



VARSTVO NARAVE

Tom WRABER & Peter SKOBER SI

Rukeči staniam ogroženih praprotnic in semenk SR Slovenije

Izdaja/Issued by:
Zavod SR Slovenije za varstvo naravne in
kulturne dediščine, Plečnikov trg 2,
YU-61001 Ljubljana, p.p. 176

Glavni in odgovorni urednik/Editor-in-Chief:
Stane Peterlin

Oblikovanje naslovnice/Cover Design:
Aleš Hafner

Oblikovanje/Layout:
Peter Skoberne

Prevod/Translation:
Irena Watton

Naslov uredništva in uprave/Address of the Editorial Office and
Administration:

Zavod SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine,
Plečnikov trg 2, YU-61001 Ljubljana, p.p. 176



VARSTVO NARAVE je revija za teorijo in prakso varstva naravne dediščine v Sloveniji. Izdaja in zalaga jo s podporo Raziskovalne skupnosti Slovenije in Kulturne skupnosti Slovenije Zavod SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine - Revijo smo oblikovali s programom STEve Primoža Jakopina za Atari ST - Naklada 800 izvodov - Revija izhaja enkrat letno

VARSTVO NARAVE (Nature conservation) is a periodical publication of applied science and research in the field of nature conservation in Slovenija (Yugoslavia). It is edited by Zavod SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine in Ljubljana (Institute for the conservation of natural and cultural heritage of Slovenia) - The text has been processed by programme STEve for Atari ST (Primož Jakopin) - Printed in 800 copies - Varstvo narave is issued once a year

Po mnenju Republiškega komiteja za kulturo št. 4210-323/87 je publikacija oproščena temeljnega davka od prometa proizvodov.

Tisk/Printed by: Povše, Ljubljana, izšlo v juniju 1989 (June, 1989)

Naslovnica: Logarica (*Fritillaria meleagris*) v dolini Pesnice ob začetku hidroregulacijskih del (Foto: P. Skoberne)

Cover: Snake's head (*Fritillaria meleagris*) in the Pesnica valley in the beginning of hydroregulation works (Photo: P. Skoberne)

YU ISSN 0506-4252

VARSTVO NARAVE

REVIJA ZA TEORIJU IN PRAKSO VARSTVA
NARAVNE DEDIŠČINE

14-15

NATURE CONSERVATION

A PERIODICAL FOR RESEARCH AND PRACTISE
OF NATURE CONSERVATION

LJUBLJANA
1989



simbol varstva naravne dediščine v Sloveniji

symbol of nature conservation in Slovenia

Revija "Varstvo narave", ki je od svojega rojstva v letu 1962 do danes preživljala boljše in slabše čase, imela plodnejša obdobja in zastoje, ima v tej dvojni številki enega samega imenitnega gosta: "Rdeči seznam ogroženih vrst praprotnic in semenk SR Slovenije". Za ta korak se je izdajatelj odločil prvič in gotovo ne brez tehtnega vzroka. Pred nami je namreč temeljito pripravljeno znanstveno delo o ogroženosti slovenske flore, ki nedvomno pomeni mejnik v vrednotenju in obravnavanju tega narodnega bogastva in ki bo služilo kot izhodišče za bodoče varstveno delo: za zavarovanje ogroženih vrst, ohranitev njihovih rastišč in kot napotilo za podrobnejša raziskovanja.

Po navdušenju naravovarstvenih pionirjev za ogrožene rastlinske vrste, ki -kot zvmemo tudi v tem delu- seže v Sloveniji tja v sklep preteklega stoletja, smo v času "ekološke revolucije" pred kakimi dvajsetimi leti celo iz bioloških krogov slišali mnenje, da je varstvo posameznih vrst zastarelo, da je treba varovati celotne življenjske skupnosti in da je lahko vrsta pomembna le kot indikator nekih procesov v okolju. Svetovna akcija "rdečih knjig" je ponovno dala veljavo posamezni vrsti kot temeljni enoti biocenoze, čeprav danes njene ohranitve ne rešujemo več ločeno od okolja. Varstvo vrst ostaja ena najstarejših naravovarstvenih stalnic, "rdeče knjige" in "rdeči sezname" pa korak k novi naravovarstveni sintezi.

Pod skromnim naslovom "seznam" je pred nami delo, ki pomeni mnogo več od tega. Poleg 342 ugotovljenih in po merilih IUCN razvrščenih pravih "rdečih" in še 168 domnevno ogroženih vrst so tu še izčrpen pregled zadnje potrjenih nahajališč, arealne karte ogroženih vrst in vsa ključna bibliografija o obravnavanih taksonih. V taki zasnovi je predstavljen seznam doslej najpopolnejše delo med sicer ne preveč številnimi "rdečimi sezname" ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v Sloveniji in v vsej Jugoslaviji.

Avtorja, dr. Tone Wraber, profesor sistemske botanike na oddelku za biologijo Biotehniške fakultete Univerze E. Kardelja v Ljubljani, in Peter Skoberne, diplomirani biolog in vodja enote za varstvo narave pri Zavodu SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine, sta delo pripravljala osem let. V tem avtorskem tandemu je posrečeno združeno izjemno poznavanje slovenske flore z naravovarstvenim pristopom k problemu ogroženih vrst. Dala sta nam delo, ki bo slovenski naravovarstveni službi služilo kot močno orodje doma in kot priključek na mednarodne akcije. Zato smo jima resnično hvaležni.

Stane Peterlin, dipl. biol.



svetovalec direktorja
Zavoda SR Slovenije za varstvo
naravne in kulturne dediščine

ZAHVALA

Rdeči seznam je nastal v okviru poklicne dejavnosti obeh avtorjev na biološkem oddelku Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani in Zavodu SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine.

Uporabljeni floristično-taksonomski podatki so znanje generacij botanikov, ki so delovali ali delujejo v Sloveniji. Varstvena ocena teh podatkov je nastala po izkušnjah, ki sta jih avtorja dobila na svoji poklicni poti. Ob tem se zlasti starejši soavtor (T.W.) hvaležno spominja moralne in materialne pomoči, ki so jo mu kot vodje različnih raziskovalnih programov nudili +dr. Maks Wraber (vegetacijske raziskave Slovenije), +dr. Angela Piskernik (floristične raziskave Triglavskega narodnega parka) in Stane Peterlin (floristično-vegetacijske raziskave Notranjskega Snežnika in Mangarta). Večji del ekskurzij pa je opravil v okviru raziskovalne naloge "Flora Slovenije", ki jo preko Inštituta za biologijo Univerze v Ljubljani denarno podpira Raziskovalna skupnost Slovenije.

Podatki so bili obdelani z izredno preprosto računalniško opremo, kar ne bi bilo mogoče brez odličnih programov Primoža Jakopina, ob kateri je bil celo računalnik Spectrum uporabno orodje za vnos podatkov in vzorčne obdelave. Z razvojem programa Steve istega avtorja pa je mlajši soavtor (P.S.) lahko izvedel tudi vso ostalo računalniško obdelavo, od podatkovnih obdelav do končne priprave te publikacije za tisk.

Uredništvu Varstva narave se zahvaljujeva, ker je sprejelo v objavo to obsežno delo, kakor tudi Kulturni in Raziskovalni skupnosti Slovenije za finančno podporo pri njegovem natisu.

Za pomoč pri vnašanju in pregledovanju podatkov pa se zahvaljujeva tudi dipl. biol. Maruši Palma, tehn. sod. Nevi Zupan in štud. biol. Pavlu Kavšku.

