

Suvestinė redakcija nuo 2010-05-23 iki 2013-07-18

Isakymas 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
I 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
TAIKOMOS TVARKYMO PRIEMONĖS, SARAŠU 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 paskutiniaisiais 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 nuostatą, patvirtintą 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, sarašą (pridedama);

1.2. Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurių ēmimui iš gamtos ir naudojimui gali būti taikomos tvarkymo priemonės, sarašą (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 iš šio įsakymo 1.1 punktu patvirtintą sarašą įtrauktų rūšių gyvūnus visuose jų gyvenimo etapuose, juos tyčia trikdyti, ypač jų perėjimo, jauniklių 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 iš šio įsakymo 1.1 punktu patvirtintą sarašą 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 ištaklių 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 įsigilioja nuo 2006 m. liepos 1 d.

3. P a v e d u:

3.1. regionų aplinkos apsaugos departamento 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 sukauptus duomenis iki sausio 31 d. teiki Aplinkos apsaugos agentūrai;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-400](#), 2010-05-14, Žin., 2010, Nr. 59-2926 (2010-05-22), i. k. 110301MISAK00D1-400

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

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-400](#), 2010-05-14, Žin., 2010, Nr. 59-2926 (2010-05-22), i. k. 110301MISAK00D1-400

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

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-400](#), 2010-05-14, Žin., 2010, Nr. 59-2926 (2010-05-22), i. k. 110301MISAK00D1-400

3.4. regionų aplinkos apsaugos departamento 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 skaičių;

3.5. saugomų teritorijų direkcijoms, miškų urėdijoms teikti informaciją regionų aplinkos apsaugos departamento 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 departamento analizuoti pagal 3.2 punktą gautus duomenis ir teikti pasiūlymus dėl atitinkamų teisės aktų priėmimo ar keitimo ar būtinų papildomų tyrimų, kad atitinkamų rūsių atsitiktinis gaudymas ar sunaikinimas arba ēmimas iš gamtos ir naudojimas neturėtų reikšmingos neigiamos įtakos atitinkamoms rūsiams;

3.7. Aplinkos ministerijos Gamtos apsaugos departamento iki 2008 m. birželio 1 d. organizuoti Lietuvos gamtinėje aplinkoje sutinkamų Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūsių atpažinimo vadovo parengimą ir išleidimą, taip pat organizuoti kvalifikacijos kėlimo priemones regionų aplinkos apsaugos departamento, saugomų teritorijų direkcijų ir miškų urėdijų darbuotojams dėl Lietuvos gamtinėje aplinkoje sutinkamų Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūsių 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 RŪSIŲ, KURIOMS REIKALINGA GRIEŽTA APSAUGA, SĄRAŠAS

Šiame priede išvardyti rūšys yra nurodytos:

- pagal rūšies arba porūšio vardą arba
- pagal aukštėsnį 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 aukštėsnio taksono pavadinimas reiškia, kad šių rūsių (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 rūsys¹

MEGACHIROPTERA

Pteropodidae

Rousettus aegyptiacus

RODENTIA

Gliridae

Visos miegapeliniai (*Grilidae*)¹ šeimos rūsys, išskyrus didžiąjį miegapelę (*Glis glis*) ir ažuolinę miegapelę (*Eleomys quercinus*)

Sciuridae

Marmota marmota latirostris

Pteromys volans (Sciuropteris russicus)

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 cabrerae

Microtus oeconomus arenicola

Microtus oeconomus mehelyi

Microtus taticus

Zapodidae

Sicista betulina (Beržinė sicista)¹

Sicista subtilis

Hystricidae

Hystrix cristata

CARNIVORA

Canidae

Alopex lagopus

Canis lupus (išskyru 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 teritorijoje, 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 eversmanii

Mustela lutreola

Vormela peregusna

Felidae

Felis silvestris

Lynx lynx (Paprastoji lūšis)¹ (išskyru 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 tatra

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 dugesii
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 kotschyi
Phyllodactylus europaeus
Tarentola angustimentalis
Tarentola boettgeri
Tarentola delalandii
Tarentola gomerensis
 Agamidae
Stellio stellio
 Chamaeleontidae
Chamaeleo chamaeleon
 Anguidae
Ophisaurus apodus
 OPHIDIA
 Colubridae
Coluber caspius
Coluber cypriensis
Coluber hippocrepis
Coluber jugularis
Coluber laurenti
Coluber najadum
Coluber nummifer
Coluber viridiflavus
Coronella austriaca (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 populiacijas)
Vipera ursinii
Vipera xanthina
 Boidae
Eryx jaculus
VARLIAGYVIAI
 CAUDATA
 Salamandridae
Chioglossa lusitanica
Euproctus asper
Euproctus montanus
Euproctus platycephalus
Mertensiella luschani (*Salamandra luschani*)

