

32006L0105

L 363/368

JURNALUL OFICIAL AL UNIUNII EUROPENE

20.12.2006

**DIRECTIVA 2006/105/CE A CONSILIULUI  
din 20 noiembrie 2006**

**de adaptare a Directivelor 79/409/CEE, 92/43/CEE, 97/68/CE, 2001/80/CE și 2001/81/CE în domeniul  
mediului, ca urmare a aderării Bulgariei și a României**

CONSILIUL UNIUNII EUROPENE,

Articolul 2

având în vedere Tratatul de instituire a Comunității Europene,  
având în vedere Tratatul de aderare a Bulgariei și a României <sup>(1)</sup>,  
în special articolul 4 alineatul (3),  
având în vedere Actul de aderare a Bulgariei și a României,  
în special articolul 56,  
având în vedere propunerea Comisiei,

întrucât:

- (1) În temeiul articolului 56 din Actul de aderare, în cazul în care actele instituțiilor rămân în vigoare după 1 ianuarie 2007 și este necesar să fie adaptate ca urmare a aderării, iar adaptările necesare nu au fost prevăzute în Actul de aderare sau în anexele la acesta, actele necesare urmează să fie adoptate de către Consiliu, cu excepția cazului în care Comisia a adoptat actul original.
- (2) Actul final al Conferinței care a elaborat Tratatul de aderare a arătat că Înaltele Părți Contractante au ajuns la un acord politic cu privire la o serie de adaptări care, ca urmare a aderării, este necesar să fie aduse unor acte adoptate de instituții și a invitat Consiliul și Comisia să adopte aceste adaptări înainte de aderare, completate și actualizate, după caz, pentru a ține seama de evoluția dreptului Uniunii.
- (3) Prin urmare, Directivele 79/409/CEE <sup>(2)</sup>, 92/43/CEE <sup>(3)</sup>, 97/68/CE <sup>(4)</sup>, 2001/80/CE <sup>(5)</sup> și 2001/81/CE <sup>(6)</sup> ar trebui să fie modificate în consecință,

(1) Statele membre pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive până la data aderării Bulgariei și a României la Uniunea Europeană. Comisiei îi sunt comunicate de îndată de către statele membre textele acestor acte, precum și un tabel de corespondență între aceste acte și prezenta directivă.

Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri.

(2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.

Articolul 3

Prezenta directivă intră în vigoare sub rezerva intrării în vigoare a Tratatului de aderare a Bulgariei și a României și la data intrării în vigoare a acestuia.

Articolul 4

Prezenta directivă se adresează statelor membre.

ADOPTĂ PREZENTA DIRECTIVĂ:

Adoptată la Bruxelles, 20 noiembrie 2006.

Articolul 1

Directivele 79/409/CEE, 92/43/CEE, 97/68/CE, 2001/80/CE și 2001/81/CE se modifică astfel cum se prevede în anexă.

Pentru Consiliu

Președintele

J. KORKEAOJA

<sup>(1)</sup> JO L 157, 21.6.2005, p. 11.

<sup>(2)</sup> JO L 103, 25.4.1979, p. 1.

<sup>(3)</sup> JO L 206, 22.7.1992, p. 7.

<sup>(4)</sup> JO L 59, 27.2.1998, p. 1.

<sup>(5)</sup> JO L 309, 27.11.2001, p. 1.

<sup>(6)</sup> JO L 309, 27.11.2001, p. 22.

## ANEXĂ

## MEDIU

## A. PROTECȚIA NATURII

1. 31979 L 0409: Directiva 79/409/CEE a Consiliului din 2 aprilie 1979 privind conservarea păsărilor sălbatice (JO L 103, 25.4.1979, p. 1), astfel cum a fost modificată prin:

— 11979 H: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Elene (JO L 291, 19.11.1979, p. 17);

— 31981 L 0854: Directiva 81/854/CEE a Consiliului din 19.10.1981 (JO L 319, 7.11.1981, p. 3);

— 11985 I: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Regatului Spaniei și a Republicii Portugheze (JO L 302, 15.11.1985, p. 23);

— 31985 L 0411: Directiva 85/411/CEE a Comisiei din 25.7.1985 (JO L 233, 30.8.1985, p. 33);

— 31986 L 0122: Directiva 86/122/CEE a Consiliului din 8.4.1986 (JO L 100, 16.4.1986, p. 22);

— 31990 L 0656: Directiva 90/656/CEE a Consiliului din 4.12.1990 (JO L 353, 17.12.1990, p. 59);

— 31991 L 0244: Directiva 91/244/CEE a Comisiei din 6.3.1991 (JO L 115, 8.5.1991, p. 41);

— 31994 L 0024: Directiva 94/24/CE a Consiliului din 8.6.1994 (JO L 164, 30.6.1994, p. 9);

— 11994 N: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Austria, a Republicii Finlanda și a Regatului Suediei (JO C 241, 29.8.1994, p. 21);

— 31997 L 0049: Directiva 97/49/CE a Comisiei din 29.7.1997 (JO L 223, 13.8.1997, p. 9);

— 12003 T: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Cehe, a Republicii Estonia, a Republicii Cipru, a Republicii Letonia, a Republicii Lituania, a Republicii Ungare, a Republicii Malta, a Republicii Polonia, a Republicii Slovenia și a Republicii Slovace (JO L 236, 23.9.2003, p. 33);

— 32003 R 0807: Regulamentul (CE) nr. 807/2003 al Consiliului din 14.4.2003 (JO L 122, 16.5.2003, p. 36).

Anexele I, II/1, II/2, III/1 și III/2 se înlocuiesc cu următorul text:

„ ПРИЛОЖЕНИЕ I — ANEXO I — PŘÍLOHA I — BILAG I — ANHANG I — I LISA — ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I — ANNEX I — ANNEXE I — ALLEGATO I — I PIELIKUMS — I PRIEDAS — I. MELLÉKLET — ANNESS I — BIJLAGE I — ZAŁĄCZNIK I — ANEXO I — ANEXA I — PRÍLOHA I — PRILOGA I — LIITE I — BILAGA I

## (a) GAVIIFORMES

## Gaviidae

*Gavia stellata*

*Gavia arctica*

*Gavia immer*

## PODICIPEDIFORMES

## Podicipedidae

*Podiceps auritus*

## PROCELLARIIFORMES

## Procellariidae

*Pterodroma madeira*

*Pterodroma feae*

*Bulweria bulwerii*

*Calonectris diomedea*

*Puffinus puffinus mauretanicus* (*Puffinus mauretanicus*)

*Puffinus yelkouan*

*Puffinus assimilis*

## Hydrobatidae

*Pelagodroma marina*

*Hydrobates pelagicus*

*Oceanodroma leucorhoa*

*Oceanodroma castro*

## PELECANIFORMES

## Pelecanidae

*Pelecanus onocrotalus*

*Pelecanus crispus*

## Phalacrocoracidae

*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*

*Phalacrocorax pygmeus*

## CICONIIFORMES

## Ardeidae

*Botaurus stellaris*

*Ixobrychus minutus*

*Nycticorax nycticorax*

*Ardeola ralloides*

*Egretta garzetta*

*Egretta alba* (*Ardea alba*)

*Ardea purpurea*

## Ciconiidae

*Ciconia nigra*

*Ciconia ciconia*

## Threskiornithidae

*Plegadis falcinellus*

*Platalea leucorodia*

## PHOENICOPTERIFORMES

## Phoenicopteridae

*Phoenicopus ruber*

## ANSERIFORMES

## Anatidae

*Cygnus bewickii* (*Cygnus columbianus bewickii*)*Cygnus cygnus**Anser albifrons flavirostris**Anser erythropus**Branta leucopsis**Branta ruficollis**Tadorna ferruginea**Marmaronetta angustirostris**Aythya nyroca**Polysticta stelleri**Mergus albellus* (*Mergellus albellus*)*Oxyura leucocephala*

## FALCONIFORMES

## Pandionidae

*Pandion haliaetus*

## Accipitridae

*Pernis apivorus**Ianus caeruleus**Milvus migrans**Milvus milvus**Haliaeetus albicilla**Gypaetus barbatus**Neophron percnopterus**Gyps fulvus**Aegypius monachus**Circus gallicus**Circus aeruginosus**Circus cyaneus**Circus macrourus**Circus pygargus**Accipiter gentilis arrigonii**Accipiter nisus granti**Accipiter brevipes**Buteo rufinus**Aquila pomarina**Aquila clanga**Aquila heliaca**Aquila adalberti**Aquila chrysaetos**Hieraetus pennatus**Hieraetus fasciatus*

## Falconidae

*Falco naumanni**Falco vespertinus**Falco columbarius**Falco eleonorae**Falco biarmicus**Falco cherrug**Falco rusticolus**Falco peregrinus*

## GALLIFORMES

## Tetraonidae

*Bonasa bonasia**Lagopus mutus pyrenaicus**Lagopus mutus helveticus**Tetrao tetrix tetrix**Tetrao urogallus*

## Phasianidae

*Alectoris graeca**Alectoris barbara**Perdix perdix italica**Perdix perdix hispaniensis*

## GRUIFORMES

## Turnicidae

*Turnix sylvatica*

## Gruidae

*Grus grus*

## Rallidae

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

## Otididae

*Tetrax tetrax**Chlamydotis undulata**Otis tarda*

## CHARADRIIFORMES

## Recurvirostridae

*Himantopus himantopus**Recurvirostra avosetta*

## Burhinidae

*Burhinus oediciemus*

## Glareolidae

*Cursorius cursor**Glareola pratincola*

## Charadriidae

- Charadrius alexandrinus*  
*Charadrius morinellus* (*Eudromias morinellus*)  
*Pluvialis apricaria*  
*Hoplopterus spinosus*

## Scolopacidae

- Calidris alpina schinzii*  
*Philomachus pugnax*  
*Gallinago media*  
*Limosa lapponica*  
*Numenius tenuirostris*  
*Tringa glareola*  
*Xenus cinereus* (*Tringa cinerea*)  
*Phalaropus lobatus*

## Laridae

- Larus melanocephalus*  
*Larus genei*  
*Larus audouinii*  
*Larus minutus*

## Sternidae

- Gelochelidon nilotica* (*Sterna nilotica*)  
*Sterna caspia*  
*Sterna sandvicensis*  
*Sterna dougallii*  
*Sterna hirundo*  
*Sterna paradisaea*  
*Sterna albifrons*  
*Chlidonias hybridus*  
*Chlidonias niger*

## Alcidae

- Uria aalge ibericus*

## PTEROCLIFORMES

## Pteroclididae

- Pterocles orientalis*  
*Pterocles alchata*

## COLUMBIFORMES

## Columbidae

- Columba palumbus azorica*  
*Columba trocaz*  
*Columba bollii*  
*Columba junoniae*

## STRIGIFORMES

## Strigidae

- Bubo bubo*  
*Nyctea scandiaca*  
*Surnia ulula*  
*Glaucidium passerinum*  
*Strix nebulosa*  
*Strix uralensis*  
*Asio flammeus*  
*Aegolius funereus*

## CAPRIMULGIFORMES

## Caprimulgidae

- Caprimulgus europaeus*

## APODIFORMES

## Apodidae

- Apus caffer*

## CORACIIFORMES

## Alcedinidae

- Alcedo atthis*

## Coraciidae

- Coracias garrulus*

## PICIFORMES

## Picidae

- Picus canus*  
*Dryocopus martius*  
*Dendrocopos major canariensis*  
*Dendrocopos major thanneri*  
*Dendrocopos syriacus*  
*Dendrocopos medius*  
*Dendrocopos leucotos*  
*Picoides tridactylus*

## PASSERIFORMES

## Alaudidae

- Chersophilus duponti*  
*Melanocorypha calandra*  
*Calandrella brachydactyla*  
*Galerida theklae*  
*Lullula arborea*

## Motacillidae

- Anthus campestris*

## Troglodytidae

- Troglodytes troglodytes fridariensis*

## Muscicapidae (Turdinae)

*Luscinia svecica**Saxicola dacotiae**Oenanthe leucura**Oenanthe cyprica**Oenanthe pleschanka*

## Muscicapidae (Sylviinae)

*Acrocephalus melanopogon**Acrocephalus paludicola**Hippolais olivetorum**Sylvia sarda**Sylvia undata**Sylvia melanothorax**Sylvia rueppelli**Sylvia nisoria*

## Muscicapidae (Muscicapinae)

*Ficedula parva**Ficedula semitorquata**Ficedula albicollis*

## Paridae

*Parus ater cypricus*

## Sittidae

*Sitta krueperi**Sitta whiteheadi*

## Certhiidae

*Certhia brachydactyla dorotheae*

## Laniidae

*Lanius collurio**Lanius minor**Lanius nubicus*

## Corvidae

*Pyrrhonorax pyrrhonorax*

## Fringillidae (Fringillinae)

*Fringilla coelebs ombriosa**Fringilla teydea*

## Fringillidae (Carduelinae)

*Loxia scotica**Bucanetes githagineus**Pyrrhula murina (Pyrrhula pyrrhula murina)*

## Emberizidae (Emberizinae)

*Emberiza cineracea**Emberiza hortulana**Emberiza caesia*

ПРИЛОЖЕНИЕ II/1 — ANEXO II/1 — PŘÍLOHA II/1 —  
 BILAG II/1 — ANHANG II/1 — II/1 LISA — ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II/1 —  
 ANNEX II/1 — ANNEXE II/1 — ALLEGATO II/1 —  
 II/1. PIELIKUMS — II/1 PRIEDAS — II/1. MELLÉKLET —  
 ANNESS II/1 — BIJLAGE II/1 — ZAŁĄCZNIK II/1 —  
 ANEXO II/1 — ANEXA II/1 — PRÍLOHA II/1 — PRILOGA II/1 —  
 LIITE II/1 — BILAGA II/1

## ANSERIFORMES

## Anatidae

*Anser fabalis**Anser anser**Branta canadensis**Anas penelope**Anas strepera**Anas crecca**Anas platyrhynchos**Anas acuta**Anas querquedula**Anas clypeata**Aythya ferina**Aythya fuligula*

## GALLIFORMES

## Tetraonidae

*Lagopus lagopus scoticus et hibernicus**Lagopus mutus*

## Phasianidae

*Alectoris graeca**Alectoris rufa**Perdix perdix**Phasianus colchicus*

## GRUIFORMES

## Rallidae

*Fulica atra*

## CHARADRIIFORMES

## Scolopacidae

*Lymnocyptes minimus**Gallinago gallinago**Scolopax rusticola*

## COLUMBIFORMES

## Columbidae

*Columba livia**Columba palumbus*

ПРИЛОЖЕНИЕ II/2 — ANEXO II/2 — PŘÍLOHA II/2 —  
 BILAG II/2 — ANHANG II/2 — II/2 LISA — ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II/2 —  
 ANNEX II/2 — ANNEXE II/2 — ALLEGATO II/2 —  
 II/2. PIELIKUMS — II/2. PRIEDAS — II/2. MELLÉKLET —  
 ANNESS II/2 — BIJLAGE II/2 — ZAŁĄCZNIK II/2 —  
 ANEXO II/2 — ANEXA II/2 — PRÍLOHA II/2 — PRILOGA II/2 —  
 LIITE II/2 — BILAGA II/2

## ANSERIFORMES

## Anatidae

*Cygnus olor*  
*Anser brachyrhynchus*  
*Anser albifrons*  
*Branta bernicla*  
*Netta rufina*  
*Aythya marila*  
*Somateria mollissima*  
*Clangula hyemalis*  
*Melanitta nigra*  
*Melanitta fusca*  
*Bucephala clangula*  
*Mergus serrator*  
*Mergus merganser*

## GALLIFORMES

## Meleagridae

*Meleagris gallopavo*

## Tetraonidae

*Bonasa bonasia*  
*Lagopus lagopus lagopus*  
*Tetrao tetrix*  
*Tetrao urogallus*

## Phasianidae

*Francolinus francolinus*  
*Alectoris barbara*  
*Alectoris chukar*  
*Coturnix coturnix*

