

Suvestinė redakcija nuo 2007-02-21 iki 2010-05-22

Įsakymas paskelbtas: Žin. 2004, Nr. [68-2374](#), i. k. 101301MISAK00000592

Nauja redakcija nuo 2006-06-14:

Nr. [D1-284](#), 2006-06-07, Žin. 2006, Nr. 66-2445 (2006-06-13), i. k. 106301MISAK00D1-284

**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRAS
Į S A K Y M A S**

**DĖL EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GYVŪNŲ IR AUGALŲ RŪŠIŲ, KURIOMS
REIKALINGA GRIEŽTA APSAUGA, IR EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GYVŪNŲ IR
AUGALŲ RŪŠIŲ, KURIŲ ĖMIMUI IŠ GAMTOS IR NAUDOJIMUI GALI BŪTI
TAKOMOS TVARKYMO PRIEMONĖS, SĄRAŠŲ PATVIRTINIMO, APSAUGOS
PRIEMONIŲ NUSTATYMO IR DUOMENŲ KAUPIMO APIE ŠIAS RŪŠIS**

2001 m. gruodžio 12 d. Nr. 592
Vilnius

Įgyvendindamas 1992 m. gegužės 21 d. Tarybos direktyvos 92/43/EEB dėl natūralių buveinių ir laukinės faunos bei floros apsaugos (su paskutiniais pakeitimais, padarytais 1997 m. spalio 27 d. Tarybos direktyva 97/62/EB) nuostatas ir vadovaudamasis Lietuvos Respublikos laukinės gyvūnijos įstatymo (Žin., 1997, Nr. [108-2726](#); 2001, Nr. 110-3988) 6 straipsnio 1 dalimi, Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų, grybų rūšių ir bendrijų įstatymo (Žin., 1997, Nr. [108-2727](#); 2001, Nr. 110-3987) 7 straipsnio 1 dalimi ir 8 straipsniu ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1998 m. rugsėjo 22 d. nutarimu Nr. 1138 (Žin., 1998, Nr. [84-2353](#); 2002, Nr. [20-766](#)), 11.5 punktu:

1. T v i r t i n u:

1.1. Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, sąrašą (pridedama);

1.2. Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurių ėmimui iš gamtos ir naudojimui gali būti taikomos tvarkymo priemonės, sąrašą (pridedama);

1.3. Europos Bendrijos svarbos gyvūnų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, atsitiktinio gaudymo ar sunaikinimo registracijos anketą (pridedama);

1.4. Europos Bendrijos svarbos gyvūnų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, atsitiktinio gaudymo ar sunaikinimo registracijos anketos pildymo instrukciją (pridedama).

2. N u s t a t a u, kad:

2.1. draudžiama, bet kokia forma tyčia gaudyti ar žudyti į šio įsakymo 1.1 punktu patvirtintą sąrašą įtrauktų rūšių gyvūnus visuose jų gyvenimo etapuose, juos tyčia trikdyti, ypač jų perėjimo, jaunikių auginimo, žiemos miego ir migracijos metu, tyčia naikinti ar rinkti šių rūšių gyvūnų kiaušinius gamtoje, pažeisti ar naikinti šių rūšių gyvūnų perėjimo ar poilsio vietas;

2.2. draudžiama tyčia skinti, rinkti, pjauti ar kitaip naikinti į šio įsakymo 1.1 punktu patvirtintą sąrašą įtrauktų rūšių augalus visuose jų biologinio ciklo etapuose;

2.3. jei nėra kitos priimtinos alternatyvos, veikla, nurodyta šio įsakymo 2.1 ir 2.2 punktuose, leidžiama tik vadovaujantis Aplinkos ministerijos patvirtintų Laukinės augalijos išteklių naudojimo tvarkos, Saugomų rūšių gyvūnų, augalų ir grybų paėmimo iš gamtinės aplinkos tvarkos, Laukinių gyvūnų naudojimo mokslo, kultūros, švietimo auklėjimo ir estetikos tikslams taisyklių bei Aplinkos ministerijos ir Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos patvirtintų Laukinių gyvūnų paėmimo iš buveinių zoologinėms kolekcijoms sudaryti ir šių kolekcijų registravimo tvarkos nustatytais atvejais ir tvarka ir jei tokia veikla netrukdo palaikyti atitinkamos rūšies populiacijos gerą apsaugos būklę jų natūralaus paplitimo areale;

2.4. 2.3 punkto reikalavimai įsigalioja nuo 2006 m. liepos 1 d.

3. P a v e d u:

3.1. regionų aplinkos apsaugos departamentams organizuoti duomenų apie gyvūnų, įtrauktų į 1.1 punkte nurodytą sąrašą, individų atsitiktinį gaudymą ar sunaikinimą rinkimą. Duomenis fiksuoti pildant 1.3 punkte nurodytą anketą ir informaciją apie praėjusiais metais sukaupčius duomenis iki sausio 31 d. teikti Valstybinei aplinkos apsaugos inspekcijai;

3.2. Valstybinei aplinkos apsaugos inspekcijai per 5 darbo dienas pateikti pagal 3.1 punktą gautus duomenis Aplinkos ministerijai;

3.3. saugomų teritorijų direkcijoms, Jūrinių tyrimų centrui, miškų urėdijoms teikti informaciją regionų aplinkos apsaugos departamentams apie kiekvieną gyvūnų, įtrauktų į 1.1 punkte nurodytą sąrašą, individų atsitiktinį gaudymo ar sunaikinimo atvejį, užpildant 1.3 punkte nurodytą anketą;

3.4. regionų aplinkos apsaugos departamentams kiekvienais metais iki sausio 31 d. pateikti Aplinkos ministerijai praėjusių metų informaciją apie šio įsakymo 1.1 punkte nurodytų augalų nustatytus neteisėto tyčinio skynimo, rinkimo, pjovimo ar kitokio naikinimo atvejus, nurodant sunaikintų vienetų skaičius;

3.5. saugomų teritorijų direkcijoms, miškų urėdijoms teikti informaciją regionų aplinkos apsaugos departamentams apie kiekvieną augalų, įtrauktų į 1.1 punkte nurodytą sąrašą, neteisėto tyčinio skynimo, rinkimo, pjovimo ar kitokio naikinimo atvejį;

3.6. Aplinkos ministerijos Gamtos apsaugos departamentui analizuoti pagal 3.2 punktą gautus duomenis ir teikti pasiūlymus dėl atitinkamų teisės aktų priėmimo ar keitimo ar būtinų papildomų tyrimų, kad atitinkamų rūšių atsitiktinis gaudymas ar sunaikinimas arba ėmimas iš gamtos ir naudojimas neturėtų reikšmingos neigiamos įtakos atitinkamoms rūšims;

3.7. Aplinkos ministerijos Gamtos apsaugos departamentui iki 2008 m. birželio 1 d. organizuoti Lietuvos gamtinėje aplinkoje sutinkamų Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių atpažinimo vadovo parengimą ir išleidimą, taip pat organizuoti kvalifikacijos kėlimo priemones regionų aplinkos apsaugos departamentų, saugomų teritorijų direkcijų ir miškų urėdijų darbuotojams dėl Lietuvos gamtinėje aplinkoje sutinkamų Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių atpažinimo.

APLINKOS MINISTRAS

ARŪNAS KUNDROTAS

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2006 m. birželio 7 d. įsakymu Nr. D1-284
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2007 m. vasario 13 d. įsakymo Nr. D1-93
nauja redakcija)

EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GYVŪNŲ IR AUGALŲ RŪŠIŲ, KURIOMS REIKALINGA GRIEŽTA APSAUGA, SĄRAŠAS

Šiame priede išvardytos rūšys yra nurodytos:

- pagal rūšies arba porūšio vardą arba
- pagal aukštesnį taksoną, arba nurodytą taksono dalį, kuriai priklauso rūšis.

Po šeimos arba genties vardo einanti santrumpa „spp.“ nurodo visas tai šeimai arba genčiai priklausančias rūšis.

Ženklas „¹“ ir išverstas į lietuvių kalbą rūšies ar aukštesnio taksono pavadinimas reiškia, kad šių rūšių (arba jų atskirų populiacijų) gyvūnai ar augalai randami arba, tikėtina, kad gali gyventi Lietuvos gamtinėje aplinkoje.

