

## 16. UMWELT

### A. ABFALLWIRTSCHAFT

31976 D 0431: Beschluss 76/431/EWG der Kommission vom 21. April 1976 zur Einsetzung eines Ausschusses für Abfallwirtschaft (ABl. L 115 vom 1.5.1976, S. 73), geändert durch:

- 11979 H: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge - Beitritt der Republik Griechenland (ABl. L 291 vom 19.11.1979, S. 17)
- 11985 I: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge - Beitritt des Königreichs Spanien und der Portugiesischen Republik (ABl. L 302 vom 15.11.1985, S. 23)

Artikel 3 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

"(1) Der Ausschuss hat 52 Mitglieder."

### B. WASSERQUALITÄT

31977 D 0795: Entscheidung 77/795/EWG des Rates vom 12. Dezember 1977 zur Einführung eines gemeinsamen Verfahrens zum Informationsaustausch über die Qualität des Oberflächensüßwassers in der Gemeinschaft (ABl. L 334 vom 24.12.1977, S. 29), geändert durch:

- 11979 H: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge - Beitritt der Republik Griechenland (ABl. L 291 vom 19.11.1979, S. 17),
- 31981 D 0856: Entscheidung des Rates 81/856/EWG vom 19.10.1981 (ABl. L 319 vom 7.11.1981, S. 17),
- 31984 D 0422: Entscheidung 84/422/EWG der Kommission vom 24.7.1984 (ABl. L 237 vom 5.9.1984, S. 15),
- 11985 I: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge - Beitritt des Königreichs Spanien und der Portugiesischen Republik (ABl. L 302 vom 15.11.1985, S. 23),
- 31986 D 0574: Entscheidung 86/574/EWG des Rates vom 24.11.1986 (ABl. L 335 vom 28.11.1986, S. 44),
- 31990 D 0002: Entscheidung 90/2/EWG der Kommission vom 14.12.1989 (ABl. L 1 vom 4.1.1990, S. 20),
- 11994 N: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge – Beitritt der Republik Österreich, der Republik Finnland und des Königreichs Schweden (ABl. C 241 vom 29.8.1994, S. 21),

und aufgehoben mit Wirkung zum 22. Dezember 2007 durch:

- 32000 L 0060: Richtlinie 2000/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23.10.2000 (ABl. L 327 vom 22.12.2000, S. 1).

In Anhang I wird Folgendes hinzugefügt:

"TSCHECHISCHE REPUBLIK

	Probenahme- oder Messstationen	Flüsse
Obříství	Station Nr. 0103 – 4,7 km flussabwärts der Vereinigung mit der Moldau	Elbe
Děčín	Station Nr. 0104 - 21,3 km flussaufwärts der Stelle, wo die Elbe die Tschechische Republik verlässt	Elbe
Zelčín	Station Nr. 0105 – 4,5 km flussaufwärts der Vereinigung mit der Elbe	Moldau
Lanžhot	Station Nr. 0401 – an dem Punkt, an dem die March die Tschechische Republik verlässt	March (Morava)
Pohansko	Station Nr. 0402 – an dem Punkt, an dem die Thaya die Tschechische Republik verlässt	Thaya (Dyje)
Bohumín	Station Nr. 1163 – an dem Punkt, an dem die Oder die Tschechische Republik verlässt	Oder
Beroun	Station Nr. 4015 – 34,2 km flussaufwärts der Vereinigung mit der Moldau	Berounka
Louny	Station Nr. 4006 – 54,3 km flussaufwärts der Vereinigung mit der Elbe	Eger (Ohře)
Dluhonice	Station Nr. 4010 – 9,3 km flussaufwärts der Vereinigung mit der March	Bečva

## ESTLAND

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Narva	Station Nr. 32 – 7 km vor der Mündung	Narwa
Kasari HP	Station Nr. 49 – 17,4 km vor der Mündung	Kasari
Kavastu	Station Nr. 13 – 16 km vor der Mündung	Emajõgi
Oreküla HP	Station Nr. 52 – 25,7 km vor der Mündung	Pärnu

## ZYPERN

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Λεμεσός	Station für die Strömungsmessung im Fluss Kouris am oberen Ende des Kouris-Stausees	Kouris
Πάφος	Station für die Strömungsmessung im Fluss Phinikas am oberen Ende des Asprokremmos-Stausees	Xeros

## LETTLAND

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Jēkabpils	166 km vor der Mündung; 1,0 km flussaufwärts von Jēkabpils	Daugava (Düna)
Valmiera	142 km vor der Mündung; 2,5 km flussaufwärts von Valmiera	Gauja (Livländische Aa)
Jelgava	71,6 km vor der Mündung; 1,0 km flussaufwärts von Jelgava	Lielupe (Kurländische Aa)
Kuldīga	87,8 km vor der Mündung; 0,5 km flussaufwärts von Kuldīga	Venta

## LITAUEN

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Rusnė	16 km vor der Mündung (in das Kurische Haff)	Nemunas (Memel)
Mažeikiai	200 km vor der Mündung an der litauisch-lettischen Grenze	Venta
Saločiai	152,5 km vor der Mündung an der litauisch-lettischen Grenze	Mūša
Šventoji	0,2 km vor der Mündung (in die Ostsee)	Šventoji

## UNGARN

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Győrzámoly	Flusskilometer 1806,2; Brücke Medve	Duna
Szob	Flusskilometer 1708,0; flussabwärts der Mündung der Eipel (Ipoly); ab Kanallinie	Duna
Hercegszántó	Flusskilometer 1433,0;	Duna
Tiszabecs	Flusskilometer 757,0; am Pegel	Theiß
Tiszasziget	Flusskilometer 162,5; an der Grenze	Theiß
Drávaszabolcs	Flusskilometer 68,0; an der Straßenbrücke	Drau
Csenger	Flusskilometer 202,6;	Szamos
Sajópüspöki	Flusskilometer 123,5; an der Straßenbrücke	Sajó
Tornyosnémeti	Flusskilometer 102,0;	Hernád
Körösszakál	Flusskilometer 58,6;	Sebes-Körös
Makó	Flusskilometer 24,3; am Pegel	Maros

## POLEN

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Krakau	Flussskilometer 63,7 – oberhalb von Krakau	Weichsel
Warschau	Flussskilometer 510,0 – Warschau	Weichsel
Wyszków	Flussskilometer 33,0 – an der Straßenbrücke	Bug
Pułusk	Flussskilometer 63,0; an der Grenze	Narew
Kiezmark	Flussskilometer 926,0 – vor der Mündung	Weichsel
Chałupki	Flussskilometer 20,0 – an dem Punkt, an dem die Oder nach Polen fließt (aus der Tschechischen Republik kommend)	Oder
Breslau	Flussskilometer 249,0 – Breslau	Oder
Gubin	Flussskilometer 12,0 – vor der Einmündung in die Oder	Nysa Łużycka (Lausitzer Neiße)
Posen	Flussskilometer 243,6 – Posen	Warthe
Krajnik Dolny	Flussskilometer 690,0 – letzte Stelle an der Grenze zwischen Polen und Deutschland	Oder
Goleniów	Flussskilometer 10,2 – vor der Mündung	Ina
Trzebiatów	Flussskilometer 12,9 – vor der Mündung	Rega
Bardy	Flussskilometer 25,0 – vor der Einmündung der Gościnka	Parsęta
Stary Kraków	Flussskilometer 20,6 – vor der Mündung	Wieprz
Grabowo	Flussskilometer 18,0 – vor der Mündung	Grabowa
Charnowo	Flussskilometer 11,3 – vor der Mündung	Słupia
Smóldzino	Flussskilometer 13,3 – vor der Mündung	Łupawa
Cecenowo	Flussskilometer 25,2 – vor der Mündung	Łeba
Wejherowo	Flussskilometer 20,9 – vor der Mündung	Reda
Nowa Pasłęka	Flussskilometer 2,0 – vor der Mündung	Pasłęka

## SLOWENIEN

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Dravograd	Flusskilometer 133,3 - oberhalb der Grenzstelle, an der die Drau die Republik Slowenien verlässt	Drau
Ormož	Flusskilometer 11,1 - oberhalb der Grenzstelle, an der die Drau die Republik Slowenien verlässt	Drau
Ceršak	Flusskilometer 134,4 - oberhalb der Vereinigung mit der Drau	Mura
Mota	Flusskilometer 81,1 - oberhalb der Vereinigung mit der Drau	Mura
Jesenice na Dolenjskem	Flusskilometer 728,5 - oberhalb der Vereinigung mit der Donau	Sava
Medno	Flusskilometer 858,7 - oberhalb der Vereinigung mit der Donau	Sava
Radoviči	Flusskilometer 177,13 - oberhalb der Vereinigung mit der Save	Kolpa
Solkan	Flusskilometer 1,5 - oberhalb der Grenzstelle, aus der der Isonzo die Republik Slowenien verlässt	Isonzo
Miren	Flusskilometer 0,27 - oberhalb der Grenzstelle, an der die Vipava die Republik Slowenien verlässt	Vipava
Cerkvenikov mlin	Flusskilometer 7,95 - oberhalb des Schlundlochs in den Höhlen von Škocjan	Notranjska Reka
Podkaštel	Flusskilometer 6,46 - vor der Mündung	Dragonja

## SLOWAKEI

Probenahme- oder Messstationen		Flüsse
Bratislava	Station Nr. D002051D - 1869,0 km im Zentrum von Bratislava in der Flussmitte	Dunaj
Devínska Nová Ves	Station Nr. M128020D - 1,5 km oberhalb der Vereinigung der March und der Donau	March (Morava)
Komárno	Station Nr. V787501D – 1,5 km oberhalb der Vereinigung mit der Donau	Váh (Waag)
Komoča	Station Nr. N775500D – 6,5 km oberhalb der Vereinigung mit dem Waag	Nitra (Neutra)
Kamenica	Station Nr. R365010D – 1,7 km oberhalb der Vereinigung mit der Donau	Hron (Gran)
Salka	Station Nr. I283000D – 12,0 km oberhalb der Vereinigung mit der Donau	Ipeľ (Eipel)
Krásny Brod	Station Nr. B02700D – 108,3 km oberhalb der Vereinigung mit der Latorica	Laborec
Streda nad Bodrogom	Station Nr. B615000D – 6,0 km oberhalb der Stelle, wo der Bodrog die Slowakische Republik verlässt	Bodrog
Ždaňa	Station Nr. H3711000D – 17,2 km oberhalb der Stelle, wo der Hornád die Slowakische Republik verlässt	Hornád"



## C. NATURSCHUTZ

1. 31979 L 0409: Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung der wild lebenden Vogelarten (ABl. L 103 vom 25.4.1979, S. 1), geändert durch:
  - 11979 H: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge - Beitritt der Republik Griechenland (ABl. L 291 vom 19.11.1979, S. 17),
  - 31981 L 0854: Richtlinie 81/854/EWG des Rates vom 19.10.1981 (ABl. L 319 vom 7.11.1981, S. 3),
  - 11985 I: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge - Beitritt des Königreichs Spanien und der Portugiesischen Republik (ABl. L 302 vom 15.11.1985, S. 23),
  - 31985 L 0411: Richtlinie 85/411/EWG der Kommission vom 25.7.1985 (ABl. L 233 vom 30.8.1985, S. 33),
  - 31986 L 0122: Richtlinie 86/122/EWG des Rates vom 8.4.1986 (ABl. L 100 vom 16.4.1986, S. 22),
  - 31990 L 0656: Richtlinie 90/656/EWG des Rates vom 4.12.1990 (ABl. L 353 vom 17.12.1990, S. 59),
  - 31991 L 0244: Richtlinie 91/244/EWG der Kommission vom 6.3.1991 (ABl. L 115 vom 8.5.1991, S. 41),

- 31994 L 0024: Richtlinie 94/24/EG des Rates vom 8.6.1994 (ABl. L 164 vom 30.6.1994, S. 9),
- 11994 N: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge – Beitritt der Republik Österreich, der Republik Finnland und des Königreichs Schweden (ABl. C 241 vom 29.8.1994, S. 21),
- 31997 L 0049: Richtlinie 97/49/EG der Kommission vom 29.7.1997 (ABl. L 223 vom 13.8.1997, S. 9).

