Naufraga balearica* Constance & Cannon

*Oenanthe conioides* Lange

*Petagnia saniculifolia* Guss.

*Rouya polygama* (Desf.) Coincy

*Seseli triactum* Boiss.

*Thorella verticillatinundata* (Thore) Briq.

#### VALERIANACEAE

*Centranthus kellererii* (Stoj. Stef. et Georg.) Stoj. et Stef.

*Centranthus trinervis* (Viv.) Beguinot

#### VIOLACEAE

*Viola athois* W. Becker

*Viola cazorlensis* Gandoger

*Viola cryana* Gillot

*Viola delphinantha* Boiss.

*Viola hispida* Lam.

*Viola jaubertiana* Mares & Vigneix

#### ZANNICHELLIACEA E

*Cymodocea nodosa* (Ucria) Ascherson (Med.)

#### ZOSTERACEAE

*Zostera marina* L. (Med.)

**BRYOPHYTA**

**BRYOPSIDA: ANTHOCEROTAE**

ANTHOCEROTACEAE

*Notothylas orbicularis* (Schwein.) Sull.

**BRYOPSIDA: HEPATICAE**

AYTONIACEAE

*Mannia triandra* (Scop.) Grolle

CEPHALOZIACEAE

*Cephalozia macounii* (Aust.) Aust.

CONDONIACEAE

*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 sueicum* (H. Arn. & C. Jens.) I. Hag.

*Dicranum viride* (Sull. & Lesq.) Lindb.

## **FONTINALACEAE**

*Dichelyma capillaceum* (With.) Myr.

## **FUNARIACEAE**

*Pyramidula tetragona* (Brid.) Brid.

## **HOOKERIACEAE**

*Distichophyllum carinatum* Dix. & Nich.

## **MEESIACEAE**

*Meesia longiseta* Hedw.

## **ORTHOTRICHACEAE**

*Orthotrichum rogeri* Brid.

## **SPHAGNACEAE**

*Sphagnum pylaisii* Brid.

## **SPLACHNACEAE**

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

## **ALGAE**

### **CHLOROPHYTA**

*Caulerpa ollivieri* (Med.)

### **FUCOPHYCEA**

*Cystoseira amentacea* (inclus var. *stricta* et var. *spicata*) (Med.)

*Cystoseira mediterranea* (Med.)

*Cystoseira sedoides* (Med.)

*Cystoseira spinosa* (inclus *C. adriatica*) (Med.)

*Cystoseira zosteroides* (Med.)

*Laminaria rodriguezii* (Med.)

*Laminaria ochroleuca* (Med.)

## RHODOPHYTA

*Goniolithon byssoides* (Med.)

*Lithophyllum lichenoides* (Med.)

*Ptilophora mediterranea* (Med.)

*Schimmelmannia schousboei* = *S. ornata* (Med.)

## DODATAK I (NASTAVAK)

### STROGO ZAŠTIĆENE BILJNE VRSTE

### ENDEMIČNE VRSTE MAKARONEZIJSKE REGIJE

## PTERIDOPHYTA

### ASPLENIACEAE

*Asplenium azoricum* Lovis

### DRYOPTERIDACEAE

*Polystichum drepanum* (Swartz) C. Presl

### HYMENOPHYLLACEAE

*Hymenophyllum maderense* Gibby & Lowis

### ISOETACEAE

*Isoetes azorica* Durieu ex Milde

### LYCOPODIACEAE

*Diphasium maderense* (Wilce) Rothm.

### MARSILEACEAE

*Marsilea azorica* Launert

**GYMNOSPERMAE**

CUPRESACEAE

*Juniperus bervifolia* (Seub.) Antoine

**ANGIOSPERMAE**

AGAVACEAE

*Dracaena draco* (L.) L.

ASCLEPIADACEAE

*Caralluma burchardii* N. E. Brown

*Ceropogia chrysanthia* Svent.

BERBERIDACEAE

*Berberis maderensis* Lowe

BORAGINACEAE

*Echium gentianoides* Webb ex Coincy

*Echium handiense* Svent.

*Echium pininana* Webb et Berth.

*Myosotis azorica* H. C. Watson

*Myosotis maritima* Hochst. ex Seub.

CAMPANULACEAE

*Azorina vidalii* (H. C. Watson) Feer

*Musschia aurea* (L. f.) DC.

*Musschia wollastonii* Lowe

CAPRIFOLIACEAE

*Sambucus palmensis* Link

CARYOPHYLLACEAE

*Cerastium azoricum* Hochst.

*Silene nocteolens* Webb et Berth

## CISTACEAE

*Cistus chinamadensis* Bañares & Romero

*Helianthemum bystropogophyllum* Svent.

*Helianthemum teneriffae* Cosson

## COMPOSITAE

*Andryala crithmifolia* Ait.

*Argyranthemum lidii* Humphries

*Argyranthemum pinnatifidum* (L. F.) Lowe subsp. *succulentum* (Lowe) Humphries

*Argyranthemum winterii* (Svent.) Humphries

*Atractylis arbuscula* Svent. & Michaelis

*Atractylis preauxiana* Schultz Bip.

*Bellis azorica* Hochst. ex Seub.

*Calendula maderensis* Dc.

*Cheirolophus duranii* (Burchard) Holub

*Cheirolophus falcisectus* Montelongo et Moraleda

*Cheirolophus ghomerythus* (Svent.) Holub

*Cheirolophus junonianus* (Svent.) Holub

*Cheirolophus metlesiscii* Montelongo

*Cheirolophus santosabreui* Santos

*Cheirolophus satarataensis* (Svent.) Holub

*Cheirolophus tagananensis* (Svent.) Holub

*Helichrysum monogynum* B. L. Burth. & Sunding

*Helichrysum gossypinum* Webb

*Hypochoeris oligocephala* (Svent. & D. Bramwell) Lack

*Lactuca watsoniana* Trelease

*Leotodon filii* (Hochst. ex Seub.) Paiva & Orm.

*Onopordum carduelinum* Bolle

*Onopordum nogalesii* Svent.

*Pericallis hadrosoma* Svent.

*Pericallis malvifolia* (LžHér) B. Nord.

*Phagnalon benettii* Lowe

*Senecio hermosae* Pitard

*Sonchus gandogerii* Pitard

*Stemmacantha cynaroides*

*Sventania bupleuroides* Font Quer

*Tanacetum ožshanahanii* Febles. Marrero et Suárez.

*Tanacetum ptarmiciflorum* (Webb) Schultz Bip.

*Tolpis glabrescens* Kämmer

#### CONVOLVULACEAE

*Convolvulus caput-medusae* Lowe

*Convolvulus lopez-socasi* Svent.

*Convolvulus massonii* A. Dietr.

*Pharbitis preauxii* Webb

#### CRASSULACEAE

*Aeonium balsamiferum* Webb et Berth.

*Aeonium gomerense* Praeger

*Aeonium saundersii* Bolle

*Aichrysum dumosum* (Lowe) Praeg.

*Monanthes wildpretii* Bañares & Scholz

#### CRUCIFERAE

*Crambe arborea* Webb ex Christ

*Crambe laevigata* DC. ex Christ

*Crambe scoparia* Svent.

*Crambe sventenii* B. Petters. ex Bramw. & Sunding

*Parolinia schizogynoides* Svent.

*Sinapidendron sempervivifolium* Mnzs.

CYPERACEAE

*Carex malato-belizii* Raymond

DIPSACACEAE

*Scabiosa nitens* Roem. & Schult.

ERICACEAE

*Daboezia azorica* Tutin & Warb.

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

EUPHORBIACEAE

*Euphorbia bourgaeana* Gay ex Boiss.

*Euphorbia handiensis* Burchard

*Euphorbia lambii* Svent.

*Euphorbia stygiana* H. C. Watson

GERANIACEAE

*Geranium maderense* Yeo

GRAMINEAE

*Agrostis gracililaxa* Franco

*Deschampsia maderensis* (Hack. et Bornm.) Buschm.

*Phalaris maderensis* (Mnzs.) Mnzs.

LABIATAE

*Micromeria glomerata* P. Pérez

*Micromeria leucantha* Svent. ex Pérez

*Salvia herbanica* Santos et Fernández

*Sideritis cystosiphon* Svent.

*Sideritis discolor* (Webb ex de Noe) Bolle

*Sideritis infernalis* Bolle

*Sideritis marmorea* Bolle.

*Teucrium abutiloides* lžHer.

#### LEGUMINOSAE

*Adenocarpus ombriosus* Ceb. & Ort.

*Anthyllis lemanniana* Lowe

*Anagyris latifolia* Brouss. ex Willd.

*Cicer canariensis* Santos & Gweil

*Dorycnium spectabile* Webb & Berthel.

*Gertista benehoavensis* (Bolle ex Svent.) Del Arco

*Lotus azoricus* P. W. Ball

*Lotus callis-viridis* D. Branwell & D. H. Davis

*Lotus eremiticus* Santos

*Lotus kunkelii* (E. Chueca) D. Bramwell et al.

*Lotus maculatus* Breitfeld

*Lotus pyranthus* P. Perez

*Teline nervosa* (Esteve) A. Hansen et Sund.

*Teline rosmarinifolia* Webb & Berthel.

*Teline salsoloides* Arco & Acebes.

*Vicia dennesiana* H. C. Watson

#### LILIACEAE

*Androcymbium psammophilum* Svent.

*Smilax divaricata* Sol. ex Wats.

#### MYRICACEAE

*Myrica rivas-martinezii* Santos.

#### OLEACEAE

*Jasminum azoricum* L.

*Picconia azorica* (Tutin) Knbol.

ORCHIDACEAE

*Barlia metlesicsiaca* Teschner

*Goodyera macrophylla* Lowe

*Orchis scopolorum* Summerh.

PITTOSPORACEAE

*Pittosporum coriaceum* Dryander ex Aiton

PLANTAGINACEAE

*Plantago famarae* Svent.

*Plantago malato-belizii* Lawalree

PLUMBAGINACEAE

*Limonium arborescens* (Brouss.) Kuntze

*Limonium dendroides* Svent.

*Limonium fruticans* (Webb) O. Kuntze

*Limonium perezii* Stapf

*Limonium preauxii* (Webb et Bert.) O. Kuntze

*Limonium spetabile* (Svent.) Kunkel & Sunding

*Limonium sventenii* Santos & Fernandez Galvan

POLYGONACEAE

*Rumex azoricus* Rech.

RHAMNACEAE

*Frangula azorica* Tutin

ROSACEAE

*Bencomia brachystachya* Svent.

*Bencomia exstipulata* Svent.

*Bencomia sphaerocarpa* Svent.

*Chamaemeles coriacea* Lindl.

*Dendriopoterium pulidoi* Svent.

*Marcetella maderensis* (Bornm.) Svent.

*Prunus lusitanica* subsp. *azorica* (Moui.) Franco

RUTACEAE

*Ruta microcarpa* Svent.

SANTALACEAE

*Kunkeliella canariensis* Stearn

*Kunkeliella psilotoclada* (Svent.) Stearn

*Kunkeliella subsucculenta* Kammer

SAPOTACEAE

*Sideroxylon marmulano* Banks ex Lowe

SAXIFRAGACEAE

*Saxifraga portosanctana* Boiss.

SCROPHULARIACEAE

*Euphrasia azorica* H. C. Watson

*Euphrasia grandiflora* Hochst.

*Isoplexis chalcantha* Svent. & O' Shanahan

*Isoplexis isabelliana* (Webb & Berthel.) Masferrer

SELAGINACEAE

*Globularia ascanii* D. Bramwell & Kunkel

*Globularia sarcophylla* Svent.

SOLANACEAE

*Solanum lidii* Sunding

UMBELLIFERAЕ

*Ammi trifoliatum* (Wats.) Trel.

*Bunium brevifolium* Lowe

*Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel

*Chaerophyllum azoricum* Trel.

*Monizia edulis* Lowe

*Ferula latipinna* Santos

*Sanicula azorica* Gunthn. ex Seub.

VIOLACEAE

*Viola paradoxa* Lowe

**BRYOPHYTA**

**BRYOPSIDA: MUSCI**

ECHINODIACEAE

*Echinodium spinosum* (Mitt.) Jur.

POTTIACEAE

*Bryoerythrophyllum machadoanum* (Sergio) M. Hill

THAMNIACEAE

*Thamnobryum fernandesii* Sergio

**DODATAK II.**

STROGO ZAŠTIĆENE ŽIVOTINJSKE VRSTE

KRALJEŽNJACI

(Med.) = u Sredozemlju

**Sisavci**

INSECTIVORA

*Erinaceidae*

\* *Atelerix algirus* (*Erinaceus algirus*)

*Soricidae*

\* *Crocidura suaveolens ariadne* (*Crocidura ariadne*)

\* *Crocidura russula cypria* (*Crocidura cypria*)

*Crocidura canariensis*

*Talpidae*

*Desmana moschata*

Galemys pyrenaicus (Desmana pyrenaica)

MICROCHIROPTERA

sve vrste osim Pipistrellus pipistrellus

RODENTIA

*Sciuridae*

Pteromys volans (Sciuropterus russicus)

Sciurus anomalus

\* Spermophilus citellus (Citellus citellus)

Spermophilus suslicus (Citellus suslicus)

*Muridae*

Cricetus cricetus

Mesocricetus newtoni

\* Microtus bavaricus (Pitymys bavaricus)

Microtus cabrerae

Microtus taticus

Spalax graecus

*Gliridae*

Dryomis laniger

Myomimus roachi (Myomimus bulgaricus)

*Zapodidae*

Sicista betulina

Sicista subtilis

*Hystricidae*

Hystrix cristata

CARNIVORA

*Canidae*

Alopex lagopus

*Canis lupus*

*Cuon alpinus*

*Ursidae*

sve vrste

*Mustelidae*

*Gulo gulo*

*Lutra lutra*

*Mustela eversmannii*

*Mustela lutreola* (*Lutreola lutreola*)

*Vormela peregusna*

*Felidae*

*Caracal caracal*

*Felis silvestris*

\* *Lynx pardinus* (*Lynx pardina*)

*Panthera pardus*

*Panthera tigris*

*Odobenidae*

*Odobenus rosmarus*

*Phocidae*

*Monachus monachus*

*Phoca hispida saimensis*

*Phoca hispida ladogensis*

**ARTIODACTYLA**

*Cervidae*

*Cervus elaphus corsicanus*

*Bovidae*

*Capra aegagrus*

*Capra pyrenaica pyrenaica*

*Gazella dorcas*

*Gazella subgutturosa*

*Ovibos moschatus*

*Rupicapra rupicapra ornata*

**CETACEA**

*Monodontidae*

*Monodon monoceros*

*Delphinidae*

*Delphinus delphis*

*Globicephala macrorhynchus*

*Globicephala melas*

*Grampus griseus*

*Lagenorhynchus acutus*

*Lagenorhynchus albirostris*

*Orcinus orca*

*Pseudorca crassidens*

*Stenella coeruleoalba*

*Stenela frontalis*

*Steno bredanensis*

*Tursiops truncatus (tursio)*

*Phocaenidae*

*Phocoena phocoena*

*Physeteridae*

*Kogia breviceps*

*Kogia simus (Med.)*

*Physeter macrocephalus (Med.)*

*Ziphiidae*

Hyperoodon rostratus

Mesoplodon bidens

Mesoplodon densirostris (Med.)

Mesoplodon mirus

Ziphius cavirostris

*Balaenopteridae*

Balaenoptera acutorostrata (Med.)

Balaenoptera borealis (Med.)

Balaenoptera edeni

Balaenoptera physalus

Megaptera novaeangliae (longimana, nodosa)

Sibbaldus (Balaenoptera) musculus

*Balaenidae*

Balaena mysticetus

Eubalaena glacialis

**Ptice**

GAVIIFORMES

*Gaviidae*

sve vrste

PODICIPEDIFORMES

*Podicipedidae*

Podiceps auritus

Podiceps grisigena

Podiceps nigricollis (caspicus)

Podiceps ruficollis

PROCELLARIIFORMES

*Hydrobatidae*

sve vrste

*Procellariidae*

Bulweria bulwerii

Procellaria diomedea

Pterodroma feae

Pterodroma madeira

Puffinus assimilis baroli

Puffinus puffinus

Puffinus yelkouan

PELECANIFORMES

*Phalacrocoracidae*

Phalocrocorax aristotelis (Med.)