GYVŪNAI

ŽINDUOLIAI

INSECTIVORA

Erinaceidae

Erinaceus algirus

Soricidae

Crocidura canariensis

Crocidura sicula

Talpidae

Galemys pyrenaicus

MICROCHIROPTERA

Visos mažųjų šikšnosparnių rūšys¹

MEGACHIROPTERA

Pteropodidae

Rousettus aegyptiacus

RODENTIA

Gliridae

Visos miegapelinių (*Grilidae*)¹ šeimos rūšys, išskyrus didžiąją miegapelę (*Glis glis*) ir ažuolinę miegapelę (*Eleomys quercinus*)

Sciuridae

Marmota marmota latirostris

Pteromys volans (*Sciuropterus ruscicus*)

Spermophilus citellus (*Citellus citellus*)

Spermophilus suslicus (*Citellus suslicus*)

Sciurus anomalus

Castoridae

Castor fiber (išskyrus Estijos, Latvijos, Lietuvos, Lenkijos, Suomijos ir Švedijos populiacijas)

Cricetidae

Cricetus cricetus (išskyrus Vengrijos populiacijas)

Mesocricetus newtoni

Microtidae

Microtus cabreræ
Microtus oeconomus arenicola
Microtus oeconomus mehelyi
Microtus tatricus
 Zapodidae
Sicista betulina (Beržinė sicista)¹
Sicista subtilis
 Hystricidae
Hystrix cristata
 CARNIVORA
 Canidae
Alopex lagopus

Canis lupus (išskyrus Graikijos populiacijas į šiaurę nuo 39 lygiagretės, Estijos populiacijas, Ispanijos populiacijas į šiaurę nuo Duero, Bulgarijos, Latvijos, Lietuvos, Lenkijos, Slovakijos populiacijas ir Suomijos populiacijas šiaurės elnių valdymo teritorijose, kaip apibrėžta 1990 m. rugsėjo 14 d. Suomijos akto Nr. 848/90 dėl šiaurės elnių 2 pastraipoje)

Ursidae
Ursus arctos
 Mustelidae
Lutra lutra (Paprastoji ūdra)¹
Mustela eversmanni
Mustela lutreola
Vormela peregusna
 Felidae
Felis silvestris
Lynx lynx (Paprastoji lūšis)¹ (išskyrus Estijos populiaciją)
Lynx pardinus
 Phocidae
Monachus monachus
Phoca hispida saimensis
 ARTIODACTYLA
 Cervidae
Cervus elaphus corsicanus
 Bovidae
Bison bonasus (Stumbras)¹
Capra aegagrus (laukinės populiacijos)
Capra pyrenaica pyrenaica

Ovis gmelini musimon (*Ovis ammon musimon*) (laukinės Korsikos ir Sardinijos populiacijos)

Ovis orientalis ophion (*Ovis gmelini ophion*)
Rupicapra pyrenaica ornata (*Rupicapra rupicapra ornata*)
Rupicapra rupicapra balcanica
Rupicapra rupicapra tatrica

CETACEA
 Visos bangininių šeimos rūšys¹

ROPLIAI

TESTUDINATA
 Testudinidae
Testudo graeca
Testudo hermanni
Testudo marginata
 Cheloniidae

Caretta caretta
Chelonia mydas
Lepidochelys kempii
Eretmochelys imbricata
 Dermochelyidae
Dermochelys coriacea
 Emydidae
Emys orbicularis (Balinis vėžlys)¹
Mauremys caspica
Mauremys leprosa
 SAURIA
 Lacertidae
Algyroides fitzingeri
Algyroides marchi
Algyroides moreoticus
Algyroides nigropunctatus
Gallotia atlantica
Gallotia galloti
Gallotia galloti insulanagae
Gallotia simonyi
Gallotia stehlini
Lacerta agilis (Vikrusis driežas)¹
Lacerta bedriagae
Lacerta bonnali (*Lacerta monticola*)
Lacerta monticola
Lacerta danfordi
Lacerta dugesi
Lacerta graeca
Lacerta horvathi
Lacerta schreiberi
Lacerta trilineata
Lacerta viridis
Lacerta vivipara pannonica
Ophisops elegans
Podarcis erhardii
Podarcis filfolensis
Podarcis hispanica atrata
Podarcis lilfordi
Podarcis melisellensis
Podarcis milensis
Podarcis muralis
Podarcis peloponnesiaca
Podarcis pityusensis
Podarcis sicula
Podarcis taurica
Podarcis tiliguerta
Podarcis wagleriana
 Scincidae
Ablepharus kitaibelii
Chalcides bedriagai
Chalcides ocellatus
Chalcides sexlineatus

Chalcides simonyi (*Chalcides occidentalis*)
Chalcides viridianus
Ophiomorus punctatissimus
 Gekkonidae
Cyrtopodion kotschy
Phyllodactylus europaeus
Tarentola angustimentalis
Tarentola boettgeri
Tarentola delalandii
Tarentola gomerensis
 Agamidae
Stellio stellio
 Chamaeleontidae
Chamaeleo chamaeleon
 Anguidae
Ophisaurus apodus
 OPHIDIA
 Colubridae
Coluber caspius
Coluber cypriensis
Coluber hippocrepis
Coluber jugularis
Coluber laurenti
Coluber najadum
Coluber nummifer
Coluber viridiflavus
Coronella austriaca (Lygiažvynis žaltys)¹
Eirenis modesta
Elaphe longissima
Elaphe quatuorlineata
Elaphe situla
Natrix natrix cetti
Natrix natrix corsa
Natrix natrix cypriaca
Natrix tessellata
Telescopus falax
 Viperidae
Vipera ammodytes
Macrovipera schweizeri (*Vipera lebetina schweizeri*)
Vipera seoanni (išskyrus Ispanijos populiācijas)
Vipera ursinii
Vipera xanthina
 Boidae
Eryx jaculus
VARLIAGYVIAI
 CAUDATA
 Salamandridae
Chioglossa lusitanica
Euproctus asper
Euproctus montanus
Euproctus platycephalus
Mertensiella luschni (*Salamandra luschni*)

Salamandra atra
Salamandra aurorae
Salamandra lanzai
Salamandrina terdigitata
Triturus carnifex (*Triturus cristatus carnifex*)
Triturus cristatus (*Triturus cristatus cristatus*) (*Skiauterëtasis tritonas*)¹
Triturus italicus
Triturus karelinii (*Triturus cristatus karelinii*)
Triturus marmoratus
Triturus montandoni
Triturus vulgaris ampelensis
 Proteidae
Proteus anguinus
 Plethodontidae
Hydromantes (*Speleomantes*) *ambrosii*
Hydromantes (*Speleomantes*) *flavus*
Hydromantes (*Speleomantes*) *genei*
Hydromantes (*Speleomantes*) *imperialis*
Hydromantes (*Speleomantes*) *strinatii* (*Hydromantes* (*Speleomantes*) *italicus*)
Hydromantes (*Speleomantes*) *supramontis*
 ANURA
 Discoglossidae
Alytes cisternasii
Alytes muletensis
Alytes obstetricans
Bombina bombina (*Raudonpilvė kūmutė*)¹
Bombina variegata
Discoglossus galganoi (įskaitant *Discoglossus „jeanneae“*)
Discoglossus montalentii
Discoglossus pictus
Discoglossus sardus
 Ranidae
Rana arvalis (*Smailiasnukė varlė*)¹
Rana dalmatina
Rana graeca
Rana iberica
Rana italica
Rana latastei
Rana lessonae (*Mažoji kūdrinė varlė*)¹
 Pelobatidae
Pelobates cultripes
Pelobates fuscus (*Paprastoji česnakė*)¹
Pelobates syriacus
 Bufonidae
Bufo calamita (*Nendrinė rūpužė*)¹
Bufo viridis (*Žalioji rūpužė*)¹

 Hylidae
Hyla arborea (*Europinė medvarlė*)¹
Hyla meridionalis
Hyla sarda
ŽUVYS

ACIPENSERIFORMES

Acipenseridae

*Acipenser naccarii**Acipenser sturio* (Sturys) ¹

SALMONIFORMES

Coregonidae

Coregonus oxyrhynchus (anadrominės populiacijos tam tikruose Šiaurės jūros sektoriuose, išskyrus Suomijos populiacijas)