- Salamandra atra*
Salamandra aurorae
Salamandra lanzai
Salamandrina terdigitata
Triturus carnifex (*Triturus cristatus carnifex*)
Triturus cristatus (*Triturus cristatus cristatus*) (Skiauterētasis 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 cisternasi
Alytes muletensis
Alytes obstetricans
Bombina bombina (Raudonpilvē kūmutē)¹
Bombina variegata
Discoglossus galganoi (İskaitant *Discoglossus „jeanneae“*)
Discoglossus montalentii
Discoglossus pictus
Discoglossus sardus
Ranidae
Rana arvalis (Smailiasnukē varlē)¹
Rana dalmatina
Rana graeca
Rana iberica
Rana italica
Rana latastei
Rana lessonae (Mažoji kūdrinē varlē)¹
Pelobatidae
Pelobates cultripes
Pelobates fuscus (Paprastoji česnakē)¹
Pelobates syriacus
Bufonidae
Bufo calamita (Nendrinē rūpužē)¹
Bufo viridis (Žalioji rūpužē)¹
- Hylidae
Hyla arborea (Europinē medvarlē)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
Anaecypris hispanica
Phoxinus percnurus
- 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 zawadzkii
Cerambyx cerdo (Didysis ažuolinis ūsuotis)¹
Cucujus cinnaberinus (Purpurinis plokščiavabalnis)¹
Dorcadion fulvum cervae
Duvalius gebhardti
Duvalius hungaricus
Dytiscus latissimus (Plačioji dusia)¹
Graphoderus bilineatus (Dvijuostė nendriadusė)¹
Leptodirus hochenwarti
Pilemia tigrina
Osmoderma eremita (Niūriaspalvis auksavabalnis)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
Glyptipterix 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
Sympetrum braueri
 Orthoptera
Baetica ustulata
Brachytrupes megacephalus
Isophya costata
Isophya harzi
Isophya stysi
Myrmecophilus baronii
Odontopodisma rubripes
Paracaloptenus caloptenoides
Pholidoptera transsylvanica
Saga pedo
Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius
 ARACHNIDA
 Araneae
Macrothele calpeiana
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* Mendonēa
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 liliifolia (L.) Ledeb.
Asyneuma giganteum (Boiss.) Bornm.
Campanula bohemica Hrúby
Campanula gelida Kovanda
Campanula morettiana Reichenb.
Campanula romanica Sávul.
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* (Smiltyninis 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.) Otth.
Silene mariana Pau
Silene orphanidis Boiss
Silene rothmaleri Pinto da Silva
Silene velutina Pourret ex Loisel.
CHENOPODIACEAE
Bassia (Kochia) saxicola (Guss.) A. J. Scott
Cremnophyton lanfrancoi Brullo et Pavone
Salicornia veneta Pignatti & Lausi
CISTACEAE
Cistus palhinhae Ingram
Halimium verticillatum (Brot.) Sennen
Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday
Helianthemum caput-felis Boiss.
Tuberaria major (Willk.) Pinto da Silva & Rozeira
COMPOSITAE
Argyranthemum pinnatifidum (L. f.) Lowe subsp. *Succulentum* (Lowe) C. J. Humphries
Anthemis glaberrima (Rech. f.) Greuter
Artemisia campestris L. subsp. *bottmica* A. N. Lundström ex Kindb.
Artemisia granatensis Boiss.
Artemisia laciniata Willd.
Artemisia oelandica (Besser) Komarov
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 jacobaea 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 tatrae Borbas
Coincyia rupestris Rouy
Coronopus navasii Pau
Crambe tataria Sebeok
Diplotaxis ibicensis (Pau) Gómez-Campo
Diplotaxis siettiana Maire
Diplotaxis vicentina (P. Cout.) Rothm.
Draba cacuminum Elis Ekman
Draba cinerea Adams
Draba dorneri Heuffel.
Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
Erysimum 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 (*Coincyia 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 (Gaussin) Heslot
DROSERACEAE
Aldrovanda vesiculosa L. (Pūslėtoji aldrūnė)¹
ELATINACEAE
Elatine gussonei (Sommier) Brullo et al
ERICACEAE
Rhododendron luteum Sweet

EUPHORBIACEAE

Euphorbia margalidiana 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 astragalooides 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 heniquesii 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