Phalocrocorax pygmaeus

*Pelecanidae*

sve vrste

CICONIIFORMES

*Ardeidae*

Ardea purpurea

Ardeola ralloides

Botaurus stellaris

Bulbucus (Ardeola) ibis

Casmerodius albus (Egretta alba)

Egretta garzetta

Ixobrychus minutus

Nycticorax nycticorax

*Ciconiidae*

sve vrste

*Threskiornithidae*

sve vrste

*Phoenicopteridae*

Phoenicopterus ruber

ANSERIFORMES

*Anatidae*

Anser erythropus

Branta leucopsis

Branta ruficollis

Bucephala islandica

Cygnus bewickii (columbianus)

Cygnus cygnus

Histrionicus histrionicus

Marmaronetta (Anas) angustirostris

Mergus albellus

Oxyura leucocephala

Polysticta stelleri

Somateria spectabilis

Tadorna ferruginea

Tadorna tadorna

FALCONIFORMES

sve vrste

GALLIFORMES

*Tetraonidae*

Tetrao urogallus cantabricus

GRUIFORMES

*Turnicidae*

*Turnix sylvatica*

*Gruidae*

sve vrste

*Rallidae*

*Crex crex*

*Fulica cristata*

*Porphyrio porphyrio*

*Porzana parva*

*Porzana porzana*

*Porzana pusilla*

*Otididae*

sve vrste

CHARADRIIFORMES

*Charadriidae*

*Arenaria interpres*

*Charadrius alexandrinus*

*Charadrius dubius*

*Charadrius hiaticula*

*Charadrius leschenaulti*

*Eudromias morinellus*

*Hoplopterus spinosus*

*Scolopacidae*

*Calidris alba*

*Calidris alpina*

*Calidris ferruginea*

*Calidris maritima*

*Calidris minuta*

*Calidris temminckii*

*Gallinago media*

*Limicola falcinellus*

*Numenius tenuirostris*

*Tringa cinerea*

*Tringa glareola*

*Tringa hypoleucos*

*Tringa ochropus*

*Tringa stagnatilis*

*Recurvirostridae*

sve vrste

*Phalaropodidae*

sve vrste

*Burhinidae*

*Burhinus oedicnemus*

*Glareolidae*

sve vrste

*Laridae*

*Chlidonias hybrida*

*Chlidonias leucopterus*

*Chlidonias niger*

*Gelochelidon nilotica*

*Hydroprogne caspia*

*Larus audouinii*

*Larus genei*

*Larus melanocephalus*

Larus minutus

Larus (Xenia) sabini

Pagophila eburnea

Sterna albifrons

Sterna dougallii

Sterna hirundo

Sterna paradisaea (macrura)

Sterna sandvicensis

## COLUMBIFORMES

*Pteroclidae*

sve vrste

*Columbidae*

Columba bollii

Columba junoniae

## CUCULIFORMES

*Cuculidae*

Clamator glandarius

## STRIGIFORMES

sve vrste

## CAPRIMULGIFORMES

*Caprimulgidae*

sve vrste

## APODIFORMES

*Apodidae*

Apus caffer

Apus melba

Apus pallidus

*Apus unicolor*

CORACIIFORMES

*Alcedinidae*

*Alcedo atthis*

*Ceryle rudis*

*Halcyon smyrnensis*

*Meropidae*

*Merops apiaster*

*Coraciidae*

*Coracias garrulus*

*Upopidae*

*Upupa epops*

PICIFORMES

sve vrste

PASSERIFORMES

*Alaudidae*

*Calandrella brachydactyla*

*Calendrella rufescens*

*Chersophilus duponti*

*Eremophila alpestris*

*Galerida theklae*

*Melanocorypha bimaculata*

*Melanocorypha calandra*

*Melanocorypha leucomela*

*Melanocorypha yeltoniensis*

*Hirundinidae*

sve vrste

*Motacillidae*

sve vrste

*Pycnonotidae*

*Pycnonotus barbatus* v.

*Laniidae*

sve vrste

*Bombycillidae*

*Bombycilla garrulus*

*Cinclidae*

*Cinclus cinclus*

*Troglodytidae*

*Troglodytes troglodytes*

*Prunellidae*

sve vrste

*Muscicapidae*

*Turdinae*

*Cercotrichas galactotes*

*Erithacus rubecula*

*Irania gutturalis*

*Luscinia luscinia*

*Luscinia megarhynchos*

*Luscinia (Cyanosylvia) svecica*

*Monticola saxatilis*

*Monticola solitarius*

*Oenanthe finischii*

*Oenanthe hispanica*

*Oenanthe isabellina*

Oenanthe leucura

Oenanthe oenanthe

Oenanthe pleschanka (leucomela)

Phoenicurus ochrurus

Phoenicurus phoenicurus

Saxicola dactiae

Saxicola rubetra

Saxicola torquata

Tarsiger cyanurus

Turdus torquatus

*Sylviinae*

sve vrste

*Regulinae*

sve vrste

*Muscicapinae*

sve vrste

*Timaliinae*

Panurus biarmicus

*Paridae*

sve vrste

*Sittidae*

sve vrste

*Certhiidae*

sve vrste

*Emberizidae*

Calcarius lapponicus

Emberiza aureola

*Emberiza caesia*

*Emberiza cia*

*Emberiza cineracea*

*Emberiza cirlus*

*Emberiza citrinella*

*Emberiza leucocephala*

*Emberiza melanocephala*

*Emberiza pusilla*

*Emberiza rustica*

*Emberiza schoeniclus*

*Plectrophenax nivalis*

*Fringillidae*

*Carduelis cannabina*

*Carduelis carduelis*

*Carduelis chloris*

*Carduelis flammea*

*Carduelis flavirostris*

*Carduelis hornemannii*

*Carduelis spinus*

*Carpodacus erythrinus*

*Coccothraustes coccothraustes*

*Fringilla teydea*

*Loxia curvirostra*

*Loxia leucoptera*

*Loxia pityopsittacus*

*Loxia scotica*

*Pinicola enucleator*

Phodopechys githaginea

Serinus citrinella

Cerinus pusillus

Serinus serinus

*Ploceidae*

Montrifringilla nivalis

Petronia petronia

*Sturnidae*

Sturnus roseus

Sturnus unicolor

*Oriolidae*

Oriolus oriolus

*Corvidae*

Cyanopica cyanus

Nucifraga caryocatactes

Perisoreus infaustus

Pyrrhocorax graculus

Pyrrhocorax pyrrhocorax

**Gmazovi**

TESTUDINES

*Testudinidae*

Testudo graeca

Testudo hermanni

Testudo marginata

*Emydidae*

Emys orbicularis

Mauremys caspica1

*Dermochelyidae*

*Dermochelys coriacea*

*Cheloniidae*

*Caretta caretta*

*Chelonia mydas*

*Eretmochelys imbricata*

*Lepidochelys kempii*

*Trionychidae*

*Rafetus euphraticus*

*Trionyx triunguis*

**SAURIA**

*Gekkonidae*

*Cyrtodactylus kotschy*

*Phyllodactylus europaeus*

*Tarentola angustimentalis*

*Tarentola boettgeri*

*Tarentola delalandii*

*Tarentola gomerensis*

*Agamidae*

\* *Stellio stellio* (*Agama stellio*)

*Chamaeleontidae*

*Chamaeleo chamaeleon*

*Lacertidae*

*Algyroides fitzingeri*

*Algyroides marchi*

*Algyroides moreoticus*

*Algyroides nigropunctatus*

\* *Archaeolacerta bedriagae* (*Lacerta bedriagae*)

\* *Archaeolacerta monticola* (*Lacerta monticola*)

*Gallotia galloti*

\* *Gallotia simonyi* (*Lacerta simonyi*)

*Gallotia stehlini*

*Lacerta agilis*

*Lacerta clarkorum*

*Lacerta dugesii*

*Lacerta graeca*

*Lacerta horvathi*

*Lacerta lepida*

*Lacerta parva*

*Lacerta princeps*

*Lacerta schreiberi*

*Lacerta trilineata*

*Lacerta viridis*

*Ophisops elegans*

*Podarcis erhardii*

*Podarcis filfolensis*

*Podarcis lilfordi*

*Podarcis melisellensis*

*Podarcis milensis*

*Podarcis muralis*

*Podarcis peloponnesiaca*

*Podarcis pityusensis*

*Podarcis sicula*

*Podarcis taurica*

*Podarcis tiliguerta*

*Podarcis wagleriana*

*Anguidae*

*Ophisaurus apodus*

*Scincidae*

*Ablepharus kitaibelii*

*Chalcides bedriagai*

*Chalcides ocellatus*

*Chalcides seclineatus*

\* *Chalcides simonyi* (*Chalcides occidentalis*)

*Chalcides viridianus*

*Ophiomorus punctatissimus*

**OPHIDIA**

*Colubridae*

*Coluber cypriensis*

*Coluber gemonensis*

*Coluber hippocrepis*

\* *Coluber jugularis*2

\* *Coluber naja*3

*Coluber viridiflavus*

*Coronella austriaca*

*Elaphe longissima*

*Elaphe quatuorlineata*

*Elaphe situla*

*Natrix megalocephala*

*Natrix tessellata*

*Telescopus fallax*

*Viperidae*

Vipera albizona

Vipera ammodytes

Vipera barani

Vipera kaznakovi

Vipera latasti

\* Vipera labetina4

Vipera pontica

Vipera ursinii

Vipera wagneri

Vipera xanthina

**Vodozemci**

CAUDATA

*Salamandridae*

Chioglossa lusitanica

Euproctus asper

Euproctus montanus

Euproctus platycephalus

\* Mertensiella luschani (Salamandra luschani)

\* Salamandra atra5

Salamandrina terdigitata

Triturus carnifex

Triturus cristatus

Triturus dobrogicus

Triturus italicus

Triturus karelinii

Triturus montandoni

*Plethodontidae*

- \* *Speleomantes flavus* (*Hydromantes flavus*)
- \* *Speleomantes genei* (*Hydromantes genei*)
- \* *Speleomantes imperialis* (*Hydromantes imperialis*)
- \* *Speleomantes italicus* (*Hydromantes italicus*)
- \* *Speleomantes supramontis* (*Hydromantes supramontis*)

*Proteidae*

*Proteus anguinus*

ANURA

*Discoglossidae*

*Alytes cisternasii*

*Alytes muletensis*

*Alytes obstetricans*

*Bombina bombina*

*Bombina variegata*

*Discoglossus galganoi*

*Discoglossus jeanneae*

*Discoglossus montalentii*

*Discoglossus pictus*

*Discoglossus sardus*

*Neurergus crocatus*

*Neurergus strauchi*

*Pelobatidae*

*Pelobates cultripes*

*Pelobates fuscus*

*Pelodytes caucasicus*

*Pelobates syriacus*

*Bufonidae*

Bufo calamita

Bufo viridis

*Hylidae*

Hyla arborea

Hyla meridionalis

Hyla sarda

*Ranidae*

Rana arvalis

Rana dalmatina

Rana holtzi

Rana iberica

Rana italica

Rana latastei

**Ribe**

CHONDRICHTHYES

PLEUROTREMATA

*Cetorhinidae*

Cethorinus maximus (Med.)

*Lamnidae*

Carcharodon carcharias (Med.)

OSTEICHTHYES

PETROMYZONIFORMES

*Petromyzonidae*

Lethenteron zanandrai (Med.)

ACIPENSERIFORMES

*Acipenseridae*

*Acipenser naccarii*

*Acipenser sturio* (Med.)

*Huso huso* (Med.)

## SALMONIFORMES

*Umbridae*

*Umbra krameri*

## CYPRINIFORMES

*Cyprinidae*

*Pomatoschistus canestrinii* (Med.)

*Pomatoschistus tortonesei* (Med.)

## SYNENTOGNATHI

*Belonidae*

*Hippocampus hippocampus* (Med.)

*Hippocampus ramulosus* (Med.)

## ATHERINIFORMES

*Cyprinodontidae*

*Aphanius fasciatus* (Med.)

*Aphanius iberus* (Med.)

*Valencia hispanica*

*Valencia letourneuxi*

## PERCIFORMES

*Percidae*

*Zingel asper*

## CHIMARIFORMES

*Chimaeridae*

*Mobula mobular* (Med.)

## BESKRALJEŽNJACI

## Člankonošci

### INSECTA

#### *Mantodea*

Apteromantis aptera

#### *Odonata*

Aeshna viridis

Brachythemis fuscopalliata

Calopteryx syriaca

Coenagrion freyi

Coenagrion mercuriale

Cordulegaster trinacriae

Gomphus graslinii

Leucorrhinia albifrons

Leucorrhinia caudalis

Leucorrhinia pectoralis

Lindenia tetraphylla

Macromia splendens

Ophiogomphus cecilia

Oxygastra curtisii

Stylurus (=Gomphus) flavipes

Sympetrum braueri

#### *Orthoptera*

Baetica ustulata

Saga pedo

#### *Coleoptera*

Buprestis splendens

Carabus olympiae

*Cerambyx cerdo*

*Cucujus cinnaberinus*

*Dytiscus latissimus*

*Graphoderus bilineatus*

*Osmoderma eremita*

*Rosalia alpina*

*Lepidoptera*

*Apatura metis*

*Coenonympha hero*

*Coenonympha oedippus*

*Erebia calcaria*

*Erebia christi*

*Erebia sudetica*

*Eriogaster catax*

*Euphydryas (Eurodryas) aurinia*

*Fabriciana elisa*

*Hyles hippophaes*

*Hypodryas maturna*

*Lopinga achine*

*Lycaena dispar*

*Maculinea arion*

*Maculinea nausithous*

*Maculinea teleius*

*Melanargia arge*

*Papilio alexanor*

*Papilio hospiton*

*Parnassius apollo*

Parnassius mnemosyne

Plebicula golgus

Polyommatus galloii

Polyommatus humedasae

Proserpinus prosperpina

Zerynthia polyxena

## ARACHNIDA

### *Araneae*

Macrothele calpeiana

## CRUSTACEA

### *Decapoda*

Ocypode cursor (Med.)

Pachyplasma giganteum (Med.)

## Mekušci

## GASTROPODA

### *Dyotocardia*

Gibbula nivosa (Med.)

Patella ferruginea (Med.)

Patella nigra (Med.)

### *Monotocardia*

Charonia rubicunda (= C. lampas = C. nodiferum) (Med.)

Charonia tritonis (= C. seguenziae) (Med.)

Dendropoma petraeum (Med.)

Erosaria spurca (Med.)

Luria lurida (=Cypraea lurida) (Med.)

Mitra zonata (Med.)

Ranella olearia (Med.)

Schilderia achatidea (Med.)

Tonna galea (Med.)

Zonaria pyrum (Med.)

*Stylommatophora*

Caseolus calculus

Caseolus commixta

Caseolus sphaerula

Discus defloratus 6

Discus guerinianus

Discula leacockiana

Discula tabellata

Discula testudinalis

Discula turricula

Elona quimperiana

Geomalacus maculosus

Geomitra moniziana

Helix subplicata

Leiostyla abbreviata

Leiostyla cassida

Leiostyla corneocostata

Leiostyla gibba

Leiostyla lamellosa

**BIVALVIA**

*Unionoida*

Margaritifera auricularia

*Mytiloida*

Lithophaga lithophaga (Med.)

Pinna pernula (Med.)

*Myoida*

Pholas dactylus (Med.)

### **Bodljikaši**

ASTERIDAE

Asterina pancerii (Med.)

Ophidiaster ophidianus (Med.)

ECHINIDAE

Centrostephanus longispinus (Med.)

### **Žarnjaci**

HYDROZOA

Errina aspera (Med.)

ANTHOZOA

Astroides calyculus (Med.)

Gerardia savaglia (Med.)

### **Spužve**

PORIFERA

Aplysina cavernicola (Med.)

Asbestopluma hypogea (Med.)

Axinelle polyplod'des (Med.)

Petrobiona massiliana (Med.)

