

# BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

## BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

N. 2012 — 1092 (2012 — 892)

[C — 2012/31172]

**1 MAART 2012**

### Ordonnantie betreffende het natuurbehoud. — Erratum

In het *Belgisch Staatsblad* van 16 maart 2012, akte nr. 2012/31122, bl. 16062, moeten de bijlagen vervangen worden door volgende tekst :

#### **Bijlagen**

##### BIJLAGE I

###### **Beschermde natuurlijke habitats**

###### BIJLAGE I.1

###### **Natuurlijke habitattypes van communautair belang waarvan de instandhouding de aanwijzing van Natura 2000 gebieden vereist**

Deze bijlage vermeldt alle types natuurlijke habitats van bijlage I bij richtlijn 92/43/EEG aanwezig op het gewestelijk grondgebied. Prioritaire habitats zijn aangeduid met een sterretje (\*).

###### **4. Heide- en struikvegetaties van de gematigde klimaatzone**

4030. Droge Europese heide

###### **6. Natuurlijke en halfnatuurlijke graslanden**

64. Halfnatuurlijke vochtige graslanden met hoge kruiden

6430. Voedselrijke zoomvormende ruigten van het laagland en van de montane en alpiene zones

65. Mesofiele graslanden

6510. Laaggelegen schraal hooiland (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)

###### **7. Venen**

72. Laagveen

\*7220. Kalktufbronnen met tufsteenformatie (*Cratoneurion*)

###### **9. Bossen**

Natuurlijke en nagenoeg natuurlijke bossen van inheemse soorten. Het betreft bossen met hoog opstaande bomen, met inbegrip van struiklaag, en een typische ondergroei, die aan de volgende criteria beantwoorden : zij zijn zeldzaam of restanten en/of zij vormen het leefgebied van soorten van communautair belang

91. Bossen in het Europese gematigd gebied

9120. Zuurminnende Atlantische beukenbossen met ondergroei van *Ilex* of soms *Taxus* (*Quercion robion-petraeae* of *Ilici-Fagion*)

9130. Beukenbossen behorend tot het *Asperulo-Fagetum*

9150. Midden-Europese kalkminnende beukenbossen behorend tot het *Cephalanthero-Fagion*

9160. Sub-Atlantische en midden-Europese winterreikenbossen of eiken-haagbeukenbossen behorend tot het *Carpinion-betuli*

9190. Oude zuurminnende eikenbossen op zandvlakten met *Quercus robur*

\*91E0. Alluviale bossen met *Alnus glutinosa* en *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

#### **Annexes**

##### ANNEXE I

###### **Habitats naturels protégés**

###### ANNEXE I.1

###### **Types d'habitats naturels d'intérêt communautaire dont la conservation nécessite la désignation de sites Natura 2000**

Cette annexe reprend les types d'habitats naturels de l'annexe I de la directive 92/43/CEE présents sur le territoire régional. Les habitats prioritaires sont marqués par un astérisque (\*) .

###### **4. Landes et fourrés tempérés**

4030. Landes sèches européennes

###### **6. Formations herbeuses naturelles et semi-naturelles**

64. Prairies humides semi-naturelles à hautes herbes

6430. Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitaires et des étages montagnards à alpin

65. Pelouses mésophiles

6510. Prairies maigres de fauche de basse altitude (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)

###### **7. Tourbières hautes, tourbières basses et bas-marais**

72. Bas-marais calcaires

\*7220. Sources pétrifiantes avec formation de travertins (*Cratoneurion*)

###### **9. Forêts**

Forêts (sub)naturelles d'essences indigènes à l'état de futaies avec sous-bois typique, répondant à un des critères suivants : rares ou résiduelles, et/ou hébergeant des espèces d'intérêt communautaire

91. Forêts de l'Europe tempérée

9120. Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à *Ilex* et parfois à *Taxus* (*Quercion robori-petraeae* ou *Ilici-Fagion*)

9130. Hêtraies du *Asperulo-Fagetum*

9150. Hêtraies calcicoles médico-européennes du *Cephalanthero-Fagion*

9160. Chênaies pédonculées ou chênaies-charmaies sub-atlantiques et médico-européenne du *Carpinion-betuli*

9190. Vieilles chênaies acidophiles des plaines sablonneuses à *Quercus robur*

\*91E0. Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

**BIJLAGE I.2**  
**Natuurlijke habitats van gewestelijk belang**

Deze bijlage vermeldt alle types natuurlijke habitats van gewestelijk belang.

Dotterbloemgraslanden  
Zilverschoongraslanden  
Struisgrasgraslanden  
Kamgrasgraslanden  
Rietvegetaties  
Grote Zeggenvegetaties

**ANNEXE I.2**  
**Habitats naturels d'intérêt régional**

Cette annexe reprend les types d'habitats naturels d'intérêt régional.

Prairies à Populage des marais (*Caltha palustris*)  
Prairies à Potentille des oies (*Potentilla anserina*)  
Prairies à Agrotis commun (*Agrostis capillaris*)  
Prairies à Crételle (*Cynosurus cristatus*)  
Roselières  
Caricaie

**BIJLAGE II**  
**Beschermde dier- en plantensoorten**

**BIJLAGE II.1**

**Dier- en plantensoorten van communautair belang waarvan de instandhouding de aanwijzing van Natura 2000 gebieden vereist**

**1° Diersoorten (met uitzondering van vogels)**

Dit deel van de bijlage vermeldt alle soorten van bijlage II a) bij richtlijn 92/43/EWG aanwezig op het gewestelijk grondgebied. Prioritaire soorten zijn aangeduid met een sterretje (\*).

**VERTEBRATA**

*Mammalia*

CHIROPTERA

Vespertilionidae

- Barbastella barbastellus
- Myotis bechsteinii
- Myotis dasycneme
- Myotis emarginatus
- Myotis myotis

Rhinolophidae

- Rhinolophus ferrumequinum

*Pesces*

CYPRINIFORMES

Cyprinidae

- Rhodeus sericeus amarus

**INVERTEBRATA**

*Arthropodes*

INSECTA

Coleoptera

- Lucanus cervus

*Mollusca*

GASTROPODA

- Vertigo angustior
- Vertigo moulinsiana

**GEWERVELDE DIEREN**

*Zoogdieren*

VLEERMUIZEN

Gladneuzen

- Mopsvleemuis
- Bechsteins vleermuis
- Meervleermuis
- Ingekorven vleermuis
- Vale vleermuis

Rhinolophidae

- Grote Hoefijzerneus

*Vissen*

KARPERACHTIGEN

Karpers

- Bittervoorn

**ONGEWERVELDEN**

*Geleedpotigen*

INSECTEN

Kevers

- Vliegend Hert

*Weekdieren*

**MOLLUSQUES**

**GASTROPODES**

- Nauwe Korfslak
- Zeggekorfslak
- Vertigo angustior
- Vertigo de Des Moulins

**ANNEXE II**

**Espèces animales et végétales protégées**

**ANNEXE II.1**

**Espèces animales et végétales d'intérêt communautaire  
dont la conservation nécessite la désignation de sites Natura 2000**

**1° Espèces animales (à l'exclusion des oiseaux)**

Cette partie de l'annexe reprend les espèces de l'annexe II a) de la directive 92/43/CEE présentes sur le territoire régional. Les espèces prioritaires sont marquées par un astérisque (\*).

**VERTÉBRÉS**

*Mammifères*

CHIROPTERES

Vespertilionidés

- Barbastelle
- Vespertilion de Bechstein
- Vespertilion des marais
- Vespertilion à oreilles échancreées
- Grand murin

Rhinolophidae

- Grand Rhinolophe

*Poissons*

CYPRINIFORMES

Cyprinidés

- Bouvière

**INVERTÉBRÉS**

*Arthropodes*

INSECTES

Coléoptères

- Lucane cerf volant

*Mollusques*

**GASTROPODES**

## 2° Vogels

Dit deel van de bijlage vermeldt alle soorten van bijlage I bij richtlijn 79/409/EEG aanwezig op het gewestelijk grondgebied en de soorten trekvogels die niet zijn bedoeld in die bijlage en die geregeld op het gewestelijk grondgebied komen.

### ANSERIFORMES

- *Mergus albellus*

### FALCONIFORMES

- *Pernis apivorus*
- *Falco peregrinus*

### CAPRIMULGIFORMES

- *Caprimulgus europaeus*

### CORACIIFORMES

- *Alcedo atthis*

### PICIFORMES

- *Dendrocopos martius*
- *Dendrocopos medius*

### ANSERIFORMES

- Nonnetje

### FALCONIFORMES

- Wespendief
- Slechtvalk

### CAPRIMULGIFORMES

- Nachtzwaluw

### CORACIIFORMES

- Ijsvogel

### PICIFORMES

- Zwarte specht
- Middelste bonte specht

### ANSERIFORMES

- Harle piette

### FALCONIFORMES

- Bondrée apivore
- Faucon pèlerin

### CAPRIMULGIFORMES

- Engoulevent d'Europe

### CORACIIFORMES

- Martin-pêcheur d'Europe

### PICIFORMES

- Pic noir
- Pic mar

## 3° Plantensoorten

Dit deel van de bijlage vermeldt alle soorten van bijlage II b) bij richtlijn 92/43/EEG aanwezig op het gewestelijk grondgebied. Prioritaire soorten zijn aangeduid met een sterretje (\*).

Geen

## 3° Espèces végétales

Cette partie de l'annexe reprend les espèces de l'annexe II b) de la directive 92/43/CEE présentes sur le territoire régional. Les espèces prioritaires sont marquées par un astérisque (\*).

Néant

## BIJLAGE II.2

**Soorten die een strikte bescherming genieten  
op het hele gewestelijk grondgebied**

**1° Diersoorten**

Dit deel van de bijlage vermeldt onder andere alle soorten van communautair belang bedoeld in bijlage IV, a) van richtlijn 92/43/EEG en in bijlage II van het Verdrag van Bern.

De soorten vermeld in bijlage IV, a) van de richtlijn 92/43/EEG zijn aangeduid met het teken (¹).

De soorten vermeld in bijlage II van het Verdrag van Bern, en niet vermeld in bijlage IV, a) van de richtlijn 92/43/EEG, zijn aangeduid met het teken (²).

De soorten die van nature aanwezig zijn op het gewestelijk grondgebied zijn aangeduid met het teken (°).

**GEWERVELDE***Zoogdieren*

Alle Europese soorten

Hieronder zijn de soorten bedoeld in bijlage IV, a) van de richtlijn 92/43/EEG en in bijlage II van de Overeenkomst van Bern die van nature op het gewestelijk grondgebied aanwezig zijn de volgende :

CHIROPTERA
Vespertilionidae
– ¹ <sup>o</sup> Barbastella barbastellus
– ¹ <sup>o</sup> Eptesicus serotinus
– ¹ <sup>o</sup> Myotis bechsteinii
– ¹ <sup>o</sup> Myotis brandtii
– ¹ <sup>o</sup> Myotis dasycneme
– ¹ <sup>o</sup> Myotis daubentonii
– ¹ <sup>o</sup> Myotis emarginatus
– ¹ <sup>o</sup> Myotis myotis
– ¹ <sup>o</sup> Myotis mystacinus
– ¹ <sup>o</sup> Myotis nattereri
– ¹ <sup>o</sup> Nyctalus leisleri
– ¹ <sup>o</sup> Nyctalus noctula
– ¹ <sup>o</sup> Pipistrellus nathusii
– ¹ <sup>o</sup> Pipistrellus pipistrellus
– ¹ <sup>o</sup> Pipistrellus pygmaeus
– ¹ <sup>o</sup> Plecotus auritus
– ¹ <sup>o</sup> Plecotus austriacus

VLEERMUIZEN
Gladneuzen
– ¹ <sup>o</sup> Mopsvleemuis
– ¹ <sup>o</sup> Laatvlieger
– ¹ <sup>o</sup> Bechsteins vleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Brandts vleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Meervleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Watervleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Ingekorven vleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Vale vleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Baardvleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Franjestaart
– ¹ <sup>o</sup> Bosvleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Rosse vleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Ruige dwergvleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Gewone dwergvleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Kleine dwergvleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Gewone grootoorvleermuis
– ¹ <sup>o</sup> Grijze grootoorvleermuis

## ANNEXE II.2

**Espèces bénéficiant d'une protection stricte  
sur l'ensemble du territoire régional**

**1° Espèces animales**

Cette partie de l'annexe reprend notamment toutes les espèces d'intérêt communautaire visées à l'annexe IV, a) de la directive 92/43/CEE et à l'annexe II de la Convention de Berne.

Les espèces visées à l'annexe IV, a) de la directive 92/43/CEE sont marquées par le signe (¹).

Les espèces visées à l'annexe II de la Convention de Berne, et non visées à l'annexe IV, a) de la directive 92/43/CEE, sont marquées par le signe (²).

Les espèces naturellement présentes sur le territoire régional sont marquées par le signe (°).

**VERTÉBRÉS***Mammifères*

Toutes les espèces européennes

Parmi celles-ci, les espèces visées à l'annexe IV, a) de la directive 92/43/CEE et à l'annexe II de la Convention de Berne naturellement présentes sur le territoire régional sont :

CHIROPTERES
Vespertilionidés
– ¹ <sup>o</sup> Barbastelle
– ¹ <sup>o</sup> Sérotine
– ¹ <sup>o</sup> Vespertillon de Bechstein
– ¹ <sup>o</sup> Murin de Brandt
– ¹ <sup>o</sup> Vespertilion des marais
– ¹ <sup>o</sup> Vespertilion de Daubenton
– ¹ <sup>o</sup> Vespertilion à oreilles échancrées
– ¹ <sup>o</sup> Grand murin
– ¹ <sup>o</sup> Vespertilion à moustaches
– ¹ <sup>o</sup> Myotis de Natterer
– ¹ <sup>o</sup> Noctule de Leisler
– ¹ <sup>o</sup> Noctule
– ¹ <sup>o</sup> Pipistrelle de Nathusius
– ¹ <sup>o</sup> Pipistrelle commune
– ¹ <sup>o</sup> Pipistrelle pygmée
– ¹ <sup>o</sup> Oreillard commun
– ¹ <sup>o</sup> Oreillard gris

*Vogels*

Alle Europese soorten

*Reptielen*

Alle Europese soorten

Hieronder zijn de soorten bedoeld in bijlage IV, a) van de richtlijn 92/43/EEG en in bijlage II van het Verdrag van Bern die van nature op het gewestelijk grondgebied aanwezig zijn de volgende :

Geen

*Oiseaux*

Toutes les espèces européennes

*Reptiles*

Toutes les espèces européennes

Parmi celles-ci, les espèces visées à l'annexe IV, a) de la directive 92/43/CEE et à l'annexe II de la Convention de Berne naturellement présentes sur le territoire régional sont :

Néant

*Amfibieën*

Alle Europese soorten

Hieronder zijn de soorten bedoeld in bijlage IV, a) van de richtlijn 92/43/EEG en in bijlage II van het Verdrag van Bern die van nature op het gewestelijk grondgebied aanwezig zijn de volgende :

Geen

*Vissen*

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

- <sup>1</sup>*Acipenser naccarii*
- <sup>1</sup>*Acipenser sturio*
- <sup>2</sup>*Huso huso* (Med.)

## ATHERINIFORMES

## Cyprinodontidae

- <sup>2</sup>*Aphanius faciatus* (Med.)
- <sup>2</sup>*Aphanius iberus* (Med.)
- <sup>1</sup>*Valencia hispanica*
- <sup>2</sup>*Valencia leutoruneuxi*

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

- <sup>1</sup>*Anaecypris hispanica*
- <sup>1</sup>*Phoxinus percnurus*
- <sup>°</sup>*Rhodeus sericeus amarus* / <sup>°</sup>Bittervoom

## ESOCIFORMES

## Umbridae

- <sup>2</sup>*Umbra krameri*

## GASTERSTEIFORMES

## Syngnathidae

- <sup>2</sup>*Hippocampus hippocampus* (Med.)
- <sup>2</sup>*Hippocampus ramulosus* (Med.)

## LAMNIFORMES

## Cetorhinidae

- <sup>2</sup>*Cetorhinus maximus* (Méd.)

## Lamnidae

- <sup>2</sup>*Carcharodon carcharias* (Med.)

## PERCIFORMES

## Percidae

- <sup>1</sup>*Gymnocephalus baloni*
- <sup>1</sup>*Romanichthys valsanicola*
- <sup>1</sup>*Zingel asper*

*Amphibiens*

Toutes les espèces européennes

Parmi celles-ci, les espèces visées à l'annexe IV, a) de la directive 92/43/CEE et à l'annexe II de la Convention de Berne naturellement présentes sur le territoire régional sont :

Néant

*Poissons*

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

- <sup>1</sup>*Acipenser naccarii*
- <sup>1</sup>*Acipenser sturio*
- <sup>2</sup>*Huso huso* (Med.)

## ATHERINIFORMES

## Cyprinodontidae

- <sup>2</sup>*Aphanius faciatus* (Med.)
- <sup>2</sup>*Aphanius iberus* (Med.)
- <sup>1</sup>*Valencia hispanica*
- <sup>2</sup>*Valencia leutoruneuxi*

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

- <sup>1</sup>*Anaecypris hispanica*
- <sup>1</sup>*Phoxinus percnurus*
- <sup>°</sup>*Rhodeus sericeus amarus* / <sup>°</sup>Bouvière

## ESOCIFORMES

## Umbridae

- <sup>2</sup>*Umbra krameri*

## GASTERSTEIFORMES

## Syngnathidae

- <sup>2</sup>*Hippocampus hippocampus* (Med.)
- <sup>2</sup>*Hippocampus ramulosus* (Med.)

## LAMNIFORMES

## Cetorhinidae

- <sup>2</sup>*Cetorhinus maximus* (Méd.)

## Lamnidae

- <sup>2</sup>*Carcharodon carcharias* (Med.)

## PERCIFORMES

## Percidae

- <sup>1</sup>*Gymnocephalus baloni*
- <sup>1</sup>*Romanichthys valsanicola*
- <sup>1</sup>*Zingel asper*

## Gobiidae

- <sup>2</sup>Pomatoschistus canestrinii (Med.)
- <sup>2</sup>Pomatoschistus tortonesi (Med.)

## PETROMYZONIFORMES

## Petromyzonidae

- <sup>2</sup>Lethenteron zanandrai (Med.)

## RAJIFORMES

## Myliobatidae

- <sup>2</sup>Mobula mobular (Med.)

## SALMONIFORMES

## Coregonidae

- <sup>1</sup>Coregonus oxyrhynchus (anadrome populaties in bepaalde sectoren van de Noordzee)

## ONGEWERVELDEN

*Geleedpotigen*

## INSECTA

## Coleoptera

- <sup>1</sup>Bolbelasmus unicornis
- <sup>1</sup>Buprestis splendens
- <sup>2</sup>Carabus bessarabicus
- <sup>1</sup>Carabus hampei
- <sup>1</sup>Carabus hungaricus
- <sup>1</sup>Carabus olympiae
- <sup>1</sup>Carabus variolosus
- <sup>1</sup>Carabus zawadzki
- <sup>1</sup>Cerambyx cerdo
- <sup>1</sup>Cucujus cinnaberinus
- <sup>1</sup>Dorcadion fulvum cervae
- <sup>1</sup>Duvalius gebhardti
- <sup>1</sup>Duvalius hungaricus
- <sup>1</sup>Dytiscus latissimus
- <sup>1</sup>Graphoderus bilineatus
- <sup>1</sup>Leptodirus hochenwarti
- <sup>°</sup>Lucanus cervus / <sup>°</sup>Vliegend Hert
- <sup>1</sup>Pilemia tigrina
- <sup>1</sup>Osmoderma eremita
- <sup>1</sup>Phryganophilus ruficollis
- <sup>1</sup>Probaticus subrugosus
- <sup>1</sup>Propomacrus cyriacus
- <sup>1</sup>Pseudogaurotina excellens
- <sup>1</sup>Pseudoserisci cameroni
- <sup>1</sup>Pytho kolwensis
- <sup>1</sup>Rosalia alpina

## Ephemeroptera

- <sup>2</sup>Palingenia longicauda

## Lepidoptera

- <sup>1</sup>Apatura metis
- <sup>1</sup>Arytrura musculus
- <sup>1</sup>Catoptria thrips
- <sup>1</sup>Chondrosoma fiduciarium
- <sup>1</sup>Coenonympha hero

## Gobiidae

- <sup>2</sup>Pomatoschistus canestrinii (Med.)
- <sup>2</sup>Pomatoschistus tortonesi (Med.)

## PETROMYZONIFORMES

## Petromyzonidae

- <sup>2</sup>Lethenteron zanandrai (Med.)

## RAJIFORMES

## Myliobatidae

- <sup>2</sup>Mobula mobular (Med.)

## SALMONIFORMES

## Coregonidae

- <sup>1</sup>Coregonus oxyrhynchus (populations anadromes dans certains secteurs de la Mer du nord)

## INVERTÉBRÉS

*Arthropodes*

## INSECTA

## Coleoptera

- <sup>1</sup>Bolbelasmus unicornis
- <sup>1</sup>Buprestis splendens
- <sup>2</sup>Carabus bessarabicus
- <sup>1</sup>Carabus hampei
- <sup>1</sup>Carabus hungaricus
- <sup>1</sup>Carabus olympiae
- <sup>1</sup>Carabus variolosus
- <sup>1</sup>Carabus zawadzki
- <sup>1</sup>Cerambyx cerdo
- <sup>1</sup>Cucujus cinnaberinus
- <sup>1</sup>Dorcadion fulvum cervae
- <sup>1</sup>Duvalius gebhardti
- <sup>1</sup>Duvalius hungaricus
- <sup>1</sup>Dytiscus latissimus
- <sup>1</sup>Graphoderus bilineatus
- <sup>1</sup>Leptodirus hochenwarti
- <sup>°</sup>Lucanus cervus / <sup>°</sup>Lucane cerf-volant
- <sup>1</sup>Pilemia tigrina
- <sup>1</sup>Osmoderma eremita
- <sup>1</sup>Phryganophilus ruficollis
- <sup>1</sup>Probaticus subrugosus
- <sup>1</sup>Propomacrus cyriacus
- <sup>1</sup>Pseudogaurotina excellens
- <sup>1</sup>Pseudoserisci cameroni
- <sup>1</sup>Pytho kolwensis
- <sup>1</sup>Rosalia alpina

## Ephemeroptera

- <sup>2</sup>Palingenia longicauda

## Lepidoptera

- <sup>1</sup>Apatura metis
- <sup>1</sup>Arytrura musculus
- <sup>1</sup>Catoptria thrips
- <sup>1</sup>Chondrosoma fiduciarium
- <sup>1</sup>Coenonympha hero

- <sup>1</sup>*Coenonympha oedippus*
- <sup>1</sup>*Colias myrmidone*
- <sup>1</sup>*Cucullia mixta*
- <sup>1</sup>*Dioszeghyana schmidtii*
- <sup>1</sup>*Eranthis ankeraria*
- <sup>1</sup>*Erebia calcaria*
- <sup>1</sup>*Erebia christi*
- <sup>1</sup>*Erebia sudetica*
- <sup>1</sup>*Eriogaster catax*
- <sup>2</sup>*Euphydryas (Eurodryas) aurinia*
- <sup>1</sup>*Fabriciana elisa*
- <sup>1</sup>*Glyptapterix loricatella*
- <sup>1</sup>*Gortyna borelii lunata*
- <sup>1</sup>*Hyles hippophaes*
- <sup>1</sup>*Hypodryas maturna*
- <sup>1</sup>*Leptidea morsei*
- <sup>1</sup>*Lignyoptera fumidaria*
- <sup>1</sup>*Lopinga achine*
- <sup>1</sup>*Lycaena dispar*
- <sup>1</sup>*Lycaena helle*
- <sup>1</sup>*Maculinea arion*
- <sup>1</sup>*Maculinea nausithous*
- <sup>1</sup>*Maculinea teleius*
- <sup>1</sup>*Melanargia arge*
- <sup>1</sup>*Nymphalis vaualbum*
- <sup>1</sup>*Papilio alexanor*
- <sup>1</sup>*Papilio hospiton*
- <sup>1</sup>*Parnassius apollo*
- <sup>1</sup>*Parnassius mnemosyne*
- <sup>1</sup>*Phyllophora culminaria*
- <sup>1</sup>*Plebicula golgus*
- <sup>1</sup>*Polymixis rufocincta isolata*
- <sup>1</sup>*Polyommatus eroides*
- <sup>2</sup>*Polyommatus gallo*
- <sup>2</sup>*Polyommatus humedasae*
- <sup>10</sup>*Proserpinus proserpina / <sup>10</sup>Teunisbloempijlstaart*
- <sup>1</sup>*Pseudophilotes bavius*
- <sup>1</sup>*Xylomoia strix*
- <sup>1</sup>*Zerynthia polyxena*

## Mantodea

- <sup>1</sup>*Apteromantis aptera*

## Odonata

- <sup>1</sup>*Aeshna viridis*
- <sup>2</sup>*Brachythemis fuscopalltiata*
- <sup>2</sup>*Calopteryx syriaca*
- <sup>2</sup>*Coenagrion freyi*
- <sup>2</sup>*Coenagrion mercuriale*
- <sup>1</sup>*Cordulegaster heros*
- <sup>1</sup>*Cordulegaster trinacriae*
- <sup>1</sup>*Gomphus graslinii*
- <sup>1</sup>*Leucorrhinia albifrons*
- <sup>1</sup>*Leucorrhinia caudalis*
- <sup>1</sup>*Leucorrhinia pectoralis*
- <sup>1</sup>*Lindenia tetraphylla*
- <sup>1</sup>*Macromia splendens*
- <sup>1</sup>*Ophiogomphus cecilia*
- <sup>1</sup>*Oxygastra curtisii*
- <sup>1</sup>*Stylurus flavipes*
- <sup>1</sup>*Sympetrum braueri*

## Orthoptera

- <sup>1</sup>*Baetica ustulata*
- <sup>1</sup>*Brachytrupes megacephalus*
- <sup>1</sup>*Isophya costata*
- <sup>1</sup>*Isophya harzi*
- <sup>1</sup>*Isophya stysi*

- <sup>1</sup>*Coenonympha oedippus*
- <sup>1</sup>*Colias myrmidone*
- <sup>1</sup>*Cucullia mixta*
- <sup>1</sup>*Dioszeghyana schmidtii*
- <sup>1</sup>*Eranthis ankeraria*
- <sup>1</sup>*Erebia calcaria*
- <sup>1</sup>*Erebia christi*
- <sup>1</sup>*Erebia sudetica*
- <sup>1</sup>*Eriogaster catax*
- <sup>2</sup>*Euphydryas (Eurodryas) aurinia*
- <sup>1</sup>*Fabriciana elisa*
- <sup>1</sup>*Glyptapterix loricatella*
- <sup>1</sup>*Gortyna borelii lunata*
- <sup>1</sup>*Hyles hippophaes*
- <sup>1</sup>*Hypodryas maturna*
- <sup>1</sup>*Leptidea morsei*
- <sup>1</sup>*Lignyoptera fumidaria*
- <sup>1</sup>*Lopinga achine*
- <sup>1</sup>*Lycaena dispar*
- <sup>1</sup>*Lycaena helle*
- <sup>1</sup>*Maculinea arion*
- <sup>1</sup>*Maculinea nausithous*
- <sup>1</sup>*Maculinea teleius*
- <sup>1</sup>*Melanargia arge*
- <sup>1</sup>*Nymphalis vaualbum*
- <sup>1</sup>*Papilio alexanor*
- <sup>1</sup>*Papilio hospiton*
- <sup>1</sup>*Parnassius apollo*
- <sup>1</sup>*Parnassius mnemosyne*
- <sup>1</sup>*Phyllophora culminaria*
- <sup>1</sup>*Plebicula golgus*
- <sup>1</sup>*Polymixis rufocincta isolata*
- <sup>1</sup>*Polyommatus eroides*
- <sup>2</sup>*Polyommatus gallo*
- <sup>2</sup>*Polyommatus humedasae*
- <sup>10</sup>*Proserpinus proserpina / <sup>10</sup>Sphinx de l'épilobe*
- <sup>1</sup>*Pseudophilotes bavius*
- <sup>1</sup>*Xylomoia strix*
- <sup>1</sup>*Zerynthia polyxena*

## Mantodea

- <sup>1</sup>*Apteromantis aptera*

## Odonata

- <sup>1</sup>*Aeshna viridis*
- <sup>2</sup>*Brachythemis fuscopalltiata*
- <sup>2</sup>*Calopteryx syriaca*
- <sup>2</sup>*Coenagrion freyi*
- <sup>2</sup>*Coenagrion mercuriale*
- <sup>1</sup>*Cordulegaster heros*
- <sup>1</sup>*Cordulegaster trinacriae*
- <sup>1</sup>*Gomphus graslinii*
- <sup>1</sup>*Leucorrhinia albifrons*
- <sup>1</sup>*Leucorrhinia caudalis*
- <sup>1</sup>*Leucorrhinia pectoralis*
- <sup>1</sup>*Lindenia tetraphylla*
- <sup>1</sup>*Macromia splendens*
- <sup>1</sup>*Ophiogomphus cecilia*
- <sup>1</sup>*Oxygastra curtisii*
- <sup>1</sup>*Stylurus flavipes*
- <sup>1</sup>*Sympetrum braueri*

## Orthoptera

- <sup>1</sup>*Baetica ustulata*
- <sup>1</sup>*Brachytrupes megacephalus*
- <sup>1</sup>*Isophya costata*
- <sup>1</sup>*Isophya harzi*
- <sup>1</sup>*Isophya stysi*

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Myrmecophilus baronii</li> <li>- <sup>1</sup>Odontopodisma rubripes</li> <li>- <sup>1</sup>Paracaloptenus caloptenoides</li> <li>- <sup>1</sup>Pholidoptera transsylvanica</li> <li>- <sup>1</sup>Saga pedo</li> <li>- <sup>1</sup>Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius</li> </ul> <p><b>ARACHNIDA</b></p> <p>Araneae</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Macrothele calpeiana</li> </ul> <p><b>CRUSTACEA</b></p> <p>Decapoda</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Ocypode cursor (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Pachyplasma giganteum (Med.)</li> </ul> <p>Isopoda</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Armadillidium ghardalamensis</li> </ul> <p><i>Neteldieren</i></p> <p><b>ANTHOZOA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Astroides calycularis (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Gerardia savaglia (Med.)</li> </ul> <p><b>HYDROZOA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Errina aspera (Med.)</li> </ul> <p><i>Stekelhuidigen</i></p> <p><b>ASTERIDAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Asterina pancerii (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Ophidiaster ophidianus (Med.)</li> </ul> <p><b>ECHINIDAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Centrostephanus longispinus</li> </ul> <p><i>Sponzen</i></p> <p><b>PORIFERA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Aplysina cavernicola (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Asbestophluma hypogea (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Axinelle polyptoides (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Petrobiona massiliana (Med.)</li> </ul> <p><i>Weekdieren</i></p> <p><b>GASTROPODA</b></p> <p>Dyotocardia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Gibbula nivosa</li> <li>- <sup>1</sup>Patella ferruginea</li> <li>- <sup>2</sup>Patella nigra (Med.)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Myrmecophilus baronii</li> <li>- <sup>1</sup>Odontopodisma rubripes</li> <li>- <sup>1</sup>Paracaloptenus caloptenoides</li> <li>- <sup>1</sup>Pholidoptera transsylvanica</li> <li>- <sup>1</sup>Saga pedo</li> <li>- <sup>1</sup>Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius</li> </ul> <p><b>ARACHNIDA</b></p> <p>Araneae</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Macrothele calpeiana</li> </ul> <p><b>CRUSTACEA</b></p> <p>Decapoda</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Ocypode cursor (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Pachyplasma giganteum (Med.)</li> </ul> <p>Isopoda</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Armadillidium ghardalamensis</li> </ul> <p><i>Cnidaires</i></p> <p><b>ANTHOZOA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Astroides calycularis (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Gerardia savaglia (Med.)</li> </ul> <p><b>HYDROZOA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Errina aspera (Med.)</li> </ul> <p><i>Echinodermes</i></p> <p><b>ASTERIDAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Asterina pancerii (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Ophidiaster ophidianus (Med.)</li> </ul> <p><b>ECHINIDAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Centrostephanus longispinus</li> </ul> <p><i>Eponges</i></p> <p><b>PORIFERA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>2</sup>Aplysina cavernicola (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Asbestophluma hypogea (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Axinelle polyptoides (Med.)</li> <li>- <sup>2</sup>Petrobiona massiliana (Med.)</li> </ul> <p><i>Mollusques</i></p> <p><b>GASTROPODA</b></p> <p>Dyotocardia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <sup>1</sup>Gibbula nivosa</li> <li>- <sup>1</sup>Patella ferruginea</li> <li>- <sup>2</sup>Patella nigra (Med.)</li> </ul> |
|--|--|

**Heterobranchia**

- <sup>1</sup>Anisus vorticulus
  
- Monotocardia

  - <sup>2</sup>Charonia rubicunda (Med.)
  - <sup>2</sup>Charonia tritonis (Med.)
  - <sup>2</sup>Dendropoma petraeum (Med.)
  - <sup>2</sup>Erosaria spurca (Med.)
  - <sup>2</sup>Luria lurida (Med.)
  - <sup>2</sup>Mitra zonata (Med.)
  - <sup>2</sup>Ranella olearia (Med.)
  - <sup>2</sup>Schilderia achatidea (Med.)
  - <sup>2</sup>Tonna galea (Med.)
  - <sup>2</sup>Zonaria pyrum (Med.)