CYPRINIFORMES

Cyprinidae

*Anaocypris hispanica**Phoxinus phoxinus*

ATHERINIFORMES

Cyprinodontidae

Valencia hispanica

PERCIFORMES

Percidae

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

ARTROPODAI

CRUSTACEA

Isopoda

Armadillidium ghardalamensis

INSECTA

Coleoptera

*Bolbelasmus unicornis**Buprestis splendens**Carabus hampei**Carabus hungaricus**Carabus olympiae**Carabus variolosus**Carabus zawadzskii**Cerambyx cerdo* (Didysis ąžuolinis ūsuotis) ¹*Cucujus cinnaberinus* (Purpurinis plokščiaavabalis) ¹*Dorcadion fulvum cervae**Duvalius gebhardti**Duvalius hungaricus**Dytiscus latissimus* (Plačioji dusia) ¹*Graphoderus bilineatus* (Dvijuoštė nendriadusė) ¹*Leptodirus hochenwarti**Pilemia tigrina**Osmoderma eremita* (Niūriaspalvis auksavabalis) ¹*Phryganophilus ruficollis**Probaticus subrugosus**Propomacrus cypriacus**Pseudogaurotina excellens**Pseudoseriscius cameroni**Pytho kolwensis**Rosalia alpina*

Lepidoptera

Apatura metis
Arytrura musculus
Catopta thrips
Chondrosoma fiduciarium
Coenonympha hero (Rudaakis satyriukas)¹
Coenonympha oedippus
Colias myrmidone
Cucullia mixta
Dioszeghyana schmidtii
Erannis ankeraria
Erebia calcaria
Erebia christi
Erebia sudetica
Eriogaster catax
Fabriciana elisa
Glyphipterix loricatella
Gortyna borelii lunata
Hypodryas maturna (Baltamargė šaškytė)¹
Hyles hippophaes
Leptidea morsei
Lignyoptera fumidaria
Lopinga achine (Akiuotasis satyriukas)¹
Lycaena dispar (Didysis auksinukas)¹
Lycaena helle (Šiaurinis auksinukas)¹
Maculinea arion (Juodataškis melsvys)¹
Maculinea nausithous
Maculinea teleius (Kraujalakinis melsvys)¹
Melanargia arge
Nymphalis vaualbum
Papilio alexanor
Papilio hospiton
Parnassius apollo
Parnassius mnemosyne (Juodasis apolonas)¹
Phyllometra culminaria
Plebicula golgus
Polymixis rufocincta isolata
Polyommatus eroides
Proserpinus proserpina (Nakvišinis sfinksas)¹
Pseudophilotes bavius
Xylomoia strix
Zerynthia polyxena
 Mantodea
Apteromantis aptera
 Odonata
Aeshna viridis (Žaliasis žirgelis)¹
Cordulegaster heros
Cordulegaster trinacriae
Gomphus graslinii
Leucorrhinia albifrons
Leucorrhinia caudalis (Grakščioji skėtė)¹
Leucorrhinia pectoralis (Šarvuotoji skėtė)¹
Lindenia tetraphylla

Macromia splendens
Ophiogomphus Cecilia (Pleištinė skėtė)¹
Oxygastra curtisii
Stylurus flavipes
Sympecma braueri
 Orthoptera
Baetica ustulata
Brachytripes megacephalus
Isophya costata
Isophya harzi
Isophya stysi
Myrmecophilus baronii
Odontopodisma rubripes
Paracaloptenus caloptenoides
Pholidoptera transsylvanica
Saga pedo
Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius
 ARACHNIDA
 Araneae
Macrothele calpeiana
MOLIUSKAI
 GASTROPODA
Anisus vorticulus
Caseolus calculus
Caseolus commixta
Caseolus sphaerula
Chilostoma banaticum
Discula leacockiana
Discula tabellata
Discula testudinalis
Discula turricula
Discus defloratus
Discus guerinianus
Elona quimperiana
Geomalacus maculosus
Geomitra moniziana
Gibbula nivosa
Hygromia kovacsi
Idiomela (Helix) subplicata
Lampedusa imitatrix
Lampedusa melitensis
Leiostyla abbreviata
Leiostyla cassida
Leiostyla corneocostata
Leiostyla gibba
Leiostyla lamellosa
Paladilhia hungarica
Patella ferruginea
Sadleriana pannonica
Theodoxus prevostianus
Theodoxus transversalis
 BIVALVIA

Anisomyaria
Lithophaga lithophaga
Pinna nobilis
 Unionoida
Margaritifera auricularia
Unio crassus (Ovalioji geldutė)¹
 Dreissenidae
Congeria kusceri
 ECHINODERMATA
 Echinoidea
Centrostephanus longispinus

AUGALAI

PTERIDOPHYTA

ASPLENIACEAE

Asplenium hemionitis L.
Asplenium jahandiezii (Litard.) Rouy
Asplenium adulterinum Milde

BLECHNACEAE

Woodwardia radicans (L.) Sm.

DICKSONIACEAE

Culcita macrocarpa C. Presl

DRYOPTERIDACEAE

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

HYMENOPHYLLACEAE

Trichomanes speciosum Willd.

ISOETACEAE

Isoetes boryana Durieu
Isoetes malinverniana Ces. & De Not.

MARSILEACEAE

Marsilea batardae Launert
Marsilea quadrifolia L.
Marsilea strigosa Willd.

OPHIOGLOSSACEAE

Botrychium simplex Hitchc. (Mažasis varpenis)¹
Ophioglossum polyphyllum A. Braun

GYMNOSPERMAE

PINACEAE

Abies nebrodensis (Lojac.) Mattei

ANGIOSPERMAE

AGAVACEAE

Dracaena draco (L.) L.

ALISMATACEAE

Alisma wahlenbergii (Holmberg) Juz.
Caldesia parnassifolia (L.) Parl. (Širdžialapė kaldezija)¹

Luronium natans (L.) Raf.

AMARYLLIDACEAE

Leucojum nicaeense Ard.
Narcissus asturiensis (Jordan) Pugsley

Narcissus calcicola Mendonça
Narcissus cyclamineus DC.
Narcissus fernandesii G. Pedro
Narcissus humilis (Cav.) Traub
Narcissus longispathus Pugsley
Narcissus nevadensis Pugsley
Narcissus pseudonarcissus L. subsp. *nobilis* (Haw.) A. Fernandes
Narcissus scaberulus Henriq.
Narcissus triandrus L.
Narcissus triandrus L. subsp. *capax* (Salisb.) D. A. Webb.
Narcissus viridiflorus Schousboe
 ASCLEPIADACEAE
Vincetoxicum pannonicum (Borhidi) Holub
 BERBERIDACEAE
Berberis maderensis Lowe
 BORAGINACEAE
Anchusa crispa Viv.
Echium russicum J. F. Gemlin
Lithodora nitida (H. Ern) R. Fernandes
Myosotis lusitanica Schuster
Myosotis rehsteineri Wartm.
Myosotis retusifolia R. Afonso
Omphalodes kuzinskyanae Willk.
Omphalodes littoralis Lehm.
Onosma tornensis Javorka
Solenanthus albanicus (Degen & al.) Degen & Baldacci
Symphytum cycladense Pawl.
 CAMPANULACEAE
Adenophora lilifolia (L.) Ledeb.
Asyneuma giganteum (Boiss.) Bornm.
Campanula bohemica Hruby
Campanula gelida Kovanda
Campanula morettiana Reichenb.
Campanula romanica Săvul.
Campanula sabatia De Not.
Campanula serrata (Kit.) Hendrych
Campanula zoysii Wulfen
Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp. *serpentinica* Pinto da Silva
Jasione lusitanica A. DC.
Physoplexis comosa (L.) Schur.
 CARYOPHYLLACEAE
Arenaria ciliata L. subsp. *pseudofrigida* Ostenf. & O. C. Dahl
Arenaria humifusa Wahlenberg
Arenaria nevadensis Boiss. & Reuter
Arenaria provincialis Chater & Halliday
Cerastium alsinifolium Tausch
Cerastium dinaricum G. Beck & Szysz.
Dianthus arenarius L. subsp. *arenarius* (Smiltninis gvazdikas)¹
Dianthus arenarius subsp. *bohemicus* (Novak) O. Schwarz
Dianthus cintranus Boiss. & Reuter subsp. *cintranus* Boiss. & Reuter
Dianthus diutinus Kit.
Dianthus lumnitzeri Wiesb.