Tone Wraber in Peter Skoberne

KAZALO/CONTENTS

IZVLEČEK	9
ABSTRACT	9
1.0 UVOD	10
1.1 Namen in pomen Rdečega seznam	10
1.2 Prizadevanja za individualno rastlinsko varstvo v Sloveniji	11
1.3 Spremembe rastlinskega sveta in njihov pomen za varstvo rastlin	13
2.0 METODA	14
2.1 Zbiranje podatkov	14
2.2 Obdelava podatkov	16
2.3 Določitev stopnje ogroženosti	17
2.4 Definicije IUCN	17
2.5 Nekaj osnovnih izhodišč za varovanje ogroženih rastlinskih vrst	19
2.6 Prikaz podatkov	20
3.0 RDEČI SEZNAM	22
3.1 Rdeči seznam po IUCN-kategorijah ogroženosti	22
3.2 Seznam ogroženih vrst s podatki o razširjenosti	36
3.3 Seznam ogroženih vrst po kvadrantih srednjeevropskega florističnega kartiranja	342
3.4 Seznam nahajališč ogroženih vrst, ugotovljenih v enem samem kvadrantu	357
3.5 Seznam nahajališč z več kot štirimi ogroženimi vrstami	359
3.6 Literatura za podatke o razširjenosti	368
4.0 RAZPRAVA	384
4.1 Pojasnilo Rdečega seznama	384
4.2 Pojavljanje "rdečih" taksonov po osnovnih poljih	388

Translation

1.0 INTRODUCTION	389
1.1 Aim and Significance of the Red Data List	389
1.2 Efforts for Individual Plant Protection in Slovenia	390
1.3 Changes in the Plant World and Their Importance for Plant Protection	393
2.0 METHOD	394
2.1 Data-Gathering	394
2.2 Data Processing	396
2.3 Determination of the Degree of Threat	396
2.4 IUCN Definitions	397
2.5 Some Basic Starting-Points for the Protection of Threatened Plants	399
2.6 Data Presentation	399

3.0	THE RED DATA LIST	401
3.1	The Red Data List in Terms of IUCN Categories of the Degree of Threat	401
3.2	List of Threatened Species and Distribution Data	402
3.3	List of Threatened Plants Using Quadrants of the Central Europe Flora Mapping	403
3.4	List of Localities of Threatened Species Found in a Single Quadrant	404
3.5	List of Localities with More Than Four Threatened Species	404
3.6	Literature on Distribution Data	404
4.0	DISCUSSION	404
4.1	Comments on the Red Data List	404
4.2	Occurrence of "Red" Taxa in Base-Fields	408
5.0	LITERATURA/REFERENCES	409
6.0	REGISTER	412

Naslov avtorjev/Authors' addresses:

Prof. dr. Tone WRABER
VTOZD za biologijo Biotehniške fakultete
Aškerčeva 12, p.p. 141
YU-61001 LJUBLJANA

Peter SKOBERNE
Zavod SR Slovenije za varstvo
naravne in kulturne dediščine
Plečnikov trg 2, p.p. 176
YU-61001 LJUBLJANA

Rdeči seznam ogroženih praprotnic in semenk SR Slovenije

The Red Data List of Threatened Vascular Plants in Socialistic Republic of Slovenia

Tone WRABER & Peter SKOBERNE

Ključne besede: rdeči seznam, praprotnice, semenke, varstvo ogroženih rastlinskih vrst, Slovenija

IZVLEČEK

Po zgodovinskem pregledu varstva posameznih rastlin na območju Slovenije in predstavitvi metode določanja stopnje ogroženosti rastlinskih vrst objavljata avtorja Rdeči seznam ogroženih praprotnic in cvetnic SR Slovenije po IUCN-kategorijah ogroženosti. Ugotovitve so podprte s pregledom zadnjih potrditev nahajališč, arealnih kartami in floristično bibliografijo za te vrste. Od 550 pregledanih taksonov jih je v Rdeči seznam uvrščenih 342 (Ex-30, E-34, V-77, R-189, nt-12), kar pomeni okoli 12% slovenske flore. Objavljen je tudi seznam 168 vrst, o katerih vemo premalo, da bi jih lahko uvrstili med ogrožene vrste (kategorija K). Gradivo je izhodišče za nadaljnje zbiranje podatkov o ogroženih vrstah in podlaga za varstvo posameznih vrst, hkrati pa tudi opozarja na že uničena, delno prizadeta in varstva potrebna nahajališča ogroženih vrst (zasnova "rdečega seznama" botaničnih lokalitet).

Key words: red data list, vascular plants, threatened plants conservation, Slovenia, Yugoslavia

ABSTRACT

A historical survey of the protection of individual plants in the territory of Slovenia (Yugoslavia), and the method for the determination of the degree of threat to a species are discussed. The Red Data List of threatened pteridophytes and seed plants of Slovenia, in terms of IUCN categories of endangerment, is presented. The findings are supported with a survey of the latest evidence of localities, distribution maps and floristic bibliography of examined species. Of 550 taxa which had been studied 342 taxa (Ex-30, E-34, V-77, R-189, nt-12) were included in the Red List, that is approximately 12% of Slovene flora. A list of 168 species, for which insufficient data are available for their classification in categories of endangerment (category K), is also presented. The material is both a starting-point for the further compilation of data on threatened species and a basis for the protection of individual species. Furthermore, it draws attention to localities of species under threat which are either already destroyed, or partially damaged or in need of protection (the draft of the Red Data List of botanic localities).

1.0 UVOD

1.1 Namen in pomen Rdečega seznama

Z Rdečim seznamom ogroženih praprotnic in semenk SR Slovenije se slovenska botanika in varstvo narave vključujeta v svetovna prizadevanja po objektivni oceni ogroženosti flore kot izhodišču za njeno varovanje.

Čeprav so spremembe v naravi in s tem tudi izumiranje vrst neizbežen pojav, si osveščena človeška družba prizadeva varovati pestrost vrst in zagotoviti njihovo preživetje. Človek posega v naravni potek zavestno (načrtno) in nezavestno (nenačrtno) obnem, z veliko močjo in temu ustrezno usodnostjo. Varstvo narave ni vedno v skladu z naravnimi zakonitostmi (sonaravno), temveč z njim lahko tudi v zavestnem nasprotju (protinaravno). Očitek o "protinaravnosti" pa odpade, če sprejmemo človeka z njemu lastnim razumom in zavestjo kot neločljivi del narave, kot biološko vrsto, nič manj naravno od drugih njenih delov. Takšno stališče osmišlja mnogokrat ponovljeno ugotovitev, da človek z varovanjem narave varuje tudi samega sebe.

Rdeči seznam je sinteza raziskovanj slovenske flore cevnic (praprotnic in semenk) in prizadevanj za njeno varstvo. Prva so se začela vsaj v sredini 18. stoletja s Scopolijem in torej predstavljajo nepretrgano dvestopetdesetletno dejavnost; druga se bližajo svoji stoletnici.

Rdeči seznam je doslej najboljše prikaz razširjenosti za približno 12% flore cevnic Slovenije in močna vzpodbuda za razširitev na celotno floro, naravovarstveno pa sočasen odmev na sodobne tokove pri varovanju rastlin, ki naj jih ilustrira samo nekaj primerov.

Leta 1978 je izšla svetovna rdeča knjiga (Lucas & Synge, 1978), od leta 1982 obstaja seznam redkih, ogroženih in endemičnih rastlin za Evropo (List of rare ..., 1983). Primer za popolno državno rdečo knjigo je 2.izdaja takšnega dela za Sovjetsko zvezo (Borodin, A.M., 1984), v soseščini pa je omembe vreden rdeči seznam praprotnic in semenk Avstrije (Niklfeld, H. & al., 1986). Bolj ali manj izčrpna "rdeča" dela so vse pogostnejša; nekatera so izšla že v drugi izdaji. Na voljo je tudi prikaz o prizadevanjih za varstvo rastlinstva v posameznih državah sveta z zgovornim naslovom *Plants in Danger* (Davis, S.D. & al., 1986). V tem delu je navedeno opozorilo strokovnjakov, da bi v svetovnem merilu do leta 2050 utegnilo izumreti kar 60 000 rastlinskih vrst.