**Stylommatophora**

- <sup>1</sup>Caseolus calculus
- <sup>1</sup>Caseolus commixta
- <sup>1</sup>Caseolus sphaerula
- <sup>1</sup>Chilostoma banaticum
- <sup>1</sup>Discula leacockiana
- <sup>1</sup>Discula tabellata
- <sup>1</sup>Discula testudinalis
- <sup>1</sup>Discula turricula
- <sup>1</sup>Discus defloratus
- <sup>1</sup>Discus guerinianus
- <sup>1</sup>Elona quimperiana
- <sup>1</sup>Geomalacus maculosus
- <sup>1</sup>Geomitira moniziana
- <sup>2</sup>Helix subplicata
- <sup>1</sup>Hygromia kovaci
- <sup>1</sup>Idiomela (Helix) subplicata
- <sup>1</sup>Lampedusa imitatrix
- <sup>1</sup>Lampedusa melitensis
- <sup>1</sup>Leiostyla abbreviata
- <sup>1</sup>Leiostyla cassida
- <sup>1</sup>Leiostyla corneocostata
- <sup>1</sup>Leiostyla gibba
- <sup>1</sup>Leiostyla lamellosa
- <sup>1</sup>Paladilhia hungarica
- <sup>1</sup>Sadleriana pannonica
- <sup>1</sup>Theodoxus prevostianus
- <sup>1</sup>Theodoxus transversalis
- <sup>°</sup>Vertigo angustior / <sup>°</sup>Nauwe Korfslak

**BIVALVIA****Anisomyaria**

- <sup>1</sup>Lithophaga lithophaga
- <sup>1</sup>Pinna nobilis

**Myoida**

- <sup>2</sup>Pholas dactylus (Med.)

**Unionoida**

- <sup>1</sup>Margaritifera auricularia
- <sup>1</sup>Unio crassus

**Dreissenidae**

- <sup>1</sup>Congeria kusceri

**Heterobranchia**

- <sup>1</sup>Anisus vorticulus
  
- Monotocardia

  - <sup>2</sup>Charonia rubicunda (Med.)
  - <sup>2</sup>Charonia tritonis (Med.)
  - <sup>2</sup>Dendropoma petraeum (Med.)
  - <sup>2</sup>Erosaria spurca (Med.)
  - <sup>2</sup>Luria lurida (Med.)
  - <sup>2</sup>Mitra zonata (Med.)
  - <sup>2</sup>Ranella olearia (Med.)
  - <sup>2</sup>Schilderia achatidea (Med.)
  - <sup>2</sup>Tonna galea (Med.)
  - <sup>2</sup>Zonaria pyrum (Med.)

**Stylommatophora**

- <sup>1</sup>Caseolus calculus
- <sup>1</sup>Caseolus commixta
- <sup>1</sup>Caseolus sphaerula
- <sup>1</sup>Chilostoma banaticum
- <sup>1</sup>Discula leacockiana
- <sup>1</sup>Discula tabellata
- <sup>1</sup>Discula testudinalis
- <sup>1</sup>Discula turricula
- <sup>1</sup>Discus defloratus
- <sup>1</sup>Discus guerinianus
- <sup>1</sup>Elona quimperiana
- <sup>1</sup>Geomalacus maculosus
- <sup>1</sup>Geomitira moniziana
- <sup>2</sup>Helix subplicata
- <sup>1</sup>Hygromia kovaci
- <sup>1</sup>Idiomela (Helix) subplicata
- <sup>1</sup>Lampedusa imitatrix
- <sup>1</sup>Lampedusa melitensis
- <sup>1</sup>Leiostyla abbreviata
- <sup>1</sup>Leiostyla cassida
- <sup>1</sup>Leiostyla corneocostata
- <sup>1</sup>Leiostyla gibba
- <sup>1</sup>Leiostyla lamellosa
- <sup>1</sup>Paladilhia hungarica
- <sup>1</sup>Sadleriana pannonica
- <sup>1</sup>Theodoxus prevostianus
- <sup>1</sup>Theodoxus transversalis
- <sup>°</sup>Vertigo angustior / <sup>°</sup>Vertigo angustior

**BIVALVIA****Anisomyaria**

- <sup>1</sup>Lithophaga lithophaga
- <sup>1</sup>Pinna nobilis

**Myoida**

- <sup>2</sup>Pholas dactylus (Med.)

**Unionoida**

- <sup>1</sup>Margaritifera auricularia
- <sup>1</sup>Unio crassus

**Dreissenidae**

- <sup>1</sup>Congeria kusceri

## 2° Plantensoorten

Dit deel van de bijlage vermeldt alle soorten van communautair belang bedoeld in bijlage IV, b) bij richtlijn 92/43/EEG en in bijlage II bij de Overeenkomst van Bern.

De soorten vermeld in bijlage IV, b) van de richtlijn 92/43/EEG zijn aangeduid met het teken (¹).

De soorten vermeld in bijlage I van de Conventie van Bern, en niet vermeld in bijlage IV, b) van de richtlijn 92/43/EEG, zijn aangeduid met het teken (²).

De soorten die van nature aanwezig zijn op het gewestelijk grondgebied zijn aangeduid met het teken (°).

### *PTERIDOPHYTA*

#### ASPLENIACEAE

- °*Asplenium adiantum nigrum* / °*Doradille noire* / °*Zwartsteel*
- <sup>1</sup>*Asplenium adulterinum* Milde
- °*Asplenium cetrach* / °*Cétérach* / °*Schubvaren*
- <sup>1</sup>*Asplenium hemionitis* L.
- <sup>1</sup>*Asplenium jahandiezii* (Litard.) Rouy

#### BLECHNACEAE

- <sup>1</sup>*Woodwardia radicans* (L.) Sm.

#### DICKSONIACEAE

- <sup>1</sup>*Culcita macrocarpa* C. Presl

#### DRYOPTERIDACEAE

- <sup>1</sup>*Diplazium sibiricum* (Turcz. ex Kunze) Kurata
- <sup>1</sup>*Dryopteris corleyi* Fraser-Jenk.
- <sup>1</sup>*Dryopteris fragans* (L.) Schott

#### HYMENOPHYLLACEAE

- <sup>1</sup>*Trichomanes speciosum* Willd.

#### ISOETACEAE

- <sup>1</sup>*Isoetes boryana* Durieu
- <sup>1</sup>*Isoetes malinverniana* Ces. & De Not.

#### MARSILEACEAE

- <sup>1</sup>*Marsilea batardae* Launert
- <sup>1</sup>*Marsilea quadrifolia* L.
- <sup>1</sup>*Marsilea strigosa* Willd.
- <sup>2</sup>*Pilularia minuta* Durieu ex. Braun

#### OPHIOGLOSSACEAE

- <sup>2</sup>*Botrychium matricariifolium* A. Braun ex Koch
- <sup>2</sup>*Botrychium multifidum* (S. G. Gmelin) Rupr.
- <sup>1</sup>*Botrychium simplex* Hitchc.
- <sup>1</sup>*Ophioglossum polyphyllum* A. Braun

#### OSMUNDACEAE

- *Osmunda regalis* L.

#### POLYPODIACEAE

- °*Polystichum aculeatum* / °*Stijve naaldvaren*

## 2° Espèces végétales

Cette partie de l'annexe reprend notamment toutes les espèces d'intérêt communautaire visées à l'annexe IV, b) de la directive 92/43/CEE et à l'annexe I de la Convention de Berne.

Les espèces visées à l'annexe IV, b) de la directive 92/43/CEE sont marquées par le signe (¹).

Les espèces visées à l'annexe I de la Convention de Berne, et non visées à l'annexe IV, b) de la directive 92/43/CEE, sont marquées par le signe (²).

Les espèces naturellement présentes sur le territoire régional sont marquées par le signe (°).

### *PTERIDOPHYTA*

#### ASPLENIACEAE

- °*Asplenium adiantum nigrum* / °*Doradille noire* / °*Zwartsteel*
- <sup>1</sup>*Asplenium adulterinum* Milde
- °*Asplenium cetrach* / °*Cétérach* / °*Schubvaren*
- <sup>1</sup>*Asplenium hemionitis* L.
- <sup>1</sup>*Asplenium jahandiezii* (Litard.) Rouy

#### BLECHNACEAE

- <sup>1</sup>*Woodwardia radicans* (L.) Sm.

#### DICKSONIACEAE

- <sup>1</sup>*Culcita macrocarpa* C. Presl

#### DRYOPTERIDACEAE

- <sup>1</sup>*Diplazium sibiricum* (Turcz. ex Kunze) Kurata
- <sup>1</sup>*Dryopteris corleyi* Fraser-Jenk.
- <sup>1</sup>*Dryopteris fragans* (L.) Schott

#### HYMENOPHYLLACEAE

- <sup>1</sup>*Trichomanes speciosum* Willd.

#### ISOETACEAE

- <sup>1</sup>*Isoetes boryana* Durieu
- <sup>1</sup>*Isoetes malinverniana* Ces. & De Not.

#### MARSILEACEAE

- <sup>1</sup>*Marsilea batardae* Launert
- <sup>1</sup>*Marsilea quadrifolia* L.
- <sup>1</sup>*Marsilea strigosa* Willd.
- <sup>2</sup>*Pilularia minuta* Durieu ex. Braun

#### OPHIOGLOSSACEAE

- <sup>2</sup>*Botrychium matricariifolium* A. Braun ex Koch
- <sup>2</sup>*Botrychium multifidum* (S. G. Gmelin) Rupr.
- <sup>1</sup>*Botrychium simplex* Hitchc.
- <sup>1</sup>*Ophioglossum polyphyllum* A. Braun

#### OSMUNDACEAE

- *Osmunda regalis* L.

#### POLYPODIACEAE

- °*Polystichum aculeatum* / °*Polystic à aiguillons*

- PTERIDACEAE**
- *Cryptogramma crispa* (L.)
- SALVINIACEAE**
- <sup>2</sup>*Salvinia natans* (L.) All.
- GYMNOSPERMAE*
- CUPRESSACEAE**
- <sup>2</sup>*Tetraclinis articulata* (vahl) Masters
- PINACEAE**
- <sup>1</sup>*Abies nebrodensis* (Lojac.) Mattei
- ANGIOSPERMAE*
- AGAVACEAE**
- <sup>1</sup>*Dracaena draco* (L.) L.
- ALISMATACEAE**
- <sup>1</sup>*Alisma wahlenbergii* (Holmberg) Juz.
  - <sup>1</sup>*Caldesia parnassifolia* (L.) Parl.
  - <sup>1</sup>*Luronium natans* (L.) Raf.
- AMARYLLIDACEAE**
- *Leucojum aestivum* L.
  - <sup>1</sup>*Leucojum nicaeense* Ard.
  - *Leucojum vernum* L.
  - <sup>2</sup>*Narcissus angustifolius* Curt.
  - <sup>1</sup>*Narcissus asturiensis* (Jordan) Pugsley
  - <sup>1</sup>*Narcissus calcicola* Mendonça
  - <sup>1</sup>*Narcissus cyclamineus* DC.
  - <sup>1</sup>*Narcissus fernandesii* G.Pedro
  - <sup>1</sup>*Narcissus humilis* (Cav.) Traub
  - <sup>1</sup>*Narcissus longispathus* Pugsley
  - <sup>1</sup>*Narcissus nevadensis* Pugsley
  - <sup>1</sup>*Narcissus pseudonarcissus* L. subsp. *nobilis* (Haw.) A. Fernandez
  - <sup>1</sup>*Narcissus scaberulus* Henriq.
  - <sup>1</sup>*Narcissus triandrus* L.
  - <sup>1</sup>*Narcissus triandrus* L. subsp. *capax* (Salisb.) D. A. Webb.
  - <sup>1</sup>*Narcissus viridiflorus* Schousboe
  - <sup>2</sup>*Sternbergia candida* B.Mathew & Baytop
- APIACEAE**
- *Eryngium maritimum* L.
- APOCYNACEAE**
- <sup>2</sup>*Rhazya orientalis* (decaisne) a.dc.
- ARACEAE**
- <sup>2</sup>*Arum purpureospathum* Boyce
  - *Calla palustris* L.
  - *Stratiotes aloides* L.
- ARISTOLOCHIACEAE**
- <sup>°</sup>*Aristolochia clematitis* / <sup>°</sup>*Aristolochia clématite* / <sup>°</sup>*Pijpbloem*
  - <sup>2</sup>*Aristolochia samsunensis* Davis
- PTERIDACEAE**
- *Cryptogramma crispa* (L.)
- SALVINIACEAE**
- <sup>2</sup>*Salvinia natans* (L.) All.
- GYMNOSPERMAE*
- CUPRESSACEAE**
- <sup>2</sup>*Tetraclinis articulata* (vahl) Masters
- PINACEAE**
- <sup>1</sup>*Abies nebrodensis* (Lojac.) Mattei
- ANGIOSPERMAE*
- AGAVACEAE**
- <sup>1</sup>*Dracaena draco* (L.) L.
- ALISMATACEAE**
- <sup>1</sup>*Alisma wahlenbergii* (Holmberg) Juz.
  - <sup>1</sup>*Caldesia parnassifolia* (L.) Parl.
  - <sup>1</sup>*Luronium natans* (L.) Raf.
- AMARYLLIDACEAE**
- *Leucojum aestivum* L.
  - <sup>1</sup>*Leucojum nicaeense* Ard.
  - *Leucojum vernum* L.
  - <sup>2</sup>*Narcissus angustifolius* Curt.
  - <sup>1</sup>*Narcissus asturiensis* (Jordan) Pugsley
  - <sup>1</sup>*Narcissus calcicola* Mendonça
  - <sup>1</sup>*Narcissus cyclamineus* DC.
  - <sup>1</sup>*Narcissus fernandesii* G.Pedro
  - <sup>1</sup>*Narcissus humilis* (Cav.) Traub
  - <sup>1</sup>*Narcissus longispathus* Pugsley
  - <sup>1</sup>*Narcissus nevadensis* Pugsley
  - <sup>1</sup>*Narcissus pseudonarcissus* L. subsp. *nobilis* (Haw.) A. Fernandez
  - <sup>1</sup>*Narcissus scaberulus* Henriq.
  - <sup>1</sup>*Narcissus triandrus* L.
  - <sup>1</sup>*Narcissus triandrus* L. subsp. *capax* (Salisb.) D. A. Webb.
  - <sup>1</sup>*Narcissus viridiflorus* Schousboe
  - <sup>2</sup>*Sternbergia candida* B.Mathew & Baytop
- APIACEAE**
- *Eryngium maritimum* L.
- APOCYNACEAE**
- <sup>2</sup>*Rhazya orientalis* (decaisne) a.dc.
- ARACEAE**
- <sup>2</sup>*Arum purpureospathum* Boyce
  - *Calla palustris* L.
  - *Stratiotes aloides* L.
- ARISTOLOCHIACEAE**
- <sup>°</sup>*Aristolochia clematitis* / <sup>°</sup>*Aristolochia clématite* / <sup>°</sup>*Pijpbloem*
  - <sup>2</sup>*Aristolochia samsunensis* Davis

## ASCLEPIADACEAE

- <sup>1</sup>Vincetoxicum pannonicum (borhidi) holub

## ASTERACEAE

- Arnica Montana L.
- Artemisia alba Turra
- Artemisia campestris L.
- Centaurea Montana L.
- Helichrysum arenarium (L.)

## BERBERIDACEAE

- <sup>1</sup>Berberis maderensis Lowe

## BORAGINACEAE

- <sup>2</sup>Alkanna pinardii Boiss.
- <sup>1</sup>Anchusa crispa Viv.
- <sup>1</sup>Echium russicum J.F.Gemlin
- <sup>1</sup>Lithodora nitida (H. Ern) R. Fernandes
- <sup>1</sup>Myosotis lusitanica Schuster
- <sup>2</sup>Myosotis praecox Hulphers
- <sup>1</sup>Myosotis rehsteineri Wartm.
- <sup>1</sup>Myosotis retusifolia R. Afons
- <sup>1</sup>Omphalodes kuzinskyana Willk.
- <sup>1</sup>Omphalodes littoralis Lehm.
- <sup>2</sup>Onosma halophilum Boiss. & Heldr.
- <sup>2</sup>Onosma polyphylla Lebed.
- <sup>2</sup>Onosma proponticum Aznav.
- <sup>1</sup>Onosma tornensis Javorka
- <sup>2</sup>Onosma troodi Kotschy
- <sup>1</sup>Solenanthus albanicus (Degen & al.) Degen & Baldacci
- <sup>1</sup>Symphytum cycladense Pawl.

## CAMPANULACEA

- <sup>1</sup>Adenophora liliifolia (L.) Ledeb.
- <sup>1</sup>Asyneuma giganteum (Boiss.) Bornm.
- <sup>2</sup>Campanula abietina Griseb. et Schenk.
- <sup>1</sup>Campanula bohemica Hruby
- <sup>2</sup>Campanula damboldiana Davis
- <sup>1</sup>Campanula gelida Kovanda
- <sup>2</sup>Campanula lanata Friv.
- <sup>2</sup>Campanula lycica Sorger & Kit Tan
- <sup>1</sup>Campanula morettiana Reichenb.
- <sup>1</sup>Campanula romanica Sávul.
- <sup>1</sup>Campanula sabatia De Not.
- <sup>1</sup>Campanula serrata (Kit.) Hendrych
- <sup>1</sup>Campanula zoysii Wulfen
- Lobelia dortmanna (L.)
- <sup>1</sup>Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp. serpentinica Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Jasione lusitanica A. DC.
- <sup>1</sup>Physoplexis comosa (L.) Schur.
- <sup>2</sup>Trachelium asperuloides Boiss. & Orph.

## CARYOPHYLLACEAE

- <sup>1</sup>Arenaria ciliata L. ssp. pseudofrigida Ostenf. & O.C. Dahl
- <sup>1</sup>Arenaria humifusa Wahlenberg
- <sup>1</sup>Arenaria nevadensis Boiss. & Reuter
- <sup>1</sup>Arenaria provincialis Chater & Halliday
- Armeria maritime (Mill.) Willd.
- <sup>1</sup>Cerastium alsinifolium Tausch Cerastium dinaricum G. Beck & Szysz.
- <sup>1</sup>Dianthus arenarius L. subsp. Arenarius
- <sup>1</sup>Dianthus arenarius subsp. boemicus (Novak) O.Schwarz
- <sup>1</sup>Dianthus cintranus Boiss & Reuter subsp. cintranus Boiss. & Reuter
- Dianthus deltoids L.
- <sup>1</sup>Dianthus diutinus Kit.

## ASCLEPIADACEAE

- <sup>1</sup>Vincetoxicum pannonicum (borhidi) holub

## ASTERACEAE

- Arnica Montana L.
- Artemisia alba Turra
- Artemisia campestris L.
- Centaurea Montana L.
- Helichrysum arenarium (L.)

## BERBERIDACEAE

- <sup>1</sup>Berberis maderensis Lowe

## BORAGINACEAE

- <sup>2</sup>Alkanna pinardii Boiss.
- <sup>1</sup>Anchusa crispa Viv.
- <sup>1</sup>Echium russicum J.F.Gemlin
- <sup>1</sup>Lithodora nitida (H. Ern) R. Fernandes
- <sup>1</sup>Myosotis lusitanica Schuster
- <sup>2</sup>Myosotis praecox Hulphers
- <sup>1</sup>Myosotis rehsteineri Wartm.
- <sup>1</sup>Myosotis retusifolia R. Afons
- <sup>1</sup>Omphalodes kuzinskyana Willk.
- <sup>1</sup>Omphalodes littoralis Lehm.
- <sup>2</sup>Onosma halophilum Boiss. & Heldr.
- <sup>2</sup>Onosma polyphylla Lebed.
- <sup>2</sup>Onosma proponticum Aznav.
- <sup>1</sup>Onosma tornensis Javorka
- <sup>2</sup>Onosma troodi Kotschy
- <sup>1</sup>Solenanthus albanicus (Degen & al.) Degen & Baldacci
- <sup>1</sup>Symphytum cycladense Pawl.

## CAMPANULACEA

- <sup>1</sup>Adenophora liliifolia (L.) Ledeb.
- <sup>1</sup>Asyneuma giganteum (Boiss.) Bornm.
- <sup>2</sup>Campanula abietina Griseb. et Schenk.
- <sup>1</sup>Campanula bohemica Hruby
- <sup>2</sup>Campanula damboldiana Davis
- <sup>1</sup>Campanula gelida Kovanda
- <sup>2</sup>Campanula lanata Friv.
- <sup>2</sup>Campanula lycica Sorger & Kit Tan
- <sup>1</sup>Campanula morettiana Reichenb.
- <sup>1</sup>Campanula romanica Sávul.
- <sup>1</sup>Campanula sabatia De Not.
- <sup>1</sup>Campanula serrata (Kit.) Hendrych
- <sup>1</sup>Campanula zoysii Wulfen
- Lobelia dortmanna (L.)
- <sup>1</sup>Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp. serpentinica Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Jasione lusitanica A. DC.
- <sup>1</sup>Physoplexis comosa (L.) Schur.
- <sup>2</sup>Trachelium asperuloides Boiss. & Orph.

## CARYOPHYLLACEAE

- <sup>1</sup>Arenaria ciliata L. ssp. pseudofrigida Ostenf. & O.C. Dahl
- <sup>1</sup>Arenaria humifusa Wahlenberg
- <sup>1</sup>Arenaria nevadensis Boiss. & Reuter
- <sup>1</sup>Arenaria provincialis Chater & Halliday
- Armeria maritime (Mill.) Willd.
- <sup>1</sup>Cerastium alsinifolium Tausch Cerastium dinaricum G. Beck & Szysz.
- <sup>1</sup>Dianthus arenarius L. subsp. Arenarius
- <sup>1</sup>Dianthus arenarius subsp. boemicus (Novak) O.Schwarz
- <sup>1</sup>Dianthus cintranus Boiss & Reuter subsp. cintranus Boiss. & Reuter
- Dianthus deltoids L.
- <sup>1</sup>Dianthus diutinus Kit.

- *Dianthus gratianopolitanus* VIII
- <sup>1</sup>*Dianthus hypanicus* Andrz.
- <sup>1</sup>*Dianthus lumnitzeri* Wiesb.
- <sup>1</sup>*Dianthus marizii* (Samp.) Samp.
- <sup>1</sup>*Dianthus moravicus* Kovanda
- <sup>1</sup>*Dianthus nitidus* Waldst. et Kit.
- <sup>1</sup>*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani* (Rapcs.) Baksay
- <sup>1</sup>*Dianthus rupicola* Biv.
- <sup>2</sup>*Dianthus serotinus* Waldst. et Kit.
- <sup>2</sup>*Dianthus urumoffii* Stoj. et Acht.
- <sup>1</sup>*Gypsophila papillosa* P. Porta
- <sup>1</sup>*Herniaria algarvica* Chaudri
- <sup>1</sup>*Herniaria latifolia* Lapeyr. subsp. *litardierei* gamis
- <sup>1</sup>*Herniaria lusitanica* (Chaudhri) subsp. *berlengiana* Chaudhri
- <sup>1</sup>*Herniaria maritima* Link
- <sup>1</sup>*Herniaria lateriflora* (L.) Fenzl.
- *Lychnis viscaria* L.
- <sup>1</sup>*Minuartia SMEJKALII* Dvorakova
- <sup>1</sup>*Moehringia fontqueri* Pau
- <sup>2</sup>*Moehringia hypanica* Grynj. et Klok.
- <sup>1</sup>*Moehringia jankae* Griseb. ex Janka
- <sup>1</sup>*Moehringia lateriflora* (L.) Fenzl.
- <sup>1</sup>*Moehringia tommasinii* Marches.
- <sup>1</sup>*Moehringia villosa* (Wulfen) Fenzl
- <sup>1</sup>*Petrocoptis grandiflora* Rothm.
- <sup>1</sup>*Petrocoptis montsicciana* O. Bolos & Rivas Mart.
- <sup>1</sup>*Petrocoptis pseudoviscosa* Fernandez Casas
- <sup>2</sup>*Saponaria halophila* Hedge & Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>*Silene cretacea* Fisch. ex Spreng.
- <sup>1</sup>*Silene furcata* Rafin. spp. *angustiflora* (Rupr.) Walters
- <sup>2</sup>*Silene haussknechti* Heldr. ex Hausskn.
- <sup>1</sup>*Silene hicesiae* Brullo & Signorello
- <sup>1</sup>*Silene hifacensis* Rouy ex Willk.
- <sup>1</sup>*Silene holzmanii* Heldr. ex Boiss.
- <sup>1</sup>*Silene longicilia* (Brot.) Otth
- <sup>1</sup>*Silene mariana* Pau
- <sup>1</sup>*Silene orphanidis* Boiss.
- <sup>2</sup>*Silene pompeipolitana* Gay ex Boiss.
- <sup>1</sup>*Silene rothmaleri* Pinto da Silva
- <sup>2</sup>*Silene salsuginea* Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>*Silene sangaria* Coode & Cullen
- <sup>1</sup>*Silene velutina* Pourret ex Loisel.

#### CHENOPodiaceae

- <sup>1</sup>*Bassia* (Kochia) *saxicola* (Guss.) A. J. Scott
- <sup>2</sup>*Beta adanensis* Pamuk. apud Aellen
- <sup>2</sup>*Beta trojana* Pamuk. apud Aellen
- <sup>1</sup>*Cremnophyton lanfrancoi* Brullo et Pavone
- *Halimione pedunculata* (L.) Aell.
- <sup>2</sup>*Kalidiopsis wagenitzii* Aellen
- <sup>2</sup>*Kochia saxicola* Guss.
- <sup>2</sup>*Microcnemum coralloides* (Loscos & Pardo) Font Quer subsp. *anatomicum* Wagenitz
- <sup>1</sup>*Salicornia veneta* Pignatti & Lausi
- <sup>2</sup>*Salsola anatolica* Aellen
- <sup>2</sup>*Suaeda cucullata* Aellen

#### Cistaceae

- <sup>1</sup>*Cistus palhinhae* Ingram
- <sup>1</sup>*Halimium verticillatum* (Brot.) Sennen
- <sup>1</sup>*Helianthemum alypoides* Losa & Rivas Goday
- <sup>2</sup>*Helianthemum arcticum* (Grosser) Janch.
- <sup>1</sup>*Helianthemum caput-felis* Boiss.
- <sup>1</sup>*Tuberaria major* (Willk.) Pinto da Silva & Roseira

#### Compositae

- <sup>2</sup>*Achillea glaberrima* Klok.
- <sup>2</sup>*Achillea thracica* Velen.

- *Dianthus gratianopolitanus* VIII
- <sup>1</sup>*Dianthus hypanicus* Andrz.
- <sup>1</sup>*Dianthus lumnitzeri* Wiesb.
- <sup>1</sup>*Dianthus marizii* (Samp.) Samp.
- <sup>1</sup>*Dianthus moravicus* Kovanda
- <sup>1</sup>*Dianthus nitidus* Waldst. et Kit.
- <sup>1</sup>*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani* (Rapcs.) Baksay
- <sup>1</sup>*Dianthus rupicola* Biv.
- <sup>2</sup>*Dianthus serotinus* Waldst. et Kit.
- <sup>2</sup>*Dianthus urumoffii* Stoj. et Acht.
- <sup>1</sup>*Gypsophila papillosa* P. Porta
- <sup>1</sup>*Herniaria algarvica* Chaudri
- <sup>1</sup>*Herniaria latifolia* Lapeyr. subsp. *litardierei* gamis
- <sup>1</sup>*Herniaria lusitanica* (Chaudhri) subsp. *berlengiana* Chaudhri
- <sup>1</sup>*Herniaria maritima* Link
- <sup>1</sup>*Herniaria lateriflora* (L.) Fenzl.
- *Lychnis viscaria* L.
- <sup>1</sup>*Minuartia SMEJKALII* Dvorakova
- <sup>1</sup>*Moehringia fontqueri* Pau
- <sup>2</sup>*Moehringia hypanica* Grynj. et Klok.
- <sup>1</sup>*Moehringia jankae* Griseb. ex Janka
- <sup>1</sup>*Moehringia lateriflora* (L.) Fenzl.
- <sup>1</sup>*Moehringia tommasinii* Marches.
- <sup>1</sup>*Moehringia villosa* (Wulfen) Fenzl
- <sup>1</sup>*Petrocoptis grandiflora* Rothm.
- <sup>1</sup>*Petrocoptis montsicciana* O. Bolos & Rivas Mart.
- <sup>1</sup>*Petrocoptis pseudoviscosa* Fernandez Casas
- <sup>2</sup>*Saponaria halophila* Hedge & Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>*Silene cretacea* Fisch. ex Spreng.
- <sup>1</sup>*Silene furcata* Rafin. spp. *angustiflora* (Rupr.) Walters
- <sup>2</sup>*Silene haussknechti* Heldr. ex Hausskn.
- <sup>1</sup>*Silene hicesiae* Brullo & Signorello
- <sup>1</sup>*Silene hifacensis* Rouy ex Willk.
- <sup>1</sup>*Silene holzmanii* Heldr. ex Boiss.
- <sup>1</sup>*Silene longicilia* (Brot.) Otth
- <sup>1</sup>*Silene mariana* Pau
- <sup>1</sup>*Silene orphanidis* Boiss.
- <sup>2</sup>*Silene pompeipolitana* Gay ex Boiss.
- <sup>1</sup>*Silene rothmaleri* Pinto da Silva
- <sup>2</sup>*Silene salsuginea* Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>*Silene sangaria* Coode & Cullen
- <sup>1</sup>*Silene velutina* Pourret ex Loisel.