### **Bilješke uz Dodatak II.**

3. prosinca 1993. Stalni odbor Konvencije je usvojio sljedeću Preporuku (No. 39 (1993.)):

Stalni odbor Konvencije o zaštiti europskih divljih vrsta i prirodnih staništa temeljem članka 14. Konvencije, preporuča strankama da u svezi s provedbom Konvencije razmotre slijedeće tehničke bilješke. U slučajevima kad je ime vrste promijenjeno u novije ime, stavljena je uz njega zvjezdica, a staro ime je navedeno u zagradama. Brojčane oznake navode se u slučajevima novih taksonomskeih izmjena za neke svoje.

1. *Mauremys caspica* je razdvojena u dvije nove vrste:

*Mauremys caspica*

*Mauremys leprosa (Mauremys caspica leprosa)*

2. *Coluber jugularis* je razdvojena u dvije nove vrste:

*Coluber jugularis*

*Coluber caspicus (Coluber jugularis caspicus)*

3. *Coluber najadum* je razdvojena u dvije nove vrste

*Coluber najadum*

*Coluber rubriceps (Coluber najadum rubriceps)*

4. *Vipera lebetina* je razdvojena u dvije nove vrste:

*Vipera lebetina*

*Vipera schweizeri (Vipera lebetina schweizeri)*

5. *Salamandra atra* je razdvojena u dvije nove vrste

*Salamandra atra*

*Salamandra lanzai (Salamandra atra lanzai)*

6. *Discus defloratus*: Ova vrsta se više ne smatra taksonomski valjanom vrstom budući da je bila opisana temeljem nekoliko primjeraka; danas se smatra da pripada drugoj vrsti roda *Discus*.

### **DODATAK III.**

#### **ZAŠTIĆENE ŽIVOTINJSKE VRSTE**

##### **KRALJEŽNJACI**

##### **Sisavci**

##### **INSECTIVORA**

*Erinaceidae*

*Erinaceus europaeus*

*Soricidae*

sve vrste

##### **MICROCHIROPTERA**

*Vespertilionidae*

*Pipistrellus pipistrellus*

## DUPLICIDENTATA

### *Leporidae*

Lepus capensis (europaeus)

Lepus timidus

## RODENTIA

### *Sciuridae*

Marmota marmota

Sciurus vulgaris

### Castoridae

Castor fiber

### *Muridae*

Microtus nivalis (librunii)

Microtus ratticeps (oeconomus)

### *Gliridae*

sve vrste

## CETACEA

sve vrste koje nisu navedene u Dodatku II.

## CARNIVORA

### *Mustelidae*

Martes foina

Martes martes

Meles meles

Mustela erminea

Mustela nivalis

Putorius (Mustela) putorius

### *Viverridae*

sve vrste

*Felidae*

*Lynx lynx*

**PINNIPEDIA**

*Phocidae*

*Cystophora cristata*

*Erignathus barbatus*

*Halichoerus grypus*

*Pagophilus groenlandicus* (*Phoca groenlandica*)

*Phoca hispida* (*Pusa hispida*)

*Phoca vitulina*

**ARTIODACTYLA**

*Suidae*

*Sus scrofa meridionalis*

*Cervidae*

sve vrste

*Bovidae*

*Bison bonasus*

*Capra ibex*

*Capra pyrenaica*

*Ovis aries* (*musimon, ammon*)

*Rupicapra rupicapra*

**Ptice**

sve vrste koje nisu navedene u Dodatku II.

osim:

*Columba palumbus*

*Corvus corone* (*corone i cornix*)

*Corvus frugilegus*

*Corvus monedula*

*Garrulus glandarius*

*Larus argentatus*

*Larus fuscus*

*Larus marinus*

*Passer domesticus*

*Pica pica*

*Sturnus vulgaris*

### **Gmazovi**

sve vrste koje nisu navedene u Dodatku II.

### **Vodozemci**

sve vrste koje nisu navedene u Dodatku II.

### **Ribe**

## **CHONDRICHTHYES**

### **PLEUROTREMATA**

*Lamnidae*

*Isurus oxyrinchus* (Med.)

*Lamna nasus* (Med.)

*Carcharhundae*

*Prionace glauca* (Med.)

*Squatatinidae*

*Squatina squatina* (Med.)

### **HYPOTREMATA**

*Rajidae*

*Raja alba* (Med.)

## **OSTEICHTHYES**

### **PETROMYZONIFORMES**

*Petromyzonidae*

Eudontomyzon hellenicum

Eudontomyzon mariae

Eudontomyzon vladykovi

Lampetra fluviatilis

Lampetra planeri

Lampetra zanandreai

Petromyzon marinus

**ACIPENSERIFORMES**

*Acipenseridae*

Acipenser ruthenus

Acipenser stellatus

Huso huso

**CLUPEIFORMES**

*Clupeidae*

Alosa alosa

Alosa fallox

Alosa pontica

**SALMONIFORMES**

*Coregonidae*

Coregonus

sve vrste

*Thymallidae*

Thymallus thymallus

*Salmonidae*

Hucho hucho

Salmo salar (\*)

## 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 willkommii

*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

*Cobitidae*

Cobitis elongata

Cobitis hassi

Cobitis larvata

Cobitis paludicola

Cobitis taenia

Cobitis trichonica

Misgurnis fossilis

Sabanejewia aurata

Sabanejewi calderoni

SILURIFORMES

*Siluridae*

Siluris aristotelis

Siluris glanis

ATHERINIFORMES

*Cyprinodontidae*

Aphanius fasciatus

Aphanius iberus

GASTEROSTEIFORMES

*Synganthidae*

Syngnathus abaster

Syngnathus nigrolineatus

*Gasterosteidae*

Pungitius hellenicus

Tuntitus platygaster

SCORPAENIFORMES

*Cottidae*

Cottus poecilopus

Myoxocephalus quadricornis

PERCIFORMES

*Serranidae*

Epinephelus marginatus (Med.)

*Sciaenidae*

Sciaena umbra (Med.)

Umbrina cirrosa (Med.)

*Percidae*

Gymnocephalus baloni

Gymnocephalus schraetzer

Stizostedion volgense

Zingel streber

Zingel zingel

Blenniidae

Blennius fluviatilis

Gobiidae

Gobius fluviatilis

Gobius kessleri

Gobius nigricans

Gobius ophioccephalus

Gobius syrman

Gobius thressalus

*Padogobius martensi*

*Padogobius panizzai*

*Pomatoschistus canestrini*

*Pomatoschistus microps*

*Pomatoschistus minutus*

*Proterorhinus marmoratus*

## **BESKRALJEŽNJACI**

### **Člankonošci**

#### INSECTA

##### *Coleoptera*

*Lucanus cervus*

##### *Lepidoptera*

*Graellsia isabellae*

#### CRUSTACEA

##### *Decapoda*

*Astacus astacus*

*Austropotamobius pallipes*

*Austropotamobius torrentium*

*Homarus gammarus* (Med.)

*Maja squinado* (Med.)

*Palinurus elephas* (Med.)

*Syklärides latus* (Med.)

*Syklärides pigmaeus* (Med.)

*Scyllarus arctus* (Med.)

### **Mekušci**

#### GASTROPODA

##### *Stylommatophora*

*Helix pomatia*

**BIVALVIA**

*Unionida*

*Margaritifera margaritifera*

*Microcondymaea compressa*

*Unio elongatus*

**Kolutićavci**

**HIRUDINEA**

*Arhychobdellae*

*Hirudo medicinalis*

**Bodljikaši**

**ECHINOIDEA**

*Paracentrotus lividus* (Med.)

**Žarnjaci**

**HEXACORALLIA**

*Antipathes* sp. plur. (Med.)

**ALCIONARIA**

*Corallium rubrum* (Med.)

**Spužve**

**PORIFERA**

*Hippoppongia communis* (Med.)

*Spongia agaricina* (Med.)

*Spongia officinalis* (Med.)

*Spongia zimocca* (Med.)

(\*) Odredbe ovoga dodatka se neće primjenjivati na lososa u morskoj vodi.

**DODATAK IV.**

ZABRANJENA SREDSTVA I NAČINI UBIJANJA, HVATANJA I DRUGIH OBLIKA  
ISKORIŠTAVANJA

SISAVCI

zamke

žive životinje koje se koriste kao mamci, oslijepljene ili osakaćene

magnetofoni

električne ubojite ili omamljujuće naprave

umjetne svijetleće naprave

zrcala i druge zasljepljujuće naprave

naprave za osvjetljavanje cilja

optički nišani za noćni lov s mogućnošću elektronskog povećavanja ili pretvaranja slike

eksplozivi1

mreže2

klopke2

otrovi i otrovni ili omamljujući mamci

plinjenje i dimljenje životinjskih skrovišta

poluautomatsko ili automatsko oružje sa spremnikom koji može sadržavati više od dva naboja

zrakoplovi

motorna vozila u pokretu

PTICE

zamke3

ljepak

udice

žive životinje koje se koriste kao mamci, oslijepljene ili osakaćene

magnetofonima

električne ubojite ili omamljujuće naprave

umjetne svijetleće naprave

zrcala i druge zasljepljujuće naprave

naprave za osvjetljavanje cilja

optički nišani za noćni lov s mogućnošću elektronskog povećavanja ili pretvaranja slike  
eksplozivi  
mreže  
klopke  
otrovi i otrovni ili omamljujući mamci  
plinjenje i dimljenje životinjskih skrovišta  
poluautomatsko ili automatsko oružje sa spremnikom koji može sadržavati više od dva naboja  
zrakoplovi  
motorna vozila u pokretu

**SLATKOVODNE RIBE**

eksplozivi  
vatreno oružje  
otrovi  
omamljivači  
izmjenična struja  
umjetne svijetleće naprave

**RAKOVI (Decapoda)**

eksplozivi  
otrovi  
1 osim za kitolov  
2 ako se koristi za masovno ili neselektivno hvatanje ili ubijanje  
3 osim za vrste roda *Lagopus* sjeverno od 58 N širine.

**CONVENTION ON THE CONSERVATION OF EUROPEAN WILDLIFE AND  
NATURAL HABITATS  
Bern, 19. IX. 1979**

**PREAMBLE**

The member States of the Council of Europe and the other signatories hereto,

Considering that the aim of the Council of Europe is to achieve a greater unity between its members;

Considering the wish of the Council of Europe to co-operate with other States in the field of nature conservation;

Recognising that wild flora and fauna constitute a natural heritage of aesthetic, scientific, cultural, recreational, economic and intrinsic value that needs to be preserved and handed on to future generations;

Recognising the essential role played by wild flora and fauna in maintaining biological balances;

Noting that numerous species of wild flora and fauna are being seriously depleted and that some of them are threatened with extinction;

Aware that the conservation of natural habitats is a vital component of the protection and conservation of wild flora and fauna;

Recognising that the conservation of wild flora and fauna should be taken into consideration by the governments in their national goals and programmes, and that international cooperation should be established to protect migratory species in particular;

Bearing in mind the widespread requests for common action made by governments or by international bodies, in particular the requests expressed by the United Nations Conference on the Human Environment 1972 and the Consultative Assembly of the Council of Europe;

Desiring particularly to follow, in the field of wildlife conservation, the recommendations of Resolution No. 2 of the Second European Ministerial Conference on the Environment,

Have agreed as follows:

## CHAPTER I - General provisions

### Article 1

1 The aims of this Convention are to conserve wild flora and fauna and their natural habitats, especially those species and habitats whose conservation requires the co-operation of several States, and to promote such co-operation.

2 Particular emphasis is given to endangered and vulnerable species, including endangered and vulnerable migratory species.

### Article 2

The Contracting Parties shall take requisite measures to maintain the population of wild flora and fauna at, or adapt it to, a level which corresponds in particular to ecological, scientific and cultural requirements, while taking account of economic and recreational requirements and the needs of sub-species, varieties or forms at risk locally.

### Article 3

1 Each Contracting Party shall take steps to promote national policies for the conservation of wild flora, wild fauna and natural habitats, with particular attention to endangered and vulnerable species, especially endemic ones, and endangered habitats, in accordance with the provisions of this Convention.

2 Each Contracting Party undertakes, in its planning and development policies and in its measures against pollution, to have regard to the conservation of wild flora and fauna.

3 Each Contracting Party shall promote education and disseminate general information on the need to conserve species of wild flora and fauna and their habitats.

## CHAPTER II - Protection of habitats

### Article 4

1 Each Contracting Party shall take appropriate and necessary legislative and administrative measures to ensure the conservation of the habitats of the wild flora and fauna species, especially those specified in the Appendices I and II, and the conservation of endangered natural habitats.

2 The Contracting Parties in their planning and development policies shall have regard to the conservation requirements of the areas protected under the preceding paragraph, so as to avoid or minimise as far as possible any deterioration of such areas.

3 The Contracting Parties undertake to give special attention to the protection of areas that are of importance for the migratory species specified in Appendices II and III and which are appropriately situated in relation to migration routes, as wintering, staging, feeding, breeding or moulting areas.

4 The Contracting Parties undertake to co-ordinate as appropriate their efforts for the protection of the natural habitats referred to in this article when these are situated in frontier areas.

## CHAPTER III - Protection of species

### Article 5

Each Contracting Party shall take appropriate and necessary legislative and administrative measures to ensure the special protection of the wild flora species specified in Appendix I.

Deliberate picking, collecting, cutting or uprooting of such plants shall be prohibited. Each Contracting party shall, as appropriate, prohibit the possession or sale of these species.

### Article 6

Each Contracting Party shall take appropriate and necessary legislative and administrative measures to ensure the special protection of the wild fauna species specified in Appendix II. The following will in particular be prohibited for these species:

a all forms of deliberate capture and keeping and deliberate killing;

b the deliberate damage to or destruction of breeding or resting sites;

c the deliberate disturbance of wild fauna, particularly during the period of breeding, rearing and hibernation, insofar as disturbance would be significant in relation to the objectives of this Convention;

d the deliberate destruction or taking of eggs from the wild or keeping these eggs even if empty;

e the possession of and internal trade in these animals, alive or dead, including stuffed animals and any readily recognisable part or derivative thereof, where this would contribute to the effectiveness of the provisions of this article.

## Article 7

1 Each Contracting Party shall take appropriate and necessary legislative and administrative measures to ensure the protection of the wild fauna species specified in Appendix III.

2 Any exploitation of wild fauna specified in Appendix III shall be regulated in order to keep the populations out of danger, taking into account the requirements of Article 2.

3 Measures to be taken shall include:

a closed seasons and/or other procedures regulating the exploitation;

b the temporary or local prohibition of exploitation, as appropriate, in order to restore satisfactory population levels;

c the regulation as appropriate of sale, keeping for sale, transport for sale or offering for sale of live and dead wild animals.

## Article 8

In respect of the capture or killing of wild fauna species specified in Appendix III and in cases where, in accordance with Article 9, exceptions are applied to species specified in Appendix II. Contracting Parties shall prohibit the use of all indiscriminate means of capture and killing and the use of all means capable of causing local disappearance of, or serious disturbance to, populations of a species, and in particular, the means specified in Appendix IV.

## Article 9

1. Each Contracting Party may make exceptions from the provisions of Articles 4, 5, 6, 7 and from the prohibition of the use of the means mentioned in Article 8 provided that there is no other satisfactory solution and that the exception will not be detrimental to the survival of the population concerned:

- for the protection of flora and fauna;

- to prevent serious damage to crops, livestock, forests, fisheries, water and other forms of property;

- in the interests of public health and safety, air safety or other overriding public interests;

- for the purposes of research and education, of repopulation, of reintroduction and for the necessary breeding;

- to permit, under strictly supervised conditions, on a selective basis and to a limited extent, the taking, keeping or other judicious exploitation of certain wild animals and plants in small numbers.

2 The Contracting Parties shall report every two years to the Standing Committee on the exceptions made under the preceding paragraph. These reports must specify:

- the populations which are or have been subject to the exceptions and, when practical, the number of specimens involved;

- the means authorised for the killing or capture;

- the conditions of risk and the circumstances of time and place under which such exceptions were granted;

- the authority empowered to declare that these conditions have been fulfilled, and to take decisions in respect of the means that may be used, their limits and the persons instructed to carry them out;
- the controls involved.