Naravovarstvena ocena slovenske flore opozarja na krajevne in časovne praznine v njenem poznavanju. Prepričana sva, da bo ravno delo pri Rdečem seznamu, s katerim bova nadaljevala, zapolnilo še marsikatero liso v poznavanju, objavljeni podatki pa vzpodbudili vse, ki jim je botanika blizu, pri potrjevanju starih podatkov in iskanju novih nahajališč ogroženih vrst.

Zavedava se pomanjkljivosti najinega dela, do katerih je prišlo kljub razmeroma dolgotrajnemu zbiranju obsežnega gradiva. Že zdaj v seznamih pogrešava ta ali oni takson in se sprašuje, ali je kategorizacija upoštevanih vselej pravilna.

Zavedava se tudi, da je slika, ki jo daje Rdeči seznam, preoptimistična. Slovenska flora je zelo ogrožena, kot je zelo ogrožena tudi slovenska narava v celoti. Naslednja izdaja Rdečega seznama bo nedvomno pokazala od današnjega še bolj

kritično stanje, obenem pa še bolj izostrila poglede na možnosti varovanja slovenske flore. Samo strokovno objektivna ocena njene ogroženosti more biti vodilo za ohranjanje ugodnega ali izboljšanje neugodnega stanja. Zaradi popolnosti bo morala naravovarstveni oceni cevníc slediti še takšna ocena za alge, glive, lišaje in mahove.

1.2 Prizadevanja za individualno rastlinsko varstvo v Sloveniji

Zavest o potrebi varovanja okolja in rastlinstva je v Sloveniji razmeroma mlada, saj njeni oblikovani začetki niso starejši od sto let. Ne kaže sicer prezreti, da je saški kralj Friderik Avgust leta 1838 ob svojem obisku v Polhovem Gradcu izrazil željo, da bi bilo treba Blagayev volčin varovati in preprečiti njegovo iztrebljenje (Wraber, T., 1987:311), kar je najstarejši znani primer naravovarstvene misli v Sloveniji. Skoraj ne moremo dvomiti o tem, da je tudi izločitev nekaterih Auerspergovih gozdov na Kočevskem iz gospodarjenja, do katere je prišlo konec 19. stoletja, povzročila naravovarstvena zavest. V obeh primerih gre za "fazo osebnosti", kot je najzgodnejše obdobje zavestnega varstva narave imenoval Anko (1988:15).

Individualno pravno varstvo posameznih rastlinskih vrst na ozemlju današnje Slovenije se začena l. 1898, ko je na predlog Slovenskega planinskega društva kranjski deželni zbor na Kranjskem zavaroval planiko in Blagayev volčin; istega leta je na Štajerskem zavaroval planiko štajerski deželni zbor (Anon., 1898a,b*,c).

Še v obdobju pred prvo svetovno vojno (1906) je Paulin napisal pomembno, žal v rokopisu ostalo razpravo "Über botanische Naturdenkmäler in Krain", po tujih izhodiščih, a z domačimi primeri in izkušnjami pripravljeno napotnico za varovanje rastlinstva na Kranjskem. V tej razpravi je predlagal in utemeljil posamično varovanje devetih rastlin (*Daphne blagayana*, *Primula carniolica*, *Leontopodium alpinum*, *Gentiana lutea*, *G. froelichii*, *Viola cornuta*, *V. zoysii*, *Eryngium alpinum*, *Geranium argenteum*) in rezervatno varovanje visokobarjanske flore na Ljubljanskem barju in Pokljuki, visokogorske rastlinske skupnosti na Kredarici in Krakovskega gozda pri Kostanjevici (Mayer, E., 1988:33-52).

Kar zadeva varstvo posameznih rastlin, je bil njegov predlog v celoti upoštevan v Spomenici, ki jo je predložil Odsek za varstvo prirode in prirodnih spomenikov Muzejskega društva za Slovenijo 20. januarja 1920 pokrajinski vladi za Slovenijo. Član tega odseka je bil tudi Paulin. Z uredbo, ki je nedvomno nastala na podlagi te spomenice, in bila uzakonjena l. 1922 (Piskernik, A., 1965:61), je bilo na ozemlju tedanje Slovenije zavarovanih 23 taksonov, pretežno zastopnikov alpske flore.

Po drugi svetovni vojni je bilo z odredbo l. 1947 in njenim dopolnilom l. 1949 na ozemlju republike Slovenije zavarovanih 57 taksonov, tudi tokrat največ takšnih, ki so redki, endemični, lepi ali kako drugače zanimivi. O njih je razpravljal T. Wraber (1965:75-88) in prišel do sklepa, da kaže število zavarovanih posameznih rastlin zmanjšati, toliko bolj pa si prizadevati za kompleksno varstvo

* Na tem mestu beremo, da je planika z zakonom zavarovana na Goriškem; podrobnosti o tem varstvu, ki je starejše od kranjskega in štajerskega, niso znane.

vsega rastlinstva v botaničnih rezervatih in drugih varovalnih območjih. Takšno stališče je zastopal tudi pozneje (T. Wraber, 1969:234-237, 1970: 316-318). Podobne poglede na varstvo rastlin je objavil tudi Skoberne (1974: 131-134).

Njun mladostni in strokovni optimizem o relativni neprizadetosti slovenske flore, zlasti še gorske, pa se je leta 1972 umaknil prvemu seznamu rastlin, ki so v Sloveniji bodisi izumrle bodisi so zelo ogrožene (T. Wraber, 1972: 97-101). Ob isti priložnosti, to je v znani Zeleni knjigi Prirodoslovnega društva Slovenije in Zavoda za spomeniško varstvo SR Slovenije, je o varstvu zdravilnih rastlin razmišljal Kromar (1972: 101-103) in s tem ponovno opozoril na problematiko, o kateri je pisal že Carnelutti (1961: 177-182).

Zdaj veljavni republiški odlok iz leta 1976 varuje 27 taksonov semenk, na varstvo posameznih taksonov pa se nanašata tudi zavarovanje na ozemlju občin Nova Gorica (1 praprotnica in 4 semenke, 1981) in Sežana (8 semenk, 1969).

Rastline, ki so bile zavarovane leta 1947, je poljudno predstavil Petkovšek (1948), te in zavarovane leta 1949 T. Wraber (1963), zdaj v Sloveniji posebej zavarovane rastlinske taksoni pa Skoberne (1984).

Na zborovanju o varovanju flore in vegetacije v Jugoslaviji, ki ga je pripravila Makedonska akademija znanosti in umetnosti (Skopje, 2.-4. 6. 1982), sta o stanju v Sloveniji poročala Mayer in Zupančič (1984). Med posameznimi taksoni sta poudarila predvsem ogroženost dendroflore, zlasti še evmediteranske, v nič manjši meri pa še visokobarjanskih in vodnih rastlin. Na zborovanju "Človek in rastlina", ki ga je organizirala Matica srpska (Novi Sad, 21.-22. 9. 1983), je o pomenu in varstvu nekaterih redkih rastlin v flori Slovenije govorila Godicl (1988). Redke rastline slovenske flore je po njihovi fitogeografsko-ekološki (in utilitaristični) vlogi razdelila na endemične vrste, v Sloveniji neendemične, a redke alpske vrste, vrste na šotiščih, markantne ali zdravilne alpske vrste, južnoevropske vrste v najširšem pomenu ter pontsko-panonske vrste. Ista avtorica je pisala tudi o varstvu redkih rastlin v naravnih rezervatih in narodnih parkih Jugoslavije (Godicl, 1981, 1985). Primer za delno varstveno obravnavo slovenske flore je tudi prikaz ogroženih rastlinskih vrst v gozdu (Skoberne, 1988: 53-61).