#### Chenopodiaceae

- <sup>1</sup>*Bassia* (Kochia) *saxicola* (Guss.) A. J. Scott
- <sup>2</sup>*Beta adanensis* Pamuk. apud Aellen
- <sup>2</sup>*Beta trojana* Pamuk. apud Aellen
- <sup>1</sup>*Cremnophyton lanfrancoi* Brullo et Pavone
- *Halimione pedunculata* (L.) Aell.
- <sup>2</sup>*Kalidiopsis wagenitzii* Aellen
- <sup>2</sup>*Kochia saxicola* Guss.
- <sup>2</sup>*Microcnemum coralloides* (Loscos & Pardo) Font Quer subsp. *anatomicum* Wagenitz
- <sup>1</sup>*Salicornia veneta* Pignatti & Lausi
- <sup>2</sup>*Salsola anatolica* Aellen
- <sup>2</sup>*Suaeda cucullata* Aellen

#### Cistaceae

- <sup>1</sup>*Cistus palhinhae* Ingram
- <sup>1</sup>*Halimium verticillatum* (Brot.) Sennen
- <sup>1</sup>*Helianthemum alypoides* Losa & Rivas Goday
- <sup>2</sup>*Helianthemum arcticum* (Grosser) Janch.
- <sup>1</sup>*Helianthemum caput-felis* Boiss.
- <sup>1</sup>*Tuberaria major* (Willk.) Pinto da Silva & Roseira

#### Compositae

- <sup>2</sup>*Achillea glaberrima* Klok.
- <sup>2</sup>*Achillea thracica* Velen.

- <sup>2</sup>Anacyclus latealatus Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Andryala levitomentosa (E. I. Nayardy) P. D. Sell
- <sup>1</sup>Anthemis glaberrima (Rech. f.) Greuter
- <sup>2</sup>Anthemis halophila Boiss. & Bal.
- <sup>2</sup>Anthemis trotzkiana Claus ex Bunge.
- <sup>1</sup>Argyranthemum pinnatifidum (L.f.) Lowe subsp. succulentum (Lowe) C. J. Humphries
- <sup>1</sup>Artemisia campestris L. subsp. bottnica A.N. Lundström ex Kindb
- <sup>1</sup>Artemisia granatensis Boiss.
- <sup>2</sup>Artemisia insipida Vill.
- <sup>1</sup>Artemisia laciniata Willd.
- <sup>1</sup>Artemisia oelandica (Besser) Komaror
- <sup>1</sup>Artemisia pancicii (Janka) Ronn.
- <sup>1</sup>Aster pyrenaeus Desf. ex DC.
- <sup>2</sup>Aster sibiricus L.
- <sup>1</sup>Aster sorrentinii (Tod) Lojac.
- <sup>1</sup>Carduus myriacanthus Salzm ex DC.
- <sup>2</sup>Carlina diae (Rech.f.) Meusel & Kastener
- <sup>1</sup>Carlina onopordifolia Besser
- <sup>1</sup>Centaurea alba L. subsp. heldreichii (Halacsy) Dostal
- <sup>1</sup>Centaurea alba L. subsp. princeps (Boiss. & Heldr.) Gugler
- <sup>1</sup>Centaurea akamantis T. Georgiadis & G. Chatzikyriakou
- <sup>1</sup>Centaurea attica Nyman subsp. megarensis (Halacsy & Hayek) Dostal
- <sup>1</sup>Centaurea balearica J.D. Rodriguez
- <sup>1</sup>Centaurea borjae Valdes-Berm. & Rivas Goday
- <sup>1</sup>Centaurea citricolor Font Quer
- <sup>1</sup>Centaurea corymbosa Pourret
- <sup>2</sup>Centaurea dubjanskyi Iljin.
- <sup>1</sup>Centaurea gadorensis G Bianca
- <sup>2</sup>Centaurea hermannii F. Hermann
- <sup>1</sup>Centaurea horrida Badaro
- <sup>1</sup>Centaurea immanuelis-loewii Degen
- <sup>1</sup>Centaurea jankae Brandza
- <sup>1</sup>Centaurea kalambakensis Freyn & Sint.
- <sup>1</sup>Centaurea kartschiana Scop.
- <sup>1</sup>Centaurea lactiflora Halacsy
- <sup>1</sup>Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp. herminii (Rouy) Dostal
- <sup>1</sup>Centaurea niederi Heldr.
- <sup>1</sup>Centaurea peucedanifolia Boiss. & Orph.
- <sup>2</sup>Centaurea pineticola Iljin.
- <sup>1</sup>Centaurea pinnata Pau
- <sup>1</sup>Centaurea pontica Prodan & E. I. Nyárády
- <sup>2</sup>Centaurea pseudoleucolepis Kleop
- <sup>1</sup>Centaurea pulvinata (G. Bianca) G. Bianca
- <sup>1</sup>Centaurea rothmalerana (Arènes) Dostal
- <sup>2</sup>Centaurea tchihatcheffii Fich. & Mey.
- <sup>1</sup>Centaurea vicentina Mariz
- <sup>1</sup>Cirsium brachycephalum Juratzka
- <sup>1</sup>Crepis crocifolia Boiss. & Heldr.
- <sup>1</sup>Crepis granatensis (Willk.) B. Bianca & M. Cueto
- <sup>2</sup>Crepis purpurea Willd. Bieb.
- <sup>1</sup>Crepis pusilla (Sommier) Merxmüller
- <sup>1</sup>Crepis tectorum L. subsp. Nigrescens
- <sup>2</sup>Dendranthema zawadskyi (Herb.) Tzvel.
- <sup>1</sup>Erigeron frigidus Boiss. ex DC.
- <sup>1</sup>Helichrysum melitense (Pignatti) Brullo et al
- <sup>1</sup>Helichrysum sibthorpii Rouy
- <sup>1</sup>Hymenostemma pseudanthemis (Kunze) Willd.
- <sup>1</sup>Hyoseris frutescens Brullo et Pavone
- <sup>1</sup>Jurinea cyanoides (L.) Reichenb.
- <sup>1</sup>Jurinea fontqueri Cuatrec.
- <sup>2</sup>Lagoseris purpurea (Willd.) Boiss.
- <sup>1</sup>Lamyropsis microcephala (Moris) Dittrich & Greuter
- <sup>1</sup>Leontodon boryi Boiss.
- <sup>1</sup>Leontodon microcephalus (Boiss. ex DC.) Boiss.
- <sup>1</sup>Leontodon sicutus (Guss.) Finch & Sell
- <sup>1</sup>Leuzea longifolia Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Ligularia sibirica (L.) Cass.
- <sup>1</sup>Palaeocyanus crassifolius (Bertoloni) Dostal

- <sup>2</sup>Anacyclus latealatus Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Andryala levitomentosa (E. I. Nayardy) P. D. Sell
- <sup>1</sup>Anthemis glaberrima (Rech. f.) Greuter
- <sup>2</sup>Anthemis halophila Boiss. & Bal.
- <sup>2</sup>Anthemis trotzkiana Claus ex Bunge.
- <sup>1</sup>Argyranthemum pinnatifidum (L.f.) Lowe subsp. succulentum (Lowe) C. J. Humphries
- <sup>1</sup>Artemisia campestris L. subsp. bottnica A.N. Lundström ex Kindb
- <sup>1</sup>Artemisia granatensis Boiss.
- <sup>2</sup>Artemisia insipida Vill.
- <sup>1</sup>Artemisia laciniata Willd.
- <sup>1</sup>Artemisia oelandica (Besser) Komaror
- <sup>1</sup>Artemisia pancicii (Janka) Ronn.
- <sup>1</sup>Aster pyrenaeus Desf. ex DC.
- <sup>2</sup>Aster sibiricus L.
- <sup>1</sup>Aster sorrentinii (Tod) Lojac.
- <sup>1</sup>Carduus myriacanthus Salzm ex DC.
- <sup>2</sup>Carlina diae (Rech.f.) Meusel & Kastener
- <sup>1</sup>Carlina onopordifolia Besser
- <sup>1</sup>Centaurea alba L. subsp. heldreichii (Halacsy) Dostal
- <sup>1</sup>Centaurea alba L. subsp. princeps (Boiss. & Heldr.) Gugler
- <sup>1</sup>Centaurea akamantis T. Georgiadis & G. Chatzikyriakou
- <sup>1</sup>Centaurea attica Nyman subsp. megarensis (Halacsy & Hayek) Dostal
- <sup>1</sup>Centaurea balearica J.D. Rodriguez
- <sup>1</sup>Centaurea borjae Valdes-Berm. & Rivas Goday
- <sup>1</sup>Centaurea citricolor Font Quer
- <sup>1</sup>Centaurea corymbosa Pourret
- <sup>2</sup>Centaurea dubjanskyi Iljin.
- <sup>1</sup>Centaurea gadorensis G Bianca
- <sup>2</sup>Centaurea hermannii F. Hermann
- <sup>1</sup>Centaurea horrida Badaro
- <sup>1</sup>Centaurea immanuelis-loewii Degen
- <sup>1</sup>Centaurea jankae Brandza
- <sup>1</sup>Centaurea kalambakensis Freyn & Sint.
- <sup>1</sup>Centaurea kartschiana Scop.
- <sup>1</sup>Centaurea lactiflora Halacsy
- <sup>1</sup>Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp. herminii (Rouy) Dostal
- <sup>1</sup>Centaurea niederi Heldr.
- <sup>1</sup>Centaurea peucedanifolia Boiss. & Orph.
- <sup>2</sup>Centaurea pineticola Iljin.
- <sup>1</sup>Centaurea pinnata Pau
- <sup>1</sup>Centaurea pontica Prodan & E. I. Nyárády
- <sup>2</sup>Centaurea pseudoleucolepis Kleop
- <sup>1</sup>Centaurea pulvinata (G. Bianca) G. Bianca
- <sup>1</sup>Centaurea rothmalerana (Arènes) Dostal
- <sup>2</sup>Centaurea tchihatcheffii Fich. & Mey.
- <sup>1</sup>Centaurea vicentina Mariz
- <sup>1</sup>Cirsium brachycephalum Juratzka
- <sup>1</sup>Crepis crocifolia Boiss. & Heldr.
- <sup>1</sup>Crepis granatensis (Willk.) B. Bianca & M. Cueto
- <sup>2</sup>Crepis purpurea Willd. Bieb.
- <sup>1</sup>Crepis pusilla (Sommier) Merxmüller
- <sup>1</sup>Crepis tectorum L. subsp. Nigrescens
- <sup>2</sup>Dendranthema zawadskyi (Herb.) Tzvel.
- <sup>1</sup>Erigeron frigidus Boiss. ex DC.
- <sup>1</sup>Helichrysum melitense (Pignatti) Brullo et al
- <sup>1</sup>Helichrysum sibthorpii Rouy
- <sup>1</sup>Hymenostemma pseudanthemis (Kunze) Willd.
- <sup>1</sup>Hyoseris frutescens Brullo et Pavone
- <sup>1</sup>Jurinea cyanoides (L.) Reichenb.
- <sup>1</sup>Jurinea fontqueri Cuatrec.
- <sup>2</sup>Lagoseris purpurea (Willd.) Boiss.
- <sup>1</sup>Lamyropsis microcephala (Moris) Dittrich & Greuter
- <sup>1</sup>Leontodon boryi Boiss.
- <sup>1</sup>Leontodon microcephalus (Boiss. ex DC.) Boiss.
- <sup>1</sup>Leontodon sicutus (Guss.) Finch & Sell
- <sup>1</sup>Leuzea longifolia Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Ligularia sibirica (L.) Cass.
- <sup>1</sup>Palaeocyanus crassifolius (Bertoloni) Dostal

- <sup>1</sup>Picris willkommii (Schultz Bip.) Nyman
- <sup>1</sup>Santolina elegans Boiss. ex DC.
- <sup>1</sup>Santolina impressa Hoffmanns & Link
- <sup>1</sup>Santolina semidentata Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Saussurea alpina subsp. estonica (Baer ex Rupr) Kupffer
- <sup>1</sup>Senecio caespitosus Brot.
- <sup>1</sup>Senecio elodes Boiss. ex DC.
- <sup>1</sup>Senecio jacobaea L. subsp. gotlandicus (Neuman) Sterner
- <sup>1</sup>Senecio lagascanus DC. subsp. lusitanicus (P. Cout.) Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Senecio nevadensis Boiss. & Reuter
- <sup>1</sup>Serratula lycopifolia (Vill.) A.Kern
- <sup>2</sup>Serratula tanaitica P. Smirn.
- <sup>2</sup>Sonchus erzincanicus Matthews
- <sup>1</sup>Tephroseris longifolia (Jacq.) Griseb et Schenk subsp. moravica
- <sup>1</sup>Wagenitzia lancifolia (Sieber ex Sprengel) Dostal

## CONVOLVULACEAE

- Calystegia soldanella L.
- <sup>1</sup>Convolvulus argyrothamnus Greuter
- <sup>1</sup>Convolvulus fernandesii Pinto da Silva & Teles
- <sup>2</sup>Convolvulus pulvinatus Sa'ad

## CRASSULACEAE

- Sempervivum funckii var. aqualiense

## CRUCIFERAE

- <sup>2</sup>Alyssum akasicum B.L.Burtt
- <sup>2</sup>Alyssum borzaeanum E. I. Nayardy
- <sup>1</sup>Alyssum pyrenaicum Lapeyr.
- <sup>1</sup>Arabis kennedyae Meikle
- <sup>1</sup>Arabis sadina (Samp.) P.Cout.
- <sup>1</sup>Arabis scopoliana Boiss
- <sup>2</sup>Armoracia macrocarpa (Waldst. & Kit.) Kit. ex Baumg.
- <sup>2</sup>Aurinia uechtritziana (Bornm.) Cullen et T. R. Dudley
- <sup>1</sup>Biscutella neustriaca Bonnet
- <sup>1</sup>Biscutella vincentina (Samp.) Rothm.
- <sup>1</sup>Boleum asperum (Pers.) Desvaux
- <sup>1</sup>Brassica glabrescens Poldini
- <sup>1</sup>Brassica hilarionis Post
- <sup>1</sup>Brassica insularis Moris
- <sup>1</sup>Brassica macrocarpa Guss.
- <sup>2</sup>Brassica sylvestris (L.) Mill. subsp. taurica Tzvel.
- <sup>1</sup>Braya linearis Rouy
- <sup>2</sup>Braya purpuraceus (R.Br.) Bunge
- <sup>1</sup>Cochlearia polonica E. Fröhlich
- <sup>1</sup>Cochlearia tatrae Borbas
- <sup>1</sup>Coincyia rupestris Rouy
- <sup>1</sup>Coronopus navasii Pau
- <sup>2</sup>Crambe koktebelica (Junge) N. Busch.
- <sup>2</sup>Crambe litwinonowii K. Gross.
- <sup>1</sup>Crambe tataria Sebeok
- <sup>1</sup>Diplotaxis ibicensis (Pau) Gomez-Campo
- <sup>1</sup>Diplotaxis siettiana Maire
- <sup>1</sup>Diplotaxis vicentina (P. Cout.) Rothm.
- Draba aizoides L.
- <sup>1</sup>Draba cacuminum Elis Ekman
- <sup>1</sup>Draba cinerea Adams
- <sup>1</sup>Draba dorneri Heuffel.
- <sup>1</sup>Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
- <sup>1</sup>Erysimum pieninicum (Zapal.) Pawl.
- <sup>1</sup>Iberis arbuscula Runemark
- <sup>1</sup>Iberis procumbens Lange subsp. microcarpa Franco & Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Jonopsidium acaule (Desf.) Reichenb.
- <sup>1</sup>Jonopsidium savianum (Caruel) Ball ex Arcang.
- <sup>2</sup>Lepidium turczaninowii Lipsky.
- Lunaria rediviva L.
- <sup>1</sup>Murbeckiella sousae Rothm.

- <sup>1</sup>Picris willkommii (Schultz Bip.) Nyman
- <sup>1</sup>Santolina elegans Boiss. ex DC.
- <sup>1</sup>Santolina impressa Hoffmanns & Link
- <sup>1</sup>Santolina semidentata Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Saussurea alpina subsp. estonica (Baer ex Rupr) Kupffer
- <sup>1</sup>Senecio caespitosus Brot.
- <sup>1</sup>Senecio elodes Boiss. ex DC.
- <sup>1</sup>Senecio jacobaea L. subsp. gotlandicus (Neuman) Sterner
- <sup>1</sup>Senecio lagascanus DC. subsp. lusitanicus (P. Cout.) Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Senecio nevadensis Boiss. & Reuter
- <sup>1</sup>Serratula lycopifolia (Vill.) A.Kern
- <sup>2</sup>Serratula tanaitica P. Smirn.
- <sup>2</sup>Sonchus erzincanicus Matthews
- <sup>1</sup>Tephroseris longifolia (Jacq.) Griseb et Schenk subsp. moravica
- <sup>1</sup>Wagenitzia lancifolia (Sieber ex Sprengel) Dostal

## CONVOLVULACEAE

- Calystegia soldanella L.
- <sup>1</sup>Convolvulus argyrothamnus Greuter
- <sup>1</sup>Convolvulus fernandesii Pinto da Silva & Teles
- <sup>2</sup>Convolvulus pulvinatus Sa'ad

## CRASSULACEAE

- Sempervivum funckii var. aqualiense

## CRUCIFERAE

- <sup>2</sup>Alyssum akasicum B.L.Burtt
- <sup>2</sup>Alyssum borzaeanum E. I. Nayardy
- <sup>1</sup>Alyssum pyrenaicum Lapeyr.
- <sup>1</sup>Arabis kennedyae Meikle
- <sup>1</sup>Arabis sadina (Samp.) P.Cout.
- <sup>1</sup>Arabis scopoliana Boiss
- <sup>2</sup>Armoracia macrocarpa (Waldst. & Kit.) Kit. ex Baumg.
- <sup>2</sup>Aurinia uechtritziana (Bornm.) Cullen et T. R. Dudley
- <sup>1</sup>Biscutella neustriaca Bonnet
- <sup>1</sup>Biscutella vincentina (Samp.) Rothm.
- <sup>1</sup>Boleum asperum (Pers.) Desvaux
- <sup>1</sup>Brassica glabrescens Poldini
- <sup>1</sup>Brassica hilarionis Post
- <sup>1</sup>Brassica insularis Moris
- <sup>1</sup>Brassica macrocarpa Guss.
- <sup>2</sup>Brassica sylvestris (L.) Mill. subsp. taurica Tzvel.
- <sup>1</sup>Braya linearis Rouy
- <sup>2</sup>Braya purpuraceus (R.Br.) Bunge
- <sup>1</sup>Cochlearia polonica E. Fröhlich
- <sup>1</sup>Cochlearia tatrae Borbas
- <sup>1</sup>Coincyia rupestris Rouy
- <sup>1</sup>Coronopus navasii Pau
- <sup>2</sup>Crambe koktebelica (Junge) N. Busch.
- <sup>2</sup>Crambe litwinonowii K. Gross.
- <sup>1</sup>Crambe tataria Sebeok
- <sup>1</sup>Diplotaxis ibicensis (Pau) Gomez-Campo
- <sup>1</sup>Diplotaxis siettiana Maire
- <sup>1</sup>Diplotaxis vicentina (P. Cout.) Rothm.
- Draba aizoides L.
- <sup>1</sup>Draba cacuminum Elis Ekman
- <sup>1</sup>Draba cinerea Adams
- <sup>1</sup>Draba dorneri Heuffel.
- <sup>1</sup>Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
- <sup>1</sup>Erysimum pieninicum (Zapal.) Pawl.
- <sup>1</sup>Iberis arbuscula Runemark
- <sup>1</sup>Iberis procumbens Lange subsp. microcarpa Franco & Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Jonopsidium acaule (Desf.) Reichenb.
- <sup>1</sup>Jonopsidium savianum (Caruel) Ball ex Arcang.
- <sup>2</sup>Lepidium turczaninowii Lipsky.
- Lunaria rediviva L.
- <sup>1</sup>Murbeckiella sousae Rothm.

- <sup>1</sup>Rhynchosinapis ericastrum (L.) Dandy ex Clapham subsp. cintrana (Coutinho)
- <sup>2</sup>Schivereckia podolica (Besser) Andrz.
- <sup>1</sup>Sisymbrium cavanillesianum Valdes & Castroviejo
- <sup>2</sup>Sisymbrium confertum Stev.
- <sup>1</sup>Sisymbrium supinum L.
- <sup>2</sup>Thlaspi cariense A.Carlström
- <sup>1</sup>Thlaspi jankae A.Kern.

## CUPRESSACEAE

- Juniperus communis L.

## CYPERACEAE

- <sup>1</sup>Carex holostoma Drejer
- <sup>1</sup>Carex panormitana Guss.
- <sup>2</sup>Carex secalina Willd. ex Wahlenb.
- <sup>1</sup>Eleocharis carniolica Koch

## DIOSCOREACEAE

- <sup>1</sup>Borderea chouardii (Gaussen) Heslot
- <sup>°</sup>Tamus communis L. / <sup>°</sup>Spekwortel

## DIPSACACEAE

- <sup>2</sup>Dipsacus cephalariooides Mathews & Kupicha

## DROSERACEAE

- <sup>1</sup>Aldrovanda vesiculosa L.
- Drosera intermedia Hayne
- Drosera rotundifolia L.

## ELATINACEAE

- <sup>1</sup>Elatine gussonei (Sommier) Brullo et al

## ERICACEAE

- Erica cinerea L.
- Erica tetralix L.
- <sup>1</sup>Rhododendron luteum Sweet
- <sup>2</sup>Vaccinium arctostaphylos L.

## EUPHORBIACEAE

- <sup>1</sup>Euphorbia margalidiana Kuhbier & Lewejohann
- <sup>1</sup>Euphorbia nevadensis Boiss. & Reuter
- <sup>1</sup>Euphorbia transtagana Boiss.

## GENTIANACEAE

- <sup>1</sup>Centaurium rigulii Esteve Chueca
- <sup>1</sup>Centaurium somedanum Lainz
- Gentiana cruciata L.
- Gentiana pneumonanthe L.
- <sup>1</sup>Gentiana ligistica R. de Vilm & Chopinet
- <sup>1</sup>Gentianella angelica (Pugsley) E. F. Warburg
- <sup>1</sup>Gentianella bohemica Skalicky

## GERANIACEAE

- <sup>1</sup>Erodium astragaloides Boiss. & Reuter
- <sup>2</sup>Erodium chrysanthum L'Herit. ex DC.
- <sup>1</sup>Erodium paularense Fernandez-Gonzalez & Izco
- <sup>1</sup>Erodium rupicola Boiss.

- <sup>1</sup>Rhynchosinapis ericastrum (L.) Dandy ex Clapham subsp. cintrana (Coutinho)
- <sup>2</sup>Schivereckia podolica (Besser) Andrz.
- <sup>1</sup>Sisymbrium cavanillesianum Valdes & Castroviejo
- <sup>2</sup>Sisymbrium confertum Stev.
- <sup>1</sup>Sisymbrium supinum L.
- <sup>2</sup>Thlaspi cariense A.Carlström
- <sup>1</sup>Thlaspi jankae A.Kern.

## CUPRESSACEAE

- Juniperus communis L.

## CYPERACEAE

- <sup>1</sup>Carex holostoma Drejer
- <sup>1</sup>Carex panormitana Guss.
- <sup>2</sup>Carex secalina Willd. ex Wahlenb.
- <sup>1</sup>Eleocharis carniolica Koch

## DIOSCOREACEAE

- <sup>1</sup>Borderea chouardii (Gaussen) Heslot
- <sup>°</sup>Tamus communis L. / <sup>°</sup>Tamier

## DIPSACACEAE

- <sup>2</sup>Dipsacus cephalariooides Mathews & Kupicha

## DROSERACEAE

- <sup>1</sup>Aldrovanda vesiculosa L.
- Drosera intermedia Hayne
- Drosera rotundifolia L.

## ELATINACEAE

- <sup>1</sup>Elatine gussonei (Sommier) Brullo et al

## ERICACEAE

- Erica cinerea L.
- Erica tetralix L.
- <sup>1</sup>Rhododendron luteum Sweet
- <sup>2</sup>Vaccinium arctostaphylos L.

## EUPHORBIACEAE

- <sup>1</sup>Euphorbia margalidiana Kuhbier & Lewejohann
- <sup>1</sup>Euphorbia nevadensis Boiss. & Reuter
- <sup>1</sup>Euphorbia transtagana Boiss.

## GENTIANACEAE

- <sup>1</sup>Centaurium rigulii Esteve Chueca
- <sup>1</sup>Centaurium somedanum Lainz
- Gentiana cruciata L.
- Gentiana pneumonanthe L.
- <sup>1</sup>Gentiana ligistica R. de Vilm & Chopinet
- <sup>1</sup>Gentianella angelica (Pugsley) E. F. Warburg
- <sup>1</sup>Gentianella bohemica Skalicky

## GERANIACEAE

- <sup>1</sup>Erodium astragaloides Boiss. & Reuter
- <sup>2</sup>Erodium chrysanthum L'Herit. ex DC.
- <sup>1</sup>Erodium paularense Fernandez-Gonzalez & Izco
- <sup>1</sup>Erodium rupicola Boiss.

## GESNERIACEAE

- <sup>2</sup>Haberlea rhodopensis Friv.
- <sup>1</sup>Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
- <sup>1</sup>Ramonda serbica Pancic

## GLOBULARIACEAE

- <sup>1</sup>Globularia stygia Orph. ex Boiss.

## GRAMINEAE

- <sup>1</sup>Arctagrostis latifolia (R.Br.) Griseb.
- <sup>1</sup>Arctophila fulva (Trin.) N.J. Anderson
- <sup>1</sup>Avenula hackelii (Henriq.) Holub
- <sup>2</sup>Bromus bromoideus (Lej.) Crepin
- <sup>1</sup>Bromus grossus Desf. ex DC.
- <sup>2</sup>Bromus interruptus (Hackel) Druce
- <sup>2</sup>Bromus moesiacus Velen.
- <sup>2</sup>Bromus psammophilus P.M.Smith
- <sup>1</sup>Calamagrostis chalybaea (Maest.) Fries
- <sup>1</sup>Cinna latifolia (Trev.) Griseb.
- <sup>1</sup>Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl
- <sup>2</sup>Eremopoa mardinensis R.Mill
- <sup>1</sup>Festuca brigantina (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.
- <sup>1</sup>Festuca duriotagana Franco & R. Afonso
- <sup>1</sup>Festuca elegans Boiss.
- <sup>1</sup>Festuca henriquesii Hack.
- <sup>1</sup>Festuca summilusanica Franco & R. Afonso
- <sup>1</sup>Gaudinia hispanica Stace & Tutin
- <sup>1</sup>Holcus setiglumis Boiss. & Reuter subsp. duriensis Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Micropyropsis tuberosa Romero--Zarco & Cabezudo
- <sup>1</sup>Poa granitica Br.-Bl. subsp. disparilis (E. I. Nyárády) E. I. Nyárády
- <sup>1</sup>Poa ripheae (Ascher et Graebner) Fritsch
- <sup>1</sup>Pseudarrhenatherum pallens (Link) J.Holub
- <sup>1</sup>Puccinellia phryganodes (Trin.) Scribner + Merr.
- <sup>1</sup>Puccinellia pungens (Pau) Paunero
- <sup>1</sup>Stipa austroitalica Martinovsky
- <sup>1</sup>Stipa bavarica Martinovsky & H.Schloz
- <sup>1</sup>Stipa danubialis Dihor & Roman
- <sup>1</sup>Stipa styriaca Martinovsky
- <sup>2</sup>Stipa syreitschikowii P. Smirn.
- <sup>1</sup>Stipa veneta Moraldo
- <sup>1</sup>Stipa zalesskii Wilensky
- <sup>1</sup>Trisetum subalpestre (Hartman) Neuman

## GROSSULARIACEAE

- <sup>1</sup>Ribes sardum Martelli

## HIPPURICIDACEAE

- <sup>1</sup>Hippuris tetraphylla L. Fil.

## HYPERICACEAE

- <sup>1</sup>Hypericum aciferum (Greuter) N.K.B.Robson
- <sup>2</sup>Hypericum salsuginineum Robson & Hub.-Mor.

## IRIDACEAE

- <sup>2</sup>Crocus abantensis T.Baytop & Mathew
- <sup>1</sup>Crocus cypricus Boiss. et Kotschy
- <sup>1</sup>Crocus etruscus Parl.
- <sup>1</sup>Crocus hartmannianus Holmboe
- <sup>2</sup>Crocus robertianus C.D. Brickel
- <sup>2</sup>Gladiolus felicis Mirek
- <sup>1</sup>Gladiolus palustris Gaud.
- <sup>1</sup>Iris aphylla L. subsp. hungarica Hegi
- <sup>1</sup>Iris boissieri Henriq.
- <sup>1</sup>Iris humilis Georgi subsp. arenaria (Waldst. et Kit.) A. et D.Löve

## GESNERIACEAE

- <sup>2</sup>Haberlea rhodopensis Friv.
- <sup>1</sup>Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
- <sup>1</sup>Ramonda serbica Pancic

## GLOBULARIACEAE

- <sup>1</sup>Globularia stygia Orph. ex Boiss.