Die Anhänge I, II/1; II/2; III/1, III/2 und III/3 erhalten folgende Fassung:

"ANEXO I – PŘÍLOHA I – BILAG I – ANHANG I – I LISA – ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ANNEX I – ANNEXE I – ALLEGATO I – I PIELIKUMS – I PRIEDAS – I. MELLÉKLET – ANNESS I – BIJLAGE I – ZAŁĄCZNIK I – ANEXO I – PRÍLOHA I – PRILOGA I – LITTLE I – BILAGA I

## 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*

*Elanus caeruleus*

*Milvus migrans*

*Milvus milvus*

*Haliaeetus albicilla*  
*Gypaetus barbatus*  
*Neophron percnopterus*  
*Gyps fulvus*  
*Aegyptius monachus*  
*Circaetus 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*  
*Hieraaetus pennatus*  
*Hieraaetus fasciatus*

## Falconidae

*Falco naumanni*

*Falco vespertinus*

*Falco columbarius*

*Falco eleonora*

*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 saxatilis*

*Alectoris graeca whitakeri*

*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 oedicnemus*

## 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 cypriaca*

*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 cypriotes*

## 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*

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 –  
PRÍLOHA II/1 – PRILOGA II/1 – LITTLE 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*

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 –  
PRÍLOHA II/2 – PRILOGA II/2 – LITTLE 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	CZ	DK	DE	EE	GR	ES	FR	IE	IT	CY	LV	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT	SI	SK	FI	SE	UK
<i>Cygnus olor</i>				+														+							
<i>Anser brachyrhynchus</i>	+		+						+																+
<i>Anser albifrons</i>	+	+	+	+		+		+	+		+	+	+		+		+	+				+		+	+
<i>Branta bernicla</i>			+	+																					
<i>Netta rufina</i>							+																		
<i>Aythya marila</i>	+		+	+		+		+	+			+					+								+
<i>Somateria mollissima</i>			+		+			+	+														+		+
<i>Clangula hyemalis</i>			+		+			+	+			+											+	+	+
<i>Melanitta nigra</i>			+	+	+			+	+			+											+	+	+
<i>Melanitta fusca</i>			+	+				+	+			+											+	+	+
<i>Bucephala clangula</i>			+		+	+		+	+			+	+		+			+					+	+	+
<i>Mergus serrator</i>			+						+							+							+	+	+
<i>Mergus merganser</i>			+						+														+	+	+
<i>Bonasa bonasia</i>					+			+				+						+	+			+	+	+	+
<i>Lagopus lagopus lagopus</i>																							+	+	+
<i>Tetrao tetrix</i>	+			+				+		+		+						+					+	+	+
<i>Tetrao urogallus</i>				+				+		+		+						+	+				+	+	+
<i>Francolinus francolinus</i>											+														

	BE	CZ	DK	DE	EE	GR	ES	FR	IE	IT	CY	LV	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT	SI	SK	FI	SE	UK
<i>Alectoris barbara</i>							+			+															
<i>Alectoris chukar</i>						+					+														
<i>Coturnix coturnix</i>						+	+	+		+	+					+		+							
<i>Meleagris gallopavo</i>		+		+														+				+			
<i>Rallus aquaticus</i>								+		+						+									
<i>Gallinula chloropus</i>	+					+		+	+	+						+			+						+
<i>Haematopus ostralegus</i>			+					+																	
<i>Pluvialis apricaria</i>	+		+			+		+	+							+			+						+
<i>Pluvialis squatarola</i>			+					+								+									+
<i>Vanellus vanellus</i>	+		+			+	+	+	+	+						+									
<i>Calidris canutus</i>			+					+																	
<i>Philomachus pugnax</i>								+		+						+									
<i>Limosa limosa</i>			+					+																	
<i>Limosa lapponica</i>			+					+																	+
<i>Numenius phaeopus</i>			+					+																	+
<i>Numenius arquata</i>			+					+	+																+
<i>Tringa erythropus</i>			+					+																	

	BE	CZ	DK	DE	EE	GR	ES	FR	IE	IT	CY	LV	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT	SI	SK	FI	SE	UK
<i>Tringa totanus</i>			+					+		+															+
<i>Tringa nebularia</i>			+					+																	
<i>Larus ridibundus</i>	+		+	+	+		+								+			+				+		+	
<i>Larus canus</i>			+	+	+																		+	+	
<i>Larus fuscus</i>			+	+																					
<i>Larus argentatus</i>	+		+	+	+							+											+	+	
<i>Larus cachinnans</i>							+								+										
<i>Larus marinus</i>			+	+	+																		+	+	
<i>Columba oenas</i>							+	+			+									+					
<i>Streptopelia decaocto</i>		+	+	+				+			+				+			+				+			
<i>Streptopelia turtur</i>						+	+	+		+	+					+		+		+					
<i>Alauda arvensis</i>						+	+	+		+	+					+									
<i>Turdus merula</i>						+	+	+		+	+					+				+				+	
<i>Turdus pilaris</i>					+	+	+	+		+	+					+		+		+			+	+	
<i>Turdus philomelos</i>						+	+	+		+	+					+				+					
<i>Turdus iliacus</i>						+	+	+		+	+					+				+					

	BE	CZ	DK	DE	EE	GR	ES	FR	IE	IT	CY	LV	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT	SI	SK	FI	SE	UK
<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, CY = Κύπρος, 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, SE = Sverige, SI = Slovenija, SK = Slovensko, UK = United Kingdom



- + = 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 odst. 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 παρ. 3, το κυνήγι των ειδών που αριθμούνται.
- + = 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.
- + = Šalys narės, kurios 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-saħha 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 wyliczone gatunki.
- + = Estados-membros que podem autorizar, conforme o no 3 do artigo 7o, acaça das espécies enumeradas.
- + = Členské štáty, ktoré podľa článku 7 odseku 3 môžu povoliť poľovanie 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 artena.

ANEXO III/1 – PŘÍLOHA III/1 –BILAG III/1 – ANHANG III/1 – III/1 LISA –  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ/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 – PRÍLOHA III/1 – PRILOGA III/1 – LITTLE 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*

ANEXO III/2 – PŘÍLOHA III/2 –BILAG III/2 – ANHANG III/2 – III/2 LISA –  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ/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 – PRÍLOHA III/2 – PRILOGA III/2 – LITTLE 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: Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und Pflanzen (ABl. L 206 vom 22.7.1992, S. 7), geändert durch:
- 11994 N: Akte über die Beitrittsbedingungen und die Anpassungen der Verträge – Beitritt der Republik Österreich, der Republik Finnland und des Königreichs Schweden (ABl. C 241 vom 29.8.1994, S. 21),
  - 31997 L 0062: Richtlinie 97/62/EG des Rates vom 27.10.1997 (ABl. L 305 vom 8.11.1997, S. 42).

a) Artikel 1 Buchstabe c Ziffer iii erhält folgende Fassung:

"iii) typische Merkmale einer oder mehrerer der folgenden sieben biogeografischen Regionen aufweisen: alpine, atlantische, boreale, kontinentale, makaronesische, mediterrane und pannonische".

b) In Artikel 4 Absatz 2 wird das Wort 'fünf' durch "sieben" ersetzt.

c) Die Anhänge I und II erhalten folgende Fassung:

#### "ANHANG I

### NATÜRLICHE LEBENSRAUMTYPEN VON GEMEINSCHAFTLICHEM INTERESSE, FÜR DEREN ERHALTUNG BESONDERE SCHUTZGEBIETE AUSGEWIESEN WERDEN MÜSSEN

#### Auslegung

Eine Orientierungshilfe für die Auslegung der natürlicher Lebensraumtypen wird im "Interpretationshandbuch der Lebensräume der Europäischen Union" gegeben, welches durch den nach Artikel 20 eingesetzten Ausschuss ("Habitat-Ausschuss") befürwortet und durch die Europäische Kommission veröffentlicht wurde <sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> "Interpretation Manual of European Union Habitats", Version EUR 15/2", angenommen durch den Habitat-Ausschuss am 4. Oktober 1999 und "Amendments to the 'Interpretation Manual of European Union Habitats' with a view to EU enlargement" (Hab. 01/11b-rev. 1), angenommen durch den Habitat-Ausschuss am 24. April 2002 nach schriftlicher Konsultation, Europäische Kommission, GD ENV.

Der Code entspricht dem Code von NATURA 2000.

Das Zeichen "\*" bedeutet: prioritäre Lebensraumtypen.

1.      LEBENSÄÄUME IN KÜSTENBEREICHEN UND HALOPHYTISCHE  
          VEGETATION

- 11.      Meeresgewässer und Gezeitenzonen
- 1110     Sandbänke mit nur schwacher ständiger Überspülung durch Meerwasser
- 1120     \* *Posidonia* - Seegraswiesen (*Posidonium oceanicae*)
- 1130     Ästuarrien
- 1140     Vegetationsfreies Schlick-, Sand- und Mischwatt
- 1150     \* Lagunen des Küstenraumes (Strandseen)
- 1160     Flache große Meeresarme und -buchten (Flachwasserzonen und Seegraswiesen)
- 1170     Riffe
- 1180     Submarine durch Gasaustritte entstandene Strukturen
  
- 12.      Felsenküsten und Kiesstrände
- 1210     Einjährige Spülsäume
- 1220     Mehrjährige Vegetation der Kiesstrände
- 1230     Atlantik-Felsküsten und Ostsee-Fels- und Steil-Küsten mit Vegetation
- 1240     Mittelmeer-Felsküsten mit Vegetation mit endemischen *Limonium*-Arten
- 1250     Makaronesische Felsküsten mit endemischen Pflanzenarten

- 13. Atlantische Salzsümpfe und -wiesen sowie Salzsümpfe und -wiesen im Binnenland
  - 1310 Pioniervegetation mit *Salicornia* und anderen einjährigen Arten auf Schlamm und Sand (Quellerwatt)
  - 1320 Schlickgrasbestände (*Spartinion maritimae*)
  - 1330 Atlantische Salzwiesen (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)
  - 1340 \* Salzwiesen im Binnenland
  
- 14. Salzsümpfe und -wiesen des Mittelmeeres und des gemäßigten Atlantiks
  - 1410 Mediterrane Salzwiesen (*Juncetalia maritimi* )
  - 1420 Quellerwatten des Mittelmeer- und gemäßigten atlantischen Raums (*Sarcocornetea fruticosae*)
  - 1430 Halo-nitrophile Gestrüppe (*Pegano-Salsoletea*)
  
- 15. Halophile und gypsophile Binnenlandsteppen
  - 1510 \* Mediterrane Salzwiesen (*Limonietalia*)
  - 1520 \* Iberische Gipssteppen (*Gypsophiletalia*)
  - 1530 \* Pannonische Salzsteppen und Salzwiesen
  
- 16. Archipele, Küsten und Landhebungsgebiete des borealen Baltikums
  - 1610 Esker (Moränen)-Inseln des Baltikums mit Sand-, Fels- oder Kies Strand - Vegetation und sublitoraler Vegetation



- 1620 Kleine und Kleinst-Inseln des borealen Baltikums
- 1630 \* Küstenwiesen des borealen Baltikums
- 1640 Sandige Strände mit ausdauernder Vegetation des borealen Baltikums
- 1650 Kleine, enge Buchten des borealen Baltikums

## 2. DÜNEN AN MEERESKÜSTEN UND IM BINNENLAND

- 21. Dünen an den Küsten des Atlantiks sowie der Nord- und der Ostsee
- 2110 Primärdünen
- 2120 Weißdünen mit Strandhafer *Ammophila arenaria*
- 2130 \* Festliegende Küstendünen mit krautiger Vegetation (Graudünen)
- 2140 \* Entkalkte Dünen mit *Empetrum nigrum*
- 2150 \* Festliegende entkalkte Dünen der atlantischen Zone (*Calluno-Ulicetea*)
- 2160 Dünen mit *Hippophaë rhamnoides*
- 2170 Dünen mit *Salix repens ssp. argentea* (*Salicion arenariae*)
- 2180 Bewaldete Dünen der atlantischen, kontinentalen und borealen Region
- 2190 Feuchte Dünentäler
- 21A0 Machair (\* in Irland)

- 22. Dünen an Mittelmeerküsten
  - 2210 Festliegende Dünen im Küstenbereich mit *Crucianellion maritimae*
  - 2220 Dünen mit *Euphorbia terracina*
  - 2230 Dünenrasen der *Malcolmietalia*
  - 2240 Dünenrasen der *Brachypodietalia* mit Annuellen
  - 2250 \* Mediterrane Küstendünen mit Wacholder *Juniperus* spp.
  - 2260 Dünen mit Hartlaubvegetation der *Cisto-Lavenduletalia*
  - 2270 \* Dünen -Wälder von *Pinus pinea* und/oder *Pinus pinaster*
  