Doslej navedeni predpisi so temeljili predvsem na zavesti, da je treba varovati redke, endemične, lepe ali drugače posebej zanimive vrste, pri čemer je bil njihov izbor bolj ali manj naključen in večkrat narejen "po občutku". Tudi ni bilo v zadostni meri upoštevano načelo ogroženosti. Z naraščanjem števila in obsega človekovih posegov v naravo pa je prišlo do stanja, ko je vsaj potencialno ogroženih vse več rastlin, veljavna načela varovanja pa zaradi svoje nepopolnosti postajajo vse bolj nezadostna in neučinkovita. Potrebna so torej objektivnejša merila, ki naravovarstveno ocenijo celoten rastlinski svet nekega ozemlja.

V čas obeh omenjenih zborovanj pa že spadajo prizadevanja, ki se iz klasičnega varovanja izbranih vrst vse bolj spreminjajo v varovanje celotnega rastlinstva. Na podlagi naravovarstvene ocene celotnega rastlinstva nekega območja dobljeno izhodišče je znano kot "Rdeči seznam" ali "Rdeča knjiga" ipd., ki uporablja čimbolj enotna in objektivna merila; predstavlja jih v poglavju 2.4. Od "rdečih del" na tem mestu navajava le že omenjeni evropski rdeči seznam (List of rare ..., 1983). Iz Jugoslavije so pri tem delu sodelovali L. Godicl, E. Mayer in S. Peterlin. Iz Slovenije je bilo upoštevanih 42 taksonov, od tega 11 endemičnih.

Delo pri jugoslovanski Rdeči knjigi je spodbudil Republiški zavod za varstvo narave v Zagrebu, ki je 15. 4. 1981 sklical predstavnike republiških in pokrajinskih naravovarstvenih institucij; Slovenijo je zastopal +R. Smerdu. Na tem sestanku so imenovali strokovni odbor, v katerega sta bila iz Slovenije določena zoolog J. Gregori in botanik T. Wraber. O dejavnostih pri sestavi botaničnega dela jugoslovanske Rdeče knjige podrobneje pišejo Peterlin, Skoberne in T. Wraber (1985: 62) v članku, ki je sicer namenjen predvsem vzorčnemu prikazu obdelave devetih rastlin slovenske flore. Ta obdelava je narejena na način izčrpnih rdečih knjig, saj daje za vsako prikazano rastlino podatke o statusu, razširjenosti (z arealno karto in viri zanjo), rastišču in biologiji vrste, številčnosti, vzrokih za spremembo številčnosti, dosedanjih in potrebnih varstvenih ukrepov; manjka le slika rastline.

Ko je bilo zbiranje podatkov pri slovenskem rdečem seznamu končano, sta o tem avtorja poročala (Skoberne & Wraber, 1987a: 331-336). Kategoriziran seznam, ki se v glavnem ujema z zdajšnjim, je bil objavljen v ekspertizi Rdeči seznam ogroženih rastlinskih in živalskih vrst (T. Wraber & Skoberne, 1987b). "Rdeče" gradivo pa je bilo v območno omejenih izsekih uporabljeno še pri več drugih ekspertizah ali izvlečkih, npr. v gradivu, ki je bilo predloženo za vpis Škocjanskih jam v seznam svetovne dediščine pri UNESCO (T. Wraber & Skoberne, 1985).

1.3 Spremembe rastlinskega sveta in njihov pomen za varstvo rastlin

Sedanja slika o sestavu slovenske flore je samo časovno in krajevno omejen izsek iz nepredstavljivo dolgega razvoja navidez nespremenljivega živega sveta. Paleobotanične raziskave potrjujejo, da so nekoč v Sloveniji živele rastline, ki jih na tem ozemlju že dolgo ni več, med njimi npr. povsod na Zemlji že davno izumrli karbonski pečatnikovci (*Sigillaria*), luskavci (*Lepidodendron*) in kalamiti (*Calamites*) ter golosemenske kordaite (*Cordaite*; Kolar-Jurkovšek, T. & Jurkovšek, B., 1985: 199-217). Po drugi strani v Sloveniji naravno ne uspevajo več rastline, ki pa drugod še rastejo; npr. rodovi sekvoja (*Sequoia*), taksodij (*Taxodium*), metasekvoja (*Metasequoia*), duglazija (*Pseudotsuga*), krilati oreškar (*Pterocarya*) in tulipanovec (*Liriodendron*; Šercelj, A., 1968: 379-397). Pomembno zarezo pomeni obdobje ledenih dob, ki je temeljito spremenilo tedanjo terciarno floro in ustvarilo izhodišče za današnji sestav rastlinstva.

V naravni potek nenehnega nastajanja, obstajanja in izumiranja pa vse bolj usodno posega človek. Z neprestanim večanjem števila osebkov svoje vrste, ki zahtevajo vse več prostora in hrane, človek bolj in bolj utesnjuje življenjski prostor in možnosti drugim živim bitjem. Kar precej jih je že pregnal; takšni usodi je zapisanih vedno več rastlin in živali. Tako se okolje pod vplivo človeka še dodatno spreminja, v njem je vse več človekovega in vse manj od človekovega delovanja nevpplivanega.

V naravi živega sveta je, da so nekatere vrste in njihove združbe bolj, druge manj trajne. K prvim prištevamo predvsem klimaksno in trajno vegetacijo, npr.

sonaravno gospodarjene gozdove in visokogorske združbe, k drugim pa prehodne, neklímaksne združbe, med njimi zlasti takšne, ki jih ustvarja in nanje neposredno vpliva človek. V tem smislu je npr. lažje varovati Zoisovo zvončico (*Campanula zoysi*) in kranjski volčič (*Scopolia carniolica*), težje pa plavček (*Salvinia natans*) in plevela žitnih polj.

Zaradi vse bolj prisotnega človekovega vpliva postaja meja med "naravnim" in "umetnim" nejasna in naravovarstveno vse manj pomembna. Naša varstvena misel se ne ustavlja več samo pri linejki, temveč tudi in še toliko bolj npr. pri ohranjanju kraške travniške združbe nizkega šaša in skalnega glavinca (*Carici humilis-Centaureetum rupestris*), ki jo ogroža zaraščanje z gozdno vegetacijo.

Predstava o kraških traviščih in traviščih nasploh kot "nenaravnem", drugotnem rastlinstvu, nam je nekoliko tuja. Kot mnogo bolj "nenaravne" občutimo že segetalne združbe, obenem pa obžalujemo izumrtje nekoč v slovenski flori pogostnih zajčjih makov (*Adonis*) in laškega mečka (*Gladiolus italicus*), čeprav je bilo njihovo pojavljanje drugotno. Podobno velja še za mnoge druge arheofite, ki so izumrli ali nazadujejo zaradi spremenjenih načinov človekovega delovanja. Pourčen zgled sta npr. srčnica (*Leonurus cardiaca*) in pikasti mišjak (*Conium maculatum*), nekoč pogostni, zdaj pa le še redki rastlini (Wraber, T., 1983: 352-354; Naglič, D., 1987: 271-273; Jogan, N., 1988:15). Kolikor bolj je pojavljanje neke rastline odvisno od človeka, toliko težavnejše in nemalokrat tudi nemogoče je njeno varstvo.