## GRAMINEAE

- <sup>1</sup>Arctagrostis latifolia (R.Br.) Griseb.
- <sup>1</sup>Arctophila fulva (Trin.) N.J. Anderson
- <sup>1</sup>Avenula hackelii (Henriq.) Holub
- <sup>2</sup>Bromus bromoideus (Lej.) Crepin
- <sup>1</sup>Bromus grossus Desf. ex DC.
- <sup>2</sup>Bromus interruptus (Hackel) Druce
- <sup>2</sup>Bromus moesiacus Velen.
- <sup>2</sup>Bromus psammophilus P.M.Smith
- <sup>1</sup>Calamagrostis chalybaea (Maest.) Fries
- <sup>1</sup>Cinna latifolia (Trev.) Griseb.
- <sup>1</sup>Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl
- <sup>2</sup>Eremopoa mardinensis R.Mill
- <sup>1</sup>Festuca brigantina (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.
- <sup>1</sup>Festuca duriotagana Franco & R. Afonso
- <sup>1</sup>Festuca elegans Boiss.
- <sup>1</sup>Festuca henriquesii Hack.
- <sup>1</sup>Festuca summilusanica Franco & R. Afonso
- <sup>1</sup>Gaudinia hispanica Stace & Tutin
- <sup>1</sup>Holcus setiglumis Boiss. & Reuter subsp. duriensis Pinto da Silva
- <sup>1</sup>Micropyropsis tuberosa Romero-Zarco & Cabezudo
- <sup>1</sup>Poa granitica Br.-Bl. subsp. disparilis (E. I. Nyárády) E. I. Nyárády
- <sup>1</sup>Poa ripheae (Ascher et Graebner) Fritsch
- <sup>1</sup>Pseudarrhenatherum pallens (Link) J.Holub
- <sup>1</sup>Puccinellia phryganodes (Trin.) Scribner + Merr.
- <sup>1</sup>Puccinellia pungens (Pau) Paunero
- <sup>1</sup>Stipa austroitalica Martinovsky
- <sup>1</sup>Stipa bavarica Martinovsky & H.Schloz
- <sup>1</sup>Stipa danubialis Dihor & Roman
- <sup>1</sup>Stipa styriaca Martinovsky
- <sup>2</sup>Stipa syreitschikowii P. Smirn.
- <sup>1</sup>Stipa veneta Moraldo
- <sup>1</sup>Stipa zalesskii Wilensky
- <sup>1</sup>Trisetum subalpestre (Hartman) Neuman

## GROSSULARIACEAE

- <sup>1</sup>Ribes sardum Martelli

## HIPPURICIDACEAE

- <sup>1</sup>Hippuris tetraphylla L. Fil.

## HYPERICACEAE

- <sup>1</sup>Hypericum aciferum (Greuter) N.K.B.Robson
- <sup>2</sup>Hypericum salsuginineum Robson & Hub.-Mor.

## IRIDACEAE

- <sup>2</sup>Crocus abantensis T.Baytop & Mathew
- <sup>1</sup>Crocus cypricus Boiss. et Kotschy
- <sup>1</sup>Crocus etruscus Parl.
- <sup>1</sup>Crocus hartmannianus Holmboe
- <sup>2</sup>Crocus robertianus C.D. Brickel
- <sup>2</sup>Gladiolus felicis Mirek
- <sup>1</sup>Gladiolus palustris Gaud.
- <sup>1</sup>Iris aphylla L. subsp. hungarica Hegi
- <sup>1</sup>Iris boissieri Henriq.
- <sup>1</sup>Iris humilis Georgi subsp. arenaria (Waldst. et Kit.) A. et D.Löve

- <sup>1</sup>Iris marisca Ricci & Colasante

## JUNCACEAE

- <sup>1</sup>Juncus valvatus Link
- <sup>1</sup>Luzula arctica Blytt

## LABIATAE

- <sup>1</sup>Dracocephalum austriacum L.
- <sup>2</sup>Dracocephalum ruyschiana L.
- <sup>1</sup>Micromeria taygetea P.H.Davis
- <sup>1</sup>Nepeta dirphya (Boiss.) Heldr. ex Halacsy
- <sup>1</sup>Nepeta sphaciotica P.H.Davis
- <sup>2</sup>Origanum cordifolium (Auch. & Montbr.) Vogel (Amaracus cordifolium Montr. & Auch.)
- <sup>1</sup>Origanum dictamnus L.
- <sup>2</sup>Origanum scabrum Boiss. & Heldr
- <sup>1</sup>Phlomis brevibracteata Turril
- <sup>1</sup>Phlomis cypria Post
- <sup>1</sup>Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire
- <sup>2</sup>Salvia crassifolia Sibth. & Smith
- <sup>1</sup>Salvia veneris Hedge
- <sup>1</sup>Sideritis cypria Post
- <sup>1</sup>Sideritis incana subsp. glauca (Cav.) Malagarriga
- <sup>1</sup>Sideritis javalambrensis Pau
- <sup>1</sup>Sideritis serrata Cav. ex Lag.
- <sup>1</sup>Teucrium charidemi Sandwith
- <sup>2</sup>Teucrium lamiifolium D'Urv.
- <sup>1</sup>Teucrium lepicephalum Pau
- <sup>1</sup>Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday
- <sup>2</sup>Thymus aznavourii Velen.
- <sup>1</sup>Thymus camphoratus Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Thymus capitellatus Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Thymus carnosus Boiss.
- <sup>2</sup>Thymus cephalotos L.
- <sup>1</sup>Thymus lotoccephalus G. Lopez & R. Morales (Thymus cephalotos L.)
- <sup>1</sup>Thymus villosus L. subsp. villosus L.

## LEGUMINOSAE

- <sup>1</sup>Anthyllis hystrix Cardona, Contandr. & E.Sierra
- <sup>1</sup>Astragalus aitosensis Ivanisch.
- <sup>1</sup>Astragalus algarbiensis Coss. ex Bunge
- <sup>1</sup>Astragalus aquilanus Anzalone
- <sup>1</sup>Astragalus centrealpinus Braun-Blanquet
- <sup>2</sup>Astragalus kungurensis Boriss.
- <sup>2</sup>Astragalus macrocarpus DC. subsp. lefkarensis Agerer-Kirchoff & Meikle
- <sup>1</sup>Astragalus maritimus Moris
- <sup>1</sup>Astragalus peterfi JÁV.
- <sup>2</sup>Astragalus physocalyx Fischer
- <sup>2</sup>Astragalus psedopurpureus Gusul.
- <sup>2</sup>Astragalus setosulus Gontsch.
- <sup>2</sup>Astragalus tanaiticus C. Koch.
- <sup>1</sup>Astragalus tremolsianus Pau
- <sup>1</sup>Astragalus verrucosus Moris
- <sup>1</sup>Cytisus aeolicus Guss. ex Lindl.
- <sup>1</sup>Genista dorycnifolia Font Quer
- <sup>1</sup>Genista holopetala (Fleischm. ex Koch) Baldacci
- <sup>2</sup>Genista tetragona Bess.
- <sup>2</sup>Glycyrrhiza iconica Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Hedysarum razoumovianum Fisch. et Helm.
- <sup>1</sup>Melilotus segetalis (Brot.) Ser. subsp. fallax Franco
- <sup>1</sup>Ononis hackelii Lange
- <sup>2</sup>Oxytropis deflexa (Pallas) DC. subsp. norvegica Nordh.
- <sup>2</sup>Sphaerophysa kotschyana Boiss.
- <sup>2</sup>Thermopsis turcica Kit Tan, Vural & KüçüködÜ
- <sup>2</sup>Trifolium banaticum (Heuffel) Majovsky
- <sup>2</sup>Trifolium pachycalyx Zoh.

- <sup>1</sup>Iris marisca Ricci & Colasante

## JUNCACEAE

- <sup>1</sup>Juncus valvatus Link
- <sup>1</sup>Luzula arctica Blytt

## LABIATAE

- <sup>1</sup>Dracocephalum austriacum L.
- <sup>2</sup>Dracocephalum ruyschiana L.
- <sup>1</sup>Micromeria taygetea P.H.Davis
- <sup>1</sup>Nepeta dirphya (Boiss.) Heldr. ex Halacsy
- <sup>1</sup>Nepeta sphaciotica P.H.Davis
- <sup>2</sup>Origanum cordifolium (Auch. & Montbr.) Vogel (Amaracus cordifolium Montr. & Auch.)
- <sup>1</sup>Origanum dictamnus L.
- <sup>2</sup>Origanum scabrum Boiss. & Heldr
- <sup>1</sup>Phlomis brevibracteata Turril
- <sup>1</sup>Phlomis cypria Post
- <sup>1</sup>Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire
- <sup>2</sup>Salvia crassifolia Sibth. & Smith
- <sup>1</sup>Salvia veneris Hedge
- <sup>1</sup>Sideritis cypria Post
- <sup>1</sup>Sideritis incana subsp. glauca (Cav.) Malagarriga
- <sup>1</sup>Sideritis javalambrensis Pau
- <sup>1</sup>Sideritis serrata Cav. ex Lag.
- <sup>1</sup>Teucrium charidemi Sandwith
- <sup>2</sup>Teucrium lamiifolium D'Urv.
- <sup>1</sup>Teucrium lepicephalum Pau
- <sup>1</sup>Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday
- <sup>2</sup>Thymus aznavourii Velen.
- <sup>1</sup>Thymus camphoratus Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Thymus capitellatus Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Thymus carnosus Boiss.
- <sup>2</sup>Thymus cephalotos L.
- <sup>1</sup>Thymus lotoccephalus G. Lopez & R. Morales (Thymus cephalotos L.)
- <sup>1</sup>Thymus villosus L. subsp. villosus L.

## LEGUMINOSAE

- <sup>1</sup>Anthyllis hystrix Cardona, Contandr. & E.Sierra
- <sup>1</sup>Astragalus aitosensis Ivanisch.
- <sup>1</sup>Astragalus algarbiensis Coss. ex Bunge
- <sup>1</sup>Astragalus aquilanus Anzalone
- <sup>1</sup>Astragalus centrealpinus Braun-Blanquet
- <sup>2</sup>Astragalus kungurensis Boriss.
- <sup>2</sup>Astragalus macrocarpus DC. subsp. lefkarensis Agerer-Kirchoff & Meikle
- <sup>1</sup>Astragalus maritimus Moris
- <sup>1</sup>Astragalus peterfi JÁV.
- <sup>2</sup>Astragalus physocalyx Fischer
- <sup>2</sup>Astragalus psedopurpureus Gusul.
- <sup>2</sup>Astragalus setosulus Gontsch.
- <sup>2</sup>Astragalus tanaiticus C. Koch.
- <sup>1</sup>Astragalus tremolsianus Pau
- <sup>1</sup>Astragalus verrucosus Moris
- <sup>1</sup>Cytisus aeolicus Guss. ex Lindl.
- <sup>1</sup>Genista dorycnifolia Font Quer
- <sup>1</sup>Genista holopetala (Fleischm. ex Koch) Baldacci
- <sup>2</sup>Genista tetragona Bess.
- <sup>2</sup>Glycyrrhiza iconica Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Hedysarum razoumovianum Fisch. et Helm.
- <sup>1</sup>Melilotus segetalis (Brot.) Ser. subsp. fallax Franco
- <sup>1</sup>Ononis hackelii Lange
- <sup>2</sup>Oxytropis deflexa (Pallas) DC. subsp. norvegica Nordh.
- <sup>2</sup>Sphaerophysa kotschyana Boiss.
- <sup>2</sup>Thermopsis turcica Kit Tan, Vural & KüçüködÜ
- <sup>2</sup>Trifolium banaticum (Heuffel) Majovsky
- <sup>2</sup>Trifolium pachycalyx Zoh.

- <sup>1</sup>*Trifolium saxatile* All.
- <sup>2</sup>*Trigonella arenicola* Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>*Trigonella halophila* Boiss.
- <sup>2</sup>*Trigonella polycarpa* Boiss. & Heldr.
- <sup>1</sup>*Vicia bifoliolata* J.D.Rodriguez
- *Vicia orobus* DC.

## LENTIBULARIACEAE

- <sup>2</sup>*Pinguicula crystallina* Sibth. & Sm.
- <sup>1</sup>*Pinguicula nevadensis* (Lindb.) Casper

## LILIACEAE

- <sup>1</sup>*Allium grosii* Font Quer
- <sup>2</sup>*Allium regelianum* A. Beck.
- <sup>2</sup>*Allium vernalii* Kit Tan
- <sup>1</sup>*Androcymbium europaeum* (Lange) K. Richter
- <sup>1</sup>*Androcymbium reichingeri* Greuter
- *Anthericum liliago* L.
- <sup>2</sup>*Asparagus lycaonicus* Davis
- <sup>1</sup>*Asphodelus bento-rainhae* P.Silva
- <sup>1</sup>*Bellevalia hackelli* Freyn
- <sup>1</sup>*Chionodoxa lochiae* Meikle in Kew Bull.
- <sup>2</sup>*Chionodoxa luciliae* Boiss.
- <sup>1</sup>*Colchicum arenarium* Waldst. et Kit.
- <sup>1</sup>*Colchicum corsicum* Baker
- <sup>1</sup>*Colchicum cousturieri* Greuter
- <sup>2</sup>*Colchicum davidovii* Stef.
- <sup>2</sup>*Colchicum fominii* Bordz.
- <sup>2</sup>*Colchicum micranthum* Boiss.
- <sup>1</sup>*Fritillaria conica* Rix
- <sup>1</sup>*Fritillaria drenovskii* Degen & Stoy.
- <sup>2</sup>*Fritillaria epirotica* Turrill ex Rix
- <sup>2</sup>*Fritillaria euboeica* Rix
- <sup>2</sup>*Fritillaria graeca* Boiss.
- <sup>1</sup>*Fritillaria guzichiae* (Degen & Doerfler) Rix
- <sup>2</sup>*Fritillaria montana* Hoppe.
- <sup>1</sup>*Fritillaria obliqua* Ker-Gawl.
- <sup>1</sup>*Fritillaria rhodocanakis* Orph. ex Baker
- <sup>2</sup>*Fritillaria tuntasia* Heldr. ex Halacsy
- <sup>1</sup>*Hyacinthoides vicentina* (Hoffmanns. & Link) Rothm.
- <sup>2</sup>*Lilium jankae* A. Kerner
- <sup>2</sup>*Lilium rhodopaeum* Delip.
- <sup>1</sup>*Muscaria gussonei* (Parl.) Tod.
- <sup>1</sup>*Ornithogalum reverchonii* Degen & Herv.-Bass.
- <sup>1</sup>*Scilla beirana* Samp.
- *Scilla bifolia* L.
- <sup>1</sup>*Scilla litardierei* Breist.
- <sup>1</sup>*Scilla morrisii* Meikle
- <sup>1</sup>*Scilla odorata* Link
- <sup>1</sup>*Tulipa cypria* Stapf
- <sup>2</sup>*Tulipa goulimyi* Sealy & Turrill
- <sup>1</sup>*Tulipa hungarica* Borbas
- <sup>2</sup>*Tulipa praecox* Ten.
- <sup>2</sup>*Tulipa sprengeri* Baker

## LINACEAE

- <sup>2</sup>*Linum dolomiticum* Borbas
- <sup>1</sup>*Linum muelleri* Moris (*Linum maritimum* muelleri)

## LYCOPODIACEAE

- <sup>o</sup>Alle soorten waarvan het natuurlijk verspreidingsgebied geheel of gedeeltelijk het nationaal grondgebied omvat

## LYTHRACEAE

- <sup>1</sup>*Lythrum flexuosum* Lag.
- <sup>2</sup>*Lythrum thesioides* M.Bieb.

- <sup>1</sup>*Trifolium saxatile* All.
- <sup>2</sup>*Trigonella arenicola* Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>*Trigonella halophila* Boiss.
- <sup>2</sup>*Trigonella polycarpa* Boiss. & Heldr.
- <sup>1</sup>*Vicia bifoliolata* J.D.Rodriguez
- *Vicia orobus* DC.

## LENTIBULARIACEAE

- <sup>2</sup>*Pinguicula crystallina* Sibth. & Sm.
- <sup>1</sup>*Pinguicula nevadensis* (Lindb.) Casper

## LILIACEAE

- <sup>1</sup>*Allium grosii* Font Quer
- <sup>2</sup>*Allium regelianum* A. Beck.
- <sup>2</sup>*Allium vernalii* Kit Tan
- <sup>1</sup>*Androcymbium europaeum* (Lange) K. Richter
- <sup>1</sup>*Androcymbium reichingeri* Greuter
- *Anthericum liliago* L.
- <sup>2</sup>*Asparagus lycaonicus* Davis
- <sup>1</sup>*Asphodelus bento-rainhae* P.Silva
- <sup>1</sup>*Bellevalia hackelli* Freyn
- <sup>1</sup>*Chionodoxa lochiae* Meikle in Kew Bull.
- <sup>2</sup>*Chionodoxa luciliae* Boiss.
- <sup>1</sup>*Colchicum arenarium* Waldst. et Kit.
- <sup>1</sup>*Colchicum corsicum* Baker
- <sup>1</sup>*Colchicum cousturieri* Greuter
- <sup>2</sup>*Colchicum davidovii* Stef.
- <sup>2</sup>*Colchicum fominii* Bordz.
- <sup>2</sup>*Colchicum micranthum* Boiss.
- <sup>1</sup>*Fritillaria conica* Rix
- <sup>1</sup>*Fritillaria drenovskii* Degen & Stoy.
- <sup>2</sup>*Fritillaria epirotica* Turrill ex Rix
- <sup>2</sup>*Fritillaria euboeica* Rix
- <sup>2</sup>*Fritillaria graeca* Boiss.
- <sup>1</sup>*Fritillaria guzichiae* (Degen & Doerfler) Rix
- <sup>2</sup>*Fritillaria montana* Hoppe.
- <sup>1</sup>*Fritillaria obliqua* Ker-Gawl.
- <sup>1</sup>*Fritillaria rhodocanakis* Orph. ex Baker
- <sup>2</sup>*Fritillaria tuntasia* Heldr. ex Halacsy
- <sup>1</sup>*Hyacinthoides vicentina* (Hoffmanns. & Link) Rothm.
- <sup>2</sup>*Lilium jankae* A. Kerner
- <sup>2</sup>*Lilium rhodopaeum* Delip.
- <sup>1</sup>*Muscaria gussonei* (Parl.) Tod.
- <sup>1</sup>*Ornithogalum reverchonii* Degen & Herv.-Bass.
- <sup>1</sup>*Scilla beirana* Samp.
- *Scilla bifolia* L.
- <sup>1</sup>*Scilla litardierei* Breist.
- <sup>1</sup>*Scilla morrisii* Meikle
- <sup>1</sup>*Scilla odorata* Link
- <sup>1</sup>*Tulipa cypria* Stapf
- <sup>2</sup>*Tulipa goulimyi* Sealy & Turrill
- <sup>1</sup>*Tulipa hungarica* Borbas
- <sup>2</sup>*Tulipa praecox* Ten.
- <sup>2</sup>*Tulipa sprengeri* Baker

## LINACEAE

- <sup>2</sup>*Linum dolomiticum* Borbas
- <sup>1</sup>*Linum muelleri* Moris (*Linum maritimum* muelleri)

## LYCOPODIACEAE

- <sup>o</sup>Toutes les espèces dont l'aire de répartition naturelle inclut en tout ou en partie le territoire national

## LYTHRACEAE

- <sup>1</sup>*Lythrum flexuosum* Lag.
- <sup>2</sup>*Lythrum thesioides* M.Bieb.

## MALVACEAE

- *Althaea officinalis* L.
- <sup>1</sup>*Kostelerzka pentacarpos* (L.) Ledeb.

## NAJADACEAE

- <sup>2</sup>*Caulinia tenuissima* (A. br. ex Magnus) Tzvel.
- <sup>1</sup>*Najas flexilis* (Willd.) Rostk. & W.L. Schmid
- <sup>1</sup>*Najas tenuissima* (A. Braun) Magnus

## NYMPHAEACEAE

- <sup>°</sup>Alle soorten waarvan het natuurlijk verspreidingsgebied geheel of gedeeltelijk het nationaal grondgebied omvat

## OLEACEAE

- <sup>1</sup>*Syringa josikaea* Jacq. Fil. ex Reichenb.

## ORCHIDACEAE

- <sup>°</sup>Alle soorten waarvan het natuurlijk verspreidingsgebied geheel of gedeeltelijk het nationaal grondgebied omvat, met uitsluiting van *Epipactis helleborine*
- <sup>1</sup>*Anacamptis urvilleana* Sommier et Caruana Gatto
- <sup>1</sup>*Calypso bulbosa* L.
- <sup>1</sup>*Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.
- <sup>2</sup>*Comperia comperiana* (Steven) Aschers. & Graebner
- <sup>1</sup>*Cypripedium calceolus* L.
- <sup>2</sup>*Dactylorhiza chuhensis* Renz & Taub.
- <sup>1</sup>*Dactylorhiza kalopissii* E.Nelson
- <sup>1</sup>*Gymnigritella runei* Teppner & Klein
- <sup>2</sup>*Himantoglossum caprinum* (Bieb.) C. Koch
- <sup>1</sup>*Liparis loeselii* (L.) Rich.
- <sup>1</sup>*Ophrys argolica* Fleischm.
- <sup>2</sup>*Ophrys isaura* Renz & Taub.
- <sup>1</sup>*Ophrys kotschyi* H.Fleischm. et Soo
- <sup>1</sup>*Ophrys lunulata* Parl.
- <sup>2</sup>*Ophrys lycia* Renz & Taub.
- <sup>1</sup>*Ophrys melitensis* (Salkowski) J et P Devillers-Terschuren
- <sup>2</sup>*Ophrys oestrifera* Bieb.
- <sup>1</sup>*Orchis scopolorum* Simsmerh.
- <sup>2</sup>*Ophrys taurica* (Aggeenko) Nevski.
- <sup>2</sup>*Orchis provincialis* Balb.
- <sup>2</sup>*Orchis punctulata* Stev. ex Lindl.
- <sup>1</sup>*Platanthera obtusata* (Pursh) subsp. *oligantha* (Turez.) Hulten
- <sup>1</sup>*Spiranthes aestivalis* (Poirer) L. C. M. Richard
- <sup>2</sup>*Steveniella satyrioides* (Stev.) Schlechter.

## OROBANCHACEAE

- <sup>1</sup>*Orobanche densiflora* Salzm. ex Reut.

## PAEONIACEAE

- <sup>1</sup>*Paeonia cambessedesii* (Willk.) Willk.
- <sup>1</sup>*Paeonia clusii* F.C. Stern subsp. *rhodia* (Stearn) Tzanoudakis
- <sup>1</sup>*Paeonia officinalis* L. subsp. *banatica* (Rachel) Soo
- <sup>1</sup>*Paeonia parnassica* Tzanoudakis
- <sup>2</sup>*Paeonia tenuifolia* L.

## PALMÆ

- <sup>1</sup>*Phoenix theophrasti* Greuter

## PAPAVERACEAE

- <sup>1</sup>*Corydalis gotlandica* Lidén
- <sup>1</sup>*Papaver laestadianum* (Nordh.) Nordh.
- <sup>2</sup>*Papaver lapponicum* (Tolm.) Nordh.

## MALVACEAE

- *Althaea officinalis* L.
- <sup>1</sup>*Kostelerzka pentacarpos* (L.) Ledeb.

## NAJADACEAE

- <sup>2</sup>*Caulinia tenuissima* (A. br. ex Magnus) Tzvel.
- <sup>1</sup>*Najas flexilis* (Willd.) Rostk. & W.L. Schmid
- <sup>1</sup>*Najas tenuissima* (A. Braun) Magnus

## NYMPHAEACEAE

- <sup>°</sup>Toutes les espèces dont l'aire de répartition naturelle inclut en tout ou en partie le territoire national

## OLEACEAE

- <sup>1</sup>*Syringa josikaea* Jacq. Fil. ex Reichenb.

## ORCHIDACEAE

- <sup>°</sup>Toutes les espèces dont l'aire de répartition naturelle inclut en tout ou en partie le territoire national, à l'exclusion de *Epipactis helleborine*

- <sup>1</sup>*Anacamptis urvilleana* Sommier et Caruana Gatto

- <sup>1</sup>*Calypso bulbosa* L.

- <sup>1</sup>*Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.

- <sup>2</sup>*Comperia comperiana* (Steven) Aschers. & Graebner

- <sup>1</sup>*Cypripedium calceolus* L.

- <sup>2</sup>*Dactylorhiza chuhensis* Renz & Taub.

- <sup>1</sup>*Dactylorhiza kalopissii* E.Nelson

- <sup>1</sup>*Gymnigritella runei* Teppner & Klein

- <sup>2</sup>*Himantoglossum caprinum* (Bieb.) C. Koch

- <sup>1</sup>*Liparis loeselii* (L.) Rich.

- <sup>1</sup>*Ophrys argolica* Fleischm.

- <sup>2</sup>*Ophrys isaura* Renz & Taub.

- <sup>1</sup>*Ophrys kotschyi* H.Fleischm. et Soo

- <sup>1</sup>*Ophrys lunulata* Parl.

- <sup>2</sup>*Ophrys lycia* Renz & Taub.

- <sup>1</sup>*Ophrys melitensis* (Salkowski) J et P Devillers-Terschuren

- <sup>2</sup>*Ophrys oestrifera* Bieb.

- <sup>1</sup>*Orchis scopolorum* Simsmerh.

- <sup>2</sup>*Ophrys taurica* (Aggeenko) Nevski.

- <sup>2</sup>*Orchis provincialis* Balb.

- <sup>2</sup>*Orchis punctulata* Stev. ex Lindl.

- <sup>1</sup>*Platanthera obtusata* (Pursh) subsp. *oligantha* (Turez.) Hulten

- <sup>1</sup>*Spiranthes aestivalis* (Poirer) L. C. M. Richard

- <sup>2</sup>*Steveniella satyrioides* (Stev.) Schlechter.

## OROBANCHACEAE

- <sup>1</sup>*Orobanche densiflora* Salzm. ex Reut.

## PAEONIACEAE

- <sup>1</sup>*Paeonia cambessedesii* (Willk.) Willk.

- <sup>1</sup>*Paeonia clusii* F.C. Stern subsp. *rhodia* (Stearn) Tzanoudakis

- <sup>1</sup>*Paeonia officinalis* L. subsp. *banatica* (Rachel) Soo

- <sup>1</sup>*Paeonia parnassica* Tzanoudakis

- <sup>2</sup>*Paeonia tenuifolia* L.

## PALMÆ

- <sup>1</sup>*Phoenix theophrasti* Greuter

## PAPAVERACEAE

- <sup>1</sup>*Corydalis gotlandica* Lidén

- <sup>1</sup>*Papaver laestadianum* (Nordh.) Nordh.

- <sup>2</sup>*Papaver lapponicum* (Tolm.) Nordh.

- <sup>1</sup>Papaver radicatum Rottb. subsp. hyperboreum Nordh.
- <sup>2</sup>Rupicapnos africana (Lam.) Pomel

#### PLANTAGINACEAE

- <sup>1</sup>Plantago algarbiensis Sampaio (Plantago bracteosa (Willk.) G. Sampaio)
- <sup>1</sup>Plantago almogravensis Franco

#### PLUMBAGINACEAE

- <sup>1</sup>Armeria berlengensis Daveau<
- <sup>1</sup>Armeria helodes Martini & Pold
- <sup>1</sup>Armeria neglecta Girard
- <sup>1</sup>Armeria pseudarmeria (Murray) Mansfeld
- <sup>1</sup>Armeria rouyania Daveau
- <sup>1</sup>Armeria soleirolii (Duby) Godron
- <sup>1</sup>Armeria velutina Welv. ex Boiss. & Reuter
- <sup>2</sup>Limonium anatolicum Hedge
- <sup>1</sup>Limonium dodartii (Girard) O. Kuntze subsp. lusitanicum (Daveau) Franco
- <sup>1</sup>Limonium insulare (Beg. & Landi) Arrig. & Diana
- <sup>1</sup>Limonium lanceolatum (Hoffmanns. & Link) Franco
- <sup>1</sup>Limonium multiflorum Erben
- <sup>1</sup>Limonium pseudolaetum Arrig. & Diana
- <sup>1</sup>Limonium strictissimum (Salzmann) Arrig
- <sup>2</sup>Limonium tamaricoides Bokhari
- Limonium vulgare Mill.

#### POLEMONIACEAE

- <sup>2</sup>Polemonium boreale Adams
- <sup>1</sup>Persicaria foliosa (H. Lindb.) Kitag.
- <sup>1</sup>Polygonum praelongum Coode & Cullen
- <sup>2</sup>Rheum rhaboticum L.
- <sup>1</sup>Rumex rupestris Le Gall

#### POSIDONIACEA

- <sup>2</sup>Posidonia oceanica (L.) Delile (Med.)

#### PRIMULACEAE

- <sup>1</sup>Androsace cylindrica DC.
- <sup>1</sup>Androsace mathildae Levier
- <sup>1</sup>Androsace pyrenaica Lam.
- <sup>2</sup>Cyclamen coum Mill.
- <sup>1</sup>Cyclamen fatrense Halda et Sojak
- <sup>2</sup>Cyclamen kuznetzovii Kotov et Czernova.
- <sup>2</sup>Cyclamen mirabile Hildebr.
- <sup>2</sup>Lysimachia minoricensis J.D.Rodriguez
- <sup>1</sup>Primula appennina Widmer
- <sup>1</sup>Primula carniolica Jacq.
- <sup>2</sup>Primula deorum Velen.
- <sup>2</sup>Primula egaliksensis Wormsk.
- <sup>2</sup>Primula frondosa Janka
- <sup>1</sup>Primula glaucescens Moretti
- <sup>1</sup>Primula nutans Georgi
- <sup>1</sup>Primula palinuri Petagna
- <sup>1</sup>Primula scandinavica Bruun
- <sup>1</sup>Primula spectabilis Tratt.
- Primula vulgaris Huds
- <sup>2</sup>Primula wulfeniana Scot subsp. baumgarteniana (Degen & Moesz) Ludi
- <sup>1</sup>Soldanella villosa Darracq.
- Trientalis europaea L.

#### RANUNCULACEAE

- <sup>1</sup>Aconitum corsicum Gayer (Aconitum napellus subsp. corsicum)
- <sup>1</sup>Aconitum firmum (Reichenb.) Neir subsp. moravicum Skalicky

- <sup>1</sup>Papaver radicatum Rottb. subsp. hyperboreum Nordh.
- <sup>2</sup>Rupicapnos africana (Lam.) Pomel

#### PLANTAGINACEAE

- <sup>1</sup>Plantago algarbiensis Sampaio (Plantago bracteosa (Willk.) G. Sampaio)
- <sup>1</sup>Plantago almogravensis Franco

#### PLUMBAGINACEAE

- <sup>1</sup>Armeria berlengensis Daveau<
- <sup>1</sup>Armeria helodes Martini & Pold
- <sup>1</sup>Armeria neglecta Girard
- <sup>1</sup>Armeria pseudarmeria (Murray) Mansfeld
- <sup>1</sup>Armeria rouyania Daveau
- <sup>1</sup>Armeria soleirolii (Duby) Godron
- <sup>1</sup>Armeria velutina Welv. ex Boiss. & Reuter
- <sup>2</sup>Limonium anatolicum Hedge
- <sup>1</sup>Limonium dodartii (Girard) O. Kuntze subsp. lusitanicum (Daveau) Franco
- <sup>1</sup>Limonium insulare (Beg. & Landi) Arrig. & Diana
- <sup>1</sup>Limonium lanceolatum (Hoffmanns. & Link) Franco
- <sup>1</sup>Limonium multiflorum Erben
- <sup>1</sup>Limonium pseudolaetum Arrig. & Diana
- <sup>1</sup>Limonium strictissimum (Salzmann) Arrig
- <sup>2</sup>Limonium tamaricoides Bokhari
- Limonium vulgare Mill.