## GRUIFORMES

## Rallidae

*Rallus aquaticus*  
*Gallinula chloropus*

## CHARADRIIFORMES

## Haematopodidae

*Haematopus ostralegus*

## Charadriidae

*Pluvialis apricaria*  
*Pluvialis squatarola*  
*Vanellus vanellus*

## Scolopacidae

*Calidris canutus*  
*Philomachus pugnax*  
*Limosa limosa*  
*Limosa lapponica*  
*Numenius phaeopus*  
*Numenius arquata*  
*Tringa erythropus*  
*Tringa totanus*  
*Tringa nebularia*

## Laridae

*Larus ridibundus*  
*Larus canus*  
*Larus fuscus*  
*Larus argentatus*  
*Larus cachinnans*  
*Larus marinus*

## COLUMBIFORMES

## Columbidae

*Columba oenas*  
*Streptopelia decaocto*  
*Streptopelia turtur*

## PASSERIFORMES

## Alaudidae

*Alauda arvensis*

## Muscicapidae

*Turdus merula*  
*Turdus pilaris*  
*Turdus philomelos*  
*Turdus iliacus*  
*Turdus viscivorus*

## Sturnidae

*Sturnus vulgaris*

## Corvidae

*Garrulus glandarius*  
*Pica pica*  
*Corvus monedula*  
*Corvus frugilegus*  
*Corvus corone*







	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	GR	ES	FR	IE	IT	LV	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK
<i>Streptopelia turtur</i>		+					+	+	+		+					+		+		+						
<i>Alauda arvensis</i>							+		+		+					+					+					
<i>Turdus merula</i>							+		+		+					+				+					+	
<i>Turdus pilaris</i>						+	+	+	+		+					+		+		+				+		+
<i>Turdus philomelos</i>							+	+	+		+					+				+						
<i>Turdus iliacus</i>							+	+	+		+					+				+						
<i>Turdus viscivorus</i>							+	+	+		+					+				+						
<i>Sturnus vulgaris</i>							+	+	+		+					+				+						
<i>Garrulus glandarius</i>		+					+	+	+		+					+				+				+		+
<i>Pica pica</i>		+					+	+	+		+					+				+				+		+
<i>Corvus monedula</i>							+	+	+		+					+				+				+		+
<i>Corvus frugilegus</i>		+					+	+	+		+					+				+				+		+
<i>Corvus corone</i>		+					+	+	+		+					+				+				+		+

AT = Österreich, BE = Belgique/België, BG = България, CZ = Česká republika, DE = Deutschland, DK = Danmark, EE = Eesti, ES = España, FI = Suomi/Finland, FR = France, GR = Ελλάδα, HU = Magyarország, IE = Ireland, IT = Italia, LT = Lietuva, LU = Luxembourg, LV = Latvija, MT = Malta, NL = Nederland, PL = Polska, PT = Portugal, RO = România, SE = Sverige, SI = Slovenija, SK = Slovensko, UK = United Kingdom.

+ = Страна-членка, която съгласно член 7, параграф 3 могат да разрешават ловуване на изброените видове.

+ = Estados miembros que pueden autorizar, conforme al apartado 3 del artículo 7, la caza de las especies enumeradas.

+ = Členské štáty, ktoré môžu podľa čl. 7 ods. 3 povoliť lov uvedených druhů.

+ = Medlemsstater, som i overensstemmelse med artikel 7, stk. 3, kan give tilladelse til jagt på de anførte arter.

+ = Mitgliedstaaten, die nach Artikel 7 Absatz 3 die Bejagung der aufgeführten Arten zulassen können.

+ = Liikmesriigid, kes võivad artikli 7 lõike 3 alusel lubada loetelus nimetatud liikidele jahipidamist.

+ = Κράτη Μέλη που δύνανται να επιτρέψουν, σύμφωνα με το άρθρο 7 παράφ. 3, το κυνήγι των ειδών που αναφέρονται.

+ = Member States which under Article 7(3) may authorize hunting of the species listed.

+ = États membres pouvant autoriser, conformément à l'article 7 paragraphe 3, la chasse des espèces énumérées.

+ = Stati membri che possono autorizzare, conformemente all'articolo 7, paragrafo 3, la caccia delle specie elencate.

+ = Dalībvalstis, kurās saskaņā ar 7. panta 3. punktu ir atļautas sarakstā minēto sugu medības.

+ = Šays narés, kuriós pagal 7 straipsnio 3 punktą gali leisti medžioti išvardintas rūšis.

+ = Tagállamok, melyek a 7. cikkének (3) bekezdése alapján engedélyezhetik a listán szereplő fajok vadászatát.

+ = Stati Membri li bis-saħħa ta' l-Artikolu 7(3) jistgħu jawtorizzaw kaċċa ta' l-ispeċi indikati.

+ = Lid-Staten die overeenkomstig artikel 7, lid 3, toestemming mogen geven tot het jagen op de genoemde soorten.

+ = Państwa członkowskie, które na mocy art. 7 ust. 3 mogą udzielić zezwolenia na polowanie na wymienione gatunki.

+ = Statele membre care, conform articolului 7 paragraful 3, pot autoriza vânarea speciilor enumerate.

+ = Estados-Membros que podem autorizar, conforme o n.º 3 do artigo 7.º, a caça das espécies enumeradas.

+ = Členské štáty, ktoré podľa článku 7 odseku 3 môžu povoliť polovanie na uvedené druhy.

+ = Države članice, ki po členu 7(3) lahko dovolijo lov na navedene vrste.

+ = Jäsenvaltiot, jotka 7 artiklan 3 kohdan perusteella voivat sallia luettelossa mainittujen lajien metsästyksen.

+ = Medlemsstater som enligt artikel 7.3 får tillåta jakt på de angivna arterna.

ПРИЛОЖЕНИЕ III/1 — ANEXO III/1 — PŘÍLOHA III/1 —  
 BILAG III/1 — ANHANG III/1 — III/1 LISA —  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III/1 — ANNEX III/1 — ANNEXE III/1 —  
 ALLEGATO III/1 — III/1. PIELIKUMS — III/1 PRIEDAS —  
 III/1. MELLÉKLET — ANNESS III/1 — BIJLAGE III/1 —  
 ZAŁĄCZNIK III/1 — ANEXO III/1 — ANEXA III/1 —  
 PŘÍLOHA III/1 — PRILOGA III/1 — LIITE III/1 — BILAGA III/1

## ANSERIFORMES

## Anatidae

*Anas platyrhynchos*

## GALLIFORMES

## Tetraonidae

*Lagopus lagopus lagopus, scoticus et hibernicus*

## Phasianidae

*Alectoris rufa*

*Alectoris barbara*

*Perdix perdix*

*Phasianus colchicus*

## COLUMBIFORMES

## Columbidae

*Columba palumbus*

ПРИЛОЖЕНИЕ III/2 — ANEXO III/2 — PŘÍLOHA III/2 —  
 BILAG III/2 — ANHANG III/2 — III/2 LISA —  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III/2 — ANNEX III/2 — ANNEXE III/2 —  
 ALLEGATO III/2 — III/2. PIELIKUMS — III/2 PRIEDAS —  
 III/2. MELLÉKLET — ANNESS III/2 — BIJLAGE III/2 —  
 ZAŁĄCZNIK III/2 — ANEXO III/2 — ANEXA III/2 —  
 PŘÍLOHA III/2 — PRILOGA III/2 — LIITE III/2 — BILAGA III/2

## ANSERIFORMES

## Anatidae

*Anser albifrons albifrons*

*Anser anser*

*Anas penelope*

*Anas crecca*

*Anas acuta*

*Anas clypeata*

*Aythya ferina*

*Aythya fuligula*

*Aythya marila*

*Somateria mollissima*

*Melanitta nigra*

## GALLIFORMES

## Tetraonidae

*Lagopus mutus*

*Tetrao tetrix britannicus*

*Tetrao urogallus*

## GRUIFORMES

## Rallidae

*Fulica atra*

## CHARADRIIFORMES

## Charadriidae

*Pluvialis apricaria*

## Scolopacidae

*Lymnocyptes minimus*

*Gallinago gallinago*

*Scolopax rusticola*

2. 31992 L 0043: Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică (JO L 206, 22.7.1992, p. 7), astfel cum a fost modificată prin:

— 11994 N: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Austria, a Republicii Finlanda și a Regatului Suediei (JO C 241, 29.8.1994, p. 21);

— 31997 L 0062: Directiva 97/62/CE a Consiliului din 27.10.1997 (JO L 305, 8.11.1997, p. 42);

— 12003 T: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Cehe, a Republicii Estonia, a Republicii Cipru, a Republicii Letonia, a Republicii Lituania, a Republicii Ungare, a Republicii Malta, a Republicii Polonia, a Republicii Slovenia și a Republicii Slovace (JO L 236, 23.9.2003, p. 33);

— 32003 R 1882: Regulamentul (CE) nr. 1882/2003 al Parlamentului European și al Consiliului din 29.9.2003 (JO L 284, 31.10.2003, p. 1).

(a) La articolul 1 litera (c), punctul (iii) se înlocuiește cu următorul text:

„(iii) exemple remarcabile actuale de caracteristici tipice ale uneia sau mai multor dintre următoarele nouă regiuni biogeografice: alpină, atlantică, a Mării Negre, boreală, continentală, macaroneziană, mediteraneeană, panonică și stepică.”

(b) La articolul 4 alineatul (2), cuvântul „sapte” se înlocuiește cu „nouă”.

(c) Anexele I și II se înlocuiesc cu următorul text:

„ANEXA I

**TIPURI DE HABITATE NATURALE DE INTERES COMUNITAR A CĂROR CONSERVARE  
NECESITĂ DESEMNAȚIA UNOR ARII SPECIALE DE CONSERVARE**

**Interpretare**

Orientări referitoare la interpretarea tipurilor de habitat sunt furnizate în «Manualul de interpretare a habitatelor din Uniunea Europeană», astfel cum a fost aprobat de către comitetul constituit în temeiul articolului 20 («Comitetul privind habitatele») și publicat de către Comisia Europeană (\*).

Codul corespunde codului NATURA 2000.

Semnul «\*» indică tipurile de habitate prioritare.

**1. HABITATE DE COASTĂ ȘI CU VEGETAȚIE HALOFITĂ**

**11. Mare liberă și zone afectate de maree**

- 1110 Bancuri de nisip acoperite în permanență slab de apă marină
- 1120 \* Stratouri cu *Posidonia* (*Posidonion oceanicae*)
- 1130 Estuare
- 1140 Terasă mlăștinoasă și terasă nisipoasă neacoperite de apă marină la reflux
- 1150 \* Lagune de coastă
- 1160 Golfuri mici largi și golfuri puțin adânci
- 1170 Recifuri
- 1180 Structuri submarine provocate de scurgeri de gaze

**12. Faleze ale mării și plaje cu galeți sau stâncoase**

- 1210 Vegetație anuală la limita mării
- 1220 Vegetație perenă pe țărmurile stâncoase
- 1230 Faleze cu vegetație de pe coastele atlantice și baltice
- 1240 Faleze cu vegetație de *Limonium* spp. endemic de pe coastele mediteraneene
- 1250 Faleze cu floră endemică de pe coastele macaroneziene

**13. Mlaștini sărate și pășuni udate de apa mării, atlantice și continentale**

- 1310 *Salicornia* și alte specii anuale care populează regiunile mlăștinoase și nisipoase
- 1320 Pajiștile *Spartina* (*Spartinion maritimae*)
- 1330 Pășuni atlantice udate de apa mării (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)
- 1340 \* Pășuni continentale udate de apa mării

**14. Mlaștini sărate și pășuni udate de apa mării, mediteraneene și termo-atlantice**

- 1410 Pășuni mediteraneene udate de apa mării (*Juncetalia maritimi*)
- 1420 Tufărișuri halofile mediteraneene și termo-atlantice (*Sarcocornetea fruticosi*)
- 1430 Tufărișuri halo-nitrofile (*Pegano-Salsoletea*)

**15. Stepe continentale sărăturate și gipsofile**

- 1510 \* Stepe sărăturate mediteraneene (*Limonietalia*)
- 1520 \* Vegetație gipsofilă iberică (*Gypsophiletalia*)
- 1530 \* Stepe și mlaștini sărate panonice

**16. Zonele de arhipelag, costiere și de suprafețe emergente ale Balticii boreale**

- 1610 Insule esker baltice, cu vegetație a plajelor nisipoase, stâncoase și cu galeți, precum și cu vegetație sublitorală
- 1620 Insulițe și insule mici din Baltica boreală
- 1630 \* Pășuni de coastă din Baltica boreală
- 1640 Litoraluri nisipoase din Baltica boreală cu vegetație perenă
- 1650 Golfuri mici înguste din Baltica boreală

**2. DUNE DE NISIP DE COASTĂ ȘI DUNE CONTINENTALE****21. Dune maritime de pe coastele Atlanticului, ale Mării Nordului și ale Mării Baltice**

- 2110 Dune mobile cu vegetație embrionară
- 2120 Dune mobile de-a lungul țărmului cu *Ammophila arenaria* («dune albe»)
- 2130 \* Dune de coastă fixe cu vegetație erbacee («dune gri»)
- 2140 \* Dune fixe decalcificate cu *Empetrum nigrum*
- 2150 \* Dune fixe decalcificate atlantice (*Calluno-Ulicetea*)
- 2160 Dune cu *Hyppophae rhamnoides*
- 2170 Dune cu *Salix repens* ssp. *argentea* (*Salicion arenariae*)
- 2180 Dune împădurite din regiunile atlantică, continentală și boreală
- 2190 Depresiuni intradunale umede
- 21A0 Machair (\*habitat specific irlandez)

**22. Dune maritime de pe coastele mediteraneene**

- 2210 Dune de pe litoral fixate cu *Crucianellion maritimae*
- 2220 Dune cu *Euphorbia terracina*
- 2230 Dune cu vegetație ierboasă *Malcolmietalia*
- 2240 Dune cu vegetație ierboasă *Brachypodietalia* cu specii anuale
- 2250 \* Dune de coastă cu *Juniperus* spp.
- 2260 Dune cu tufărișuri sclerofile *Cisto-Lavenduletalia*
- 2270 \* Dune împădurite cu *Pinus pinea* și/sau *Pinus pinaster*

**23. Dune continentale, vechi și decalcificate**

- 2310 Vegetație psamofilă uscată cu *Calluna* și *Genista*
- 2320 Vegetație psamofilă uscată cu *Calluna* și *Empetrum nigrum*
- 2330 Vegetație psamofilă uscată cu pășuni deschise de *Corynephorus* și *Agrostis*
- 2340 \* Dune continentale panonice

**3. HABITATE DE APĂ DULCE****31. Ape stătătoare**

- 3110 Ape oligotrofe din câmpii nisipoase, cu un conținut foarte redus de minerale (*Littorelletalia uniflorae*)
- 3120 Ape oligotrofe în general din solurile nisipoase vest-mediteraneene, cu un conținut foarte redus de minerale, cu *Isoetes* spp.
- 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe, cu vegetație de *Littorelletea uniflorae* și/sau de *Isoëto-Nanojuncetea*
- 3140 Ape puternic oligomezotrofe cu vegetație bentonică cu *Chara* spp.
- 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație de tip *Magnopotamion* sau *Hydrocharition*
- 3160 Lacuri și iazuri distrofice naturale
- 3170 \* Iazuri temporare mediteraneene
- 3180 \* Turlough
- 3190 Lacuri de carst de gips
- 31A0 \* Izvoare termale din Transilvania acoperite de lotuși

32. **Ape curgătoare – sectoare ale cursurilor de apă cu dinamică naturală sau seminaturală (bazine minore, medii și majore) a căror calitate a apei nu a suferit deteriorări semnificative**

