



Förordning om ändring i artskyddsförordningen (1998:179);

Utkom från trycket
den 11 juli 2006

utfärdad den 8 juni 2006.

Regeringen föreskriver¹ i fråga om artskyddsförordningen (1998:179)²
dels att 40 § skall upphöra att gälla,
dels att 1 § och bilagan till förordningen skall ha följande lydelse.

1 §³ Denna förordning innehåller bestämmelser om fångst, dödande, tagande i naturen, handel och andra åtgärder med exemplar av djur- och växtarter som behöver skydd eller kan utgöra hot mot levande exemplar av sådana arter.

I förordningen avses med

1. *fågeldirektivet*: rådets direktiv 79/409/EEG av den 2 april 1979 om bevarande av vilda fåglar⁴, senast ändrat genom rådets förordning (EG) nr 807/2003⁵,

2. *habitattdirektivet*: rådets direktiv 92/43/EEG av den 21 maj 1992 om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter⁶, senast ändrat genom Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1882/2003⁷,

3. *rådets förordning (EG) nr 338/97*: rådets förordning (EG) nr 338/97 av den 9 december 1996 om skyddet av arter av vilda djur och växter genom kontroll av handeln med dem⁸,

4. *kommissionens förordning (EG) nr 1808/2001*: kommissionens förordning (EG) nr 1808/2001 av den 30 augusti 2001 om närmare föreskrifter för tillämpningen av rådets förordning (EG) nr 338/97 om skyddet av arter av vilda djur och växter genom kontroll av handeln med dem⁹.

Denna förordning kompletterar bestämmelserna i rådets förordning (EG) nr 338/97 och kommissionens förordning (EG) nr 1808/2001. Bestämmelser

¹ Jfr rådets direktiv 79/409/EEG av den 2 april 1979 om bevarande av vilda fåglar (EGT L 103, 25.4.1979, s. 1, Celex 31979L0409), senast ändrat genom rådets förordning (EG) nr 807/2003 (EUT L 122, 16.5.2003, s. 36, Celex 32003R0807), och rådets direktiv 92/43/EEG av den 21 maj 1992 om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter (EGT L 206, 22.7.1992, s. 7, Celex 31992L0043), senast ändrat genom Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1882/2003 (EUT L 284, 31.10.2003, s. 1, Celex 32003R1882).

² Senaste lydelse av 40 § 1998:906.

³ Senaste lydelse 2002:241.

⁴ EGT L 103, 25.4.1979, s. 1 (Celex 31979L0409).

⁵ EUT L 122, 16.5.2003, s. 36 (Celex 32003R0807).

⁶ EGT L 206, 22.7.1992, s. 7 (Celex 31992L0043).

⁷ EUT L 284, 31.10.2003, s. 1 (Celex 32003R1882).

⁸ EGT L 61, 3.3.1997, s. 1 (Celex 31997R0338).

⁹ EGT L 250, 19.9.2001, s. 1 (Celex 32001R1808).

om skydd av arter finns även i jaktlagen (1987:259) och fiskelagen (1993:787) samt i föreskrifter som har meddelats med stöd av dessa lagar.

Denna förordning träder i kraft den 1 september 2006.

På regeringens vägnar

LENA SOMMESTAD

Lena Ingvarsson
(Miljö- och samhällsbyggnads-
departementet)

Förteckning över vissa djur- och växtarter

I denna förteckning återfinns samtliga arter som anges i bilagorna 1–3 till fågeldirektivet samt bilagorna 2, 4 och 5 till habitatdirektivet. I förteckningen anges också några arter som inte finns i de nämnda direktivens bilagor. Framför artens namn eller den angivna familje- eller släkttillhörigheten har angivna bokstavsmärkningar följande innebörd.

S: Arten förekommer i Sverige, i fråga om fåglar genom att sådana fåglar häckar regelbundet eller i betydande antal rastar i Sverige, och i fråga om andra arter genom att det i Sverige finns en population som inte är helt tillföllig.

B: Arten har enligt fågeldirektivet eller habitatdirektivet ett sådant gemenskapsintresse att särskilda skyddsområden (fågeldirektivet) eller bevarandearområden (habitatdirektivet) behöver utses. Arten finns upptagen i bilaga 1 till fågeldirektivet eller bilaga 2 till habitatdirektivet.

J: Enligt fågeldirektivet får arten jagas i enlighet med nationell lagstiftning som tar hänsyn till artens populationsnivå, geografiska spridning och reproduktion. Arten finns upptagen i fågeldirektivets bilaga 2 del 1 eller del 2 med angivande att arten får jagas i Sverige.

x: Enligt fågeldirektivet får arten jagas i vissa medlemsstater i enlighet med nationell lagstiftning som tar hänsyn till artens populationsnivå, geografiska spridning och reproduktion. Arten finns upptagen i fågeldirektivets bilaga 2 del 2 med angivande att arten inte får jagas i Sverige.

Ht: Enligt fågeldirektivet skall handel och annan hantering av dödade eller fångade exemplar av arten vara tillåten under förutsättning att fångsten skett på lagligt sätt. Arten finns upptagen i fågeldirektivets bilaga 3 del 1.

Hs: Enligt fågeldirektivet får handel och annan hantering av dödade eller fångade exemplar av arten tillåtas med vissa begränsningar under förutsättning att fångsten skett på lagligt sätt och samråd först har skett med Europeiska gemenskapernas kommission. Arten finns upptagen i fågeldirektivets bilaga 3 del 2.

P: Arten är en prioriterad art enligt habitatdirektivet. Arten finns upptagen i bilaga 2 till habitatdirektivet.

N: Arten kräver noggrant skydd enligt habitatdirektivet. Arten finns upptagen i bilaga 4 till habitatdirektivet.

n: Arten kräver noggrant skydd enligt en nationell svensk bedömning eller till följd av ett internationellt åtagande. Arten finns inte upptagen i bilaga 4 till habitatdirektivet.

F: Arten har enligt habitatdirektivet ett sådant gemenskapsintresse att insamling i naturen och exploatering kan bli föremål för särskilda förvaltningsåtgärder. Arten finns upptagen i bilaga 5 till habitatdirektivet.

M: Arten anges i habitatdirektivet som en makaronesisk art.

¹⁰ Senaste lydelse 2001:447.

Ryggradsdjur**Fåglar**

S B - -	<i>Gavia stellata</i>	smålom
S B - -	<i>Gavia arctica</i>	storlom
- B - -	<i>Gavia immer</i>	svartnäbbad islom
S B - -	<i>Podiceps auritus</i>	svarthakedopping
- B - -	<i>Pterodroma feae</i>	atlantpetrell
- B - -	<i>Pterodroma madeira</i>	madeirapetrell
- B - -	<i>Bulweria bulwerii</i>	spetsstjärtad petrell
- B - -	<i>Calonectris diomedea</i>	gulnäbbad lira
- B - -	<i>Puffinus puffinus mauretanicus</i> (<i>Puffinus mauretanicus</i>)	balearisk lira
- B - -	<i>Puffinus yelkouan</i>	medelhavslira
- B - -	<i>Puffinus assimilis</i>	dvärglira
- B - -	<i>Pelagodroma marina</i>	fregattstormsvala
- B - -	<i>Hydrobates pelagicus</i>	stormsvala
- B - -	<i>Oceanodroma leucorha</i>	klykstjärtad stormsvala
- B - -	<i>Oceanodroma castro</i>	oceanlöpare
- B - -	<i>Phalacrocorax aristotelis</i> desmarestii	toppskarv (underart från Medelhavet)
- B - -	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	dvärgskarv
- B - -	<i>Pelacanus onocrotalus</i>	vit pelikan
- B - -	<i>Pelacanus crispus</i>	krushuvad pelikan
S B - -	<i>Botaurus stellaris</i>	rördrom
- B - -	<i>Ixobrychus minutus</i>	dvägrördröm
- B - -	<i>Nycticorax nycticorax</i>	natthäger
- B - -	<i>Ardeola ralloides</i>	rallhäger
- B - -	<i>Egretta garzetta</i>	silkehäger
- B - -	<i>Egretta alba</i>	ägrethäger
- B - -	<i>Ardea purpurea</i>	purphäger
- B - -	<i>Ciconia nigra</i>	svart stork
S B - -	<i>Ciconia ciconia</i>	vit stork
- B - -	<i>Plegadis falcinellus</i>	bronsibis
- B - -	<i>Platalea leucorodia</i>	skedstork
- B - -	<i>Phoenicopterus ruber</i>	flamingo
S - x -	<i>Cygnus olor</i>	knölsvan
S B - -	<i>Cygnus bewickii</i> (<i>Cygnus columbianus bewickii</i>)	mindre sångsvan
S B - -	<i>Cygnus cygnus</i>	sångsvan
S - J -	<i>Anser fabalis</i>	sädgås
S - x -	<i>Anser brachyrhynchus</i>	spetsbergsgås
S - J Hs	<i>Anser albifrons albifrons</i>	bläsgås (kontinental underart)
- B - -	<i>Anser albifrons flavirostris</i>	bläsgås (grönländsk underart)
S B - -	<i>Anser erythropus</i>	fjällgås
S - J Hs	<i>Anser anser</i>	grågås
S - J -	<i>Branta canadensis</i>	kanadagås
S B - -	<i>Branta leucopsis</i>	vitkindad gås
S - x -	<i>Branta bernicla</i>	prutgås

-	B	-	-	<i>Branta ruficollis</i>	rödhalsad gås
-	B	-	-	<i>Tadorna ferruginea</i>	rostand
S	-	J	Hs	<i>Anas penelope</i>	bläsand
S	-	J	-	<i>Anas strepera</i>	snatterand
S	-	J	Hs	<i>Anas crecca</i>	kricka
S	-	J	Ht	<i>Anas platyrhynchos</i>	gräsand
S	-	J	Hs	<i>Anas acuta</i>	stjärtand
S	-	J	-	<i>Anas querquedula</i>	årta
S	-	J	Hs	<i>Anas clypeata</i>	skedand
-	B	-	-	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	marmorand
-	-	x	-	<i>Netta rufina</i>	rödhuvad dykand
S	-	J	Hs	<i>Aythia ferina</i>	brunand
-	B	-	-	<i>Aythya nyroca</i>	vitögd dykand
S	-	J	Hs	<i>Aythia fuligula</i>	vigg
S	-	x	Hs	<i>Aythia marila</i>	bergand
-	B	-	-	<i>Polysticta stelleri</i>	alförädare
S	-	J	Hs	<i>Somateria mollissima</i>	ejder
S	-	J	-	<i>Clangula hyemalis</i>	alfågel
S	-	J	Hs	<i>Melanitta nigra</i>	sjöorre
S	-	J	-	<i>Melanitta fusca</i>	svärta
S	-	J	-	<i>Bucephala clangula</i>	knipa
S	B	-	-	<i>Mergus albellus</i>	salskrake
S	-	J	-	<i>Mergus serrator</i>	småskrake
S	-	J	-	<i>Mergus merganser</i>	storskrake
-	B	-	-	<i>Oxyura leucocephala</i>	kopparand
S	B	-	-	<i>Pernis apivorus</i>	bivråk
-	B	-	-	<i>Elanus caeruleus</i>	svartvingad glada
-	B	-	-	<i>Milvus migrans</i>	brun glada
S	B	-	-	<i>Milvus milvus</i>	rödglada
S	B	-	-	<i>Haliaeetus albicilla</i>	havsörn
-	B	-	-	<i>Gypaetus barbatus</i>	lammgam
-	B	-	-	<i>Neophron percnopterus</i>	smutsgam
-	B	-	-	<i>Gyps fulvus</i>	gåsgam
-	B	-	-	<i>Aegypius monachus</i>	grågam
-	B	-	-	<i>Circaetus gallicus</i>	ormörn
S	B	-	-	<i>Circus aeruginosus</i>	brun kärrhök
S	B	-	-	<i>Circus cyaneus</i>	blå kärrhök
-	B	-	-	<i>Circus macrourus</i>	stäpphök
S	B	-	-	<i>Circus pygargus</i>	ängshök
-	B	-	-	<i>Accipiter gentilis arrigonii</i>	duvhök (underart från Korsika och Sardinien)
-	B	-	-	<i>Accipiter nisus granti</i>	sparvhök (underart från Kanarieöarna och Madeira)
-	B	-	-	<i>Accipiter brevipes</i>	balkanhök
-	B	-	-	<i>Buteo rufinus</i>	örnvråk
S	B	-	-	<i>Aquila chrysaetos</i>	kungsörn
-	B	-	-	<i>Aquila pomarina</i>	mindre skrikörn
-	B	-	-	<i>Aquila clanga</i>	större skrikörn
-	B	-	-	<i>Aquila heliaca</i>	kejsarörn
-	B	-	-	<i>Aquila adalberti</i>	spansk kejsarörn