## CHAPTER IV - Special provisions for migratory species

### Article 10

1 The Contracting Parties undertake, in addition to the measures specified in Articles 4, 6, 7 and 8, to co-ordinate their efforts for the protection of the migratory species specified in Appendices II and III whose range extends into their territories.

2 The Contracting Parties shall take measures to seek to ensure that the closed seasons and/or other procedures regulating the exploitation established under paragraph 3. a of Article 7 are adequate and appropriately disposed to meet the requirements of the migratory species specified in Appendix III.

## CHAPTER V - Supplementary provisions

### Article 11

1 In carrying out the provisions of this Convention, the Contracting Parties undertake:

a to co-operate whenever appropriate and in particular where this would enhance the effectiveness of measures taken under other articles of this Convention;

b to encourage and co-ordinate research related to the purposes of this Convention.

2 Each Contracting Party undertakes:

a to encourage the reintroduction of native species of wild flora and fauna when this would contribute to the conservation of an endangered species, provided that a study is first made in the light of the experiences of other Contracting Parties to establish that such reintroduction would be effective and acceptable;

b to strictly control the introduction of non-native species.

3 Each Contracting Party shall inform the Standing Committee of the species receiving complete protection on its territory and not included in Appendices I and II.

### Article 12

The Contracting Parties may adopt stricter measures for the conservation of wild flora and fauna and their natural habitats than those provided under this Convention.

## CHAPTER VI - Standing Committee

### Article 13

1 For the purposes of this Convention, a Standing Committee shall be set up.

2 Any Contracting Party may be represented on the Standing Committee by one or more delegates. Each delegation shall have one vote. Within the areas of its competence, the European Economic Community shall exercise its right to vote with a number of votes equal to the number of its member

States which are Contracting Parties to this Convention; the European Economic Community shall not exercise its right to vote in cases where the member States concerned exercise theirs, and conversely.

3 Any member State of the Council of Europe which is not a Contracting Party to the Convention may be represented on the Committee as an observer.

The Standing Committee may, by unanimous decision, invite any non-member State of the Council of Europe which is not a Contracting Party to the Convention to be represented by an observer at one of its meetings.

Any body or agency technically qualified in the protection, conservation or management of wild fauna and flora and their habitats, and belonging to one of the following categories:

a international agencies or bodies, either governmental or non-governmental, and national governmental agencies or bodies;

b national non-governmental agencies or bodies which have been approved for this purpose by the State in which they are located,

may inform the Secretary General of the Council of Europe, at least three months before the meeting of the Committee, of its wish to be represented at that meeting by observers. They shall be admitted unless, at least one month before the meeting, one - third of the Contracting Parties have informed the Secretary General of their objection.

4 The Standing Committee shall be convened by the Secretary General of the Council of Europe. Its first meeting shall be held within one year of the date of the entry into force of the Convention. It shall subsequently meet at least every two years and whenever a majority of the Contracting Parties so request.

5 A majority of the Contracting Parties shall constitute a quorum for holding a meeting of the Standing Committee.

6 Subject to the provisions of this Convention, the Standing Committee shall draw up its own Rules of Procedure.

#### Article 14

1. The Standing Committee shall be responsible for following the application of this Convention. It may in particular:

- keep under review the provisions of this Convention, including its appendices, and examine any modifications necessary;

- make recommendations to the Contracting Parties concerning measures to be taken for the purposes of this Convention;

- recommend the appropriate measures to keep the public informed about the activities undertaken within the framework of this Convention;

- make recommendations to the Committee of Ministers concerning non-member States of the Council of Europe to be invited to accede to this Convention;

- make any proposal for improving the effectiveness of this Convention, including proposals for the conclusion, with the States which are not Contracting Parties to the Convention, of agreements that would enhance the effective conservation of species or groups of species.

2 In order to discharge its functions, the Standing Committee may, on its own initiative, arrange for meetings of groups of experts.

### Article 15

After each meeting, the Standing Committee shall forward to the Committee of Ministers of the Council of Europe a report on its work and on the functioning of the Convention.

## CHAPTER VII - Amendments

### Article 16

1 Any amendment to the articles of this Convention proposed by a Contracting Party or the Committee of Ministers shall be communicated to the Secretary General of the Council of Europe and forwarded by him at least two months before the meeting of the Standing Committee to the member States of the Council of Europe, to any signatory, to any Contracting Party, to any State invited to sign this Convention in accordance with the provisions of Article 19 and to any State invited to accede to it in accordance with the provisions of Article 20.

2 Any amendment proposed in accordance with the provisions of the preceding paragraph shall be examined by the Standing Committee which:

a for amendments to Articles 1 to 12, shall submit the text adopted by a three-quarters majority of the votes cast to the Contracting Parties for acceptance;

b for amendments to Articles 13 to 24, shall submit the text adopted by a three-quarters majority of the votes cast to the Committee of Ministers for approval. After its approval, this text shall be forwarded to the Contracting Parties for acceptance.

3 Any amendment shall enter into force on the thirtieth day after all the Contracting Parties have informed the Secretary General that they have accepted it.

4 The provisions of paragraphs 1, 2.a and 3 of this article shall apply to the adoption of new appendices to this Convention.

### Article 17

1 Any amendment to the appendices of this Convention proposed by a Contracting Party or the Committee of Ministers shall be communicated to the Secretary General of the Council of Europe and forwarded by him at least two months before the meeting of the Standing Committee to the member States of the Council of Europe, to any signatory, to any Contracting Party, to any State invited to sign this Convention in accordance with the provisions of Article 19 and to any State invited to accede to it in accordance with the provisions of Article 20.

2 Any amendment proposed in accordance with the provisions of the preceding paragraph shall be examined by the Standing Committee, which may adopt it by a two-thirds majority of the Contracting Parties. The text adopted shall be forwarded to the Contracting Parties.

3 Three months after its adoption by the Standing Committee and unless one-third of the Contracting Parties have notified objections, any amendment shall enter into force for those Contracting Parties which have not notified objections.

## CHAPTER VIII - Settlement of disputes

### Article 18

1 The Standing Committee shall use its best endeavours to facilitate a friendly settlement of any difficulty to which the execution of this Convention may give rise.

2 Any dispute between Contracting Parties concerning the interpretation or application of this Convention which has not been settled on the basis of the provisions of the preceding paragraph or by negotiation between the parties concerned shall, unless the said parties agree otherwise, be submitted, at the request of one of them, to arbitration. Each party shall designate an arbitrator and the two arbitrators shall designate a third arbitrator. Subject to the provisions of paragraph 3 of this article, if one of the parties has not designated its arbitrator within the three months following the request for arbitration, he shall be designated at the request of the other party by the President of the European Court of Human Rights within a further three months period. The same procedure shall be observed if the arbitrators cannot agree on the choice of the third arbitrator within the three months following the designation of the two first arbitrators.

3 In the event of a dispute between two Contracting Parties one of which is a member State of the European Economic Community, the latter itself being a Contracting Party, the other Contracting Party shall address the request for arbitration both to the member State and to the Community, which jointly shall notify it, within two months of receipt of the request, whether the member State of the Community, or the member and the Community jointly, shall be party to the dispute. In the absence of such notification within the said time limit, the member State and the Community shall be considered as being one and the same party to the dispute for the purposes of the application of the provisions governing the constitution and procedure of the arbitration tribunal. The same shall apply when the member State and the Community jointly present themselves as party to the dispute.

4 The arbitration tribunal shall draw up its own Rules of Procedure. Its decisions shall be taken by majority vote. Its award shall be final and binding.

5 Each party to the dispute shall bear the expenses of the arbitrator designated by it and the parties shall share equally the expenses of the third arbitrator, as well as other costs entailed by the arbitration.

## CHAPTER IX - Final provisions

### Article 19

1 This Convention shall be open for signature by the member States of the Council of Europe and non-member States which have participated in its elaboration and by the European Economic Community.

Up until the date when the Convention enters into force, it shall also be open for signature by any other State so invited by the Committee of Ministers.

The Convention is subject to ratification, acceptance or approval. Instruments of ratification, acceptance or approval shall be deposited with the Secretary General of the Council of Europe.

2 The convention shall enter into force on the first day of the month following the expiry of a period of three months after the date on which five States, including at least four member States of the Council

of Europe, have expressed their consent to be bound by the Convention in accordance with the provisions of the preceding paragraph.

3 In respect of any signatory State or the European Economic Community which subsequently express their consent to be bound by it, the Convention shall enter into force on the first day of the month following the expiry of a period of three months after the date of the deposit of the instrument of ratification, acceptance or approval.

## Article 20

1 After the entry into force of this Convention, the Committee of Ministers of the Council of Europe, after consulting the Contracting Parties, may invite to accede to the Convention any non-member State of the Council which, invited to sign in accordance with the provisions of Article 19, has not yet done so, and any other non-member State.

2 In respect of any acceding State, the Convention shall enter into force on the first day of the month following the expiry of a period of three months after the date of the deposit of the instrument of accession with the Secretary General of the Council of Europe.

## Article 21

1 Any State may, at the time of signature or when depositing its instrument of ratification, acceptance, approval or accession, specify the territory or territories to which this Convention shall apply.

2 Any Contracting Party may, when depositing its instrument of ratification, acceptance, approval or accession or at any later date, by declaration addressed to the Secretary General of the Council of Europe, extend the application of this Convention to any other territory specified in the declaration and for whose international relations it is responsible or on whose behalf it is authorised to give undertakings.

3 Any declaration made under the preceding paragraph may, in respect of any territory mentioned in such declaration, be withdrawn by notification addressed to the Secretary General. Such withdrawal shall become effective on the first day of the month following the expiry of a period of six months after the date of receipt of the notification by the Secretary General.

## Article 22

1 Any State may, at the time of signature or when depositing its instrument of ratification, acceptance, approval or accession, make one or more reservations regarding certain species specified in Appendices I to III and/or, for certain species mentioned in the reservation or reservations, regarding certain means or methods of killing, capture and other exploitation listed in Appendix IV. No reservations of a general nature may be made.

2 Any Contracting Party which extends the application of this Convention to a territory mentioned in the declaration referred to in paragraph 2 of Article 21 may, in respect of the territory concerned, make one or more reservations in accordance with the provisions of the preceding paragraph.

3 No other reservation may be made.

4 Any Contracting Party which has made a reservation under paragraphs 1 and 2 of this article may wholly or partly withdraw it by means of a notification addressed to the Secretary General of the Council of Europe. Such withdrawal shall take effect as from the date of receipt of the notification by the Secretary General.

## Article 23

1. Any Contracting Party may, at any time, denounce this Convention by means of a notification addressed to the Secretary General of the Council of Europe.

2 Such denunciation shall become effective on the first day of the month following the expiry of a period of six months after the date of receipt of the notification by the Secretary General.

## Article 24

The Secretary General of the Council of Europe shall notify the member States of the Council of Europe, any signatory State, the European Economic Community if a signatory of this convention and any Contracting Party of:

- a) any signature;
- b) the deposit of any instrument of ratification, acceptance, approval or accession;
- c) any date of entry into force of this Convention in accordance with Articles 19 and 20;
- d) any information forwarded under the provisions of paragraph 3 of Article 13;
- e) any report established in pursuance of the provisions of Article 15;
- f) any amendment or any new appendix adopted in accordance with Articles 16 and 17 and the date on which the amendment or new appendix comes into force;
- g) any declaration made under the provisions of paragraphs 2 and 3 of Article 21;
- h) any reservation made under the provisions of paragraphs 1 and 2 of Article 22;
- i) the withdrawal of any reservation carried out under the provisions of paragraph 4 of Article 22;
- j) any notification made under the provisions of Article 23 and the date on which the denunciation takes effect.

In witness whereof the undersigned, being duly authorised thereto, have signed this Convention.

Done at Bern, this 19th day of September 1979, in English and French, both texts being equally authentic, in a single copy which shall be deposited in the archives of the Council of Europe. The Secretary General of the Council of Europe shall transmit certified copies to each member State of the Council of Europe, to any signatory State, to the European Economic Community if a signatory and to any State invited to sign this Convention or to accede thereto.

## APPENDICES TO THE CONVENTION

### **APPENDIX I.**

#### STRICTLY PROTECTED FLORA SPECIES

(Med.) = in the Mediterranean

#### **PTERIDOPHYTA**

**ASPLENIACEAE**

*Asplenium hemionitis* L.

*Asplenium jahandiezii* (Litard.) Rouy

**BLECHNACEAE**

*Woodwardia radicans* (L.) Sm.

**DICKSONIACEAE**

*Culcita macrocarpa* C. Presl

**DRYOPTERIDACEAE**

*Dryopteris corleyi* Fraser-Jenk.

**HYMENOPHYLLACEAE**

*Trichomanes speciosum* Willd.

**ISOETACEAE**

*Isoetes boryana* Durieu

*Isoetes malinverniana* Ces. & De Not.

**MARSILEACEAE**

*Marsilea batardae* Launert

*Marsilea quadrifolia* L.

*Marsilea strigosa* Willd.

*Pilularia minuta* Durieu ex Braun

**OPHIOGLOSSACEAE**

*Botrychium matricariifolium* A. Braun ex Koch

*Botrychium multifidum* (S. G. Gmelin) Rupr.

*Botrychium simplex* Hitchc.

*Ophioglossum polyphyllum* A. Braun

**SALVINIACEAE**

*Salvinia natans* (L.) All.

**GYMNOSPERMAE**

**PINACEAE**

*Abies nebrodensis* (Lojac.) Mattei

**ANGIOSPERMAE**

**ALISMATACEAE**

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

*Caldesia parnassiifolia* (L.) Parl.

*Luronium natans* (L.) Raf.

**AMARYLLIDACEAE**

*Leucojum nicaeense* Ard.

*Narcissus angustifolius* Curt.

*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**

*Vincetoxicum pannonicum* (Borhidi) Holub

**BORAGINACEAE**

*Alkanna pinardii* Boiss.

*Anchusa crispa* Viv. (incl. *A. littorea* Moris)

*Lithodora nitida* (H. Ern) R. Fernandes

*Myosotis praecox* Hülphers

*Myosotis rehsteineri* Wartm.

*Omphalodes kuzinskyana* Willk.

*Omphalodes littoralis* Lehm.

*Onosma halophilum* Boiss. & Heldr.

*Onosma polyphylla* Lebed.

*Onosma proponticum* Aznav.

*Onosma tornensis* Javorka

*Onosma troodi* Kotschy

*Solenanthus albanicus* (Degen & Baldacci) Degen & Baldacci

*Symphytum cycladense* Pawl.

## CAMPANULACEAE

*Asyneuma giganteum* (Boiss) Bornm.

*Campanula abietina* Griseb. & Schenk.

*Campanula damboldtiana* Davis

*Campanula gelida* Kovanda

*Campanula lanata* Friv.

*Campanula lycica* Sorger & Kit Tan

*Campanula morettiana* Reichenb.

*Campanula romanica* Savul.

*Campanula sabatia* De Not.

*Jasione lusitanica* A.DC.

*Physoplexis comosa* (L.) Schur

*Trachelium asperuloides* Boiss. & Orph.

## CARYOPHYLLACEAE

*Arenaria nevadensis* Boiss. & Reuter

*Arenaria provincialis* Chater & Halliday

*Cerasitum alsinifolium* Tausch

*Dianthus hypanicus* Andrz.

*Dianthus nitidus* Waldst. & Kit.

*Dianthus rupicola* Biv.

*Dianthus serotinus* Waldst. & Kit.

*Dianthus urumoffii* Stoj. & Acht.

*Gypsophila papillosa* P. Porta

*Herniaria algarvica* Chaudri

*Herniaria maritima* Link

*Minuartia SMEJKALII* Dvorakova

*Moehringia fontqueri* Pau

*Moehringia hypanica* Grynj. & Klok.

*Moehringia jankae* Griseb. ex Janka

*Moehringia tommasinii* Marches.

*Petrocoptis grandiflora* Rothm.

*Petrocoptis montsicciana* O.Bolss & Rivas Mart.

*Petrocoptis pseudoviscosa* Fernández Casas

*Saponaria halophila* Hedge & Hub.-Mor.

*Silene cretacea* Fisch. ex Spreng.

*Silene furcata* Raf. subsp. *angustiflora* (Rupr.) Walters

*Silene hausskenttii* Heldr. ex Hausskn.