- 3210 Râuri naturale fino-scandinave  
 3220 Râuri de munte și vegetația erbacee de pe malurile acestora  
 3230 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu *Myricaria germanica*  
 3240 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu *Salix elaeagnos*  
 3250 Râuri mediteraneene cu debit permanent și vegetație de *Glaucium flavum*  
 3260 Cursuri de apă de la nivel de câmpie la nivel montan, cu vegetație *Ranunculion fluitantis* și *Callitriche-Batrachion*  
 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de *Chenopodium rubri* p.p. și *Bidention* p.p.  
 3280 Râuri mediteraneene cu debit permanent cu specii de *Paspalo-Agrostidion* și galerii riverane de *Salix* și de *Populus alba*  
 3290 Râuri mediteraneene cu debit intermitent, cu specii de *Paspalo-Agrostidion*

4. PAJIȘTI ȘI TUFĂRIȘURI DIN ZONA TEMPERATĂ

- 4010 Pajiști umede nord-atlantice cu *Erica tetralix*  
 4020 \* Pajiști umede atlantice temperate cu *Erica ciliaris* și *Erica tetralix*  
 4030 Pajiști uscate  
 4040 \* Pajiști uscate atlantice de coastă cu *Erica vagans*  
 4050 \* Pajiști macaroneziene cu vegetație endemică  
 4060 Pajiști alpine și boreale  
 4070 \* Tufărișuri cu *Pinus mugo* și *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)  
 4080 Tufărișuri subarctice cu *Salix* spp.  
 4090 Lande oro-mediteraneene cu formațiuni endemice de grozamă  
 40A0 \* Tufărișuri subcontinentale peripanonic  
 40B0 Tufișuri de *Rhodope Potentilla fruticosa*  
 40C0 \* Tufișuri caducifoliolate ponto-sarmatice

5. TUFĂRIȘURI SCLEROFILE (MATORRAL)

51. **Tufărișuri submediteraneene și temperate**

- 5110 Formațiuni stabile xerotermofile de *Buxus sempervirens* pe pante stâncoase (*Berberidion* p.p.)  
 5120 Formațiuni montane de *Cytisus purgans*  
 5130 Formațiuni de *Juniperus communis* pe lande sau pajiști calcaroase  
 5140 \* Formațiuni de *Cistus palhinhae* pe lande maritime umede

52. **Matorral arborescenți mediteraneeni**

- 5210 Matorral arborescenți cu *Juniperus* spp.  
 5220 \* Matorral arborescenți cu *Zyziphus*  
 5230 \* Matorral arborescenți cu *Laurus nobilis*

53. **Tufărișuri termo-mediteraneene și de pre-stepă**

- 5310 Tufișuri de *Laurus nobilis*  
 5320 Formațiuni scunde de *Euphorbia* în apropierea falezelor  
 5330 Tufărișuri termo-mediteraneene și de pre-deșert

54. **Phrygana**

- 5410 *Phrygana* din Mediterana de Vest de pe vârfurile falezelor (*Astragalo-Plantaginetum subulatae*)  
 5420 *Sarcopoterium spinosum* phryganas  
 5430 *Phrygana* endemică cu *Euphorbio-Verbascion*

## 6. FORMAȚIUNI IERBOASE NATURALE ȘI SEMINATURALE

**61. Pajiști naturale**

- 6110 \* Pajiști carstice calcaroase sau bazofile, de *Alyso-Sedion albi*
- 6120 \* Pajiști calcaroase din nisipuri xerice
- 6130 Pajiști calaminariene cu *Violetalia calaminariae*
- 6140 Pajiști silicioase din Pirinei cu *Festuca eskia*
- 6150 Pajiști boreale și alpine pe substrat silicios
- 6160 Pajiști oro-iberice cu *Festuca indigesta*
- 6170 Pajiști alpine și subalpine calcaroase
- 6180 Pajiști mezofile macaroneziene
- 6190 Pajiști panonice carstice (*Stipo-Festucetalia pallentis*)

**62. Pajiști uscate seminaturale și facies de acoperire cu tufișuri**

- 6210 Pajiști uscate seminaturale și facies de acoperire cu tufișuri pe substraturi calcaroase (*Festuco-Brometalia*) (\* situri importante pentru orhidee)
- 6220 \* Pseudostepă cu ierburi și specii anuale de *Thero-Brachypodietea*
- 6230 \* Formațiuni ierboase bogate în specii de *Nardus*, dezvoltate pe substraturi silicioase în zone montane (și în zone submontane, în Europa continentală)
- 6240 \* Pajiști stepice subpanonice
- 6250 \* Pajiști stepice panonice pe loess
- 6260 \* Stepe panonice nisipoase
- 6270 \* Pajiști fino-scandinave uscate până la mezice, bogate în specii de altitudine mică
- 6280 \* Alvar nordic și șisturi calcaroase precambriene
- 62A0 Pajiști uscate din regiunea submediteraneană estică (*Scorzoneratalia villosae*)
- 62B0 \* Pajiști serpentinofile din Cipru
- 62C0 \* Stepe ponto-sarmatice
- 62D0 Pajiști acidofile oro-moezice

**63. Păduri sclerofile pășunate (dehesas)**

- 6310 Dehesas cu *Quercus* spp. perene

**64. Pajiști umede seminaturale cu ierburi înalte**

- 6410 Pajiști cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau argilos-nămoloase (*Molinion caeruleae*)
- 6420 Pajiști umede mediteraneene cu ierburi înalte de *Molinio-Holoschoenion*
- 6430 Liziere de ierburi înalte hidrofile de câmpie și de nivel montan până la alpin
- 6440 Pajiști aluvionare inundabile, de *Cnidion dubii*
- 6450 Pajiști aluvionare boreale nordice
- 6460 Pajiști de turbă din Troodos

**65. Pajiști mezofile**

- 6510 Fânețe de joasă altitudine (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)
- 6520 Fânețe montane
- 6530 \* Pajiști din zone de pădure fino-scandinave

## 7. MLAȘTINI OLIGOTROFE, TURBĂRII ȘI MLAȘTINI ALCALINE

**71. Turbării acide cu spagnum**

- 7110 \* Turbării active
- 7120 Mlaștini oligotrofe degradate, capabile încă de regenerare naturală

- 7130 Turbării de acoperire (\*exclusiv pentru turbării active)
- 7140 Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare
- 7150 Depresiuni pe substraturi de turbă de *Rhynchosporion*
- 7160 Izvoare fino-scandinave și mlaștini produse de izvoare bogate în minerale

#### 72. Mlaștini calcaroase

- 7210 \* Mlaștini calcaroase cu *Cladium mariscus* și specii de *Caricion davallianae*
- 7220 \* Izvoare petrifiante cu formare de travertin (*Cratoneurion*)
- 7230 Mlaștini alcaline
- 7240 \* Formațiuni pioniere alpine de *Caricion bicoloris-atrofuscae*

#### 73. Turbării boreale

- 7310 \* Turbării Aapa
- 7320 \* Turbării Palsa

### 8. HABITATE STÂNCOASE ȘI PEȘTERI

#### 81. Grohotișuri

- 8110 Grohotișuri silicioase de la nivelul montan până la nivelul zăpezii (*Androsacetalia alpinae* și *Galeopsietalia ladani*)
- 8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase de la nivelul montan până la nivelul alpin (*Thlaspietea rotundifolii*)
- 8130 Grohotișuri termofile și vest-mediteraneene
- 8140 Grohotișuri est-mediteraneene
- 8150 Grohotișuri silicioase medio-europene, la altitudine înaltă
- 8160 \* Grohotișuri medio-europene calcaroase, de la nivel colinar și montan

#### 82. Pante stâncoase cu vegetație casmofită

- 8210 Pante stâncoase calcaroase cu vegetație casmofită
- 8220 Pante stâncoase silicioase cu vegetație casmofită
- 8230 Roci stâncoase cu vegetație pionieră de *Sedo-Scleranthion* sau *Sedo albi-Veronicion dillenii*
- 8240 \* Lespezi calcaroase

#### 83. Alte habitate stâncoase

- 8310 Peșteri inaccesibile publicului
- 8320 Câmpuri de lavă și excavații naturale
- 8330 Peșteri marine scufundate complet sau parțial
- 8340 Ghețari permanenți

### 9. PĂDURI

**Vegetație de păduri (sub)naturale cu specii autohtone grupate în formațiuni de copaci înalți, cu subarboret specific, care îndeplinesc următoarele criterii: sunt rare sau pe cale de dispariție și/sau adăpostesc specii de interes comunitar**

#### 90. Păduri din Europa boreală

- 9010 \* Taiga vestică
- 9020 \* Păduri caducifoliolate bătrâne naturale hemiboreale fino-scandinave (*Quercus*, *Tilia*, *Acer*, *Fraxinus* sau *Ulmus*) bogate în specii epifite
- 9030 \* Păduri naturale în etape succesive primare ale suprafețelor emergente de coastă
- 9040 Păduri nordice subalpine/subarctice cu *Betula pubescens* ssp. *czerepanovii*
- 9050 Păduri fino-scandinave bogate în ierburi cu *Picea abies*
- 9060 Păduri de conifere pe eskere fluvioglaciare sau legate la acestea
- 9070 Pășuni din zone de pădure fino-scandinave
- 9080 \* Păduri caducifoliolate de mlaștină fino-scandinave

91. **Păduri din Europa temperată**
- 9110 Păduri de fag *Luzulo-Fagetum*
- 9120 Păduri de fag acidofile atlantice, cu subarboret de *Ilex* și, uneori, de asemenea, *Taxus*, la nivelul arbuștilor (*Quercion robori-petraeae* sau *Ilici-Fagenion*)
- 9130 Păduri de fag *Asperulo-Fagetum*
- 9140 Păduri de fag subalpine medio-europene cu *Acer* și *Rumex arifolius*
- 9150 Păduri de fag din Europa Centrală dezvoltate pe sol calcaros cu *Cephalanthero-Fagion*
- 9160 Păduri de stejar sau de stejar și carpen sub-atlantice și medio-europene de *Carpinion betuli*
- 9170 Păduri de stejar și carpen *Galio-Carpinetum*
- 9180 \* Păduri pe pante, grohotișuri și ravene de *Tilio-Acerion*
- 9190 Păduri acidofile de stejar bătrân cu *Quercus robur* pe câmpii nisipoase
- 91A0 Păduri de stejar sesil bătrân cu *Ilex* și *Blechnum* în Insulele Britanice
- 91B0 Păduri termofile cu *Fraxinus angustifolia*
- 91C0 \* Păduri caledoniene
- 91D0 \* Mlaștini împădurite
- 91E0 \* Păduri aluvionare cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
- 91F0 Păduri mixte riverane de *Quercus robur*, *Ulmus laevis* și *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, de-a lungul marilor râuri (*Ulmenion minoris*)
- 91G0 \* Păduri panonice cu *Quercus petraea* și *Carpinus betulus*
- 91H0 \* Păduri panonice cu *Quercus pubescens*
- 91I0 \* Păduri stepice euro-siberiene cu *Quercus* spp.
- 91J0 \* Păduri de *Taxus baccata* din Insulele Britanice
- 91K0 Păduri ilirice de *Fagus sylvatica* (*Aremonio-Fagion*)
- 91L0 Păduri ilirice de stejar și carpen (*Erythronio-Carpinion*)
- 91M0 Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc - stejar sesil
- 91N0 \* Tufărișuri panonice ale dunelor de nisip continentale (*Junipero-Populetum albae*)
- 91P0 Păduri de brad *Holy Cross* (*Abietetum polonicum*)
- 91Q0 Păduri calcicole cu *Pinus sylvestris* din Carpații Occidentali
- 91R0 Păduri de pin scoțian din Dolomiții dinarici (*Genisto januensis-Pinetum*)
- 91S0 \* Păduri de fag vest-pontice
- 91T0 Păduri central-europene de pin scoțian cu licheni
- 91U0 Păduri de pin din stepa sarmatică
- 91V0 Păduri de fag dacice (*Symphyto-Fagion*)
- 91W0 Păduri de fag moezice
- 91X0 \* Păduri de fag dobrogene
- 91Y0 Păduri de stejar și de carpen dacice
- 91Z0 Păduri de tei argintiu moezice
- 91AA \* Păduri de stejar alb estice
- 91BA Păduri de brad argintiu moezice
- 91CA Păduri de pini scoțieni din masivele Balcanilor și Rodopilor



**92. Păduri mediteraneene caducifoliolate**

- 9210 \* Păduri de fag din Apenini cu *Taxus* și *Ilex*
- 9220 \* Păduri de fag din Apenini cu *Abies alba* și păduri de fag cu *Abies nebrodensis*
- 9230 Păduri de stejar galițio-portugheze cu *Quercus robur* și *Quercus pyrenaica*
- 9240 Păduri iberice de *Quercus faginea* și *Quercus canariensis*
- 9250 Păduri de *Quercus trojana*
- 9260 Păduri de *Castanea sativa*
- 9270 Păduri de fag elene cu *Abies borisii-regis*
- 9280 Păduri de *Quercus frainetto*
- 9290 Păduri de *Cupressus (Acero-Cupression)*
- 92A0 Galerii de *Salix alba* și de *Populus alba*
- 92B0 Formațiuni riverane pe cursurile de apă mediteraneene cu debit intermitent, cu specii de *Rhododendron ponticum*, *Salix* și altele
- 92C0 Păduri de *Platanus orientalis* și *Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)*
- 92D0 Galerii și tufărișuri riverane sudice (*Nerio-Tamaricetea* și *Securinegion tinctoriae*)

**93. Păduri sclerofile mediteraneene**

- 9310 Păduri de *Quercus brachyphylla* din zona Mării Egee
- 9320 Păduri de *Olea* și *Ceratonia*
- 9330 Păduri de *Quercus suber*
- 9340 Păduri de *Quercus ilex* și *Quercus rotundifolia*
- 9350 Păduri de *Quercus macrolepis*
- 9360 \* Păduri macaroneziene de dafin (*Laurus*, *Ocotea*)
- 9370 \* Plantații de palmieri *Phoenix*
- 9380 Păduri de *Ilex aquifolium*
- 9390 \* Tufărișuri și vegetație forestieră joasă cu *Quercus alnifolia*
- 93A0 Păduri cu *Quercus infectoria (Anagyro foetidae-Quercetum infectoriae)*

**94. Păduri montane temperate de conifere**

- 9410 Păduri acidofile de *Picea* de la nivel montan la nivel alpin (*Vaccinio-Piceetea*)
- 9420 Păduri alpine de *Larix decidua* și/sau *Pinus cembra*
- 9430 Păduri montane și subalpine de *Pinus uncinata* (\* dezvoltate pe substrat gipsos sau calcaros)

**95. Păduri de conifere mediteraneene și macaroneziene montane**

- 9510 \* Păduri de *Abies alba* din Apeninii sudici
- 9520 Păduri de *Abies pinsapo*
- 9530 \* Păduri de pin (sub-) mediteraneene cu pini negri endemici
- 9540 Păduri de pin mediteraneene cu pini mezogeni endemici
- 9550 Păduri de pin endemic canariene
- 9560 \* Păduri endemice cu *Juniperus* spp.
- 9570 \* Păduri de *Tetraclinis articulata*
- 9580 \* Păduri mediteraneene de *Taxus baccata*
- 9590 \* Păduri de *Cedrus brevifolia (Cedrosetum brevifoliae)*
- 95A0 Păduri de pin oro-mediteraneene de altitudine

## ANEXA II

SPECII ANIMALE ȘI VEGETALE DE INTERES COMUNITAR A CĂROR CONSERVARE  
NECESITĂ DESEMNAȚIA UNOR ARII SPECIALE DE CONSERVARE

## Interpretare

- (a) În completarea anexei I, anexa II contribuie la instituirea unei rețele coerente de arii speciale de conservare.
- (b) Speciile menționate în prezenta anexă sunt identificate:
- prin numele speciei sau al subspeciei sau
  - prin ansamblul speciilor care aparțin unui taxon superior sau unei părți determinate din acel taxon.
- Abrevierea «spp.» după numele unei familii sau al unui gen desemnează toate speciile care aparțin acelei familii sau acelui gen.

## (c) Simboluri

Un asterisc (\*) înaintea numelui unei specii indică faptul că este vorba despre o specie prioritară.