Rastline pa ne samo izumirajo, temveč se tudi pojavljajo na novo. V nasadih črnega bora na Krasu je v desetletjih nastalo okolje, ki je pregnalo prejšnje bazi- in heliofilno rastlinstvo, omogočilo pa naselitev prej na tistih nahajališčih neznane mrežolistke (*Goodyera repens*) in nekaterih zelenkovk (*Pyrolaceae*), ki uspevajo na surovem humusu in bolj v senci, to je v okolju, ki so ga ustvarili nasadi črnega bora (Wraber, T., 1981b).

Primeri izumiranja in pojavljanja rastlin so del naravne in/ali od človeka vplivane dinamike rastlinskega sveta. Brez njenega poznavanja ni trdnega izhodišča za uspešno varovanje rastlinstva.

2.0 METODA

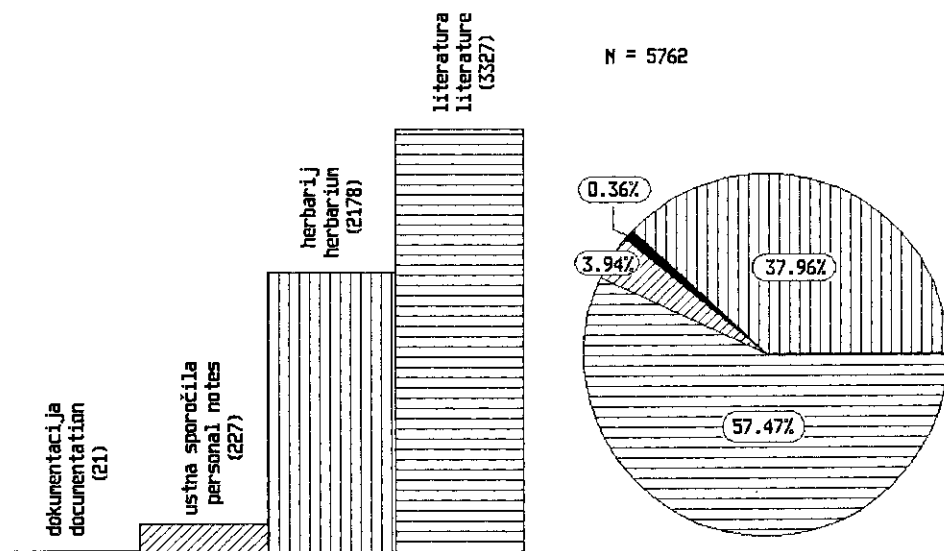
2.1 Zbiranje podatkov

V Seznamu sva upoštevala tiste avtohtone vrste praprotnic in semenk, ki uspevajo na ozemlju SR Slovenije, pa tudi nekatere vrste, ki so na tem ozemlju adventivne, a so postale bolj ali manj trdna sestavina domačega rastlinstva. Vključila sva tudi nekatere taksonomsko dobro opredeljene endemične ali za Slovenijo značilne infraspecifične taksone (npr. *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana*) in križance (*Campanula x vrtacensis*, *Primula x venusta*). V Seznamu niso upoštevani taksonomsko težavni rodovi, kot so na primer *Rubus*, *Alchemilla*, *Hieracium*, *Taraxacum* ipd.

Rdeči seznam je varstvena aplikacija florističnih podatkov, zato je njegova kakovost neposredno odvisna od stopnje poznavanja rastlinstva nekega območja,

pa tudi njegove dinamike in ogroženosti. Za pripravo podatkov o razširjenosti posameznih taksonov sva uporabljala metodo srednjeevropskega kartiranja flore, saj je v ta sistem vključeno tudi območje Slovenije (Ehrendorfer, F. & U. Hamann, 1965; Floristično kartiranje..., 1968).

5762 podatkov za 407 taksonov je prispevalo 318 posameznikov, od poklicnih in ljubiteljskih botanikov pa vse do slučajnih nabiralcev. Število in strukturo podatkov prikazuje slika 1.



Sl. 1: Pregled virov podatkovne zbirke o razširjenosti ogroženih vrst
Fig. 1: Survey of sources for the data on distribution of threatened species

Upoštevani so bili naslednji viri podatkov:

LITERATURA je številčno najpomembnejši vir podatkov (3327 podatkov) in je odraz nepretrganega florističnega dela na ozemlju Slovenije od Zanichellija (1725), Scopolija, Hacqueta, Wulfena in Karla Zoisa v 18. stoletju pa vse do danes. Izstopajo temeljna dela, kot na so primer Marchesettijevo (1896-97) in Pospichalovo (1897-99) za primorsko-istrski del Slovenije ter Hayekovo (1908-1956) za Štajersko. Za ozemlje Kranjske po sicer osnovni Scopolijevi (1772) in zelo pomanjkljivi Fleischmannovi flori (1844) ni novejšega florističnega dela. To vrzel do neke mere odpravljajo podatki na herbarijskih listkih Paulinove eksikatske zbirke *Flora exsiccata Carniolica* (1901-1936). V novejšem času je zelo pomemben Mayerjev Seznam cvetnic in praprotnic slovenskega ozemlja (1952), predvsem še avtorjeva rokopisna kartoteka, po kateri je delo nastalo. Po Seznamu sta izšli dve izdaji *Male flore Slovenije* (Martinčič, A. & F. Sušnik s sod., 1969, 1984), ki pa največkrat nimata natančnejših podatkov o nahajališčih rastlin, zato sta v ta namen manj uporabni.

HERBARIJSKO GRADIVO (2187 podatkov) je najbolj zanesljiv vir podatkov, saj omogoča preverjanje po taksonomski plati. Težave so bile predvsem pri nepopolno napisanih herbarijskih etiketah. Daleč prevladujejo podatki iz ljubljanskega univerzitetnega herbarija (LJU), le nekaj podatkov je iz herbarija Prirodoslovnega muzeja Slovenije (LJM) in dunajskega univerzitetnega herbarija (WU). Pomembne so velike eksikatne zbirke, v katerih je bilo objavljeno tudi gradivo z ozemlja Slovenije, med njimi kot najpomembnejša Paulinova Flora exsiccata Carniolica, v okviru katere je v letih 1901–36 izšlo 2000 števil. Pomembno gradivo je izšlo tudi v zbirkah Flora exsiccata Austro-Hungarica (1881–1913) in Flora Stiriaca exsiccata (1904–12).

USTNA SPOROČILA (227 podatkov) so sicer najmanj zanesljiv vir podatkov, saj je njihova točnost navadno težko preverljiva, zato sva upoštevala predvsem tista ustna sporočila, ki so podprta bodisi s fotografijo bodisi z neobjavljenimi zapiski.

IZ DOKUMENTACIJE ZAVODA SR SLOVENIJE ZA VARSTVO NARAVNE IN KULTURNE DEDIŠČINE sva uporabila 21 podatkov iz evidence o botanično pomembnih nahajališčih.

Vsak podatek sva glede na nahajališče in letnico označila kot prvo navedbo, ponovitev, potrditev, zadnjo potrditev ali edino navedbo. Posebej sva opredelila tudi nenatančne podatke, pri katerih nisva mogla zanesljivo določiti kvadranta (npr. Ljubljansko barje), dvomljive in historične navedbe ter drugotna nahajališča. Na ta način sva v podatkovni zbirki ohranila vse podatke, hkrati pa sva jih lahko po želji selektivno izločila pri nadaljnjih obdelavah.

Kot osnovo za poimenovanje sva uporabljala deli Liste der Gefässpflanzen Mitteleuropas (Ehrendorfer, 1973) in Flora Europaea (Tutin, T.G. & al., 1964–1980). Od tega izhodišča sva se odmaknila le pri različnem taksonomskem vrednotenju. Upoštevani so tudi najpogostnejši sinonimi. Slovenska imena so skoraj izključno povzeta po drugi izdaji Male flore Slovenije (Martinčič, A. & F. Sušnik s sod., 1984).