- B - -	Hieraateus pennatus	dvärgörn
- B - -	Hieraateus fasciatus	hökörn
S B - -	Pandion haliaetus	fiskgjuse
- B - -	Falco naumanni	rödfalk
- B - -	Falco vespertinus	aftonfalk
S B - -	Falco columbarius	stenfalk
- B - -	Falco eleonorae	eleonorafalk
- B - -	Falco biarmicus	slagfalk
- B - -	Falco cherrug	tatarfalk
S B - -	Falco rusticola	jaktfalk
S B - -	Falco peregrinus	pilgrimsfalk
S B J -	Bonasa bonasia	järpe
S - J Ht	Lagopus lagopus lagopus	dalripa (nominatras)
- - J Ht	Lagopus lagopus scoticus	dalripa (underart från Skottland)
- - J Ht	Lagopus lagopus hibernicus	dalripa (underart från Irland)
S - J Hs	Lagopus mutus mutus	fjällripa (nominatras)
- B - -	Lagopus mutus pyrenaicus	fjällripa (underart från Pyrenéerna)
- B - -	Lagopus mutus helveticus	fjällripa (underart från Alperna)
S B J -	Tetrao tetrix tetrix (Lyrurus tetrix)	orre (nominatras)
- - - Hs	Tetrao tetrix britannicus	orre (brittisk underart)
S B J Hs	Tetrao urogallus	tjäder
- - x -	Alectoris chukar	berghöna
- - J -	Alectoris graeca	stenhöna
- B - -	Alectoris graeca saxatilis	stenhöna (underart från Alperna)
- B - -	Alectoris graeca whitakeri	stenhöna (underart från Sicilien)
- - J Ht	Alectoris rufa	rödhöna
- B x Ht	Alectoris barbara	klipphöna
S - J Ht	Perdix perdix	rapphöna
- B - -	Perdix perdix italicica	rapphöna (italiensk underart)
- B - -	Perdix perdix hispaniensis	rapphöna (underart från iberiska halvön)
S - x -	Coturnix coturnix	vaktel
S - J Ht	Phasianus colchicus	fasan
- - x -	Meleagris gallopavo	vildkalkon
- B - -	Turnix sylvatica	springhöna
S - x -	Rallus aquaticus	vattenrall
S B - -	Porzana porzana	småfläckig sumphöna
- B - -	Porzana parva	mindre sumphöna
- B - -	Porzana pusilla	dvärgsumphöna
S B - -	Crex crex	kornknarr
S - x -	Gallinula chloropus	rörhöna
- B - -	Porphyrio porphyrio	purpurhöna
S - J Hs	Fulica atra	sothöna
- B - -	Fulica cristata	kamsothöna

S	B	-	-	<i>Grus grus</i>	trana
-	B	-	-	<i>Tetrax tetrax</i>	småtrapp
-	B	-	-	<i>Chlamydotis undulata</i>	kragtrapp
-	B	-	-	<i>Otis tarda</i>	stortrapp
S	-	x	-	<i>Haematopus ostralegus</i>	strandskata
-	B	-	-	<i>Himantopus himantopus</i>	styltlöpare
S	B	-	-	<i>Recurvirostra avosetta</i>	skärfläcka
-	B	-	-	<i>Burhinus oedicnemus</i>	tjockfot
-	B	-	-	<i>Cursorius cursor</i>	ökenlöpare
-	B	-	-	<i>Glareola pratincola</i>	rödvingad vadarsvala
S	B	-	-	<i>Charadrius alexandrinus</i>	svartbent strandpipare
S	B	-	-	<i>Charadrius morinellus</i> (<i>Eudromias morinellus</i>)	fjällpipare
S	B	x	Hs	<i>Pluvialis apricaria</i>	ljungpipare
S	-	x	-	<i>Pluvialis squatarola</i>	kustpipare
-	B	-	-	<i>Vanellus spinosus</i> (<i>Hoplopterus spinosus</i>)	sporrsvipa
S	-	x	-	<i>Vanellus vanellus</i>	tofsvipa
S	B	-	-	<i>Calidris alpina schinzii</i>	kärrsnäppa (sydlig underart)
S	-	x	-	<i>Calidris canutus</i>	kustsnäppa
S	B	x	-	<i>Philomachus pugnax</i>	brushane
S	-	J	Hs	<i>Lymnocryptes minimus</i>	dvärgbeckasin
S	-	J	Hs	<i>Gallinago gallinago</i>	enkelbeckasin
S	B	-	-	<i>Gallinago media</i>	dubbelbeckasin
S	-	J	Hs	<i>Scolopax rusticola</i>	morkulla
S	-	x	-	<i>Limosa limosa</i>	rödspov
S	B	x	-	<i>Limosa lapponica</i>	myrspov
S	-	x	-	<i>Numenius phaeopus</i>	småspov
-	B	-	-	<i>Numenius tenuirostris</i>	smalnäbbad spov
S	-	x	-	<i>Numenius arquata</i>	storspov
S	-	x	-	<i>Tringa erythropus</i>	svartsnäppa
S	-	x	-	<i>Tringa totanus</i>	rödbena
S	-	x	-	<i>Tringa nebularia</i>	gluttnäppa
S	B	-	-	<i>Tringa glareola</i>	grönbena
-	B	-	-	<i>Xenus cinereus</i>	tereksnäppa
S	B	-	-	<i>Phalaropus lobatus</i>	smalnäbbad simsnäppa
-	B	-	-	<i>Larus melanocephalus</i>	svarthuvad mås
S	-	J	-	<i>Larus ridibundus</i>	skrattmås
S	B	-	-	<i>Larus minutus</i>	dvärgmås
-	B	-	-	<i>Larus genei</i>	långnäbbad mås
-	B	-	-	<i>Larus audouinii</i>	rödnäbbad trut
S	-	J	-	<i>Larus canus</i>	fiskmås
S	-	x	-	<i>Larus fuscus</i>	silltrut
S	-	J	-	<i>Larus argentatus</i>	gråtrut
-	-	x	-	<i>Larus cachinnans</i>	kaspisk trut
S	-	J	-	<i>Larus marinus</i>	havstrut
-	B	-	-	<i>Sterna nilotica</i> (<i>Gelochelidon nilotica</i>)	sandtärna
S	B	-	-	<i>Sterna caspia</i>	skräntärna
S	B	-	-	<i>Sterna sandvicensis</i>	kentsk tärna

-	B	-	-	<i>Sterna dougallii</i>	rosentärna
S	B	-	-	<i>Sterna hirundo</i>	fisktärna
S	B	-	-	<i>Sterna paradisaea</i>	silvertärna
S	B	-	-	<i>Sterna albifrons</i>	småtärna
-	B	-	-	<i>Chlidonias hybridus</i>	skäggätarna
S	B	-	-	<i>Chlidonias niger</i>	svartätarna
-	B	-	-	<i>Uria aalge ibericus</i>	sillgrissla (underart från Iberiska halvön)
-	B	-	-	<i>Pterocles orientalis</i>	svartbukig flyghöna
-	B	-	-	<i>Pterocles alchata</i>	vitbukig flyghöna
S	-	J	-	<i>Columba livia</i>	klippduva, tamduva
S	-	x	-	<i>Columba oenas</i>	skogsduva
S	-	J	Ht	<i>Columba palumbus</i>	ringduva
-	B	-	-	<i>Columba palumbus azorica</i>	ringduva (underart från Azorerna)
-	B	-	-	<i>Columba trocaz</i>	madeiraduva
-	B	-	-	<i>Columba bollii</i>	kanarieduva
-	B	-	-	<i>Columba junoniae</i>	lagerduva
S	-	x	-	<i>Streptopelia decaocto</i>	turkduva
-	-	x	-	<i>Streptopelia turtur</i>	turturdubba
S	B	-	-	<i>Bubo bubo</i>	berguv
S	B	-	-	<i>Nyctea scandiaca</i>	fjälluggla
S	B	-	-	<i>Surnia ulula</i>	hökuggla
S	B	-	-	<i>Glaucidium passerinum</i>	sparvuggla
S	B	-	-	<i>Strix uralensis</i>	slaguggla
S	B	-	-	<i>Strix nebulosa</i>	lappuggla
S	B	-	-	<i>Asio flammeus</i>	jorduggla
S	B	-	-	<i>Aegolius funereus</i>	pärluggla
S	B	-	-	<i>Caprimulgus europaeus</i>	nattskärra
-	B	-	-	<i>Apus caffer</i>	kaffersegglare
S	B	-	-	<i>Alcedo atthis</i>	kungsfiskare
-	B	-	-	<i>Coracias garrulus</i>	blåkråka
S	B	-	-	<i>Picus canus</i>	gråspett
S	B	-	-	<i>Dryocopus martius</i>	spillkråka
-	B	-	-	<i>Dendrocopos major canariensis</i>	större hackspett (underart från Teneriffa)
-	B	-	-	<i>Dendrocopos major thanneri</i>	större hackspett (underart från Gran Canaria)
-	B	-	-	<i>Dendrocopos syriacus</i>	balkanspett
-	B	-	-	<i>Dendrocopos medius</i>	mellanspett
S	B	-	-	<i>Dendrocopos leucotos</i>	vitryggig hackspett
S	B	-	-	<i>Picoides tridactylus</i>	tretåig hackspett
-	B	-	-	<i>Chersophilus duponti</i>	dupontlärka
-	B	-	-	<i>Melanocorypha calandra</i>	kalenderlärka
-	B	-	-	<i>Calandrella brachydactyla</i>	korttälärka
-	B	-	-	<i>Galerida theklae</i>	lagerlärka
S	B	-	-	<i>Lullula arborea</i>	trädlärka
S	-	x	-	<i>Alauda arvensis</i>	sånglärka
S	B	-	-	<i>Anthus campestris</i>	fältpiplärka

-	B	-	-	<i>Troglodytes troglodytes fridariensis</i>	gärdsmyg (underart från Isle)
S	B	-	-	<i>Luscinia svecica</i>	blåhake
-	B	-	-	<i>Saxicola dacotiae</i>	kanariebusksvätta
	-	B	-	<i>Oenanthe cypriaca</i>	cypernstenskvätta
-	B	-	-	<i>Oenanthe leucura</i>	svart stenskvätta
	-	B	-	<i>Oenanthe pleschanka</i>	nunnestenskvätta
S	-	J	-	<i>Turdus merula</i>	koltrast
S	-	J	-	<i>Turdus pilaris</i>	snöskata, björktrast
S	-	x	-	<i>Turdus philomelos</i>	taltrast
S	-	x	-	<i>Turdus iliacus</i>	rödvingetrast
S	-	x	-	<i>Turdus viscivorus</i>	dubbeltrast
-	B	-	-	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	kaveldunsångare
-	B	-	-	<i>Acrocephalus paludicola</i>	vattensångare
-	B	-	-	<i>Hippolais olivetorum</i>	olivsångare
-	B	-	-	<i>Sylvia sarda</i>	sardinsk sångare
-	B	-	-	<i>Sylvia undata</i>	provencesångare
	-	B	-	<i>Sylvia melanothorax</i>	cypernsångare
-	B	-	-	<i>Sylvia rueppelli</i>	svarthakad sångare
S	B	-	-	<i>Sylvia nisoria</i>	höksångare
S	B	-	-	<i>Ficedula parva</i>	mindre flugsnappare
-	B	-	-	<i>Ficedula semitorquata</i>	balkanflugsnappare
S	B	-	-	<i>Ficedula albicollis</i>	halsbandsflugsnappare
-	B	-	-	<i>Sitta krueperi</i>	Krüpers nötväcka
-	B	-	-	<i>Sitta whiteheadi</i>	korsikansk nötväcka
S	B	-	-	<i>Lanius collurio</i>	törnskata
-	B	-	-	<i>Lanius minor</i>	svartpannad törnskata
	-	B	-	<i>Lanius nubicus</i>	masktörnskata
S	-	J	-	<i>Garrulus glandarius</i>	nötskrika
S	-	J	-	<i>Pica pica</i>	skata
-	B	-	-	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	alpkråka
S	-	J	-	<i>Corvus monedula</i>	kaja
S	-	J	-	<i>Corvus frugilegus</i>	råka
S	-	J	-	<i>Corvus corone</i>	kråka
S	-	x	-	<i>Sturnus vulgaris</i>	stare
-	B	-	-	<i>Fringilla coelebs ombriosa</i>	bofink (underart från Hierro)
-	B	-	-	<i>Fringilla teydea</i>	blå bofink
-	B	-	-	<i>Loxia scotica</i>	skotsk korsnäbb
-	B	-	-	<i>Bucanetes githagineus</i>	ökentrumpetare
-	B	-	-	<i>Pyrrhula pyrrhula murina</i>	domherre (underart från Azorerna)
-	B	-	-	<i>Emberiza cineracea</i>	gulgrå sparv
S	B	-	-	<i>Emberiza hortulana</i>	ortolansparv
-	B	-	-	<i>Emberiza caesia</i>	rostsparv
	-	B	-	<i>Parus ater cypriotes</i>	svartmes (cypriotisk underart)
-	B	-	-	<i>Certhia brachydactyla dorotheae</i>	trädgårdsträdkrypare (cypriotisk underart)

INSECTIVORA

Erinaceidae

— — — N —	<i>Erinaceus algirus</i> (<i>Atelerix algirus</i>)	spansk igelkott (nordafrikansk igelkott)
-----------	--	---

Soricidae

— — — N —	<i>Crocidura canariensis</i>	kanarisk näbbmus (kanarienäbbmus)
— — — N —	<i>Crocidura sicula</i>	siciliansk näbbmus

Talpidae

— B — N —	<i>Galemys pyrenaicus</i>	bisamnäbbmus
-----------	---------------------------	--------------

CHIROPTERA

MICROCHIROPTERA

Molossidae

— — — N —	<i>Tadarida teniotis</i>	europeisk veckläppfladdermus (veckläppad fladdermus)
-----------	--------------------------	--

Rhinolophidae

— B — N —	<i>Rhinolophus blasii</i>	Blasius hästskonäsa
— B — N —	<i>Rhinolophus euryale</i>	mellanhästskonäsa
— B — N —	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	stor hästskonäsa
— B — N —	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	dvärghästskonäsa
— B — N —	<i>Rhinolophus mehelyi</i>	Mehelys hästskonäsa

Vespertilionidae

S B — N —	<i>Barbastella barbastellus</i>	barbastell
— — — N —	<i>Eptesicus bottae</i>	Bottas fladdermus
S — — N —	<i>Eptesicus nilssonii</i>	nordisk fladdermus
S — — N —	<i>Eptesicus serotinus</i>	sydfladdermus
— — — N —	<i>Hypsugo savii</i> (<i>Pipistrellus savii</i>)	alpfladdermus
— B — N —	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Schreibers fladdermus
— — — N —	<i>Myotis alcatheo</i>	nymffladdermus
S B — N —	<i>Myotis bechsteinii</i>	Bechsteins fladdermus
— B — N —	<i>Myotis blythii</i>	mindre musöra
S — — N —	<i>Myotis brandtii</i>	Brandts fladdermus
— B — N —	<i>Myotis capaccinii</i>	Capaccinis fladdermus
S B — N —	<i>Myotis dasycneme</i>	dammfladdermus
S — — N —	<i>Myotis daubentonii</i> (inkl. <i>M. nathalinae</i>)	vattenfladdermus
— B — N —	<i>Myotis emarginatus</i>	Geoffroys fladdermus
— B — N —	<i>Myotis myotis</i>	större musöra
S — — N —	<i>Myotis mystacinus</i> (inkl. <i>M. aurascens</i>)	mustaschfladdermus