Majoritatea speciilor enumerate în prezenta anexă sunt menționate, de asemenea, în anexa IV. Atunci când o specie apare în prezenta anexă, dar nu și în anexa IV sau V, numele speciei este urmat de simbolul (o); atunci când o specie care apare în prezenta anexă apare și în anexa V, dar nu apare în anexa IV, numele său este urmat de simbolul (V).

## (a) ANIMALE

## VERTEBRATE

## MAMIFERE

## INSECTIVORA

## Talpidae

*Galemys pyrenaicus*

## CHIROPTERA

## Rhinolophidae

*Rhinolophus blasii*  
*Rhinolophus euryale*  
*Rhinolophus ferrumequinum*  
*Rhinolophus hipposideros*  
*Rhinolophus mehelyi*

## Vespertilionidae

*Barbastella barbastellus*  
*Miniopterus schreibersii*  
*Myotis bechsteinii*  
*Myotis blythii*  
*Myotis capaccinii*  
*Myotis dasycneme*  
*Myotis emarginatus*  
*Myotis myotis*

## Pteropodidae

*Rousettus aegyptiacus*

## RODENTIA

## Gliridae

*Myomimus roachi*

## Sciuridae

\* *Marmota marmota latirostris*  
 \* *Pteromys volans (Sciuropterus ruscicus)*

*Spermophilus citellus (Citellus citellus)*

\* *Spermophilus suslicus (Citellus suslicus)*

## Castoridae

*Castor fiber* (cu excepția populațiilor estoniene, letone, lituaniene, finlandeze și suedeze)

## Cricetidae

*Mesocricetus newtoni*

## Microtidae

*Microtus cabrerai*  
 \* *Microtus oeconomus arenicola*  
 \* *Microtus oeconomus mehelyi*  
*Microtus tatricus*

## Zapodidae

*Sicista subtilis*

## CARNIVORA

## Canidae

\* *Alopex lagopus*  
 \* *Canis lupus* (cu excepția populației estoniene; populațiile din Grecia: numai cele la sud de paralela 39°; populațiile spaniole: numai cele de la sud de Duero; populațiile din Letonia, Lituania și Finlanda).

## Ursidae

\* *Ursus arctos* (cu excepția populațiilor din Estonia, Finlanda și Suedia)

## Mustelidae

\* *Gulo gulo*  
*Lutra lutra*  
*Mustela eversmannii*  
 \* *Mustela lutreola*  
*Vormela peregusna*

## Felidae

*Lynx lynx* (cu excepția populațiilor din Estonia, Letonia și Finlanda)

\* *Lynx pardinus*

## Phocidae

*Halichoerus grypus* (V)

\* *Monachus monachus*

*Phoca hispida bottnica* (V)

\* *Phoca hispida saimensis*

*Phoca vitulina* (V)

## ARTIODACTYLA

## Cervidae

\* *Cervus elaphus corsicanus*

*Rangifer tarandus fennicus* (o)

## Bovidae

\* *Bison bonasus*

*Capra aegagrus* (populații naturale)

*Capra aegagrus* (natural populations)

\* *Capra pyrenaica pyrenaica*

*Ovis gmelini musimon* (*Ovis ammon musimon*) (populații naturale – Corsica și Sardinia)

*Ovis gmelini musimon* (*Ovis ammon musimon*) (natural — Corsica and Sardinia)

*Ovis orientalis ophion* (*Ovis gmelini ophion*)

\* *Rupicapra pyrenaica ornata* (*Rupicapra rupicapra ornata*)

*Rupicapra rupicapra balcanica*

\* *Rupicapra rupicapra tatrica*

## CETACEA

*Phocoena phocoena*

*Tursiops truncatus*

## REPTILE

## CHELONIA (TESTUDINES)

## Testudinidae

*Testudo graeca*

*Testudo hermanni*

*Testudo marginata*

## Cheloniidae

\* *Caretta caretta*

\* *Chelonia mydas*

## Emydidae

*Emys orbicularis*

*Mauremys caspica*

*Mauremys leprosa*

## SAURIA

## Lacertidae

*Lacerta bonnali* (*Lacerta monticola*)

*Lacerta monticola*

*Lacerta schreiberi*

*Gallotia galloti insulanagae*

\* *Gallotia simonyi*

*Podarcis lilfordi*

*Podarcis pityusensis*

## Scincidae

*Chalcides simonyi* (*Chalcides occidentalis*)

## Gekkonidae

*Phyllodactylus europaeus*

## OPHIDIA (SERPENTES)

## Colubridae

\* *Coluber cypriensis*

*Elaphe quatuorlineata*

*Elaphe situla*

\* *Natrix natrix cypriaca*

## Viperidae

\* *Macrovipera schweizeri* (*Vipera lebetina schweizeri*)

*Vipera ursinii* (cu excepția *Vipera ursinii rakosiensis*)

\* *Vipera ursinii rakosiensis*

## AMFIBIENI

## CAUDATA

## Salamandridae

*Chioglossa lusitanica*

*Mertensiella luschani* (*Salamandra luschani*)

\* *Salamandra aurorae* (*Salamandra atra aurorae*)

*Salamandrina terdigitata*

*Triturus carnifex* (*Triturus cristatus carnifex*)

*Triturus cristatus* (*Triturus cristatus cristatus*)

*Triturus dobrogicus* (*Triturus cristatus dobrogicus*)

*Triturus karelinii* (*Triturus cristatus karelinii*)

*Triturus montandoni*

*Triturus vulgaris ampelensis*

## Proteidae

\* *Proteus anguinus*

## Plethodontidae

*Hydromantes* (*Speleomantes*) *ambrosii*

*Hydromantes* (*Speleomantes*) *flavus*

*Hydromantes* (*Speleomantes*) *genei*

*Hydromantes* (*Speleomantes*) *imperialis*

*Hydromantes* (*Speleomantes*) *strinatii*

*Hydromantes* (*Speleomantes*) *supramontis*

## ANURA

## Discoglossidae

\* *Alytes muletensis*

*Bombina bombina*

*Bombina variegata*

*Discoglossus galganoi* (inclusiv *Discoglossus «jeanneae»*)

*Discoglossus montalentii*

*Discoglossus sardus*

## Ranidae

*Rana latastei*

## Pelobatidae

\* *Pelobates fuscus insubricus*

## PEȘTI

## PETROMYZONIFORMES

## Petromyzonidae

*Eudontomyzon spp.* (o)*Lampetra fluviatilis* (V) (cu excepția populațiilor din Finlanda și Suedia)*Lampetra planeri* (o) (cu excepția populațiilor din Estonia, Finlanda și Suedia)*Lethenteron zanandreaei* (V)*Petromyzon marinus* (o) (cu excepția populațiilor din Suedia)

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

\* *Acipenser naccarii*\* *Acipenser sturio*

## CLUPEIFORMES

## Clupeidae

*Alosa spp.* (V)

## SALMONIFORMES

## Salmonidae

*Hucho hucho* (populații naturale) (V)*Salmo macrostigma* (o)*Salmo marmoratus* (o)*Salmo salar* (numai în ape dulci) (V) (cu excepția populațiilor din Finlanda)

## Coregonidae

*Coregonus oxyrhynchus* (populații anadrome în anumite sectoare ale Mării Nordului)

## Umbridae

*Umbra krameri* (o)

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

*Alburnus albidus* (o) (*Alburnus vulturius*)*Anaecypris hispanica**Aspius aspius* (V) (cu excepția populațiilor din Finlanda)*Barbus comiza* (V)*Barbus meridionalis* (V)*Barbus plebejus* (V)*Chalcalburnus chalcoides* (o)*Chondrostoma genei* (o)*Chondrostoma lusitanicum* (o)*Chondrostoma polylepis* (o) (inclusiv *C. willkommi*)*Chondrostoma soetta* (o)*Chondrostoma toxostoma* (o)*Gobio albipinnatus* (o)*Gobio kessleri* (o)*Gobio uranoscopus* (o)*Iberocypris palaciosi* (o)\* *Ladigesocypris ghigii* (o)*Leuciscus lucumonis* (o)*Leuciscus souffia* (o)*Pelecus cultratus* (V)*Phoxinellus spp.* (o)\* *Phoxinus phoxinus**Rhodeus sericeus amarus* (o)*Rutilus pigus* (V)*Rutilus rubilio* (o)*Rutilus arcasii* (o)*Rutilus macrolepidotus* (o)*Rutilus lemmingii* (o)*Rutilus frisii meidingeri* (V)*Rutilus alburnoides* (o)*Scardinius graecus* (o)

## Cobitidae

*Cobitis elongata* (o)*Chondrostoma polylepis* (o) (inclusiv *C. Willkommi*)*Cobitis trichonica* (o)*Misgurnus fossilis* (o)*Sabanejewia aurata* (o)*Sabanejewia larvata* (o) (*Cobitis larvata* și *Cobitis conspersa*)

## SILURIFORMES

## Siluridae

*Silurus aristotelis* (V)

## ATHERINIFORMES

## Cyprinodontidae

*Aphanius iberus* (o)*Aphanius fasciatus* (o)\* *Valencia hispanica*\* *Valencia letourneuxi* (*Valencia hispanica*)

## PERCIFORMES

## Percidae

*Gymnocephalus baloni**Gymnocephalus schraetzer* (V)\* *Romanichthys valsanicola**Zingel spp.* [(o) cu excepția *Zingel asper* și *Zingel zingel* (V)]

## Gobiidae

*Knipowitschia (Padogobius) panizzae* (o)*Padogobius nigricans* (o)*Pomatoschistus canestrini* (o)

## SCORPAENIFORMES

## Cottidae

*Cottus gobio* (o) (cu excepția populațiilor din Finlanda)*Cottus petiti* (o)

## NEVERTEBRATE

## ARTROPODE

## CRUSTACEA

## Decapoda

*Austropotamobius pallipes* (V)\* *Austropotamobius torrentium* (V)

## Isopoda

\* *Armadillidium ghardalamensis*

## INSECTA

## Coleoptera

*Agathidium pulchellum* (o)*Bolbelasmus unicornis**Boros schneideri* (o)*Buprestis splendens**Carabus hampei**Carabus hungaricus*\* *Carabus menetriesi pacholei*\* *Carabus olympiae**Carabus variolosus**Carabus zawadzskii**Cerambyx cerdo**Corticaria planula* (o)*Cucujus cinnaberinus**Dorcadion fulvum cervae**Duvalius gebhardti**Duvalius hungaricus**Dytiscus latissimus**Graphoderus bilineatus**Leptodirus hochenwarti**Limoniscus violaceus* (o)*Lucanus cervus* (o)*Macrolea pubipennis* (o)*Mesosa myops* (o)*Morimus funereus* (o)\* *Osmoderma eremita**Oxyporus mannerheimii* (o)*Pilemia tigrina*\* *Phryganophilus ruficollis**Probaticus subrugosus**Propomacrus cypriacus*\* *Pseudogaurotina excellens**Pseudoseriscius cameroni**Pytho kolwensis**Rhysodes sulcatus* (o)\* *Rosalia alpina**Stephanopachys linearis* (o)*Stephanopachys substriatus* (o)*Xyletinus tremulicola* (o)

## Hemiptera

*Aradus angularis* (o)

## Lepidoptera

*Agriades glandon aquilo* (o)*Arytrura musculus*\* *Callimorpha* (*Euplagia*, *Panaxia*) *quadripunctaria* (o)*Catopta thrips**Chondrosoma fiduciarium**Clossiana improba* (o)*Coenonympha oedippus**Colias myrmidone**Cucullia mixta**Dioszeghyana schmidtii**Erannis ankeraria**Erebia calcaria**Erebia christi**Erebia medusa polaris* (o)*Eriogaster catax**Euphydryas* (*Eurodryas*, *Hypodryas*) *aurinia* (o)*Glyphipterix loricatella**Gortyna borelii lunata**Graellsia isabellae* (V)*Hesperia comma catena* (o)*Hypodryas maturna**Leptidea morsei**Lignyopectera fumidaria**Lycaena dispar**Lycaena helle**Maculinea nausithous**Maculinea teleius**Melanargia arge*\* *Nymphalis vaualbum**Papilio hospiton**Phyllometra culminaria**Plebicula golgus**Polymixis rufocincta isolata**Polyommatus eroides**Pseudophilotes bavius**Xestia borealis* (o)*Xestia brunneopicta* (o)\* *Xylomoia strix*

## Mantodea

*Apteromantis aptera*

## Odonata

*Coenagrion hylas* (o)  
*Coenagrion mercuriale* (o)  
*Coenagrion ornatum* (o)  
*Cordulegaster heros*  
*Cordulegaster trinacriae*  
*Gomphus graslinii*  
*Leucorrhinia pectoralis*  
*Lindenia tetraphylla*  
*Macromia splendens*  
*Ophiogomphus cecilia*  
*Oxygastra curtisii*

## Orthoptera

*Baetica ustulata*  
*Brachytrupes megacephalus*  
*Isophya costata*  
*Isophya harzi*  
*Isophya stysi*  
*Myrmecophilus baronii*  
*Odontopodisma rubripes*  
*Paracaloptenus caloptenoides*  
*Pholidoptera transsylvanica*  
*Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius*

## ARACHNIDA

## Pseudoscorpiones

*Anthrenochernes stellae* (o)

**MOLUȘTE**

## GASTROPODA

*Anisus vorticulus*  
*Caseolus calculus*  
*Caseolus commixta*  
*Caseolus sphaerula*

*Chilostoma banaticum*  
*Discula leacockiana*  
*Discula tabellata*  
*Discus guerinianus*  
*Elona quimperiana*  
*Geomalacus maculosus*  
*Geomitra moniziana*  
*Gibbula nivosa*  
 \* *Helicopsis striata austriaca* (o)  
*Hygromia kovacsii*  
*Idiomela (Helix) subplicata*  
*Lampedusa imitatrix*  
 \* *Lampedusa melitensis*  
*Leiostyla abbreviata*  
*Leiostyla cassida*  
*Leiostyla corneocostata*  
*Leiostyla gibba*  
*Leiostyla lamellosa*  
 \* *Paladilhia hungarica*  
*Sadleriana pannonica*  
*Theodoxus transversalis*  
*Vertigo angustior* (o)  
*Vertigo genesii* (o)  
*Vertigo geyeri* (o)  
*Vertigo moulinsiana* (o)

## BIVALVIA

## Unionoida

*Margaritifera durrovensis (Margaritifera margaritifera)* (V)  
*Margaritifera margaritifera* (V)  
*Unio crassus*

## Dreissenidae

*Congeria kusceri*

## (b) PLANTE

**PTERIDOPHYTA**

## ASPLENIACEAE

*Asplenium jahandiezii* (Litard.) Rouy  
*Asplenium adulterinum* Milde

## BLECHNACEAE

*Woodwardia radicans* (L.) Sm.

## DICKSONIACEAE

*Culcita macrocarpa* C. Presl

## DRYOPTERIDACEAE

*Diplazium sibiricum* (Turcz. ex Kunze) Kurata  
 \* *Dryopteris corleyi* Fraser-Jenk.  
*Dryopteris fragans* (L.) Schott

## HYMENOPHYLLACEAE

*Trichomanes speciosum* Willd.

## ISOETACEAE

*Isoetes boryana* Durieu  
*Isoetes malinverniana* Ces. & De Not.

## MARSILEACEAE

*Marsilea batardae* Launert  
*Marsilea quadrifolia* L.  
*Marsilea strigosa* Willd.

## OPHIOGLOSSACEAE

*Botrychium simplex* Hitchc.  
*Ophioglossum polyphyllum* A. Braun

**GYMNOSPERMAE**

## PINACEAE

- \* *Abies nebrodensis* (Lojac.) Mattei

**ANGIOSPERMAE**

## ALISMATACEAE

- \* *Alisma wahlenbergii* (Holmberg) Juz.
- Caldesia parnassifolia* (L.) Parl.
- Luronium natans* (L.) Raf.