#### POLEMONIACEAE

- <sup>2</sup>Polemonium boreale Adams
- <sup>1</sup>Persicaria foliosa (H. Lindb.) Kitag.
- <sup>1</sup>Polygonum praelongum Coode & Cullen
- <sup>2</sup>Rheum rhaboticum L.
- <sup>1</sup>Rumex rupestris Le Gall

#### POSIDONIACEA

- <sup>2</sup>Posidonia oceanica (L.) Delile (Med.)

#### PRIMULACEAE

- <sup>1</sup>Androsace cylindrica DC.
- <sup>1</sup>Androsace mathildae Levier
- <sup>1</sup>Androsace pyrenaica Lam.
- <sup>2</sup>Cyclamen coum Mill.
- <sup>1</sup>Cyclamen fatrense Halda et Sojak
- <sup>2</sup>Cyclamen kuznetzovii Kotov et Czernova.
- <sup>2</sup>Cyclamen mirabile Hildebr.
- <sup>2</sup>Lysimachia minoricensis J.D.Rodriguez
- <sup>1</sup>Primula appennina Widmer
- <sup>1</sup>Primula carniolica Jacq.
- <sup>2</sup>Primula deorum Velen.
- <sup>2</sup>Primula egaliksensis Wormsk.
- <sup>2</sup>Primula frondosa Janka
- <sup>1</sup>Primula glaucescens Moretti
- <sup>1</sup>Primula nutans Georgi
- <sup>1</sup>Primula palinuri Petagna
- <sup>1</sup>Primula scandinavica Bruun
- <sup>1</sup>Primula spectabilis Tratt.
- Primula vulgaris Huds
- <sup>2</sup>Primula wulfeniana Scot subsp. baumgarteniana (Degen & Moesz) Ludi
- <sup>1</sup>Soldanella villosa Darracq.
- Trientalis europaea L.

#### RANUNCULACEAE

- <sup>1</sup>Aconitum corsicum Gayer (Aconitum napellus subsp. corsicum)
- <sup>1</sup>Aconitum firmum (Reichenb.) Neir subsp. moravicum Skalicky

- <sup>2</sup>Aconitum feroxii Steinb.
- <sup>2</sup>Aconitum lasiocarpum (Reichenb.) Gáyer
- Aconitum napellus L.
- Actaea spicata L.
- <sup>2</sup>Adonis cyllenea Boiss., Heldr. & Orph.
- <sup>1</sup>Adonis distorta Ten.
- Anemone pulsatilla L.
- <sup>2</sup>Anemone uralensis Fisch. ex DC.
- <sup>1</sup>Aquilegia alpina L.
- <sup>1</sup>Aquilegia bertolonii Schott
- <sup>1</sup>Aquilegia kitaibelii Schott
- <sup>2</sup>Aquilegia ottonis Orph. ex Boiss. subsp. taygetea (Orph.) Strid
- <sup>1</sup>Aquilegia pyrenaica D.C. subsp. cazorlensis (Heywood) Galiano
- <sup>1</sup>Consolida samia P.H. Davis
- <sup>1</sup>Delphinium caseyi B.L.Burtt
- <sup>1</sup>Pulsatilla grandis Wenderoth Pulsatilla patens (L.) Miller
- <sup>1</sup>Pulsatilla patens (L.) Miller
- <sup>1</sup>Pulsatilla slavica G.Reuss.
- <sup>1</sup>Pulsatilla subslavica Futak ex Goliasova
- <sup>1</sup>Pulsatilla vulgaris Hill. subsp. gotlandica (Johanss.) Zaemelis & Paegle
- <sup>2</sup>Ranunculus fontanus C. Presl
- <sup>1</sup>Ranunculus kykkoensis Meikle
- <sup>1</sup>Ranunculus lapponicus L.
- Ranunculus platanifolius L.
- <sup>1</sup>Ranunculus weyleri Mares

## RESEDACEAE

- <sup>1</sup>Reseda decursiva Forssk.

## ROSACEAE

- °Alles soorten van het geslacht Rosa waarvan het natuurlijk verspreidingsgebied geheel of gedeeltelijk het nationaal grondgebied omvat, met uitsluiting van Rosa arvensis Hyds en Rosa canina L.
- <sup>1</sup>Agrimonia pilosa Ledebour
- <sup>2</sup>Crataegus dikmensis Pojark
- <sup>2</sup>Geum bulgaricum Panc.
- <sup>1</sup>Potentilla delphinensis Gren. & Godron
- <sup>1</sup>Potentilla emili-poppii Nyárády
- <sup>2</sup>Potentilla silesiaca Uechtr.
- <sup>2</sup>Pyrus anatolica Browicz
- <sup>1</sup>Pyrus magyarica Terpo
- Potentilla rupestris L.
- <sup>1</sup>Sorbus teodori Lilje fors

## RUBIACEAE

- <sup>1</sup>Galium cracoviense Ehrend.
- <sup>2</sup>Galium globuliferum Hub.-Mor. & Reese
- <sup>1</sup>Galium litorale Guss.
- <sup>2</sup>Galium moldavicum (Dobrescu) Franco
- <sup>2</sup>Galium rhodopeum Velen.
- <sup>1</sup>Galium viridiflorum Boiss. & Reuter

## SALICACEAE

- <sup>1</sup>Salix salvifolia Brot. subsp. australis Franco

## SANTALACEAE

- <sup>1</sup>Thesium ebracteatum Hayne

## SAPOTACEAE

- <sup>1</sup>Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe

## SAXIFRAGACEAE

- Parnassia palustris L.

- <sup>2</sup>Aconitum feroxii Steinb.
- <sup>2</sup>Aconitum lasiocarpum (Reichenb.) Gáyer
- Aconitum napellus L.
- Actaea spicata L.
- <sup>2</sup>Adonis cyllenea Boiss., Heldr. & Orph.
- <sup>1</sup>Adonis distorta Ten.
- Anemone pulsatilla L.
- <sup>2</sup>Anemone uralensis Fisch. ex DC.
- <sup>1</sup>Aquilegia alpina L.
- <sup>1</sup>Aquilegia bertolonii Schott
- <sup>1</sup>Aquilegia kitaibelii Schott
- <sup>2</sup>Aquilegia ottonis Orph. ex Boiss. subsp. taygetea (Orph.) Strid
- <sup>1</sup>Aquilegia pyrenaica D.C. subsp. cazorlensis (Heywood) Galiano
- <sup>1</sup>Consolida samia P.H. Davis
- <sup>1</sup>Delphinium caseyi B.L.Burtt
- <sup>1</sup>Pulsatilla grandis Wenderoth Pulsatilla patens (L.) Miller
- <sup>1</sup>Pulsatilla patens (L.) Miller
- <sup>1</sup>Pulsatilla slavica G.Reuss.
- <sup>1</sup>Pulsatilla subslavica Futak ex Goliasova
- <sup>1</sup>Pulsatilla vulgaris Hill. subsp. gotlandica (Johanss.) Zaemelis & Paegle
- <sup>2</sup>Ranunculus fontanus C. Presl
- <sup>1</sup>Ranunculus kykkoensis Meikle
- <sup>1</sup>Ranunculus lapponicus L.
- Ranunculus platanifolius L.
- <sup>1</sup>Ranunculus weyleri Mares

## RESEDACEAE

- <sup>1</sup>Reseda decursiva Forssk.

## ROSACEAE

- °Toutes les espèces du genre Rosa dont l'aire de répartition naturelle inclut en tout ou en partie le territoire national, à l'exclusion de Rosa arvensis Hyds et de Rosa canina L.
- <sup>1</sup>Agrimonia pilosa Ledebour
- <sup>2</sup>Crataegus dikmensis Pojark
- <sup>2</sup>Geum bulgaricum Panc.
- <sup>1</sup>Potentilla delphinensis Gren. & Godron
- <sup>1</sup>Potentilla emili-poppii Nyárády
- <sup>2</sup>Potentilla silesiaca Uechtr.
- <sup>2</sup>Pyrus anatolica Browicz
- <sup>1</sup>Pyrus magyarica Terpo
- Potentilla rupestris L.
- <sup>1</sup>Sorbus teodori Lilje fors

## RUBIACEAE

- <sup>1</sup>Galium cracoviense Ehrend.
- <sup>2</sup>Galium globuliferum Hub.-Mor. & Reese
- <sup>1</sup>Galium litorale Guss.
- <sup>2</sup>Galium moldavicum (Dobrescu) Franco
- <sup>2</sup>Galium rhodopeum Velen.
- <sup>1</sup>Galium viridiflorum Boiss. & Reuter

## SALICACEAE

- <sup>1</sup>Salix salvifolia Brot. subsp. australis Franco

## SANTALACEAE

- <sup>1</sup>Thesium ebracteatum Hayne

## SAPOTACEAE

- <sup>1</sup>Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe

## SAXIFRAGACEAE

- Parnassia palustris L.

- <sup>1</sup>Saxifraga berica (Beguinot) D. A. Webb
- <sup>1</sup>Saxifraga cintrana Kuzinsky ex Willk.
- <sup>1</sup>Saxifraga florulenta Moretti
- <sup>1</sup>Saxifraga hirculus L.
- <sup>1</sup>Saxifraga osloënsis Knaben
- <sup>1</sup>Saxifraga portosanctana Boiss.
- <sup>1</sup>Saxifraga presolanensis Engl.
- <sup>1</sup>Saxifraga tombeanensis Boiss ex Engl
- <sup>1</sup>Saxifraga valdensis DC.
- <sup>1</sup>Saxifraga vayredana Luizet

## SCROPHULARIACEAE

- <sup>1</sup>Antirrhinum charidemi Lange
- <sup>1</sup>Antirrhinum lopesianum Rothm.
- <sup>1</sup>Chaenorhinum serpyllifolium (Lange) Langeb subsp. lusitanicum R. Fernandez
- <sup>1</sup>Euphrasia genargentea (Feoli) Diana
- <sup>1</sup>Euphrasia marchesettii Wettst. ex Marches.
- <sup>1</sup>Linaria algarviana Chav.
- <sup>1</sup>Linaria coutinhoi Valdés
- <sup>1</sup>Linaria ficalhoana Rouy
- <sup>1</sup>Linaria flava (Poiret) Desf.
- <sup>1</sup>Linaria hellenica Turrill
- <sup>1</sup>Linaria loeselii Schweigger
- <sup>2</sup>Linaria pseudolaxiflora Lojacono
- <sup>1</sup>Linaria ricardoi Cout.
- <sup>1</sup>Linaria tursica B. Valdef & Cabezudo
- <sup>1</sup>Linaria tonziggii Lona
- <sup>1</sup>Lindernia procumbens (Krocker) Philcox
- <sup>1</sup>Odontites granatensis Boiss.
- <sup>1</sup>Pedicularis sudetica Willd.
- <sup>1</sup>Rhinanthus oesilensis (Ronniger & Saarsoo) Vassilcz
- <sup>1</sup>Tozzia carpathica Wol.
- <sup>2</sup>Verbascum afyonense Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Verbascum basivelatum Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Verbascum cyllellum (Boiss. & Heldr.) Kuntze
- <sup>2</sup>Verbascum degenii Hal.
- <sup>1</sup>Verbascum litigiosum Samp.
- <sup>2</sup>Verbascum purpureum (Janka) Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Verbascum stepporum Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Veronica euxina Turrill
- <sup>1</sup>Veronica micrantha Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Veronica oetaea L.-A. Gustavson
- <sup>2</sup>Veronica turrilliana Stoj. et Stef.

## SELAGINACEAE

- <sup>2</sup>Globularia stygia Orph. ex Boiss.

## SPARGANIACEAE

- Sparganium angustifolium Michaux

## SOLANACEAE

- <sup>1</sup>Atropa baetica Willk.
- <sup>1</sup>Mandragora officinarum L.

## THYMELAEACEAE

- <sup>1</sup>Daphne arbuscula Celak
- Daphne mezereum L.
- <sup>1</sup>Daphne petraea Leybold
- <sup>1</sup>Daphne rodriguezii Texidor
- <sup>1</sup>Thymelaea broterana P. Cout.

## TRAPACEAE

- <sup>2</sup>Trapa natans L.

- <sup>1</sup>Saxifraga berica (Beguinot) D. A. Webb
- <sup>1</sup>Saxifraga cintrana Kuzinsky ex Willk.
- <sup>1</sup>Saxifraga florulenta Moretti
- <sup>1</sup>Saxifraga hirculus L.
- <sup>1</sup>Saxifraga osloënsis Knaben
- <sup>1</sup>Saxifraga portosanctana Boiss.
- <sup>1</sup>Saxifraga presolanensis Engl.
- <sup>1</sup>Saxifraga tombeanensis Boiss ex Engl
- <sup>1</sup>Saxifraga valdensis DC.
- <sup>1</sup>Saxifraga vayredana Luizet

## SCROPHULARIACEAE

- <sup>1</sup>Antirrhinum charidemi Lange
- <sup>1</sup>Antirrhinum lopesianum Rothm.
- <sup>1</sup>Chaenorhinum serpyllifolium (Lange) Langeb subsp. lusitanicum R. Fernandez
- <sup>1</sup>Euphrasia genargentea (Feoli) Diana
- <sup>1</sup>Euphrasia marchesettii Wettst. ex Marches.
- <sup>1</sup>Linaria algarviana Chav.
- <sup>1</sup>Linaria coutinhoi Valdés
- <sup>1</sup>Linaria ficalhoana Rouy
- <sup>1</sup>Linaria flava (Poiret) Desf.
- <sup>1</sup>Linaria hellenica Turrill
- <sup>1</sup>Linaria loeselii Schweigger
- <sup>2</sup>Linaria pseudolaxiflora Lojacono
- <sup>1</sup>Linaria ricardoi Cout.
- <sup>1</sup>Linaria tursica B. Valdef & Cabezudo
- <sup>1</sup>Linaria tonziggii Lona
- <sup>1</sup>Lindernia procumbens (Krocker) Philcox
- <sup>1</sup>Odontites granatensis Boiss.
- <sup>1</sup>Pedicularis sudetica Willd.
- <sup>1</sup>Rhinanthus oesilensis (Ronniger & Saarsoo) Vassilcz
- <sup>1</sup>Tozzia carpathica Wol.
- <sup>2</sup>Verbascum afyonense Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Verbascum basivelatum Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Verbascum cyllellum (Boiss. & Heldr.) Kuntze
- <sup>2</sup>Verbascum degenii Hal.
- <sup>1</sup>Verbascum litigiosum Samp.
- <sup>2</sup>Verbascum purpureum (Janka) Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Verbascum stepporum Hub.-Mor.
- <sup>2</sup>Veronica euxina Turrill
- <sup>1</sup>Veronica micrantha Hoffmanns. & Link
- <sup>1</sup>Veronica oetaea L.-A. Gustavson
- <sup>2</sup>Veronica turrilliana Stoj. et Stef.

## SELAGINACEAE

- <sup>2</sup>Globularia stygia Orph. ex Boiss.

## SPARGANIACEAE

- Sparganium angustifolium Michaux

## SOLANACEAE

- <sup>1</sup>Atropa baetica Willk.
- <sup>1</sup>Mandragora officinarum L.

## THYMELAEACEAE

- <sup>1</sup>Daphne arbuscula Celak
- Daphne mezereum L.
- <sup>1</sup>Daphne petraea Leybold
- <sup>1</sup>Daphne rodriguezii Texidor
- <sup>1</sup>Thymelaea broterana P. Cout.

## TRAPACEAE

- <sup>2</sup>Trapa natans L.

## TYPHACEAE

- <sup>2</sup>Typha minima Funk
- <sup>2</sup>Typha shuttleworthii Koch & Sonder

## ULMACEAE

- <sup>1</sup>Zelkova abelicea (Lam.) Boiss.

## UMBELLIFERAE

- <sup>1</sup>Angelica heterocarpa Lloyd
- <sup>1</sup>Angelica palustris (Besser) Hoffm.
- <sup>1</sup>Apium bermejoi Llorens
- <sup>1</sup>Apium repens (Jacq.) Lag.
- <sup>1</sup>Athamanta cortiana Ferrarini
- <sup>1</sup>Bunium brevifolium Lowe
- <sup>1</sup>Bupleurum capillare Bolss. & Heldr.
- <sup>2</sup>Bupleurum dianthifolium Guss.
- <sup>1</sup>Bupleurum kakiskalae Greuter
- <sup>1</sup>Eryngium alpinum L.
- <sup>1</sup>Eryngium viviparum Gay
- <sup>2</sup>Ferula halophila H.Pesmen
- <sup>2</sup>Ferula orientalis L.
- <sup>1</sup>Ferula sadleriana Lebed.
- <sup>1</sup>Hladnikia pastinacifolia Reichenb.
- <sup>1</sup>Laserpitium longiradium Boiss.
- <sup>1</sup>Naufraga balearica Constans & Cannon
- <sup>1</sup>Oenanthe coniooides Lange
- <sup>1</sup>Petagnia saniculifolia Guss.
- <sup>1</sup>Rouya polygama (Desf.) Coincy
- <sup>1</sup>Seseli intricatum Boiss.
- <sup>1</sup>Thorella verticillatinundata (Thore) Brig.

## VALERIANACEAE

- <sup>2</sup>Centranthus kellererii (Stoj., Stef. et Georg.) J.K.B. Richardson.
- <sup>1</sup>Centranthus trinervis (Viv.) Beguinot

## VIOLACEAE

- <sup>1</sup>Viola athois W. Becker
- <sup>1</sup>Viola cazorlensis Gandoger
- <sup>2</sup>Viola cryana Gillot
- <sup>1</sup>Viola delphinantha Boiss.
- <sup>1</sup>Viola hispida Lam.
- <sup>1</sup>Viola jaubertiana Mares & Vigineix
- <sup>1</sup>Viola rupestris F.W. Schmidt subsp. relicta Jalas

## ZANNICHELLIACEAE

- <sup>2</sup>Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson (Med.)

## ZOSTERACEAE

- <sup>2</sup>Zostera marina L. (Med.)

## Soorten voor Macaronesie :

## PTERIDOPHYTA

## ASPLENIACEAE

- <sup>2</sup>Asplenium azoricum Lovis, Rasbach & Reichstein

## DRYOPTERIDACEAE

- <sup>1</sup>Polystichum drepanum (Sw.) C. Presl.

## TYPHACEAE

- <sup>2</sup>Typha minima Funk
- <sup>2</sup>Typha shuttleworthii Koch & Sonder

## ULMACEAE

- <sup>1</sup>Zelkova abelicea (Lam.) Boiss.

## UMBELLIFERAE

- <sup>1</sup>Angelica heterocarpa Lloyd
- <sup>1</sup>Angelica palustris (Besser) Hoffm.
- <sup>1</sup>Apium bermejoi Llorens
- <sup>1</sup>Apium repens (Jacq.) Lag.
- <sup>1</sup>Athamanta cortiana Ferrarini
- <sup>1</sup>Bunium brevifolium Lowe
- <sup>1</sup>Bupleurum capillare Bolss. & Heldr.
- <sup>2</sup>Bupleurum dianthifolium Guss.
- <sup>1</sup>Bupleurum kakiskalae Greuter
- <sup>1</sup>Eryngium alpinum L.
- <sup>1</sup>Eryngium viviparum Gay
- <sup>2</sup>Ferula halophila H.Pesmen
- <sup>2</sup>Ferula orientalis L.
- <sup>1</sup>Ferula sadleriana Lebed.
- <sup>1</sup>Hladnikia pastinacifolia Reichenb.
- <sup>1</sup>Laserpitium longiradium Boiss.
- <sup>1</sup>Naufraga balearica Constans & Cannon
- <sup>1</sup>Oenanthe coniooides Lange
- <sup>1</sup>Petagnia saniculifolia Guss.
- <sup>1</sup>Rouya polygama (Desf.) Coincy
- <sup>1</sup>Seseli intricatum Boiss.
- <sup>1</sup>Thorella verticillatinundata (Thore) Brig.

## VALERIANACEAE

- <sup>2</sup>Centranthus kellererii (Stoj., Stef. et Georg.) J.K.B. Richardson.
- <sup>1</sup>Centranthus trinervis (Viv.) Beguinot

## VIOLACEAE

- <sup>1</sup>Viola athois W. Becker
- <sup>1</sup>Viola cazorlensis Gandoger
- <sup>2</sup>Viola cryana Gillot
- <sup>1</sup>Viola delphinantha Boiss.
- <sup>1</sup>Viola hispida Lam.
- <sup>1</sup>Viola jaubertiana Mares & Vigineix
- <sup>1</sup>Viola rupestris F.W. Schmidt subsp. relicta Jalas

## ZANNICHELLIACEAE

- <sup>2</sup>Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson (Med.)

## ZOSTERACEAE

- <sup>2</sup>Zostera marina L. (Med.)

## Espèces pour la Macaronesie :

## PTERIDOPHYTA

## ASPLENIACEAE

- <sup>2</sup>Asplenium azoricum Lovis, Rasbach & Reichstein

## DRYOPTERIDACEAE

- <sup>1</sup>Polystichum drepanum (Sw.) C. Presl.

- HYMENOPHYLLACEAE**
- <sup>1</sup>Hymenophyllum maderensis Gibby & Lovis
- ISOETACEAE**
- <sup>1</sup>Isoetes azorica Durieu & Paiva
- LYCOPODIACEAE**
- <sup>2</sup>Diphasium maderense (Wilce.) Rothm.
- MARSILIACEAE**
- <sup>1</sup>Marsilea azorica Launert & Paiva
- GYMNOSPERMAE**
- CUPRESACEAE**
- <sup>2</sup>Juniperus brevifolia (Seub.) Antoine
- ANGIOSPERMAE**
- AGAVACEAE**
- <sup>2</sup>Dracaena draco (L.) L.
- ASCLEPIADACEAE**
- <sup>1</sup>Caralluma burchardii N. E. Brown
  - <sup>1</sup>Ceropegia chrysanthra Svent
- BERBERIDACEAE**
- <sup>2</sup>Berberis maderensis Lowe
- BORAGINACEAE**
- <sup>1</sup>Echium candicans L. fil.
  - <sup>1</sup>Echium gentianoides Webb & Coincy
  - <sup>2</sup>Echium handiense Svent.
  - <sup>2</sup>Echium pininana Webb et Berth.
  - <sup>1</sup>Myosotis azorica H. C. Watson
  - <sup>1</sup>Myosotis maritima Hochst. in Seub.
- CAMPANULACEAE**
- <sup>1</sup>Azorina vidalii (H.C. Watson) Feer
  - <sup>1</sup>Musschia aurea (L. f.) DC.
  - <sup>1</sup>Musschia wollaslonii Lowe
- CAPRIFOLIACEAE**
- <sup>1</sup>Sambucus palmensis Link
- CARYOPHYLLACEAE**
- <sup>2</sup>Cerastium azoricum Hochst.
  - <sup>2</sup>Silene nocteolens Webb et Berth
  - <sup>1</sup>Spergularia azorica (Kindb.) Lebel
- CELASTRACEAE**
- <sup>1</sup>Maytenus umbellata (R. Br.) Mabb.
- CHENOPODIACEAE**
- <sup>1</sup>Beta patula Ait.
- HYMENOPHYLLACEAE**
- <sup>1</sup>Hymenophyllum maderensis Gibby & Lovis
- ISOETACEAE**
- <sup>1</sup>Isoetes azorica Durieu & Paiva
- LYCOPODIACEAE**
- <sup>2</sup>Diphasium maderense (Wilce.) Rothm.
- MARSILIACEAE**
- <sup>1</sup>Marsilea azorica Launert & Paiva
- GYMNOSPERMAE**
- CUPRESACEAE**
- <sup>2</sup>Juniperus brevifolia (Seub.) Antoine
- ANGIOSPERMAE**
- AGAVACEAE**
- <sup>2</sup>Dracaena draco (L.) L.
- ASCLEPIADACEAE**
- <sup>1</sup>Caralluma burchardii N. E. Brown
  - <sup>1</sup>Ceropegia chrysanthra Svent
- BERBERIDACEAE**
- <sup>2</sup>Berberis maderensis Lowe
- BORAGINACEAE**
- <sup>1</sup>Echium candicans L. fil.
  - <sup>1</sup>Echium gentianoides Webb & Coincy
  - <sup>2</sup>Echium handiense Svent.
  - <sup>2</sup>Echium pininana Webb et Berth.
  - <sup>1</sup>Myosotis azorica H. C. Watson
  - <sup>1</sup>Myosotis maritima Hochst. in Seub.
- CAMPANULACEAE**
- <sup>1</sup>Azorina vidalii (H.C. Watson) Feer
  - <sup>1</sup>Musschia aurea (L. f.) DC.
  - <sup>1</sup>Musschia wollaslonii Lowe
- CAPRIFOLIACEAE**
- <sup>1</sup>Sambucus palmensis Link
- CARYOPHYLLACEAE**
- <sup>2</sup>Cerastium azoricum Hochst.
  - <sup>2</sup>Silene nocteolens Webb et Berth
  - <sup>1</sup>Spergularia azorica (Kindb.) Lebel
- CELASTRACEAE**
- <sup>1</sup>Maytenus umbellata (R. Br.) Mabb.
- CHENOPODIACEAE**
- <sup>1</sup>Beta patula Ait.

## CISTACEAE

- <sup>1</sup>Cistus chinamadensis Banares & Romero
- <sup>1</sup>Helianthemum bystropogophyllum Svent.
- <sup>2</sup>Helianthemum teneriffae Cosson

## COMPOSITAE

- <sup>1</sup>Andryala crithmifolia Ait.
- <sup>1</sup>Argyranthemum lidii Humphries
- <sup>2</sup>Argyranthemum pinnatifidum (L.F.) Lowe subsp. succulentum (Lowe) Humphries
- <sup>1</sup>Argyranthemum thalassophyllum (Svent.) Hump.
- <sup>1</sup>Argyranthemum winterii (Svent.) Humphries
- <sup>1</sup>Atractylis arbuscula Svent. & Michaelis
- <sup>1</sup>Atractylis preauxiana Schultz.
- <sup>2</sup>Bellis azorica Hochst. ex Seub.
- <sup>1</sup>Calendula maderensis DC.
- <sup>1</sup>Cheirolophus duranii (Burchard) Holub
- <sup>2</sup>Cheirolophus falsisectus Montelongo et Moraleda
- <sup>1</sup>Cheirolophus ghomerytus (Svent.) Holub
- <sup>1</sup>Cheirolophus junonianus (Svent.) Holub
- <sup>1</sup>Cheirolophus massonianus (Lowe) Hansen
- <sup>2</sup>Cheirolophus metlesicsii Montelongo
- <sup>2</sup>Cheirolophus santosabreui Santos
- <sup>2</sup>Cheirolophus satarataensis (Svent.) Holub
- <sup>2</sup>Cheirolophus tagananensis (Svent.) Holub
- <sup>1</sup>Cirsium latifolium Lowe
- <sup>1</sup>Helichrysum gossypinum Webb
- <sup>2</sup>Helichrysum monogynum B.L. Burth. & Sunding
- <sup>1</sup>Helichrysum oligocephala (Svent. & Bzamw.)
- <sup>2</sup>Hypochoeris oligocephala (Svent. & D.Bramwell) Lack
- <sup>1</sup>Lactuca watsoniana Trel.
- <sup>2</sup>Leontodon filii (Hochst. ex Seub.) Paiva & Orm.
- <sup>1</sup>Onopordum nobile Svent.
- <sup>1</sup>Onopordum carduelinum Bolle
- <sup>1</sup>Pericallis hadrosoma Svent.
- <sup>2</sup>Pericallis malvifolia (L'Hér) B. Nord.
- <sup>1</sup>Phagnalon benettii Lowe
- <sup>2</sup>Senecio hermosae Pitard
- <sup>2</sup>Sonchus gandogerii Pitard
- <sup>1</sup>Stemmacantha cynaroides (Chr. Son. in Buch) Ditt
- <sup>1</sup>Sventenia bupleuroides Font Quer
- <sup>2</sup>Tanacetum o'shanahanii Feble. Marrero et Suárez
- <sup>1</sup>Tanacetum ptarmiciflorum Webb & Berth
- <sup>2</sup>Tolpis glabrescens Kämmer

## CONVOLVULACEAE

- <sup>1</sup>Convolvulus caput-medusae Lowe
- <sup>1</sup>Convolvulus lopez-socasii Svent.
- <sup>1</sup>Convolvulus massonii A. Dietr.
- <sup>2</sup>Pharbitis preauxii Webb

## CRASSULACEAE

- <sup>2</sup>Aeonium balsamiferum Webb et Berth.
- <sup>1</sup>Aeonium gomeraense Praeger
- <sup>1</sup>Aeonium saundersii Bolle
- <sup>1</sup>Aichryson dumosum (Lowe) Praeg.
- <sup>1</sup>Monanthes wildpretii Banares & Scholz
- <sup>1</sup>Sedum brissioides Raymond-Hamet

## CRUCIFERAE

- <sup>1</sup>Crambe arborea Webb ex Christ
- <sup>1</sup>Crambe laevigata DC. ex Christ
- <sup>2</sup>Crambe scoparia Svent.
- <sup>1</sup>Crambe sventenii R.Petters ex Bramwell & Sund.
- <sup>1</sup>Parolinia schizogonoides Svent.
- <sup>1</sup>Sinapidendron rupestre (Ait.) Lowe

## CISTACEAE

- <sup>1</sup>Cistus chinamadensis Banares & Romero
- <sup>1</sup>Helianthemum bystropogophyllum Svent.
- <sup>2</sup>Helianthemum teneriffae Cosson