- 23. Dünen im Binnenland (alt und entkalkt)
  - 2310 Trockene Sandheiden mit *Calluna* und *Genista*
  - 2320 Trockene Sandheiden mit *Calluna* und *Empetrum nigrum*
  - 2320 Dünen mit offenen Grasflächen mit *Corynephorus* und *Agrostis*
  - 2340 \* Pannonische Binnendünen

### 3. SÜSSWASSERLEBENSRAÜME

- 31. Stehende Gewässer
  - 3110 Oligotrophe, sehr schwach mineralische Gewässer der Sandebenen (*Littorelletalia uniflorae*)

- 3120 Oligotrophe, sehr schwach mineralische Gewässer meist auf sandigen Böden des westlichen Mittelmeerraumes mit *Isoëtes* spp.
- 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der *Littorelletea uniflorae* und/oder der *Isoëto-Nanojuncetea*
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armluchteralgen
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des *Magnopotamions* oder *Hydrocharitions*
- 3160 Dystrophe Seen und Teiche
- 3170 \* Temporäre mediterrane Flachgewässer
- 3180 \* Turloughs
- 3190 Gipskarstseen auf gipshaltigem Untergrund
- 31A0 \* Transsilvanische heiße Quellen mit Tigerlotus-Formationen (*Nymphaea lotus*)
32. Fließgewässer - Abschnitte von Wasserläufen mit natürlicher bzw. naturnaher Dynamik (kleine, mittlere und große Fließgewässer), deren Wasserqualität keine nennenswerte Beeinträchtigung aufweist
- 3210 Natürliche Flüsse Fennoskandiens
- 3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation
- 3230 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von *Myricaria germanica*
- 3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von *Salix elaeagnos*
- 3250 Permanente mediterrane Flüsse mit *Glaucium flavum*

- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des *Ranunculion fluitantis* und des *Callitricho-Batrachion*
- 3270 Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des *Chenopodion rubri* p.p. und des *Bidention* p.p.
- 3280 Permanente mediterrane Flüsse: *Paspalo-Agrostidion* und Galeriewälder aus *Salix* und *Populus alba*
- 3290 Temporäre mediterrane Flüsse mit *Paspalo-Agrostidion*-Vegetation

#### 4. GEMÄSSIGTE HEIDE- UND BUSCHVEGETATION

- 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit *Erica tetralix*
- 4020 \* Feuchte Heiden des gemäßigt atlantischen Raumes mit *Erica ciliaris* und *Erica tetralix*
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 4040 \* Trockene atlantische Heiden an der Küste mit *Erica vagans*
- 4050 \* Endemische makaronesische Heiden
- 4060 Alpine and boreale Heiden
- 4070 \* Buschvegetation mit *Pinus mugo* und *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)
- 4080 Subarktisches Weidengebüsch
- 4090 Oromediterrane endemische Heiden mit Stechginster
- 40A0 \* Subkontinentale peripannonische Gebüsche

## 5. HARTLAUBGEBÜSCHE (MATORRALS)

- 51. Gebüsche des submediterranen und gemäßigten Raumes
  - 5110 Stabile xerothermophile Formationen von *Buxus sempervirens* an Felsabhängen (*Berberidion* p.p.)
  - 5120 Formationen von *Cytisus purgans* in Berggebieten
  - 5130 Formationen von *Juniperus communis* auf Kalkheiden und -rasen
  - 5140 \* Formationen von *Cistus palhinhae* auf maritimen Heiden
  
- 52. Baumbestandene Matorrals im Mittelmeerraum
  - 5210 Baumförmige Matorrals mit *Juniperus* spp.
  - 5220 \* Baumförmige Matorrals mit *Zyziphus* spp.
  - 5230 \* Baumförmige Matorrals mit *Laurus nobilis*
  
- 53. Thermo-mediterrane Gebüschformationen und Vorsteppen
  - 5310 Lorbeer-Gebüsche
  - 5320 Euphorbia-Formationen an Steilküsten
  - 5330 Thermo-mediterrane Gebüschformationen und Vorwüsten (sonstige Gesellschaften)
  
- 54. Phrygane
  - 5410 Westmediterrane Phrygane (*Astragalo-Plantaginetum subulatae*) auf Felsenküsten
  - 5420 Phrygane mit *Sarcopoterium spinosum*
  - 5430 Endemische Phrygane des *Euphorbio-Verbascion*

## 6. NATÜRLICHES UND NATURNAHES GRASLAND

- 61. Natürliches Grasland
  - 6110 \* Lückige basophile oder Kalk-Pionierrasen (*Alyso-Sedion albi*)
  - 6120 \* Trockene, kalkreiche Sandrasen
  - 6130 Schwermetallrasen (*Violetalia calaminariae*)
  - 6140 Silikat-Grasland in den Pyrenäen mit *Festuca eskia*
  - 6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten
  - 6160 Oro-Iberisches Grasland auf Silikatböden mit *Festuca indigesta*
  - 6170 Alpine und subalpine Kalkrasen
  - 6180 Mesophiles makaronesisches Grasland
  - 6190 Lückiges pannonisches Grasland (*Stipo-Festucetalia pallentis*)
  
- 62. Naturnahes trockenes Grasland und Verbuschungs-Stadien
  - 6210 Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (*Festuco-Brometalia*) (\* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)
  - 6220 \* Mediterrane Trockenrasen der *Thero-Brachypodietea*
  - 6230 \* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden
  - 6240 \* Subpannonische Steppen-Trockenrasen

- 6250 \* Pannonische Steppen-Trockenrasen auf Löss
  - 6260 \* Pannonische Steppen auf Sand
  - 6270 \* Artenreiche, mesophile, trockene Rasen der niederen Lagen Fennoskandiens
  - 6280 \* Nordische Alvar-Trockenrasen und flache praekambrische Kalkfelsen
  - 62A0 Östliche sub-mediterrane Trockenrasen (*Scorzoneratalia villosae*)
  - 62B0 \* Serpentin-Grasland auf Zypern
- 
- 63. Als Weideland genutzte Hartlaubwälder (Dehesas)
  - 6310 Dehesas mit immergrünen Eichenarten
- 
- 64. Naturnahes feuchtes Grasland mit hohen Gräsern
  - 6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (*Molinion caeruleae*)
  - 6420 Mediterranes Feuchtgrünland mit Hochstauden des *Molinio-Holoschoenion*
  - 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
  - 6440 Brenndolden-Auenwiesen (*Cnidion dubii*)
  - 6450 Nordboreale Auenwiesen
  - 6460 Moorwiesen des Troodos-Gebirges

- 65. Mesophiles Grünland
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)
- 6250 Berg-Mähwiesen
- 6530 \* Wiesen mit Gehölzen in Fennoskandien

## 7. HOCH- UND NIEDERMOORE

- 71. Saure Moore mit Sphagnum
- 7110 \* Lebende Hochmoore
- 7120 Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore
- 7130 Flächenmoore (\* aktive Moore)
- 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
- 7150 Torfmoor-Schlenken (*Rhynchosporion*)
- 7160 Mineralreiche Quellen und Niedermoorquellen Fennoskandiens
  
- 72. Kalkreiche Niedermoore
- 7210 \* Kalkreiche Sümpfe mit *Cladium mariscus* und Arten des *Caricion davallianae*
- 7220 \* Kalktuffquellen (*Cratoneurion*)
- 7230 Kalkreiche Niedermoore
- 7240 \* Alpine Pionierformationen des *Caricion bicoloris-atrofuscae*



- 73. Boreale Torfmoore
- 7310 \* Aapa-Moore
- 7320 \* Palsa-Moore

## 8. FELSIGE LEBENSÄÄUME UND HÖHLEN

- 81. Geröll und Schutthalden
  - 8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (*Androsacetalia alpinae* und *Galeopsietalia ladani*)
  - 8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (*Thlaspietea rotundifolii*)
  - 8130 Thermophile Schutthalden im westlichen Mittelmeerraum
  - 8140 Schutthalden im östlichen Mittelmeerraum
  - 8150 Kieselhaltige Schutthalden der Berglagen Mitteleuropas
  - 8160 \* Kalkhaltige Schutthalden der collinen bis montanen Stufe Mitteleuropas
- 
- 82. Steinige Felsabhänge mit Felsspaltenvegetation
  - 8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
  - 8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation
  - 8230 Silikatfelsen mit Pioniervegetation des *Sedo-Scleranthion* oder des *Sedo albi-Veronicion dillenii*
  - 8240 \* Kalk-Felspflaster

- 83. Andere felsige Lebensräume
- 8310 Nicht touristisch erschlossene Höhlen
- 8320 Lavafelder und Aushöhlungen
- 8330 Völlig oder teilweise unter Wasser liegende Meereshöhlen
- 8340 Permanente Gletscher

## 9. WÄLDER

Naturnahe und natürliche Wälder mit einheimischen Arten im Hochwaldstadium einschließlich Mittelwald mit typischem Unterholz, die einem der nachstehenden Kriterien entsprechen: selten oder Restbestände und/oder Vorkommen von Arten von gemeinschaftlichem Interesse

- 90. Wälder des borealen Europas
- 9010 \* Westliche Taiga
- 9020 \* Epiphytenreiche, alte, natürliche, hemiboreale Laubwälder (*Quercus*, *Tilia*, *Acer*, *Fraxinus* oder *Ulmus*)
- 9030 \* Natürliche Waldprimärsukzession der Landhebungsgebiete im Küstenbereich
- 9040 Subalpine/subarktische nordische Wälder von *Betula pubescens* ssp. *czerepanovii*
- 9050 Krautreiche Fichtenwälder Fennoskandiens

- 9060 Nadelwälder auf oder in Verbindung mit fluvio-glazialen Esker-Moränen
- 9070 Waldweiden Fennoskandiens
- 9080 \* Laubholz-Bruchwälder Fennoskandiens
  
- 91. Wälder des gemäßigten Europas
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (*Luzulo-Fagetum*)
- 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Stechpalme und gelegentlich Eibe (*Quercion robori-petraeae* oder *Ilici-Fagenion*)
- 9130 Waldmeister Buchenwald (*Asperulo-Fagetum*)
- 9140 Mitteleuropäischer subalpiner Buchenwald mit Ahorn und *Rumex arifolius*
- 9150 Mitteleuropäischer Orchideen-Kalk-Buchenwald (*Cephalanthero-Fagion*)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (*Carpinion betuli*)
- 9170 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald *Galio-Carpinetum*
- 9180 \* Schlucht- und Hangmischwälder *Tilio-Acerion*
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit *Quercus robur*
- 91A0 Eichenwälder auf den Britischen Inseln mit *Ilex* und *Blechnum*
- 91B0 Thermophile Eschenwälder mit *Fraxinus angustifolia*
- 91C0 \* Kaledonische Wälder
- 91D0 \* Moorwälder
- 91E0 \* Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

- 91F0 Hartholzaewälder mit *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* oder *Fraxinus angustifolia* (*Ulmenion minoris*)
- 91G0 \* Pannonische Wälder mit *Quercus petraea* und *Carpinus betulus*
- 91H0 \* Pannonische Flaumeichen-Wälder
- 91I0 \* Euro-Sibirische Eichen-Steppenwälder
- 91J0 \* Eibenwälder der britischen Inseln
- 91K0 Illyrische Rotbuchenwälder (*Aremonio-Fagion*)
- 91L0 Illyrische Eichen-Hainbuchenwälder (*Erythronio-Carpinion*)
- 91M0 Pannonisch-balkanische Zerreichen- und Traubeneichenwälder
- 91N0 \* Pannonisches Binnensanddünen-Gebüsch (*Junipero - Populetum albae*)
- 91P0 Tannenwald des Heilig-Kreuz-Gebirges (*Abietetum polonicum*)
- 91Q0 *Pinus sylvestris* Wälder der Westkarpaten auf Kalk
- 91R0 Waldkiefernwälder der dinarischen Dolomiten (*Genisto januensis-Pinetum*)
- 91T0 Mitteleuropäische Flechten-Kiefernwälder
- 91U0 Kiefernwälder der sarmatischen Steppe
- 91V0 Dakische Buchenwälder (*Symphyto-Fagion*)
92. Sommergrüne mediterrane Laubwälder
- 9210 \* Buchenwald der Apenninen mit *Taxus* und *Ilex*
- 9220 \* Buchenwald der Apenninen mit *Abies alba* und Buchenwald mit *Abies nebrodensis*