HIPPURIDACEAE

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 dirphya (Boiss.) Heldr. ex Halacsy
Nepeta sphaciotica P. H. Davis
Origanum dictamnus L.
Phlomis brevibracteata Turril
Phlomis cypria Post
Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire
Salvia veneris Hedge
Sideritis cypria Post
Sideritis incana subsp. *glaуca* (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. *vilosus* L.
Thymus carnosus Boiss.
Thymus lotoccephalus G. López & R. Morales (*Thymus cephalotos* L.)
 LEGUMINOSAE
Anthyllis hystrix Cardona, Contandr. & E. Sierra
Astragalus algarbiensis Coss. ex Bunge
Astragalus aquilanuѕ Anzalone
Astragalus centralpinus Braun-Blanquet
Astragalus macrocarpus DC. subsp. *lefkarensis*
Astragalus maritimus Moris
Astragalus peterfi 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.*Muscaria 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. (Paprastojo 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 kotschy* 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 radicatum 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 rouyania 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.) Neirl subsp. *Moravicum* Skalicky
Adonis distorta Ten.
Aquilegia alpina L.
Aquilegia bertolonii Schott
Aquilegia kitaibelii Schott
Aquilegia pyrenaica D. C. subsp. *azorlensis* (Heywood) Galiano
Consolida samia P. H. Davis
Delphinium caseyi B. L. Burtt
Pulsatilla grandis Wenderoth
Pulsatilla patens (L.) Miller (Véjalandé šilagélè)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

RESEDAEAE

- Reseda decursiva* Forssk.

ROSACEAE

- Agrimonia pilosa* Ledebour (Stačioji dirvuolė)¹
Potentilla delphinensis Gren. & Godron
Potentilla emiliae-poppii 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* (Beguinot) D. A. Webb
Saxifraga cintrana Kuzinsky ex Willk.
Saxifraga florulenta Moretti
Saxifraga hirculus L. (Pelkinė uolaskélè)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.
Chaenorhinum serpyllifolium (Lange) Lange subsp. *lusitanicum* R. Fernandes
Euphrasia genargentea (Feoli) Diana
Euphrasia marchesettii Wettst. ex Marches.
Linaria algarviana Chav.
Linaria coutinhoi Valdés
Linaria loeselii Schweigger (Pajūriné linažolē)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 longiradiatum Boiss.
Naufraga balearica Constans & Cannon
Oenanthe conioides Lange
Petagnia saniculifolia Guss.
Rouya polygama (Desf.) Coincy
Seseli intricatum Boiss.
Seseli leucospermum Waldst. et Kit

Thorella verticillatinundata (Thore) Briq.

VALERIANACEAE

Centranthus trinervis (Viv.) Beguinot

VIOLACEAE

Viola athois W. Becker

Viola cazorlensis Gandoger

Viola delphinantha Boiss.

Viola hispida Lam.

Viola jaubertiana Mares & Vigineix

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

MAKARONEZIJOS 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 Burtt & Sund.
Hypochoeris oligocephala (Svent. & Bramw.) Lack
Lactuca watsoniana Trel.
Onopordum nogalesii Svent.
Onopordum carduelinum Bolle
Pericallis hadrosoma (Svent.) B. Nord.
Phagnalon benettii Lowe
Stemmacantha cynaroides (Chr. Son. in Buch) Ditt
Sventenia bupleuroides Font Quer
Tanacetum ptarmiciflorum Webb & Berth
CONVOLVULACEAE
Convolvulus caput-medusae Lowe
Convolvulus lopez-socasii Svent.
Convolvulus massonii A. Dietr.
CRASSULACEAE
Aeonium gomeraense Praeger
Aeonium saundersii Bolle
Aichryson dumosum (Lowe) Praeg.
Monanthes wildpretii Banares & Scholz
Sedum brissmoretii 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.

Maracetella 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 išvardyti 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 priklausantias rūšis.
- * – Lietuvos gamtinėje aplinkoje sutinkamos Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšys, kurių ēmimui 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 teritorijoje, 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