## COMPOSITAE

- <sup>1</sup>Andryala crithmifolia Ait.
- <sup>1</sup>Argyranthemum lidii Humphries
- <sup>2</sup>Argyranthemum pinnatifidum (L.F.) Lowe subsp. succulentum (Lowe) Humphries
- <sup>1</sup>Argyranthemum thalassophyllum (Svent.) Hump.
- <sup>1</sup>Argyranthemum winterii (Svent.) Humphries
- <sup>1</sup>Atractylis arbuscula Svent. & Michaelis
- <sup>1</sup>Atractylis preauxiana Schultz.
- <sup>2</sup>Bellis azorica Hochst. ex Seub.
- <sup>1</sup>Calendula maderensis DC.
- <sup>1</sup>Cheirolophus duranii (Burchard) Holub
- <sup>2</sup>Cheirolophus falsisectus Montelongo et Moraleda
- <sup>1</sup>Cheirolophus ghomerytus (Svent.) Holub
- <sup>1</sup>Cheirolophus junonianus (Svent.) Holub
- <sup>1</sup>Cheirolophus massonianus (Lowe) Hansen
- <sup>2</sup>Cheirolophus metlesicsii Montelongo
- <sup>2</sup>Cheirolophus santosabreui Santos
- <sup>2</sup>Cheirolophus satarataensis (Svent.) Holub
- <sup>2</sup>Cheirolophus tagananensis (Svent.) Holub
- <sup>1</sup>Cirsium latifolium Lowe
- <sup>1</sup>Helichrysum gossypinum Webb
- <sup>2</sup>Helichrysum monogynum B.L. Burth. & Sunding
- <sup>1</sup>Helichrysum oligocephala (Svent. & Bzamw.)
- <sup>2</sup>Hypochoeris oligocephala (Svent. & D.Bramwell) Lack
- <sup>1</sup>Lactuca watsoniana Trel.
- <sup>2</sup>Leontodon filii (Hochst. ex Seub.) Paiva & Orm.
- <sup>1</sup>Onopordum nobile Svent.
- <sup>1</sup>Onopordum carduelinum Bolle
- <sup>1</sup>Pericallis hadrosoma Svent.
- <sup>2</sup>Pericallis malvifolia (L'Hér) B. Nord.
- <sup>1</sup>Phagnalon benettii Lowe
- <sup>2</sup>Senecio hermosae Pitard
- <sup>2</sup>Sonchus gandogerii Pitard
- <sup>1</sup>Stemmacantha cynaroides (Chr. Son. in Buch) Ditt
- <sup>1</sup>Sventenia bupleuroides Font Quer
- <sup>2</sup>Tanacetum o'shanahanii Feble. Marrero et Suárez
- <sup>1</sup>Tanacetum ptarmiciflorum Webb & Berth
- <sup>2</sup>Tolpis glabrescens Kämmer

## CONVOLVULACEAE

- <sup>1</sup>Convolvulus caput-medusae Lowe
- <sup>1</sup>Convolvulus lopez-socasii Svent.
- <sup>1</sup>Convolvulus massonii A. Dietr.
- <sup>2</sup>Pharbitis preauxii Webb

## CRASSULACEAE

- <sup>2</sup>Aeonium balsamiferum Webb et Berth.
- <sup>1</sup>Aeonium gomeraense Praeger
- <sup>1</sup>Aeonium saundersii Bolle
- <sup>1</sup>Aichryson dumosum (Lowe) Praeg.
- <sup>1</sup>Monanthes wildpretii Banares & Scholz
- <sup>1</sup>Sedum brissioides Raymond-Hamet

## CRUCIFERAE

- <sup>1</sup>Crambe arborea Webb ex Christ
- <sup>1</sup>Crambe laevigata DC. ex Christ
- <sup>2</sup>Crambe scoparia Svent.
- <sup>1</sup>Crambe sventenii R.Petters ex Bramwell & Sund.
- <sup>1</sup>Parolinia schizogonoides Svent.
- <sup>1</sup>Sinapidendron rupestre (Ait.) Lowe

- <sup>2</sup>*Sinapidendron sempervivifolium* Mnzs.
  - CYPERACEAE
  - <sup>1</sup>*Carex malato-belizii* Raymond
  - DIPSACACEAE
  - <sup>1</sup>*Scabiosa nitens* Roemer & J. A. Schultes
  - ERICACEAE
  - <sup>2</sup>*Daboecia azorica* Tutin & Warb.
  - <sup>1</sup>*Erica scoparia* L. subsp. *azorica* (Hochst.) D.A. Webb
  - EUPHORBIACEAE
  - <sup>2</sup>*Euphorbia bourgaeana* Gay ex Boiss.
  - <sup>1</sup>*Euphorbia handiensis* Burchard
  - <sup>1</sup>*Euphorbia lambii* Svent.
  - <sup>1</sup>*Euphorbia stygiana* H.C. Watson
  - GERANIACEAE
  - <sup>1</sup>*Geranium maderense* P.F. Yeo
  - GRAMINEAE
  - <sup>2</sup>*Agrostis gracililaxa* Franco
  - <sup>1</sup>*Deschampsia maderensis* (Haeck. & Born.)
  - <sup>1</sup>*Phalaris maderensis* (Menezes) Menezes
  - GLOBULARIACEAE
  - <sup>1</sup>*Globularia ascanii* D. Bramwell & Kunkel
  - <sup>1</sup>*Globularia sarcophylla* Svent.
  - LABIATAE
  - <sup>2</sup>*Micromeria glomerata* P. Pérez
  - <sup>2</sup>*Micromeria leucantha* Svent. ex Pérez
  - <sup>2</sup>*Salvia herbanica* Santos et Fernández
  - <sup>1</sup>*Sideritis cystosiphon* Sven.
  - <sup>1</sup>*Sideritis discolor* (Webb ex de Noe) Bolle
  - <sup>1</sup>*Sideritis infernalis* Bolle
  - <sup>1</sup>*Sideritis marmorea* Bolle
  - <sup>1</sup>*Teucrium abutiloides* L'Hér
  - <sup>1</sup>*Teucrium betonicum* L'Héer
  - LEGUMINOSAE
  - <sup>2</sup>*Adenocarpus ombriosus* Ceb. & Ort.
  - <sup>1</sup>*Anagryis latifolia* Brouss. ex Willd.
  - <sup>1</sup>*Anthyllis lemanniana* Lowe
  - <sup>2</sup>*Cicer canariensis* Santos & Gweil
  - <sup>1</sup>*Dorycnium spectabile* Webb & Berthel
  - <sup>2</sup>*Genista benehoavensis* (Bolle ex Svent.) Del Arco
  - <sup>1</sup>*Lotus azoricus* P.W. Ball
  - <sup>1</sup>*Lotus callis-viridis* D. Bramwell & D.H. Davis
  - <sup>2</sup>*Lotus eremiticus* Santos
  - <sup>1</sup>*Lotus kunkelii* (E. Chueca) D. Bramwell & al.
  - <sup>2</sup>*Lotus maculatus* Breitfeld
  - <sup>2</sup>*Lotus pyranthus* P. Perez
  - <sup>2</sup>*Teline nervosa* (Esteve) A. Hansen et Sund.
  - <sup>1</sup>*Teline rosmarinifolia* Webb & Berthel.
  - <sup>1</sup>*Teline salsoloides* Arco & Acebes.
  - <sup>1</sup>*Vicia dennesiana* H.C. Watson
  - LILIACEAE
  - <sup>1</sup>*Androcymbium psammophilum* Svent.
- <sup>2</sup>*Sinapidendron sempervivifolium* Mnzs.
  - CYPERACEAE
  - <sup>1</sup>*Carex malato-belizii* Raymond
  - DIPSACACEAE
  - <sup>1</sup>*Scabiosa nitens* Roemer & J. A. Schultes
  - ERICACEAE
  - <sup>2</sup>*Daboecia azorica* Tutin & Warb.
  - <sup>1</sup>*Erica scoparia* L. subsp. *azorica* (Hochst.) D.A. Webb
  - EUPHORBIACEAE
  - <sup>2</sup>*Euphorbia bourgaeana* Gay ex Boiss.
  - <sup>1</sup>*Euphorbia handiensis* Burchard
  - <sup>1</sup>*Euphorbia lambii* Svent.
  - <sup>1</sup>*Euphorbia stygiana* H.C. Watson
  - GERANIACEAE
  - <sup>1</sup>*Geranium maderense* P.F. Yeo
  - GRAMINEAE
  - <sup>2</sup>*Agrostis gracililaxa* Franco
  - <sup>1</sup>*Deschampsia maderensis* (Haeck. & Born.)
  - <sup>1</sup>*Phalaris maderensis* (Menezes) Menezes
  - GLOBULARIACEAE
  - <sup>1</sup>*Globularia ascanii* D. Bramwell & Kunkel
  - <sup>1</sup>*Globularia sarcophylla* Svent.
  - LABIATAE
  - <sup>2</sup>*Micromeria glomerata* P. Pérez
  - <sup>2</sup>*Micromeria leucantha* Svent. ex Pérez
  - <sup>2</sup>*Salvia herbanica* Santos et Fernández
  - <sup>1</sup>*Sideritis cystosiphon* Sven.
  - <sup>1</sup>*Sideritis discolor* (Webb ex de Noe) Bolle
  - <sup>1</sup>*Sideritis infernalis* Bolle
  - <sup>1</sup>*Sideritis marmorea* Bolle
  - <sup>1</sup>*Teucrium abutiloides* L'Hér
  - <sup>1</sup>*Teucrium betonicum* L'Héer
  - LEGUMINOSAE
  - <sup>2</sup>*Adenocarpus ombriosus* Ceb. & Ort.
  - <sup>1</sup>*Anagryis latifolia* Brouss. ex Willd.
  - <sup>1</sup>*Anthyllis lemanniana* Lowe
  - <sup>2</sup>*Cicer canariensis* Santos & Gweil
  - <sup>1</sup>*Dorycnium spectabile* Webb & Berthel
  - <sup>2</sup>*Genista benehoavensis* (Bolle ex Svent.) Del Arco
  - <sup>1</sup>*Lotus azoricus* P.W. Ball
  - <sup>1</sup>*Lotus callis-viridis* D. Bramwell & D.H. Davis
  - <sup>2</sup>*Lotus eremiticus* Santos
  - <sup>1</sup>*Lotus kunkelii* (E. Chueca) D. Bramwell & al.
  - <sup>2</sup>*Lotus maculatus* Breitfeld
  - <sup>2</sup>*Lotus pyranthus* P. Perez
  - <sup>2</sup>*Teline nervosa* (Esteve) A. Hansen et Sund.
  - <sup>1</sup>*Teline rosmarinifolia* Webb & Berthel.
  - <sup>1</sup>*Teline salsoloides* Arco & Acebes.
  - <sup>1</sup>*Vicia dennesiana* H.C. Watson
  - LILIACEAE
  - <sup>1</sup>*Androcymbium psammophilum* Svent.

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Scilla maderensis</i> Menezes</li> <li>– <sup>1</sup><i>Semele maderensis</i> Costa</li> <li>– <sup>2</sup><i>Smilax divaricata</i> Sol. ex Wats.</li> </ul> <p><b>LORANTHACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Arceuthobium azoricum</i> Wiens &amp; Hawksw</li> </ul> <p><b>MYRICACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Myrica rivas-martinezii</i> Santos.</li> </ul> <p><b>OLEACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Jasminum azoricum</i> L.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Picconia azorica</i> (Tutin) Knobl.</li> </ul> <p><b>ORCHIDACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Barlia metlesicsiaca</i> Teschner</li> <li>– <sup>1</sup><i>Goodyera macrophylla</i> Lowe</li> <li>– <sup>2</sup><i>Orchis scopolorum</i> Summerh.</li> </ul> <p><b>PITTOSPORACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Pittosporum coriaceum</i> Dryand. ex Ait.</li> </ul> <p><b>PLANTAGINACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Plantago famarae</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Plantago malato-belizii</i> Lawalree</li> </ul> <p><b>PLUMBAGINACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium arborescens</i> (Brouss.) Kuntze</li> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium dendroides</i> Svent.</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium fruticans</i> (Webb) O. Kuntze</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium perezii</i> (Stapf) Hubb.</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium preauxii</i> (Webb et Berth.) O. Kuntze</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium spectabile</i> (Svent.) Kunkel &amp; Sunding</li> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium spectabile</i> (Svent.) Kunkel &amp; Sunding</li> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium sventenii</i> Santos &amp; Fernandez Galvan</li> </ul> <p><b>POLYGONACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Rumex azoricus</i> Rech. fil.</li> </ul> <p><b>RHAMNACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Frangula azorica</i> Tutin</li> </ul> <p><b>ROSACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Bencomia brachystachya</i> Svent</li> <li>– <sup>2</sup><i>Bencomia exstipulata</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Bencomia sphaerocarpa</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Chamaemeles coriacea</i> Lindl.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Dendropterium pulidoi</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Marcetella maderensis</i> (Born.) Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Prunus lusitanica</i> L. subsp. <i>azorica</i> (Mouillef.) Franco</li> <li>– <sup>1</sup><i>Sorbus maderensis</i> (Lowe) Docle</li> </ul> <p><b>RUTACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Ruta microcarpa</i> Svent.</li> </ul> <p><b>SANTALACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Kunkeliella canariensis</i> Stearn</li> <li>– <sup>2</sup><i>Kunkeliella psilotoclada</i> (Svent.) Stearn</li> <li>– <sup>1</sup><i>Kunkeliella subsucculenta</i> Kammer</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Scilla maderensis</i> Menezes</li> <li>– <sup>1</sup><i>Semele maderensis</i> Costa</li> <li>– <sup>2</sup><i>Smilax divaricata</i> Sol. ex Wats.</li> </ul> <p><b>LORANTHACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Arceuthobium azoricum</i> Wiens &amp; Hawksw</li> </ul> <p><b>MYRICACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Myrica rivas-martinezii</i> Santos.</li> </ul> <p><b>OLEACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Jasminum azoricum</i> L.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Picconia azorica</i> (Tutin) Knobl.</li> </ul> <p><b>ORCHIDACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Barlia metlesicsiaca</i> Teschner</li> <li>– <sup>1</sup><i>Goodyera macrophylla</i> Lowe</li> <li>– <sup>2</sup><i>Orchis scopolorum</i> Summerh.</li> </ul> <p><b>PITTOSPORACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Pittosporum coriaceum</i> Dryand. ex Ait.</li> </ul> <p><b>PLANTAGINACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Plantago famarae</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Plantago malato-belizii</i> Lawalree</li> </ul> <p><b>PLUMBAGINACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium arborescens</i> (Brouss.) Kuntze</li> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium dendroides</i> Svent.</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium fruticans</i> (Webb) O. Kuntze</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium perezii</i> (Stapf) Hubb.</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium preauxii</i> (Webb et Berth.) O. Kuntze</li> <li>– <sup>2</sup><i>Limonium spectabile</i> (Svent.) Kunkel &amp; Sunding</li> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium spectabile</i> (Svent.) Kunkel &amp; Sunding</li> <li>– <sup>1</sup><i>Limonium sventenii</i> Santos &amp; Fernandez Galvan</li> </ul> <p><b>POLYGONACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Rumex azoricus</i> Rech. fil.</li> </ul> <p><b>RHAMNACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Frangula azorica</i> Tutin</li> </ul> <p><b>ROSACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>1</sup><i>Bencomia brachystachya</i> Svent</li> <li>– <sup>2</sup><i>Bencomia exstipulata</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Bencomia sphaerocarpa</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Chamaemeles coriacea</i> Lindl.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Dendropterium pulidoi</i> Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Marcetella maderensis</i> (Born.) Svent.</li> <li>– <sup>1</sup><i>Prunus lusitanica</i> L. subsp. <i>azorica</i> (Mouillef.) Franco</li> <li>– <sup>1</sup><i>Sorbus maderensis</i> (Lowe) Docle</li> </ul> <p><b>RUTACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Ruta microcarpa</i> Svent.</li> </ul> <p><b>SANTALACEAE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <sup>2</sup><i>Kunkeliella canariensis</i> Stearn</li> <li>– <sup>2</sup><i>Kunkeliella psilotoclada</i> (Svent.) Stearn</li> <li>– <sup>1</sup><i>Kunkeliella subsucculenta</i> Kammer</li> </ul> |
|--|--|

## SAPOTACEAE

- <sup>2</sup>*Sideroxylon marmulano* Banks ex Lowe

## SCROPHULARIACEAE

- <sup>1</sup>*Euphrasia azorica* Wats.
- <sup>1</sup>*Euphrasia grandiflora* Hochst. ex Seub.
- <sup>1</sup>*Isoplexis chalcantha* Svent. & O'Shanahan
- <sup>1</sup>*Isoplexis isabelliana* (Webb & Berthel.) Masferrer
- <sup>1</sup>*Odontites holliana* (Lowe) Benth.
- <sup>1</sup>*Sibthorpia peregrina* L.

## SELAGINACEAE

- <sup>2</sup>*Globularia ascanii* D.Bramwell & Kunkel
- <sup>2</sup>*Globularia sarcophylla* Svent.

## SOLANACEAE

- <sup>1</sup>*Solanum lidii* Sunding

## UMBELLIFERAE

- <sup>1</sup>*Ammi trifoliatum* (H.C. Watson) Trelease
- <sup>2</sup>*Bunium brevifolium* Lowe
- <sup>1</sup>*Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel
- <sup>1</sup>*Chaerophyllum azoricum* Trelease
- <sup>1</sup>*Ferula latipinna* Santos
- <sup>1</sup>*Melanoselinum decipiens* (Schrader & Wendl.) Hoffm.
- <sup>1</sup>*Monizia edulis* Lowe
- <sup>1</sup>*Oenanthe divaricata* (R.Br.) Mabb.
- <sup>1</sup>*Sanicula azorica* Guthnick ex Seub.

## VIOLACEAE

- <sup>1</sup>*Viola paradoxa* Lowe

## SAPOTACEAE

- <sup>2</sup>*Sideroxylon marmulano* Banks ex Lowe

## SCROPHULARIACEAE

- <sup>1</sup>*Euphrasia azorica* Wats.
- <sup>1</sup>*Euphrasia grandiflora* Hochst. ex Seub.
- <sup>1</sup>*Isoplexis chalcantha* Svent. & O'Shanahan
- <sup>1</sup>*Isoplexis isabelliana* (Webb & Berthel.) Masferrer
- <sup>1</sup>*Odontites holliana* (Lowe) Benth.
- <sup>1</sup>*Sibthorpia peregrina* L.

## SELAGINACEAE

- <sup>2</sup>*Globularia ascanii* D.Bramwell & Kunkel
- <sup>2</sup>*Globularia sarcophylla* Svent.

## SOLANACEAE

- <sup>1</sup>*Solanum lidii* Sunding

## UMBELLIFERAE

- <sup>1</sup>*Ammi trifoliatum* (H.C. Watson) Trelease
- <sup>2</sup>*Bunium brevifolium* Lowe
- <sup>1</sup>*Bupleurum handiense* (Bolle) Kunkel
- <sup>1</sup>*Chaerophyllum azoricum* Trelease
- <sup>1</sup>*Ferula latipinna* Santos
- <sup>1</sup>*Melanoselinum decipiens* (Schrader & Wendl.) Hoffm.
- <sup>1</sup>*Monizia edulis* Lowe
- <sup>1</sup>*Oenanthe divaricata* (R.Br.) Mabb.
- <sup>1</sup>*Sanicula azorica* Guthnick ex Seub.

## VIOLACEAE

- <sup>1</sup>*Viola paradoxa* Lowe

## BIJLAGE II.3

**Soorten die een geografisch beperkte strikte bescherming genieten**

## DEEL 1

**A. Diersoorten**

ONGEWERVELDEN

*Geleedpotigen*

## INSECTA

## Coleoptera

- Carabus aronitens var. putsysi
- Melolontha melolontha
  
- Formicidae
- Formica polyctena
  
- Lepidoptera
- Aglais urticae
- Anthocharis cardamines
- Aphantopus hyperantus
- Apatura iris
- Araschnia levana
- Cacyreus marshalli
- Celastrina argiolus
- Coenonympha pamphilus
- Colias croceus
- Colias hyale
- Gonepteryx rhamni
- Inachis io
- Lasiommata megera
- Lycaena phlaeas
- Maniola jurtina
- Neozeephyrus quercus
- Nymphalis antiopa
- Nymphalis polychloros
- Ochlodes venata
- Papilio machaon
- Pararge aegeria
- Pieris brassicae
- Pieris napi
- Pieris rapae
- Polygonia c-album
- Polyommatus icarus
- Pyronia tithonus
- Satyrium w-album
- Thecla betulae
- Thymelicus lineola
- Thymelicus sylvestris
- Vanessa atalanta
- Vanessa cardui

## INSEKTEN

## Kevers

- Gouden schalebijter
- Meikever
  
- Mieren
- Rode bosmier
  
- Vlinders
- Kleine vos
- Oranjetipje
- Koevinkje
- Grote Weerschijnvlinder
- Landkaartje
- Bronzen geraniumblauwtje
- Boomblauwtje
- Hooibeestje
- Oranje luzernevlinder
- Gele luzernevlinder
- Citroenvlinder
- Dagpauwoog
- Argusvlinder
- Kleine vuurvlinder
- Bruin zandoogje
- Eikenpage
- Rouwmantel
- Grote vos
- Groot dikkopje
- Koninginnenpage
- Bont zandoogje
- Groot koolwitje
- Klein geaderd witje
- Klein koolwitje
- Gehakkelde aurelia
- Icarusblauwtje
- Oranje zandoogje
- Iepenpage
- Sleedoornpage
- Zwartsprietdikkopje
- Geelsprietdikkopje
- Atalanta
- Distelvlinder

## Odonata

## Libellen

- Aeshna affinis
- Aeshna cyanea
- Aeshna grandis
- Aeshna mixta
- Aeshna subarctica
- Anax imperator
- Brachytron pretense
- Calopteryx splendens
- Ceriagrion tenellum

**A. Espèces animales**

INVERTÉBRÉS

*Arthropodes*

## ANNEXE II.3

**Espèces bénéficiant d'une protection stricte géographiquement limitée**

## PARTIE 1

## INSECTES

## Coléoptères

- Carabe doré
- Hanneton
  
- Fourmis
- Fourmi rousse polygyne
  
- Papillons
- Petite tortue
- Aurore
- Tristan
- Grand mars changeant
- Carte géographique
- Brun du Pelargonium
- Azuré des parcs
- Procris
- Souci
- Soufré
- Citron
- Paon du jour
- Mégère/Satyre
- Cuivré commun
- Myrtil
- Thécla du chêne
- Morio
- Grande tortue
- Sylvaine
- Machaon
- Tircis
- Piéride du chou
- Piéride du navet
- Piéride de la rave
- Robert le diable
- Azuré commun
- Amaryllis
- Thécla de l'orme
- Thécla du bouleau
- Hésperie du dactyle
- Bande noire
- Vulcain
- Belle dame

## Libellules

- Aeschne affine
- Aeschne bleue
- Aeschne grande
- Aeschne mixte
- Aeschne subarctique
- Anax empereur
- Aeschne printanière
- Calopteryx éclatant
- Agrion délicat

- Coenagrion lunulatum
- Coenagrion mercuriale
- Coenagrion puella
- Cordulegaster bidentata
- Cordulegaster boltonii
- Cordulia aenea
- Enallagma cyathigerum
- Epitheca bimaculata
- Erythromma lindenii
- Erythromma najas
- Erythromma viridulum
- Gomphus pulchellus
- Ischnura elegans
- Ischnura pumilio
- Lestes sponsa
- Lestes viridis
- Leucorrhinia caudalis
- Libellula depressa
- Libellula quadrimaculata
- Nehalennia speciosa
- Onychogomphus forcipatus
- Onychogomphus uncatus
- Ophiogomphus Cecilia
- Orthetrum cancellatum
- Oxygastra curtisii
- Platycnemis pennipes
- Pyrrhosoma nymphula
- Somatochlora arctica
- Sympetrum danae
- Sympetrum pedemontanum
- Sympetrum sanguineum
- Sympetrum striolatum
- Sympetrum vulgatum

## Orthoptera

- Barbitistes serricauda
- Chorthippus brunneus
- Chorthippus biguttulus
- Chorthippus parallelus
- Chorthippus albomarginatus
- Conocephalus discolor
- Conocephalus dorsalis
- Gryllotalpa gryllotalpa
- Leptophyes punctatissima
- Meconema thalassinum
- Meconema meridionale
- Oecanthus pellucens
- Oedipoda caerulescens
- Phaneroptera falcate
- Pholidoptera griseoaptera
- Stethophyma grossum
- Tetrix subulata
- Tetrix undulata
- Tetrix tenuicornis
- Tetrix ceperoi
- Tettigonia viridissima

## ARACHNIDA

- Atypidae
- Atypus affinis

- Maanwaterjuffer
- Mercuurwaterjuffer
- Azuurwaterjuffer
- Zuidelijke bronlibel
- Gewone bronlibel
- Smaragdlibel
- Watersnuffel
- Tweevlek
- Kanaaljuffer
- Grote roodoogjuffer
- Kleine roodoogjuffer
- Plasrombout
- Lantaarntje
- Tengere grasjuffer
- Gewone pantsjerjuffer
- Houtpantsjerjuffer
- Sierlijke witsnuitlibel
- Platbuik
- Viervlek
- Dwergjuffer
- Kleine tanglibel
- Grote tanglibel
- Gaffellibel
- Gewone oeverlibel
- Bronslibel
- Breedcheenjuffer
- Vuurjuffer
- Hoogveenglangslibel
- Zwarte heidelibel
- Bandheidelibel
- Bloedrode heidelibel
- Bruinrode heidelibel
- Steenrode heidelibel

## Rechtvleugeligen

- Zadelsprinkhaan
- Bruine Sprinkhaan
- Ratelaar
- Krasser
- Kustsprinkhaan
- Zuidelijk Spitskopje
- Gewoon Spitskopje
- Veenmol
- Struiksprintkhaan
- Boomsprintkhaan
- Zuidelijke Boomsprintkhaan
- Boomkrekel
- Blauwvleugelsprintkhaan
- Sikkelsprintkhaan
- Bramensprintkhaan
- Moerasprintkhaan
- Zeggedoorntje
- Gewoon Doorntje
- Kalkdoorntje
- Zanddoorntje
- Grote groene sabelsprinkhaan

## SPINNEN

- Gewone mijnspin

- Agrion à lunules
- Agrion de mercure
- Agrion jouvencelle
- Cordulégastre bidenté
- Cordulégastre annelé
- Cordulie bronze
- Agrion porte-coupe
- Cordulie à deux taches
- Agrion à longs cercoïdes
- Naïade aux yeux rouges
- Naïade aux corps vert
- Gomphe jolil
- Agrion élégant
- Agrion nain
- Leste fiancé
- Leste vert
- Leucorrhine à large queue
- Libellule déprimée
- Libellule à quatre taches
- Déesse précieuse
- Gomphe à pinces
- Gomphe à crochets
- Gomphe serpentin
- Orthétrum reticulé
- Cordulie à corps fin
- Agrion à larges pattes
- Agrion au corps de feu
- Cordulie arctique
- Sympétrum noir
- Sympétrum du Piémont
- Sympétrum sanguine
- Sympétrum strié
- Sympétrum vulgaire

## Orthoptères

- Barbitiste des bois
- Criquet duetiste
- Criquet mélodieux
- Criquet des pâtures
- Criquet marginé
- Conocéphale bigaré
- Conocéphale des roseaux
- Courtilière commune
- Sauterelle ponctuée
- Sauterelle des chênes
- Méconème fragile
- Grillon d'Italie
- Oedipode bleue
- Phanéroptère commun
- Decticelle cendrée
- Criquet ensanglé
- Tetrix subulé
- Tetrix des clairières
- Tetrix des carriers
- Tetrix des vasières
- Grande sauterelle verte

## ARAIgnÉES

- Atypidés
- Mygale commune

**B. Plantensoorten**

## VAATPLANTEN

- Aira caryophyllea
- Aira praecox
- Alchemilla glabra
- Alchemilla xanthochlora
- Anemone ranunculoides
- Anthemis arvensis
- Anthyllis vulneraria
- Arctium nemorosum
- Atropa bella-donna
- Bromus ramosus
- Carex caryophyllea
- Carex digitata
- Carex divulsa
- Carex strigosa
- Catabrosa aquatica
- Catapodium rigidum
- Centranthus ruber
- Cirsium acaule
- Corydalis solida
- Corynephorus canescens
- Cyperus fuscus
- Dianthus armeria
- Epilobium lanceolatum
- Equisetum sylvaticum
- Epipactis helleborine
- Erigeron acer
- Euphorbia amygdaloides
- Euphorbia exigua
- Festuca brevipila
- Gagea spathacea
- Gymnocarpium dryopteris
- Helleborus viridis
- Hieracium lachenalii
- Hieracium lactucella
- Hieracium maculatum
- Holosteum umbellatum
- Hypericum hirsutum
- Hypericum montanum
- Juncus acutiflorus
- Juncus subnodulosus
- Knautia arvensis
- Lathyrus aphaca
- Leersia oryzoides
- Legousia speculum-veneris
- Leontodon hispidus
- Leonurus cardiaca
- Lithospermum officinale
- Malva alcea
- Melampyrum pratense
- Minuartia hybrida
- Myosotis stricta
- Myriophyllum verticillatum
- Nardus stricta
- Odontites vernus
- Oreopteris limbosperma
- Parietaria officinalis
- Petrorhagia prolifera
- Phyteuma spicatum
- Polygala serpyllifolia
- Polygala vulgaris
- Pyrola minor
- Rhinanthus minor
- Solidago virgaurea
- Stachys arvensis
- Tamus communis
- Teesdalia nudicaulis
- Thymus pulegioides

**B. Espèces végétales**

## PLANTES VASCULAIRES

- Zilverhaver
- Vroege haver
- Kale vrouwmantel
- Geelgroene vrouwmantel
- Gele anemoon
- Valse kamille
- Wondklaver
- Bosklit
- Wolfskers
- Ruwe dravik
- Voorjaarszegge
- Vingerzegge
- Groene bermzegge
- Slanke zegge
- Watergras
- Stijf hardgras
- Rode spoorbloem
- Aarddistel
- Vingerhelmbloem
- Buntgras
- Bruin cypergras
- Ruige anjer
- Lancetbladige basterdwederik
- Bospaardenstaart
- Brede wespenorchis
- Scherpe fijnstraal
- Amandelwolfsmelk
- Schedegeelster
- Kleine wolfsmelk
- Hard zwenkgras
- Gebogen driehoeksvaren
- Wrangwortel
- Dicht havikskruid
- Spits havikskruid
- Bochtig havikskruid
- Heelbeen
- Ruig hertshooi
- Berghertshooi
- Veldrus
- Paddenrus
- Beemdvroon
- Rijstgras
- Naakte lathyrus
- Groot spiegelklokje
- Ruige leeuwentand
- Glad parelaad
- Hartgespan
- Vijfdelig kaasjeskruid
- Hengel
- Tengere veldmuur
- Stijf vergeet-mij-nietje
- Kransvelderkruid
- Borstelgras
- Rode ogentroost
- Stippelvaren
- Groot glaskruid
- Witte rapunzel
- Mantelanjer
- Liggende vleugeltjesbloem
- Gewone vleugeltjesbloem
- Klein wintergreen
- Kleine ratelaar
- Echte guldenroede
- Akkerandoorn
- Spekwortel
- Klein tasjeskruid
- Grote tijm
- Canche caryophyllée
- Canche printanière
- Alchémille glabre
- Alchémille vert jaunâtre
- Anémone fausse-renoncule
- Fausse camomille
- Vulnéraire
- Bardane des bois
- Belladone
- Brome rude
- Laîche printanière
- Laîche digitée
- Laîche écartée & de Leers
- Laîche élancée
- Catabrose
- Catapode rigide
- Centranthus rouge
- Cirse acaule
- Corydale solide
- Corynéphore
- Souchet brun
- Œillet velu
- Epilobe à feuilles lancéolées
- Prêle des bois
- Épipactis à larges feuilles
- Erigéron acré
- Euphorbe des bois
- Euphorbe exiguë
- Fétuque à feuilles scabres
- Gagée à spathe
- Lastrée du chêne
- Hellébore vert
- Epervière vulgaire
- Epervière petite-laitue
- Epervière tachée
- Holostée en ombelle
- Millepertuis velu
- Millepertuis des montagnes
- Jonc à tépales aigus
- Jonc à tépales obtus
- Knautie des champs
- Gesse sans feuilles
- Faux-riz
- Miroir de Vénus
- Léontodon hispide
- Agripaume
- Grémil officinal
- Mauve alcée
- Mélampyre des prés
- Alsine à feuilles ténues
- Myosotis des sables
- Myriophylle verticillé
- Nard
- Odontite rouge
- Fougère des montagnes
- Pariétaire officinale
- Œillet prolifère
- Raiponce en épis
- Polygala à feuilles de serpolet
- Polygala vulgaire
- Petite pyrole
- Rhinanthe à petites fleurs
- Solidage verge d'or
- Epiaire des champs
- Tamier
- Teesdalie
- Serpolet commun