- 9230 Galizisch-portugiesische Eichenwälder mit *Quercus robur* und *Quercus pyrenaica*
- 9240 Iberische Eichenwälder mit *Quercus faginea* und *Quercus canariensis*
- 9250 Eichenwälder mit *Quercus trojana*
- 9260 Kastanienwälder
- 9270 Griechische Buchenwälder mit *Abies borisii-regis*
- 9280 Wälder mit *Quercus frainetto*
- 9290 Zypressenwälder (*Acero-Cupression*)
- 92A0 Galeriewald mit *Salix alba* und *Populus alba*
- 92B0 Galeriewald an temporären mediterranen Flüssen mit *Rhododendron ponticum*,  
*Salix* und sonstiger Vegetation
- 92C0 Wälder mit *Platanus orientalis* und *Liquidambar orientalis* (*Platanion orientalis* )
- 92D0 Mediterrane Galeriewälder und flussbegleitende Gebüsche (*Nerio-Tamaricetea*  
und *Securinegion tinctoriae*)
  
- 93. Mediterrane Hartlaubwälder
- 9310 Ägäische Wälder mit *Quercus brachyphylla*
- 9320 Wälder mit *Olea* und *Ceratonia*
- 9330 Wälder mit *Quercus suber*
- 9340 Wälder mit *Quercus ilex* und *Quercus rotundifolia*
- 9350 Wälder mit *Quercus macrolepis*
- 9360 \* Makaronesische Lorbeerwälder (*Laurus*, *Ocotea*)

- 9370 \* Palmhaine von *Phoenix*
- 9380 Wälder aus *Ilex aquifolium*
- 9390 \* Busch- und niedrige Waldvegetation mit *Quercus alnifolia*
- 93A0 Wälder mit *Quercus infectoria* (*Anagyro foetidae-Quercetum infectoriae*)
94. Gemäßigte Berg- und Nadelwälder
- 9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (*Vaccinio-Piceetea*)
- 9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald
- 9430 Montaner und subalpiner *Pinus uncinata*-Wald (\* auf Gips- oder Kalksubstrat)
95. Mediterrane und makaronesische Bergnadelwälder
- 9510 \* Wald des Süd-Apennins mit *Abies alba*
- 9520 Wälder mit *Abies pinsapo*
- 9530 \* Sub-mediterrane Kiefernwälder mit endemischen Schwarzkiefern
- 9540 Mediterrane Pinienwälder mit endemischen Kiefern
- 9550 Kanarischer endemischer Kiefernwald
- 9560 \* Endemische Wälder mit *Juniperus spp.*
- 9570 \* Wälder mit *Tetraclinis articulata*
- 9580 \* Mediterrane Wälder mit *Taxus baccata*
- 9590 \* *Cedrus brevifolia*-Wälder (*Cedrosetum brevifoliae*)

## ANHANG II

### TIER- UND PFLANZENARTEN VON GEMEINSCHAFTLICHEM INTERESSE, FÜR DEREN ERHALTUNG BESONDERE SCHUTZGEBIETE AUSGEWIESEN WERDEN MÜSSEN

#### Auslegung

- a) Anhang II ist eine Ergänzung des Anhangs I zur Verwirklichung eines zusammenhängenden Netzes von besonderen Schutzgebieten.
- b) Die in diesem Anhang aufgeführten Arten sind angegeben:
  - mit dem Namen der Art oder der Unterart oder
  - mit allen Arten, die zu einem höheren Taxon oder einem bestimmten Teil dieses Taxons gehören. Durch die hinter der Bezeichnung einer Familie oder einer Gattung stehende Abkürzung "spp." werden alle Arten bezeichnet, die dieser Familie oder dieser Gattung angehören.
- c) Symbole

Ein vor der Artenbezeichnung stehendes "\*" bedeutet, dass diese Art eine prioritäre Art ist.

Die meisten der in diesem Anhang aufgeführten Arten sind in Anhang IV genannt. Ist eine in diesem Anhang aufgeführte Art weder in Anhang IV noch in Anhang V aufgeführt, so wird ihr Name von dem Zeichen "(o)" gefolgt; ist eine in diesem Anhang aufgeführte Art nicht in Anhang IV, jedoch in Anhang V genannt, so wird ihr Name von dem Zeichen "(V)" gefolgt.

a) TIERE

WIRBELTIERE

SÄUGETIERE

INSECTIVORA

*Talpidae*

*Galemys pyrenaicus*

CHIROPTERA

Rhinolophidae

*Rhinolophus blasii*

*Rhinolophus euryale*

*Rhinolophus ferrumequinum*

*Rhinolophus hipposideros*

*Rhinolophus mehelyi*



## Vespertilionidae

*Barbastella barbastellus*

*Miniopterus schreibersi*

*Myotis bechsteini*

*Myotis blythii*

*Myotis capaccinii*

*Myotis dasycneme*

*Myotis emarginatus*

*Myotis myotis*

## Pteropodidae

*Rousettus aegyptiacus*

## RODENTIA

## Sciuridae

\* *Marmota marmota latirostris*

\* *Pteromys volans (Sciuropterus ruscicus)*

*Spermophilus citellus (Citellus citellus)*

\* *Spermophilus suslicus (Citellus suslicus)*

## Castoridae

*Castor fiber* (ausgenommen die estnischen, lettischen, litauischen, finnischen und schwedischen Populationen)

## Microtidae

*Microtus cabreræ*

\* *Microtus oeconomus arenicola*

\* *Microtus oeconomus mehelyi*

*Microtus tatricus*

## Zapodidae

*Sicista subtilis*

## CARNIVORA

## Canidae

\* *Alopex lagopus*

\* *Canis lupus* (ausgenommen die estnische Population; griechische Populationen: nur die Populationen südlich des 39. Breitengrades; spanische Populationen: nur die Populationen südlich des Duero; lettische, litauische und finnische Populationen)

## Ursidae

\* *Ursus arctos* (ausgenommen die estnischen, finnischen und schwedischen Populationen)

## Mustelidae

\* *Gulo gulo*

*Lutra lutra*

*Mustela eversmannii*

\* *Mustela lutreola*

## Felidae

*Lynx lynx* (ausgenommen die estnischen, lettischen und finnischen Populationen)

\* *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* (natürliche Populationen)

\* *Capra pyrenaica pyrenaica*

*Ovis gmelini musimon* (*Ovis ammon musimon*) (natürliche Populationen auf Korsika und Sardinien)

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

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

*Rupicapra rupicapra balcanica*

\* *Rupicapra rupicapra tatica*

## CETACEA

*Phocoena phocoena*

*Tursiops truncatus*

## REPTILIEN

### 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* (except *Vipera ursinii rakosiensis*)

\* *Vipera ursinii rakosiensis*

## AMPHIBIEN

## 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*

## Proteidae

\* *Proteus anguinus*

## Plethodontidae

*Hydromantes (Speleomantes) ambrosii*

*Hydromantes (Speleomantes) flavus*

*Hydromantes (Speleomantes) genei*

*Hydromantes (Speleomantes) imperialis*

*Hydromantes (Speleomantes) strinatii*

*Hydromantes (Speleomantes) supramontes*

## ANURA

## Discoglossidae

\* *Alytes muletensis*

*Bombina bombina*

*Bombina variegata*

*Discoglossus galganoi* (einschließlich *Discoglossus "jeanneae"*)

*Discoglossus montalentii*

*Discoglossus sardus*

## Ranidae

*Rana latastei*

## Pelobatidae

\* *Pelobates fuscus insubricus*

## FISCHE

## PETROMYZONIFORMES

## Petromyzonidae

*Eudontomyzon spp.* (o)

*Lampetra fluviatilis* (V) (außer den finnischen und den schwedischen Populationen)

*Lampetra planeri* (o) (außer den estnischen, den finnischen und den schwedischen Populationen)

*Lethenteron zanandreae* (V)

*Petromyzon marinus* (o) (außer den schwedischen Populationen)

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

\* *Acipenser naccarii*

\* *Acipenser sturio*



## CLUPEIFORMES

## Clupeidae

*Alosa* spp. (V)

## SALMONIFORMES

## Salmonidae

*Hucho hucho* (natürliche Populationen) (V)

*Salmo macrostigma* (o)

*Salmo marmoratus* (o)

*Salmo salar* (nur in Süßwasser) (V) (ausgenommen die finnischen Populationen)

## Coregonidae

\* *Coregonus oxyrhynchus* (anadrome Populationen in bestimmten Gebieten der Nordsee)

## Umbridae

*Umbra krameri* (o)

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

*Alburnus albidus* (o) (*Alburnus vulturius*)

*Anaocypris hispanica*

*Aspius aspius* (V) (ausgenommen die finnischen Populationen)

*Barbus comiza* (V)  
*Barbus meridionalis* (V)  
*Barbus plebejus* (V)  
*Chalcalburnus chalcoides* (o)  
*Chondrostoma genei* (o)  
*Chondrostoma lusitanicum* (o)  
*Chondrostoma polylepis* (o) (einschließlich *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 percnurus*  
*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)

*Cobitis taenia* (o) (außer den finnischen Populationen)

*Cobitis trichonica* (o)

*Misgurnus fossilis* (o)

*Sabanejewia aurata* (o)

*Sabanejewia larvata* (o) (*Cobitis larvata* und *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)

Zingel spp. (o) ausgenommen Zingel asper und Zingel zingel (V)

## Gobiidae

*Knipowitschia (Padogobius) panizzae* (o)

*Padogobius nigricans* (o)

*Pomatoschistus canestrini* (o)

## SCORPAENIFORMES

## Cottidae

*Cottus gobio* (o) (außer den finnischen Populationen)

*Cottus petiti* (o)

## WIRBELLOSE TIERE

## GLIEDERFÜSSLER

## 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 gebhardi*  
*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*  
*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 stysi*

*Myrmecophilus baronii*

*Odontopodisma rubripes*

*Paracaloptenus caloptenoides*

*Pholidoptera transsylvanica*

*Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius*

**ARACHNIDA****Pseudoscorpiones**

*Anthrenochernes stellae* (o)

**WEICHTIERE****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*  
*Helicigona lapicida*  
\* *Helicopsis striata austriaca* (o)  
*Hygromia kovacsi*  
*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) PFLANZEN

**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* Javorka
- Solenanthus albanicus* (Degen & al.) Degen & Baldacci
- \* *Symphytum cycladense* Pawl.

## CAMPANULACEAE

- Adenophora lilifolia* (L.) Ledeb.
- Asyneuma giganteum* (Boiss.) Bornm.
- \* *Campanula bohemica* Hruby
- \* *Campanula gelida* Kovanda
- \* *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 lumnitzeri* 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 lateriflora* (L.) Fenzl.
- Moehringia tommasinii* Marches.
- Moehringia villosa* (Wulfen) Fenzl
- Petrocoptis grandiflora* Rothm.
- Petrocoptis montsicciana* O. Bolos & Rivas Mart.
- Petrocoptis pseudoviscosa* Fernandez 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
- \* *Cremnophyton 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.Chatzyriakou

\* *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 kalambakensis* Freyn & Sint.
- Centaurea kartschiana* Scop.
- \* *Centaurea lactiflora* Halacsy
- Centaurea micrantha* Hoffmanns. & Link subsp. *herminii* (Rouy) Dostál
- \* *Centaurea niederi* Heldr.
- \* *Centaurea peucedanifolia* Boiss. & Orph.
- \* *Centaurea pinnata* Pau
- Centaurea pulvinata* (G. Blanca) G. Blanca
- Centaurea rothmalerana* (Arènes) Dostál
- Centaurea vicentina* Mariz
- 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 cyanoides* (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

*Tephroseris longifolia* (Jacq.) Griseb et Schenk subsp. *moravica*

#### CONVOLVULACEAE

\* *Convolvulus argyrothamnus* 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 vincentina* (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 tataria* Sebeok  
*Diplotaxis ibicensis* (Pau) Gomez-Campo  
\* *Diplotaxis siettiana* Maire  
*Diplotaxis vicentina* (P. Cout.) Rothm.  
*Draba cacuminum* Elis Ekman  
*Draba cinerea* Adams  
*Erucastrum palustris* (Pirona) Vis.  
\* *Erysimum pieninicum* (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 (*Coincya cintrana* (P. Cout.) Pinto da Silva)  
*Sisymbrium cavanillesianum* Valdes & Castroviejo  
*Sisymbrium supinum* L.  
*Thlaspi jankae* A. Kern.

## CYPERACEAE

*Carex holostoma* Drejer

\* *Carex panormitana* Guss.