DUPPLICIDENTATA

Leporidae

Lepus timidus (Baltasis kiškis)*

ARTIODACTyla

Bovidae

	<i>Capra ibex</i>
	<i>Capra pyrenaica</i> (išskyruis <i>Capra pyrenaica pyrenaica</i>)
	<i>Rupicapra rupicapra</i> (išskyruis <i>Rupicapra rupicapra balcanica</i> , <i>Rupicapra rupicapra ornata</i> ir <i>Rupicapra rupicapra tatra</i>)
VARLIAGYVIAI	
ANURA	
Ranidae	
	<i>Rana esculenta</i> (Didžioji kūdrinė varlė)*
	<i>Rana perezi</i>
	<i>Rana ridibunda</i> (Ežerinė varlė)*
	<i>Rana temporaria</i> (Rudoji (pievinė) varlė)*
ŽUVYS	
PETROMYZONIFORMES	
Petromyzonidae	
	<i>Lampetra fluviatilis</i> (Upinė nėgė)*
	<i>Lethenteron zanandrai</i>
ACIPENSERIFORMES	
Acipenseridae	Visos „Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga“, sąraše nepaminėtos rūšys*
CLUPEIFORMES	
Clupeidae	
	<i>Alosa</i> spp. (Perpelės)*
SALMONIFORMES	
Salmonidae	
	<i>Thymallus thymallus</i> (Kiršlys)*
	<i>Coregonus</i> spp. (išskyruis <i>Coregonus oxyrhynchus</i> – anadrominės populiacijas tam tikruose Šiaurės jūros sektoriuose) (Sykai)*
	<i>Hucho hucho</i>
	<i>Salmo salar</i> (tik gėluose vandeneyse) (Lašiša)*
CYPRINIFORMES	
Cyprinidae	
	<i>Aspius aspius</i> (Salatis)*
	<i>Barbus</i> spp. (Ūsoriai)*
	<i>Pelecus cultratus</i> (Ožka)*
	<i>Rutilus friesii meidingeri</i>
	<i>Rutilus pigus</i>
SILURIFORMES	
Siluridae	
	<i>Silurus aristotelis</i>
PERCIFORMES	
Percidae	
	<i>Gymnocephalus schraetzer</i>
	<i>Zingel zingel</i>
BESTUBURIAI	
COELENTERATA	
CNIDARIA	
	<i>Corallium rubrum</i>
MOLLUSCA	
GASTROPODA – STYLOMMAТОPHORA	
	<i>Helix pomatia</i> (Vynuoginė sraigė)*
BIVALVIA – UNIONOIDA	
Margaritiferidae	

	<i>Margaritifera margaritifera</i>
Unionidae	
	<i>Microcondylaea compressa</i>
	<i>Unio elongatulus</i> (Ilgoji geldutė)*
ANNELIDA	
HIRUDINOIDEA – ARHYNCHOBELLAE	
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 Cladina pogentis)*
BRYOPHYTA	
MUSCI	
LEUCOBRYACEAE	<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) AAngstr. (Melsvoji balzganė)*
SPHAGNACEAE	<i>Sphagnum</i> L. spp. (Visų rūšių kiminai išskyrus <i>Sphagnum pyrenaicum</i> Brid.)*
PTERIDOPHYTA	
ANGIOSPERMAE	<i>Lycopodium</i> spp. (Visų rūšių pataisai)*
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 rhabonticoides</i> Graells
CRUCIFERAEE	
	<i>Alyssum pintadasilvae</i> Dudley. <i>Malcolmia lacera</i> (L.) DC. subsp. <i>gracilima</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 genevrieri</i> Boreau subsp. <i>herminii</i> (Samp.) P. Cout.
SCROPHULARIACEAE	<i>Anarrhinum longipedicelatum</i> R. Femandes <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. _____
(istaigos, Imones ar organizacijos, pateikiančios informaciją, pavadinimas)
2. _____
(gyvūnu 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 reikiama 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 neteisėtос veiklos _____
(nurodyti veiklos pobūdį)

9) kitos žinomos atsitiktinio sugavimo ar sunaikinimo aplinkybės: _____

10) atsitiktinio sugavimo ar sunaikinimo aplinkybės nežinomas.

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, išrauktų i 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 ēmimo iš gamtinės aplinkos atvejus, kai tokie veiksmai atliekami pagal leidimus, išduotus vadovaujantis Saugomų rūsių 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 direktorius 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 departamento, valstybinių parkų, biosferos rezervato, valstybinių rezervatų direkcijų 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 rūsių). 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 tikslias vietas geografines koordinates, naudojant GPS imtuvą. Jei nėra galimybės nustatyti geografines koordinates, 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 vietas 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 žinomas 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 nežinomas, 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 émimui iš gamtos ir naudojimui gali būti taikomos tvarkymo priemonės, sąrašų patvirtinimo, apsaugos priemonių nustatymo ir duomenų kaupimo apie šias rūšis" pakeitimo

3.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-400](#), 2010-05-14, Žin., 2010, Nr. 59-2926 (2010-05-22), i. k. 110301MISAK00D1-400

Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 12 d. įsakymo Nr. 592 "Dėl Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurioms reikalinga griežta apsauga, ir Europos Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių, kurių émimui iš gamtos ir naudojimui gali būti taikomos tvarkymo priemonės, sąrašų patvirtinimo, apsaugos priemonių nustatymo ir duomenų kaupimo apie šias rūšis" pakeitimo