2.2 Obdelava podatkov

Podatke sva obdelovala s programom STEVE (Primož Jakopin) in osebnim računalnikom Atari 1040ST. Podatke sva zbiral v treh podatkovnih zbirkah in sicer:

* nahajališča ogroženih rastlin

V tej podatkovni zbirki so zbrani podatki o razširjenosti posameznih taksonov. V bistvu je to prirejen zbirni list srednjeevropskega florističnega kartiranja. Imenu vrste sledijo nahajališče, oznaka kvadranta, letnica navedbe, vira in avtorja podatka. Vsak podatek je torej avtoriziran in z navedbo vira tudi nedvoumno opredeljen. Herbarijski podatki so označeni s številko pole, literaturni pa s šifro, po kateri lahko iz podatkovne zbirke o literaturnih virih izvemo za popoln citat.

* seznam ogroženih rastlin

V tej zbirki so zbrani podatki, skupni za posamezno ogroženo vrsto. Poleg veljavnega imena, najpogostnejših sinonimov, navedbe o družini in IUCN-kategorije ogroženosti navajava še posebnosti, kot so klasično najdišče, meja areala, endemit in podobno.

* literaturni viri

Struktura zbirke je povsem bibliografska in je namenjena natančnemu citiranju literaturnih virov, uporabljenih v zbirki o nahajališčih ogroženih rastlin.

Vse tri podatkovne zbirke redno vzdržujemo in so osnova za vse nadaljnje obdelave za potrebe varovanja rastlinskih vrst, do vzpostavitve splošnega florističnega podatkovnega sistema pa so podatki koristni tudi za floristične raziskave.

2.3 Določitev stopnje ogroženosti

Stopnjo ogroženosti rastlinskih taksonov sva določila z merili Mednarodne zveze za varstvo narave in naravnih virov (IUCN). Pri uvrstitvi po kategorijah sva izhajala iz poznavanja florističnih razmer in ogroženosti rastlin v Sloveniji. Čeprav je takšna omejitev administrativna in zato nenaravna, je vendarle smiselna, ker so varstveni ukrepi odvisni od pravnega sistema, ki velja na nekem območju.

Enotna uporaba IUCN-kategorij ogroženosti omogoča tudi primerjavo s stanjem v drugih državah, čeprav se ocene z večanjem območja obravnave tudi ustrezno spreminjajo. Tako je na primer *Anemone hortensis* z dvema slovenskima nahajališčema na meji areala in enim uničenim med vrstami, ki so v Sloveniji prizadete, hkrati pa je v obmorskem delu Jugoslavije tako razširjena, da najbrž ne bi bila uvrščena v jugoslovansko rdečo knjigo.

2.4 Definicije IUCN

Vsaka rastlina, za katero ugotovimo, da se njena številčnost zmanjšuje (ali da za to obstaja možnost) v taki meri, da lahko na nekem območju delno ali v celoti izgine, je ogrožena rastlinska vrsta, ki ji po merilih IUCN določimo stopnjo ogroženosti. Prizadete vrste so neposredno ogrožene, obstoj ranljivih vrst je odvisen od ohranitve specifičnih, mnogokrat občutljivih ekosistemov, medtem ko so redke vrste ogrožene zgolj potencialno. Pri redkih taksonih je možnost uničenja nahajališča zaradi nepredvidenega posega (npr. gradnja ceste, daljnovoda, smučarskih prog ipd.) večja. Posebna kategorija je predvidena tudi za izumrle vrste.

Poleg glavnih kategorij sva uporabila tudi dve pomožni in sicer neogrožena vrsta za nekatere endemične vrste in nezadostno poznana vrsta za taksonomsko ali floristično kritične taksoni, to je takšne, o katerih vemo premalo.

Za varstvo narave so zlasti pomembne endemične rastline, saj smo za njihovo ohranitev posebej odgovorni. Po analizi razširjenosti in vzrokov ogroženosti se je izkazalo, da precej endemičnih rastlin v Sloveniji ni ogroženih. Kljub vsemu sva jih prikazala v Rdečem seznamu s kategorijo 'nt'. Na ta način spremljamo stanje

in smo pripravljeni za ukrepanje v primerih morebitne ogroženosti. Žal nisva pripravila podatkov razširjenosti za vse endemične rastline, ki uspevajo na ozemlju Slovenije, to pa bova storila v naslednji izdaji Seznama.

Ex (Extinct) – izumrla vrsta

Ex? – domnevno izumrla vrsta

E (Endangered) – prizadeta vrsta. V to skupino sodijo najbolj ogrožene vrste. Njihova številčnost upada in ob nadaljevanju vzrokov ogroženosti lahko izumrejo.

V (Vulnerable) – ranljiva vrsta. Ranljive vrste so sestavni del biotopov, katerih ekološko ravnotežje je občutljivo že na manjše človekove vplive (npr. mrazišča, močvirja, topli izviri, barja). Z neprimernim poseganjem v biotop lahko posredno uničimo te rastline.

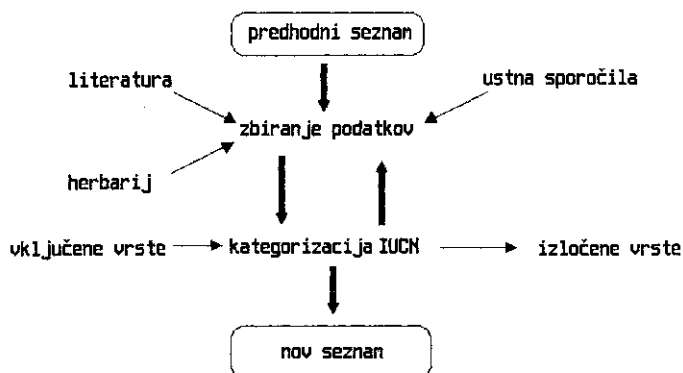
R (Rare) – redka vrsta. Rastline, ki niso neposredno ogrožene, njihovo pojavljanje pa je zanesljivo v največ petih kvadrantih srednjeevropskega kartiranja (velikost kvadranta je 5,8 x 5,6 km; v Sloveniji je 613 kvadrantov), obravnavava kot redke. Kadar ugotovimo, da so ogrožene, jih uvrstimo v eno od prejšnjih kategorij, sicer pa njihovo številčnost le spremljamo, da smo ob dejanski ogroženosti pripravljeni za varstveno ukrepanje.

nt (not threatened) – neogrožena vrsta. Rastline s to varstveno kategorijo pravzaprav ne sodijo v Rdeči seznam, vendar so bile vanj vključene kot nekatere endemične vrste ali pa redke, a se je pri obdelavi izkazalo, da so bolj razširjene. Neogrožene neendemične rastline sva iz Rdečega seznama izpustila.

K (Insufficiently Known) – nezadostno znana vrsta. Pomožna kategorija, ki vključuje vrste, za katere obstaja možnost, da pripada eni izmed kategorij ogroženosti, vendar je na razpolago premalo podatkov za zanesljivo varstveno opredelitev. V to skupino sva uvrstila nekatere taksonomsko problematične taksone ali takšne, za katere so na voljo zgolj posamične starejše in v tem stoletju nepotrjene literaturne navedbe.