*Eleocharis carniolica* Koch

## DIOSCOREACEAE

\* *Borderea chouardii* (Gaussen) 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 bohemica* Skalicky

## GERANIACEAE

- \* *Erodium astragaloides* Boiss. & Reuter
- Erodium paularense* Fernandez-Gonzalez & Izco
- \* *Erodium rupicola* Boiss.

## GLOBULARIACEAE

- \* *Globularia stygia* Orph. ex Boiss.

## GRAMINEAE

- Arctagrostis latifolia* (R. Br.) Griseb.
- Arctophila fulva* (Trin.) N. J. Anderson
- Avenula hackelii* (Henriq.) Holub
- Bromus grossus* Desf. ex DC.
- Calamagrostis chalybaea* (Laest.) Fries
- Cinna latifolia* (Trev.) Griseb.
- Coleanthus subtilis* (Tratt.) Seidl

*Festuca brigantina* (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.  
*Festuca duriotagana* Franco & R. Afonso  
*Festuca elegans* Boiss.  
*Festuca henriquesii* Hack.  
*Festuca summilusitana* Franco & R. Afonso  
*Gaudinia hispanica* Stace & Tutin  
*Holcus setiglumis* Boiss. & Reuter subsp. *duriensis* Pinto da Silva  
*Micropyropsis tuberosa* Romero - Zarco & Cabezudo  
\* *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 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 cyprius* 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 dirphya* (Boiss.) Heldr. ex Halacsy

\* *Nepeta sphaciotica* P. H. Davis

*Origanum dictamnus* L.

*Phlomis brevibracteata* Turrit

*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 tremolsianus* Pau

\* *Astragalus verrucosus* Moris

\* *Cytisus aeolicus* Guss. ex Lindl.

*Genista dorycnifolia* Font Quer

*Genista holopetala* (Fleischm. ex Koch) Baldacci

*Melilotus segetalis*(Brot.) Ser. subsp. *fallax* Franco

\* *Ononis hackelii* Lange

*Trifolium saxatile* All.

\* *Vicia bifoliolata* J.D. Rodriguez

## LENTIBULARIACEAE

\* *Pinguicula 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

## LINACEAE

\* *Linum dolomiticum* Borbas

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

## LYTHRACEAE

\* *Lythrum flexuosum* Lag.

## MALVACEAE

*Kosteletzkyia pentacarpos* (L.) Ledeb.

## NAJADACEAE

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

*Najas tenuissima* (A. Braun) Magnus

## ORCHIDACEAE

*Anacamptis urvilleana* Sommier et Caruana Gatto

*Calypso bulbosa* L.

\* *Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.

*Cypripedium calceolus* L.

*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* Salzmann ex Reuter in DC.

## 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* Gayer (*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

\* *Pyrus magyarica* Terpo

*Sorbus teodorii* Liljefors

## RUBIACEAE

*Galium cracoviense* Ehrend.

\* *Galium litorale* Guss.

\* *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

*Chaenorrhinum 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* (Poiret) Desf.

\* *Linaria hellenica* Turrill

*Linaria pseudolaxiflora* Lojacono

\* *Linaria ricardoii* Cout.

*Linaria tonzigii* Lona

\* *Linaria tursica* B. Valdes & Cabezudo

*Odontites granatensis* Boiss.

\* *Pedicularis sudetica* Willd.

*Rhinanthus oesilensis* (Ronninger & 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 verticillatinundata* (Thore) Briq.

## VALERIANACEAE

*Centranthus trinervis* (Viv.) Beguinot

## VIOLACEAE

\* *Viola hispida* Lam.

*Viola jaubertiana* Mares & Vigineix

*Viola rupestris* F.W. Schmidt subsp. *relicta* Jalas

## NIEDERE PFLANZEN

## BRYOPHYTA

*Bruchia vogesiaca* Schwaegr. (o)

*Bryhnia novae-angliae* (Sull & Lesq.) Grout (o)

\* *Bryoerythrophyllum campylocarpum* (C. Müll.) Crum. (*Bryoerythrophyllum machadoanum* (Sergio) M. O. Hill) (o)

*Buxbaumia viridis* (Moug.) Moug. & Nestl. (o)

*Cephalozia macounii* (Aust.) Aust. (o)

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

*Dichelyma capillaceum* (Dicks) Myr. (o)

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

*Distichophyllum carinatum* Dix. & Nich. (o)

*Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus* (Mitt.) Warnst. (o)

*Echinodium spinosum* (Mitt.) Jur. (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. Alberts) (o)

## ARTEN AUS MAKARONESIEN

## 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* (Haeck. & 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 lemanniana* Lowe
- \* *Dorycnium spectabile* Webb & Berthel
- \* *Lotus azoricus* P. W. Ball
- Lotus callis-viridis* D. Bramwell & D. H. Davis
- \* *Lotus kunkelii* (E. Chueca) D. Bramwell & al.
- \* *Teline rosmarinifolia* Webb & Berthel.
- \* *Teline salsoloides* Arco & Acebes.
- Vicia dennesiana* H. C. Watson

## LILIACEAE

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

## LORANTHACEAE

- Arceuthobium azoricum* Wiens & Hawksw.

## MYRICACEAE

- \* *Myrica rivas-martinezii* Santos.

## OLEACEAE

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

## ORCHIDACEAE

*Goodyera macrophylla* Lowe

## PITTOSPORACEAE

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

## PLANTAGINACEAE

*Plantago malato-belizii* Lawalree

## PLUMBAGINACEAE

\* *Limonium arborescens* (Brouss.) Kuntze

*Limonium dendroide*Svent.

\* *Limonium spectabile* (Svent.) Kunkel & Sunding

\* *Limonium sventenii* Santos & Fernandez Galvan

## POLYGONACEAE

*Rumex azoricus* Rech. fil.

## RHAMNACEAE

*Frangula azorica* Tutin

## ROSACEAE

\* *Bencomia brachystachya* Svent.

*Bencomia sphaerocarpa* Svent.

\* *Chamaemeles coriacea* Lindl.

*Dendriopoterium pulidoi* Svent.

*Marcetella maderensis* (Born.) Svent.

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

*Sorbus maderensis* (Lowe) Dode

## SANTALACEAE

*Kunkeliella subsucculenta* Kammer

## SCROPHULARIACEAE

\* *Euphrasia azorica* H.C. Watson

*Euphrasia grandiflora* Hochst. in Seub.

\* *Isoplexis chalcantha* Svent. & O'Shanahan

*Isoplexis isabelliana* (Webb & Berthel.) Masferrer

*Odontites holliana* (Lowe) Benth.

*Sibthorpia peregrina* L.

## SOLANACEAE

\* *Solanum lidii* Sunding

## UMBELLIFERAE

*Ammi trifoliatum* (H. C. Watson) Trelease

*Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel

*Chaerophyllum azoricum* Trelease

*Ferula latipinna* Santos

*Melanoselinum decipiens* (Schrader & Wendl.) Hoffm.

*Monizia edulis* Lowe

*Oenanthe divaricata* (R. Br.) Mabb.

*Sanicula azorica* Guthnick ex Seub.

## VIOLACEAE

*Viola paradoxa* Lowe'

## NIEDERE PFLANZEN

## BRYOPHYTA

\* *Echinodium spinosum* (Mitt.)Jur.(o)

\* *Thamnobryum fernandesii* Sergio (o)"

d) Die Anhänge IV und V erhalten folgende Fassung:

"ANHANG IV

STRENG ZU SCHÜTZENDE TIER- UND PFLANZENARTEN VON  
GEMEINSCHAFTLICHEM INTERESSE

Die in diesem Anhang aufgeführten Arten sind angegeben:

- mit dem Namen der Art oder der Unterart oder
- mit allen Arten, die zu einem höheren Taxon oder einem bestimmten Teil dieses Taxons gehören.

Die Abkürzung "spp." nach dem Namen einer Familie oder Gattung dient zur Bezeichnung aller Arten, die zu dieser Gattung oder Familie gehören.

a) TIERE  
WIRBELTIERE

SÄUGETIERE

INSECTIVORA

Erinaceidae

*Erinaceus algirus*

## Soricidae

*Crocidura canariensis**Crocidura sicula*

## Talpidae

*Galemys pyrenaicus*

## MICROCHIROPTERA

Alle Arten

## MEGACHIROPTERA

## Pteropodidae

*Rousettus aegyptiacus*

## RODENTIA

## Gliridae

Alle Arten außer Glis glis und Eliomys quercinus

## Sciuridae

*Marmota marmota latirostris**Pteromys volans (Sciuropterus russicus)**Spermophilus citellus (Citellus citellus)**Spermophilus suslicus (Citellus suslicus)**Sciurus anomalus*

**Castoridae**

*Castor fiber* (ausgenommen die estnischen, lettischen, litauischen, polnischen, finnischen und schwedischen Populationen)

**Cricetidae**

*Cricetus cricetus* (ausgenommen die ungarischen Populationen)

**Microtidae**

*Microtus cabreræ*

*Microtus oeconomus arenicola*

*Microtus oeconomus mehelyi*

*Microtus tatricus*

**Zapodidae**

*Sicista betulina*

*Sicista subtilis*

**Hystricidae**

*Hystrix cristata*

## CARNIVORA

### Canidae

*Alopex lagopus*

*Canis lupus* (ausgenommen die griechischen Populationen nördlich des 39. Breitengrades; die estnischen Populationen, die spanischen Populationen nördlich des Duero; die lettischen, litauischen, polnischen, slowakischen und finnischen Populationen innerhalb des Rentierhaltungsareals im Sinne von Paragraf 2 des finnischen Gesetzes Nr. 848/90 vom 14. September 1990 über die Rentierhaltung)

### Ursidae

*Ursus arctos*

### Mustelidae

*Lutra lutra*

*Mustela eversmanii*

*Mustela lutreola*

### Felidae

*Felis silvestris*

*Lynx lynx* (ausgenommen die estnische Population)

*Lynx pardinus*

### Phocidae

*Monachus monachus*

*Phoca hispida saimensis*



## ARTIODACTYLA

*Cervidae**Cervus elaphus corsicanus*

## Bovidae

*Bison bonasus**Capra aegagrus* (natürliche Populationen)*Capra pyrenaica pyrenaica**Ovis gmelini musimon* (*Ovis ammon musimon*) (natürliche Populationen auf Korsika und Sardinien)*Ovis orientalis ophion* (*Ovis gmelini ophion*)*Rupicapra pyrenaica ornata* (*Rupicapra rupicapra ornata*)*Rupicapra rupicapra balcanica**Rupicapra rupicapra tatraica*

## CETACEA

Alle Arten

## REPTILIEN

## 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 mnticola*  
*Lacerta danfordi*  
*Lacerta dugesi*  
*Lacerta graeca*  
*Lacerta horvathi*  
*Lacerta schreiberi*  
*Lacerta trilineata*  
*Lacerta viridis*  
*Lacerta vivipara pannonica*  
*Ophisops elegans*  
*Podarcis erhardii*  
*Podarcis filfolensis*  
*Podarcis hispania atrata*  
*Podarcis lilfordi*  
*Podarcis melisellensis*  
*Podarcis milensis*  
*Podarcis muralis*  
*Podarcis peloponnesiaca*  
*Podarcis pityusensis*  
*Podarcis sicula*  
*Podarcis taurica*  
*Podarcis tiliguerta*  
*Podarcis wagleriana*

**Scincidae**

*Ablepharus kitaibelli*

*Chalcides bedriagai*

*Chalcides ocellatus*

*Chalcides sexlineatus*

*Chalcides simonyi* (*Chalcides occidentalis*)

*Chalcides viridianus*

*Ophiomorus punctatissimus*

**Gekkonidae**

*Cyrtopodion kotschyi*

*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* (außer der spanischen Populationen)  
*Vipera ursinii*  
*Vipera xanthina*

## Boidae

*Eryx jaculus*

## AMPHIBIEN

## 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*

## Proteidae

*Proteus anguinus*

## Plethodontidae

*Hydromantes (Speleomantes) ambrosii*

*Hydromantes (Speleomantes) flavus*

*Hydromantes (Speleomantes) genei*

*Hydromantes (Speleomantes) imperialis*

*Hydromantes (Speleomantes) strinatii (Hydromantes (Speleomantes) italicus)*

*Hydromantes (Speleomantes) supramontes*

## ANURA

## Discoglossidae

*Alytes cisternasii*

*Alytes muletensis*

*Alytes obstetricans*

*Bombina bombina*

*Bombina variegata*

*Discoglossus galganoi (einschließlich 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*