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Torilis arvensis</i></li> <li>- <i>Trifolium medium</i></li> <li>- <i>Trifolium striatum</i></li> <li>- <i>Valeriana dioica</i></li> <li>- <i>Viola hirta</i></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bochtige klaver</li> <li>- Akkerdoornzaad</li> <li>- Gestreepte klaver</li> <li>- Kleine valerian</li> <li>- Ruig viooltje</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Torilis des moissons</i></li> <li>- <i>Trèfle intermédiaire</i></li> <li>- <i>Trèfle strié</i></li> <li>- <i>Valériane dioïque</i></li> <li>- <i>Violette hérissée</i></li> </ul> |
|--|--|---|

**BRYOPHYTEN**

- *Leucobryum glaucum*

**DEEL 2****Plantensoorten****VAATPLANTEN**

- *Allium ursinum*
- *Berula erecta*
- *Calluna vulgaris*
- *Caltha palustris*
- *Campanula rotundifolia*
- *Campanula trachelium*
- *Cardamine amara*
- *Centaurium erythraea*
- *Chrysosplenium alternifolium*
- *Chrysosplenium oppositifolium*
- *Convallaria majalis*
- *Crepis paludosa*
- *Cruciata laevis*
- *Hyacinthoides non-scripta*
- *Impatiens noli-tangere*
- *Iris pseudacorus*
- *Lathyrus tuberosus*
- *Lychnis flos-cuculi*
- *Maianthemum bifolium*
- *Myosoton aquaticum*
- *Narcissus pseudonarcissus*
- *Ononis repens*
- *Paris quadrifolia*
- *Phyteuma nigrum*
- *Pimpinella major*
- *Pimpinella saxifrage*
- *Polygonatum multiflorum*
- *Primula elatior*
- *Ranunculus auricomus*
- *Ranunculus bulbosus*
- *Sanicula europaea*
- *Saxifraga granulata*
- *Senecio ovatus*
- *Stellaria holostea*
- *Torilis japonica*
- *Vaccinium myrtillus*
- *Valeriana repens*
- *Vinca minor*

**BRYOPHYTES**

- Kussentjesmos

- *Leucobryum glauque*

**PARTIE 2****Espèces végétales****PLANTES VASCULAIRES**

- Daslook
- Kleine watereppe
- Struikhei
- Dotterbloem
- Grasklokje
- Ruig klokje
- Bittere veldkers
- Echt duizendguldenkruid
- Verspreidbladig goudveil
- Paarbladig goudveil
- Lelietje-van-dalen
- Moerasstreepzaad
- Kruisbladwalstro
- Wilde hyacinth
- Groot springzaad
- Gele lis
- Aardaker
- Echte koekoeksbloem
- Dalkruid
- Watermuur
- Wilde narcis
- Kruipend stalkruid
- Eenbes
- Zwartblauwe rapunzel
- Grote bevernel
- Kleine bevernel
- Gewone salamonszegel
- Slanke sleutelbloem
- Gulden boterbloem
- Knolboterbloem
- Heelkruid
- Knolsteenbreek
- Schaduwkruiskruid
- Grote muur
- Heggendoornzaad
- Blauwe bosbes
- Echte valerian
- Kleine maagdenpalm
- Ail des ours
- Petit berle
- Callune
- Populage des marais
- Campanule à feuilles rondes
- Campanule gantelée
- Cardamine amère
- Erythrée petite centaurée
- Dorine à feuilles alternes
- Dorine à feuilles opposées
- Muguet
- Crépis des marais
- Gaillet croisette
- Jacinthe des bois
- Balsamine des bois
- Iris jaune
- Gesse tubéreuse
- Lychnis fleur-de-coucou
- Maianthème à deux feuilles
- Malaquie
- Jonquille
- Bugrane rampante
- Parisette
- Raiponce bleue
- Grand boucage
- Petit boucage
- Sceau de Salomon commun
- Primevère élevée
- Renoncule tête d'or
- Renoncule bulbeuse
- Sanicle
- Saxifrage granule
- Séneçon de Fuchs
- Stellaire holostée
- Torilis anthrisque
- Myrtille
- Valeriane officinale à rejets
- Petite pervenche

**BRYOPHYTEN**

- *Sphagnum spp.*

**BRYOPHYTES**

- Veenmos spp.

- *Sphaignes spp.*

BIJLAGE II.4  
Soorten van gewestelijk belang

ANNEXE II.4  
Espèces d'intérêt régional

**A. Diersoorten**

**GEWERVELDE DIEREN**

<i>Mammalia</i>	<i>Zoogdieren</i>	<i>Mammifères</i>
– Martes foina	– Steenmarter	– Fouine
– Martes martes	– Boommarter	– Martre des pins
– Eliomys quercinus	– Eikelmuis	– Lérot
– Muscardinus avellanarius	– Hazelmuis	– Muscardin
<i>Aves</i>	<i>Vogels</i>	<i>Oiseaux</i>
– Delichon urbica	– Huiszwaluw	– Hirondelle de fenêtre
– Riparia riparia	– Oeverzwaluw	– Hirondelle de rivage
– Hirundo rustica	– Boerenzwaluw	– Hirondelle rustique
<i>Reptilia</i>	<i>Reptielen</i>	<i>Reptiles</i>
– Anguis fragilis	– Hazelworm	– Orvet fragile
– Lacerta vivipara	– Levendbarende hagedis	– Lézard vivipare
<i>Amphibia</i>	<i>Amfibieën</i>	<i>Amphiens</i>
– Salamandra salamandra	– Vuursalamander	– Salamandre tachetée

**ONGEWERVELDEN**

*Geleedpotigen*

<i>INSECTA</i>	<i>INSECTEN</i>	<i>INSECTES</i>
<i>Coleoptera</i>	<i>Kevers</i>	<i>Coléoptères</i>
– Lucanus cervus	– Vliegend hert	– Lucane cerf-volant
– Melolontha melolontha	– Meikever	– Hanneton commun
– Carabus auronitens var. putseysi	– Gouden schalebijter	– Carabe doré
<i>Formicidae</i>	<i>Mieren</i>	<i>Fourmis</i>
– Formica polyctena	– Rode Bosmier	– Fourmi rousse polygyne
<i>Lepidoptera</i>	<i>Vlinders</i>	<i>Papillons</i>
– Apatura iris	– Grote Weerschijnvlinder	– Grand mars changeant
– Satyrium w-album	– Iepenpage	– Thécla de l'orme
– Thecla betulae	– Sleedoornpage	– Thécla du bouleau

**A. Espèces animales**

**VERTÉBRÉS**

**INVERTÉBRÉS**

*Arthropodes*

## BIJLAGE II. 5

**Soorten waarvan de onttrekking en  
exploitatie beperkt kunnen worden**

Dit deel van de bijlage vermeldt onder andere alle soorten bedoeld in bijlage V bij richtlijn 92/43/EEG en in bijlage III bij het Verdrag van Bern, niet bedoeld in bijlage II.2. of II.3.

De soorten vermeld in bijlage V van de richtlijn 92/43/EEG zijn aangeduid met het teken (¹).

De soorten vermeld in bijlage III van het Verdrag van Bern, en niet vermeld in bijlage V van de richtlijn 92/43/EEG, zijn aangeduid met het teken (²).

De soorten die van nature aanwezig zijn op het gewestelijk grondgebied zijn aangeduid met het teken (°).

**A. Diersoorten**

## GEWERVELDE DIEREN

*Vissen*

- °Alle inheemse soorten, niet bedoeld in bijlage II.2. of II.3.

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

- <sup>1</sup>Alle europese soorten niet vermeld in bijlage II.2. of II.3.

## ATHERINIFORMES

## Cyprinodontidae

- <sup>2</sup>Aphanius fasciatus
- <sup>2</sup>Aphanius iberus

## CLUPEIFORMES

## Clupeidae

- <sup>1</sup>Alle europese soorten van Alosa

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

- <sup>2</sup>Abramis ballerus
- <sup>2</sup>Abramis sapa
- <sup>2</sup>Abramis vimba
- <sup>2</sup>Alburnoides bipunctatus
- <sup>2</sup>Alburnus albidus
- <sup>1</sup>Aspius aspius
- <sup>1</sup>Alle europese soorten van Barbus
- <sup>2</sup>Chalcalburnus chalcoïdes
- <sup>2</sup>Chondrostoma genei
- <sup>2</sup>Chondrostoma kneri
- <sup>2</sup>Chondrostoma lemingi
- <sup>2</sup>Chondrostoma lusitanicum
- <sup>2</sup>Chondrostoma nasus
- <sup>2</sup>Chondrostoma phoxinus
- <sup>2</sup>Chondrostoma polylepis
- <sup>2</sup>Chondrostoma soetta
- <sup>2</sup>Chondrostoma toxostoma
- <sup>2</sup>Chondrostoma willkommii
- <sup>2</sup>Gobio albipinnatus

## ANNEXE II. 5

**Espèces dont le prélèvement et  
l'exploitation peuvent être limités**

Cette partie de l'annexe reprend notamment toutes les espèces visées à l'annexe V de la directive 92/43/CEE et à l'annexe III de la Convention de Berne, non visées à l'annexe II.2. ou II.3.

Les espèces visées à l'annexe V de la directive 92/43/CEE sont marquées par le signe (¹).

Les espèces visées à l'annexe III de la Convention de Berne, et non visées à l'annexe V de la directive 92/43/CEE, sont marquées par le signe (²).

Les espèces naturellement présentes sur le territoire régional sont marquées par le signe (°).

**A. Espèces animales**

## VERTÉBRÉS

*Poissons*

- °Toutes les espèces indigènes non mentionnées à l'annexe II.2. ou II.3.

## ACIPENSERIFORMES

## Acipenseridae

- <sup>1</sup>Toutes les espèces européennes non mentionnées à l'annexe II.2. ou II.3.

## ATHERINIFORMES

## Cyprinodontidae

- <sup>2</sup>Aphanius fasciatus
- <sup>2</sup>Aphanius iberus

## CLUPEIFORMES

## Clupeidae

- <sup>1</sup>Toutes les espèces européennes de Alosa

## CYPRINIFORMES

## Cyprinidae

- <sup>2</sup>Abramis ballerus
- <sup>2</sup>Abramis sapa
- <sup>2</sup>Abramis vimba
- <sup>2</sup>Alburnoides bipunctatus
- <sup>2</sup>Alburnus albidus
- <sup>1</sup>Aspius aspius
- <sup>1</sup>Toutes les espèces européennes de Barbus
- <sup>2</sup>Chalcalburnus chalcoïdes
- <sup>2</sup>Chondrostoma genei
- <sup>2</sup>Chondrostoma kneri
- <sup>2</sup>Chondrostoma lemingi
- <sup>2</sup>Chondrostoma lusitanicum
- <sup>2</sup>Chondrostoma nasus
- <sup>2</sup>Chondrostoma phoxinus
- <sup>2</sup>Chondrostoma polylepis
- <sup>2</sup>Chondrostoma soetta
- <sup>2</sup>Chondrostoma toxostoma
- <sup>2</sup>Chondrostoma willkommii
- <sup>2</sup>Gobio albipinnatus

- <sup>2</sup>Gobio kessleri
- <sup>2</sup>Gobio uranoscopus
- <sup>2</sup>Leucaspis delineatus
- <sup>2</sup>Leucaspis stymphalicus
- <sup>2</sup>Leuciscus illyricus
- <sup>2</sup>Leuciscus lucumotis
- <sup>2</sup>Leuciscus microlepis
- <sup>2</sup>Leuciscus polylepis
- <sup>2</sup>Leuciscus pyrenaicus
- <sup>2</sup>Leuciscus soufia
- <sup>2</sup>Leuciscus svallize
- <sup>2</sup>Leuciscus turksyi
- <sup>2</sup>Leuciscus ukliva
- <sup>2</sup>Pachychilon pictum
- <sup>1</sup>Pelecus cultratus
- <sup>2</sup>Phoxinellus adspersus
- <sup>2</sup>Phoxinellus hispanicus
- <sup>2</sup>Pseudophoxinus marathonicus
- <sup>2</sup>Pseudophoxinus stymphalicus
- <sup>2</sup>Rutilus alburnoides
- <sup>2</sup>Rutilus arcasii
- <sup>2</sup>Rutilus frisii
- <sup>1</sup>Rutilus friesii meidingeri
- <sup>2</sup>Rutilus graecus
- <sup>2</sup>Rutilus lemmingii
- <sup>2</sup>Rutilus macedonicus
- <sup>2</sup>Rutilus macrolepidotus
- <sup>1</sup>Rutilus pigus
- <sup>2</sup>Rutilus racovitzai
- <sup>2</sup>Rutilus rubilio

#### Cobitidae

- <sup>2</sup>Cobitis elongata
- <sup>2</sup>Cobitis hassi
- <sup>2</sup>Cobitis larvata
- <sup>2</sup>Cobitis paludicola
- <sup>2</sup>Cobitis taenia
- <sup>2</sup>Cobitis trichonica
- <sup>2</sup>Misgurnis fossilis
- <sup>2</sup>Sabanejewia aurata
- <sup>2</sup>Sabanejewia calderoni

#### GASTEROSTEIFORMES

##### Syngnathidae

- <sup>2</sup>Syngnathus abaster
- <sup>2</sup>Syngnathus nigrolineatus

##### Gasterosteidae

- <sup>2</sup>Pungitius hellenicus
- <sup>2</sup>Tuntitius platygaster

#### HYPOTREMATA

##### Rajidae

- <sup>2</sup>Raja alba (Med.)

#### PERCIFORMES

##### Blenniidae

- <sup>2</sup>Blennius fluviatilis

##### Gobiidae

- <sup>2</sup>Gobius fluviatilis
- <sup>2</sup>Gobius kessleri

- <sup>2</sup>Gobio kessleri
- <sup>2</sup>Gobio uranoscopus
- <sup>2</sup>Leucaspis delineatus
- <sup>2</sup>Leucaspis stymphalicus
- <sup>2</sup>Leuciscus illyricus
- <sup>2</sup>Leuciscus lucumotis
- <sup>2</sup>Leuciscus microlepis
- <sup>2</sup>Leuciscus polylepis
- <sup>2</sup>Leuciscus pyrenaicus
- <sup>2</sup>Leuciscus soufia
- <sup>2</sup>Leuciscus svallize
- <sup>2</sup>Leuciscus turksyi
- <sup>2</sup>Leuciscus ukliva
- <sup>2</sup>Pachychilon pictum
- <sup>1</sup>Pelecus cultratus
- <sup>2</sup>Phoxinellus adspersus
- <sup>2</sup>Phoxinellus hispanicus
- <sup>2</sup>Pseudophoxinus marathonicus
- <sup>2</sup>Pseudophoxinus stymphalicus
- <sup>2</sup>Rutilus alburnoides
- <sup>2</sup>Rutilus arcasii
- <sup>2</sup>Rutilus frisii
- <sup>1</sup>Rutilus friesii meidingeri
- <sup>2</sup>Rutilus graecus
- <sup>2</sup>Rutilus lemmingii
- <sup>2</sup>Rutilus macedonicus
- <sup>2</sup>Rutilus macrolepidotus
- <sup>1</sup>Rutilus pigus
- <sup>2</sup>Rutilus racovitzai
- <sup>2</sup>Rutilus rubilio

#### Cobitidae

- <sup>2</sup>Cobitis elongata
- <sup>2</sup>Cobitis hassi
- <sup>2</sup>Cobitis larvata
- <sup>2</sup>Cobitis paludicola
- <sup>2</sup>Cobitis taenia
- <sup>2</sup>Cobitis trichonica
- <sup>2</sup>Misgurnis fossilis
- <sup>2</sup>Sabanejewia aurata
- <sup>2</sup>Sabanejewia calderoni

#### GASTEROSTEIFORMES

##### Syngnathidae

- <sup>2</sup>Syngnathus abaster
- <sup>2</sup>Syngnathus nigrolineatus

##### Gasterosteidae

- <sup>2</sup>Pungitius hellenicus
- <sup>2</sup>Tuntitius platygaster

#### HYPOTREMATA

##### Rajidae

- <sup>2</sup>Raja alba (Med.)

#### PERCIFORMES

##### Blenniidae

- <sup>2</sup>Blennius fluviatilis

##### Gobiidae

- <sup>2</sup>Gobius fluviatilis
- <sup>2</sup>Gobius kessleri

- <sup>2</sup>Gobius nigricans
- <sup>2</sup>Gobius ophiocephalus
- <sup>2</sup>Gobius syrman
- <sup>2</sup>Gobius thressalus
- <sup>2</sup>Padogobius martensi
- <sup>2</sup>Padogobius panizzai
- <sup>2</sup>Pomatoschistus canestrini
- <sup>2</sup>Pomatoschistus microps
- <sup>2</sup>Pomatoschistus minutus
- <sup>2</sup>Proterorhinus marmoratus

#### Percidae

- <sup>1</sup>Gymnocephalus schraetzer
- <sup>2</sup>Stizostedion volgense
- <sup>2</sup>Zingel streber
- <sup>1</sup>Zingel zingel

#### Serranidae

- <sup>2</sup>Epinephelus marginatus (Med.)

#### Sciaenidae

- <sup>2</sup>Sciæna umbra (Med.)
- <sup>2</sup>Umbrina cirrosa (Med.)

#### PETROMYZONIFORMES

#### Petromyzonidae

- <sup>2</sup>Eudontomyzon hellenicum
- <sup>2</sup>Eudontomyzon mariae
- <sup>2</sup>Eudontomyzon vladykovi
- <sup>1</sup>Lampetra fluviatilis
- <sup>2</sup>Lampetra planeri
- <sup>2</sup>Lampetra zanandreai
- <sup>1</sup>Lethenteron zanandrai
- <sup>2</sup>Petromyzon marinus

#### PLEUROTREMATA

#### Lamnidae

- <sup>2</sup>Isurus oxyrinchus (Med.)
- <sup>2</sup>Lamna nasus (Med.)

#### Carcharhinidae

- <sup>2</sup>Prionace glauca (Med.)

#### Squatiniidae

- <sup>2</sup>Squatina squatina (Med.)

#### SALMONIFORMES

#### Coregonidae

- <sup>2</sup>Alle europese soorten van Coregonus

#### Salmonidae

- <sup>1</sup>Thymallus thymallus
- <sup>1</sup>Alle europese soorten van Coregonus, behalve Coregonus oxyrhynchus
- <sup>1</sup>Hucho hucho
- <sup>1</sup>Salmo salar (uniquement en eaux douces / alleen in zoet water)

- <sup>2</sup>Gobius nigricans
- <sup>2</sup>Gobius ophiocephalus
- <sup>2</sup>Gobius syrman
- <sup>2</sup>Gobius thressalus
- <sup>2</sup>Padogobius martensi
- <sup>2</sup>Padogobius panizzai
- <sup>2</sup>Pomatoschistus canestrini
- <sup>2</sup>Pomatoschistus microps
- <sup>2</sup>Pomatoschistus minutus
- <sup>2</sup>Proterorhinus marmoratus

#### Percidae

- <sup>1</sup>Gymnocephalus schraetzer
- <sup>2</sup>Stizostedion volgense
- <sup>2</sup>Zingel streber
- <sup>1</sup>Zingel zingel

#### Serranidae

- <sup>2</sup>Epinephelus marginatus (Med.)

#### Sciaenidae

- <sup>2</sup>Sciæna umbra (Med.)
- <sup>2</sup>Umbrina cirrosa (Med.)

#### PETROMYZONIFORMES

#### Petromyzonidae

- <sup>2</sup>Eudontomyzon hellenicum
- <sup>2</sup>Eudontomyzon mariae
- <sup>2</sup>Eudontomyzon vladykovi
- <sup>1</sup>Lampetra fluviatilis
- <sup>2</sup>Lampetra planeri
- <sup>2</sup>Lampetra zanandreai
- <sup>1</sup>Lethenteron zanandrai
- <sup>2</sup>Petromyzon marinus

#### PLEUROTREMATA

#### Lamnidae

- <sup>2</sup>Isurus oxyrinchus (Med.)
- <sup>2</sup>Lamna nasus (Med.)

#### Carcharhinidae

- <sup>2</sup>Prionace glauca (Med.)

#### Squatiniidae

- <sup>2</sup>Squatina squatina (Med.)

#### SALMONIFORMES

#### Coregonidae

- <sup>2</sup>Toutes les espèces européennes de Coregonus

#### Salmonidae

- <sup>1</sup>Thymallus thymallus
- <sup>1</sup>Toutes les espèces européennes de Coregonus, sauf Coregonus oxyrhynchus
- <sup>1</sup>Hucho hucho
- <sup>1</sup>Salmo salar (uniquement en eaux douces)

Thymallidae
– <sup>2</sup> Thymallus thymallus
SCORPAENIFORMES
Cottidae
– <sup>2</sup> Cottus poecilopus
– <sup>2</sup> Myoxocephalus quadricornis
SILURIFORMES
Siluridae
– <sup>1</sup> Silurus aristotelis
– <sup>2</sup> Silurus glanis

## ONGEWERVELDEN

*Annelida*

HIRUDINOIDEA - ARHYNCHOBDELLAE
Hirudinidae
– <sup>1</sup> Hirudo medicinalis

*Geleedpotigen*

CRUSTACEA – DECAPODA
Astacidae
– <sup>1</sup> Astacus astacus
– <sup>1</sup> Austropotamobius pallipes
– <sup>1</sup> Austropotamobius torrentium
Majidae
– <sup>2</sup> Maja squinado (Med.)
Nephropidae
– <sup>2</sup> Homarus gammarus (Med.)
Palinuridae
– <sup>2</sup> Palinurus elephas (Med.)

## Scyllaridae

– <sup>1</sup> Scyllarides latus
– <sup>2</sup> Scyllarides pigmaeus (Med.)
– <sup>2</sup> Scyllarides arctus (Med.)

## INSECTA

Lepidoptera
– <sup>1</sup> Graellsia isabellae

*Neteldieren*

ALCYONARIA
– <sup>1</sup> Corallium rubrum

Thymallidae
– <sup>2</sup> Thymallus thymallus
SCORPAENIFORMES
Cottidae
– <sup>2</sup> Cottus poecilopus
– <sup>2</sup> Myoxocephalus quadricornis
SILURIFORMES
Siluridae
– <sup>1</sup> Silurus aristotelis
– <sup>2</sup> Silurus glanis

## INVERTÉBRÉS

<i>Annelida</i>
HIRUDINOIDEA – ARHYNCHOBDELLAE
Hirudinidae

*Arthropodes*

CRUSTACEA – DECAPODA
Astacidae
– <sup>1</sup> Astacus astacus
– <sup>1</sup> Austropotamobius pallipes
– <sup>1</sup> Austropotamobius torrentium
Majidae
– <sup>2</sup> Maja squinado (Med.)
Nephropidae
– <sup>2</sup> Homarus gammarus (Med.)
Palinuridae

– <sup>2</sup> Palinurus elephas (Med.)
Scyllaridae
– <sup>1</sup> Scyllarides latus
– <sup>2</sup> Scyllarides pigmaeus (Med.)
– <sup>2</sup> Scyllarides arctus (Med.)

## INSECTA

Lepidoptera
– <sup>1</sup> Graellsia isabellae

*Cnidaires*

ALCYONARIA
– <sup>1</sup> Corallium rubrum

ZOANTHARIA	ZOANTHARIA
– <sup>2</sup> Antipathes sp. plur. (Med.)	– <sup>2</sup> Antipathes sp. plur. (Med.)
<i>Stekelhuidigen</i>	<i>Echinodermes</i>
ECHINOIDEA	ECHINOIDEA
– <sup>2</sup> Paracentrotus lividus (Med.)	– <sup>2</sup> Paracentrotus lividus (Med.)
<i>Sponzen</i>	<i>Eponges</i>
PORIFERA	PORIFERA
– <sup>2</sup> Hippospongia communis (Med.)	– <sup>2</sup> Hippospongia communis (Med.)
– <sup>2</sup> Spongia agaricina (Med.)	– <sup>2</sup> Spongia agaricina (Med.)
– <sup>2</sup> Spongia officinalis (Med.)	– <sup>2</sup> Spongia officinalis (Med.)
– <sup>2</sup> Spongia zimocca (Med)	– <sup>2</sup> Spongia zimocca (Med)
<i>Weekdieren</i>	<i>Mollusques</i>
GASTROPODA	GASTROPODA
Helicidae	Helicidae
– <sup>1</sup> Helix pomatia / <sup>1</sup> Wijngaardslak	– <sup>1</sup> Helix pomatia / <sup>1</sup> Escargot de Bourgogne
BIVALVIA	BIVALVIA
Margaritiferidae	Margaritiferidae
– <sup>1</sup> Margaritifera margaritifera	– <sup>1</sup> Margaritifera margaritifera
Unionoida	Unionoida
– <sup>1</sup> Microcondylaea compressa	– <sup>1</sup> Microcondylaea compressa
– <sup>1</sup> Unio elongatus	– <sup>1</sup> Unio elongatus
<b>B. Plantensoorten</b>	<b>B. Espèces végétales</b>
<i>ALGUES</i>	<i>ALGUES</i>
RHODOPHYTA	RHODOPHYTA
CORALLINACEAE	CORALLINACEAE
– <sup>1</sup> Lithothamnium coralloides Crouan frat.	– <sup>1</sup> Lithothamnium coralloides Crouan frat.
– <sup>1</sup> Phymatholithon calcareum (Poll.) Adey & McKibbin	– <sup>1</sup> Phymatholithon calcareum (Poll.) Adey & McKibbin
<i>LICHENEN</i>	<i>LICHENS</i>
– <sup>°</sup> Alle inheemse soorten	– <sup>°</sup> Toutes les espèces indigènes
CLADONIACEAE	CLADONIACEAE
– <sup>1</sup> Cladonia L. subgenus Cladina (Nyl.) Vain.	– <sup>1</sup> Cladonia L. subgenus Cladina (Nyl.) Vain.
<i>BRYOPHYTEN</i>	<i>BRYOPHYTES</i>
MUSCI	MUSCI
LEUCOBRYACEAE	LEUCOBRYACEAE
– <sup>1</sup> Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr.	– <sup>1</sup> Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr.

## SPHAGNACEAE

- <sup>1</sup>Alle europese Sphagnum-soorten

## FUNGHI

- <sup>o</sup>Alle inheemse macro-funghi soorten

## PTERIDOPHYTES

- <sup>1o</sup>Alle europese Lycopodium soorten

## ANGIOSPERMES

## AMARYLLIDACEAE

- <sup>1</sup>*Galanthus nivalis* L.
- <sup>1</sup>*Narcissus bulbocodium* L.
- <sup>1</sup>*Narcissus juncifolius* Lagasca

## CHENOPodiaceae

- <sup>o</sup>Alle *Salicornia* soorten waarvan het natuurlijk verspreidingsgebied geheel of gedeeltelijk het nationaal grondgebied omvat

## COMPOSITAE

- <sup>1</sup>*Arnica montana* L.
- <sup>1</sup>*Artemisia eriantha* Ten
- <sup>1</sup>*Artemisia genipi* Weber
- <sup>1</sup>*Doronicum plantagineum* L. subsp. *tournefortii* (Rouy) P. Cout.
- <sup>1</sup>*Leuzea rhabonticoides* Graells

## CRUCIFERAe

- <sup>1</sup>*Alyssum pintodasilvae* Dudley.
- <sup>1</sup>*Malcolmia lacera* (L.) DC. subsp. *gracilima* (Samp.) Franco
- <sup>1</sup>*Murbeckiella pinnatifida* (Lam.) Rothm. subsp. *herminii* (Rivas-Martinez) Greuter & Burdet

## DIOSCOREACEAE

- *Tamus communis* L.

## GENTIANACEAE

- *Centaurium erythaea* RAFN.
- *Centaurium littorale* (D. Turn) Gilm.
- *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce
- <sup>1</sup>*Gentiana lutea* L.

## IRIDACEAE

- <sup>1</sup>*Iris lusitanica* Ker-Gawler

## LABIATAE

- <sup>1</sup>*Teucrium salviastrum* Schreber subsp. *salviastrum* Schreber

## LEGUMINOSAE

- <sup>1</sup>*Anthyllis lusitanica* Cullen & Pinto da Silva
- <sup>1</sup>*Dorycnium pentaphyllum* Scop. subsp. *transmontana* Franco
- <sup>1</sup>*Ulex densus* Welw. ex Webb.

## SPHAGNACEAE

- <sup>1</sup>Toutes les espèces européennes de Sphagnum

## FUNGHI

- <sup>o</sup>Toutes les espèces indigènes de macro-funghi

## PTERIDOPHYTES

- <sup>1o</sup>Toutes les espèces européennes de Lycopodium

## ANGIOSPERMES

## AMARYLLIDACEAE

- <sup>1</sup>*Galanthus nivalis* L.
- <sup>1</sup>*Narcissus bulbocodium* L.
- <sup>1</sup>*Narcissus juncifolius* Lagasca

## CHENOPodiaceae

- <sup>o</sup>Toutes les espèces du genre *Salicornia* dont l'aire de répartition naturelle inclut en tout ou en partie le territoire national

## COMPOSITAE

- <sup>1</sup>*Arnica montana* L.
- <sup>1</sup>*Artemisia eriantha* Ten
- <sup>1</sup>*Artemisia genipi* Weber
- <sup>1</sup>*Doronicum plantagineum* L. subsp. *tournefortii* (Rouy) P. Cout.
- <sup>1</sup>*Leuzea rhabonticoides* Graells

## CRUCIFERAe

- <sup>1</sup>*Alyssum pintodasilvae* Dudley.
- <sup>1</sup>*Malcolmia lacera* (L.) DC. subsp. *gracilima* (Samp.) Franco
- <sup>1</sup>*Murbeckiella pinnatifida* (Lam.) Rothm. subsp. *herminii* (Rivas-Martinez) Greuter & Burdet

## DIOSCOREACEAE

- *Tamus communis* L.