Začetek priprave Rdečega seznama je bil delovni osnutek iz leta 1981 (Wraber, T. 1981a), ki je obsegal 206 taksonov. Za sprejete vrste sva nato v letih 1983–87 zbirala podatke o razširjenosti in med seboj primerjala rastline, uvrščene v isto kategorijo ogroženosti. Pri tem se je izkazalo, da so nekatere vrste bolj razširjene, kot je kazala predhodna presoja in torej niso redke, nekatere so bile za ozemlje SR Slovenije navedene le pomotoma ali pa so taksonomsko problematične. Ob takšnem vzporednem primerjanju so se pokazale tudi nedoslednosti pri kategorizaciji, pa tudi potreba po vključevanju novih vrst z isto problematiko. Z vsakim takšnim delovnim krogom je seznam postajal popolnejši, čeprav tudi pričujoči Seznam pomeni le prerez današnjega stanja dojemanja taksonomske problematike in poznavanja razširjenosti praprotnic in semenk v SR Sloveniji. Težišče seznama je, kot je to značilno za večino prvih izdaj seznamov tudi v drugih državah, na botanično redkejših in zanimivejših vrstah, pri nadaljnjem delu pa bova posvetila več pozornosti sicer pogostnejšim vrstam, ki pa so prav tako ogrožene (npr. močvirske rastline, kukavičevke ipd.). Zbiranje podatkov sva v glavnem končala z

letom 1986. Po tem letu sva gradivo dopolnjevala le pri že sprejetih taksonih, novih pa nisva več vključevala.



Sl. 2: Potek priprave rdečega seznama

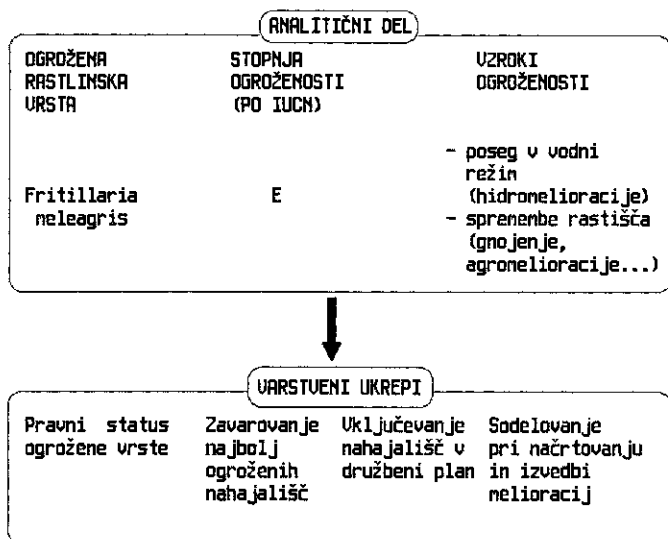
Fig. 2: Process of the compilation of the Red Data List

2.5 Nekaj osnovnih izhodišč za varovanje ogroženih rastlinskih vrst

Začetki varovanja rastlinskih vrst ob koncu prejšnjega stoletja so temeljili na čustveni osnovi, današnje ukrepanje pa je lahko uspešno le na podlagi strokovno utemeljene analitične ocene, ki obsega seznam ogroženih vrst, stopnjo in vzroke njihove ogroženosti ter poznavanje nahajališč hkrati z ekologijo vrst. Če smo s prvimi varovalnimi ukrepi hoteli ohraniti lepoto planike, hočemo danes ohraniti ves ekosistem s planiko vred.

Šele s temeljito analizo lahko določimo varstvene ukrepe od normativnega zavarovanja posamezne vrste do zaščite življenjskih prostorov ogroženih vrst (sl. 3).

Dejavnost varstva narave je v Sloveniji osredotočena predvsem na tri, med seboj tesno prepletajoča se področja: nepremično naravno dediščino (npr. drevesa, izviri, jame, soteske, močvirja, ipd.), rastlinske in živalske vrste ter ogrožene ekosisteme. Tako so bile že v Inventarju najpomembnejše naravne dediščine leta 1976 (Peterlin, S., 1976) varstveno obravnavane pomembnejše botanične lokalitete, gradivo za Rdeči seznam pa jih je v novi izdaji Inventarja (Skoberne, P. & S. Peterlin, 1988) toliko bolj utemeljilo.



Sl. 3: Organizacija varovanja rastlinskih vrst na primeru močvirskega tulipana

Fig 3: Organization of protection of species exemplified with the snakes's head (*Fritillaria meleagris*).

2.6 Prikaz podatkov

Za oceno ogroženosti posamezne vrste so pomembne predvsem zadnje navedbe; samo te sva upoštevala tudi v podatkih za zemljevide razširjenosti. Zaradi takšnega izhodišča je prikaz siromašnejši za predstavitev zgodovinskega pregleda dokumentiranja vrste, kar je npr. razvidno iz primera linajke, pri kateri takšen pregled obsega prvo najdbo v letu 1907, prvo potrditev v letu 1963 ter poznejše potrditve vse do zadnje dokumentirane v letu 1985, ki je v podatkih za rdeči seznam edini upoštevanji podatek.

Linnaea borealis

9650/3 Soteska/Bohinj (1907)

Vir: LIT: Beck v. Mannagetta, G., 1908: 488; Keissler

9650/3 Soteska/Bohinj (1907)

Vir: LIT: Wraber, T., 1963a: 63; Keissler

9650/3 Soteska/Bohinj (1963)

Vir: LJU: 55963; Wraber T.

9650/3 Soteska/Bohinj (1963)

Vir: LJU: 91003; Wraber T.

9650/3 Soteska/Bohinj (1964)

Vir: LJU: 53212; Mayer E.

9650/3 Soteska/Bohinj (1964)

Vir: LJU: 99253; Prekoršek B.

9650/3 Soteska/Bohinj (1970)

Vir: LIT: Wraber, T., 1971a: 209; Wraber T.

9650/3 Soteska/Bohinj (1984)

Vir: LIT: Wraber, T., 1984c: 37; Wraber T.

9650/3 Soteska/Bohinj (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

Podobno lahko spremljamo podatke o pojavljanju močvirske grezulje na šotišču ob Večni poti pod Rožnikom. Vedenje o tej rastlinski posebnosti se je osebno prenašalo od generacije do generacije botanikov, vse dokler v sedemdesetih letih zaradi naravnih sprememb na rastišču ni izumrla.

Scheuchzeria palustris

9952/2 Rožnik (1862*)

Vir: LIT: Plemel, V., 1862; Plemel V.

9952/2 Rožnik (1882)

Vir: LJU: 64816; Voss W.

9952/2 Rožnik (1889*)

Vir: LIT: Voss, W., 1889: 13; Voss W.

9952/2 Rožnik (1896)

Vir: LJU: 26569; Gspan A.

9952/2 Rožnik (1916*)

Vir: LIT: Paulin, A., 1916: 24; Paulin A.

9952/2 Rožnik (1922)

Vir: LJU: 26570; Dolšak F.

9952/2 Rožnik (1926)

Vir: LIT: Dolšak, F., 1929: 44; Paulin A.

9952/2 Rožnik (1926)

Vir: LJU: 26571; FEC; Paulin A.

9952/2 Rožnik (1930)

Vir: LJU: 26568; Justin R.

9952/2 Rožnik (1930)

Vir: LIT: Dolšak, F., 1936: 93; Dolšak F.

9952/2 Rožnik (1937)

Vir: LJU; Tomažič G.

9952/2 Rožnik (1954)

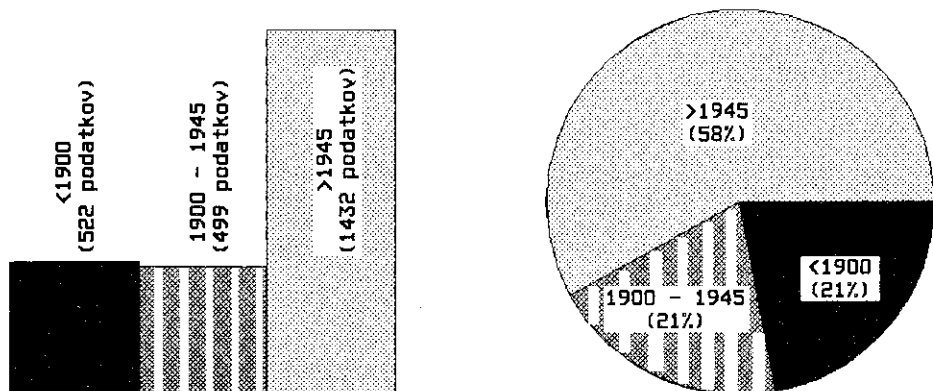
Vir: LJU: 66930; Juvan F., Wraber M., Wraber T.