Dianthus marizii (Samp.) Samp.
Dianthus moravicus Kovanda
Dianthus nitidus Waldst. et Kit.
Dianthus plumarius subsp. *regis-stephani* (Rapcs.) Baksay
Dianthus rupicola Biv.
Gypsophila papillosa P. Porta
Herniaria algarvica Chaudhri
Herniaria latifolia Lapeyr. subsp. *litardierei* Gamis
Herniaria lusitanica (Chaudhri) subsp. *berlengiana* Chaudhri
Herniaria maritima Link
Minuartia smejkalii Dvorakova
Moehringia fontqueri Pau
Moehringia jankae Griseb. ex Janka
Moehringia lateriflora (L.) Fenzl.
Moehringia tommasinii Marches.
Moehringia villosa (Wulfen) Fenzl
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis montsicciana O. Bolos & Rivas Mart.
Petrocoptis pseudoviscosa Fernandez Casas
Silene furcata Rafin. subsp. *angustiflora* (Rupr.) Walters
Silene hicesiae Brullo & Signorello
Silene hifacensis Rouy ex Willk.
Silene holzmanii Heldr. ex Boiss.
Silene longicilia (Brot.) Oth.
Silene mariana Pau
Silene orphanidis Boiss
Silene rothmaleri Pinto da Silva
Silene velutina Pourret ex Loisel.
 CHENOPODIACEAE
Bassia (Kochia) saxicola (Guss.) A. J. Scott
Cremnophyton lanfrancoi Brullo et Pavone
Salicornia veneta Pignatti & Lausi
 CISTACEAE
Cistus palhinhae Ingram
Halimium verticillatum (Brot.) Sennen
Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday
Helianthemum caput-felis Boiss.
Tuberaria major (Willk.) Pinto da Silva & Rozeira
 COMPOSITAE
Argyranthemum pinnatifidum (L. f.) Lowe subsp. *Succulentum* (Lowe) C. J. Humphries
Anthemis glaberrima (Rech. f.) Greuter
Artemisia campestris L. subsp. *bottnica* A. N. Lundström ex Kindb.
Artemisia granatensis Boiss.
Artemisia laciniata Willd.
Artemisia oelandica (Besser) Komaror
Artemisia pancicii (Janka) Ronn.
Aster pyrenaeus Desf. ex DC
Aster sorrentinii (Tod) Lojac.
Carlina onopordifolia Besser
Carduus myriacanthus Salzm. ex DC.
Centaurea alba L. subsp. *heldreichii* (Halacsy) Dostal
Centaurea alba L. subsp. *princeps* (Boiss. & Heldr.) Gugler

Centaurea akamantis T. Georgiadis & G. Chatzikyriakou
Centaurea attica Nyman subsp. *megarensis* (Halacsy & Hayek) Dostal
Centaurea balearica J. D. Rodriguez
Centaurea borjae Valdes-Berm. & Rivas Goday
Centaurea citricolor Font Quer
Centaurea corymbosa Pourret
Centaurea gadorensis G. Blanca
Centaurea horrida Badaro
Centaurea immanuelis-loewii Degen
Centaurea jankae Brandza
Centaurea kalambakensis Freyn & Sint.
Centaurea kartschiana Scop.
Centaurea lactiflora Halacsy
Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp. *herminii* (Rouy) Dostal
Centaurea niederi Heldr.
Centaurea peucedanifolia Boiss. & Orph.
Centaurea pinnata Pau
Centaurea pontica Prodan & E. I. Nyarady
Centaurea pulvinata (G. Blanca) G. Blanca
Centaurea rothmalerana (Arčnes) Dostal
Centaurea vicentina Mariz
Cirsium brachycephalum Juratzka
Crepis crocifolia Boiss. & Heldr.
Crepis granatensis (Willk.) B. Blanca & M. Cueto
Crepis pusilla (Sommier) Merxmüller
Crepis tectorum L. subsp. *nigrescens*
Erigeron frigidus Boiss. ex DC.
Helichrysum melitense (Pignatti) Brullo et al
Helichrysum sibthorpii Rouy
Hymenostemma pseudanthemis (Kunze) Willd.
Hyoseris frutescens Brullo et Pavone
Jurinea cyanoides (L.) Reichenb.
Jurinea fontqueri Cuatrec.
Lamyropsis microcephala (Moris) Dittrich & Greuter
Leontodon microcephalus (Boiss. ex DC.) Boiss.
Leontodon boryi Boiss.
Leontodon siculus (Guss.) Finch & Sell
Leuzea longifolia Hoffmanns. & Link
Ligularia sibirica (L.) Cass.
Palaeocyanus crassifolius (Bertoloni) Dostal
Picris willkommii (Schultz Bip.) Nyman
Santolina impressa Hoffmanns. & Link
Santolina elegans Boiss. ex DC.
Santolina semidentata Hoffmanns. & Link
Saussurea alpina subsp. *esthonica* (Baer ex Rupr) Kupffer
Senecio caespitosus Brot.
Senecio elodes Boiss. ex DC.
Senecio jacobea L. subsp. *gotlandicus* (Neuman) Sterner
Senecio lagascanus DC. subsp. *lusitanicus* (P. Cout.) Pinto da Silva
Senecio nevadensis Boiss. & Reuter
Serratula lycopifolia (Vill.) A. Kern
Tephroseris longifolia (Jacq.) Griseb et Schenk subsp. *moravica*

Wagenitzia lancifolia (Sieber ex Sprengel) Dostal

CONVOLVULACEAE

Convolvulus argyrothamnus Greuter

Convolvulus fernandesii Pinto da Silva & Teles

CRUCIFERAE

Alyssum pyrenaicum Lapeyr.

Arabis kennedyae Meikle

Arabis sadina (Samp.) P. Cout.

Arabis scopoliana Boiss

Biscutella neustriaca Bonnet

Biscutella vincentina (Samp.) Rothm.

Boleum asperum (Pers.) Desvaux

Brassica glabrescens Poldini

Brassica hilarionis Post

Brassica insularis Moris

Brassica macrocarpa Guss.

Braya linearis Rouy

Cochlearia polonica E. Fröhlich

Cochlearia tatarae Borbas

Coincya rupestris Rouy

Coronopus navasii Pau

Crambe tataria Sebeok

Diploaxis ibicensis (Pau) Gómez-Campo

Diploaxis siettiana Maire

Diploaxis vicentina (P. Cout.) Rothm.

Draba cacuminum Elis Ekman

Draba cinerea Adams

Draba dorneri Heuffel.

Erucastrum palustre (Pirona) Vis.

Erysimum pieninicum (Zapal.) Pawl.

Iberis arbuscula Runemark

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

Jonopsidium acaule (Desf.) Reichenb.

Jonopsidium savianum (Caruel) Ball ex Arcang.

Murbeckiella sousae Rothm.

Rhynchosinapis erucastrum (L.) Dandy ex Clapham subsp. *cintrana* (Coutinho)

Franco & P. Silva (*Coincya cintrana* (P. Cout.) Pinto da Silva)

Sisymbrium cavanillesianum Valdés & Castroviejo

Sisymbrium supinum L.

Thlaspi jankae A. Kern.

CYPERACEAE

Carex holostoma Drejer

Carex panormitana Guss.

Eleocharis carniolica Koch

DIOSCOREACEAE

Borderea chouardii (Gaussen) Heslot

DROSERACEAE

Aldrovanda vesiculosa L. (Püslëtoji aldrünë)¹

ELATINACEAE

Elatine gussonei (Sommier) Brullo et al

ERICACEAE

Rhododendron luteum Sweet

EUPHORBIACEAE

Euphorbia marginaliana Kuhbier & Lewejohann*Euphorbia nevadensis* Boiss. & Reuter*Euphorbia transtagana* Boiss.

GENTIANACEAE

Centaurium rigualii Esteve*Centaurium somedanum* Lainz*Gentiana ligustica* R. de Vilm. & Chopinet*Gentianella anglica* (Pugsley) E. F. Warburg*Gentianella bohemica* Skalicky

GERANIACEAE

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

GESNERIACEAE

Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.*Ramonda serbica* Pancic

GLOBULARIACEAE

Globularia stygia Orph. ex Boiss.

GRAMINEAE

Arctagrostis latifolia (R. Br.) Griseb.*Arctophila fulva* (Trin.) N. J. Anderson*Avenula hackelii* (Henriq.) Holub*Bromus grossus* Desf. ex DC.*Calamagrostis chalybaea* (Laest.) Fries*Cinna latifolia* (Trev.) Griseb.*Coleanthus subtilis* (Tratt.) Seidl*Festuca brigantina* (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.*Festuca duriotagana* Franco & R. Afonso*Festuca elegans* Boiss.*Festuca henriquesii* Hack.*Festuca summilusitana* Franco & R. Afonso*Gaudinia hispanica* Stace & Tutin*Holcus setiglumis* Boiss. & Reuter subsp. *duriensis* Pinto da Silva*Micropyropsis tuberosa* Romero — Zarco & Cabezudo *Poa granitica* Br.-Bl. subsp. *disparilis* (E. I. Nyarady) E. I. Nyarady*Poa riphaea* (Ascher et Graebner) Fritsch*Pseudarrhenatherum pallens* (Link) J. Holub*Puccinellia phryganodes* (Trin.) Scribner + Merr.*Puccinellia pungens* (Pau) Paunero*Stipa austroitalica* Martinovsky*Stipa bavarica* Martinovsky & H. Scholz*Stipa danubialis* Dihoru & Roman*Stipa styriaca* Martinovsky*Stipa veneta* Moraldo*Stipa zalesskii* Wilensky*Trisetum subalpestre* (Hartman) Neuman

GROSSULARIACEAE

Ribes sardoum Martelli

HIPURIDACEAE

Hippuris tetraphylla L. Fil.