S	-	-	N	-	Myotis nattereri	fransfladdermus
-	-	-	N	-	Myotis oxygnathus (M. blythii oxygnathus)	
-	-	-	N	-	Myotis punicus	
-	-	-	N	-	Nyctalus azoreum	Azorernas fladdermus
-	-	-	N	-	Nyctalus lasiopterus	jättefladdermus
S	-	-	N	-	Nyctalus leisleri	Leislars fladdermus
S	-	-	N	-	Nyctalus noctula	stor fladdermus
-	-	-	N	-	Pipistrellus kuhlii	Kuhls fladdermus (Kuhls pipistrell)
-	-	-	N	-	Pipistrellus maderensis	madeirapipistrell
S	-	-	N	-	Pipistrellus nathusii	trollfladdermus
S	-	-	N	-	Pipistrellus pipistrellus	pipistrell
S	-	-	N	-	Pipistrellus pygmaeus	dvärgfladdermus
-	-	-	N	-	Plecotus macrobullaris (inkl. P. microdontus och P. alpinus)	
S	-	-	N	-	Plecotus auritus	långörad fladdermus
S	-	-	N	-	Plecotus austriacus	grå långörad fladdermus
-	-	-	N	-	Plecotus kolombatovici	
-	-	-	N	-	Plectus sardus	
-	-	-	N	-	Plecotus teneriffae	Kanariöarnas långörade fladdermus
S	-	-	N	-	Vespertilio murinus	gråskimlig fladdermus
-	-	-	N	-	samtliga övriga arter	samtliga övriga arter
					Microchiroptera	småfladdermöss
MEGACHIROPTERA						
<i>Pteropodidae</i>						
-	B	-	N	-	Rousettus aegyptiacus	egyptisk grottflyghund (egyptisk flyghund, nilflyghund)

RODENTIA

Castoridae

S	-	-	F	Castor fiber (svenska, finska, lettiska, litauiska, estniska och polska populationer)	europeisk bäver
-	B	-	N	-	Castor fiber (populationer utanför Sverige, Finland, Lettland, Litauen, Estland och Polen)

Cricetidae

-	-	-	N	-	Cricetus cricetus (populationer utanför Ungern)	europeisk hamster
-	-	-	F	-	Cricetus cricetus (ungerska populationer)	

			<i>Gliridae</i>			
S	-	-	N	-	Muscardinus avellanarius	hasselmus
-	-	-	N	-	samtliga övriga arter sovmöss utom <i>Glis glis</i> och <i>Eliomys quercinus</i>	samtliga övriga arter sovmöss utom sjusovare och trädgårdssovare
					<i>Hystricidae</i>	
-	-	-	N	-	<i>Hystrix cristata</i>	vanligt piggsvin
					<i>Microtidae</i>	
-	B	-	N	-	<i>Microtus cabrerae</i>	västlig medelhavssork (spansk sork)
-	B	P	N	-	<i>Microtus oeconomus</i> <i>arenicola</i>	mellansork (underart från Nederländerna)
-	B	P	N	-	<i>Microtus oeconomus mehelyi</i>	mellansork (underart från Ungern etc.)
-	B	-	N	-	<i>Microtus taticus</i>	tatragransork
					<i>Sciuridae</i>	
-	B	P	N	-	<i>Marmota marmota latirostris</i>	alpmurmeldjur (underart från Höga Tatrabergen)
-	B	P	N	-	<i>Pteromys volans</i> (<i>Sciuropterus russicus</i>)	eurasiatisk flygekorre
-	B	-	N	-	<i>Spermophilus citellus</i> (<i>Citellus citellus</i>)	västlig sisel
-	B	P	N	-	<i>Spermophilus suslicus</i> (<i>Citellus suslicus</i>)	pärllsisel
-	-	-	N	-	<i>Sciurus anomalus</i>	persisk ekorre (kaukasisk ekorre)
					<i>Zapodidae</i>	
S	-	-	N	-	<i>Sicista betulina</i>	buskmus (björkmus)
-	B	-	N	-	<i>Sicista subtilis</i>	stäppmus (sydlig buskmus)
					CARNIVORA	
					<i>Canidae</i>	
S	B	P	N	-	<i>Alopex lagopus</i> (<i>Vulpes lagopus</i>)	fjällräv
-	-	-	-	F	<i>Canis aureus</i>	schakal (guldschakal)
S	B	P	-	-	<i>Canis lupus</i> (grekiska populationer söder om 39:e breddgraden; spanska populationer söder om Duero; alla populationer i övriga medlemsstater utom Estland, Lettland, Litauen och Finland)	varg
S	-	-	N	-	<i>Canis lupus</i> (finska populationer utanför renskötselområden; grekiska populationer söder om 39:e	

breddgraden; spanska
populationer söder om Duero;
alla populationer i övriga
medlemsstater utom Estland,
Lettland, Litauen, Polen och
Slovakien)

- - - - F *Canis lupus* (finska
populationer inom
renskötselområden; grekiska
populationer norr om 39:e
breddgraden; spanska
populationer norr om Duero;
populationer i Estland,
Lettland, Litauen, Polen och
Slovakien)

Ursidae

S - - N -	<i>Ursus arctos</i>	brunbjörn
- B P - -	<i>Ursus arctos</i> (populationer utanför Sverige, Finland och Estland)	

Mustelidae

S B P n -	<i>Gulo gulo</i>	järv
S B - N -	<i>Lutra lutra</i>	utter
S - - - F	<i>Martes martes</i>	skogsmård
- B - N -	<i>Mustela eversmanii</i>	stäppiller
- B P N -	<i>Mustela lutreola</i>	fodiller
S - - - F	<i>Mustela putorius</i>	iller

Felidae

- - - N -	<i>Felis silvestris</i>	vildkatt
S B - - -	<i>Lynx lynx</i> (populationer utanför Estland, Lettland och Finland)	lodjur (lo)
S - - N -	<i>Lynx lynx</i> (populationer utanför Estland)	
- - - - F	<i>Lynx lynx</i> (populationer i Estland)	
- B P N -	<i>Lynx pardinus</i>	spansk lo (panterlo)

Phocidae

S B - - F	<i>Halichoerus grypus</i>	gråsäl
- B P N -	<i>Monachus monachus</i>	munksäl (havsmunk)
S B - - F	<i>Phoca hispida bottnica</i> (<i>Pusa hispida bottnica</i>)	bottnisk vikare
- B P N -	<i>Phoca hispida saimensis</i> (<i>Pusa hispida saimensis</i>)	saimasäl
S B - - F	<i>Phoca vitulina</i>	knubbsäl
S - - - F	övriga arter sälar	

Viverridae

– – – – F	<i>Genetta genetta</i>	europeisk genett
– – – – F	<i>Herpestes ichneumon</i>	egyptisk mungo (faraoråtta)

DUPLICIDENTATA

Leporidae

S – – – F	<i>Lepus timidus</i>	skogshare
-----------	----------------------	-----------

ARTIODACTYLA

Cervidae

– B P N –	<i>Cervus elaphus corsicanus</i>	korsikansk kronhjort
– B – – –	<i>Rangifer tarandus fennicus</i>	skogsren

Bovidae

– B P N –	<i>Bison bonasus</i>	visent
– B – N –	<i>Capra aegagrus (C. hircus)</i> (naturliga populationer)	besoarget (vildget)
– – – – F	<i>Capra ibex</i>	alpstenbock
– B P N –	<i>Capra pyrenaica pyrenaica</i>	pyreneisk stenbock
– – – – F	<i>Capra pyrenaica</i> (övriga underarter)	iberisk stenbock
S – – n –	<i>Ovis moschatus</i>	myskoxe
– B – N –	<i>Ovis gmelini musimon</i> (<i>O. ammon musimon</i> , <i>O. aries musimon</i> , <i>O. orientalis musimon</i> och <i>O. musimon</i>) (naturliga populationer på Korsika och Sardinien)	europeisk mufflon
– B – N –	<i>Ovis gmelini ophion</i> (<i>O. ammon ophion</i> , <i>O. aries ophion</i> och <i>O. orientalis ophion</i>)	cypriotisk mufflon
– B P N –	<i>Rupicapra pyrenaica ornata</i>	abruzzergems
– B – N –	<i>Rupicapra rupicapra balcanica</i>	balkangems
– B P N –	<i>Rupicapra rupicapra tatraica</i>	tatragems
– – – F	<i>Rupicapra rupicapra</i> (övriga underarter)	gems

CETACEA

S B – N –	<i>Phocoena phocoena</i>	tumlare
– B – N –	<i>Tursiops truncatus</i>	flasknosedelfin (öresvin)
– – – N –	övriga arter valar	

CHELONIA (TESTUDINES)

Testudinidae

-	B	-	N	-	<i>Testudo graeca</i>	morisk sköldpadda
-	B	-	N	-	<i>Testudo hermanni</i>	grekisk sköldpadda
-	B	-	N	-	<i>Testudo marginata</i>	svart landsköldpadda

Cheloniidae

-	B	P	N	-	<i>Caretta caretta</i>	oäkta/falsk karettsköldpadda
-	B	P	N	-	<i>Chelonia mydas</i>	soppsköldpadda
-	-	-	N	-	<i>Lepidochelys kempii</i>	atlantisk bastardsköldpadda
-	-	-	N	-	<i>Eretmochelys imbricata</i>	karettsköldpadda

Dermocelyidae

-	-	-	N	-	<i>Dermochelys coriacea</i>	havslädersköldpadda
---	---	---	---	---	-----------------------------	---------------------

Emydidae

-	B	-	N	-	<i>Emys orbicularis</i>	europeisk kärksköldpadda
-	B	-	N	-	<i>Mauremys caspica</i>	kaspisk bäcksköldpadda
-	B	-	N	-	<i>Mauremys leprosa</i>	iberisk bäcksköldpadda

SAURIA

Lacertidae

-	-	-	N	-	<i>Algyroides fitzingeri</i>	dvärgkölödla
-	-	-	N	-	<i>Algyroides marchi</i>	spansk kölödla
-	-	-	N	-	<i>Algyroides moreoticus</i>	grekisk kölödla
-	-	-	N	-	<i>Algyroides nigropunctatus</i>	dalmatisk kölödla
-	-	-	N	-	<i>Gallotia atlantica</i>	atlantisk kanarieödla
-	-	-	N	-	<i>Gallotia galloti</i>	blåkindad kanarieödla
-	B	-	N	-	<i>Gallotia galloti insulanagae</i>	jättekanarieödla
-	B	P	N	-	<i>Gallotia simonyi</i>	sandödla
-	-	-	N	-	<i>Gallotia stehlini</i>	tyrrensk bergsödla
S	-	-	N	-	<i>Lacerta agilis</i>	iberisk bergsödla
-	-	-	N	-	<i>Lacerta bedriagae</i>	
-	B	-	N	-	<i>Lacerta bonnali</i> (<i>Lacerta monticola</i>)	
-	-	-	N	-	<i>Lacerta danfordi</i>	anatolisk bergsödla
-	-	-	N	-	<i>Lacerta dugesii</i>	madeiramurödla
-	-	-	N	-	<i>Lacerta graeca</i>	grekisk spetshuvudödla
-	-	-	N	-	<i>Lacerta horvathi</i>	kroatisk bergsödla
-	B	-	N	-	<i>Lacerta schreiberi</i>	iberisk smaragdödla
-	-	-	N	-	<i>Lacerta trilineata</i>	jättesmaragdödla
-	-	-	N	-	<i>Lacerta viridis</i>	smaragdödla
-	-	-	N	-	<i>Lacerta vivipara pannonica</i>	skogsödla
-	-	-	N	-	<i>Ophisops elegans</i>	ormögonödla
-	-	-	N	-	<i>Podarcis erhardii</i>	kykladisk ödla
-	-	-	N	-	<i>Podarcis filfolensis</i>	maltesisk murödla
-	-	-	N	-	<i>Podarcis hispanica atrata</i>	spansk murödla

-	B	-	N	-	<i>Podarcis lilfordi</i>	balearödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis melisellensis</i>	adriatisk ödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis milensis</i>	milosödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis muralis</i>	murödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis peloponnesiaca</i>	peloponnesisk ödla	
-	B	-	N	-	<i>Podarcis pityusensis</i>	pityusisk murödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis sicula</i>	ruinödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis taurica</i>	taurisk ödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis tiliguerta</i>	tyrensk murödla	
-	-	-	N	-	<i>Podarcis wagleriana</i>	siciliansk murödla	
<i>Scincidae</i>							
-	-	-	N	-	<i>Ablepharus kitaibelli</i>	johannesödla, -skink	
-	-	-	N	-	<i>Chalcides bedriagai</i>	spansk valsskink	
-	-	-	N	-	<i>Chalcides occidentalis</i>	ögonvalsskink	
-	-	-	N	-	<i>Chalcides ocellatus</i>	fläckig valsskink	
-	-	-	N	-	<i>Chalcides sexlineatus</i>	sexlinjevalsskink	
-	B	-	-	-	<i>Chalcides simonyi</i>		
-	-	-	N	-	<i>Chalcides viridianus</i>	kanarisk valsskink	
-	-	-	N	-	<i>Ophiomorus punctatissimus</i>	ormskink	
<i>Gekkonidae</i>							
-	-	-	N	-	<i>Cyrtopodion kotschy</i>	egeisk nakenfingergecko	
-	B	-	N	-	<i>Phyllodactylus europaeus</i>	europeisk bladfingergecko	
-	-	-	N	-	<i>Tarentola angustimentalis</i>	kanarisk murgecko	
-	-	-	N	-	<i>Tarentola boettgeri</i>	Boettgers murgecko	
-	-	-	N	-	<i>Tarentola delalandii</i>	teneriffamurgecko	
-	-	-	N	-	<i>Tarentola gomerensis</i>	gomeromurgecko	
<i>Agamidae</i>							
-	-	-	N	-	<i>Stellio stellio</i>	taggsvansagam	
<i>Chamaeleontidae</i>							
-	-	-	N	-	<i>Chamaeleo chamaeleon</i>	vanlig kameleont	
<i>Anguidae</i>							
-	-	-	N	-	<i>Ophisaurus apodus</i>	scheltopusik	
OPHIDIA (SERPENTES)							
<i>Colubridae</i>							
-	-	-	N	-	<i>Coluber caspius</i>	kaspisk bjälksnok	
	-	B	P	N	-	<i>Coluber cypriensis</i>	
-	-	-	N	-	<i>Coluber hippocrepis</i>	hästskosnok	
-	-	-	N	-	<i>Coluber jugularis</i>	bjälksnok	
-	-	-	N	-	<i>Coluber laurenti</i>	pilsnok	
-	-	-	N	-	<i>Coluber najadum</i>	Dahls snok, dahlsnok	
-	-	-	N	-	<i>Coluber nummifer</i>	asiatisk racer	
-	-	-	N	-	<i>Coluber viridiflavus</i>	gulgrön pisksnok	
S	-	-	N	-	<i>Coronella austriaca</i>	hasselsnok	
-	-	-	N	-	<i>Eirenis modesta</i>	dvärgsnok	
-	-	-	N	-	<i>Elaphe longissima</i>	eskulapsnok	