## AMARYLLIDACEAE

- Leucojum nicaeense* Ard.
- Narcissus asturiensis* (Jordan) Pugsley
- Narcissus calcicola* Mendonça
- Narcissus cyclamineus* DC.
- Narcissus fernandesii* G. Pedro
- Narcissus humilis* (Cav.) Traub
- \* *Narcissus nevadensis* Pugsley
- Narcissus pseudonarcissus* L. subsp. *nobilis* (Haw.) A. Fernandes
- Narcissus scaberulus* Henriq.
- Narcissus triandrus* L. subsp. *capax* (Salisb.) D. A. Webb.
- Narcissus viridiflorus* Schousboe

## ASCLEPIADACEAE

- Vincetoxicum pannonicum* (Borhidi) Holub

## BORAGINACEAE

- \* *Anchusa crispa* Viv.
- Echium russicum* J.F.Gemlin
- \* *Lithodora nitida* (H. Ern) R. Fernandes
- Myosotis lusitanica* Schuster
- Myosotis rehsteineri* Wartm.
- Myosotis retusifolia* R. Afonso
- Omphalodes kuzinskyanae* Willk.
- \* *Omphalodes littoralis* Lehm.
- \* *Onosma tornensis* Javorcka
- Solenanthes albanicus* (Degen & al.) Degen & Baldacci
- \* *Symphytum cycladense* Pawl.

## CAMPANULACEAE

- Adenophora lilifolia* (L.) Ledeb.
- Asyneuma giganteum* (Boiss.) Bornm.
- \* *Campanula bohemica* Hruby
- \* *Campanula gelida* Kovanda
- Campanula romanica* Săvul.
- \* *Campanula sabatia* De Not.
- \* *Campanula serrata* (Kit.) Hendrych
- Campanula zoysii* Wulfen

*Jasione crispa* (Pourret) Samp. subsp. *serpentinica* Pinto da Silva

*Jasione lusitanica* A. DC.

## CARYOPHYLLACEAE

- Arenaria ciliata* L. subsp. *pseudofrigida* Ostenf. & O.C. Dahl
- Arenaria humifusa* Wahlenberg
- \* *Arenaria nevadensis* Boiss. & Reuter
- Arenaria provincialis* Chater & Halliday
- \* *Cerastium alsinifolium* Tausch
- Cerastium dinaricum* G. Beck & Szysz.
- Dianthus arenarius* L. subsp. *arenarius*
- \* *Dianthus arenarius* subsp. *bohemicus* (Novak) O.Schwarz
- Dianthus cintranus* Boiss. & Reuter subsp. *cintranus* Boiss. & Reuter
- \* *Dianthus diutinus* Kit.
- \* *Dianthus lummitzeri* Wiesb.
- Dianthus marizii* (Samp.) Samp.
- \* *Dianthus moravicus* Kovanda
- \* *Dianthus nitidus* Waldst. et Kit.
- Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani* (Rapcs.) Baksay
- Dianthus rupicola* Biv.
- \* *Gypsophila papillosa* P. Porta
- Herniaria algarvica* Chaudhri
- \* *Herniaria latifolia* Lapeyr. subsp. *litardierei* Gamis
- Herniaria lusitanica* (Chaudhri) subsp. *berlengiana* Chaudhri
- Herniaria maritima* Link
- \* *Minuartia smejkalii* Dvorakova
- Moehringia jankae* Griseb. ex Janka
- Moehringia lateriflora* (L.) Fenzl.
- Moehringia tommasinii* Marches.
- Moehringia villosa* (Wulfen) Fenzl
- Petrocoptis grandiflora* Rothm.
- Petrocoptis montsicciana* O. Bolos & Rivas Mart.
- Petrocoptis pseudoviscosa* Fernández Casas
- Silene furcata* Rafin. subsp. *angustiflora* (Rupr.) Walters
- \* *Silene hicesiae* Brullo & Signorello
- Silene hifacensis* Rouy ex Willk.
- \* *Silene holzmanii* Heldr. ex Boiss.
- Silene longicilia* (Brot.) Otth.
- Silene mariana* Pau
- \* *Silene orphanidis* Boiss
- \* *Silene rothmaleri* Pinto da Silva
- \* *Silene velutina* Pourret ex Loisel.



## CHENOPODIACEAE

- \* *Bassia (Kochia) saxicola* (Guss.) A. J. Scott
- \* *Cremonophyton lanfrancoi* Brullo et Pavone
- \* *Salicornia veneta* Pignatti & Lausi

## CISTACEAE

- Cistus palhinhae* Ingram
- Halimium verticillatum* (Brot.) Sennen
- Helianthemum alypoides* Losa & Rivas Goday
- Helianthemum caput-felis* Boiss.
- \* *Tuberaria major* (Willk.) Pinto da Silva & Rozeira

## COMPOSITAE

- \* *Anthemis glaberrima* (Rech. f.) Greuter
- Artemisia campestris* L. subsp. *bottnica* A.N. Lundström ex Kindb.
- \* *Artemisia granatensis* Boiss.
- \* *Artemisia laciniata* Willd.
- Artemisia oelandica* (Besser) Komaror
- \* *Artemisia pancicii* (Janka) Ronn.
- \* *Aster pyrenaicus* Desf. ex DC
- \* *Aster sorrentinii* (Tod) Lojac.
- Carlina onopordifolia* Besser
- \* *Carduus myriacanthus* Salzm. ex DC.
- \* *Centaurea alba* L. subsp. *heldreichii* (Halacsy) Dostal
- \* *Centaurea alba* L. subsp. *princeps* (Boiss. & Heldr.) Gugler
- \* *Centaurea akamantis* T. Georgiadis & G. Chatzikyriakou
- \* *Centaurea attica* Nyman subsp. *megarensis* (Halacsy & Hayek) Dostal
- \* *Centaurea balearica* J. D. Rodriguez
- \* *Centaurea borjae* Valdes-Berm. & Rivas Goday
- \* *Centaurea citricolor* Font Quer
- Centaurea corymbosa* Pourret
- Centaurea gadorensis* G. Blanca
- \* *Centaurea horrida* Badaro
- Centaurea immanuelis-loewii* Degen
- Centaurea jankae* Brandza
- \* *Centaurea kalambakensis* Freyn & Sint.
- Centaurea kartschiana* Scop.
- \* *Centaurea lactiflora* Halacsy
- Centaurea micrantha* Hoffmanns. & Link subsp. *herminii* (Rouy) Dostál
- \* *Centaurea niederi* Heldr.
- \* *Centaurea peucedanifolia* Boiss. & Orph.
- \* *Centaurea pinnata* Pau
- Centaurea pontica* Prodan & E. I. Nyárády
- Centaurea pulvinata* (G. Blanca) G. Blanca
- Centaurea rothmalerana* (Arènes) Dostál
- Centaurea vicentina* Mariz
- Cirsium brachycephalum* Juratzka

- \* *Crepis crocifolia* Boiss. & Heldr.
- Crepis granatensis* (Willk.) B. Blanca & M. Cueto
- Crepis pusilla* (Sommier) Merxmüller
- Crepis tectorum* L. subsp. *nigrescens*
- Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.
- \* *Helichrysum melitense* (Pignatti) Brullo et al
- Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.
- Hyoseris frutescens* Brullo et Pavone
- \* *Jurinea cyanooides* (L.) Reichenb.
- \* *Jurinea fontqueri* Cuatrec.
- \* *Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter
- Leontodon microcephalus* (Boiss. ex DC.) Boiss.
- Leontodon boryi* Boiss.
- \* *Leontodon siculus* (Guss.) Finch & Sell
- Leuzea longifolia* Hoffmanns. & Link
- Ligularia sibirica* (L.) Cass.
- \* *Palaeocyanus crassifolius* (Bertoloni) Dostal
- Santolina impressa* Hoffmanns. & Link
- Santolina semidentata* Hoffmanns. & Link
- Saussurea alpina* subsp. *esthonica* (Baer ex Rupr) Kupffer
- \* *Senecio elodes* Boiss. ex DC.
- Senecio jacobea* L. subsp. *gotlandicus* (Neuman) Sterner
- Senecio nevadensis* Boiss. & Reuter
- \* *Serratula lycopifolia* (Vill.) A.Kern
- Tephrosia longifolia* (Jacq.) Griseb et Schenk subsp. *moravica*

## CONVOLVULACEAE

- \* *Convolvulus argyrophthalmus* Greuter
- \* *Convolvulus fernandesii* Pinto da Silva & Teles

## CRUCIFERAE

- Alyssum pyrenaicum* Lapeyr.
- \* *Arabis kennedyae* Meikle
- Arabis sadina* (Samp.) P. Cout.
- Arabis scopoliana* Boiss
- \* *Biscutella neustriaca* Bonnet
- Biscutella vinentina* (Samp.) Rothm.
- Boleum asperum* (Pers.) Desvaux
- Brassica glabrescens* Poldini
- Brassica hilarionis* Post
- Brassica insularis* Moris
- \* *Brassica macrocarpa* Guss.
- Braya linearis* Rouy
- \* *Cochlearia polonica* E. Fröhlich
- \* *Cochlearia tatrae* Borbas
- \* *Coincya rupestris* Rouy
- \* *Coronopus navasii* Pau
- Crambe tatarica* Sebeok



*Diplotaxis ibicensis* (Pau) Gómez-Campo

\* *Diplotaxis siettiana* Maire

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

*Draba cacuminum* Elis Ekman

*Draba cinerea* Adams

*Draba dorneri* Heuffel.

*Erucastrum palustre* (Pirona) Vis.

\* *Erysimum pienanicum* (Zapal.) Pawl.

\* *Iberis arbuscula* Runemark

*Iberis procumbens* Lange subsp. *microcarpa* Franco & Pinto da Silva

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

*Jonopsidium savianum* (Caruel) Ball ex Arcang.

*Rhynchosinapis erucastrum* (L.) Dandy ex Clapham subsp. *cintrana* (Coutinho) Franco & P. Silva (*Coicya cintrana* (P. Cout.) Pinto da Silva)

*Sisymbrium cavanillesianum* Valdés & Castroviejo

*Sisymbrium supinum* L.

*Thlaspi jankae* A.Kern.

#### CYPERACEAE

*Carex holostoma* Drejer

\* *Carex panormitana* Guss.

*Eleocharis carniolica* Koch

#### DIOSCOREACEAE

\* *Borderea chouardii* (Gausson) Heslot

#### DROSERACEAE

*Aldrovanda vesiculosa* L.

#### ELATINACEAE

*Elatine gussonei* (Sommier) Brullo et al

#### ERICACEAE

*Rhododendron luteum* Sweet

#### EUPHORBIACEAE

\* *Euphorbia margalidiana* Kuhbier & Lewejohann

*Euphorbia transtagana* Boiss.

#### GENTIANACEAE

\* *Centaurium rigualii* Esteve

\* *Centaurium somedanum* Lainz

*Gentiana ligustica* R. de Vilm. & Chopinet

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

\* *Gentianella bohémica* Skalicky

#### GERANIACEAE

\* *Erodium astragaloides* Boiss. & Reuter

*Erodium paularense* Fernández-González & Izco

\* *Erodium rupicola* Boiss.

#### GLOBULARIACEAE

\* *Globularia stygia* Orph. ex Boiss.

#### GRAMINEAE

*Arctagrostis latifolia* (R. Br.) Griseb.

*Arctophila fulva* (Trin.) N. J. Anderson

*Avenula hackelii* (Henriq.) Holub

*Bromus grossus* Desf. ex DC.

*Calamagrostis chalybaea* (Laest.) Fries

*Cinna latifolia* (Trev.) Griseb.

*Coleanthus subtilis* (Tratt.) Seidl

*Festuca brigantina* (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.

*Festuca duriotagana* Franco & R. Afonso

*Festuca elegans* Boiss.

*Festuca henriquesii* Hack.

*Festuca summilusitana* Franco & R. Afonso

*Gaudinia hispanica* Stace & Tutin

*Holcus setiglumis* Boiss. & Reuter subsp. *duriensis* Pinto da Silva

*Micropyropsis tuberosa* Romero — Zarco & Cabezudo

*Poa granitica* Br.-Bl. subsp. *disparilis* (E. I. Nyárády) E. I. Nyárády

\* *Poa riphaea* (Ascher et Graebner) Fritsch

*Pseudarrhenatherum pallens* (Link) J. Holub

*Puccinellia phryganodes* (Trin.) Scribner + Merr.

*Puccinellia pungens* (Pau) Paunero

\* *Stipa austroitalica* Martinovsky

\* *Stipa bavarica* Martinovsky & H. Scholz

*Stipa danubialis* Dihoru & Roman

\* *Stipa styriaca* Martinovsky

\* *Stipa veneta* Moraldo

\* *Stipa zalesskii* Wilensky

*Trisetum subalpestre* (Hartman) Neuman

#### GROSSULARIACEAE

\* *Ribes sardoum* Martelli

#### HIPPURIDACEAE

*Hippuris tetraphylla* L. Fil.

#### HYPERICACEAE

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

#### IRIDACEAE

*Crocus cyrius* Boiss. et Kotschy

*Crocus hartmannianus* Holmboe

*Gladiolus palustris* Gaud.

*Iris aphylla* L. subsp. *hungarica* Hegi

*Iris humilis* Georgi subsp. *arenaria* (Waldst. et Kit.) A. et D.Löve

## JUNCACEAE

*Juncus valvatus* Link  
*Luzula arctica* Blytt

## LABIATAE

*Dracocephalum austriacum* L.  
 \* *Micromeria taygetea* P. H. Davis  
*Nepeta dirphyia* (Boiss.) Heldr. ex Halacsy  
 \* *Nepeta sphaciotica* P. H. Davis  
*Origanum dictamnus* L.  
*Phlomis brevibracteata* Turril  
*Phlomis cypria* Post  
*Salvia veneris* Hedge  
*Sideritis cypria* Post  
*Sideritis incana* subsp. *glauca* (Cav.) Malagarriga  
*Sideritis javalambrensis* Pau  
*Sideritis serrata* Cav. ex Lag.  
*Teucrium lepicephalum* Pau  
*Teucrium turredanum* Losa & Rivas Goday  
 \* *Thymus camphoratus* Hoffmanns. & Link  
*Thymus carnosus* Boiss.  
 \* *Thymus lotocephalus* G. López & R. Morales  
 (*Thymus cephalotos* L.)

## LEGUMINOSAE

*Anthyllis hystrix* Cardona, Contandr. & E. Sierra  
 \* *Astragalus algarbiensis* Coss. ex Bunge  
 \* *Astragalus aquilanus* Anzalone  
*Astragalus centralpinus* Braun-Blanquet  
 \* *Astragalus macrocarpus* DC. subsp. *lefkarensis*  
 \* *Astragalus maritimus* Moris  
*Astragalus peterfii* Jáv.  
*Astragalus tremolsianus* Pau  
 \* *Astragalus verrucosus* Moris  
 \* *Cytisus aeolicus* Guss. ex Lindl.  
*Genista dorycnifolia* Font Quer  
*Genista holopetala* (Fleischm. ex Koch) Baldacci  
*Melilotus segetalis* (Brot.) Ser. subsp. *fallax* Franco  
 \* *Ononis hackelii* Lange  
*Trifolium saxatile* All.  
 \* *Vicia bifoliolata* J.D. Rodríguez

## LENTIBULARIACEAE

\* *Pinguicula crystallina* Sm.  
*Pinguicula nevadensis* (Lindb.) Casper

## LILIACEAE

*Allium grosii* Font Quer  
 \* *Androcymbium rechingeri* Greuter  
 \* *Asphodelus bento-rainhae* P. Silva

\* *Chionodoxa lochia* Meikle in Kew Bull.  
*Colchicum arenarium* Waldst. et Kit.  
*Hyacinthoides vicentina* (Hoffmans. & Link) Rothm.  
 \* *Muscari gussonei* (Parl.) Tod.  
*Scilla litardierei* Breist.  
 \* *Scilla morrisii* Meikle  
*Tulipa cypria* Stapf  
*Tulipa hungarica* Borbas

## LINACEAE

\* *Linum dolomiticum* Borbas  
 \* *Linum muelleri* Moris (*Linum maritimum muelleri*)

## LYTHRACEAE

\* *Lythrum flexuosum* Lag.