HYPERICACEAE

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

IRIDACEAE

Crocus cyprius Boiss. et Kotschy

Crocus etruscus Parl.

Crocus hartmannianus Holmboe

Gladiolus palustris Gaud.

Iris aphylla L. subsp. *hungarica* Hegi

Iris boissieri Henriq.

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

Iris marisca Ricci & Colasante

JUNCACEAE

Juncus valvatus Link

Luzula arctica Blytt

LABIATAE

Dracocephalum austriacum L.

Micromeria taygetea P. H. Davis

Nepeta dirphyia (Boiss.) Heldr. ex Halacsy

Nepeta sphaciotica P. H. Davis

Origanum dictamnus L.

Phlomis brevibracteata Turrit

Phlomis cypria Post

Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire

Salvia veneris Hedge

Sideritis cypria Post

Sideritis incana subsp. *glauca* (Cav.) Malagarriga

Sideritis javalambrensis Pau

Sideritis serrata Cav. ex Lag.

Teucrium charidemi Sandwith

Teucrium lepicephalum Pau

Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday

Thymus camphoratus Hoffmanns. & Link

Thymus capitellatus Hoffmanns. & Link

Thymus villosus L. subsp. *villosus* L.

Thymus carnosus Boiss.

Thymus lotocephalus G. López & R. Morales (*Thymus cephalotos* L.)

LEGUMINOSAE

Anthyllis hystrix Cardona, Contandr. & E. Sierra

Astragalus algarbiensis Coss. ex Bunge

Astragalus aquilanus Anzalone

Astragalus centralpinus Braun-Blanquet

Astragalus macrocarpus DC. subsp. *lefkarensis*

Astragalus maritimus Moris

Astragalus peterfii Jav.

Astragalus tremolsianus Pau

Astragalus verrucosus Moris

Cytisus aeolicus Guss. ex Lindl.

Genista dorycnifolia Font Quer

Genista holopetala (Fleischm. ex Koch) Baldacci

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

Ononis hackelii Lange

Trifolium saxatile All.

Vicia bifoliolata J. D. Rodríguez

LENTIBULARIACEAE

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

LILIACEAE

Allium grosii Font Quer*Androcymbium europaeum* (Lange) K. Richter*Androcymbium rechingeri* Greuter*Asphodelus bento-rainhae* P. Silva*Bellevalia hackelli* Freyn*Chionodoxa lochia* Meikle in Kew Bull.*Colchicum arenarium* Waldst. et Kit.*Colchicum corsicum* Baker*Colchicum cousturieri* Greuter*Fritillaria conica* Rix*Fritillaria drenovskii* Degen & Stoy.*Fritillaria gussichiae* (Degen & Doerfler) Rix*Fritillaria obliqua* Ker-Gawl.*Fritillaria rhodocanakis* Orph. ex Baker*Hyacinthoides vicentina* (Hoffmans. & Link) Rothm.*Muscari gussonei* (Parl.) Tod.*Ornithogalum reverchonii* Degen & Herv.-Bass.*Scilla beirana* Samp.*Scilla odorata* Link*Scilla litardierei* Breist.*Scilla morrisii* Meikle*Tulipa cypria* Stapf*Tulipa hungarica* Borbas

LINACEAE

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

LYTHRACEAE

Lythrum flexuosum Lag.

MALVACEAE

Kosteletzkya pentacarpos (L.) Ledeb.

NAJADACEAE

Najas flexilis (Willd.) Rostk. & W. L. Schmidt (*Lankstusis plukenis*)¹*Najas tenuissima* (A. Braun) Magnus

OLEACEAE

Syringa josikaea Jacq. Fil. ex Reichenb.

ORCHIDACEAE

Anacamptis urvilleana Sommier et Caruana Gatto*Calypso bulbosa* L.*Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.*Cypripedium calceolus* L. (Paprastoji klumpaitė)¹*Dactylorhiza kalopissii* E. Nelson*Gymnigritella runei* Teppner & Klein*Himantoglossum adriaticum* Baumann*Himantoglossum caprinum* (Bieb.) V. Koch*Liparis loeselii* (L.) Rich. (Pelkinis purvuolis)¹*Ophrys argolica* Fleischm.*Ophrys kotschyi* H. Fleischm. et Soo*Ophrys lunulata* Parl.

Ophrys melitensis (Salkowski) J et P Devillers-Terschuren
Orchis scopulorum Simsmerh.
Platanthera obtusata (Pursh) subsp. *oligantha* (Turez.) Hulten
Spiranthes aestivalis (Poiret) L. C. M. Richard

OROBANCHACEAE

Orobanche densiflora Salzm. ex Reut.

PAEONIACEAE

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

PALMAE

Phoenix theophrasti Greuter

PAPAVERACEAE

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

PLANTAGINACEAE

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

PLUMBAGINACEAE

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

POLYGONACEAE

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

PRIMULACEAE

Androsace cylindrica DC.
Androsace mathildae Levier
Androsace pyrenaica Lam.
Cyclamen fatrense Halda et Sojak
Primula apennina Widmer
Primula carniolica Jacq.
Primula glaucescens Moretti
Primula nutans Georgi
Primula palinuri Petagna
Primula scandinavica Bruun
Primula spectabilis Tratt.
Soldanella villosa Darracq.

RANUNCULACEAE

Aconitum corsicum Gayer (*Aconitum napellus* subsp. *corsicum*)

Aconitum firmum (Reichenb.) Neilr subsp. *Moravicum* Skalicky

Adonis distorta Ten.

Aquilegia alpina L.

Aquilegia bertolonii Schott

Aquilegia kitaibelii Schott

Aquilegia pyrenaica D. C. subsp. *cazorlensis* (Heywood) Galiano

Consolida samia P. H. Davis

Delphinium caseyi B. L. Burtt

Pulsatilla grandis Wenderoth

Pulsatilla patens (L.) Miller (Vèjalandè šilagèlè) ¹

Pulsatilla pratensis (L.) Miller subsp. *hungarica* Soo

Pulsatilla slavica G. Reuss.

Pulsatilla subslavica Futak ex Goliasova

Pulsatilla vulgaris Hill. subsp. *gotlandica* (Johanss.) Zaemelis & Paegle

Ranunculus kykkoensis Meikle

Ranunculus lapponicus L.

Ranunculus weyleri Mares

RESEDACEAE

Reseda decursiva Forssk.

ROSACEAE

Agrimonia pilosa Ledebour (Stačioji dirvuolè) ¹

Potentilla delphinensis Gren. & Godron

Potentilla emilii-popii Nyarady

Pyrus magyarica Terpo

Sorbus teodorii Liljefors

RUBIACEAE

Galium cracoviense Ehrend.

Galium litorale Guss.

Galium moldavicum (Dobrescu) Franco

Galium sudeticum Tausch

Galium viridiflorum Boiss. & Reuter

SALICACEAE

Salix salvifolia Brot. subsp. *australis* Franco

SANTALACEAE

Thesium ebracteatum Hayne (Plikažiedis linlapis) ¹

SAPOTACEAE

Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe

SAXIFRAGACEAE

Saxifraga berica (Beguinet) D. A. Webb

Saxifraga cintrana Kuzinsky ex Willk.

Saxifraga florulenta Moretti

Saxifraga hirculus L. (Pelkinè uolaskèlè) ¹

Saxifraga osloënsis Knaben

Saxifraga portosanctana Boiss.

Saxifraga presolanensis Engl.

Saxifraga tombeanensis Boiss. ex Engl.

Saxifraga valdensis DC.