#### Bufo

*Bufo calamita*

*Bufo viridis*

#### Hylidae

*Hyla arborea*

*Hyla meridionalis*

*Hyla sarda*



**FISCHE****ACIPENSERIFORMES**

## Acipenseridae

*Acipenser naccarii**Acipenser sturio***SALMONIFORMES**

## Coregonidae

*Coregonus oxyrinchus* (anadrome Populationen in bestimmten Gebieten der Nordsee, außer den finnischen Populationen)

**CYPRINIFORMES**

## Cyprinidae

*Anaocypris hispanica**Phoxinus phoxinus***ATHERINIFORMES**

## Cyprinodontidae

*Valencia hispanica***PERCIFORMES**

## Percidae

*Zingel asper**Gymnocephalus baloni*

## WIRBELLOSE TIERE

## GLIEDERFÜSSLER

## 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 schmidtii*

*Erannis ankeraria*

*Erebia calcaria*

*Erebia christi*

*Erebia sudetica*

*Eriogaster catax*

*Fabriciana elisa*

*Glyphipterix loricatella*  
*Gortyna borelii lunata*  
*Hypodryas maturna*  
*Hyles hippophaes*  
*Leptidea morsei*  
*Lignyoptera fumidaria*  
*Lopinga achine*  
*Lycaena dispar*  
*Lycaena helle*  
*Maculinea arion*  
*Maculinea nausithous*  
*Maculinea teleius*  
*Melanagria arge*  
*Nymphalis vaualbum*  
*Papilio alexanor*  
*Papilio hospiton*  
*Parnassius apollo*  
*Parnassius mnemosyne*  
*Phyllometra culminaria*  
*Plebicula golgus*  
*Polymixis rufocincta isolata*  
*Polyommatus eroides*  
*Proserpinus proserpina*  
*Xylomoia strix*  
*Zerynthia polyxena*

## Mantodea

*Apteromantis aptera*

## Odonata

*Aeshna viridis*

*Cordulegaster heros*

*Cordulegaster trinacriae*

*Gomphus graslinii*

*Leucorrhina albifrons*

*Leucorrhina caudalis*

*Leucorrhina pectoralis*

*Lindenia tetraphylla*

*Macromia splendens*

*Ophiogomphus cecilia*

*Oxygastra curtisii*

*Stylurus flavipes*

*Sympetma braueri*

## Orthoptera

*Baetica ustulata*

*Brachytrupes megacephalus*

*Isophya costata*

*Isophya stysi*

*Myrmecophilus baronii*

*Odontopodisma rubripes*

*Paracaloptenus caloptenoides*

*Pholidoptera transsylvanica*

*Saga pedo*

*Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius*

## ARACHNIDA

## Araneae

*Macrothele calpeiana*

## WEICHTIERE

## 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 feruginea*  
*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) PFLANZEN

Anhang IV Buchstabe b enthält alle Pflanzenarten des Anhangs II Buchstabe b<sup>1</sup> sowie die nachstehend aufgeführten Arten:

## PTERIDOPHYTA

## ASPLENIACEAE

*Asplenium hemionitis* L.

## ANGIOSPERMAE

## AGAVACEAE

*Dracaena draco* (L.) L.

## AMARYLLIDACEAE

*Narcissus longispathus* Pugsley*Narcissus triandrus* L.

## BERBERIDACEAE

*Berberis maderensis* Lowe

---

<sup>1</sup> Außer den Bryophytes-Pflanzen in Anhang II Buchstabe b.



## CAMPANULACEAE

*Campanula morettiana* Reichenb.

*Physoplexis comosa* (L.) Schur.

## CARYOPHYLLACEAE

*Moehringia fontqueri* Pau

## COMPOSITAE

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

Humphries

*Helichrysum sibthorpii* Rouy

*Picris willkommii* (Schultz Bip.) Nyman

*Santolina elegans* Boiss. ex DC.

*Senecio caespitosus* Brot.

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

*Wagenitzia lancifolia* (Sieber ex Sprengel) Dostal

## CRUCIFERAE

*Murbeckiella sousae* Rothm.

## EUPHORBIACEAE

*Euphorbia nevadensis* Boiss. & Reuter

## GESNERIACEAE

*Jankaea heldreichii* (Boiss.) Boiss.

*Ramonda serbica* Pancic

## IRIDACEAE

*Crocus etruscus* Parl.

*Iris boissieri* Henriq.

*Iris marisca* Ricci & Colasante

## LABIATAE

*Rosmarinus tomentosus* Huber-Morath & Maire

*Teucrium charidemi* Sandwith

*Thymus capitellatus* Hoffmanns. & Link

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

## LILIACEAE

*Androcymbium europeum* (Lange) K. Richter

*Bellevalia hackelli* Freyn

*Colchicum corsicum* Baker

*Colchicum cousturieri* Greuter

*Fritillaria conica* Rix

*Fritillaria drenovskii* 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 scopulorum* Simsmerh.

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

## PRIMULACEAE

*Androsace cylindrica* DC.

*Primula glaucescens* Moretti

*Primula spectabilis* Tratt.

## RANUNCULACEAE

*Aquilegia alpina* L.

## SAPOTACEAE

*Sideroxylon marmulano* Banks ex Lowe

## SAXIFRAGACEAE

*Saxifraga cintrana* Kuzinsky ex Willk.

*Saxifraga portosanctana* Boiss.

*Saxifraga presolanensis* Engl.

*Saxifraga valdensis* DC.

*Saxifraga vayredana* Luizet

## SCROPHULARIACEAE

*Antirrhinum lopesianum* Rothm.

*Lindernia procumbens* (Krocker) Philcox

## SOLANACEAE

*Mandragora officinarum* L.

## THYMELAEACEAE

*Thymelaea broterana* P. Cout.

## UMBELLIFERAE

*Bunium brevifolium* Lowe

## VIOLACEAE

*Viola athis* W. Becker

*Viola cazorensis* Gandoger

*Viola delphinantha* Boiss.

## ANHANG V

TIER- UND PFLANZENARTEN VON GEMEINSCHAFTLICHEM INTERESSE, DEREN  
ENTNAHME AUS DER NATUR UND NUTZUNG GEGENSTAND VON  
VERWALTUNGSMASSNAHMEN SEIN KÖNNEN

Die in diesem Anhang aufgeführten Arten sind angegeben:

- mit dem Namen der Art oder der Unterart oder
- mit allen Arten, die zu einem höheren Taxon oder einem bestimmten Teil dieses Taxons gehören.

Die Abkürzung "spp." nach dem Namen einer Familie oder Gattung dient zur Bezeichnung aller Arten, die zu dieser Familie oder Gattung gehören.

## a) TIERE

## WIRBELTIERE

## SÄUGETIERE

## RODENTIA

## Castoridae

*Castor fiber* (finnische, schwedische, lettische, litauische, estnische und polnische Populationen)

## Cricetidae

*Cricetus cricetus* (ungarische Populationen)

## CARNIVORA

### Canidae

*Canis aureus*

*Canis lupus* (spanische Populationen nördlich des Duero, griechische Populationen nördlich des 39. Breitengrades, finnische Populationen innerhalb des Rentierhaltungsareals im Sinne von Paragraph 2 des finnischen Gesetzes Nr. 848/90 vom 14. September 1990 über die Rentierhaltung, lettische, litauische, estnische, polnische und slowakische Populationen)

### Mustelidae

*Martes martes*

*Mustela putorius*

### Felidae

*Lynx lynx* (estnische Population)

### Phocidae

alle nicht in Anhang IV aufgeführten Arten

### Viverridae

*Genetta genetta*

*Herpestes ichneumon*

## DUPLICIDENTATA

### Leporidae

*Lepus timidus*

## ARTIODACTYLA

### Bovidae

*Capra ibex*

*Capra pyrenaica* (ausgenommen *Capra pyrenaica pyrenaica*)

*Rupicapra rupicapra* (ausgenommen *Rupicapra rupicapra balcanica*, *Rupicapra rupicapra ornata* und *Rupicapra rupicapra tatrica*)

## AMPHIBIEN

### ANURA

#### Ranidae

*Rana esculenta*

*Rana perezi*

*Rana ridibunda*

*Rana temporaria*

**FISCHE****PETROMYZONIFORMES**

## Petromyzonidae

*Lampetra fluviatilis**Lethenteron zanandrai***ACIPENSERIFORMES**

## Acipenseridae

alle nicht in Anhang IV aufgeführten Arten

**CLUPEIFORMES**

## Clupeidae

*Alosa* spp.**SALMONIFORMES**

## Salmonidae

*Thymallus thymallus**Coregonus* spp. (ausgenommen *Coregonus oxyrhynchus* – anadrome Populationen  
in bestimmten Gebieten der Nordsee)*Hucho hucho**Salmo salar* (nur in Süßwasser)



## CYPRINIFORMES

### Cyprinidae

*Aspius aspius*

*Barbus spp.*

*Pelecus cultratus*

*Rutilus friesii meidingeri*

*Rutilus pigus*

## SILURIFORMES

### Siluridae

*Silurus aristotelis*

## PERCIFORMES

### Percidae

*Gymnocephalus schraetzer*

*Zingel zingel*

## WIRBELLOSE TIERE

### 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) PFLANZEN

## 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* Ten

*Artemisia genipi* Weber

*Doronicum plantagineum* L. subsp. *tournefortii* (Rouy) P. Cout.

*Leuzea rhaponticoides* Graells

## CRUCIFERAE

*Alyssum pintadasilvae* Dudley.

*Malcolmia lacera* (L.) DC. subsp. *graccilima* (Samp.) Franco

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

## GENTIANACEAE

*Gentiana lutea* L.

## IRIDACEAE

*Iris lusitanica* Ker-Gawler

## LABIATAE

*Teucrium salviastrum* Schreber subsp. *salviastrum* Schreber

## LEGUMINOSAE

*Anthyllis lusitanica* Cullen & Pinto da Silva

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

*Ulex densus* Welw. ex Webb.

## 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."

3. 31997 D 0602: Entscheidung 97/602/EG des Rates vom 22. Juli 1997 über die Liste nach Artikel 3 Absatz 1 Unterabsatz 2 der Verordnung (EWG) Nr. 3254/91 und nach Artikel 1 Absatz 1 Buchstabe a der Verordnung (EG) Nr. 35/97 der Kommission (ABl. L 242 vom 4.9.1997, S. 64), geändert durch:

- 31998 D 0188: Entscheidung 98/188/EG der Kommission vom 2.3.1998 (ABl. L 70 vom 10.3.1998, S. 28),
- 31998 D 0596: Entscheidung 98/596/EG der Kommission vom 14.10.1998 (ABl. L 286 vom 23.10.1998, S. 56)

Die Einträge für die folgenden Länder werden zusammen mit den betreffenden Tierarten aus dem Anhang gestrichen:

Tschechische Republik

Ungarn

Polen

Slowakische Republik

Republik Slowenien.

4. 32001 R 2087: Verordnung (EG) Nr. 2087/2001 der Kommission vom 24. Oktober 2001 zur Aussetzung der Einfuhr von Exemplaren frei lebender Tier- und Pflanzenarten in die Gemeinschaft (ABl. L 282 vom 26.10.2001, S. 23).

a) Im Anhang wird in der Tabelle "Arten in Anhang A der Verordnung (EG) Nr. 338/97, deren Einfuhr in die Gemeinschaft ausgesetzt wird" folgendes Land aus der Liste der "Ursprungsländer" gestrichen:

– "Litauen".

b) Im Anhang werden in der Tabelle der "Exemplare von Arten in Anhang B der Verordnung (EG) Nr. 338/97, deren Einfuhr in die Gemeinschaft ausgesetzt ist" die folgenden Einträge aus der Teilrubrik 'FLORA, *Orchidaceae*' gestrichen:

– *Cephalanthera damasonium*;

– *Dactylorhiza fuchsii*;

– *Gymnadenia conopsea*;

– *Ophrys apifera*;

– *Orchis militaris*;

– *Serapias lingua*.