*Silene hifacensis* Rouy ex Willk.

*Silene holzmannii* Heldr. ex Boiss.

*Silene mariana* Pau

*Silene orphanidis* Boiss

*Silene pompeipolitana* 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. ex Aellen

*Beta trojana* Pamuk. ex Aellen

*Kalidiopsis wagenitzii* Aellen

*Kochia saxicola* Guss.

*Microcnemum coralloides* (Loscos & Pardo) Font Quer subsp. *anatolicum* Wagenitz

*Salicornia veneta* Pignatti & Lausi

*Salsola anatolica* Aellen

*Suaeda cucullata* Aellen

#### CISTACEAE

*Helianthemum alypoides* Losa & Rivas Goday

*Helianthemum arcticum* (Grosser) Janch.

*Helianthemum caput-felis* Boiss.

*Tuberaria major* (Willk.) Pinto da Silva & Rozeira

#### COMPOSITAE

*Achillea glaberrima* Klok.

*Achillea thracica* Velen.

*Anacyclus latealatus* Hub.-Mor.

*Andryala levitomentosa* (E. I. Nayardy) P. D. Sell

*Anthemis glaberrima* (Rech.f.) Greuter

*Anthemis halophila* Boiss. & Bal.

*Anthemis trotzkiana* Claus ex Bunge

*Artemisia granatensis* Boiss.

*Artemisia insipida* Vill.

*Artemisia laciniata* Willd.

*Artemisia pancicii* (Janka) Ronn.

*Aster pyrenaeus* Desf. ex DC.

*Aster sibiricus* L.

*Carduus myriacanthus* Salzm. ex DC.

*Carlina diae* (Rech.f.) Meusel & Kästner

*Carlina onopordifolia* Besser

*Centaurea alba* L. subsp. *heldreichii* (Halacsy) Dostal (*Centaurea heldreichii* Halacsy)

*Centaurea alba* L. subsp. *princeps* (Boiss. & Heldr.) Gugler (*Centaurea princeps* Boiss. & Heldr.)

*Centaurea akamantis* Th Georgiades & G. Chatzikyriakou

*Centaurea attica* Nyman subsp. *megarensis* (Halacsy & 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 dubjanskyi* Iljin.

*Centaurea hermannii* F. Hermann

*Centaurea horrida* Badaro

*Centaurea jankae* Brandza

*Centaurea kalambakensis* Freyn & Sint.

*Centaurea kartschiana* Scop.

*Centaurea lactiflora* Halacsy

*Centaurea niederi* Heldr.

*Centaurea peucedanifolia* Boiss. & Orph.

*Centaurea pineticola* Iljin.

*Centaurea pinnata* Pau

*Centaurea pontica* Prodan & E. I. Nayardy

*Centaurea pseudoleucolepis* Kleop

*Centaurea pulvinata* (G. Blanca) G. Blanca

*Centaurea tchihatcheffii* Fich. & Mey.

*Crepis crocifolia* Boiss. & Heldr.

*Crepis granatensis* (Wilk) G. Blanca & M. Cueto

*Crepis purpurea* (Willd) Bieb.

*Dendranthema zawadskyi* (Herb.) Tzvel.

*Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.

*Helichrysum sibthorpii* Rouy

*Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.

*Jurinea cyanoides* (L.) Reichenb.

*Jurinea fontqueri* Cuatrec.

*Lagoseris purpurea* (Willd.) Boiss.

*Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter

*Leontodon boryi* Boiss. ex DC.

*Leontodon microcephalus* (Boiss. ex DC.) Boiss.

*Leontodon siculus* (Guss.) Finch & Sell

*Ligularia sibirica* (L.) Cass.

*Picris willkommii* (Schultz - Bip.) Nyman

*Santolina elegans* Boiss. ex DC.

*Senecio elodes* Boiss. ex DC.

*Senecio nevadensis* Boiss. & Reuter

*Serratula tanaitica* P. Smirn.

*Sonchus erzincanicus* Matthews

*Wagenitzia lancifolia* (Sieber ex Sprengel) Dostal

CONVOLVULACEAE

*Convolvulus argyrothamnos* Greuter

*Convolvulus pulvinatus* Sažad

CRUCIFERAE

*Alyssum akamasicum* B. L. Burtt

*Alyssum borzaeanum* E. I. Nayardy

*Alyssum pyrenaicum* Lapeyr. (*Ptilotrichum pyrenaicum* (Lapeyr.) Boiss.)

*Arabis kennedyae* Meikle

*Armoracia macrocarpa* (Waldst. & Kit.) Kit. ex Baumg.

*Aurinia uechtritziana* (Bornm.) Cullen & T. R. Dudley

*Biscutella neustriaca* Bonnet

*Boleum asperum* (Pers.) Desvaux

*Brassica glabrescens* Poldini

*Brassica hilarionis* Post

*Brassica insularis* Moris

*Brassica macrocarpa* Guss.

*Brassica sylvestris* (L.) Mill. subsp. *taurica* Tzvel.

*Braya purpurascens* (R. Br.) Bunge

*Cochlearia polonica* Fröhlich

*Coincyia rupestris* Rouy (*Hutera rupestris* P. Porta)

*Coronopus navasii* Pau

*Crambe koktebelica* (Junge) N. Busch.

*Crambe litwinonowii* K. Gross.

*Diplotaxis ibicensis* (Pau) Gomez-Campo

*Diplotaxis siettiana* Marie

*Draba dorneri* Heuffel

*Erucastrum palustre* (Pirona) Vis.

*Erysimum pieninicium* (Zapal.) Pawl.

*Iberis arbuscula* Runemark

*Ionopsidium acaule* (Desf.) Reichenb.

*Ionopsidium savianum* (Caruel) Ball ex Arcang.

*Lepidium turczaninowii* Lipsky

*Murbeckiella sousae* Rothm.

*Schivereckia podolica* (Besser) Andrz.

*Sisymbrium cavanillesianum* Valdes & Castroviejo (*S. matritense* P. W. Ball & Heywood)

*Sisymbrium confertum* Stev.

*Sisymbrium supinum* L.

*Thlaspi cariense* A. Carlström

*Thlaspi jankae* A. Kern

#### CYPERACEAE

*Carex secalina* Willd. ex Wahlenb.

*Eleocharis carniolica* Koch

#### DIOSCOREACEAE

*Borderea chouardii* (Gaussin) Heslot

#### DIPSACACEAE

*Dipsacus cephalarioides* Mathews & Kupicha

#### DROSERACEA

*Aldrovanda vesiculosa* L.

#### ERICACEAE

*Vaccinium arctostaphylos* L.

#### EUPHORBIACEAE

*Euphorbia margalidiana* Kuhbier & Lewejohann

*Euphorbia nevadensis* Boiss. & Reuter

#### GENTIANACEAE

*Centaurium rigualii* Esteve Chueca

*Centaurium somedanum* Lainz

*Gentiana ligustica* R. de Vilm. & Chopinet

*Gentianella anglica* (Pugsley) E. F. Warburg

**GERANIACEAE**

*Erodium astragaloides* Boiss. & Reuter

*Erodium chrysanthum* LžHerit. ex DC.

*Erodium paularense* Fernández-González & Izco

*Erodium rupicola* Boiss.

**GESNERIACEAE**

*Haberlea rhodopensis* Friv.

*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 moesiacus* Velen.

*Bromus psammophilus* P.M. Smith

*Coleanthus subtilis* (Tratt.) Seidl

*Eremopoa mardinensis* R. Mill

*Gaudinia hispanica* Stace & Tutin

*Micropyropsis tuberosa* Romero-Zarco Cabezudo

*Poa granitica* Br.-Bl.

*Poa riphaea* (Ascherson & Graebner) Fritsch

*Puccinellia pungens* (Pau) Paunero

*Stipa austroitalica* Martinovsky

*Stipa bavarica* Martinovsky & H. Scholz

*Stipa danubialis* Dihoru & Roman

*Stipa styriaca* Martinovsky

*Stipa syreistschikowii* P. Smirn.

*Trisetum subalpestre* (Hartm.) Neuman

#### GROSSULARIACEAE

*Ribes sardoum* Martelli

#### HYPERICACEAE

*Hypericum aciferum* (Greuter) N.K.B. Robson

*Hypericum salsuginosum* Robson & Hub.-Mor.

#### IRIDACEAE

*Crocus abantensis* T. Baytop & Mathew

*Crocus cyprius* Boiss. & Kotschy

*Crocus etruscus* Parl.

*Crocus hartmannianus* Holmboe

*Crocus robertianus* C.D. Brickell

*Gladiolus felicis* Mirek

*Iris marsica* Ricci & Colasante

#### LABIATAE

*Dracocephalum austriacum* L.

*Dracocephalum ruyschiana* L.

*Micromeria taygetea* P.H. Davis

*Nepeta dirphya* (Boiss.) Heldr. ex Halacsy

*Nepeta sphaciotica* P.H. Davis

*Origanum cordifolium* (Auch. & Montbr.)

*Vogel* (Amaracus cordifolium Auch & Montbr.)

*Origanum dictamnus* L.

*Origanum scabrum* Boiss. & Heldr

*Phlomis brevibracteata* Turrill

*Phlomis cypria* Post

*Rosmarinus tomentosus* Hub-Mor. & Maire

*Salvia crassifolia* Sibth. & Smith

*Sideritis cypria* Post

*Sideritis incana* L. subsp. *glaуca* (Cav.) Malagarriga

*Sideritis javalambreensis* Pau

*Sideritis serrata* Cav. ex Lag.

*Teucrium charidemi* Sandwith

*Teucrium lamiifolium* DžUrv.

*Teucrium lepicephalum* Pau

*Teucrium turredanum* Losa & Rivas Goday

*Thymus aznavourii* Velen.

*Thymus camphoratus* Hoffmanns. & Link

*Thymus carnosus* Boiss.

*Thymus cephalotos* L.

## LEGUMINOSAE

*Anthyllis hystrix* Cardona, Contandr. & E. Sierra

*Astragalus aitosensis* Ivanisch.

*Astragalus algarbiensis* Coss. ex Bunge

*Astragalus aquilanus* Anzalone

*Astragalus centralpinus* Braun-Blanquet

*Astragalus kungurensis* Boriss.

*Astragalus macrocarpus* DC. subsp. *lefkarensis*

*Agerer-Kirschoff* & Meikle

*Astragalus maritimus* Moris

*Astragalus peterfi* Jav.

*Astragalus physocalyx* Fischer

*Astragalus psedopurpureus* Gusul.

*Astragalus setosulus* Gontsch.

*Astragalus tanaiticus* C. Koch.

*Astragalus tremolsianus* Pau

*Astragalus verrucosus* Moris

*Cytisus aeolicus* Guss. ex Lindl.

*Genista dorycnifolia* Font Quer

*Genista holopetala* (Fleischm. ex Koch) Baldacci

*Genista tetragona* Bess.

*Glycyrrhiza iconica* Hub.-Mor.

*Hedysarum razoumovianum* Fisch. et Helm.

*Ononis maweana* Ball

*Oxytropis deflexa* (Pallas) DC. subsp. *norvegica* Nordh.

*Sphaerophysa kotschyana* Boiss.

*Thermopsis turcica* Kit Tan, Vural & Küüködü

*Trifolium banaticum* (Heuffel) Majovsky

*Trifolium pachycalyx* Zoh.

*Trifolium saxatile* All.

*Trigonella arenicola* Hub.-Mor.

*Trigonella halophila* Boiss.

*Trigonella polycarpa* Boiss. & Heldr.

*Vicia bifoliolata* J.D. Rodriguez

LENTIBULARIACEAE

*Pinguicula crystallina* Sibth. & Sm.

*Pinguicula nevadensis* (Lindb.) Casper

## LILIACEAE

*Allium grosii* Font Quer

*Allium regelianum* A. Beck.

*Allium vuralii* Kit Tan

*Androcymbium europaeum* (Lange) K. Richter

*Androcymbium rechingeri* Greuter

*Asparagus lycaonicus* Davis

*Asphodelus bento-rainhae* Pinto da Silva

*Chionodoxa lochia*e Meikle

*Chionodoxa luciliae* Boiss.

*Colchicum arenarium* Waldst. & Kit.

*Colchicum corsicum* Baker

*Colchicum cousturieri* Greuter

*Colchicum davidovii* Stef.

*Colchicum fominii* Bordz.

*Colchicum micranthum* Boiss.

*Fritillaria conica* Boiss.

*Fritillaria drenovskii* Degen & Stoy.

*Fritillaria epirotica* Turrill ex Rix

*Fritillaria euboeica* Rix

*Fritillaria graeca* Boiss.

*Fritillaria guzichiae* (Degen & Doerfler) Rix

*Fritillaria montana* Hoppe

*Fritillaria obliqua* Ker-Gawl.

*Fritillaria rhodocanakis* Orph. ex Baker

*Fritillaria tuntasia* Heldr. ex Halacsy

*Lilium jankae* A. Kerner

*Lilium rhodopaeum* Delip.

*Muscari gussonei* (Parl.) Tod.

*Ornithogalum reverchonii* Lange

*Scilla morrisii* Meikle

*Scilla odorata* Link

*Tulipa cypria* Stapf

*Tulipa goulimyi* Sealy & Turrill

*Tulipa hungarica* Borbas

*Tulipa praecox* Ten.

*Tulipa sprengeri* Baker

#### LINACEAE

*Linum dolomiticum* Borbas

#### LYTHRACEAE

*Lythrum flexuosum* Lag.

*Lythrum thesioides* M. Bieb.

#### MALVACEAE

*Kosteletzkya pentacarpos* (L.) Ledeb.

#### NAJADACEAE

*Caulinia tenuissima* (A. br. ex Magnus) Tzvel.

*Najas flexilis* (Willd.) Rostk. & W.L. Schmidt

*Najas tenuissima* (A. Braun) Magnus

#### OLEACEAE

*Syringa josikaea* Jacq. fil.

#### ORCHIDACEAE

*Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.

*Comperia comperiana* (Steven) Aschers. & Graebner

*Cypripedium calceolus* L.

*Dactylorhiza chuhensis* Renz & Taub.

*Himantoglossum caprinum* (Bieb.) C. Koch.

*Liparis loeselii* (L.) Rich.

*Ophrys argolica* Fleischm.

*Ophrys isaura* Renz & Taub.

*Ophrys kotschy* Fleischm. & Soć

*Ophrys lunulata* Parl.

*Ophrys lycia* Renz & Taub.

*Ophrys oestrifera* Bieb.

*Ophrys taurica* (Aggeenko) Nevski

*Ophrys provincialis* Balb.

*Orchis punctulata* Stev. ex Lindl.

*Platanthera obtusata* (Pursh) Lindl. subsp. *oligantha* (Turcz.) Hulten

*Spiranthes aestivalis* (Poiret) L.C.M. Richard

*Steveniella satyrioides* (Stev.) Schlechter

#### PAEONIACEAE

*Paeonia cambessedesii* (Willk.) Willk.

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

*Paeonia officinalis* L. subsp. *banatica* (Rochel) Soć

*Paeonia parnassica* Tzanoudakis

*Paeonia tenuifolia* L.

#### PALMAE

*Phoenix theophrasti* Greuter

#### PAPAVERACEAE

*Papaver lapponicum* (Tolm.) Nordh.

*Rupicapnos africana* (Lam.) Pomel

#### PLUMBAGINACEAE

*Armeria pseudarmeria* (Murray) Mansfeld

*Armeria rouyana* Daveau

*Armeria soleirolii* (Duby) Godron

*Armeria velutina* Welw. ex Boiss. & Reuter

*Limonium anatolicum* Hedge

*Limonium tamaricoides* Bokhari

**POLEMONIACEAE**

*Polemonium boreale* Adams

**POLYGONACEAE**

*Polygonum praelongum* Coode & Cullen

*Rheum rhabonticum* L.

*Rumex rupestris* Le Gall

**POSIDONIACEAE**

*Posidonia oceanica* (L.) Delile (Med.)

**PRIMULACEAE**

*Androsace cylindrica* DC.

*Androsace mathildae* Levier

*Androsace pyrenaica* Lam.

*Cyclamen coum* Mill.

*Cyclamen kuznetzovii* Kotov et Czernova.