## GENTIANACEAE

- *Centaurium erythaea* RAFN.
- *Centaurium littorale* (D. Turn) Gilm.
- *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce
- <sup>1</sup>*Gentiana lutea* L.

## IRIDACEAE

- <sup>1</sup>*Iris lusitanica* Ker-Gawler

## LABIATAE

- <sup>1</sup>*Teucrium salviastrum* Schreber subsp. *salviastrum* Schreber

## LEGUMINOSAE

- <sup>1</sup>*Anthyllis lusitanica* Cullen & Pinto da Silva
- <sup>1</sup>*Dorycnium pentaphyllum* Scop. subsp. *transmontana* Franco
- <sup>1</sup>*Ulex densus* Welw. ex Webb.

LILIACEAE

- <sup>1</sup>*Lilium rubrum* Lmk
- <sup>1</sup>*Ruscus aculeatus* L.

MENYANTHACEAE

- *Menyanthes trifoliata* L.

PLUMBAGINACEAE

- <sup>1</sup>*Armeria sampaioi* (Bernis) Nieto Feliner

ROSACEAE

- <sup>1</sup>*Rubus genevrieri* Boreau subsp. *herminii* (Samp.) P. Cout.

SCROPHULARIACEAE

- <sup>1</sup>*Anarrhinum longipedicelatum* R. Fernandes
- <sup>1</sup>*Euphrasia mendonçae* Samp.
- <sup>1</sup>*Scrophularia grandiflora* DC. subsp. *grandiflora* DC.
- <sup>1</sup>*Scrophularia berminii* Hoffmanns & Link
- <sup>1</sup>*Scrophularia sublyrata* Brot.

LILIACEAE

- <sup>1</sup>*Lilium rubrum* Lmk
- <sup>1</sup>*Ruscus aculeatus* L.

MENYANTHACEAE

- *Menyanthes trifoliata* L.

PLUMBAGINACEAE

- <sup>1</sup>*Armeria sampaioi* (Bernis) Nieto Feliner

ROSACEAE

- <sup>1</sup>*Rubus genevrieri* Boreau subsp. *herminii* (Samp.) P. Cout.

SCROPHULARIACEAE

- <sup>1</sup>*Anarrhinum longipedicelatum* R. Fernandes
- <sup>1</sup>*Euphrasia mendonçae* Samp.
- <sup>1</sup>*Scrophularia grandiflora* DC. subsp. *grandiflora* DC.
- <sup>1</sup>*Scrophularia berminii* Hoffmanns & Link
- <sup>1</sup>*Scrophularia sublyrata* Brot.

**BIJLAGE III**  
**Wildsoorten**

Deze bijlage vermeldt wildsoorten waarvoor de regering de commercialisatie en het vervoer kan toestaan voor beperkte periodes.

- *Cervus elaphus*
- *Capreolus capreolus*
- *Dama dama*
- *Ovis musimon*
- *Sus scrofa*
- *Lepus europaeus*
- *Phasianus colchicus*
- *Anas platyrhynchos*
- *Oryctolagus cuniculus*
- *Colomba palumbus*
- Hert
- Ree
- Damhert
- Moeflon
- Everzwijn
- Haas
- Fazant
- Wilde eend
- Konijn
- Houtduif

**ANNEXE III**  
**Espèces de gibier**

Cette annexe reprend les espèces de gibier dont la commercialisation et le transport peuvent être autorisés par le Gouvernement pour des périodes limitées.

- Cerf
- Chevreuil
- Daim
- Mouflon
- Sanglier
- Lièvre
- Faisan
- Canard colvert
- Lapin
- Pigeon ramier

**BIJLAGE IV**  
**Invasieve soorten**

**A. Diersoorten**

- Aix galericulata
- Alopochen aegyptiacus
- Ameivurus nebulosus
- Anser indicus
- Branta canadensis
- Carassius gibelio
- Chloephaga picta
- Cygnus atratus
- Dama dama
- Harmonia axyridis
- Lepomis gibbosus
- Mustela vison
- Myiopsitta monachus
- Myocastor coypus
- Ondatra zibethicus
- Oxyura jamaicensis
- Pimephales promelas
- Procyon lotor
- Pseudorasbora parva
- Psittacula eupatria
- Psittacula krameri
- Rana (Pelophylax) ridibunda
- Rana catesbeiana
- Sander lucioperca
- Sciurus carolinensis
- Tamias sibiricus
- Threskiornis aethiopica
- Umbra pygmaea

**A. Espèces animales**

- Mandarijnneend
- Nijlgans
- Bruine amerikaanse dwergmeervaal
- Indische gans
- Canadese gans
- Giebel
- Magelhaengans
- Zwarte zwaan
- Damhert
- Veelkleurig aziatisch lieveheersbeestje
- Zonnebaars
- Amerikaanse nerts
- Monniksparkiet
- Beverrat
- Muskusrat
- Rosse stekelstaart
- Dikkopelrits
- Wasbeer
- Blauwband(-grondel)
- Alexanderparkiet
- Halsbandparkiet
- Meerkikker, Grote groene kikker
- Stierkikker
- Snoekbaars
- Grijze eekhoorn
- Aziatische grondeekhoorn
- Heilige ibis
- Amerikaanse hondsvis
- Canard mandarin
- Ouette d'egypte
- Poisson-chat américain
- Oie à tête barrée
- Bernache du Canada
- Gibèle
- Bernache, Ouette de Magellan
- Cygne noir
- Daim
- Coccinelle asiatique
- Perche soleil
- Vison d'Amérique
- Conure veuve, Perruche jeune-veuve
- Ragondin
- Rat musqué
- Erismature rousse
- Vairon américain
- Raton laveur
- Goujon asiatique
- Perruche alexandre
- Perruche à collier
- Grenouille rieuse
- Grenouille taureau
- Sandre
- Ecureuil gris
- Ecureuil de Corée
- Ibis sacré
- Umbré pygmée, Poisson chien

**B. Plantensoorten**

- Acer negundo
- Ailanthus altissima
- Ambrosia artemisiifolia
- Amelanchier lamarckii
- Aster americ.
- Azolla filiculoides
- Baccharis halimifolia
- Bidens frondosa
- Buddleja davidii
- Cornus sericea
- Cotoneaster horizontalis
- Crassula helmsii
- Duchesnea indica
- Echinocystis lobata
- Egeria densa
- Elodea canadensis
- Elodea nuttallii
- Epilobium ciliatum
- Fallopia japonica
- Gaillardia x grandiflora
- Helianthus tuberosus
- Heracleum mantegazzianum
- Hydrocotyle ranunculoides
- Impatiens glandulifera
- Impatiens parviflora
- Lagarosiphon major
- Lemna minuta
- Ludwigia grandiflora
- Ludwigia peploides
- Lupinus polyphyllus
- Lysichiton americanus
- Mahonia aquifolium

**B. Espèces végétales**

- Vederesdoorn
- Hemelboom
- Alsemambrosia
- Amerikaans krentenboompje
- Amerikaanse asters
- Grote kroosvaren
- Struikaster
- Zwart tandzaad
- Vlinderstruik
- Canadese kornoelje
- Vlakte dwergmispel
- Watercrassula
- Schijnnaardbij
- Stekelaugurk
- Egeria
- Canadese waterpest
- Smalle waterpest
- Beklerde basterdwederik
- Japanse duizendknoop
- Kokardebloem
- Aardpeer
- Reuse bereklauw
- Grote waternavel
- Reuzenbalsemien
- Klein springzaad
- Verspreidbladige waterpest
- Dwergkroos
- Waterteunisbloem
- Poselein-waterlepeljtje
- Vaste lupine
- Moerasaronskelk, gele aronskelk
- Mahonia
- Erable negundo
- Faux-vernis du Japon
- Ambroisie annuelle
- Amélanchier d'Amérique
- Asters nord-américains
- Azolla
- Baccharide
- Bident à fruits noirs
- Arbre aux papillons
- Cornouiller soyeux
- Cotonéaster horizontal
- Crassule des étangs
- Fraisier des Indes
- Concombre sauvage
- Egéria
- Elodée du Canada
- Elodée de Nuttall
- Epilobe cilié
- Renouée du Japon
- Gaillardre
- Topinambour
- Berce du Caucase
- Hydrocotyle fausse renoncule
- Balsamine géante
- Balsamine à petites fleurs
- Elodée à feuilles alternes
- Lentille d'eau minuscule
- Jussie à grandes fleurs
- Jussie rampante
- Lupin vivace
- Faux-arum, Lysichite
- Mahonia faux-houx

**ANNEXE IV**  
**Espèces invasives**

- Myriophyllum aquaticum
- Persicaria wallichii
- Phytolacca americana
- Prunus laurocerasus
- Prunus serotina
- Quercus rubra
- Rhododendron ponticum
- Rhus typhina
- Robinia pseudoacacia
- Rosa rugosa
- Senecio inaequidens
- Solidago canadensis
- Solidago gigantea
- Spiraea spp
- Parelvederkruid
- Afgaanse duizendknoop
- Westerse karmozijnbes
- Laurierkers
- Amerikaanse vogelkers
- Amerikaanse eik
- Pontische rododendron
- Fluweelboom
- Gewone robinia
- Rimpelroos
- Bezemkruiskruid
- Canadese guldenroede
- Late guldenroede
- Pluimspirea
- Myriophylle du Brésil
- Renouée à nombreux épis
- Raisin d'Amérique
- Laurier cerise
- Cerisier tardif
- Chêne rouge
- Rhododendron pontique
- Sumac
- Robinier faux-acacia
- Rosier rugueux
- Sénecon sud-africain
- Solidage du Canada
- Solidage glabre
- Spirée

**BIJLAGE V**

**Selectiecriteria voor gebieden die als gebieden van communautair belang geïdentificeerd kunnen worden en als speciale beschermingszones aangewezen kunnen worden**

Beoordeling op regionaal niveau rekening houdend met de belangstelling voor de biogeografische zone van het relatieve belang van de gebieden voor elk type natuurlijke habitat van bijlage I.1. en elke soort van bijlage II.1. (met inbegrip van de prioritairer types natuurlijke habitat en de prioritairer soorten)

**A. Criteria voor de beoordeling van het gebied voor een natuurlijke habitattypen van bijlage I.1 :**

- a) mate van representativiteit van het natuurlijke habitattype in het gebied;
- b) door het natuurlijke habitattype bestreken oppervlakte van het gebied ten opzichte van de totale door dit type natuurlijke habitat op het nationale grondgebied bestreken oppervlakte;
- c) staat van instandhouding van de structuur en de functies van het betrokken type natuurlijke habitat en herstelmogelijkheid;
- d) algemene beoordeling van de waarde van het gebied voor de instandhouding van het betrokken type natuurlijke habitat.

**B. Criteria voor de beoordeling van het gebied voor een soort van bijlage II.1 :**

- a) omvang en dichtheid van de populatie van de soort in het gebied ten opzichte van de populaties op het nationale grondgebied;
- b) staat van instandhouding van de elementen van de habitat die van belang zijn voor de betrokken soort en herstelmogelijkheid;
- c) mate van isolement van de populatie in het gebied ten opzichte van het natuurlijke verspreidingsgebied van de soort;
- d) algemene beoordeling van de betekenis van het gebied voor de instandhouding van de betrokken soort.

**ANNEXE V**

**Critères de sélection des sites susceptibles d'être identifiés comme sites d'importance communautaire et designés comme zones spéciales de conservation**

Evaluation au niveau régional compte tenu de l'intérêt pour la zone biogéographique de l'importance relative des sites pour chaque type d'habitat naturel de l'annexe I.1. et chaque espèce de l'annexe II.1. (y compris les types d'habitats naturels prioritaires et les espèces prioritaires)

**A. Critères d'évaluation du site pour un type d'habitat naturel donné de l'annexe I.1. :**

- a) degré de représentativité du type d'habitat naturel sur le site;
- b) superficie du site couverte par le type d'habitat naturel par rapport à la superficie totale couverte par ce type d'habitat naturel sur le territoire national;
- c) degré de conservation de la structure et des fonctions du type d'habitat naturel concerné et possibilité de restauration;
- d) évaluation globale de la valeur du site pour la conservation du type d'habitat naturel concerné.

**B. Critères d'évaluation du site pour une espèce donnée de l'annexe II.1 :**

- a) taille et densité de la population de l'espèce présente sur le site par rapport aux populations présentes sur le territoire national;
- b) degré de conservation des éléments de l'habitat importants pour l'espèce concernée et possibilité de restauration;
- c) degré d'isolement de la population présente sur le site par rapport à l'aire de répartition naturelle de l'espèce;
- d) évaluation globale de la valeur du site pour la conservation de l'espèce concernée.

**BIJLAGE VI**  
**Verboden methoden en middelen voor het vangen  
en doden en verboden wijzen van vervoer**

**A. Methode en middelen voor het vangen en doden**

ZOOGDIEREN :

- Blindgemaakte dieren of verminkte dieren die als levende lokdieren worden gebruikt.
- Bandrecorders en digitale opnametoestellen.
- Elektrische of elektronische apparaten waarmee dieren kunnen worden gedood of bewusteloos gemaakt.
- Kunstmatige lichtbronnen.
- Spiegels en andere verblindende voorwerpen.
- Apparaten om doelen te verlichten.
- Zoekers met een elektronische beeldversterker of beeldomkeerder voor het schieten in het donker.
- Springstoffen.
- Netten die qua werking en gebruik niet-selectief zijn.
- Vallen die qua werking en gebruik niet-selectief zijn.
- Kruisbogen.
- Vergif en giftig of verdovend lokaas.
- Uitgassen of uitroken.
- Semi-automatische wapens waarvan de houder meer dan twee patronen kan bevatten.

VOGELS :

- Strijken, lijmstokken, lokaas, blindgemaakte vogels of verminkte vogels die als levende lokdieren worden gebruikt, bandrecorders, elektrocutiveapparaten.
- Kunstmatige lichtbronnen, spiegels, apparaten om doelen te verlichten, zoekers met een elektronische beeldversterker of beeldomkeerder voor het schieten in het donker.
- Springstoffen.
- Netten, vallen, giftig of verdovend lokaas.
- Semi-automatische wapens waarvan de houder meer dan twee patronen kan bevatten.

VISSEN :

- Vergif.
- Springstoffen.
- Vuurwapens.
- Verdovende middelen.
- Elektriciteit op wisselstroom.
- Kunstmatige lichtbronnen.

**B. Wijzen van vervoer**

- Luchtvaartuigen, vliegtuigen.
- Motorvoertuigen, rijdende motorvoertuigen.
- Aangedreven boten met een snelheid van meer dan 5 kilometer per uur. Om veiligheidsredenen kunnen de lidstaten het gebruik van motorboten met een maximale snelheid van 18 kilometer per uur toestaan op volle zee. De lidstaten brengen de Commissie op de hoogte van de verleende toestemmingen.

**ANNEXE VI**  
**Méthodes et moyens de capture et de mise à mort  
et modes de transport interdits**

**A. Méthode et moyens de capture et de mise à mort**

MAMMIFERES :

- Animaux aveugles ou mutilés utilisés comme appâts vivants.
- Magnétophones et enregistreurs numériques.
- Dispositifs électriques et électroniques capables de tuer ou d'étourdir.
- Sources lumineuses artificielles.
- Miroirs et autres moyens d'éblouissement.
- Moyens d'éclairage de cibles.
- Dispositifs de visée pour tir de nuit comprenant un amplificateur d'images ou un convertisseur d'images électroniques.
- Explosifs.
- Filets non sélectifs dans leur principe ou leurs conditions d'emploi.
- Pièges non sélectifs dans leur principe ou leurs conditions d'emploi.
- Arbalètes.
- Poisons et appâts empoisonnés ou anesthésiques.
- Gazage ou enfumage.
- Armes semi-automatiques dont le chargeur peut contenir plus de deux cartouches.

OISEAUX :

- Collets, gluaux, hameçons, oiseaux vivants utilisés comme appellants aveuglés ou mutilés, enregistreurs, appareils électrocuteurs.
- Sources lumineuses artificielles, miroirs, dispositifs pour éclairer les cibles, dispositifs de visée comportant un convertisseur d'image ou un amplificateur d'image électronique pour tir de nuit.
- Explosifs.
- Filets, pièges-trappes, appâts empoisonnés ou tranquillisants.
- Armes semi-automatiques ou automatiques dont le chargeur peut contenir plus de deux cartouches.

POISSONS :

- Poisons.
- Explosifs.
- Armes à feu.
- Anesthésiants.
- Electricité au courant alternatif.
- Sources lumineuses artificielles.

**B. Modes de transport**

- Aéronefs, avions.
- Véhicules automobiles, véhicules à moteur en mouvement.
- Bateaux propulsés à une vitesse supérieure à 5 kilomètres par heure. En haute mer, les États membres peuvent, pour des raisons de sécurité, autoriser l'usage de bateaux à moteur ayant une vitesse maximale de 18 kilomètres par heure. Les États membres informeront la Commission des autorisations données.

**BIJLAGE VII**  
**Beoordelingscriteria voor de effecten van een plan of project**

**1. De kenmerken van het plan of project, meer bepaald :**

- de mate waarin het plan een kader schetst voor andere projecten of activiteiten, wat betreft de locatie, de aard, de omvang en de werkingsvoorwaarden van die projecten of activiteiten, of door een toekenning van middelen nodig voor de uitvoering ervan;
- de mate waarin het project of plan een invloed heeft op andere projecten, plannen of programma's;
- de milieuproblemen gekoppeld aan het project of plan, rekening houdend met de omvang en schaal ervan, het grondgebruik, de afstand tot het Natura 2000-gebied, de vereiste hulpbronnen, de emissies, de vereiste uitgravingen, de transportnoden, de duur van de handelingen, de constructie of de declassering en alle andere factoren.

**2. De kenmerken van het plan of project, meer bepaald :**

- de omvang van het project;
- de gecumuleerde effecten met andere projecten;
- het gebruik van natuurlijke middelen, inclusief de bodem, de ondergrond, de begroeiing en het water
- de productie van afval
- de verontreiniging en overlast, ook deze verbonden aan invasieve soorten die door het project gestimuleerd kunnen worden;
- het gevaar voor ongevallen, met name gelet op de gebruikte stoffen of technologieën.

**3. De relevante kenmerken van de effecten en het (of de) beschermd(e) gebied(en) dat kan worden getroffen, meer bepaald :**

- de ecologische vereisten en de staat van instandhouding, op het niveau van het gebied, van de soorten en natuurlijke habitats waarvoor het gebied is aangewezen en/of van gewestelijk belang;
- de instandhoudingsdoelstellingen van het gebied;
- de specifieke milieuvereisten van het gebied;
- de verkleining van de oppervlakte, de versnippering, de aantasting van de structuur en de functies van de beschermde natuurlijke habitats en soorten, de verstoring van de beschermde soorten, de verlaging van de dichtheid en de versnippering van de populaties van beschermde soorten, de wijzigingen in de instandhoudingindicatoren, de klimaatveranderingen, de wijziging van de ecologische processen nodig voor de instandhouding van de beschermde natuurlijke habitats en populaties van soorten;
- de waarschijnlijkheid, de duur, de frequentie en omkeerbaarheid van de effecten;
- het cumulatieve karakter van de effecten;
- het grensoverschrijdende karakter van de effecten;
- de omvang en de geografische ruimtelijke uitgestrektheid van de effecten (geografische zone);
- de risico's voor het gebied (vooral bij eventuele ongevallen);

**ANNEXE VII**  
**Critères d'appréciation des incidences d'un plan ou d'un projet**

**1. Les caractéristiques du plan, notamment :**

- la mesure dans laquelle le plan définit un cadre pour d'autres projets ou activités, en ce qui concerne la localisation, la nature, la taille et les conditions de fonctionnement de ces projets ou activités, ou par une allocation de ressources nécessaires à sa mise en oeuvre;
- la mesure dans laquelle le plan influence d'autres projets, plans ou programmes;
- les problèmes environnementaux liés au plan compte tenu de sa taille et de son échelle, de l'occupation des sols, de la distance du site protégé, des besoins en ressources, des émissions, des besoins d'excavation, des besoins en transport, de la durée des opérations, de la construction ou du déclassement et de tout autre facteur.

**2. Les caractéristiques du projet, notamment :**

- la taille du projet;
- le cumul avec d'autres projets;
- l'utilisation des ressources naturelles, y compris le sol, le sous-sol, la végétation et l'eau;
- la production de déchets;
- la pollution et les nuisances, y compris celles liées aux espèces envahissantes susceptibles d'être favorisées par le projet;
- le risque d'accidents, eu égard notamment aux substances ou aux technologies mises en œuvre.

**3. Les caractéristiques pertinentes des incidences et du (ou des) site(s) protégé(s) susceptible(s) d'être affecté(s), notamment :**

- les exigences écologiques et l'état de conservation, à l'échelle du site, des espèces et des habitats naturels pour lesquels le site est désigné et/ou d'intérêt régional;
- les objectifs de conservation du site;
- les conditions environnementales spécifiques du site;
- la réduction de la surface, la fragmentation, la détérioration de la structure et des fonctions des habitats naturels et d'espèces protégées, le dérangement des espèces protégées, la réduction de la densité et le morcellement des populations d'espèces protégées, les changements des indicateurs de conservation, les changements climatiques, la modification des processus écologiques nécessaires à la conservation des habitats naturels et des populations d'espèces protégées;
- la probabilité, la durée, la fréquence et le caractère réversible des incidences;
- le caractère cumulatif des incidences;
- la nature transfrontière des incidences;
- la magnitude et l'étendue spatiale géographique des incidences (zone géographique);
- les risques pour le site (en particulier à cause d'accidents);

- het gevaar voor mogelijke overschrijding van de ecologische kwaliteitsnormen van toepassing krachtens de onderhavige ordonnantie of andere regelgevingen.
- le risque de dépassement possible des normes de qualité écologique applicables en vertu de la présente ordonnance ou d'autres réglementations.

## BIJLAGE VIII

**Minimale inhoud van een passende beoordeling  
van een plan of project**

**1. Beschrijving van plan/project en het betrokken Natura 2000-gebied**

*Beschrijving plan of project*

- Titel van het betreffend plan / project
- Exacte localisatie van het plan of project
- Samenvatting van het project of plan dat een effect heeft op het gebied
- Relatie tussen het plan/project en de betrokken Speciale Beschermdingzone(s)
- Oplijsting van andere plannen of projecten die in combinatie met dit plan of project significante gevolgen kunnen hebben

*Beschrijving SBZ (referentiesituatie en huidige situatie)*

- Naam en code betrokken NATURA 2000-gebied(en)
- Redenen voor aanwijzing van het betrokken richtlijngebied (habitats en soorten)
- Instandhoudingsdoelstellingen voor het betrokken richtlijngebied
- Lokalisatie op kaart, met duiding van de ligging van de SBZ t.o.v. de projectsite
- Beschrijving integriteit van het gebied (structurele en functionele relaties; knelpunten instandhouding)
- Andere gebiedsgegevens (nabijgelegen natuur- of bosreservaten; prioritair sites Brussels Ecologisch Netwerk; inrichtingsprojecten)

**2. Effecten**

*Beschrijving effecten*

Algemene karakteristieken van mogelijke interferentie van project met SBZ

Impact voor habitats en soorten voor de relevante effectvormen (effectbeschrijving)

Relevante effectgroepen kunnen zijn :

1. Direct ecotoop- en biotoopverlies
2. Directe slachtoffers fauna
  - Verkeersslachtoffers
  - Slachtoffers bij sloop/kap
3. Afname kwaliteit leefgebied
  - Chemische verstoring
    - Verontreiniging (vergiftiging)
    - Vermesting (eutrofiering)

## ANNEXE VIII

**Contenu minimal d'une évaluation appropriée  
d'un plan ou projet**

**1. Description du plan/projet et de la zone Natura 2000 concernée**

*Description du plan ou projet*

- Titre du plan / projet
- La localisation exacte du périmètre du plan ou projet
- Résumé du plan ou projet qui a une incidence sur le site
- Relation entre le plan/projet et la/les zone(s) Natura 2000 concernée(s)
- Liste des autres plans ou projets qui peuvent avoir des effets significatifs en combinaison avec ce plan ou projet

*Description de la zone Natura 2000 (situation de référence et situation actuelle)*

- Nom et code de la / des zone(s) Natura 2000 concernée(s)
- Motifs pour la désignation de la zone Natura 2000 concernée (habitats et espèces)
- Objectifs de conservation pour la zone Natura 2000 concernée
- Localisation sur carte, avec indication de la localisation de la zone Natura 2000 par rapport au site de projet
- Description de l'intégrité du site (relations fonctionnelles et structurelles; points noirs par rapport à la conservation)
- Autres données sur le site (réserves naturelles ou forestières à proximité; sites prioritaires du Réseau Ecologique Bruxellois; projets d'aménagement)

**2. Incidences**

*Description des incidences*

Caractéristiques générales des interférences possibles du projet avec la zone Natura 2000

Impacts des types d'incidences pertinents sur les habitats et les espèces (description des incidences)

Les types d'incidences pertinents peuvent être :

1. Perte directe de écotopes et/ou biotopes
2. Mortalité directe faune
  - Victimes du trafic
  - Mortalités à la suite d'abattages / de démolitions
3. Diminution de la qualité de l'habitat
  - Perturbation chimique
    - Pollution (empoisonnement)
    - Apport de nutriments (eutrophisation)

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fysisch-morfologische verstoring           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verdroging/vernattung</li> <li>- Bodemverdichting</li> <li>- Structuurverandering bossen/parken</li> <li>- Structuurverstoring (waterloop/stilstaand water)</li> </ul> </li> <br/> <li>- Verstoring van natuurlijk gedrag           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geluidsverstoring</li> <li>- Lichtverstoring</li> <li>- Menselijke activiteiten/presentie</li> <li>- Exotische soorten</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perturbation physico-morphologique           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modification du niveau hydrique (assèchement / augmentation du niveau piezométrique)</li> <li>- Compaction des sols</li> <li>- Modification de la structure de forêts/parks</li> <li>- Modification de la morphologie des cours et plans d'eau</li> </ul> </li> <br/> <li>- Perturbation du comportement naturel           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perturbation par le bruit</li> <li>- Perturbation par la lumière</li> <li>- Activités / présence humaine</li> <li>- Espèces exotiques</li> </ul> </li> </ul> |
|---|---|
4. Versnippering van de habitats en barrierefrekering
- Beoordeling van de significantie van de impact
    - Analyse van de mogelijke effecten in relatie tot de instandhoudingsdoelstellingen van het gebied en tot de structurele en functionele eigenschappen van het NATURA 2000-netwerk
- Te nemen mitigerende maatregelen
- Lijst met aanbevelingen van de mitigerende maatregelen in functie van de (mogelijke) significante effecten
- Effecten na het nemen van mitigerende maatregelen
- Beoordeling van de effecten na het nemen van de mitigerende maatregelen
  - Lijst van mogelijke effecten waarvoor geen mitigerende maatregelen kunnen worden genomen, of waarvoor deze maatregelen de negatieve effecten onvoldoende opheffen.

### **3. Alternatieve oplossingen**

*Samenvatting van de onderzochte alternatieve oplossingen*

- Varianten voor locatie, schaal of grootte
- Varianten voor de bouw-, handelings- of declasseringsmethodes op het einde van het project
- Voorstellen voor de spreiding en duur van de werkzaamheden

*Beoordeling van de effecten van de alternatieven*

Redenen waarom de bevoegde autoriteit beoordeeld heeft dat de alternatieve mogelijkheden geen oplossing bieden

### **4. Dwingende redenen van openbaar belang**

- Overzicht van de redenen van openbaar belang
- Korte beschrijving van de redenen van openbaar belang
- Beoordeling dwingende redenen openbaar belang

### **5. Compenserende maatregelen**

- Identificatie mogelijke compenserende maatregelen
- Relatie met instandhoudingsdoelstellingen van SBZ

4. Morcellement des habitats et effets barrière
- Evaluation de la significance des incidences
    - Analyse des incidences possibles en relation avec les objectifs de conservation pour le site et sur la relation structurelle et fonctionnelle dans le réseau Natura 2000
- Mesures d'atténuation à prendre
- Liste des mesures d'atténuation recommandées en fonction des impacts significatifs (possibles)
- Effets après la mise en oeuvre des mesures d'atténuation
- Evaluation des incidences après la mise en oeuvre des mesures d'atténuation
  - Liste des incidences possibles pour lesquelles des mesures d'atténuation ou de compensation ne peuvent pas être prises, ou pour lesquelles ces mesures ne réduisent pas suffisamment les effets négatifs.

### **3. Solutions alternatives**

*Résumé des alternatives étudiées*

- Variantes de localisation, échelle ou dimension
- Variantes pour les méthodes de construction, de mise en oeuvre ou de déclassement à la fin du projet
- Propositions pour le planning et la durée des travaux

*Evaluation des effets des alternatives*

Raison pour lesquelles l'autorité compétente a estimé que les solutions alternatives n'apportent pas de solution

### **4. Raisons impératives d'intérêt public**

- Résumé des raisons d'intérêt public
- Description concise des raisons d'intérêt public
- Evaluation des raisons d'intérêt public

### **5. Mesures de compensation**

- Identification des mesures de compensation possibles
- Relation avec les objectifs de conservation de la zone Natura 2000

- Verantwoording compensaties in het licht van :
  - negatieve impact op habitats/soorten die door plan/project worden veroorzaakt
  - coherentie van NATURA 2000-netwerk
- Indien compensatie buiten betreffende SBZ :
  - aanwijzing van nieuwe SBZ :
  - aankoop? wijziging gewestplanbestemming?
  - uitvoering van maatregelen : timing, verantwoordelijke, procedure
- Monitoringsplan voor genomen compenserende maatregelen
- Overzicht overleg inzake besprekking compenserende maatregelen :
  - dienst(en)/personen die geconsulteerd werden : data overleg + samenvatting standpunt :
  - referentie advies van afdeling Natuur, Water en Bos :
  - waar kunnen volledige rapporten opgevraagd/geraadpleegd worden :

Gezien om te worden gevoegd bij de ordonnantie van ... betreffende het natuurbehoud.

- Justification des compensations à la lumière de :
  - l'impact négatif causé par le plan/projet sur les habitats / espèces
  - la cohérence du réseau Natura 2000
- Si la compensation a lieu hors de la zone Natura 2000 concernée :
  - désignation d'une nouvelle zone Natura 2000 :
  - acquisition? Changement d'affectation au PRAS?
  - exécution des mesures : planning, responsable, procédure
- Plan de monitoring pour les mesures de compensation mises en œuvre
- Résumé des discussions concernant les mesures de compensation :
  - Service(s)/personnes consultées : dates des réunions +/- résumé des positions :
  - Référence de l'avis de la Division Nature, Eau et Forêt
  - Endroit où les rapports complets peuvent être demandés/consultés

Vu pour être annexé à l'ordonnance du ... relative à la conservation de la nature.