- B - N -	Elaphe quatuorlineata	fyrlinjesnok
- B - N -	Elaphe situla	leopardsnok
- - - N -	Natrix natrix cetti	sardinsk snok
- - - N -	Natrix natrix corsa	korsikansk snok
- B P N -	Natrix natrix cypriaca	
- - - N -	Natrix tessellata	rutsnok
- - - N -	Telescopus falax	kattorm
<i>Viperidae</i>		
- - - N -	Vipera ammodytes	sandhuggorm
- B P N -	Macrovipera schweizeri (Vipera lebetina schweizeri)	miloshuggorm
- - - N -	Vipera seoanni (utom spanska populationer)	portugisisk huggorm
- B P N -	Vipera ursinii rakosiensis	
- - B - N -	Vipera ursinii (utom Vipera ursinii rakosiensis)	ängshuggorm
- - - N -	Vipera xanthina	kusthuggorm
<i>Boidae</i>		
- - - N -	Eryx jaculus	europeisk sandboa

Groddjur

CAUDATA

Salamandridae

- B - N -	Chioglossa lusitanica	guldstrimlig salamander
- - - N -	Euproctus asper	pyreneisk bergsalamander
- - - N -	Euproctus montanus	korsikansk bergsalamander
- - - N -	Euproctus platycephalus	sardinsk bergsalamander
- - - N -	Salamandra atra	alpsalamander
- - - N -	Salamandra aurorare	gulbandad salamander
- B P - -	Salamandra atra aurorare	
- - - N -	Salamandra lanzai	Lanzas grottsalamander
- B - N -	Salamandra luschani (Mertensiella luschani)	lykisk salamander
- B - N -	Salamandrina terdigitata	glasögonsalamander
- B - N -	Triturus carnifex	alpin större
<i>Trituridae</i>		
S B - N -	Triturus cristatus	vattensalamander
- B - - -	Triturus dobrogicus	större vattensalamander
- - - N -	Triturus italicus	italiensk större
- B - N -	Triturus karelinii	vattensalamander
- - - N -	Triturus marmoratus	marmorsalamander
- B - N -	Triturus montandoni	
<i>Proteidae</i>		
- B P N -	Proteus anguinus	europeisk olm

			<i>Plethodontidae</i>	
-	B	-	<i>Speleomantes ambrosii</i>	emiliansk grottsalamander
-	B	-	<i>Speleomantes flavus</i>	olbisk grottsalamander
-	B	-	<i>Speleomantes genei</i>	sardinsk grottsalamander
-	B	-	<i>Speleomantes imperialis</i>	kejserlig grottsalamander
-	-	-	<i>Speleomantes italicus</i>	italiensk grottsalamander
-	B	-	<i>Speleomantes strinatii</i>	
-	B	-	<i>Speleomantes supramontes</i>	östlig grottsalamander
			ANURA	
			<i>Discoglossidae</i>	
-	-	-	<i>Alytes cisternasii</i>	iberisk barnmorskegroda
-	B	P	<i>Alytes muletensis</i>	balearisk barnmorskegroda
-	-	-	<i>Alytes obstetricans</i>	barnmorskegroda
S	B	-	<i>Bombina bombina</i>	klockgroda
-	B	-	<i>Bombina variegata</i>	gulbukig klockgroda
-	B	-	<i>Discoglossus galganoi</i>	portugisisk skivtungegroda
-	B	-	<i>Discoglossus jeanneae</i>	spansk skivtungegroda
-	B	-	<i>Discoglossus montalentii</i>	korsikansk skivtungegroda
-	-	-	<i>Discoglossus pictus</i>	skivtungegroda
-	B	-	<i>Discoglossus sardus</i>	tyrrensk skivtungegroda
			<i>Ranidae</i>	
S	-	-	<i>Rana arvalis</i>	åkergroda
S	-	-	<i>Rana dalmatina</i>	långbensgroda
S	-	-	<i>Rana esculenta</i>	ärlig groda
-	-	-	<i>Rana graeca</i>	grekisk groda
-	-	-	<i>Rana iberica</i>	iberisk groda
-	-	-	<i>Rana italica</i>	italiensk groda
-	B	-	<i>Rana latastei</i>	italiensk långbensgroda
S	-	-	<i>Rana lessonae</i>	gölgroda
-	-	-	<i>Rana perezi</i>	
-	-	-	<i>Rana ridibunda</i>	
S	-	-	<i>Rana temporaria</i>	vanlig groda
			<i>Pelobatidae</i>	
-	-	-	<i>Pelobates cultripes</i>	spansk lökgroda
S	-	-	<i>Pelobates fuscus</i>	lökgroda
-	B	P	<i>Pelobates fuscus insubricus</i>	
-	-	-	<i>Pelobates syriacus</i>	östlig lökgroda
			<i>Bufonidae</i>	
S	-	-	<i>Bufo calamita</i>	stinkpadda
S	-	-	<i>Bufo viridis</i>	grönfläckig padda
			<i>Hylidae</i>	
S	-	-	<i>Hyla arborea</i>	lövgroda
-	-	-	<i>Hyla meridionalis</i>	västlig lövgroda
-	-	-	<i>Hyla sarda</i>	sardinsk lövgroda

ACIPENSERIFORMES

Acipenseridae

- B P N - *Acipenser naccarii* adriatisk stör
- B P N - *Acipenser sturio* stör
- - - - F samtliga övriga arter

ATHERINIFORMES

Cyprinodontidae

- B - - - *Alphanius fasciatus*
- B - - - *Alphanius iberus*

Valenciidae

- B P N - *Valencia hispanica* valenciatandkarp
- B P - - *Valencia letourneuxi*

CLUPEIFORMES

Clupeidae

- | | | |
|-------------|----------------------------------|----------|
| S B - - - F | <i>Alosa alosa</i> | majsill |
| S B - - - F | <i>Alosa fallax</i> | staksill |
| - B - - - F | <i>Alosa</i> (alla övriga arter) | |

CYPRINIFORMES

Cobitidae

- | | | |
|-----------|--|-------------|
| - B - - - | <i>Cobitis elongata</i> | |
| S B - - - | <i>Cobitis taenia</i> (ej finska populationer) | nissöga |
| - B - - - | <i>Cobitis triconica</i> | |
| - B - - - | <i>Misgurnus fossilis</i> | slampiskare |
| - B - - - | <i>Sabanejewia aurata</i> | |
| - B - - - | <i>Sabanejewia larvata</i> (<i>Cobitis larvata</i> och <i>Cobitis conspersa</i>) | |

Cyprinidae

- B - - - *Alburnus albidus* (*Alburnus vulturius*)
- B - N - *Anaecypris hispanica*
- S B - - - F *Aspius aspius* (ej finska populationer) asp
- - - - F *Aspius aspius* (finska populationer)
- B - - - F *Barbus comiza*
- B - - - F *Barbus meridionalis*
- B - - - F *Barbus plebejus*
- - - - F *Barbus* (alla övriga arter)
- B - - - *Chalcalburnus chalcoides*
- B - - - *Chondrostoma genei*

- B - - - Chondrostoma lusitanicum
- B - - - Chondrostoma polylepsis (innehåller C. willkommii)
- B - - - Chondrostoma soetta
- B - - - Chondrostoma toxostoma
- B - - - Gobio albipinnatus
- | - B - - - Gobio Kessleri kesslersandkrypare
- | - B - - - Gobio uranoscopus stenkrypare
- B - - - Iberocypris palaciosi
- B P - - Ladigesocypris ghigii
- B - - - Leuciscus lucumonis
- B - - - Leuciscus souffia
- | - B - - F Pelecus cultratus skärkniv
- B - - - Phoxinellus (alla arter)
- | - B P N - Phoxinus percnurus sumpelritsa
- B - - - Rhodeus sericeus amarus
- B - - - Rutilus alburnoides
- B - - - Rutilus arcasi
- - - - F Rutilus friesii meidingeri
- B - - - Rutilus frisii meidingeri
- B - - - Rutilus lemmingii
- B - - - Rutilus macrolepidotus
- | - B - - F Rutilus pigus flickfisk
- B - - - Rutilus rubilio
- B - - - Sardinus graecus

PERCIFORMES

Gobiidae

- B - - - Knipowitschia (Padogobius) panizzae
- B - - - Padogobius nigricans
- B - - - Pomatoschistus canestrini

Percidae

- | - B - N - Gymnocephalus baloni
- B - - F Gymnocephalus schraetzer
- B - - - Zingel (alla arter utom Zingel asper och Zingel zingel)
- - - N - Zingel asper
- - - - F Zingel zingel

PETROMYZONIFORMES

Petromyzonidae

- B - - - Eudontomyzon (alla arter)
- | S - - - F Lampetra fluviatilis flodnejonöga
- B - - F Lampetra fluviatilis (ej svenska och finska populationer) flodnejonöga
- | - B - - - Lampetra planeri (ej svenska, finska och estniska populationer) bäcknejonöga

- B - - F	Lethenteron zanandreai	
- B - - -	Petromyzon marinus (ej svenska populationer)	havsnejonöga

SALMONIFORMES

Coregonidae

- B P - -	Coregonus oxyrhynchus (anadroma populationer i vissa delar av Nordsjön)	nordsjösik
- - - N -	Coregonus oxyrhynchus (ej finska populationer)	nordsjösik
S - - - F	Coregonus (övriga arter)	sikar, siklöjer

Salmonidae

- B - - F	Hucho hucho (naturliga populationer)	huchen (donaulax)
- B - - -	Salmo macrostigma	
- B - - -	Salmo marmoratus	
S B - - F	Salmo salar (endast i sötvatten, ej finska populationer)	lax
- - - - F	Salmo salar (endast i sötvatten, finska populationer)	
S - - - F	Thymallus thymallus	harr

Umbridae

- B - - -	Umbra krameri	ungersk hundfisk
-----------	---------------	------------------

SCORPAENIFORMES

Cottidae

S B - - -	Cottus gobio (ej finska populationer)	stensimpa
- B - - -	Cottus petiti	

SILURIFORMES

Siluridae

- B - - F	Silurus aristotelis	aristotelesmal
-----------	---------------------	----------------

Ryggradslösa djur

Leddjur

ARACHNIDA

Araneae

- - - N -	Macrothele calpeiana
-----------	----------------------

Pseudoscorpiones

S B - - -	Anthrenochernes stellae	hålträdklokrypare
-----------	-------------------------	-------------------

CRUSTACEA

Astacidae / Decapoda

S	-	-	-	F	<i>Astacus astacus</i>	flodkräfta
-	B	-	-	F	<i>Austropotamobius pallipes</i>	
-	B	P	-	F	<i>Austropotamobius torrentium</i>	
					<i>Isopoda</i>	
-	B	P	N	-	<i>Armadillidium ghardalamensis</i>	
					<i>Scyllaridae</i>	
-	-	-	-	F	<i>Scyllarides latus</i>	

INSECTA

Coleoptera

S	B	-	-	-	<i>Agathidium pulchellum</i>	brokig aspmycelbagge
-	B	-	N	-	<i>Bolbelasmus unicornis</i>	
S	B	-	-	-	<i>Boros schneideri</i>	smal skuggbagge
-	B	-	N	-	<i>Buprestis splendens</i>	glanspraktbagge
-	B	-	N	-	<i>Carabus hampei</i>	
-	B	-	N	-	<i>Carabus hungaricus</i>	
-	B	P	-	-	<i>Carabus menetriesi pacholei</i>	
-	B	P	N	-	<i>Carabus olympiae</i>	
-	B	-	N	-	<i>Carabus variolosus</i>	
-	B	-	N	-	<i>Carabus zawadzkii</i>	
S	B	-	N	-	<i>Cerambyx cerdo</i>	större ekbock
S	B	-	-	-	<i>Corticaria planula</i>	brandmögelbagge
S	B	-	N	-	<i>Cucujus cinnaberinus</i>	cinnoberbagge
-	B	-	N	-	<i>Dorcadion fulvum cervae</i>	
-	B	-	N	-	<i>Duvalius gebhardti</i>	
-	B	-	N	-	<i>Duvalius hungaricus</i>	
S	B	-	N	-	<i>Dytiscus latissimus</i>	bred gulbrämad dykare
S	B	-	N	-	<i>Graphoderus bilineatus</i>	bred paljettdykare
-	B	-	N	-	<i>Leptodirus hochenwarti</i>	
-	B	-	-	-	<i>Limoniscus violaceus</i>	ekoxe
S	B	-	-	-	<i>Lucanus cervus</i>	
-	B	-	-	-	<i>Macroplea pubipennis</i>	skäckbock
-	B	-	-	-	<i>Mesosa myops</i>	
-	B	-	-	-	<i>Morimus funerus</i>	läderbagge
S	B	P	N	-	<i>Osmoderma eremita</i>	
-	B	-	-	-	<i>Oxyporus mannerheimii</i>	rödhalsad brunbagge
-	B	-	N	-	<i>Pilemia tigrina</i>	
S	B	P	N	-	<i>Phryganophilus ruficollis</i>	
-	B	-	N	-	<i>Probatis subrugosus</i>	
-	B	-	N	-	<i>Propomacrus cypriacus</i>	
-	B	P	N	-	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	
-	B	-	N	-	<i>Pseudoseriscus cameroni</i>	
S	B	-	N	-	<i>Pytho kolwensis</i>	större barkplattbagge
S	B	-	-	-	<i>Rhysodes sulcatus</i>	hakbagge
-	B	P	N	-	<i>Rosalia alpina</i>	alpbock