Ferner werden bei den folgenden Arten nachstehende Länder aus der Liste der "Ursprungsländer" gestrichen:

– Flora, Amaryllidaceae, *Galanthus nivalis*: "Tschechische Republik", "Slowakei";

– Flora, Orchidaceae, *Anacamptis pyramidalis*: "Estland", "Slowakei";



- Flora, Orchidaceae, *Barlia robertiana*: "Malta";
- Flora, Orchidaceae, *Cephalanthera rubra*: "Lettland"; "Litauen"; "Polen",  
"Slowakei";
- Flora, Orchidaceae, *Dactylorhiza incarnata*: "Slowakei";
- Flora, Orchidaceae, *Dactylorhiza latifolia*: "Polen", "Slowakei";
- Flora, Orchidaceae, *Dactylorhiza maculata*: "Tschechische Republik", "Litauen";
- Flora, Orchidaceae, *Dactylorhiza russowii*: "Tschechische Republik", "Litauen",  
"Polen";
- Flora, Orchidaceae, *Dactylorhiza traunsteineri*: "Polen";
- Flora, Orchidaceae, *Himantoglossum hircinum*: "Tschechische Republik", "Ungarn";
- Flora, Orchidaceae, *Ophrys insectifera*: "Tschechische Republik", "Ungarn",  
"Lettland" "Slowakei";
- Flora, Orchidaceae, *Ophrys scolopax*: "Ungarn";
- Flora, Orchidaceae, *Ophrys sphegodes*: "Ungarn";
- Flora, Orchidaceae, *Ophrys tenthredinifera*: "Malta";
- Flora, Orchidaceae, *Orchis coriophora*: "Polen";
- Flora, Orchidaceae, *Orchis italica*: "Malta";
- Flora, Orchidaceae, *Orchis morio*: "Estland"; "Litauen"; "Polen",  
"Slowakei";
- Flora, Orchidaceae, *Orchis pallens*: "Ungarn", "Polen", "Slowakei";
- Flora, Orchidaceae, *Orchis papilionacea*: "Slowenien";

- Flora, Orchidaceae, *Orchis purpurea*: "Polen", Slowakische Republik";
- Flora, Orchidaceae, *Orchis simia*: Slowenien";
- Flora, Orchidaceae, *Orchis tridentata*: "Tschechische Republik", Slowakische Republik"
- Flora, Orchidaceae, *Orchis ustulata*: "Estland"; "Lettland", "Litauen"; "Polen", Slowakische Republik";
- Flora, Orchidaceae, *Serapias vomeracea*: "Malta";
- Flora, Orchidaceae, *Spiranthes spiralis*: "Tschechische Republik", "Polen".

Ferner enthält der Eintrag für "FLORA, *Orchidaceae, Orchis mascula*" folgende Fassung:

" <i>Orchis mascula</i> "	Wildpflanzen/ Aus Farmen	Alle	Albanien	b"
---------------------------	-----------------------------	------	----------	----

5. 32002 D 0813: Entscheidung des Rates vom 3. Oktober 2002 zur Festlegung - gemäß Richtlinie 2001/18/EG des Europäischen Parlaments und des Rates - des Schemas für die Zusammenfassung der Informationen zur Anmeldung einer absichtlichen Freisetzung genetisch veränderter Organismen in die Umwelt zu einem anderen Zweck als zum Inverkehrbringen (ABl. L 280 vom 18.10.2002, S. 62).

Im Anhang Teil 1 erhält Abschnitt B Nummer 3 folgende Fassung:

"3. *Geografische Verteilung des Organismus*

(a)	In dem Staat, in dem die Anmeldung erfolgte, heimisch oder dort etabliert
	Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Unbekannt <input type="checkbox"/>
(b)	In anderen EG-Staaten heimisch oder dort etabliert
	Ja <input type="checkbox"/>
	Wenn ja, Art des Ökosystems, in der er vorkommt, angeben:
	Atlantisch <input type="checkbox"/>
	Mediterran <input type="checkbox"/>
	Boreal <input type="checkbox"/>
	Alpin <input type="checkbox"/>
	Kontinental <input type="checkbox"/>
	Makaronesisch <input type="checkbox"/>
	Pannonisch <input type="checkbox"/>
	Nein <input type="checkbox"/>
	Unbekannt <input type="checkbox"/>
(c)	Wird er in dem Staat, in dem die Anmeldung erfolgte, häufig verwendet?
	Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>
(d)	Wird er in dem Staat, in dem die Anmeldung erfolgte, häufig gehalten?
	Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>

## D. KONTROLLE DER INDUSTRIELLEN VERSCHMUTZUNG UND RISIKOMANAGEMENT

1. 31997 L 0068: Richtlinie 97/68/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 1997 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Maßnahmen zur Bekämpfung der Emission von gasförmigen Schadstoffen und luftverunreinigenden Partikeln aus Verbrennungsmotoren für mobile Maschinen und Geräte (ABl. L 59 vom 27.2.1998, S. 1), geändert durch:

– 32001 L 0063: Richtlinie 2001/63/EG der Kommission vom 17.8.2001 (ABl. L 227 vom 23.8.2001, S. 41)

In Anhang VII, Nummer 1 Abschnitt 1 erhält die Liste folgende Fassung:

- "1 für Deutschland
- 2 für Frankreich
- 3 für Italien
- 4 für die Niederlande
- 5 für Schweden
- 6 für Belgien
- 7 für Ungarn
- 8 für die Tschechische Republik
- 9 für Spanien
- 11 für das Vereinigte Königreich
- 12 für Österreich
- 13 für Luxemburg
- 17 für Finnland
- 18 für Dänemark
- 20 für Polen
- 21 für Portugal
- 23 für Griechenland
- 24 für Irland

26 für Slowenien  
 27 für die Slowakei  
 29 für Estland  
 32 für Lettland  
 36 für Litauen  
 CY für Zypern  
 MT für Malta"

2. 32001 L 0080: Richtlinie 2001/80/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2001 zur Begrenzung von Schadstoffemissionen von Großfeuerungsanlagen in die Luft (ABl. L 309 vom 27.11.2001, S. 1).

a) In Anhang I wird Folgendes hinzugefügt:

Zwischen den Angaben für Belgien und Dänemark wird Folgendes eingefügt:

"Tschechische Republik	1408	919	303	155	-35	-79	-89	-35	-79	-89"
------------------------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

Zwischen den Angaben für Deutschland und Griechenland wird Folgendes eingefügt:

"Estland	240	123	91	76	-49	-62	-68	-49	-62	-68"
----------	-----	-----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	------

Zwischen den Angaben für Italien und Luxemburg wird Folgendes eingefügt:

"Zypern	17	29	32	34	+71	+88	+100	+71	+88	+100
Lettland	60	40	30	25	-30	-50	-60	-30	-50	-60
Litauen	163	52	64	75	-68	-61	-54	-68	-61	-54"

Zwischen den Angaben für Luxemburg und die Niederlande wird Folgendes eingefügt:

"Ungarn	720	429	448	360	-40	-38	-50	-40	-38	-50
Malta	12	13	17	14	+14	+51	+17	+14	+51	+17"

Zwischen den Angaben für Portugal und das Vereinigte Königreich wird Folgendes eingefügt:

"Polen	2087	1454	1176	1110	-30	-44	-47	-30	-44	-47
Slowenien	125	122	98	49	-2	-22	-61	-2	-22	-61
Slowakei	450	177	124	86	-60	-72	-81	-60	-72	-81"

b) In Anhang II wird Folgendes hinzugefügt:

Zwischen den Angaben für Belgien und Dänemark Folgendes eingefügt:

"Tschechische Republik	403	228	113	-43	-72	-43	-72"
------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

Zwischen den Angaben für Deutschland und Griechenland wird Folgendes eingefügt:

"Estland	20	10	12	-52	-40	-52	-40"
----------	----	----	----	-----	-----	-----	------

Zwischen den Angaben für Italien und Luxemburg wird Folgendes eingefügt:

"Zypern	3	5	6	+67	+10 0	+67	+10 0
Lettland	10	10	9	-4	-10	-4	-10
Litauen	21	8	11	-62	-48	-62	-48"

Zwischen den Angaben für Luxemburg und die Niederlande wird Folgendes eingefügt:

"Ungarn	68	33	34	-51	-49	-51	-49
Malta	1.7	7	2.5	+299	+51	+299	+51"

Zwischen den Angaben für Portugal und das Vereinigte Königreich wird Folgendes eingefügt:

"Polen	698	426	310	-39	-56	-39	-56
Slowenien	17	15	16	-12	-6	-12	-6
Slowakei	141	85	46	-40	-67	-40	-67"

3. 32001 L 0081: Richtlinie 2001/81/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2001 über nationale Emissionshöchstmengen für bestimmte Luftschadstoffe (ABl. L 309 vom 27.11.2001, S. 22)

a) Anhang I erhält folgende Fassung:

#### "ANHANG I

Nationale Höchstmengen der Emissionen von SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, VOC und NH<sub>3</sub>, die bis 2010 erreicht werden müssen <sup>(1)</sup>

Land	SO <sub>2</sub> Kilotonnen	NO <sub>x</sub> Kilotonnen	VOC Kilotonnen	NH <sub>3</sub> Kilotonnen
Belgien	99	176	139	74
Tschechische Republik <sup>(2)</sup>	265	286	220	80
Dänemark	55	127	85	69
Deutschland	520	1 051	995	550
Estland <sup>(2)</sup>	100	60	49	29



Griechenland	523	344	261	73
Spanien	746	847	662	353
Frankreich	375	810	1 050	780
Irland	42	65	55	116
Italien	475	990	1 159	419
Zypern <sup>(2)</sup>	39	23	14	09
Lettland <sup>(2)</sup>	101	61	136	44
Litauen <sup>(2)</sup>	145	110	92	84
Luxemburg	4	11	9	7
Ungarn <sup>(2)</sup>	500	198	137	90
Malta <sup>(2)</sup>	9	8	12	3
Niederlande	50	260	185	128
Österreich	39	103	159	66
Polen <sup>(2)</sup>	1 397	879	800	468
Portugal	160	250	180	90
Slowenien <sup>(2)</sup>	27	45	40	20
Slowakei <sup>(2)</sup>	110	130	140	39
Finnland	110	170	130	31
Schweden	67	148	241	57
Vereinigtes Königreich	585	1 167	1 200	297
EG 25	6543	8319	8150	3976

- <sup>(1)</sup> Mit diesen nationalen Emissionshöchstmengen sollen die Umweltzwischenziele des Artikels 5 weitgehend erreicht werden. Bei Erreichen dieser Ziele wird die Eutrophierung des Bodens voraussichtlich so weit zurückgehen, dass die Fläche in der Gemeinschaft, in der die düngenden Stickstoffeinträge die kritischen Eintragsraten überschreiten, im Vergleich zur Situation im Jahre 1990 um rund 30 % abnimmt.
- <sup>(2)</sup> Diese nationalen Emissionshöchstmengen sind vorläufiger Art und lassen die im Jahr 2004 abzuschließende Überprüfung nach Artikel 10 unberührt."

b) In Anhang II erhält die Tabelle folgende Fassung:

"

	"SO <sub>2</sub> Kilotonnen	NO <sub>x</sub> Kilotonnen	VOC Kilotonnen
EG 25 <sup>(1)</sup>	6176	7558	6980

<sup>(1)</sup> Diese nationalen Emissionshöchstmengen sind vorläufiger Art und lassen die im Jahr 2004 abzuschließende Überprüfung nach Artikel 10 unberührt."

4. 32001 R 0761: Verordnung (EG) Nr. 761/2001 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. März 2001 über die freiwillige Beteiligung von Organisationen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung (EMAS) (ABl. L 114 vom 24.4.2001, S. 1).

a) In Anhang I wird unter der Überschrift "Liste der nationalen Normungsgremien" zwischen den Einträgen für Belgien und Dänemark Folgendes eingefügt:

"CZ: Rada programu EMAS",

Zwischen den Angaben für Deutschland und Griechenland wird Folgendes eingefügt:

"EE: EVS (Eesti Standardikeskus)",

Zwischen den Angaben für Italien und Luxemburg wird Folgendes eingefügt:

"CY: Κυπριακός Οργανισμός Προώθησης Ποιότητας

LV: LATAK (Latvijas Nacionālais Akreditācijas birojs)

LT:LST (Lietuvos standartizacijos departamentas)"

Zwischen den Angaben für Luxemburg und die Niederlande wird Folgendes eingefügt:

"HU: MSZT (Magyar Szabványügyi Testület)

MT: MSA (Awtorita` Maltija dwar l-Istandards / Malta Standards Authority)"

Zwischen den Angaben für Österreich und Portugal wird Folgendes eingefügt:

"PL: PKN (Polski Komitet Normalizacyjny)"

Zwischen den Angaben für Portugal und Finnland wird Folgendes eingefügt:

"SI: SIST (Slovenský inštitut za standardizacijo)

SK: SÚTN (Slovenský ústav technickej normalizácie)".