## MALVACEAE

*Kosteletzkya pentacarpos* (L.) Ledeb.

## NAJADACEAE

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

## OLEACEAE

*Syringa josikaea* Jacq. Fil. ex Reichenb.

## ORCHIDACEAE

*Anacamptis urvilleana* Sommier et Caruana Gatto  
*Calypso bulbosa* L.  
 \* *Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.  
*Cypripedium calceolus* L.  
*Dactylorhiza kalopissii* E.Nelson  
*Gymnigritella runei* Teppner & Klein  
*Himantoglossum adriaticum* Baumann  
*Himantoglossum caprinum* (Bieb.) V.Koch  
*Liparis loeselii* (L.) Rich.  
 \* *Ophrys kotschyi* H.Fleischm. et Soo  
 \* *Ophrys lunulata* Parl.  
*Ophrys melitensis* (Salkowski) J et P Devillers-Terschuren  
*Platanthera obtusata* (Pursh) subsp. *oligantha* (Turez.) Hulten

## OROBANCHACEAE

*Orobanche densiflora* Salzm. ex Reut.

## PAEONIACEAE

*Paeonia cambessedesii* (Willk.) Willk.  
*Paeonia clusii* F.C. Stern subsp. *rhodia* (Stearn) Tzanoudakis  
*Paeonia officinalis* L. subsp. *banatica* (Rachel) Soo  
*Paeonia parnassica* Tzanoudakis

## PALMAE

*Phoenix theophrasti* Greuter

## PAPAVERACEAE

- Corydalis gotlandica* Lidén  
*Papaver laestadianum* (Nordh.) Nordh.  
*Papaver radicum* Rottb. subsp. *hyperboreum* Nordh.

## PLANTAGINACEAE

- Plantago algarbiensis* Sampaio (*Plantago bracteosa* (Willk.) G. Sampaio)  
*Plantago almogravensis* Franco

## PLUMBAGINACEAE

- Armeria berlengensis* Daveau  
 \* *Armeria helodes* Martini & Pold  
*Armeria neglecta* Girard  
*Armeria pseudarmeria* (Murray) Mansfeld  
 \* *Armeria rouyana* Daveau  
*Armeria soleirolii* (Duby) Godron  
*Armeria velutina* Welw. ex Boiss. & Reuter  
*Limonium dodartii* (Girard) O. Kuntze subsp. *lusitanicum* (Daveau) Franco  
 \* *Limonium insulare* (Beg. & Landi) Arrig. & Diana  
*Limonium lanceolatum* (Hoffmans. & Link) Franco  
*Limonium multiflorum* Erben  
 \* *Limonium pseudolaetum* Arrig. & Diana  
 \* *Limonium strictissimum* (Salzmann) Arrig.

## POLYGONACEAE

- Persicaria foliosa* (H. Lindb.) Kitag.  
*Polygonum praelongum* Coode & Cullen  
*Rumex rupestris* Le Gall

## PRIMULACEAE

- Androsace mathildae* Levier  
*Androsace pyrenaica* Lam.  
 \* *Cyclamen fatrense* Halda et Sojak  
 \* *Primula apennina* Widmer  
*Primula carniolica* Jacq.  
*Primula nutans* Georgi  
*Primula palinuri* Petagna  
*Primula scandinavica* Bruun  
*Soldanella villosa* Darracq.

## RANUNCULACEAE

- \* *Aconitum corsicum* Gay ( *Aconitum napellus* subsp. *corsicum* )  
*Aconitum firmum* (Reichenb.) Neilr subsp. *moravicum* Skalicky

*Adonis distorta* Ten.

- Aquilegia bertolonii* Schott  
*Aquilegia kitaibelii* Schott  
 \* *Aquilegia pyrenaica* D.C. subsp. *cazorlensis* (Heywood) Galiano  
 \* *Consolida samia* P.H. Davis  
 \* *Delphinium caseyi* B.L.Burt  
*Pulsatilla grandis* Wenderoth *Pulsatilla patens* (L.) Miller  
 \* *Pulsatilla pratensis* (L.) Miller subsp. *hungarica* Soo  
 \* *Pulsatilla slavica* G.Reuss.  
 \* *Pulsatilla subslavica* Futak ex Goliasova  
*Pulsatilla vulgaris* Hill. subsp. *gotlandica* (Johanss.) Zaemelis & Paegle  
*Ranunculus kykkoensis* Meikle  
*Ranunculus lapponicus* L.  
 \* *Ranunculus weyleri* Mares

## RESEDACEAE

- \* *Reseda decursiva* Forssk.

## ROSACEAE

- Agrimonia pilosa* Ledebour  
*Potentilla delphinensis* Gren. & Godron  
*Potentilla emilii-popii* Nyárády  
 \* *Pyrus magyarica* Terpo  
*Sorbus teodorii* Liljefors

## RUBIACEAE

- Galium cracoviense* Ehrend.  
 \* *Galium litorale* Guss.  
*Galium moldavicum* (Dobrescu) Franco  
 \* *Galium sudeticum* Tausch  
 \* *Galium viridiflorum* Boiss. & Reuter

## SALICACEAE

- Salix salvifolia* Brot. subsp. *australis* Franco

## SANTALACEAE

- Thesium ebracteatum* Hayne

## SAXIFRAGACEAE

- Saxifraga berica* (Beguinot) D.A. Webb  
*Saxifraga florulenta* Moretti  
*Saxifraga hirculus* L.  
*Saxifraga osloënsis* Knaben  
*Saxifraga tombeanensis* Boiss. ex Engl.

## SCROPHULARIACEAE

- Antirrhinum charidemi* Lange  
*Chaenorhinum serpyllifolium* (Lange) Lange subsp. *lusitanicum* R. Fernandes  
 \* *Euphrasia genargentea* (Feoli) Diana  
*Euphrasia marchesettii* Wettst. ex Marches.  
*Linaria algarviana* Chav.  
*Linaria coutinhoi* Valdés  
*Linaria loeselii* Schweigger  
 \* *Linaria ficalhoana* Rouy  
*Linaria flava* (Poirot) Desf.  
 \* *Linaria hellenica* Turrill  
*Linaria pseudolaxiflora* Lojacono  
 \* *Linaria ricardoi* Cout.  
*Linaria tonzigii* Lona  
 \* *Linaria tursica* B. Valdés & Cabezudo  
*Odontites granatensis* Boiss.  
 \* *Pedicularis sudetica* Willd.  
*Rhinanthus oesilensis* (Ronniger & Saarsoo) Vassilcz  
*Tozzia carpathica* Wol.  
*Verbascum litigiosum* Samp.  
*Veronica micrantha* Hoffmanns. & Link  
 \* *Veronica oetaea* L.-A. Gustavsson

## SOLANACEAE

- \* *Atropa baetica* Willk.

## THYMELAEACEAE

- \* *Daphne arbuscula* Celak  
*Daphne petraea* Leybold  
 \* *Daphne rodriguezii* Texidor

## ULMACEAE

- Zelkova abelicea* (Lam.) Boiss.

## UMBELLIFERAE

- \* *Angelica heterocarpa* Lloyd  
*Angelica palustris* (Besser) Hoffm.  
 \* *Apium bermejoi* Llorens  
*Apium repens* (Jacq.) Lag.  
*Athamanta cortiana* Ferrarini  
 \* *Bupleurum capillare* Boiss. & Heldr.  
 \* *Bupleurum kakiskalae* Greuter  
*Eryngium alpinum* L.  
 \* *Eryngium viviparum* Gay  
 \* *Ferula sadleriana* Lebed.  
*Hladnikia pastinacifolia* Reichenb.  
 \* *Laserpitium longiradium* Boiss.  
 \* *Naufraga balearica* Constans & Cannon  
 \* *Oenanthe conioides* Lange  
*Petagnia saniculifolia* Guss.  
*Rouya polygama* (Desf.) Coincy  
 \* *Seseli intricatum* Boiss.  
*Seseli leucospermum* Waldst. et Kit  
*Thorella verticillatundata* (Thore) Briq.

## VALERIANACEAE

- Centranthus trinervis* (Viv.) Beguinot

## VIOLACEAE

- Viola delphinantha* Boiss.  
 \* *Viola hispida* Lam.  
*Viola jaubertiana* Mares & Vigineix  
*Viola rupestris* F.W. Schmidt subsp. *relicta* Jalas

## PLANTE INFERIOARE

## BRYOPHYTA

- Bruchia vogesiaca* Schwaegr. (o)  
*Bryhnia novae-angliae* (Sull & Lesq.) Grout (o)  
 \* *Bryoerythrophyllum campylocarpum* (C. Müll.) Crum.  
 (*Bryoerythrophyllum machadoanum* (Sergio) M. O. Hill) (o)  
*Buxbaumia viridis* (Moug.) Moug. & Nestl. (o)  
*Cephalozia macounii* (Aust.) Aust. (o)  
*Cynodontium suecicum* (H. Arn. & C. Jens.) I. Hag. (o)  
*Dichelyma capillaceum* (Dicks) Myr. (o)  
*Dicranum viride* (Sull. & Lesq.) Lindb. (o)  
*Distichophyllum carinatum* Dix. & Nich. (o)  
*Drepanocladus (Hamatocaulis) vermicosus* (Mitt.) Warnst. (o)  
*Encalypta mutica* (I. Hagen) (o)  
*Hamatocaulis lapponicus* (Norrl.) Hedenäs (o)  
*Herzogiella turfacea* (Lindb.) I. Wats. (o)  
*Hygrohypnum montanum* (Lindb.) Broth. (o)

- Jungermannia handelii* (Schiffn.) Amak. (o)  
*Mannia triandra* (Scop.) Grolle (o)  
 \* *Marsupella profunda* Lindb. (o)  
*Meesia longiseta* Hedw. (o)  
*Nothothylas orbicularis* (Schwein.) Sull. (o)  
*Ochyraea tatrensis* Vana (o)  
*Orthothecium lapponicum* (Schimp.) C. Hartm. (o)  
*Orthotrichum rogeri* Brid. (o)  
*Petalophyllum ralfsii* (Wils.) Nees & Gott. (o)  
*Plagiomnium drummondii* (Bruch & Schimp.) T. Kop. (o)  
*Riccia breidleri* Jur. (o)  
*Riella helicophylla* (Bory & Mont.) Mont. (o)  
*Scapania massolongi* (K. Müll.) K. Müll. (o)  
*Sphagnum pylaisii* Brid. (o)  
*Tayloria rudolphiana* (Garov) B. & S. (o)  
*Tortella rigens* (N. Albers) (o)

## SPECII PENTRU MACARONEZIA

**PTERIDOPHYTA**

## HYMENOPHYLLACEAE

*Hymenophyllum maderensis* Gibby & Lovis

## DRYOPTERIDACEAE

\* *Polystichum drepanum* (Sw.) C. Presl.

## ISOETACEAE

*Isoetes azorica* Durieu & Paiva ex Milde

## MARSILEACEAE

\* *Marsilea azorica* Launert & Paiva**ANGIOSPERMAE**

## ASCLEPIADACEAE

*Caralluma burchardii* N. E. Brown\* *Ceropegia chrysantha* Svent.

## BORAGINACEAE

*Echium candicans* L. fil.\* *Echium gentianoides* Webb & Coincy*Myosotis azorica* H. C. Watson*Myosotis maritima* Hochst. in Seub.

## CAMPANULACEAE

\* *Azorina vidalii* (H. C. Watson) Feer*Musschia aurea* (L. f.) DC.\* *Musschia wollastonii* Lowe

## CAPRIFOLIACEAE

\* *Sambucus palmensis* Link

## CARYOPHYLLACEAE

*Spergularia azorica* (Kindb.) Lebel

## CELASTRACEAE

*Maytenus umbellata* (R. Br.) Mabb.

## CHENOPODIACEAE

*Beta patula* Ait.

## CISTACEAE

*Cistus chinamadensis* Banares & Romero\* *Helianthemum bystropogophyllum* Svent.

## COMPOSITAE

*Andryala crithmifolia* Ait.\* *Argyranthemum lidii* Humphries*Argyranthemum thalassophyllum* (Svent.) Hump.*Argyranthemum winterii* (Svent.) Humphries\* *Atractylis arbuscula* Svent. & Michaelis*Atractylis preauxiana* Schultz.*Calendula maderensis* DC.*Cheirolophus duranii* (Burchard) Holub*Cheirolophus ghomerytus* (Svent.) Holub*Cheirolophus junonianus* (Svent.) Holub*Cheirolophus massonianus* (Lowe) Hansen & Sund.*Cirsium latifolium* Lowe*Helichrysum gossypinum* Webb*Helichrysum monogynum* Burt & Sund.*Hypochoeris oligocephala* (Svent. & Bramw.) Lack\* *Lactuca watsoniana* Trel.\* *Onopordum nogalesii* Svent.\* *Onopordum carduelinum* Bolle\* *Pericallis hadrosoma* (Svent.) B. Nord.*Phagnalon benettii* Lowe*Stemmacantha cynaroides* (Chr. Son. in Buch) Ditt*Sventenia bupleuroides* Font Quer\* *Tanacetum ptarmiciflorum* Webb & Berth

## CONVOLVULACEAE

\* *Convolvulus caput-medusae* Lowe\* *Convolvulus lopez-socasii* Svent.\* *Convolvulus massonii* A. Dietr.

## CRASSULACEAE

*Aeonium gomeraense* Praeger*Aeonium saundersii* Bolle*Aichryson dumosum* (Lowe) Praeg.*Monanthes wildpretii* Banares & Scholz*Sedum brissemoretii* Raymond-Hamet

## CRUCIFERAE

\* *Crambe arborea* Webb ex Christ*Crambe laevigata* DC. ex Christ\* *Crambe sventenii* R. Petters ex Bramwell & Sund.\* *Parolinia schizogynoides* Svent.*Sinapidendron rupestre* (Ait.) Lowe

## CYPERACEAE

*Carex malato-belizii* Raymond

## DIPSACACEAE

*Scabiosa nitens* Roemer & J. A. Schultes

## ERICACEAE

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

## EUPHORBIACEAE

- \* *Euphorbia handiensis* Burchard
- Euphorbia lambii* Svent.
- Euphorbia stygiana* H. C. Watson

## GERANIACEAE

- \* *Geranium maderense* P. F. Yeo

## GRAMINEAE

- Deschampsia maderensis* (Haec. & Born.) Buschm.
- Phalaris maderensis* (Menezes) Menezes

## GLOBULARIACEAE

- \* *Globularia ascanii* D. Bramwell & Kunkel
- \* *Globularia sarcophylla* Svent.

## LABIATAE

- \* *Sideritis cystosiphon* Svent.
- \* *Sideritis discolor* (Webb ex de Noe) Bolle
- Sideritis infernalis* Bolle
- Sideritis marmorea* Bolle
- Teucrium abutiloides* L'Hér.
- Teucrium betonicum* L'Hér.

## LEGUMINOSAE

- \* *Anagyris latifolia* Brouss. ex. Willd.
- Anthyllis lemanningiana* Lowe
- \* *Dorycnium spectabile* Webb & Berthel
- \* *Lotus azoricus* P. W. Ball
- Lotus callis-viridis* D. Bramwell & D. H. Davis
- \* *Lotus kunkelii* (E. Chueca) D. Bramwell & al.
- \* *Teline rosmarinifolia* Webb & Berthel.
- \* *Teline salsoloides* Arco & Acebes.
- Vicia dennesiana* H. C. Watson

## LILIACEAE

- \* *Androcymbium psammophilum* Svent.
- Scilla maderensis* Menezes
- Semele maderensis* Costa

## LORANTHACEAE

- Arceuthobium azoricum* Wiens & Hawksw.

## MYRICACEAE

- \* *Myrica rivis-martinezii* Santos.

## OLEACEAE

- Jasminum azoricum* L.
- Picconia azorica* (Tutin) Knobl.