S	B	-	-	-	Stephanopachys linearis	slät tallkapuschongbagge
S	B	-	-	-	Stephanopachys substriatus	grov tallkapuschongbagge
S	B	-	-	-	Xyletinus tremulicola	aspbarkgnagare
<i>Hemiptera (Heteroptera)</i>						
S	B	-	-	-	Aradus angularis	spetshörnad barkskinnbagge
<i>Lepidoptera</i>						
S	B	-	-	-	Agriades glandon aquilo	högnordisk blåvinge
-	-	-	N	-	Apatura metis	
-	B	-	N	-	Arytrura musculus	
-	B	P	-	-	Callimorpha (Euplagia, Panaxia) quadripunctaria	
-	B	-	N	-	Catopta thrips	
-	B	-	N	-	Chondrosoma fiduciaria	
S	B	-	-	-	Clossiana improba	dvärgpärlemorfjäril
S	-	-	N	-	Coenonympha hero	brun gräsfjäril
-	B	-	N	-	Coenonympha oedippus	falsk luktgräsfjäril
-	B	-	N	-	Colias myrmidone	
-	B	-	N	-	Cucullia mixta	
-	B	-	N	-	Ortosias (Dioszeghyana) schmidtii	
-	B	-	N	-	Erannis ankeraria	
-	B	-	N	-	Erebia calcaria	
-	B	-	N	-	Erebia Christi	dyster gråvingad svartgräs- fjäril
-	B	-	-	-	Erebia medusa polaris	schweizisk svartgräsfjäril
-	-	-	N	-	Erebia sudetica	högnordisk gräsfjäril
-	B	-	N	-	Eriogaster catax	schlesisk svartgräsfjäril
S	B	-	-	-	Euphydryas (Eurodryas, Hypodryas) aurinia	väddnätfjäril
-	B	-	N	-	Glyphipterix loricatella	
-	B	-	N	-	Gortyna borelii lunata	
-	-	-	N	-	Fabriciana elisa	korsikansk pärlemorfjäril
-	B	-	-	F	Graellsia isabellae	
S	B	-	-	-	Hesperia comma catena	fjällsilversmygare
S	B	-	N	-	Hypodryas maturna	asknätfjäril
-	B	-	N	-	Leptidea morsei	stor skogsvitvinge
-	B	-	N	-	Lignyoptera fumidaria	
-	-	-	N	-	Hyles hippophaes	
S	-	-	N	-	Lopinga achine	dårgräsfjäril
-	B	-	N	-	Lycaena dispar	stor guldvinge
S	B	-	N	-	Lycaena helle	violett guldvinge
S	-	-	N	-	Maculinea arion	svartfläckig blåvinge
-	B	-	N	-	Maculinea nausithous	mörk blodtoppblåvinge
-	B	-	N	-	Maculinea teleius	blodtoppblåvinge
-	B	-	N	-	Melanargia arge	italienskt schackbräde
-	B	P	N	-	Nymphalis vaualbum	aspfufs
-	-	-	N	-	Papilio alexanor	alexanorfjäril
-	B	-	N	-	Papilio hospiton	korsikansk makaonfjäril

S	-	-	N	-	Parnassius apollo	apollofjäril
S	-	-	N	-	Parnassius mnemosyne	mnemosynefjäril
-	B	-	N	-	Phyllometra culminaria	nevadablåvinge
-	B	-	N	-	Plebicula golgus	
-	B	-	N	-	Polymixis rufocincta isolata	stor erosblåvinge
-	B	-	N	-	Polyommatus eroides	
-	-	-	N	-	Proserpinus proserpina	
S	B	-	-	-	Xestia borealis	nordiskt jordfly
-	B	-	-	-	Xestia brunneopicta	bruntecknat fjällfly
-	B	P	N	-	Xylomoia strix	
-	-	-	N	-	Zerynthia polyxena	sydlig hålrotsfjäril
<i>Mantodea</i>						
-	B	-	N	-	Apteromantis aptera	
<i>Odonata</i>						
S	-	-	N	-	Aeshna viridis	grön mosaiktrollslända
-	B	-	-	-	Coenagrion hylas	
-	B	-	-	-	Coenagrion mercuriale	
-	B	-	-	-	Coenagrion ornatum	
-	B	-	N	-	Cordulegaster heros	
-	B	-	N	-	Cordulegaster trinacriae	
-	B	-	N	-	Gomphus graslinii	spansk flodtrollslända
S	-	-	N	-	Leucorrhina albifrons	pudrad kärrtrollslända
S	-	-	N	-	Leucorrhina caudalis	bred kärrtrollslända
S	B	-	N	-	Leucorrhina pectoralis	citronfläckad kärrtrollslända
-	B	-	N	-	Lindenia tetraphylla	
-	B	-	N	-	Macromia splendens	
S	B	-	N	-	Ophiogomphus cecilia	grön flodtrollslända
-	B	-	N	-	Oxygastra curtisii	
-	-	-	N	-	Stylurus flavipes	
-	-	-	N	-	Sympetrum braueri	
<i>Orthoptera</i>						
-	B	-	N	-	Baetica ustulata	
-	B	-	N	-	Brachytrupes megacephalus	
-	B	-	N	-	Isophya costata	
-	B	-	N	-	Isophya stysi	
-	B	-	N	-	Myrmecophilus baronii	
-	B	-	N	-	Odontopodisma rubripes	
-	B	-	N	-	Paracaloptenus caloptenoides	
-	B	-	N	-	Pholidoptera transsylvanica	
-	-	-	N	-	Saga pedo	
-	B	-	N	-	Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius	

BIVALVIA

Anisomyaria

- - - N - *Lithophaga lithophaga*
 - - - N - *Pinna nobilis*

Unionoida

- - - N - *Margaritifera auricularia*
 - B - - F *Margaritifera durovensis*
 (*Margaritifera margaritifera*)
 S B - - F *Margaritifera margaritifera* flodpärlmussla
 - - - F *Microcondylaea compressa*
 S B - N - *Unio crassus* tjockskalig målarmussla
 - - - F *Unio elongatus*

Dreissenidae

- | - B - N - *Congeria kusceri*

ECHINODERMATA

Echinoidea

- - - N - *Centrostephanus longispinus*

GASTROPODA

Prosobranchia

- - - N - *Patella feruginea*
 - - - N - *Theodoxus prevostianus*

Stylommatophora

- | S B - N - *Anisus vorticulus* sirlig skivsnäcka
 - B - N - *Caseolus calculus*
 - B - N - *Caseolus commixta*
 - B - N - *Caseolus sphaerula*
 | - B - N - *Chilostoma banaticum*
 - B - N - *Discula leacockiana*
 - B - N - *Discula tabellata*
 - - - N - *Discula testudinalis*
 - - - N - *Discula turricula*
 - - - N - *Discus defloratus*
 - B - N - *Discus guerinianus*
 - B - N - *Elona quimperiana*
 - B - N - *Geomalacus maculosus*
 - B - N - *Geomitra moniziana*
 | - B - N - *Gibbula nivosa*
 - B P - - *Helicopsis striata austriaca*
 S - - - F *Helix pomatia* vinbergssnäcka
 | - B - N - *Hygromia kovaci*
 - B - N - *Idiomela (Helix) subplicata*
 | - B - N - *Lampedusa imitatrix*

- B P N -	Lampedusa melitensis	
- B - N -	Leiostyla abbreviata	
- B - N -	Leiostyla cassida	
- B - N -	Leiostyla corneocostata	
- B - N -	Leiostyla gibba	
- B - N -	Leiostyla lamellosa	
- B P N -	Paladilphia hungarica	
- B - N -	Sadleriana pannonica	
- B - N -	Theodoxus transversalis	
S B - - -	Vertigo angustior	smalgrynsnäcka
S B - - -	Vertigo genesii	otandad grynsnäcka
S B - - -	Vertigo geyeri	kalkkärrgrynsnäcka
S B - - -	Vertigo mouliniana	större grynsnäcka

Coelenterata**CNIDARIA**

- - - - F Corallium rubrum

Annelida**HIRUDINOIDEA -
ARHYNCHOBELLAE***Hirudinidae*

S - - - F Hirudo medicinalis blodigel

VÄXTER**Alger***Corallinaceae*

- - - - F - Lithothamnium coralloides.
Crouan frat.

- - - - F - Phymatolithon calcareum
(Poll.) Adey & McKibbin

Lavar*Cladoniaceae*

S - - - F - Cladonia L. subgenus Cladina (Nyl.) renlavar
Vain

Mossor

- B - - - - Bruchia vogesiaca Schwaegr.

S B - - - - Bryhnia novae-angliae (Sull & Lesq.)
Grout brynia

- B P - - -	Bryoerythrophyllum campylocarpum (C. Müll.) Crum. (Bryoerythrophyllium machadoanum (Sergio) M.O. Hill	
S B - - - -	Buxbaumia viridis (Moug.) Moug. & Nestl.	grön sköldmossa
S B - - - -	Cephalozia macounii (Aust.) Aust.	vedtrådmossa
S B - - - -	Cynodontium suecicum (H. Arn. & C. Jens.) I. Hag.	nordisk klippstuss
S B - - - -	Dichelyma capillaceum (Dicks) Myr.	hårlomossa
S B - - - -	Dicranum viride (Sull. & Lesq.) Lindb.	stamkvastmossa
- B - - - -	Distichophyllum carinatum Dix. & Nich.	
S B - - - -	Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus (Mitt.) Warnst.	käppkrokmossa
- B P - - M	Echinodium spinosum (Mitt.) Jur.	
S B - - - -	Encalypta mutica (I. Hagen)	trubbklockmossa
S B - - - -	Hamatocaulis lapponicus (Norrl.) Hedenäs	taigakrokmosa
S B - - - -	Herzogiella turfacea (Lindb.) I. Wats.	platt spretmossa
S B - - - -	Hygrohypnum montanum (Lindb.) Broth.	späd bäckmossa
- B - - - -	Jungermannia handelii (Schiffn.) Amak.	
- - - F -	Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr.	
- B - - - -	Mannia triandra (Scop.) Grolle	
- B P - - -	Marsupella profunda Lindb.	
S B - - - -	Meesia longisetata Hedw.	långskaftad svanmossa
- B - - - -	Nothothylas orbicularis (Schwein.) Sull.	
- B - - - -	Ochyraea tatreensis Vana	
S B - - - -	Orthothecium lapponicum (Schimp.) C. Hartm.	lappglansmossa
S B - - - -	Orthotrichum rogeri Brid.	gotländsk hättemossa
- B - - - -	Petalophyllum ralfsii (Wils.) Nees & Gott.	
- B - - - -	Plagiomnium drummondii (Bruch & Schimp.) T. Kop.	
- B - - - -	Riccia breidleri Jur.	
- B - - - -	Riella helicophylla (Bory & Mont.) Mont.	
S B - - - -	Scapania massalongi (K. Müll.) K. Müll.	mikroskapania
S - - - F -	Sphagnum L (alla arter utom Sphagnum pylaisii Brid.)	vitmossor
- B - - - -	Sphagnum pylaisii Brid.	
- B - - - -	Tayloria rudolphiana (Garov) B. & S.	

– B P – – M Thamnobryum fernandesii Sergio
 S B – – – Tortella rigens (N. Alberts) styy kalkmossa

Ormbunksväxter (kärlkryptogamer)

Aspleniaceae

- – – N – – Asplenium hemionitis L.
- B – N – – Asplenium jahandiezii (Litard.) Rouy
- | S B – N – – Rouy Asplenium adulterinum Milde brunbräken

Blechnaceae

- B – N – – Woodwardia radicans (L.) Sm.

Dicksoniaceae

- B – N – – Culcita macrocarpa C. Presl

Dryopteridaceae

- S B – N – – Diplazium sibiricum (Turcz. ex Kunze) Kurata ryssbräken
- B P N – – Dryopteris corleyi Fraser-Jenk.
- B – N – – Dryopteris fragans (L.) Schott
- B P N – M Polystichum drepanum (Sw.) C. Presl.

Hymenophyllaceae

- B – N – M Hymenophyllum maderensis Gibby & Lovis
- B – N – – Trichomanes speciosum Willd.

Isoetaceae

- B – N – M Isoetes azorica Durieu & Paiva ex Milde
- B – N – – Isoetes boryana Durieu
- B – N – – Isoetes malinverniana Ces. & De Not.

Lycopodiaceae

- S – – – F – Lycopodium (alla arter) lumrar

Marsileaceae

- B P N – M Marsilea azorica Launert & Paiva
- B – N – – Marsilea batardae Launert
- B – N – – Marsilea quadrifolia L.
- B – N – – Marsilea strigosa Willd.