## b) In Anhang IV erhält der Text nach dem Zeichen folgende Fassung:

"Das Zeichen kann von einer Organisation, die eine EMAS-Eintragung besitzt, in jeder beliebigen der 20 Sprachen verwendet werden, jedoch mit folgendem Wortlaut:

	V e r s i o n 1	V e r s i o n 2
Spanisch:	'Gestión ambiental verificada'	'información validada'
Tschechisch:	'ověřený systém environmentálního řízení'	'platná informace'
Dänisch:	'verificeret miljøledelse'	'bekræftede oplysninger'
Deutsch:	'geprüftes Umweltmanagement'	'geprüfte Information'
Estnisch:	'tõestatud keskkonnajuhtimine'	'kinnitatud informatsioon'
Griechisch:	'επιθεωρημένη περιβαλλοντική διαχείριση'	'επικυρωμένες πληροφορίες'
Französisch:	'Management environnemental vérifié'	'information validée'
Italienisch:	'Gestione ambientale verificata'	'informazione convalidata'
Lettisch:	'verificēta vides vadība'	'apstiprināta informācija'
Litauisch:	'įvertinta aplinkosaugos vadyba'	'patvirtinta informacija'
Ungarisch:	'hitelesített környezetvédelmi vezetési rendszer'	'hitelesített információ'
Maltesisch:	'Immaniġġjar Ambjentali Verifikat'	'Informazzjoni Konvalidata'
Niederländisch:	'Geverifieerd milieuzorgsysteem'	'gevalideerde informatie'
Polnisch:	'zweryfikowany system zarządzania środowiskowego'	'informacja potwierdzona'
Portugiesisch:	'Gestão ambiental verificada'	'informação validada'
Slowakisch:	'overený systém environmentálneho riadenia'	'platná informácia'
Slowenisch:	'Preverjen sistem ravnanja z okoljem'	'preverjene informacije'
Finnisch:	'vahvistettu ympäristöasioiden hallinta'	'vahvistettua tietoa'
Schwedisch:	'Kontrollerat miljöledningssystem'	'godkänd information'

Beide Versionen des Zeichens müssen stets die Eintragsnummer der Organisation aufweisen.

Das Zeichen ist in folgenden Farben abzubilden:

- entweder in drei Farben (Pantone Nr. 355 Grün; Pantone Nr. 109 Gelb; Pantone Nr. 286 Blau)
- oder Schwarz auf Weiß
- oder Weiß auf Schwarz."

## E. STRAHLENSCHUTZ

1. 31999 R 1661: Verordnung (EG) Nr. 1661/1999 der Kommission vom 27. Juli 1999 zur Festlegung der Durchführungsbestimmungen der Verordnung (EWG) Nr. 737/90 des Rates über die Einfuhrbedingungen für landwirtschaftliche Erzeugnisse mit Ursprung in Drittländern nach dem Unfall im Kernkraftwerk Tschernobyl (ABl. L 197 vom 29.7.1999, S. 17), geändert durch:

- 32000 R 1627: Verordnung (EG) Nr. 1627/2000 der Kommission vom 24.7.2000 (ABl. L 187 vom 26.7.2000, S. 7.)
- 32001 R 1621: Verordnung (EG) Nr. 1621/2001 der Kommission vom 8.8.2001 (ABl. L 215 vom 9.8.2001, S. 18)
- 32002 R 1608: Verordnung (EG) Nr. 1608/2002 der Kommission vom 10.9.2002 (ABl. L 243 vom 11.9.2002, S. 7)

- a) Anhang III wird wie folgt ergänzt: Zwischen den Angaben für Belgien und Dänemark wird Folgendes eingefügt:

"Česká republika	Alle Zollabfertigungsstellen"
------------------	-------------------------------

Zwischen den Angaben für Deutschland und Griechenland wird Folgendes eingefügt:

"Eesti	Narva, Koidula, Luhamaa Frontier Posts, Tallinn Airport, Tallinn, Paljassaare and Muuga Ports"
--------	--

Zwischen den Angaben für Italien und Luxemburg wird Folgendes eingefügt:

"Κύπρος	Alle Zollabfertigungsstellen
Latvija	Alle Zollabfertigungsstellen
Lietuva	Vilnius International Airport Hafen: Klaipėda Eisenbahn: Kena, Kybartai, Pagėgiai Straße: Lavoriškės, Medininkau, Šalčininkai, Kwbartai, Panemunė"

Zwischen den Angaben für Luxemburg und die Niederlande wird Folgendes eingefügt:

"Magyarország	Alle Zollabfertigungsstellen
Malta	The Air Freight Section at Malta International Airport, Luqa The Sea Freight Entry Processing Unit at Customs House, Valletta The Parcel Post Office at Customs Office, Qormi."

Zwischen den Angaben für Österreich und Portugal wird Folgendes eingefügt:

"Polska	Biała Podlaska, Białystok, Cieszyn, Gdynia, Katowice, Kraków, Łódź, Nowy Targ, Olsztyn, Poznań, Przemyśl, Rzepin, Szczecin, Toruń, Warszawa, Warszawa Air-Port, Wrocław"
---------	--

Zwischen den Angaben für Portugal und Finnland wird Folgendes eingefügt:

"Slovenija	Obrežje (cestni mejni prehod), Gruškovje (cestni mejni prehod), Jelšane (cestni mejni prehod), Brnik (letalski mejni prehod), Koper (pomorski mejni prehod), Dobova (železniški mejni prehod).
Slovensko	Alle Zollabfertigungsstellen"

b) In Anhang IV wird Folgendes gestrichen:

"Tschechische Republik",

"Estland",

"Ungarn",

"Lettland",

"Litauen",

"Polen",

"Slowakische Republik",

"Slowenien".

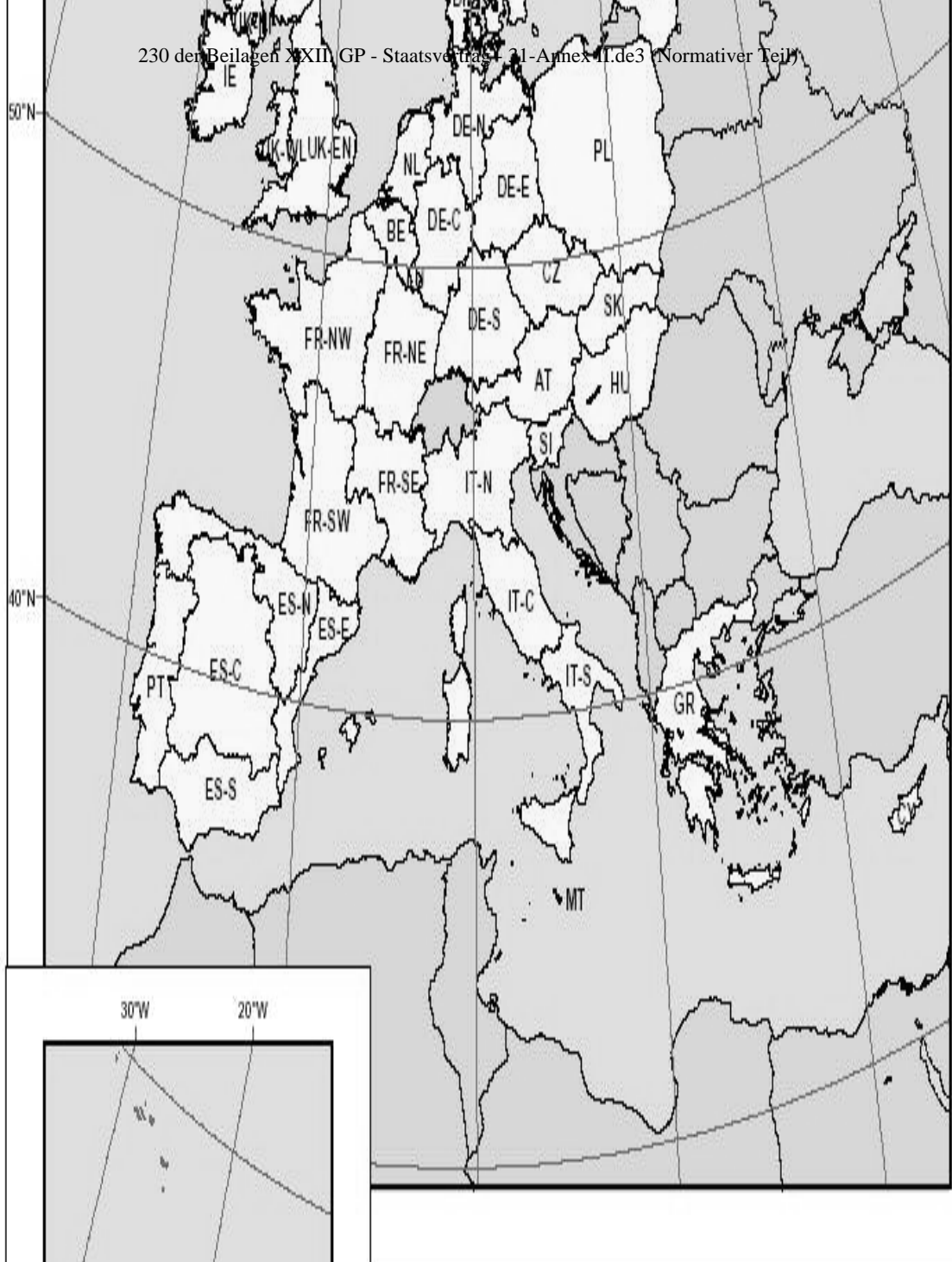
2. 32000 H 0473: Empfehlung 2000/473/Euratom der Kommission vom 8. Juni 2000 zur Anwendung des Artikels 36 Euratom-Vertrag betreffend die Überwachung des Radioaktivitätsgehalts der Umwelt zur Ermittlung der Exposition der Gesamtbevölkerung (ABl. L 191 vom 27.7.2000, S. 37).



In Anhang II wird in der Tabelle Folgendes hinzugefügt:

"CZ:	Tschechische Republik	
EE	Estland	
CY	Zypern	
LV	Lettland	Luft und Luftpartikel: Daugavpils, Baldone; Oberflächenwasser: Fluss Daugava (Mündung)  Trinkwasser - Rīga: Milch und Gesamtnahrung – Rīga, Daugavpils
LT	Litauen	
HU	Ungarn	
MT	Malta	
PL	Polen	
SI	Slowenien	
SK	Slowakei"	

Die Karte



Definition of geographical regions

## F. CHEMIKALIEN

32000 R 2037: Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. Juni 2000 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen (ABl. L 244 vom 29.9.2000, S. 1), geändert durch:

- 32000 R 2038: Verordnung (EG) Nr. 2038/2000 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 28.9.2000 (ABl. L 244 vom 29.9.2000, S. 25),
- 32000 R 2039: Verordnung (EG) Nr. 2039/2000 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 28.9.2000 (ABl. L 244 vom 29.9.2000, S. 26).

Die Tabelle in Anhang III erhält folgende Fassung:

"ANHANG III

Mengenmäßige Gesamtbeschränkungen für das Inverkehrbringen von geregelten Stoffen und ihre Verwendung zu eigenen Zwecken durch Hersteller und Einführer in der Gemeinschaft

(1999-2003 - EU-15; 2004 -2015 EU-25)

*(berechnete Mengen in t Ozonabbaupotential)*

Stoff	Gruppe I	Gruppe II	Gruppe III	Gruppe IV	Gruppe V	Gruppe VI (1) Für andere Verwendungen als für den Quarantänebereich oder für die Behandlung vor dem Transport	Gruppe VI (1) Für Verwendungen für den Quarantänebereich oder für die Behandlung vor dem Transport	Gruppe VII	Gruppe VIII
Zwölfmonatszeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember									
1999 (EU-15)	0	0	0	0	0	8665		0	8079
2000 (EU-15)						8665			8079
2001 (EU-15)						4621	607		6678
2002 (EU-15)						4621	607		5676
2003 (EU15)						2888	607		3005
2004 (EU-25)						2945	607		2209
2005 (EU-25)						0	607		2209
2006 (EU-25)							607		2209
2007 (EU-25)							607		2209
2008 (EU-25)							607		1840
2009 (EU-25)							607		1840
2010 (EU-25)							607		0
2011 (EU-25)							607		0
2012 (EU-25)							607		0
2013 (EU-25)							607		0
2014 (EU-25)							607		0
2015 (EU-25)							607		0

(1) Berechnet auf der Grundlage Ozonabbaupotential = 0,6."