Saxifraga vayredana Luizet

SCROPHULARIACEAE

Antirrhinum charidemi Lange

Antirrhinum lopesianum Rothm.
Chaenorrhinum serpyllifolium (Lange) Lange subsp. *lusitanicum* R. Fernandes
Euphrasia genargentea (Feoli) Diana
Euphrasia marchesettii Wettst. ex Marches.
Linaria algarviana Chav.
Linaria coutinhoi Valdés
Linaria loeselii Schweigger (Pajūrinė linažolė)¹
Linaria ficalhoana Rouy
Linaria flava (Poiret) Desf.
Linaria hellenica Turrill
Linaria pseudolaxiflora Lojacono
Linaria ricardoi Cout.
Linaria tonzigii Lona
Linaria tursica B. Valdés & Cabezudo
Lindernia procumbens (Krocker) Philcox
Odontites granatensis Boiss.
Pedicularis sudetica Willd.
Rhinanthus oesilensis (Ronniger & Saarsoo) Vassilcz
Tozzia carpathica Wol.
Verbascum litigiosum Samp.
Veronica micrantha Hoffmanns. & Link
Veronica oetaea L.-A. Gustavsson
SOLANACEAE
Atropa baetica Willk.
Mandragora officinarum L.
THYMELAEACEAE
Daphne arbuscula Celak
Daphne petraea Leybold
Daphne rodriguezii Texidor
Thymelaea broterana P. Cout.
ULMACEAE
Zelkova abelicea (Lam.) Boiss.
UMBELLIFERAE
Angelica heterocarpa Lloyd
Angelica palustris (Besser) Hoffm.
Apium bermejoi Llorens
Apium repens (Jacq.) Lag.
Athamanta cortiana Ferrarini
Bunium brevifolium Lowe
Bupleurum capillare Boiss. & Heldr.
Bupleurum kakiskalae Greuter
Eryngium alpinum L.
Eryngium viviparum Gay
Ferula sadleriana Lebed.
Hladnikia pastinacifolia Reichenb.
Laserpitium longiradium Boiss.
Naufraja balearica Constans & Cannon
Oenanthe coniodes Lange
Petagnia saniculifolia Guss.
Rouya polygama (Desf.) Coincy
Seseli intricatum Boiss.
Seseli leucospermum Waldst. et Kit

Thorella verticillatinundata (Thore) Briq.

VALERIANACEAE

Centranthus trinervis (Viv.) Beguinot

VIOLACEAE

Viola athois W. Becker

Viola cazorlensis Gandoger

Viola delphinantha Boiss.

Viola hispida Lam.

Viola jaubertiana Mares & Vigineix

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

MAKARONEZIJS RŪŠYS

PTERIDOPHYTA

HYMENOPHYLLACEAE

Hymenophyllum maderensis Gibby & Lovis

DRYOPTERIDACEAE

Polystichum drepanum (Sw.) C. Presl.

ISOETACEAE

Isoetes azorica Durieu & Paiva ex Milde

MARSILEACEAE

Marsilea azorica Launert & Paiva

ANGIOSPERMAE

ASCLEPIADACEAE

Caralluma burchardii N. E. Brown

Ceropegia chrysantha Svent.

BORAGINACEAE

Echium candicans L. fil.

Echium gentianoides Webb & Coincy

Myosotis azorica H. C. Watson

Myosotis maritima Hochst. in Seub.

CAMPANULACEAE

Azorina vidalii (H. C. Watson) Feer

Musschia aurea (L. f.) DC.

Musschia wollastonii Lowe

CAPRIFOLIACEAE

Sambucus palmensis Link

CARYOPHYLLACEAE

Spergularia azorica (Kindb.) Lebel

CELASTRACEAE

Maytenus umbellata (R. Br.) Mabb.

CHENOPODIACEAE

Beta patula Ait.

CISTACEAE

Cistus chinamadensis Banares & Romero

Helianthemum bystropogophyllum Svent.

COMPOSITAE

Andryala crithmifolia Ait.

Argyranthemum lidii Humphries

Argyranthemum thalassophyllum (Svent.) Hump.

Argyranthemum winterii (Svent.) Humphries

Atractylis arbuscula Svent. & Michaelis

Atractylis preauxiana Schultz.
Calendula maderensis DC.
Cheirolophus duranii (Burchard) Holub
Cheirolophus ghomerytus (Svent.) Holub
Cheirolophus junonianus (Svent.) Holub
Cheirolophus massonianus (Lowe) Hansen & Sund.
Cirsium latifolium Lowe
Helichrysum gossypinum Webb
Helichrysum monogynum Burt & Sund.
Hypochoeris oligocephala (Svent. & Bramw.) Lack
Lactuca watsoniana Trel.
Onopordum nogalesii Svent.
Onopordum carduelinum Bolle
Pericallis hadrosoma (Svent.) B. Nord.
Phagnalon benettii Lowe
Stemmacantha cynaroides (Chr. Son. in Buch) Ditt
Sventenia bupleuroides Font Quer
Tanacetum ptarmiciflorum Webb & Berth
 CONVULVACEAE
Convolvulus caput-medusae Lowe
Convolvulus lopez-socasii Svent.
Convolvulus massonii A. Dietr.
 CRASSULACEAE
Aeonium gomeraense Praeger
Aeonium saundersii Bolle
Aichryson dumosum (Lowe) Praeg.
Monanthes wildpretii Banares & Scholz
Sedum brissemoretii Raymond-Hamet
 CRUCIFERAE
Crambe arborea Webb ex Christ
Crambe laevigata DC. ex Christ
Crambe sventenii R. Petters ex Bramwell & Sund.
Parolinia schizogynoides Svent.
Sinapidendron rupestre (Ait.) Lowe
 CYPERACEAE
Carex malato-belizii Raymond
 DIPSACACEAE
Scabiosa nitens Roemer & J. A. Schultes
 ERICACEAE
Erica scoparia L. subsp. *azorica* (Hochst.) D. A. Webb
 EUPHORBIACEAE
Euphorbia handiensis Burchard
Euphorbia lambii Svent.
Euphorbia stygiana H. C. Watson
 GERANIACEAE
Geranium maderense P. F. Yeo
 GRAMINEAE
Deschampsia maderensis (Haeck. & Born.) Buschm.
Phalaris maderensis (Menezes) Menezes
 GLOBULARIACEAE
Globularia ascanii D. Bramwell & Kunkel
Globularia sarcophylla Svent.

LABIATAE

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

LEGUMINOSAE

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

LILIACEAE

Androcymbium psammophilum Svent.
Scilla maderensis Menezes
Semele maderensis Costa

LORANTHACEAE

Arceuthobium azoricum Wiens & Hawksw.

MYRICACEAE

Myrica rivas-martinezii Santos.

OLEACEAE

Jasminum azoricum L.
Picconia azorica (Tutin) Knobl.

ORCHIDACEAE

Goodyera macrophylla Lowe

PITTOSPORACEAE

Pittosporum coriaceum Dryand. ex. Ait.

PLANTAGINACEAE

Plantago malato-belizii Lawalree

PLUMBAGINACEAE

Limonium arborescens (Brouss.) Kuntze
Limonium dendroides Svent.
Limonium spectabile (Svent.) Kunkel & Sunding
Limonium sventenii Santos & Fernandez Galvan

POLYGONACEAE

Rumex azoricus Rech. fil.

RHAMNACEAE

Frangula azorica Tutin

ROSACEAE

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

SANTALACEAE

Kunkeliella subsucculenta Kammer

SCROPHULARIACEAE

Euphrasia azorica H. C. Watson

Euphrasia grandiflora Hochst. in Seub.

Isoplexis chalcantha Svent. & O'Shanahan

Isoplexis isabelliana (Webb & Berthel.) Masferrer

Odontites holliana (Lowe) Benth.

Sibthorpia peregrina L.

SOLANACEAE

Solanum lidii Sunding

UMBELLIFERAE

Ammi trifoliatum (H. C. Watson) Trelease

Bupleurum handiense (Bolle) Kunkel

Chaerophyllum azoricum Trelease

Ferula latipinna Santos

Melanoselinum decipiens (Schrader & Wendl.) Hoffm.

Monizia edulis Lowe

Oenanthe divaricata (R. Br.) Mabb.

Sanicula azorica Guthnick ex Seub.

VIOLACEAE

Viola paradoxa Lowe

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-93](#), 2007-02-13, Žin., 2007, Nr. 22-856 (2007-02-20), i. k. 107301MISAK000D1-93

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 592
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2006 m. birželio 7 d. įsakymo Nr. D1-284
redakcija)

**EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GYVŪNŲ IR AUGALŲ RŪŠIŲ, KURIŲ ĖMIMUI IŠ
GAMTOS IR NAUDOJIMUI GALI BŪTI TAIKOMOS TVARKYMO PRIEMONĖS,
SĄRAŠAS**

Šiame priede išvardytos rūšys yra nurodytos:

– pagal rūšies arba porūšio vardą arba

– pagal aukštesnį taksoną, arba nurodytą taksono dalį, kuriai priklauso rūšis.