Ophioglossaceae

- | S B – N – – Botrychium simplex Hitchc. dvärgblåsbräken
- B – N – – Ophioglossum polyphyllum A. Braun

Pinaceae

- B P N - - *Abies nebrodensis* (Lojac.) Mattei

Blomväxter (angiospermer)

Agavaceae

- - - N - - *Dracaena draco* (L.) L.
Alismataceae
S B P N - - *Alisma wahlenbergii* (Holmberg) Juz. småvalting
- B - N - - *Caldesia parnassifolia* (L.) Parl.
S B - N - - *Luronium natans* (L) Raf. flytsvalting

Amaryllidaceae

- - - - F - *Galanthus nivalis* L.
- B - N - - *Leucojum nicaeense* Ard.
- B - N - - *Narcissus asturiensis* (Jordan) Pugsley
- - - - F - *Narcissus bulbocodium* L.
- B - N - - *Narcissus calcicola* Mendonça
- B - N - - *Narcissus cyclamineus* DC.
- B - N - - *Narcissus fernandesii* G. Pedro
- B - N - - *Narcissus humilis* (Cav.) Traub
- - - - F - *Narcissus juncifolius* Lagasca
- - - N - - *Narcissus longispathus* Pugsley
- B P N - - *Narcissus nevadensis* Pugsley
- B - N - - *Narcissus pseudonarcissus* L. subsp.
Nobilis (Haw.) A. Fernandes
- B - N - - *Narcissus scaberulus* Henriq.
- - - N - - *Narcissus triandrus* L.
- B - N - - *Narcissus triandrus* L. subsp. Capax
(Salisb.) D. A. Webb.
- B - N - - *Narcissus viridiflorus* Schousboe

Apiaceae / Umbelliferae

- B - N - M *Ammi trifoliatum* (H. C. Watson)
Trelease
- B P N - - *Angelica heterocarpa* Lloyd
- B - N - - *Angelica palustris* (Besser) Hoffm.
- B P N - - *Apium bermejoii* Llorens
- B - N - - *Apium repens* (Jacq.) Lag.
- B - N - - *Athamanta cortiana* Ferrarini
- - - N - - *Bunium brevifolium* Lowe
- B P N - - *Bupleurum capillare* Boiss. & Heldr.
- B - N - M *Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel
- B P N - - *Bupleurum kakiskalae* Greuter
- B - N - M *Chaerophyllum azoricum* Trelease
- B - N - - *Eryngium alpinum* L.
- B P N - - *Eryngium viviparum* Gay
| - B P N - - *Ferula sadleriana* Lebed.

- B - N - M *Ferula latipinna* Santos
- | - B - N - - *Hladnikia pastinacifolia* Reichenb.
- B P N - - *Laserpitium longiradium* Boiss.
- B - N - M *Melanoselinum decipiens* (Schrader & Wendl.) Hoffm.
- B - N - M *Monizia edulis* Lowe
- B P N - - *Naufraga balearica* Constans & Cannon
- B P N - - *Oenanthe coniooides* Lange
- B - N - M *Oenanthe divaricata* (R. Br.) Mabb.
- B - N - - *Petagnia saniculifolia* Guss.
- B - N - - *Rouya polygama* (Desf.) Coincy
- B - N - M *Sanicula azorica* Guthnick ex Seub.
- B P N - - *Seseli intricatum* Boiss.
- | - B - N - - *Seseli leucospermum* Waldst. et Kit
- B - N - - *Thorella verticillatinundata* (Thore) Briq.

Araceae / Palmae

- | - B - N - - *Phoenix theophrasti* Greuter

Asclepiadaceae

- B - N - M *Caralluma burchardii* N. E. Brown
- B P N - M *Ceropegia chrysantha* Svent.
- | - B - N - - *Vincetoxicum pannonicum* (Borhidi) Holub

Asteraceae / Compositae

- B - N - M *Andryala crithmifolia* Ait.
- B P N - - *Anthemis glaberrima* (Rech. f.) Greuter
- B P N - M *Argyranthemum lidii* Humphries
- | - - - N - - *Argyranthemum pinnatifidum* (L. f.) Lowe subsp. *succulentum* C.J. Humphries
- B - N - M *Argyranthemum thalassophyllum* (Svent.) Hump.
- B - N - M *Argyranthemum winterii* (Svent.) Humphries

S - - - F - *Arnica montana* L.

slättergubbe

S B - N - - *Artemisia campestris* L. subsp. *bottinica* A.N. Lundström ex Kindb.

bottenviksmalört

- - - - F - *Artemisia eriantha* Ten- - - - F - *Artemisia genipi* Weber- B P N - - *Artemisia granatensis* Boiss.- B P N - - *Artemisia lacinata* Willd.S B - N - - *Artemisia oelandica* (Besser) Komarov

alvarmalört

- B P N - - *Artemisia panicifolia* (Janka) Ronn.- B P N - - *Aster pyrenaeus* Desf. ex DC.- B P N - - *Aster sorrentinii* (Tod) Lojac.

- B P N - M *Atractylis arbuscula* Svent. & Michaelis
- B - N - M *Atractylis preauxiana* Schultz.
- B - N - M *Calendula maderensis* DC.
- | - B - N - - *Carlina onopordifolia* Besser
- B P N - - *Carduus myriacanthus* Salzm. ex DC.
- | - B P N - - *Centaurea alba* L. subsp. *heldreichii*
(Halacsy) Dostal
- B P N - - *Centaurea alba* L. subsp. *princeps*
(Boiss. & Heldr.) Gugler
- | - B P N - - *Centaurea akamantis* T.Georgiadis &
G.Chatzikyriakou
- B P N - - *Centaurea attica* Nyman subsp.
megarensis (Halacsy & Hayek) Dostal
- B P N - - *Centaurea balearica* J.D. Rodriguez
- B P N - - *Centaurea borjae* Valdes-Berm. &
Rivas Goday
- B P N - - *Centaurea citricolor* Font Quer
- B - N - - *Centaurea corymbosa* Pourret
- B - N - - *Centaurea gadorensis* G.Blanca
- B P N - - *Centaurea horrida* Badaro
- B P N - - *Centaurea kalambakensis* Freyn & Sint
- B - N - - *Centaurea kartschiana* Scop.
- B P N - - *Centaurea lactiflora* Halacsy
- | - B - N - - *Centaurea micrantha* Hoffmans. &
Link subsp. *herminii* (Rouy) Dostál
- B P N - - *Centaurea niederi* Heldr.
- B P N - - *Centaurea peucedanifolia* Boiss. &
Orph.
- B P N - - *Centaurea pinnata* Pau
- | - B - N - - *Centaurea pulvinata* (G.Blanca)
G.Blanca
- B - N - - *Centaurea rothmalerana* (Arènes)
Dostál
- B - N - - *Centaurea vicentina* Mariz
- B - N - M *Cheirolophus duranii* (Burchard)
Holub
- B - N - M *Cheirolophus ghomerytus* (Svent.)
Holub
- B - N - M *Cheirolophus junonianus* (Svent.)
Holub
- B - N - M *Cheirolophus massonianus* (Lowe)
Hansen & Sund.
- | - B - N - - *Cirsium brachycephalum* Juratzka
- B - N - M *Cirsium latifolium* Lowe
- B P N - - *Crepis crocifolia* Boiss. & Heldr.
- B - N - - *Crepis granatensis* (Willk.) B.Blanca
& M. Cueto
- | - B - N - - *Crepis pusilla* (Sommier)
Merxmüller
- B - N - - *Crepis tectorum* L. subsp. *nigrescens*

- - - - F - *Doronicum plantagineum* L. subsp. *tournefortii* (Rouy) P. Cout.
- B - N - - *Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.
- B - N - M *Helichrysum gossypinum* Webb
- B - N - M *Helichrysum monogynum* Burtt & Sund.
- - - N - - *Helichrysum sibthorpii* Rouy
- | - B P N - - *Helichrysum melitense* (Pignatti) Brullo et al
- B - N - - *Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.
- | - B - N - - *Hyoseris frutescens* Brullo et Pavone
- B - N - M *Hypochoeris oligocephala* (Svent. & Bramw.) Lack
- B P N - - *Jurinea cyanoides* (L.) Reichenb.
- B P N - - *Jurinea fontqueri* Cuatrec.
- B P N - M *Lactuca watsoniana* Trel.
- B P N - - *Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter
- B - N - - *Leontodon microcephalus* (Boiss. ex DC.) Boiss.
- B - N - - *Leontodon boryi* Boiss.
- B P N - - *Leontodon sculus* (Guss.) Finch & Sell
- B - N - - *Leuzea longifolia* Hoffmanns. & Link
- - - - F - *Leuzea rhamnoides* Graells
- B - N - - *Ligularia sibirica* (L.) Cass.
- B P N - M *Onopordum nogalesii* Svent.
- B P N - M *Onopordum carduelinum* Bolle
- | - B P N - - *Palaeocyanus crassifolius* (Bertoloni) Dostal
- B P N - M *Pericallis hadrosoma* (Svent.) B. Nord
- B - N - M *Phagnalon benettii* Lowe
- - - N - - *Picris willkommii* (Schultz Bip.) Nyman
- - - N - - *Santolina elegans* Boiss. ex DC.
- B - N - - *Santolina impressa* Hoffmanns. & Link
- | - B - N - - *Santolina semidentata* Hoffmanns. & Link
- | - B - N - - *Saussurea alpina* subsp. *esthonica* (Baer ex Rupr.) Kupffer
- - - N - - *Senecio caespitosus* Brot.
- B P N - - *Senecio elodes* Boiss. ex DC.
- S B - N - - *Senecio jacobaea* L. subsp. *gotlandicus* (Neuman) Sterner alvarstånds
- - - N - - *Senecio lagascanus* DC. subsp. *lusitanicus* (P. Cout.) Pinto da Silva
- B - N - - *Senecio nevadensis* Boiss. & Reuter
- | - B P N - - *Serratula lycopifolia* (Vill.) A. Kern

– B – N – M *Stemmacantha cynaroides* (Chr. Son.
in Buch) Ditt

– B – N – M *Sventenia bupleuroides* Font Quer

– B P N – M *Tanacetum ptarmiciflorum* Webb &
Berth

| – B – N – – *Tephroseris longifolia* (Jacq.) Griseb
et Schenk subsp. *moravica*

| – – – N – – *Wagenitzia lancifolia* (Sieber ex
Sprengel) Dostál

Berberidaceae

– – – N – – *Berberis madarensis* Lowe

Boraginaceae

– B P N – – *Anchusa crispa* Viv.

– B – N – M *Echium candicans* L. fil.

– B P N – M *Echium gentianoides* Webb & Coincy

| – B – N – – *Echium russicum* J.F.Gemlin rysk snokört

– B P N – – *Lithodora nitida* (H. Ern) R. Fernandes

– B – N – M *Myosotis azorica* H. C. Watson

– B – N – – *Myosotis lusitanica* Schuster

– B – N – M *Myosotis maritima* Hochst. in Seub.

– B – N – – *Myosotis rehsteineri* Wartm.

– B – N – – *Myosotis retusifolia* R. Afonso

– B – N – – *Omphalodes kuzinskyanae* Willk.

– B P N – – *Omphalodes littoralis* Lehm

| – B P N – – *Onosma tornensis* Javorka

– B – N – – *Solenanthus albanicus* (Degen & al.)
Degen & Baldacci

– B P N – – *Symphytum cycladense* Pawl.

Brassicaceae / Cruciferae

– – – – F – *Alyssum pintadasilvae* Dudley.

– B – N – – *Alyssum pyrenaicum* Lapeyr.

| – B P N – – *Arabis kennedyae* Meikle

– B – N – – *Arabis sadina* (Samp.) P. Cout.

| – B – N – – *Arabis scopoliana* Boiss

– B P N – – *Biscutella neustriaca* Bonnet

– B – N – – *Biscutella vincentina* (Samp.) Rothm.

– B – N – – *Boleum asperum* (Pers.) Desvaux

– B – N – – *Brassica glabrescens* Poldini

| – B – N – – *Brassica hilarionis* Post

– B – N – – *Brassica insularis* Moris

– B P N – – *Brassica macrocarpa* Guss.

S B – N – – *Braya linearis* Rouy fjällkrassing

| – B P N – – *Cochlearia polonica* E.Fröhlich

| – B P N – – *Cochlearia tatrae* Borbas

– B P N – – *Coincyia rupestris* Rouy

– B P N – – *Coronopus navasii* Pau

| – B – N – – *Crambe tataria* Sebeok

– B P N – M *Crambe arborea* Webb ex Christ

- B - N - M *Crambe laevigata* DC. ex Christ
 - B P N - M *Crambe sventenii* R. Petters ex
Bramwell & Sund.
 - B - N - - *Diplotaxis ibicensis* (Paul)
Gomez-Campo
 - B P N - - *Diplotaxis siettiana* Maire
 - B - N - - *Diplotaxis vicentina* (P. Cout.) Rothm.
 - S B - N - - *Draba cacuminum* Elis Ekman blockhavsdraba
 - B - N - - *Draba cinerea* Adams
 - B - N - - *Erugastrum palustre* (Pirona) Vis.
 - | - B P N - - *Erysimum pieninicium* (Zapal.) Pawl.
 - B P N - - *Iberis arbuscula* Runemark
 - B - N - - *Iberis procumbens* Lange subsp.
microcarpa Franco & Pinto da Silva
 - B P N - - *Jonopsidium acaule* (Desf.) Reichenb.
 - B - N - - *Jonopsidium savianum* (Caruel) Ball
ex Arcang.
 - - - - F - *Malcolmia lacera* (L.) DC. subsp.
gracilima (Samp.) Franco
 - - - - F - *Murbeckiella pinnatifida* (Lam.)
Rothm. subsp. herminii (Rivas-
Martinez) Greuter & Burdet
 - - - N - - *Murbeckiella sousae* Rothm.
 - B P N - M *Parolinia schizogynoides* Svent.
 - B - N - - *Rhynchosinapis erugastrum* (L.)
Dandy ex Clapham subsp. *cintrana*
(Coutinho) Franco & P. Silva
[*Coincya cintrana* (P. Cout.) Pinto da
Silva]
 - B - N - M *Sinapidendron rupestre* (Ait.) Lowe
 - B - N - - *Sisymbrium cavanillesianum* Valdes
& Castroviejo
 - S B - N - - *Sisymbrium supinum* L. kalkkrassing
 - | - B - N - - *Thlaspi jankae* A.Kern.
- Campanulaceae*
- | - B - N - - *Adenophora liliifolia* (L.) Ledeb. kragklocka
 - B - N - - *Ayneuma giganteum* (Boiss.) Bornm.
 - | - B P N - M *Azorina vidalii* (H. C. Watson) Feer
 - B P N - - *Campanula bohemica* Hrubby
 - B P N - - *Campanula gelida* Kovanda
 - - - N - - *Campanula morettiana* Reichenb.
 - B P N - - *Campanula sabatia* De Not.
 - | - B P N - - *Campanula serrata* (Kit.) Hendrych
 - B - N - - *Campanula zoysii* Wulfen
 - B - N - - *Jasione crispa* (Pourret) Samp. subsp.
serpentinica Pinto da Silva
 - B - N - - *Jasione lusitanica* A. DC.
 - B - N - M *Musschia aurea* (L. f.) DC.
 - B P N - M *Musschia wollastonii* Lowe

Caprifoliaceae

— B P N — M Sambucus palmensis Link

Caryophyllaceae— B — N — — Arenaria ciliata L. ssp. pseudofrigida
Ostenf. & O.C. Dahl

S B — N — — Arenaria humifusa Wahlenberg grusnarv

| — B P N — — Arenaria nevadensis Boiss. & Reuter

| — B — N — — Arenaria provincialis Chater &
Halliday

| — B P N — — Cerastium alsinifolium Tausch

| — B — N — — Cerastium dinaricum G.Back & Szysz.