*Cyclamen mirabile* Hildebr.

*Lysimachia minoricensis* J.D. Rodriguez

*Primula apennina* Widmer

*Primula deorum* Velen.

*Primula frondosa* Janka

*Primula egaliksensis* Wormsk.

*Primula glaucescens* Moretti

*Primula palinuri* Petagna

*Primula spectabilis* Tratt.

*Primula wulfeniana* Schott subsp. *baumgarteniana* (Degen & Moesz) Lüdi

*Soldanella villosa* Darracq.

## RANUNCULACEAE

*Aconitum corsicum* Gayer

*Aconitum flerovii* Steinb.

*Aconitum lasiocarpum* (Reichenb.) Gáyer

*Adonis cyllenea* Boiss., Heldr. & Orph.

*Adonis distorta* Ten.

*Anemone uralensis* Fisch ex DC.

*Aquilegia bertolonii* Schott

*Aquilegia kitaibelii* Schott

*Aquilegia ottonis* Orph. ex Boiss. 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 grandis* Wend. (*Pulsatilla vulgaris* Miller subsp. *grandis* (Wend.) Zamels)

*Pulsatilla patens* (L.) Miller

*Pulsatilla slavica* G. Reuss

*Ranunculus fontanus* C. Presl

*Ranunculus kykkoensis* Meikle

*Ranunculus weyleri* Mares

## RESEDACEAE

*Reseda decursiva* Forssk.

## ROSACEAE

*Crataegus dikmensis* Pojark

*Geum bulgaricum* Panc.

*Potentilla delphinensis* Gren. & Godron

*Potentilla emiliae-poppii* E. I. Nayard

*Potentilla silesiaca* Uechtr.

*Pyrus anatolica* Browicz

#### RUBIACEAE

*Galium cracoviense* Ehrend.

*Galium globuliferum* Hub.-Mor. & Reese

*Galium litorale* Guss.

*Galium moldavicum* (Dobrescu) Franco

*Galium rhodopeum* Velen.

*Galium viridiflorum* Boiss. & Reuter

#### SANTALACEAE

*Thesium ebracteatum* Hayne

#### SAXIFRAGACEAE

*Saxifraga berica* (Beguinot) D.A. Webb

*Saxifraga cintrana* Kuzinsky ex Willk.

*Saxifraga florulenta* Moretti

*Saxifraga hirculus* L.

*Saxifraga presolanensis* Engl.

*Saxifraga tombeanensis* Boiss. ex Engl.

*Saxifraga valdensis* DC.

*Saxifraga vayredana* Luizet

#### SCROPHULARIACEAE

*Antirrhinum charidemi* Lange

*Euphrasia marchesettii* Wettst. ex Marches.

*Linaria algarviana* Chav.

*Linaria ficalhoana* Rouy

*Linaria flava* (Poiret) Desf.

*Linaria hellenica* Turrillcelak

*Linaria loeseli* Schweigger

*Linaria ricardoi* Cout.

*Linaria tursica* B. Valdes & Cabezudo

*Lindernia procumbens* (Krocker) Philcox

*Odontites granatensis* Boiss.

*Pedicularis sudetica* Willd.

*Verbascum afyonense* Hub.-Mor.

*Verbascum basivelatum* Hub.-Mor.

*Verbascum cyllyneum* (Boiss. & Heldr.) Kuntze

*Verbascum degenii* Hal.

*Verbascum purpureum* (Janka) Huber-Mor.

*Verbascum stepporum* Hub.-Mor.

*Veronica euxina* Turrill

*Veronica oetaea* L.-A. Gustavsson

*Veronica turrilliana* Stoj. et Stef.

SELAGINACEAE

*Globularia stygia* Orph. ex Boiss.

SOLANACEAE

*Atropa baetica* Willk.

*Mandragora officinarum* L.

THYMELAEACEAE

*Daphne arbuscula* Celak.

*Daphne petraea* Leybold

*Daphne rodriguezii* Texidor

*Thymelea broterana* Coutinho

TRAPACEAE

*Trapa natans* L.

TYPHACEAE

*Typha minima* Funck ex Hoppe

*Typha shuttleworthii* Koch & Sonder

ULMACEAE

*Zelkova abelicea* (Lam.) Boiss.

UMBELLIFERAE

*Angelica heterocarpa* Lloyd

*Angelica palustris* (Besser) Hoffman

*Apium bermejoi* Llorens

*Apium repens* (Jacq.) Lag.

*Athamanta cortiana* Ferrarini

*Bupleurum capillare* Boiss. & Heldr.

*Bupleurum dianthifolium* Guss.

*Bupleurum kakiskalae* Greuter

*Eryngium alpinum* L.

*Eryngium viviparum* Gay

*Ferula halophila* H. Pesmen

*Ferula orientalis* L.

*Ferula sadleriana* Ledebour

*Laserpitium longiradiatum* Boiss.

*Naufraga balearica* Constance & Cannon

*Oenanthe conioides* Lange

*Petagnia saniculifolia* Guss.

*Rouya polygama* (Desf.) Coincy

*Seseli intricatum* Boiss.

*Thorella verticillatinundata* (Thore) Briq.

#### VALERIANACEAE

*Centranthus kellereri* (Stoj., Stef. & Georg.) I.K.B. Richardson

*Centranthus trinervis* (Viv.) Béguinot

#### VIOLACEAE

*Viola athois* W. Becker

*Viola cazorlensis* Gandofer

*Viola cryana* Gillot

*Viola delphinantha* Boiss.

*Viola hispida* Lam.

*Viola jaubertiana* Mares & Vigineix

#### ZANNICHELLIACEAE

*Cymodocea nodosa* (Ucria) Ascherson (Med.)

#### ZOSTERACEAE

*Zostera marina* L. (Med.)

### BRYOPHYTA

#### BRYOPSIDA: ANTHOCEROTAE

##### ANTHOCEROTACEAE

*Notothylas orbicularis* (Schwein.) Sull.

#### BRYOPSIDA: HEPATICAE

##### AYTONIACEAE

*Mannia triandra* (Scop.) Grolle

##### CEPHALOZIACEAE

*Cephalozia macounii* (Aust.) Aust.

##### CONDONIACEAE

*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 sueicum* (H. Arn. & C. Jens.) I. Hag.

*Dicranum viride* (Sull. & Lesq.) Lindb.

FONTINALACEAE

*Dichelyma capillaceum* (With.) Myr.

FUNARIACEAE

*Pyramidula tetragona* (Brid.) Brid.

**HOOKERIACEAE**

*Distichophyllum carinatum* Dix. & Nich.

**MEESIACEAE**

*Meesia longiseta* Hedw.

**ORTHOTRICHACEAE**

*Orthotrichum rogeri* Brid.

**SPHAGNACEAE**

*Sphagnum pylaisii* Brid.

**SPLACHNACEAE**

*Tayloria rudolphiana* (Garov.) Bruch & Schimper

**ALGAE**

**CHLOROPHYTA**

*Caulerpa ollivieri* (Med.)

**FUCOPHYCEA**

*Cystoseira amentacea* (incl. var. *stricta* & var. *spicata*) (Med.)

*Cystoseira mediterranea* (Med.)

*Cystoseira sedoides* (Med.)

*Cystoseira spinosa* (inc. *C. adriatica*) (Med.)

*Cystoseira zosteroides* (Med.)

*Laminaria rodriguezii* (Med.)

*Laminaria ochroleuca* (Med.)

**RHODOPHYTA**

*Goniolithon byssoides* (Med.)

*Lithophyllum lichenoides* (Med.)

*Ptilophora mediterranea* (Med.)

*Schimmelmannia schousboei* = *S. ornata* (Med.)

## **APPENDIX I (CONTINUATION)**

### **STRICTLY PROTECTED FLORA SPECIES**

#### **ENDEMIC SPECIES OF THE MACARONESIAN REGION**

## **PTERIDOPHYTA**

### **ASPLENIACEAE**

*Asplenium azoricum* Lovis, Rasbach & Reichstein

### **DRYOPTERIDACEAE**

*Polystichum drepanum* (Swartz) C. Presl

### **HYMENOPHYLLACEAE**

*Hymenophyllum maderense* Gibby & Lowis

### **ISOETACEAE**

*Isoetes azorica* Durieu ex Milde

### **LYCOPODIACEAE**

*Diphasium maderense* (Wilce) Rothm.

### **MARSILEACEAE**

*Marsilea azorica* Launert

## **GYMNOSPERMAE**

### **CUPRESACEAE**

*Juniperus brevifolia* (Seub.) Antoine

## **ANGIOSPERMAE**

### **AGAVACEAE**

*Dracaena draco* (L.) L.

### **ASCLEPIADACEAE**

*Caralluma burchardii* N. E. Brown

*Ceropogia chrysantha* Svent.

### **BERBERIDACEAE**

*Berberis maderensis* Lowe

## BORAGINACEAE

*Echium gentianoides* Webb ex Coincy

*Echium handiense* Svent.

*Echium pininana* Webb et Berth.

*Myosotis azorica* H. C. Watson

*Myosotis maritima* Hochst. ex Seub.

## CAMPANULACEAE

*Azorina vidalii* (H. C. Watson) Feer

*Musschia aurea* (L. f.) DC.

*Musschia wollastonii* Lowe

## CAPRIFOLIACEAE

*Sambucus palmensis* Link

## CARYOPHYLLACEAE

*Cerastium azoricum* Hochst.

*Silene nocteolens* Webb & Berth

## CISTACEAE

*Cistus chinamadensis* Bañares & Romero

*Helianthemum bystropogophyllum* Svent.

*Helianthemum teneriffae* Cosson

## COMPOSITAE

*Andryala crithmifolia* Ait.

*Argyranthemum lidii* Humphries

*Argyranthemum pinnatifidum* (L.) Lowe subsp. *succulentum* (Lowe) Humphries

*Argyranthemum winteri* (Svent.) Humphries

*Atractylis arbuscula* Svent. & Michaelis

*Atractylis preauxiana* Schultz - Bip.

*Bellis azorica* Hochst. ex. Seub.

*Calendula maderensis* DC.

*Cheirolophus duranii* (Burchard) Holub

*Cheirolophus falcisectus* Montelongo & Moraleda

*Cheirolophus ghomerythus* (Svent.) Holub

*Cheirolophus junonianus* (Svent.) Holub

*Cheirolophus metlesicsii* Montelongo

*Cheirolophus santosabreui* Santos

*Cheirolophus satarataensis* (Svent.) Holub

*Cheirolophus tagananensis* (Svent.) Holub

*Helichrysum monogynum* B. L. Burth. & Sunding

*Helichrysum gossypinum* Webb

*Hypochoeris oligocephala* (Svent. & D. Bramwell) Lack

*Lactuca watsoniana* Trelease

*Leotodon filii* (Hochst. ex Seub.) Paiva & Orm.

*Onopordum carduelinum* Bolle

*Onopordum nogalesii* Svent.

*Pericallis hadrosoma* Svent.

*Pericallis malvifolia* (LžHér) B. Nord.

*Phagnalon benettii* Lowe

*Senecio hermosae* Pitard

*Sonchus gandogerii* Pitard

*Stemmacantha cynaroides* (C. Smith in Bruch) Dittrich

*Sventenia bupleuroides* Font Quer

*Tanacetum ožshanahanii* Febles. Marrero & Suárez.

*Tanacetum ptarmiciflorum* (Webb) Schultz-Bip.

*Tolpis glabrescens* Kämmer

CONVOLVULACEAE

*Convolvulus caput-medusae* Lowe

*Convolvulus lopez-socasi* Svent.

*Convolvulus massonii* A. Dietr.

*Pharbitis preauxii* Webb

CRASSULACEAE

*Aeonium balsamiferum* Webb & Berth.

*Aeonium gomerense* Praeger

*Aeonium saundersii* Bolle

*Aichrysum dumosum* (Lowe) Praeg.

*Monanthes wildpretii* Bañares & Scholz

CRUCIFERAE

*Crambe arborea* Webb ex Christ

*Crambe laevigata* DC. ex Christ

*Crambe scoparia* Svent.

*Crambe sventenii* B. Petters. ex Bramw. & Sunding

*Parolinia schizogynoides* Svent.

*Sinapidendron sempervivifolium* Mnzs.

CYPERACEAE

*Carex malato-belizii* Raymond

DIPSACACEAE

*Scabiosa nitens* Roem. & Schult.

ERICACEAE

*Daboecia azorica* Tutin & Warb.

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

EUPHORBIACEAE

*Euphorbia bourgaeana* Gay ex Boiss.

*Euphorbia handiensis* Burchard

*Euphorbia lambii* Svent.

*Euphorbia stygiana* H. C. Watson

**GERANIACEAE**

*Geranium maderense* Yeo

**GRAMINEAE**

*Agrostis gracililaxa* Franco

*Deschampsia maderensis* (Hack. & Bornm.) Buschm.

*Phalaris maderensis* (Mnzs.) Mnzs.

**LABIATAE**

*Micromeria glomerata* P. Pérez

*Micromeria leucantha* Svent. ex Pérez

*Salvia herbanica* Santos & Fernández

*Sideritis cystosiphon* Svent.

*Sideritis discolor* (Webb ex de Noé) Bolle

*Sideritis infernalis* Bolle

*Sideritis marmorea* Bolle

*Teucrium abutiloides* IžHér.

**LEGUMINOSAE**

*Adenocarpus ombriosus* Ceb. & Ort.

*Anthyllis lemanniana* Lowe

*Anagyris latifolia* Brouss. ex Willd.

*Cicer canariensis* Santos & Lewis

*Dorycnium spectabile* Webb & Berthel.

*Genista benehoavensis* (Bolle ex Svent.) Del Arco

*Lotus azoricus* P. W. Ball

*Lotus callis-viridis* D. Bramwell & D. H. Davis

*Lotus eremiticus* Santos

*Lotus kunkelii* (Esteve) D. Bramwell & D. H. Davis

*Lotus maculatus* Breitfeld

*Lotus pyranthus* P. Perez

*Teline nervosa* (Esteve) A. Hansen & Sund.

*Teline rosmarinifolia* Webb & Berthel.

*Teline salsolooides* Arco & Acebes

*Vicia dennesiana* H. C. Watson

#### LILIACEAE

*Androcymbium psammophilum* Svent.

*Smilax divaricata* Sol. ex Wats.

#### MYRICACEAE

*Myrica rivas-martinezii* Santos.

#### OLEACEAE

*Jasminum azoricum* L.

*Picconia azorica* (Tutin) Knabl.

#### ORCHIDACEAE

*Barlia metlesicsiaca* Teschner

*Goodyera macrophylla* Lowe

*Orchis scopulorum* Summerh.

#### PITTOSPORACEAE

*Pittosporum coriaceum* Dryander ex Aiton

#### PLANTAGINACEAE

*Plantago famarae* Svent.

*Plantago malato-belizii* Lawalrée

#### PLUMBAGINACEAE

*Limonium arborescens* (Brouss.) Kuntze

*Limonium dendroides* Svent.

*Limonium fruticans* (Webb) O. Kuntze

*Limonium perezii* (Stapf) Hubb.

*Limonium preauxii* (Webb & Berth.) O. Kuntze

*Limonium spectabile* (Svent.) Kunkel & Sunding

*Limonium sventenii* Santos & Fernández Galván

POLYGONACEAE

*Rumex azoricus* Rech.

RHAMNACEAE

*Frangula azorica* Tutin

ROSACEAE

*Bencomia brachystachya* Svent.

*Bencomia exstipulata* Svent.

*Bencomia sphaerocarpa* Svent.

*Chamaemeles coriacea* Lindl.

*Dendriopoterium pulidoi* Svent.

*Marcetella maderensis* (Bornm.) Svent.

*Prunus lusitanica* L. subsp. *azorica* (Moui.) Franco

RUTACEAE

*Ruta microcarpa* Svent.

SANTALACEAE

*Kunkeliella canariensis* Stearn

*Kunkeliella psihotoclada* (Svent.) Stearn

*Kunkeliella subsucculenta* Kämmer

SAPOTACEAE

*Sideroxylon marmulano* Banks ex Lowe

SAXIFRAGACEAE

*Saxifraga portosanctana* Boiss.