## ORCHIDACEAE

- Goodyera macrophylla* Lowe

## PITTOSPORACEAE

- \* *Pittosporum coriaceum* Dryand. ex. Ait.

## PLANTAGINACEAE

- Plantago malato-belizii* Lawalree

## PLUMBAGINACEAE

- \* *Limonium arborescens* (Brouss.) Kuntze
- Limonium dendroides* Svent.
- \* *Limonium spectabile* (Svent.) Kunkel & Sunding
- \* *Limonium sventenii* Santos & Fernández Galván

## POLYGONACEAE

- Rumex azoricus* Rech. fil.

## RHAMNACEAE

- Frangula azorica* Tutin

## ROSACEAE

- \* *Bencomia brachystachya* Svent.
- Bencomia sphaerocarpa* Svent.
- \* *Chamaemeles coriacea* Lindl.
- Dendriopoterium pulidoi* Svent.
- Marcetella maderensis* (Born.) Svent.
- Prunus lusitanica* L. subsp. *azorica* (Mouillef.) Franco
- Sorbus maderensis* (Lowe) Dode

## SANTALACEAE

- Kunkeliella subsucculenta* Kammer

## SCROPHULARIACEAE

- \* *Euphrasia azorica* H.C. Watson
- Euphrasia grandiflora* Hochst. in Seub.
- \* *Isoplexis chalcantha* Svent. & O'Shanahan
- Isoplexis isabelliana* (Webb & Berthel.) Masferrer
- Odontites holliana* (Lowe) Benth.
- Sibthorpia peregrina* L.

## SOLANACEAE

- \* *Solanum lidii* Sunding

## UMBELLIFERAE

- Ammi trifoliatum* (H. C. Watson) Trelease
- Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel
- Chaerophyllum azoricum* Trelease
- Ferula latipinna* Santos
- Melanoselinum decipiens* (Schrad. & Wendl.) Hoffm.
- Monizia edulis* Lowe
- Oenanthe divaricata* (R. Br.) Mabb.
- Sanicula azorica* Guthnick ex Seub.

## VIOLACEAE

- Viola paradoxa* Lowe

## PLANTE INFERIOARE

## BRYOPHYTA

- \* *Echinodium spinosum* (Mitt.) Jur. (o)
- \* *Thamnobryum fernandesii* Sergio (o)."

(\*) «Manual de interpretare a habitatelor din Uniunea Europeană, versiunea EUR 15/2» adoptat de Comitetul privind habitatele la 4 octombrie 1999 și «Modificările la „Manualul de interpretare a habitatelor din Uniunea Europeană” în vederea extinderii UE» (Hab. 01/11b-rev. 1) adoptate de Comitetul privind habitatele la 24 aprilie 2002, în urma consultării scrise, Comisia Europeană, Direcția Generală Mediu.

(d) Anexele IV și V se înlocuiesc cu următorul text:

„ANEXA IV

**SPECIILE ANIMALE ȘI VEGETALE DE IMPORTANȚĂ COMUNITARĂ CARE NECESITĂ PROTECȚIE STRICTĂ**

Speciile menționate în prezenta anexă sunt indicate:

— prin numele speciei sau al subspeciei sau

— prin ansamblul speciilor care aparțin unui taxon superior sau unei părți bine determinate din acel taxon.

Abrevierea «spp.» adăugată la numele unei familii sau al unui gen desemnează toate speciile care aparțin acelei familii sau acelui gen.

(a) **ANIMALE**

**VERTEBRATE**

**MAMIFERE**

**INSECTIVORA**

Erinaceidae

*Erinaceus algirus*

Soricidae

*Crocidura canariensis*

*Crocidura sicula*

Talpidae

*Galemys pyrenaicus*

**MICROCHIROPTERA**

Toate speciile

**MEGACHIROPTERA**

Pteropodidae

*Rousettus aegyptiacus*

**RODENTIA**

Gliridae

Toate speciile cu excepția *Glis glis* și *Eliomys quercinus*

Sciuridae

*Marmota marmota latirostris*

*Pteromys volans* (*Sciuropterus russicus*)

*Spermophilus citellus* (*Citellus citellus*)

*Spermophilus suslicus* (*Citellus suslicus*)

*Sciurus anomalus*

Castoridae

*Castor fiber* (cu excepția populațiilor din Estonia, Letonia, Lituania, Polonia, Finlanda și Suedia)

Cricetidae

*Cricetus cricetus* (cu excepția populațiilor din Ungaria)

*Mesocricetus newtoni*

Microtidae

*Microtus cabrerai*

*Microtus oeconomus arenicola*

*Microtus oeconomus mehelyi*

*Microtus tatricus*

Zapodidae

*Sicista betulina*

*Sicista subtilis*

Hystriidae

*Hystrix cristata*

**CARNIVORA**

Canidae

*Alopex lagopus*

*Canis lupus* (cu excepția populațiilor din Grecia la nord de paralela 39°; populațiile din Estonia, populațiile din Spania de la nord de Duero; populațiile din Bulgaria, Letonia, Lituania, Polonia, Slovacia și populațiile din Finlanda din cadrul ariei de gestionare a renilor astfel cum este definită la alineatul (2) din Actul nr. 848/90 al Finlandei din 14 septembrie 1990 cu privire la gestionarea renilor)

Ursidae

*Ursus arctos*

Mustelidae

*Lutra lutra*

*Mustela eversmanni*

*Mustela lutreola*

*Vormela peregusna*

Felidae

*Felis silvestris*

*Lynx lynx* (cu excepția populațiilor din Estonia)

*Lynx pardinus*

Phocidae

*Monachus monachus*

*Phoca hispida saimensis*



## ARTIODACTYLA

## Cervidae

*Cervus elaphus corsicanus*

## Bovidae

*Bison bonasus**Capra aegagrus* (populații naturale)*Capra pyrenaica pyrenaica**Ovis gmelini musimon* (*Ovis ammon musimon*) (populații naturale – Corsica și Sardinia)*Ovis orientalis ophion* (*Ovis gmelini ophion*)*Rupicapra pyrenaica ornata* (*Rupicapra rupicapra ornata*)*Rupicapra rupicapra balcanica**Rupicapra rupicapra tatrica*

## CETACEA

Toate speciile

## REPTILE

## TESTUDINATA

## Testudinidae

*Testudo graeca**Testudo hermanni**Testudo marginata*

## Cheloniidae

*Caretta caretta**Chelonia mydas**Lepidochelys kempii**Eretmochelys imbricata*

## Dermochelyidae

*Dermochelys coriacea*

## Emydidae

*Emys orbicularis**Mauremys caspica**Mauremys leprosa*

## SAURIA

## Lacertidae

*Algyroides fitzingeri**Algyroides marchi**Algyroides moreoticus**Algyroides nigropunctatus**Gallotia atlantica**Gallotia galloti**Gallotia galloti insulanagae**Gallotia simonyi**Gallotia stehlini**Lacerta agilis**Lacerta bedriagae**Lacerta bonnali* (*Lacerta monticola*)*Lacerta monticola**Lacerta danfordi**Lacerta dugesi**Lacerta graeca**Lacerta horvathi**Lacerta schreiberi**Lacerta trilineata**Lacerta viridis**Lacerta vivipara panonica**Ophisops elegans**Podarcis erhardii**Podarcis filfolensis**Podarcis hispanica atrata**Podarcis lilfordi**Podarcis melisellensis**Podarcis milensis**Podarcis muralis**Podarcis peloponnesiaca**Podarcis pityusensis**Podarcis sicula**Podarcis taurica**Podarcis tiliguerta**Podarcis wagleriana*

## Scincidae

*Ablepharus kitaibelii**Chalcides bedriagai**Chalcides ocellatus**Chalcides sexlineatus**Chalcides simonyi* (*Chalcides occidentalis*)*Chalcides viridianus**Ophiomorus punctatissimus*

## Gekkonidae

*Cyrtopodion kotschy**Phyllodactylus europaeus**Tarentola angustimentalis**Tarentola boettgeri**Tarentola delalandii**Tarentola gomerensis*

## Agamidae

*Stellio stellio*

## Chamaeleontidae

*Chamaeleo chamaeleon*

## Anguidae

*Ophisaurus apodus*



## OPHIDIA

## Colubridae

*Coluber caspius**Coluber cypriensis**Coluber hippocrepis**Coluber jugularis**Coluber laurenti**Coluber najadum**Coluber nummifer**Coluber viridiflavus**Coronella austriaca**Eirenis modesta**Elaphe longissima**Elaphe quatuorlineata**Elaphe situla**Natrix natrix cetti**Natrix natrix corsa**Natrix natrix cypriaca**Natrix tessellata**Telescopus falax*

## Viperidae

*Vipera ammodytes**Macrovipera schweizeri* (*Vipera lebetina schweizeri*) *Vipera seoanni*  
(cu excepția populațiilor din Spania)*Vipera ursinii**Vipera xanthina*

## Boidae

*Eryx jaculus*

## AMFIBIENI

## CAUDATA

## Salamandridae

*Chioglossa lusitanica**Euproctus asper**Euproctus montanus**Euproctus platycephalus**Mertensiella luschani* (*Salamandra luschani*)*Salamandra atra**Salamandra aurorae**Salamandra lanzai**Salamandrina terdigitata**Triturus carnifex* (*Triturus cristatus carnifex*)*Triturus cristatus* (*Triturus cristatus cristatus*)*Triturus italicus**Triturus karelinii* (*Triturus cristatus karelinii*)*Triturus marmoratus**Triturus montandoni**Triturus vulgaris ampelensis*

## Proteidae

*Proteus anguinus*

## Plethodontidae

*Hydromantes* (*Speleomantes*) *ambrosii**Hydromantes* (*Speleomantes*) *flavus**Hydromantes* (*Speleomantes*) *genei**Hydromantes* (*Speleomantes*) *imperialis**Hydromantes* (*Speleomantes*) *strinatii* (*Hydromantes* (*Speleomantes*) *italicus*)*Hydromantes* (*Speleomantes*) *supramontis*

## ANURA

## Discoglossidae

*Alytes cisternasii**Alytes muletensis**Alytes obstetricans**Bombina bombina**Bombina variegata**Discoglossus galganoi* (inclusiv *Discoglossus «jeanneae»*)*Discoglossus montalentii**Discoglossus pictus**Discoglossus sardus*

## Ranidae

*Rana arvalis**Rana dalmatina**Rana graeca**Rana iberica**Rana italica**Rana latastei**Rana lessonae*

## Pelobatidae

*Pelobates cultripes**Pelobates fuscus**Pelobates syriacus**Pelobates syriacus*

## Bufonidae

*Bufo calamita**Bufo viridis*

## Hylidae

*Hyla arborea**Hyla meridionalis**Hyla sarda*

**PEȘTI**

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

*Acipenser naccarii**Acipenser sturio*

## SALMONIFORMES

## Coregonidae

*Coregonus oxyrhynchus* (populații anadrome în anumite sectoare din Marea Nordului, cu excepția populațiilor din Finlanda)

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

*Anaocypris hispanica**Phoxinus phoxinus*

## ATHERINIFORMES

## Cyprinodontidae

*Valencia hispanica*

## PERCIFORMES

## Percidae

*Gymnocephalus baloni**Romanichthys valsanicola**Zingel asper*

## NEVERTEBRATE

**ARTROPODE**

## CRUSTACEA

## Isopoda

*Armadillidium ghardalamensis*

## INSECTA

## Coleoptera

*Bolbelasmus unicornis**Buprestis splendens**Carabus hampei**Carabus hungaricus**Carabus olympiae**Carabus variolosus**Carabus zawadzskii**Cerambyx cerdo**Cucujus cinnaberinus**Dorcadion fulvum cervae**Duvalius gebhardti**Duvalius hungaricus**Dytiscus latissimus**Graphoderus bilineatus**Leptodirus hochenwarti**Pilemia tigrina**Osmoderma eremita**Phryganophilus ruficollis**Probaticus subrugosus**Propomacrus cypriacus**Pseudogaurotina excellens**Pseudoseriscius cameroni**Pytho kolwensis**Rosalia alpina*

## Lepidoptera

*Apatura metis**Arytrura musculus**Catopta thrips**Chondrosoma fiduciarium**Coenonympha hero**Coenonympha oedippus**Colias myrmidone**Cucullia mixta**Dioszeghyana schmidti**Erannis ankeraria**Erebia calcaria**Erebia christi**Erebia sudetica**Eriogaster catax**Fabriciana elisa**Glyphipterix loricatella**Gortyna borelii lunata**Hypodryas maturna**Hyles hippophaes**Leptidea morsei**Lignyopectera fumidaria**Lopinga achine**Lycaena dispar**Lycaena helle**Maculinea arion**Maculinea nausithous**Maculinea teleius*

*Melanargia arge*  
*Nymphalis vaualbum*  
*Papilio alexanor*  
*Papilio hospiton*  
*Parnassius apollo*  
*Parnassius mnemosyne*  
*Phyllometra culminaria*  
*Plebicula golgus*  
*Polymixis rufocincta isolata*  
*Polyommatus eroides*  
*Proserpinus proserpina*  
*Pseudophilotes bavius*  
*Xylomoia strix*  
*Zerynthia polyxena*

## Mantodea

*Apteromantis aptera*

## Odonata

*Aeshna viridis*  
*Cordulegaster heros*  
*Cordulegaster trinacriae*  
*Gomphus graslinii*  
*Leucorrhinia albifrons*  
*Leucorrhinia caudalis*  
*Leucorrhinia pectoralis*  
*Lindenia tetraphylla*  
*Macromia splendens*  
*Ophiogomphus cecilia*  
*Oxygastra curtisii*  
*Stylurus flavipes*  
*Sympecma braueri*

## Orthoptera

*Baetica ustulata*  
*Brachytrupes megacephalus*  
*Isophya costata*  
*Isophya harzi*  
*Isophya stysi*  
*Myrmecophilus baronii*  
*Odontopodisma rubripes*  
*Paracaloptenus caloptenoides*  
*Pholidoptera transsylvanica*  
*Saga pedo*  
*Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius*

## ARACHNIDA

## Araneae

*Macrothele calpeiana*

## MOLUȘTE

## GASTROPODA

*Anisus vorticulus*  
*Caseolus calculus*  
*Caseolus commixta*  
*Caseolus sphaerula*  
*Chilostoma banaticum*  
*Discula leacockiana*  
*Discula tabellata*  
*Discula testudinalis*  
*Discula turricula*  
*Discus defloratus*  
*Discus guerinianus*  
*Elona quimperiana*  
*Geomalacus maculosus*  
*Geomitra moniziana*  
*Gibbula nivosa*  
*Hygromia kovacsi*  
*Idiomela (Helix) subplicata*  
*Lampedusa imitatrix*  
*Lampedusa melitensis*  
*Leiostyla abbreviata*  
*Leiostyla cassida*  
*Leiostyla corneocostata*  
*Leiostyla gibba*  
*Leiostyla lamellosa*  
*Paladilhia hungarica*  
*Patella ferruginea*  
*Sadleriana pannonica*  
*Theodoxus prevostianus*  
*Theodoxus transversalis*

## BIVALVIA

## Anisomyaria

*Lithophaga lithophaga*  
*Pinna nobilis*

## Unionoida

*Margaritifera auricularia*  
*Unio crassus*

## Dreissenidae

*Congeria kusceri*

## ECHINODERMATA

## Echinoidea

*Centrostephanus longispinus*

## (b) PLANTE

Anexa IV (b) conține toate speciile de plante enumerate în anexa II partea (b) (\*) plus speciile menționate mai jos:

**PTERIDOPHYTA**

## ASPLENIACEAE

*Asplenium hemionitis* L.

**ANGIOSPERMAE**

## AGAVACEAE

*Dracaena draco* (L.) L.

## AMARYLLIDACEAE

*Narcissus longispathus* Pugsley

*Narcissus triandrus* L.

## BERBERIDACEAE

*Berberis maderensis* Lowe

## CAMPANULACEAE

*Campanula morettiana* Reichenb.