S B — N — — Dianthus arenarius L. subsp.
arenarius sandnejlika| — B P N — — Dianthus arenarius subsp. bohemicus
(Novak) O.Schwarz— B — N — — Dianthus cintranus Boiss. & Reuter
subsp. cintranus Boiss. & Reuter

| — B P N — — Dianthus diutinus Kit.

| — B P N — — Dianthus lumnitzeri Wiesb.

— B — N — — Dianthus marizii (Samp.) Samp.

| — B P N — — Dianthus moravicus Kovanda

— B P N — — Dianthus nitidus Waldst. et Kit

| — B — N — — Dianthus plumarius subsp. regis-
stephani (Rapcs.) Baksay

— B — N — — Dianthus rupicola Biv.

— B P N — — Gypsophila papillosa P. Porta

— B — N — — Herniaria algarvica Chaudhri

— B P N — — Herniaria latifolia Lapeyr. subsp.
litardierei Gamis— B — N — — Herniaria lusitanica (Chaudhri) subsp.
berlengiana Chaudhri

— B — N — — Herniaria maritima Link

| — B P N — — Minuartia SMEJKALII Dvorakova

— — N — — Moehringia fontqueri Pau

S B — N — — Moehringia lateriflora (L.) Fenzl. ryssnarv

— B — N — — Moehringia tommasinii Marches.

| — B — N — — Moehringia villosa (Wulfen) Fenzl.

— B — N — — Petrocoptis grandiflora Rothm.

— B — N — — Petrocoptis montsicciana O. Bolos &
Rivas Mart.— B — N — — Petrocoptis pseudoviscosa Fernandez
Casas| S B — N — — Silene furcata Rafin. subsp.
angustiflora (Rupr.) Walters polarblära

— B P N — — Silene hicesiae Brullo & Signorello

— B — N — — Silene hifacensis Rouy ex Willk.

— B P N — — Silene holzmanii Heldr. ex Boiss.

- B - N - - Silene longicilia (Brot.) Otth.
- B - N - - Silene mariana Pau
- B P N - - Silene orphanidis Boiss.
- B P N - - Silene rothmaleri Pinto da Silva
- B P N - - Silene velutina Pourret ex Loisel.
- B - N - M Spergularia azorica (Kindb.) Lebel

Celastraceae

- B - N - M Maytenus umbellata (R. Br.) Mabb.

Chenopodiaceae

- B P N - - Bassia (Kochia) saxicola (Guss.) A.J.Scott
- B - N - M Beta patula Ait.
- B P N - - Cremnophyton lanfrancoi Brullo et Pavone
- B P N - - Salicornia veneta Pignatti & Lausi

Cistaceae

- B - N - M Cistus chinamadensis Banares & Romero
- B - N - - Cistus palhinhae Ingram
- B - N - - Halimium verticillatum (Brot.) Sennen
- B - N - - Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday
- B P N - M Helianthemum bystropogophyllum Svent.
- B - N - - Helianthemum caput-felis Boiss.
- B P N - - Tuberaria major (Willk.) Pinto da Silva & Rozeira

Convolvulaceae

- B P N - - Convolvulus argyrothamnus Greuter
- B P N - M Convolvulus caput-medusae Lowe
- B P N - - Convolvulus fernandesii Pinto da Silva & Teles
- B P N - M Convolvulus lopez-socasii Svent.
- B P N - M Convolvulus massinii A. Dietr.

Crassulaceae

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

Cyperaceae

- | | | | |
|---|-----------|------------------------------|----------|
| S | B - N - - | Carex holostoma Drejer | kolstarr |
| - | B - N - M | Carex malato-belizii Raymond | |
| - | B P N - - | Carex panormitana Guss. | |
| - | B - N - - | Eleocharis carniolica Koch | |

Dioscoreaceae

- B P N - - *Bordera chouardii* (Gauss.)
Heslot

Dipsacaceae

- B - N - M *Scabiosa nitens* Roemer & J. A.
Schultes

Droseraceae

- B - N - - *Aldrovanda vesiculosa* L.

Elatinaceae

- B - N - - *Elatine gussonei* (Sommier)
Brullo et al

Ericaceae

- B - N - M *Erica scoparia* L. subsp. *azorica*
(Hochst.) D. A. Webb

- | - B - N - - *Rhododendron luteum* Sweet

Euphorbiaceae

- B P N - M *Euphorbia handiensis* Burchard
- B - N - M *Euphorbia lambii* Svent.
- B P N - - *Euphorbia margalidiana* Kuhbier &
Lewe Johann
- - - N - - *Euphorbia nevadensis* Boiss. & Reuter
- B - N - M *Euphorbia stygiana* H. C. Watson
- B - N - - *Euphorbia transtagana* Boiss.

Fabaceae / Leguminosae

- B P N - M *Anagyris latifolia* Brouss. ex Willd.
- B - N - - *Anthyllis hystrix* Cardona, Contandr.
& E. Sierra
- B - N - M *Anthyllis lemanniana* Lowe
- - - F - *Anthyllis lusitanica* Cullen & Pinto
da Silva
- B P N - - *Astragalus algarbiensis* Coss. ex
Bunge
- B P N - - *Astragalus aquilanus* Anzalone
- B - N - - *Astragalus centralpinus* Braun-
Blanquet
- | - B P N - - *Astragalus macrocarpus* DC. subsp.
lefkarensis
- B P N - - *Astragalus maritimus* Moris
- B - N - - *Astragalus tremolsianus* Pau
- B P N - - *Astragalus verrucosus* Moris
- B P N - - *Cytisus aeolicus* Guss. ex Lindl.
- - - F - *Dorycnium pentaphyllum* Scop. subsp.
transmontana Franco
- B P N - M *Dorycnium spectabile* Webb & Berthel
- B - N - - *Genista dorycnifolia* Font Quer

- B - N - - Genista holopetala (Fleischm. ex Koch) Baldacci
- B P N - M Lotus azoricus P. W. Ball
- B - N - M Lotus callis-viridis D. Bramwell & D.H. Davis
- B P N - M Lotus kunkelii (E. Chueca) D. Bramwell & al.
- B - N - - Meliotus segetalis (Brot.) Ser. subsp. fallax Franco
- B P N - - Ononis hackelii Lange
- B P N - M Teline rosmarinifolia Webb & Berthel
- B P N - M Teline salsolooides Arco & Acebes.
- B - N - - Trifolium saxatile All.
- - - - F - Uvex densus Welw. ex Webb.
- B P N - - Vicia bifoliolata J.D. Rodriguez
- B - N - M Vicia dennesiana H. C. Watson

Gentianaceae

- B P N - - Centaurium rigualii Esteve
- B P N - - Centaurium somedanum Lainz
- B - N - - Gentiana ligustica R. de Vilm. & Chopinet
- - - - F - Gentiana lutea L.
- B - N - - Gentianella anglica (Pugsley) E.F. Warburg
- | - B P N - - Gentianella bohemica Skalicky

Geraniaceae

- B P N - - Erodium astragaloides Boiss. & Reuter
- B - N - - Erodium paularense Fernandez-Gonzalez & Izco
- B P N - - Erodium rupicola Boiss.
- B P N - M Geranium maderense P. F. Yeo

Gesneriaceae

- - - N - - Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
- - - N - - Ramonda serbica Pancic

Globulariaceae

- B P N - M Globularia ascanii D. Bramwell & Kunkel
- B P N - M Globularia sarcophylla Svent.
- B P N - - Globularia stygia Orph. ex Boiss.

Gramineae

- B - N - M Deschampsia maderensis (Haeck. & Born.) Buschm.
- B - N - M Phalaris maderensis (Menezes) Menezes

- B P N - - Ribes sardoum Martelli

- Hippuridaceae*
- S B - N - - Hippuris tetraphylla L. Fil. ishavshästsvans

- Hypericaceae*
- B P N - - Hypericum aciferum (Greuter)
N.K.B. Robson

- Iridaceae*
- | - B - N - - Crocus cyprius Boiss. et Kotschy
- - - N - - Crocus etruscus Parl.
- | - B - N - - Crocus hartmannianus Holmboe
- | - B - N - - Gladiolus palustris Gaud. kärrsabellilja
- | - B - N - - Iris aphylla L. subsp. hungarica Hegi
- - - N - - Iris boissieri Henr.
- | - B - N - - Iris humilis Georgi. subsp. arenaria (Waldst. et Kit) A.et D.Löve
- - - - F - Iris lusitanica Ker-Gawler
- - - N - - Iris marisca Ricci & Colasante

- Juncaceae*
- B - N - - Juncus valvatus Link
- S B - N - - Luzula arctica Blytt snöfryle

- Lamiaceae / Labiateae*
- B - N - - Dracocephalum austriacum L.
- B P N - - Micromeria taygetea P. H. Davis
- B - N - - Nepeta dirphya (Boiss.) Heldr. ex Halacsy
- B P N - - Nepeta sphaciotica P. H. Davis
- B - N - - Origanum dictamnus L.
- | - B - N - - Phlomis brevibracteata Turril
- | - B - N - - Phlomis cypria Post
- | - B - N - - Salvia veneris Hedge
- - - N - - Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire
- | - B - N - - Sideritis cypria Post
- B P N - M Sideritis cystosiphon Svent.
- B P N - M Sideritis discolor (Webb ex de Noe) Bolle
- B - N - - Sideritis incana subsp. glauca (Cav.) Malagarriga
- B - N - M Sideritis infernalis Bolle
- B - N - - Sideritis javalambreensis Pau
- B - N - M Sideritis marmorea Bolle
- B - N - - Sideritis serrata Cav. ex Lag.
- B - N - M Teucrium abutiloides L'Hér.
- B - N - M Teucrium betonicum L'Hér.
- - - N - - Teucrium charidemi Sandwith

- B - N - - *Teucrium lepicephalum* Pau
- - - - F - *Teucrium salviastrum* Schreber subsp. *salviastrum* Schreber
- B - N - - *Teucrium turredanum* Losa & Rivas Goday
- B P N - - *Thymus camphoratus* Hoffmans. & Link
- - - N - - *Thymus capitellatus* Hoffmans. & Link
- B - N - - *Thymus carnosus* Boiss.
- B P N - - *Thymus lotocephalus* G. López & R. Morales (*Thymus cephalotos* L.)
- - - N - - *Thymus villosus* L. subsp. *villosus* L.

Lentibulariaceae

- | - B P N - - *Pinguicula crystalline* Sm.
- B - N - - *Pinguicula nevadensis* (Lindb.) Casper

Liliaceae

- B - N - - *Allium grosii* Font Quer
- - - N - - *Androcymbium europeum* (Lange) K. Richter
- B P N - M *Androcymbium psammophilum* Svent.
- B P N - - *Androcymbium rechingeri* Greuter
- B P N - - *Asphodelus bento-rainhae* P. Silva
- - - N - - *Bellavia hackelli* Freyn
- | - B P N - - *Chionodoxa lochiae* Meikle in Kew Bull.
- | - B - N - - *Colchicum arenarium* Waldst. et Kit.
- - - N - - *Colchicum corsicum* Baker
- - - N - - *Colchicum cousturieri* Greuter
- - - N - - *Fritillaria conica* Rix
- - - N - - *Fritillaria drenovskii* Dogen & Stoy
- - - N - - *Fritillaria gussichiae* (Degen & Doerfler) Rix
- - - N - - *Fritillaria obliqua* Ker-Gawl.
- - - N - - *Fritillaria rhodocanakis* Orph. ex Baker
- B - N - - *Hyacinthoides vicentina* (Hoffmans. & Link) Rothm.
- - - - F - *Lilium rubrum* Lmk
- B P N - - *Muscari gussonei* (Parl.) Tod.
- | - B - N - - *Scilla litardierei* Breist.
- | - B P N - - *Scilla morrisii* Meikle
- | - B - N - - *Tulipa cypria* Stapf
- - - N - - *Ornithogalum reverchonii* Degen & Herv.-Bass
- - - - F - *Ruscus aculeatus* L.
- - - N - - *Scilla beirana* Samp.
- B - N - M *Scilla maderensis* Menezes