Po šeimos arba genties vardo einanti santrumpa „spp.“ nurodo visas tai šeimai arba genčiai priklausančias rūšis.

* – Lietuvos gamtinėje aplinkoje sutinkamos Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšys, kurių ėmimui iš gamtos ir naudojimui gali būti taikomos tvarkymo priemonės.

GYVŪNAI

ŽINDUOLIAI

RODENTIA

Castoridae

Castor fiber (Suomijos, Švedijos, Latvijos, Lietuvos, Estijos ir Lenkijos populiacijos)(Bebras)*

Cricetidae

Cricetus cricetus (Vengrijos populiacijos)

CARNIVORA

Canidae

Canis aureus

Canis lupus (Ispanijos populiacijos į šiaurę nuo Duero, Graikijos populiacijos į šiaurę nuo 39 lygiagretės, Suomijos populiacijos šiaurės elnių valdymo teritorijose, kaip apibrėžta 1990 m. rugsėjo 14 d. Suomijos akte Nr. 848/90 dėl šiaurės elnių, Latvijos, Lietuvos, Estijos, Lenkijos ir Slovakijos populiacijos) (Vilkas)*

Mustelidae

Martes martes (Miškinė kiaunė)*

Mustela putorius (Juodasis šeškas)*

Felidae

Lynx lynx (Estijos populiacija) (Lūšis)*

Phocidae

Visos „Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga“, sąraše nepaminėtos rūšys*

Viverridae

Genetta genetta

Herpestes ichneumon

DUPLICIDENTATA

Leporidae

Lepus timidus (Baltasis kiškis)*

ARTIODACTYLA

Bovidae

Capra ibex

Capra pyrenaica (išskyrus *Capra pyrenaica pyrenaica*)

Rupicapra rupicapra (išskyrus *Rupicapra rupicapra balcanica*, *Rupicapra rupicapra ornata* ir *Rupicapra rupicapra tatrica*)

VARLIAGYVIAI

ANURA

Ranidae

Rana esculenta (Didžioji kūdrinė varlė)*

Rana perezi

Rana ridibunda (Ežerinė varlė)*

Rana temporaria (Rudoji (pievinė) varlė)*

ŽUVYS

PETROMYZONIFORMES

Petromyzonidae

Lampetra fluviatilis (Upinė nėgė)*

Lethenteron zanandrai

ACIPENSERIFORMES

Acipenseridae

Visos „Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga“, sąrašė nepaminėtos rūšys*

CLUPEIFORMES

Clupeidae

Alosa spp. (Perpelės)*

SALMONIFORMES

Salmonidae

Thymallus thymallus (Kiršlys)*

Coregonus spp. (išskyrus *Coregonus oxyrhynchus* – anadrominės populiacijos tam tikruose Šiaurės jūros sektoriuose) (Sykai)*

Hucho hucho

Salmo salar (tik gėluose vandenyse) (Lašiša)*

CYPRINIFORMES

Cyprinidae

Aspius aspius (Salatis)*

Barbus spp. (Ūsoriai)*

Pelecus cultratus (Ožka)*

Rutilus friesii meidingeri

Rutilus pigus

SILURIFORMES

Siluridae

Silurus aristotelis

PERCIFORMES Percidae

Gymnocephalus schraetzer

Zingel zingel

BESTUBURIAI

COELENTERATA

CNIDARIA

Corallium rubrum

MOLLUSCA

GASTROPODA – STYLOMMATOPHORA

Helix pomatia (Vynuoginė sraigė)*

BIVALVIA – UNIONOIDA

Margaritiferidae

	<i>Margaritifera margaritifera</i>
Unionidae	
	<i>Microcondylaea compressa</i>
	<i>Unio elongatulus</i> (Ilgoji geldutė)*
ANNELIDA	
HIRUDINOIDEA – ARHYNCHOBDELLAE	
Hirudinidae	
	<i>Hirudo medicinalis</i>
ARTHROPODA	
CRUSTACEA – DECAPODA	
Astacidae	
	<i>Astacus astacus</i> (Plačiažnyplis vėžys)*
	<i>Austropotamobius pallipes</i>
	<i>Austropotamobius torrentium</i>
Scyllaridae	
	<i>Scyllarides latus</i>
INSECTA – LEPIDOPTERA	
Saturniidae	
	<i>Graellsia isabellae</i>
AUGALAI	
DUMBLIAI	
RHODOPHYTA	
CORALLINACEAE	
	<i>Lithothamnium coralloides</i> Crouan frat.
	<i>Phymatholithon calcareum</i> (Poll.) Adey & McKibbin
LICHENES	
CLADONIACEAE	
	<i>Cladonia</i> L. subgenus <i>Cladina</i> (Nyl.) Vain. (Šiurės genties <i>Cladina</i> pogentis)*
BRYOPHYTA	
MUSCI	
LEUCOBRYACEAE	
	<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) AAngstr. (Melsvoji balzganė)*
SPHAGNACEAE	
	<i>Sphagnum</i> L. spp. (Visų rūšių kiminai išskyrus <i>Sphagnum pylaisii</i> Brid.)*
PTERIDOPHYTA	
	<i>Lycopodium</i> spp. (Visų rūšių pataisai)*
ANGIOSPERMAE	
AMARYLLIDACEAE	
	<i>Galanthus nivalis</i> L.
	<i>Narcissus bulbocodium</i> L.
	<i>Narcissus juncifolius</i> Lagasca
COMPOSITAE	
	<i>Arnica montana</i> L. (Kalninė arnika)*
	<i>Artemisia eriantha</i> Ten
	<i>Artemisia genipi</i> Weber
	<i>Doronicum plantagineum</i> L. subsp. <i>tournefortii</i> (Rouy) P. Cout.
	<i>Leuzea rhaponticoides</i> Graells
CRUCIFERAE	
	<i>Alyssum pintadasilvae</i> Dudley.
	<i>Malcolmia lacera</i> (L.) DC. subsp. <i>graccilima</i> (Samp.) Franco

	<i>Murbeckiella pinnatifida</i> (Lam.) Rothm. subsp. <i>herminii</i> (Rivas-Martinez) Greuter & Burdet
GENTIANACEAE	<i>Gentiana lutea</i> L.
IRIDACEAE	<i>Iris lusitanica</i> Ker-Gawler
LABIATAE	<i>Teucrium salviastrum</i> Schreber subsp. <i>salviastrum</i> Schreber
LEGUMINOSAE	<i>Anthyllis lusitanica</i> Cullen & Pinto da Silva <i>Dorycnium pentaphyllum</i> Scop. subsp. <i>transmontana</i> Franco <i>Ulex densus</i> Welw. ex Webb.
LILIACEAE	<i>Lilium rubrum</i> Lmk <i>Ruscus aculeatus</i> L.
PLUMBAGINACEAE	<i>Armeria sampaio</i> (Bernis) Nieto Feliner
ROSACEAE	<i>Rubus genevieri</i> Boreau subsp. <i>herminii</i> (Samp.) P. Cout.
SCROPHULARIACEAE	<i>Anarrhinum longipedicelatum</i> R. Fernandes <i>Euphrasia mendoncae</i> Samp. <i>Scrophularia grandiflora</i> DC. subsp. <i>grandiflora</i> DC. <i>Scrophularia berminii</i> Hoffmanns & Link <i>Scrophularia sublyrata</i> Brot.