## SCROPHULARIACEAE

*Euphrasia azorica* H. C. Watson

*Euphrasia grandiflora* Hochst.

*Isoplexis chalcantha* Svent. & O' Shanahan

*Isoplexis isabelliana* (Webb & Berthel.) Masferrer

## SELAGINACEAE

*Globularia ascanii* D. Bramwell & Kunkel

*Globularia sarcophylla* Svent.

## SOLANACEAE

*Solanum lidii* Sunding

## UMBELLIFERAE

*Ammi trifoliatum* (Wats.) Trel.

*Bunium brevifolium* Lowe

*Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel

*Chaerophyllum azoricum* Trel.

*Monizia edulis* Lowe

*Ferula latipinna* Santos

*Sanicula azorica* Gunthn. ex Seub.

## VIOLACEAE

*Viola paradoxa* Lowe

## BRYOPHYTA

### BRYOPSIDA: MUSCI

## ECHINODIACEAE

*Echinodium spinosum* (Mitt.) Jur.

## POTTIACEAE

*Bryoerythrophyllum machadoanum* (Sergio) M. Hill

## THAMNIACEAE

Thamnobryum fernandesii Sergio

## APPENDIX II

### STRICTLY PROTECTED FAUNA SPECIES

#### VERTEBRATES

(Med.) = in the Mediterranean

#### Mammals

##### INSECTIVORA

###### *Erinaceidae*

\* Atelerix algirus (Erinaceus algirus)

###### *Soricidae*

\* Crocidura suaveolens ariadne (Crocidura ariadne)

\* Crocidura russula cypria (Crocidura cypria)

Crocidura canariensis

###### *Talpidae*

Desmana moschata

Galemys pyrenaicus (Desmana pyrenaica)

##### MICROCHIROPTERA

all species except Pipistrellus pipistrellus

toutes les espèces - l'exception de Pipistrellus pipistrellus

##### RODENTIA

###### *Sciuridae*

Pteromys volans (Sciuropterus russicus)

Sciurus anomalus

\* Spermophilus citellus (Citellus citellus)

Spermophilus suslicus (Citellus suslicus)

###### *Muridae*

Cricetus cricetus

Mesocricetus newtoni

\* Microtus bavaricus (Pitymys bavaricus)

Microtus cabrerae

Microtus taticus

Spalax graecus

*Gliridae*

Dryomis laniger

Myomimus roachi (Myomimus bulgaricus)

*Zapodidae*

Sicista betulina

Sicista subtilis

*Hystricidae*

Hystrix cristata

CARNIVORA

*Canidae*

Alopex lagopus

Canis lupus

Cuon alpinus

*Ursidae*

all species/toutes les espèces

*Mustelidae*

Gulo gulo

Mustela eversmannii

Mustela lutreola (Lutreola lutreola)

Lutra lutra

Vormela peregrina

*Felidae*

*Caracal caracal*

*Felis silvestris*

\* *Lynx pardinus* (*Lynx pardina*)

*Panthera pardus*

*Panthera tigris*

*Odobenidae*

*Odobenus rosmarus*

*Phocidae*

*Monachus monachus*

*Phoca hispida saimensis*

*Phoca hispida ladogensis*

**ARTIODACTYLA**

*Cervidae*

*Cervus elaphus corsicanus*

*Bovidae*

*Capra aegagrus*

*Capra pyrenaica pyrenaica*

*Gazella subgutturosa*

*Gazella dorcas*

*Ovibos moschatus*

*Rupicapra rupicapra ornata*

**CETACEA**

*Monodontidae*

*Monodon monoceros*

*Delphinidae*

*Delphinus delphis*

*Globicephala macrorhynchus*

*Globicephala melas*

*Grampus griseus*

*Lagenorhynchus acutus*

*Lagenorhynchus albirostris*

*Orcinus orca*

*Pseudorca crassidens*

*Steno bredanensis*

*Stenella coeruleoalba*

*Stenela frontalis*

*Tursiops truncatus (tursio)*

*Phocoenidae*

*Phocoena phocoena*

*Physeteridae*

*Kogia breviceps*

*Kogia simus (Med.)*

*Physeter macrocephalus (Med.)*

*Ziphiidae*

*Hyperoodon rostratus*

*Mesoplodon bidens*

*Mesoplodon densirostris (Med.)*

*Mesoplodon mirus*

*Ziphius cavirostris*

*Balaenopteridae*

*Balaenoptera acutorostrata (Med.)*

*Balaenoptera borealis (Med.)*

*Balaenoptera edeni*

*Balaenoptera physalus*

Megaptera novaeangliae (longimana, nodosa)

Sibbaldus (Balaenoptera) musculus

**Balaenidae**

Balaena mysticetus

Eubalaena glacialis

**Birds**

**GAVIFORMES**

*Gaviidae*

all species/toutes les espèces

**PODICIPEDIFORMES**

*Podicipedidae*

Podiceps auritus

Podiceps grisigena

Podiceps nigricollis (caspicus)

Podiceps ruficollis

**PROCELLARIIFORMES**

*Hydrobatidae*

all species/toutes les espèces

*Procellariidae*

Bulweria bulwerii

Procellaria diomedea

Pterodroma madeira

Pterodroma feae

Puffinus assimilis baroli

Puffinus puffinus

Puffinus yelkouan

**PELECANIFORMES**

*Phalacrocoracidae*

Phalocrocorax aristotelis (Med.)

Phalocrocorax pygmaeus

*Pelecanidae*

all species/toutes les espèces

CICONIIFORMES

*Ardeidae*

Ardea purpurea

Ardeola ralloides

Botaurus stellaris

Bulbucus (Ardeola) ibis

Casmerodius albus (Egretta alba)

Egretta garzetta

Ixobrychus minutus

Nycticorax nycticorax

*Ciconiidae*

all species/toutes les espèces

*Threskiornithidae*

all species/toutes les espèces

*Phoenicopteridae*

Phoenicopterus ruber

ANSERIFORMES

*Anatidae*

Anser erythropus

Branta leucopsis

Branta ruficollis

Bucephala islandica

*Cygnus cygnus*

*Cygnus bewickii (columbianus)*

*Histrionicus histrionicus*

*Marmaronetta (Anas) angustirostris*

*Mergus albellus*

*Oxyura leucocephala*

*Polysticta stelleri*

*Somateria spectabilis*

*Tadorna tadorna*

*Tadorna ferruginea*

## FALCONIFORMES

all species/toutes les espèces

## GALLIFORMES

### *Tetraonidae*

*Tetrao urogallus cantabricus*

## GRUIFORMES

### *Turnicidae*

*Turnix sylvatica*

### *Gruidae*

all species/toutes les espèces

### *Rallidae*

*Crex crex*

*Fulica cristata*

*Porphyrio porphyrio*

*Porzana porzana*

*Porzana pusilla*

*Porzana parva*

*Otididae*

all species/toutes les espèces

CHARADRIIFORMES

*Charadriidae*

*Arenaria interpres*

*Charadrius alexandrinus*

*Charadrius dubius*

*Charadrius hiaticula*

*Charadrius leschenaulti*

*Eudromias morinellus*

*Hoplopterus spinosus*

*Scolopacidae*

*Calidris alba*

*Calidris alpina*

*Calidris ferruginea*

*Calidris maritima*

*Calidris minuta*

*Calidris temminckii*

*Gallinago media*

*Limicola falcinellus*

*Numenius tenuirostris*

*Tringa cinerea*

*Tringa glareola*

*Tringa hypoleucos*

*Tringa ochropus*

*Tringa stagnatilis*

*Recurvirostridae*

all species/toutes les espèces

*Phalaropodidae*

all species/toutes les espèces

*Burhinidae*

Burhinus oedicnemus

*Glareolidae*

all species/toutes les espèces

*Laridae*

Chlidonias hybrida

Chlidonias leucopterus

Chlidonias niger

Gelochelidon nilotica

Hydroprogne caspia

Larus audouinii

Larus genei

Larus melanocephalus

Larus minutus

Larus (Xenia) sabini

Pagophila eburnea

Sterna albifrons

Sterna dougallii

Sterna hirundo

Sterna paradisaea (macrura)

Sterna sandvicensis

COLUMBIFORMES

*Pteroclididae*

all species/toutes les espèces

*Columbidae*

*Columba bollii*

*Columba junoniae*

CUCULIFORMES

*Cuculidae*

*Clamator glandarius*

STRIGIFORMES

all species/toutes les espèces

CAPRIMULGIFORMES

*Caprimulgidae*

all species/toutes les espèces

APODIFORMES

*Apodidae*

*Apus caffer*

*Apus melba*

*Apus pallidus*

*Apus unicolor*

CORACIIFORMES

*Alcedinidae*

*Alcedo atthis*

*Ceryle rudis*

*Halcyon smyrnensis*

*Meropidae*

*Merops apiaster*

*Coraciidae*

*Coracias garrulus*

*Upupidae*

*Upupa epops*

PICIFORMES

all species/toutes les espèces

PASSERIFORMES

*Alaudidae*

*Calandrella brachydactyla*

*Calandrella rufescens*

*Chersophilus duponti*

*Eremophila alpestris*

*Galerida theklae*

*Melanocorypha bimaculata*

*Melanocorypha calandra*

*Melanocorypha leucoptera*

*Melanocorypha yeltoniensis*

*Hirundinidae*

all species/toutes les espèces

*Motacillidae*

all species/toutes les espèces

*Pycnonotidae*

*Pyconotus barbatus*

*Laniidae*

all species/toutes les espèces

*Bombycillidae*

*Bombycilla garrulus*

*Cinclidae*

*Cinclus cinclus*

*Troglodytidae*

*Troglodytes troglodytes*

*Prunellidae*

all species/toutes les espèces

*Muscicapidae*

*Turdinae*

*Cercotrichas galactotes*

*Erithacus rubecula*

*Irania gutturalis*

*Luscinia luscinia*

*Luscinia megarhynchos*

*Luscinia (Cyanosylvia) svecica*

*Monticola saxatilis*

*Monticola solitarius*

*Oenanthe finischii*

*Oenanthe hispanica*

*Oenanthe isabellina*

*Oenanthe leucura*

*Oenanthe oenanthe*

*Oenanthe pleschanka (leucomela)*

*Phoenicurus ochruros*

*Phoenicurus phoenicurus*

*Saxicola dacotiae*

*Saxicola rubetra*

*Saxicola torquata*

*Tarsiger cyanurus*

*Turdus torquatus*

*Sylviinae*

all species/toutes les espèces

*Regulinae*

all species/toutes les espèces

*Muscicapinae*

all species/toutes les espèces

*Timallinae*

Panurus biarmicus

*Paridae*

all species/toutes les espèces

*Sittidae*

all species/toutes les espèces

*Certhiidae*

all species/toutes les espèces

*Emberizidae*

Calcarius lapponicus

Emberiza aureola

Emberiza caesia

Emberiza cia

Emberiza cineracea

Emberiza cirlus

Emberiza citrinella

Emberiza leucocephala

Emberiza melanocephala

Emberiza pusilla

Emberiza rustica

Emberiza schoeniclus

Plectrophenax nivalis

*Fringillidae*

*Carduelis cannabina*

*Carduelis carduelis*

*Carduelis chloris*

*Carduelis flammea*

*Carduelis flavirostris*

*Carduelis hornemannii*

*Carduelis spinus*

*Carpodacus erythrinus*

*Coccothraustes coccothraustes*

*Fringilla teydea*

*Loxia curvirostra*

*Loxia leucoptera*

*Loxia pityopsittacus*

*Loxia scotica*

*Pinicola enucleator*

*Rhodopechys githaginea*

*Serinus citrinella*

*Serinus pusillus*

*Serinus serinus*

*Ploceidae*

*Montrifringilla nivalis*

*Petronia petronia*

*Sturnidae*

*Sturnus roseus*

*Sturnus unicolor*

*Oriolidae*

Oriolus oriolus

*Corvidae*

Cyanopica cyanus

Nucifraga caryocatactes

Perisoreus infaustus

Pyrrhocorax graculus

Pyrrhocorax pyrrhocorax

**Reptiles**

TESTUDINES

*Testudinidae*

Testudo graeca

Testudo hermanni

Testudo marginata

*Emydidae*

Emys orbicularis

Mauremys caspica1

*Dermochelyidae*

Dermochelys coriacea

*Cheloniidae*

Caretta caretta

Chelonia mydas

Eretmochelys imbricata

Lepidochelys kempii

*Trionychidae*

Rafetus euphraticus

Trionyx triunguis

SAURIA

*Gekkonidae*

*Cyrtodactylus kotschy*

*Tarentola angustimentalis*

*Tarentola boettgeri*

*Tarentola delalandii*

*Tarentola gomerensis*

*Phyllodactylus europaeus*

*Agamidae*

\* *Stellio stellio* (*Agama stellio*)

*Chamaeleontidae*

*Chamaeleo chamaeleon*

*Lacertidae*

*Algyrodes fitzingeri*

*Algyrodes marchi*

*Algyrodes moreoticus*

*Algyrodes nigropunctatus*

\* *Archaeolacerta bedriagae* (*Lacerta bedriagae*)

\* *Archaeolacerta monticola* (*Lacerta monticola*)

*Gallotia galloti*

\* *Gallotia simonyi* (*Lacerta simonyi*)

*Gallotia stehlini*

*Lacerta agilis*

*Lacerta clarkorum*

*Lacerta dugesii*

*Lacerta graeca*

*Lacerta horvathi*

*Lacerta lepida*

*Lacerta parva*

*Lacerta princeps*

*Lacerta schreiberi*

*Lacerta trilineata*

*Lacerta viridis*

*Ophisops elegans*

*Podarcis erhardii*

*Podarcis filfolensis*

*Podarcis lilfordi*

*Podarcis melisellensis*

*Podarcis milensis*

*Podarcis muralis*

*Podarcis peloponnesiaca*

*Podarcis pityusensis*

*Podarcis sicula*

*Podarcis taurica*

*Podarcis tiliguerta*

*Podarcis wagleriana*

*Anguidae*

*Ophisaurus apodus*

*Scincidae*

*Ablepharus kitaibelii*

*Chalcides bedriagai*

*Chalcides ocellatus*

*Chalcides sexlineatus*

\* *Chalcides simonyi* (*Chalcides occidentalis*)

*Chalcides viridianus*

Ophiomorus punctatissimus

OPHIDIA

*Colubridae*

Coluber cypriensis

Coluber gemonensis

Coluber hippocrepis

\* Coluber jugularis2

\* Coluber najadum3

Coluber viridiflavus

Coronella austriaca

Elaphe longissima

Elaphe quatuorlineata

Elaphe situla

Natrix megalocephala

Natrix tessellata

Telescopus fallax

*Viperidae*

Vipera albizona

Vipera ammodytes

Vipera barani

Vipera kaznakovi

Vipera latasti

\* Vipera labetina4

Vipera pontica

Vipera ursinii

Vipera wagneri

Vipera xanthina

## **Amphibians**

### CAUDATA

#### *Salamandridae*

Chioglossa lusitanica

Euproctus asper

Euproctus montanus

Euproctus platycephalus

\* Mertensiella luschani (Salamandra luschani)

\* Salamandra atra<sup>5</sup>

Salamandrina terdigitata

Triturus carnifex

Triturus cristatus

Triturus dobrogicus

Triturus italicus

Triturus karelinii

Triturus montandoni

#### *Plethodontidae*

\* Speleomantes flavus (Hydromantes flavus)

\* Speleomantes genei (Hydromantes genei)

\* Speleomantes imperialis (Hydromantes imperialis)

\* Speleomantes italicus (Hydromantes italicus)

\* Speleomantes supramontis (Hydromantes supramontis)

#### *Proteidae*

Proteus anguinus

### ANURA

#### *Discoglossidae*

Alytes cisternasii

*Alytes muletensis*

*Alytes obstetricans*

*Bombina bombina*

*Bombina variegata*

*Discoglossus galganoi*

*Discoglossus jeanneae*

*Discoglossus montalentii*

*Discoglossus pictus*

*Discoglossus sardus*

*Neurergus crocatus*

*Neurergus strauchi*

*Pelobatidae*

*Pelobates cultripes*

*Pelobates fuscus*

*Pelobates syriacus*

*Pelodytes caucasicus*

*Bufonidae*

*Bufo calamita*

*Bufo viridis*

*Hylidae*

*Hyla arborea*

*Hyla meridionalis*

*Hyla sarda*

*Ranidae*

*Rana arvalis*

*Rana dalmatina*

*Rana holtzi*

Rana iberica

Rana italica

Rana latastei

## Fish

CHONDRICHTHYES

PLEUROTREMATA

*Cetorhinidae*

Cetorhinus maximus (Med.)