- - - N - -	Scilla odorata Link
- B - N - M	Semele maderensis Costa
<i>Linaceae</i>	
- B P N - -	Linum dolomiticum Borbas
- B P N - -	Linum muelleri Moris (Linum maritimum muelleri)
<i>Loranthaceae</i>	
- B - N - M	Arceuthobium azoricum Wiens & Hawksw.
<i>Lythraceae</i>	
- B P N - -	Lythrum flexuosum Lag.
<i>Malvaceae</i>	
- B - N - -	Kosteletzkya pentacarpos (L.) Ledeb.
<i>Myriaceae</i>	
- B P N - M	Myrica rivas-martinezii Santos.
<i>Najadaceae</i>	
S B - N - -	Najas flexilis (Willd.) Rostk. & W.L. Schmidt sjönajas
- B - N - -	Najas tenuissima (A. Braun) Magnus
<i>Oleaceae</i>	
- B - N - M	Jasminum azoricum L.
- B - N - M	Picconia azorica (Tutin) Knobl.
<i>Orchidaceae</i>	
- B - N - -	Anacamptis urvilleana Sommier et Caruana Gatto
S B - N - -	Calypso bulbosa L. norna
- B P N - -	Cephalanthera cucullata Boiss. & Heldr.
S B - N - -	Cypripedium calceolus L. gukusko
- B - N - M	Goodyera macrophylla Lowe
S B - N - -	Gymnigritella runei Teppner & Klein brudkulla
- B - N - -	Himantoglossum adriaticum Baumann
- B - N - -	Himantoglossum caprinum (Bieb.) V.Koch
S B - N - -	Liparis loeselii (L.) Rich. gulyxne
- - - N - -	Ophrys argolica Fleischm.
- B P N - -	Ophrys kotschy H.Fleischm. et Soo
- B P N - -	Ophrys lunulata Parl.
- B - N - -	Ophrys melitensis (Salkowski) J et P Devillers-Terschuren
- - - N - -	Orchis scopolorum Simsmerh.
S B - N - -	Platanthera obtusata (Pursh) subsp. oligantha (Turez.) Hulten lappfela

- - - N - - *Spiranthes aestivalis* (Poiret) L.C.M.
Richard
- | | |
|-------------|--|
| | <i>Orobanchaceae</i> |
| - B - N - - | <i>Orobanche densiflora</i> Salzmann ex
Reuter in DC. |
- | | |
|-------------|---|
| | <i>Paeoniaceae</i> |
| - B - N - - | <i>Paeonia cambessedesii</i> (Willk.) Willk. |
| - B - N - - | <i>Paeonia clusii</i> F.C. Stern subsp. <i>rhodia</i>
(Stearn) Tzanoudakis |
| - B - N - - | <i>Paeonia officinalis</i> L. subsp. <i>banatica</i>
(Rachel) Soo |
| - B - N - - | <i>Paeonia parnassica</i> Tzanoudakis |
- | | |
|-------------|--|
| | <i>Papaveraceae</i> |
| S B - N - - | <i>Corydalis gotlandica</i> Lidén gotländsk
nunneört |
| S B - N - - | <i>Papaver laestadianum</i> (Nordh.) Nordh. pältsavallmo |
| S B - N - - | <i>Papaver radicatum</i> Rottb. subsp. lappvallmo
hyperboreum Nordh. |
- | | |
|-------------|--|
| | <i>Pittosporaceae</i> |
| - B P N - M | <i>Pittosporum coriaceum</i> Dryand. ex Ait. |
- | | |
|-------------|---|
| | <i>Plantaginaceae</i> |
| - B - N - - | <i>Plantago algarbiensis</i> Sampaio
(<i>Plantago bracteosa</i> (Willk.)
G. Sampaio) |
| - B - N - - | <i>Plantago almogravensis</i> Franco |
| - B - N - M | <i>Plantago malato-belizii</i> Lawalree |
- | | |
|-------------|---|
| | <i>Plumbaginaceae</i> |
| - B - N - - | <i>Armeria berlengensis</i> Daveau |
| - B P N - - | <i>Armeria helodes</i> Martini & Pold |
| - B - N - - | <i>Armeria neglecta</i> Girard |
| - B - N - - | <i>Armeria pseudarmeria</i> (Murray)
Mansfeld |
| - B P N - - | <i>Armeria rouiana</i> Daveau |
| - - - F - | <i>Armeria sampaio</i> (Bernis) Nieto Feliner |
| - B - N - - | <i>Armeria soleirolii</i> (Duby) Godron |
| - B - N - - | <i>Armeria velutina</i> Welw. ex Boiss. &
Reuter |
| - B P N - M | <i>Limonium arborescens</i> (Brouss.) Kuntze |
| - B - N - M | <i>Limonium dendroides</i> Svent. |
| - B - N - - | <i>Limonium dodartii</i> (Girard) O.
Kuntze subsp. <i>lusitanicum</i> (Daveau)
Franco |
| - B P N - - | <i>Limonium insulare</i> (Beg. & Landi)
Arrig. & Diana |

- B - N - - Limonium lanceolatum (Hoffmans. & Link) Franco
- B - N - - Limonium multiflorum Erben
- B P N - - Limonium pseudolaetum Arrig. & Diana
- B P N - M Limonium spectabile (Svent.) Kunkel & Sunding
- B P N - - Limonium strictissimum (Salzmann) Arrig.
- B P N - M Limonium sventenii Santos & Fernandez Galvan

Poaceae / Gramineae

- B - N - - Arctagrostis latifolia (R. Br.) Griseb.
- S B - N - - Arctophila fulva (Trin.) N. J. Anderson hänggräs
- B - N - - Avenula hackelii (Henriq.) Holub
- B - N - - Bomus grossus Desf. ex DC.
- S B - N - - Calamagrostis chalybaea (Laest.) Fries skogsrör
- S B - N - - Cinna latifolia (Trev.) Griseb. sötgräs
- B - N - - Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl
- B - N - - Festuca brigantina (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.
- B - N - - Festuca duriotagana Franco & R. Afonso
- B - N - - Festuca elegans Boiss.
- B - N - - Festuca henriquesii Hack.
- B - N - - Festuca summilisitanica Franco & R. Afonso
- B - N - - Gaudinia hispanica Stace & Tutin
- B - N - - Holcus setiglumis Boiss. & Reuter subsp. duriensis Pinto da Silva
- B - N - - Micropyropsis tuberosa Romero – Zarco & Cabezudo
- | - B P N - - Poa riphaea (Ascher et Graebner) Fritsch
- | - B - N - - Pseudarrhenatherum pallens (Link) J. Holub
- B - N - - Puccinellia phryganodes (Trin.) Scribner + Merr
- B - N - - Puccinellia pungens (Pau) Paunero
- B P N - - Stipa austroitalica Martinovsky
- B P N - - Stipa bavarica Martinovsky & H. Scholz
- B P N - - Stipa styriaca Martinovsky
- B P N - - Stipa veneta Moraldo
- | - B P N - - Stipa zalesskii Wilensky
- S B - N - - Trisetum subalpestre (Hartman) Neuman venhavre

Polygonaceae

- S B - N - - *Persicaria foliosa* (H. Lindb.) Kitag. ävjepilört
- B - N - - *Polygonum praelongum* Coode & Cullen
- B - N - M *Rumex azoricus* Rech. fil.
- B - N - - *Rumex rupestris* Le Gall

Primulaceae

- - - N - - *Androsace cylindrica* DC.
- B - N - - *Androsace mathildae* Levier
- B - N - - *Androsace pyrenaica* Lam.
- B P N - - *Primula appennina* Widmer
- | - B - N - - *Primula carniolica* Jacq.
- S B - N - - *Primula nutans* Georgi strandviva
- - - N - - *Primula glaucescens* Moretti
- B - N - - *Primula palinuri* Petagna
- S B - N - - *Primula scandinavica* Bruun fjällviva
- - - N - - *Primula spectabilis* Tratt.
- B - N - - *Soldanella villosa* Darracq.

Ranunculaceae

- B P N - - *Aconitum corsicum* Gayer
(*Aconitum na pellus* subsp. *corsicum*)
- | - B - N - - *Aconitum Firmum* (Reichenb.)
Neirl subsp. *moravicum* Skalicky
- B - N - - *Adonis distorta* Ten.
- - - N - - *Aquilegia alpina* L.
- B - N - - *Aquilegia bertolonii* Schott
- B - N - - *Aquilegia kitaibelii* Schott
- B P N - - *Aquilegia pyrenaica* D.C. subsp.
cazorlensis (Heywood) Galiano
- B P N - - *Consolida samia* P.H. Davis
- | - B P N - - *Delphinium caseyi* B.L.Burtt
- B - N - - *Pulsatilla grandis* Wenderoth
- S B - N - - *Pulsatilla patens* (L.) Miller nipsippa
- | - B P N - - *Pulsatilla pratensis* (L.) Miller subsp.
hungarica Soo
- B P N - - *Pulsatilla slavica* G.Reuss
- | - B P N - - *Pulsatilla subslavica* Futak ex
Goliasova
- S B - N - - *Pulsatilla vulgaris* Hill. subsp.
gotlandica (Johanss.) Zaemelis &
Paegle gotlandssippa
- | - B - N - - *Ranunculus kykkoensis* Meikle
- S B - N - - *Ranunculus lapponicus* L. lappranunkel
- B P N - - *Ranunculus weyleri* Mares

Resedaceae

- B P N - - *Reseda decursiva* Forssk.

- B – N – M *Frangula azorica* Tutin

Rosaceae

- B – N – – *Agrimonia pilosa* Ledebour
- B P N – M *Bencomia brachystachya* Svent.
- B – N – M *Bencomia sphaerocarpa* Svent.
- B P N – M *Chamaemeles coriacea* Lindl.
- B – N – M *Dendriopoterium pulidoi* Svent.
- B – N – M *Marcetella maderensis* (Born.) Svent.
- B – N – – *Potentilla delphinensis* Gren. & Godron
- B – N – M *Prunus lusitanica* L. subsp. *azorica*
(Mouillef.) Franco

- | – B P N – – *Pyrus magyarica* Terpo
- – – – F – *Rubus genevieri* Boreau subsp.
herminii (Samp.) P. Cout.
- B – N – M *Sorbus maderensis* (Lowe) Dode
- S B – N – – *Sorbus teodori* Liljefors avarönn

Rubiaceae

- | – B – N – – *Galium cracoviense* Ehrend.
- B P N – – *Galium litorale* Guss.
- | – B P N – – *Galium sudeticum* Tausch
- B P N – – *Galium viridiflorum* Boiss. & Reuter
Salicaceae
- B – N – – *Salix salviflora* Brot. subsp. *australis*
Franco

Santalaceae

- B – N – M *Kunkeliella subsucculenta* Kammer
- B – N – – *Thesium ebracteatum* Hayne

Sapotaceae

- – – N – – *Sideroxylon marmulano* Banks ex Lowe

Saxifragaceae

- | – B – N – – *Saxifraga berica* (Beguinot) D.A. Webb
- | – – – N – – *Saxifraga cintrana* Kuzinsky ex Willk.
- B – N – – *Saxifraga florulenta* Moretti
- S B – N – – *Saxifraga hirculus* L. myrbräcka
- S B – N – – *Saxifraga osloënsis* Knaben hällebräcka
- – – N – – *Saxifraga portosanctana* Boiss.
- – – N – – *Saxifraga presolanensis* Engl.
- B – N – – *Saxifraga tombeanensis* Boiss. ex Engl.
- – – N – – *Saxifraga valdensis* DC.
- – – N – – *Saxifraga vayredana* Luizet

Scrophulariaceae

- – – – F – *Anarrhinum longipedicellatum*
R. Fernandes
- B – N – – *Anthirrhinum charidemi* Lange

- - - N - - *Anthirrhinum lopesianum* Rothm.
- B - N - - *Chaenorhinum serpyllifolium*
(Lange) Lange subsp. *Lusitanicum*
R. Fernandes
- B P N - M *Euphrasia azorica* H. C. Watson
- B P N - - *Euphrasia genargentea* (Feoli) Diana
- B - N - M *Euphrasia grandiflora* Hochst. in Seub.
- B - N - - *Euphrasia marchesettii* Wettst. ex
Marches.
- - - - F - *Euphrasia mendonçae* Samp.
- B P N - M *Isoplexis chalcantha* Svent. &
O'Shanahan
- B - N - M *Isoplexis isabelliana* (Webb &
Berthel.) Masferrer
- B - N - - *Linaria algarviana* Chav.
- B - N - - *Linaria coutinhoi* Valdés
- | - B - N - - *Linaria loeselii* Schweigger dynsporre
- B P N - - *Linaria ficalhoana* Rouy
- B - N - - *Linaria flava* (Poiret) Desf.
- B P N - - *Linaria hellenica* Turrill
- | - B - N - - *Linaria pseudolaxiflora* Lojacono
- B P N - - *Linaria ricardoi* Cout.
- B P N - - *Linaria tursica* B. Valdes & Cabezudo
- B - N - - *Linaria tonzigi* Lona
- - - N - - *Lindernia procumbens* (Krocke)
Philcox
- B - N - - *Odontites granatensis* Boiss.
- B - N - M *Odontites holliana* (Lowe) Benth.
- | - B P N - - *Pedicularis sudetica* Willd.
- | - B - N - - *Rhinanthus oesilensis* (Ronninger &
Saarsoo) Vassilcz
- - - - F - *Scrophularia berminii* Hoffmanns &
Link
- - - - F - *Scrophularia grandiflora* DC. subsp.
grandiflora DC.
- - - - F - *Scrophularia sublyrata* Brot.
- B - N - M *Sibthorpia peregrina* L.
- | - B - N - - *Tozzia carpathica* Wol.
- B - N - - *Verbascum litigiosum* Samp.
- B - N - - *Veronica micrantha* Hoffmanns. &
Link
- B P N - - *Veronica oetaea* L.-A. Gustavsson
- Solanaceae*
- B P N - - *Atropa baetica* Willk.
- - - N - - *Mandragora officinarum* L.
- B P N - M *Solanum lidii* Sunding
- Thymelaeaceae*
- | - B P N - - *Daphne arbuscula* Celak dvärgtibast

- B - N - - *Daphne petraea* Leybold
- B P N - - *Daphne rodriguezii* Texidor
- - - N - - *Thymelaea broterana* P. Cout.

Ulmaceae

- B - N - - *Zelkova abelicea* (Lam.) Boiss.

Valerianaceae

- B - N - - *Centranthus trinervis* (Viv.) Beguinot

Violaceae

- - - N - - *Viola athois* W. Becker
- - - N - - *Viola cazorlensis* Gandofer
- - - N - - *Viola delphinantha* Boiss.
- B P N - - *Viola hispida* Lam.
- B - N - - *Viola jaubertiana* Mares & Vigineix
- B - N - M *Viola paradoxa* Lowe
- S B - N - - *Viola rupestris* F.W. Schmidt subsp.
relicta Jalas

lappviol