*Physoplexis comosa* (L.) Schur.

## CARYOPHYLLACEAE

*Moehringia fontqueri* Pau

## COMPOSITAE

*Argyranthemum pinnatifidum* (L.f.) Lowe subsp. *succulentum* (Lowe)  
C. J. Humphries

*Helichrysum sibthorpii* Rouy

*Picris willkommii* (Schultz Bip.) Nyman

*Santolina elegans* Boiss. ex DC.

*Senecio caespitosus* Brot.

*Senecio lagascanus* DC. subsp. *lusitanicus* (P. Cout.) Pinto da Silva

*Wagenitzia lancifolia* (Sieber ex Sprengel) Dostal

## CRUCIFERAE

*Murbeckiella sousae* Rothm.

## EUPHORBIACEAE

*Euphorbia nevadensis* Boiss. & Reuter

## GESNERIACEAE

*Jankaea heldreichii* (Boiss.) Boiss.

*Ramonda serbica* Pancic

## IRIDACEAE

*Crocus etruscus* Parl.

*Iris boissieri* Henriq.

*Iris marisca* Ricci & Colasante

## LABIATAE

*Rosmarinus tomentosus* Huber-Morath & Maire

*Teucrium charidemi* Sandwith

*Thymus capitellatus* Hoffmanns. & Link

*Thymus villosus* L. subsp. *villosus* L.

## LILIACEAE

*Androcymbium europaeum* (Lange) K. Richter

*Bellevalia hackelli* Freyn

*Colchicum corsicum* Baker

*Colchicum cousturieri* Greuter

*Fritillaria conica* Rix

*Fritillaria drenovskii* Degen & Stoy.

*Fritillaria gussichiae* (Degen & Doerfler) Rix

*Fritillaria obliqua* Ker-Gawl.

*Fritillaria rhodocanakis* Orph. ex Baker

*Ornithogalum reverchonii* Degen & Herv.-Bass.

*Scilla beirana* Samp.

*Scilla odorata* Link

## ORCHIDACEAE

*Ophrys argolica* Fleischm.

*Orchis scopolorum* Simsmerh.

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

## PRIMULACEAE

*Androsace cylindrica* DC.

*Primula glaucescens* Moretti

*Primula spectabilis* Tratt.

## RANUNCULACEAE

*Aquilegia alpina* L.

## SAPOTACEAE

*Sideroxylon marmulano* Banks ex Lowe

## SAXIFRAGACEAE

*Saxifraga cintrana* Kuzinsky ex Willk.

*Saxifraga portosanctana* Boiss.

*Saxifraga presolanensis* Engl.

*Saxifraga valdensis* DC.

*Saxifraga vayredana* Luizet

## SCROPHULARIACEAE

*Antirrhinum lopesianum* Rothm.

*Lindernia procumbens* (Krocker) Philcox

## SOLANACEAE

*Mandragora officinarum* L.

## THYMELAEACEAE

*Thymelaea broterana* P. Cout.

## UMBELLIFERAE

*Bunium brevifolium* Lowe

## VIOLACEAE

*Viola athis* W. Becker

*Viola cazorlensis* Gandoger

## ANEXA V

## SPECII DE ANIMALE ȘI DE PLANTE DE IMPORTANȚĂ COMUNITARĂ ALE CĂROR PRELEVARE ÎN NATURĂ ȘI EXPLOATARE POT FACE OBIECTUL UNOR MĂSURI DE GESTIONARE

Speciile menționate în prezenta anexă sunt indicate:

- prin numele speciei sau al subspeciei sau
  - prin ansamblul speciilor care aparțin unui taxon superior sau unei părți bine determinate din acel taxon.
- Abrevierea «spp.» adăugată la numele unei familii sau al unui gen desemnează toate speciile care aparțin acelei familii sau aceluia gen.

## (a) ANIMALE

## VERTEBRATE

## MAMIFERE

## RODENTIA

## Castoridae

*Castor fiber* (populațiile din Finlanda, Suedia, Letonia, Lituania, Estonia și Polonia)

## Cricetidae

*Cricetus cricetus* (populațiile din Ungaria)

## CARNIVORA

## Canidae

*Canis aureus*

*Canis lupus* (populațiile din Spania la nord de Duero; populațiile din Grecia la nord de paralela de 39°; populațiile din Finlanda din cadrul ariei de gestionare a renilor astfel cum a fost definită la alineatul (2) din Actul nr. 848/90 al Finlandei din 14 septembrie 1990 cu privire la gestionarea renilor, populațiile din Bulgaria, Letonia, Lituania, Estonia, Polonia și Slovacia)

## Mustelidae

*Martes martes*

*Mustela putorius*

## Felidae

*Lynx lynx* (populația din Estonia)

## Phocidae

Toate speciile nemenționate în anexa IV

## Viverridae

*Genetta genetta*

*Herpestes ichneumon*

## DUPLICIDENTATA

## Leporidae

*Lepus timidus*

## ARTIODACTYLA

## Bovidae

*Capra ibex*

*Capra pyrenaica* (cu excepția *Capra pyrenaica pyrenaica*)

*Rupicapra rupicapra* (cu excepția *Rupicapra rupicapra balcanica*, *Rupicapra rupicapra ornata* și *Rupicapra rupicapra tatrica*)

## AMFIBIENI

## ANURA

## Ranidae

*Rana esculenta*

*Rana perezi*

*Rana ridibunda*

*Rana temporaria*

## PEȘTI

## PETROMYZONIFORMES

## Petromyzonidae

*Lampetra fluviatilis*

*Lethenteron zanandrai*

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

Toate speciile nemenționate în anexa IV

## CLUPEIFORMES

## Clupeidae

*Alosa* spp.

## SALMONIFORMES

## Salmonidae

*Thymallus thymallus*

*Coregonus* spp. (cu excepția *Coregonus oxyrhynchus* - populații anadrome în anumite sectoare ale Mării Nordului)

*Hucho hucho*

*Salmo salar* (numai în ape dulci)

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

*Aspius aspius*

*Barbus* spp.

*Pelecus cultratus*

*Rutilus friesii meidingeri*

*Rutilus pigus*

## SILURIFORMES

## Siluridae

*Silurus aristotelis*

## PERCIFORMES

## Percidae

*Gymnocephalus schraetzer*

*Zingel zingel*

## NEVERTEBRATE

**COELENTERATA**

## CNIDARIA

*Corallium rubrum***MOLLUSCA**

## GASTROPODA — STYLOMMATOPHORA

*Helix pomatia*

## BIVALVIA — UNIONOIDA

## Margaritiferidae

*Margaritifera margaritifera*

## Unionidae

*Microcondylaea compressa**Unio elongatulus***ANNELIDA**

## HIRUDINOIDEA — ARHYNCHOBDELLAE

## Hirudinidae

*Hirudo medicinalis***ARTHROPODA**

## CRUSTACEA — DECAPODA

## Astacidae

*Astacus astacus**Austropotamobius pallipes**Austropotamobius torrentium*

## Scyllaridae

*Scyllarides latus*

## INSECTA — LEPIDOPTERA

## Saturniidae

*Graellsia isabellae*(b) **PLANTE****ALGAE**

## RHODOPHYTA

## CORALLINACEAE

*Lithothamnium coralloides* Crouan frat.*Phymatholithon calcareum* (Poll.) Adey & McKibbin**LICHENES**

## CLADONIACEAE

*Cladonia* L. subgenus *Cladina* (Nyl.) Vain.**BRYOPHYTA**

## MUSCI

## LEUCOBRYACEAE

*Leucobryum glaucum* (Hedw.) AAngstr.

## SPHAGNACEAE

*Sphagnum* L. spp. (except *Sphagnum pylaisii* Brid.)**PTERIDOPHYTA***Lycopodium* spp.**ANGIOSPERMAE**

## AMARYLLIDACEAE

*Galanthus nivalis* L.*Narcissus bulbocodium* L.*Narcissus juncifolius* Lagasca

## COMPOSITAE

*Arnica montana* L.*Artemisia eriantha* Tem*Artemisia genipi* Weber*Doronicum plantagineum* L. subsp. *tournefortii* (Rouy) P. Cout.*Leuzea rhaponticoides* Graells

## CRUCIFERAE

*Alyssum pintadasilvae* Dudley.*Malcolmia lacera* (L.) DC. subsp. *gracilima* (Samp.) Franco*Murbeckiella pinnatifida* (Lam.) Rothm. subsp. *herminii* (Rivas-Martinez) Greuter & Burdet

## GENTIANACEAE

*Gentiana lutea* L.

## IRIDACEAE

*Iris lusitanica* Ker-Gawler

## LABIATAE

*Teucrium salviastrum* Schreber subsp. *salviastrum* Schreber

## LEGUMINOSAE

*Anthyllis lusitanica* Cullen & Pinto da Silva*Dorycnium pentaphyllum* Scop. subsp. *transmontana* Franco*Ulex densus* Welw. ex Webb.

## LILIACEAE

*Lilium rubrum* Lmk*Ruscus aculeatus* L.

## PLUMBAGINACEAE

*Armeria sampaio* (Bernis) Nieto Feliner

## ROSACEAE

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

## SCROPHULARIACEAE

*Anarrhinum longipedicelatum* R. Fernandes*Euphrasia mendonçae* Samp.*Scrophularia grandiflora* DC. subsp. *grandiflora* DC.*Scrophularia berminii* Hoffmanns & Link*Scrophularia sublyrata* Brot."

(\*) Cu excepția briofitelor din anexa II partea (b).

## B. COMBATAREA POLUĂRII INDUSTRIALE ȘI GESTIONAREA RISCURILOR

1. 31997 L 0068: Directiva 97/68/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 decembrie 1997 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la măsurile împotriva emisiei de poluanți gazoși și de pulberi provenind de la motoarele cu ardere internă care urmează să fie instalate pe echipamente mobile fără destinație rutieră (JO L 59, 27.2.1998, p. 1), astfel cum a fost modificată prin:

- 32001 L 0063: Directiva 2001/63/CE a Comisiei din 17.8.2001 (JO L 227, 23.8.2001, p. 41);
- 32002 L 0088: Directiva 2002/88/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 9.12.2002 (JO L 35, 11.2.2003, p. 28);
- 12003 T: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Cehe, a Republicii Estonia, a Republicii Cipru, a Republicii Letonia, a Republicii Lituania, a Republicii Ungare, a Republicii Malta, a Republicii Polonia, a Republicii Slovenia și a Republicii Slovace (JO L 236, 23.9.2003, p. 33);
- 32004 L 0026: Directiva 2004/26/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21.4.2004 (JO L 146, 30.4.2004, p. 1).

În anexa VIII punctul 1, lista care apare în secțiunea 1 se înlocuiește cu următorul text:

„1 pentru Germania	19 pentru România
2 pentru Franța	20 pentru Polonia
3 pentru Italia	21 pentru Portugalia
4 pentru Țările de Jos	23 pentru Grecia
5 pentru Suedia	24 pentru Irlanda
6 pentru Belgia	26 pentru Slovenia
7 pentru Ungaria	27 pentru Slovacia
8 pentru Republica Cehă	29 pentru Estonia
9 pentru Spania	32 pentru Letonia
11 pentru Regatul Unit	34 pentru Bulgaria
12 pentru Austria	36 pentru Lituania
13 pentru Luxemburg	CY pentru Cipru
17 pentru Finlanda	MT pentru Malta.”
18 pentru Danemarca	

2. 32001 L 0080: Directiva 2001/80/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2001 privind limitarea emisiilor în atmosferă ale anumitor poluanți provenind de la instalații de ardere de dimensiuni mari (JO L 309, 27.11.2001, p. 1), astfel cum a fost modificată prin:

- 12003 T: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Cehe, a Republicii Estonia, a Republicii Cipru, a Republicii Letonia, a Republicii Lituania, a Republicii Ungare, a Republicii Malta, a Republicii Polonia, a Republicii Slovenia și a Republicii Slovace (JO L 236, 23.9.2003, p. 33).

(a) În anexa I, se inserează următorul text între rubrica referitoare la Belgia și cea referitoare la Republica Cehă:

„Bulgaria	1 734	1 410	1 300	1 190	- 19	- 25	- 31	- 19	- 25	- 31”
-----------	-------	-------	-------	-------	------	------	------	------	------	-------

și, între rubrica referitoare la Portugalia și cea referitoare la Slovenia:

„România	561	692	503	518	23	- 10	- 8	23	- 10	- 8”
----------	-----	-----	-----	-----	----	------	-----	----	------	------

(b) În anexa II, se inserează următorul text între rubrica referitoare la Belgia și cea referitoare la Republica Cehă:

„Bulgaria	155	125	95	- 19	- 39	- 19	- 39”
-----------	-----	-----	----	------	------	------	-------

și, între rubrica referitoare la Portugalia și cea referitoare la Slovenia:

„România	135	135	77	- 1	- 43	- 1	- 43”
----------	-----	-----	----	-----	------	-----	-------

3. 32001 L 0081: Directiva 2001/81/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2001 privind plafoanele naționale de emisie pentru anumiți poluanți atmosferici (JO L 309, 27.11.2001, p. 22), astfel cum a fost modificată prin:

- 12003 T: Actul privind condițiile de aderare și adaptările tratatelor - Aderarea Republicii Cehe, a Republicii Estonia, a Republicii Cipru, a Republicii Letonia, a Republicii Lituania, a Republicii Ungare, a Republicii Malta, a Republicii Polonia, a Republicii Slovenia și a Republicii Slovace (JO L 236, 23.9.2003, p. 33).

(a) Anexa I se înlocuiește cu următorul text:

„ANEXA I

**Plafoanele naționale de emisie pentru SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, COV și NH<sub>3</sub>, care trebuie atinse până în 2010 (\*)**

Țara	SO <sub>2</sub> Kilotone	NO <sub>x</sub> Kilotone	COV Kilotone	NH <sub>3</sub> Kilotone
Belgia	99	176	139	74
Bulgaria (**)	836	247	175	108
Republica Cehă	265	286	220	80
Danemarca	55	127	85	69
Germania	520	1 051	995	550
Estonia	100	60	49	29
Grecia	523	344	261	73
Spania	746	847	662	353
Franța	375	810	1 050	780
Irlanda	42	65	55	116
Italia	475	990	1 159	419
Cipru	39	23	14	09
Letonia	101	61	136	44
Lituania	145	110	92	84
Luxemburg	4	11	9	7
Ungaria	500	198	137	90
Malta	9	8	12	3
Țările de Jos	50	260	185	128
Austria	39	103	159	66
Polonia	1 397	879	800	468
Portugalia	160	250	180	90
România (**)	918	437	523	210
Slovenia	27	45	40	20

(\*) Aceste plafoane naționale de emisie sunt stabilite pentru a atinge, în sens larg, obiectivele intermediare în materie de mediu prevăzute la articolul 5. Se așteaptă ca atingerea acestor obiective să genereze o reducere a eutrofizării solului, astfel încât zonele comunitare în care depunerile de nutrienți din azot depășesc sarcinile critice să fie reduse cu aproximativ 30 % față de situația din 1990.

(\*\*) Aceste plafoane naționale de emisie sunt temporare și nu aduc atingere revizuirii în conformitate cu articolul 10 din prezenta directivă, care urmează să fie realizată în 2008.



Țara	SO <sub>2</sub> Kilotone	NO <sub>x</sub> Kilotone	COV Kilotone	NH <sub>3</sub> Kilotone
Slovenia	110	130	140	39
Finlanda	110	170	130	31
Suedia	67	148	241	57
Regatul Unit	585	1 167	1 200	297
CE 27	8 297	9 003	8 848	4 294*

(b) În anexa II, tabelul se înlocuiește cu următorul text:

	„SO <sub>2</sub> Kilotone	NO <sub>x</sub> Kilotone	COV Kilotone
CE 27 (*)	7 832	8 180	7 585

(\*) Aceste plafoane de emisie sunt temporare și nu aduc atingere revizuirii în conformitate cu articolul 10 din prezenta directivă, care urmează să fie realizată în 2008.”