*Lamnidae*

Carcharodon carcharias (Med.)

OSTEICHTHYES

PETROMYZONIFORMES

*Petromyzonidae*

Lethenteron zanandrai (Med.)

ACIPENSERIFORMES

*Acipenseridae*

Acipenser naccarii

Acipenser sturio (Med.)

Huso huso (Med.)

SALMONIFORMES

*Umbridae*

Umbra krameri

CYPRINIFORMES

*Cyprinidae*

Pomatoschistus canestrinii (Med.)

Pomatoschistus tortonesei (Med.)

SYNENTOGNATHI

*Belonidae*

Hippocampus hippocampus (Med.)

Hippocampus ramulosus (Med.)

**ATHERINIFORMES**

*Cyprinodontidae*

Aphanius fasciatus (Med.)

Aphanius iberus (Med.)

Valencia hispanica

Valencia letourneuxi

**PERCIFORMES**

*Percidae*

Zingel asper

**CHIMAERIFORMES**

*Chimaeridae*

Mobula mobular (Med.)

**INVERTEBRATES**

**Arthropods**

**INSECTA**

*Mantodea*

Apteromantis aptera

*Odonata*

Aeshna viridis

Brachythemis fuscopalliata

Calopteryx syriaca

Coenagrion freyi

Coenagrion mercuriale

Cordulegaster trinacriae

*Gomphus graslinii*

*Leucorrhinia albifrons*

*Leucorrhinia caudalis*

*Leucorrhinia pectoralis*

*Lindenia tetraphylla*

*Macromia splendens*

*Ophiogomphus cecilia*

*Oxygastra curtisii*

*Stylurus (=Gomphus) flavipes*

*Sympetrum braueri*

*Orthoptera*

*Baetica ustulata*

*Saga pedo*

*Coleoptera*

*Buprestis splendens*

*Carabus olympiae*

*Cerambyx cerdo*

*Cucujus cinnaberinus*

*Dytiscus latissimus*

*Graphoderus bilineatus*

*Osmoderma eremita*

*Rosalia alpina*

*Lepidoptera*

*Apatura metis*

*Coenonympha hero*

*Coenonympha oedippus*

*Erebia calcaria*

*Erebia christi*

*Erebia sudetica*

*Eriogaster catax*

*Euphydryas (Eurodryas) aurinia*

*Fabriciana elisa*

*Hyles hippophaes*

*Hypodryas maturna*

*Lopinga achine*

*Lycaena dispar*

*Maculinea arion*

*Maculinea nausithous*

*Maculinea teleius*

*Melanargia arge*

*Papilio alexanor*

*Papilio hospiton*

*Parnassius apollo*

*Parnassius mnemosyne*

*Plebicula golgus*

*Polyommatus galloii*

*Polyommatus humedasae*

*Proserpinus prosperpina*

*Zerynthia polyxena*

**ARACHNIDA**

*Araneae*

*Macrothele calpeiana*

**CRUSTACEA**

*Decapoda*

Ocypode cursor (Med.)

Pachyplasma giganteum (Med.)

## Molluscs

### GASTROPODA

#### *Dyotocardia*

Gibbula nivosa (Med.)

Patella ferruginea (Med.)

Patella nigra (Med.)

#### *Monotocardia*

Charonia rubicunda (= C. lampas = C. nodiferum) (Med.)

Charonia tritonis (= C. seguenziae) (Med.)

Dendropoma petraeum (Med.)

Erosaria spurca (Med.)

Luria lurida (=Cypraea lurida) (Med.)

Mitra zonata (Med.)

Ranella olearia (Med.)

Schilderia achatidea (Med.)

Tonna galea (Med.)

Zonaria pyrum (Med.)

#### *Stylommatophora*

Caseolus calculus

Caseolus commixta

Caseolus sphaerula

Discus defloratus6

Discus guerinianus

Discula leacockiana

Discula tabellata

*Discula testudinalis*

*Discula turricula*

*Elona quimperiana*

*Geomalacus maculosus*

*Geomitra moniziana*

*Helix subplicata*

*Leiostyla abbreviata*

*Leiostyla cassida*

*Leiostyla corneocostata*

*Leiostyla gibba*

*Leiostyla lamellosa*

## BIVALVIA

### *Unionoida*

*Margaritifera auricularia*

### *Mytiloida*

*Lithophaga lithophaga* (Med.)

*Pinna pernula* (Med.)

### *Myoida*

*Pholas dactylus* (Med.)

## Echinoderms

### ASTERIDAE

*Asterina pancerii* (Med.)

*Ophidiaster ophidianus* (Med.)

### ECHINIDAE

*Centrostephanus longispinus* (Med.)

## Cnidarians

## HYDROZOA

*Errina aspera* (Med.)

**ANTHOZOA**

*Astroides calyculus* (Med.)

*Gerardia savaglia* (Med.)

**Sponges**

**PORIFERA**

*Aplysina cavernicola* (Med.)

*Asbestopluma hypogea* (Med.)

*Axinelle polyplodes* (Med.)

*Petrobiona massiliana* (Med.)

**Notes to Appendix II**

On 3 December 1993 the Standing Committee to the Convention adopted the following Recommendation (No. 39 (1993)):

The Standing Committee of the Convention on the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats, acting under the terms of Article 14 of the Convention Recommends that Contracting Parties take into consideration the following technical notes while implementing the Convention. Asterisks have been written where the name of species has been changed to a more recent one, but the old name is kept in brackets. Footnotes have been used to update taxonomically some taxa.

1 *Mauremys caspica* has been divided into two new species:

*Mauremys caspica*

*Mauremys leprosa* (*Mauremys caspica leprosa*)

2 *Coluber jugularis* has been divided into two new species:

*Coluber jugularis*

*Coluber caspicus* (*Culuber jugularis caspicus*)

3 *Coluber najadum* has been divided into two new species:

*Coluber najadum*

*Coluber rubriceps* (*Coluber najadum rubriceps*)

4 *Vipera lebetina* has been divided into two new species:

*Vipera lebetina*

*Vipera schweizeri* (*Vipera lebetina schweizeri*)

5 *Salamandra atra* has been divided into two new species:

*Salamandra atra*

*Salamandra lanzai* (*Salamandra atra lanzai*)

6 *Discus defloratus*: This species is no longer recognised as a taxonomically valid species as it was described from a few specimens, now recognised as belonging to a different species of *Discus*.

## APPENDIX III

### PROTECTED FAUNA SPECIES

#### VERTEBRATES

##### **Mammals**

###### INSECTIVORA

*Erinaceidae*

*Erinaceus europaeus*

*Soricidae*

all species/toutes les espèces

###### MICROCHIROPTERA

*Vespertilionidae*

*Pipistrellus pipistrellus*

###### DUPLICIDENTATA

*Leporidae*

*Lepus capensis* (*europaeus*)

*Lepus timidus*

###### RODENTIA

*Sciuridae*

*Marmota marmota*

*Sciurus vulgaris*

*Castoridae*

*Castor fiber*

*Muridae*

*Micromys minutus* (lebrunii)

*Micromys minutus* (oeconomus)

*Gliridae*

All species/toutes les espèces

CETACEA

All species not mentioned in Appendix II/

Toutes les espèces non mentionnées - l'annexe II

CARNIVORA

*Mustelidae*

*Martes foina*

*Martes martes*

*Meles meles*

*Mustela erminea*

*Mustela nivalis*

*Putorius* (*Mustela*) *putorius*

*Viverridae*

all species/toutes les espèces

*Felidae*

*Lynx lynx*

*Phocidae*

*Cystophora cristata*

*Erignathus barbatus*

*Pagophilus groenlandicus* (*Phoca groenlandica*)

*Phoca vitulina*

*Phoca hispida* (*Pusa hispida*)

*Halichoerus grypus*

ARTIODACTYLA

*Suidae*

*Sus scrofa meridionalis*

*Cervidae*

all species/toutes les espèces

*Bovidae*

*Bison bonasus*

*Capra ibex*

*Capra pyrenaica*

*Ovis aries* (musimon, ammon)

*Rupicapra rupicapra*

**Birds/Oiseaux**

All species not included in Appendix II with the exception of:

Toutes les espèces non incluses dans l'Annexe II - l'exception de:

*Columba palumbus*

*Corvus corone* (corone and/et cornix)

*Corvus frugilegus*

*Corvus monedula*

*Garrulus glandarius*

*Larus argentatus*

*Larus fuscus*

*Larus marinus*

*Passer domesticus*

*Sturnus vulgaris*

*Pica pica*

**Reptiles**

All species not included in Appendix II

Toutes les espèces non incluses dans l'annexe II

## **Amphibians/Amphiens**

All species not included in Appendix II

Toutes les espèces non incluses dans l'annexe II

## **Fish**

### **CHONDRICHTHYES**

#### PLEUROTREMATA

##### *Lamnidae*

*Isurus oxyrinchus* (Med.)

*Lamna nasus* (Med.)

##### *Carcharhinidae*

*Prionace glauca* (Med.)

##### *Squatatinidae*

*Squatina squatina* (Med.)

#### HYPOTREMATA

##### *Rajidae*

*Raja alba* (Med.)

### **OSTEICHTHYES**

#### PETROMYZONIFORMES

##### *Petromyzonidae*

*Eudontomyzon hellenicum*

*Eudontomyzon mariae*

*Eudontomyzon vladykovi*

*Lampetra fluviatilis*

*Lampetra planeri*

*Lampetra zanandreai*

*Petromyzon marinus*

#### ACIPENSERIFORMES

*Acipenseridae*

Acipenser ruthenus

Acipenser stellatus

Huso huso

CLUPEIFORMES

*Clupeidae*

Alosa alosa

Alosa fallox

Alosa pontica

SALMONIFORMES

*Coregonidae*

Coregonus

all species/toutes les espèces

*Thymallidae*

Thymallus thymallus

*Salmonidae*

Hucho hucho

Salmo salar (\*)

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 willkommii*

*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*

*Cobitidae*

*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

*Cyprinodontidae*

Aphanius fasciatus

Aphanius iberus

GASTEROSTEIFORMES

*Syngnathidae*

Syngnathus abaster

Syngnathus nigrolineatus

*Gasterosteidae*

Pungitius hellenicus

Tuntitius platygaster

SCORPAENIFORMES

*Cottidae*

Cottus poecilopus

Myoxocephalus quadricornis

PERCIFORMES

*Serranidae*

Epinephelus marginatus (Med.)

*Sciaenidae*

*Sciaena umbra* (Med.)

*Umbrina cirrosa* (Med.)

*Percidae*

*Gymnocephalus baloni*

*Gymnocephalus schraetzer*

*Stizostedion volgense*

*Zingel streber*

*Zingel zingel*

*Blenniidae*

*Blennius fluviatilis*

*Gobiidae*

*Gobius fluviatilis*

*Gobius kessleri*

*Gobius nigricans*

*Gobius ophiocephalus*

*Gobius syrman*

*Gobius thressalus*

*Padogobius martensi*

*Padogobius panizzai*

*Pomatoschistus canestrini*

*Pomatoschistus microps*

*Pomatoschistus minutus*

*Proterorhinus marmoratus*

**INVERTEBRATES**

**Arthropods**

**INSECTA**

*Coleoptera*

*Lucanus cervus*

*Lepidoptera*

*Graellsia isabellae*

**CRUSTACEA**

*Decapoda*

*Astacus astacus*

*Austropotamobius pallipes*

*Austropotamobius torrentium*

*Homarus gammarus* (Med.)

*Maja squinado* (Med.)

*Palinurus elephas* (Med.)

*Scyllarides latus* (Med.)

*Syklärideres pigmaeus* (Med.)

*Scyllarus arctus* (Med.)

**Molluscs**

**GASTROPODA**

*Stylommatophora*

*Helix pomatia*

**BIVALVIA**

*Unionida*

*Margaritifera margaritifera*

*Microcondymaea compressa*

*Unio elongatulus*

**Annelids**

**HIRUDINEA**

*Arhychobdella*

Hirudo medicinalis

**Echinoderms**

ECHINOIDEA

Paracentrotus lividus (Med.)

**Cnidarians**

HEXACORALLIA

Antipathes sp. plur. (Med.)

ALCIONARIA

Corallium rubrum (Med.)

**Sponges**

PORIFERA

Hippospongia communis (Med.)

Spongia agaricina (Med.)

Spongia officinalis (Med.)

Spongia zimocca (Med.)

(\*) The provisions for this appendix shall not apply to salmon in sea waters.

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

**APPENDIX IV**

PROHIBITED MEANS AND METHODS OF KILLING, CAPTURE AND OTHER FORMS OF  
EXPLOITATION

MAMMALS

Snares

Live animals used as decoys which are blind or mutilated

Tape recorders

Electrical devices capable of killing and stunning

Artificial light sources

Mirrors and other dazzling devices

Devices for illuminating targets

Sighting devices for night shooting comprising an electronic image magnifier or image converter

Explosives1

Nets2

Traps2

Poison and poisoned or anaesthetic bait

Gassing or smoking out

Semi-automatic or automatic weapons with a magazine capable of holding more than two rounds of ammunition

Aircraft

Motor vehicles in motion

Snares3

Limes

Hooks

Live birds used as decoys which are blind or mutilated

Tape recorders

Electrical devices capable of killing and stunning

Artificial light sources

Mirrors and other dazzling devices

Devices for illuminating targets

Sighting devices for night shooting comprising an electronic image magnifier or image converter

Explosives

Nets

Traps

Poison and poisoned or anaesthetic bait

Semi-automatic or automatic weapons with a magazine capable of holding more than two rounds of ammunition

Aircraft

Motor vehicles in motion

## FRESHWATER FISH

Explosives

Firearms

Poisons

Anaesthetics

Electricity with alternating current

Artificial light sources

## CRAYFISH

Explosives

Poisons

1 Except for whale hunting

2 If applied for large scale or non-selective capture or killing BIRDS

3 Except Lagopus north of latitude 580N

## Članak 3.

Na temelju članka 22. stavka 1., a u svezi s člankom 5. i 6. Konvencije, Republika Hrvatska izražava rezerve za sljedeće vrste:

### 1. Dodatak I.

- plivajuća nepačka (*Salvinia natans*) - zaštita se neće primjenjivati na ribnjacima,
- rašac (*Trapa natans*) - zaštita se neće primjenjivati na ribnjacima,
- sibirska rabarbara (*Rheum rhabonticum*).

### 2. Dodatak II.

- divlja mačka (*Felis silvestris*) - smatrat će se vrstom iz Dodatka III.,
- medvjed (*Ursus arctos*) - smatrat će se vrstom iz Dodatka III.,
- poskok (*Vipera ammodytes*) - smatrat će se vrstom iz Dodatka III.

### 3. Dodatak III.

- ježinac (*Paracentrotus lividus*).

## Članak 4.

Za provedbu ovoga Zakona nadležno je središnje tijelo državne uprave nadležno za zaštitu prirode.

## Članak 5.

Ovlašćuje se Vlada Republike Hrvatske za donošenje propisa za izvršenje ovoga Zakona.

Na dan stupanja na snagu ovoga Zakona Konvencija iz članka 1. ovoga Zakona za Republiku Hrvatsku nije na snazi, te će se podaci o njezinom stupanju na snagu objaviti sukladno odredbi članka 30. stavka 3. Zakona o sklapanju i izvršavanju međunarodnih ugovora.

## Članak 6.

Ovaj Zakon stupa na snagu osmoga dana od objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 018-05/00-01/03  
Zagreb, 13. travnja 2000.

ZASTUPNIČKI DOM HRVATSKOGA DRŽAVNOG SABORA

Predsjednik  
Zastupničkog doma  
Hrvatskoga državnog sabora  
**Zlatko Tomčić, dipl. ing., v. r.**