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 592
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2006 m. birželio 7 d. įsakymo Nr. D1-284
redakcija)

_____ regiono aplinkos apsaugos departamentui

Europos Bendrijos svarbos gyvūnų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, atsitiktinio gaudymo ar sunaikinimo registracijos anketa

1. _____
(įstaigos, Įmonės ar organizacijos, pateikiančios informaciją, pavadinimas)
2. _____
(gyvūnų rūšis ar aukštesnis taksonominis vienetas)
3. _____
(sugautų ar sunaikintų gyvūnų skaičius arba nustatytas apytikris skaičius)
4. _____
(sugavimo ar sunaikinimo vieta)
5. Atsitiktinio sugavimo ar sunaikinimo (pažymėti „x“ ženklu reikiamą variantą) aplinkybės:
 - 1) ☐ sunaikinti transporto keliuose;
 - 2) ☐ sugauti tinkluose (žvejybos, paukščių žiedavimo tinklai);
 - 3) ☐ sunaikinti vykdant žemės ūkio veiklą;
 - 4) ☐ sunaikinti vykdant miškų ūkio veiklą;
 - 5) ☐ sunaikinti pastatų remonto darbų metu;
 - 6) ☐ žuvę prie elektros perdavimo linijų;
 - 7) ☐ sunaikinti gaisrų metu;
 - 8) ☐ sunaikinti dėl neteisėtos veiklos _____
(nurodyti veiklos pobūdį)
 - 9) ☐ kitos žinomos atsitiktinio sugavimo ar sunaikinimo aplinkybės: _____

 - 10) ☐ atsitiktinio sugavimo ar sunaikinimo aplinkybės nežinomos.
6. Kita svarbi informacija _____

7. Anketą pateikė _____
(Vardas, pavardė, pareigos, parašas)
8. Data _____

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 592
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2006 m. birželio 7 d. įsakymo Nr. D1-284
redakcija)

**EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GYVŪNŲ RŪŠIŲ, KURIOMS REIKALINGA
GRIEŽTA APSAUGA, ATSITIKTINIO GAUDYMO AR SUNAIKINIMO
REGISTRACIJOS ANKETOS PILDYMO INSTRUKCIJA**

1. Europos Bendrijos svarbos gyvūnų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, atsitiktinio gaudymo ar sunaikinimo registracijos anketa (toliau – Anketa) yra skirta fiksuoti ir kaupti duomenis apie atsitiktinį gyvūnų rūšių, įtrauktų į 1992 m. gegužės 21 d. Tarybos direktyvos dėl natūralių buveinių ir laukinės faunos bei floros apsaugos (92/43/EEB) IV priedą, gaudymą ar sunaikinimą.

2. Ši anketa nėra skirta fiksuoti ir kaupti duomenis apie minėtų laukinių gyvūnų gaudymo, sunaikinimo ar ėmimo iš gamtinės aplinkos atvejus, kai tokie veiksmai atliekami pagal leidimus, išduotus vadovaujantis Saugomų rūšių gyvūnų, augalų ir grybų paėmimo iš gamtinės aplinkos tvarka, patvirtinta 2000 m. rugsėjo 8 d. aplinkos ministro įsakymu Nr. 372 (Žin., 2000, Nr. [79-2396](#)), Laukinių gyvūnų naudojimo mokslo, kultūros, švietimo, auklėjimo ir estetikos tikslais taisyklėmis, patvirtintomis 2002 m. lapkričio 11 d. aplinkos ministro įsakymu Nr. 586 (Žin., 2002, Nr. [111-4931](#)), arba Laukinių gyvūnų paėmimo iš buveinių zoologinėms kolekcijoms sudaryti ir šių kolekcijų registravimo tvarka, patvirtinta aplinkos ministro ir Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos direktoriaus 2002 m. gegužės 12 d. įsakymu Nr. 250/224 (Žin., 2002, Nr. [60-2478](#)).

3. Anketa pildo įstaigos, įmonės ar organizacijos, kurios savo veiklos metu atsitiktinai sugauna ar sunaikina Europos Bendrijos svarbos gyvūnų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, individus (toliau – Gyvūnai). Šią Anketa gali taip pat užpildyti regionų aplinkos apsaugos departamentų, valstybinių parkų, biosferos rezervato, valstybinių rezervatų direktorių darbuotojai, aptikę gamtinėje aplinkoje atsitiktinai sunaikintus Gyvūnus. Jie taip pat užpildo Anketa tais atvejais, kai užfiksuojama, kad Gyvūnai buvo sugauti ar sunaikinti vykdant neteisėtą veiklą.

4. Anketos 1 punkte nurodomas įstaigos, įmonės ar organizacijos, pateikiančios informaciją apie Gyvūnų atsitiktinį sugavimo ar sunaikinimo atvejį, pavadinimas (pvz., miškų urėdija, žvejybos įmonė, regiono aplinkos apsaugos departamentas, regioninio parko direkcija ar pan.).

5. Anketos 2 punkte nurodomas atsitiktinai ar vykdant neteisėtą veiklą sugauto ar sunaikinto gyvūno rūšies pavadinimas. Kai nustatyti tikslią gyvūno rūšį neįmanoma, yra nurodoma tik gyvūno gentis ar aukštesnis taksonominis vienetas (pvz., informacijos apie automobilių keliuose sunaikintus varliagyvius pateikimo atveju nurodoma, kad žuvę gyvūnai yra varlės, nenurodant konkrečių rūšių). Apie kiekvieną žuvimo atvejį arba atskirą rūšį (arba aukštesnį taksonominį vienetą, kai rūšies nustatyti neįmanoma) pildoma atskira Anketa.

6. Anketos 3 punkte pateikiamas atsitiktinai ar vykdant neteisėtą veiklą sugautų ar sunaikintų Gyvūnų individų skaičius. Kai nustatyti tikslaus individų skaičiaus neįmanoma, turėtų būti nurodomas apytikris skaičius. Kadangi draudžiama gaudyti ar žudyti gyvūnus visuose jų gyvenimo etapuose tai gali būti nurodomas atsitiktinai sunaikintų gyvūnų kiaušinių skaičius (pvz., balinių vėžlių dėties sunaikinimas žemės ūkio darbų metu).

7. Anketos 4 punkte nurodoma vieta, kurioje nustatytas atsitiktinis Gyvūno sugavimo ar sunaikinimo atvejis. Vieta nurodoma kiek įmanoma tiksliau. Pageidautina nustatyti tikslas vietos geografines koordinatas, naudojant GPS imtuvą. Jei nėra galimybės nustatyti geografines koordinatas, Anketoje gali būti nurodoma apytikris adresas (rajono savivaldybė, seniūnija, kaimas) arba artimiausia gyvenvietė ir atstumas iki jos. Gyvūnų atsitiktinio sunaikinimo prie linijinių objektų atveju (prie elektros perdavimo linijų, automobilių kelių ir pan.) nurodoma tokio objekto atkarpa kilometrais. Gyvūnų atsitiktinio sunaikinimo miškuose atveju (pvz., šikšnosparnių vasaros slėptuvės vietos sunaikinimo atveju) nurodomas girininkijos pavadinimais ir miško kvartalo

numeris. Gyvūnų atsitiktinio sugavimo vandens telkiniuose atveju (pvz., saugomų žinduolių sugavimo tinklais atveju) nurodomas vandens telkinio pavadinimas ir žvejybos kvartalas ar sektorius, jeigu toks yra nustatytas.

8. Anketos 5 punkte ženklu „x“ pažymimas variantas, atitinkantis Gyvūno sugavimo ar sunaikinimo aplinkybes. Jei nėra varianto, tinkamai apibūdinančio Gyvūno sugavimo ar žuvimo aplinkybes, eilutėje „kitos žinomos atsitiktinio sugavimo ar sunaikinimo aplinkybės“ jos trumpai apibūdinamos. Gyvūnų sunaikinimo dėl neteisėtos veiklos atveju nurodomas neteisėtos veiklos pobūdis (pvz., medžioklė, gaudymas, rinkimas ir pan.). Kai aptikto Gyvūno sugavimo ar sunaikinimo aplinkybės nežinomos, tai nurodoma atitinkamoje eilutėje pažymint ženklu „x“.

9. Anketos 6 punkte nurodoma kita, informacijos teikėjo nuomone, svarbi informacija apie atsitiktinį Gyvūnų sugavimo ar sunaikinimo atvejį.

10. Anketos 7 punkte anketą užpildęs asmuo nurodo savo vardą, pavardę, pareigas ir pasirašo.

11. Anketos 8 punkte nurodoma anketos pildymo data.

Pakeitimai:

1.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-284](#), 2006-06-07, Žin., 2006, Nr. 66-2445 (2006-06-13), i. k. 106301MISAK00D1-284

Dėl aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 12 d. įsakymo Nr. 592 "Dėl duomenų kaupimo apie Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšis" pakeitimo

2.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-93](#), 2007-02-13, Žin., 2007, Nr. 22-856 (2007-02-20), i. k. 107301MISAK000D1-93

Dėl aplinkos ministro 2006 m. birželio 7 d. įsakymo Nr. D1-284 "Dėl Europos Bendruos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, ir Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurių ėmimui iš gamtos ir naudojimui gali būti taikomos tvarkymo priemonės, sąrašų patvirtinimo, apsaugos priemonių nustatymo ir duomenų kaupimo apie šias rūšis" pakeitimo