9952/2 Rožnik (1970)

Vir: USP; Peterlin S.

Skoraj dve tretjini zadnjih potrditev sta iz obdobja po drugi svetovni vojni, kljub temu pa vendarle še veliko podatkov v tem stoletju ali pred letom 1945 ostaja nepotrjenih. Večina teh nahajališč preprosto ni bila dokumentirano

preverjenih, vendar so med njimi tudi navedbe za vse izumrle vrste oz. nahajališča, na katerih so ogrožene vrste že izginile.



Sl. 4: Časovna razdelitev zadnjih potrditev

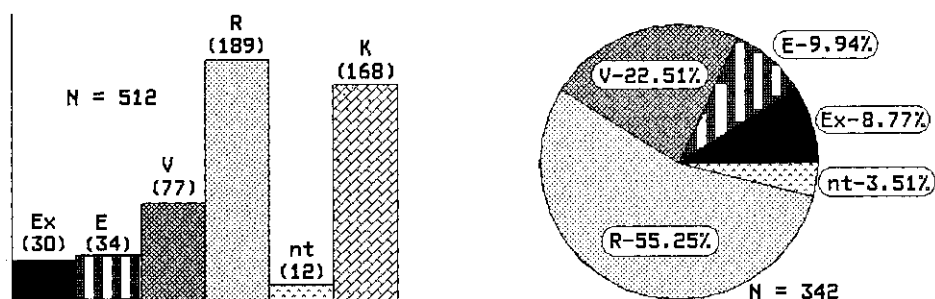
Fig. 4: Chronological distribution of the latest confirming records

3.0 RDEČI SEZNAM

3.1 Rdeči seznam po IUCN-kategorijah ogroženosti

Rdeči seznam po kategorijah IUCN je rezultat razvrščanja ogroženih rastlin glede na stopnjo ogroženosti. Ta osnovni seznam nas okvirno seznaja s problematiko ogroženosti flore nekega območja. Seveda je od kakovosti podatkov odvisno, kolikšen je odmik takega pregleda od dejanskega stanja.

Številčni in odstodkovni delež kategorij ogroženosti v slovenski flori je razviden iz sl. 5 in omogoča primerjavo z ustreznimi prikazi drugih območij. Primerjava je zgolj informativna, čeprav vsi sezname nastajajo na podoben način, po isti metodi, po drugi strani pa so različna osnovna floristična znanja in raven obravnavanja ogroženosti rastlin.



Sl. 5: Ogrožene rastline po IUCN-kategorijah
Fig. 5: Threatened plants in Slovenia in terms of IUCN categories

Seznam ogroženih vrst po IUCN-kategorijah

Izumrla vrsta (Ex - Extinct)
29 taksonov

- Adonis aestivalis* L. - poletni zajčji mak
Adonis flammea Jacq. - žareči zajčji mak
Anemone sylvestris L. - divja vetrnica
Astragalus hamosus L. - kljukastoplodni grahovec
Betula nana L. - pritlikava breza
Botrychium simplex Hitch. - enostavna mladomesečina
Cistus salviifolius L. - kaduljelistni brškin
Crypsis aculeata (L.) Ait. - navadna trnica
Cuscuta epilinum Weihe - prava predenica
Dryopteris cristata (L.) A.Gray - češljasta glistovnica
Ecballium elaterium (L.) Rich.f. - navadni štrkavec
Eryngium maritimum L. - obmorska možina
Gladiolus italicus Mill. - laški meček
Glaucium flavum Crantz - rumena ceduljka
Hammarbya paludosa (L.) Ktze. - barjevka
Hippocrepis unisiliquosa L. - enoplodna podkvica
Lotus ornithopodioides L. - ptičja nokota
Medicago truncatula Gaertn. - trnata meteljka
Pastinaca sativa var. *fleischmannii* (Hladnik) Burnat - Fleischmannov rebrinec
Pilularia globulifera L. - kroglasta osvalkarica
Polypogon monspeliensis (L.) Desf. - francoska bradica
Ranunculus chius DC. - napihnjena zlatica

Silene linicola C.C.Gmel. - laniščna lepnica
Sternbergia lutea (L.) Ker-Gawler - rumenocvetna sternbergija
Tribulus terrestris L. - navadna zobačica
Trifolium cherleri L. - Cherlerova detelja
Trifolium stellatum L. - zvezdasta detelja
Trifolium subterraneum L. - podzemna detelja
Utricularia bremii Heer - Bremova mešinka

Domnevno izumrla vrsta (Ex? - Probably Extinct)
 1 takson

Adonis microcarpa DC. - drobnoplodni zajčji mak

Prizadeta vrsta (E - Endangered)
 34 taksonov

Alyssum montanum L. var. *pluscanescens* Raimann - žički grobeljnik
Anemone hortensis L. - vrtna vetrnica
Bellevia romana (L.) Sweet - navadni hijacint
Cakile maritima Scop. - navadna morska gorjuša
Carex extensa Good. - obrežni šaš
Carex lasiocarpa Ehrh. - dlakavoplodni šaš
Centaurea alpina L. - alpski glavinec
Centaureum spicatum (L.) Fritsch - klasnata tavžentroža
Centaureum tenuiflorum (Hoffgg. & Lk.) Fritsch - ozkocvetna tavžentroža
Cicuta virosa L. - velika trobelika
Conium maculatum L. - pikasti mišjak
Crepis zacintha (L.) Babč. - bradavičasti dimek
Drosera intermedia Hayne - srednja rosika
Eleocharis mamillata Lindbg.f. - bradavičasta sita
Eriophorum gracile Koch - vitki munec
Fritillaria meleagris L. - močvirska logarica
Gentiana acaulis L. - Kochov svišč
Hippophaë rhamnoides L. - navadni rakitovec
Leonurus cardiaca L. - Deljenolistna srčnica
Linnaea borealis L. - severna linejka
Linum austriacum L. subsp. *collinum* Nym. - Tommasinijev lan
Linum maritimum L. - obmorski lan
Liparis loeselii (L.) L.C.Rich. - Loeselova grezovka
Myricaria germanica (L.) Desv. - nemški strojevec
Ononis reclinata L. - kimasti gladež
Orchis papilionacea L. - metuljasta kukavica
Pedicularis friderici-augusti Tomm. - bledorumeni ušivec
Pulsatilla grandis Wenderoth - velikonočnica
Rhynchospora fusca (L.) Ait.f. - rjava kljunka

Scheuchzeria palustris L. - močvirska grezulja
Scilla autumnalis L. - jesenska modra čebulica
Spartina maritima (Curtis) Fernald - morsko metličje
Spiranthes aestivalis (Poir.) L.C.Rich. - poletna škrbica
Viola palustris L. - močvirska vijolica

Ranljiva vrsta (V - Vulnerable)

77 taksonov

Adiantum capillus-veneris L. - venerini lasci
Allium neapolitanum Cyr. - neapeljski luk
Andromeda polifolia L. - navadna rožmarinka
Arbutus unedo L. - navadna jagodičnica
Artemisia atrata Lamk. - črnkasti pelin
Artemisia caerulea L. - modrikasti pelin
Arthrocnemum fruticosum (L.) Moq. - grmičasti členkar
Arthrocnemum glaucum (Delile) Ung.-Sternb. - sinji členkar
Aster tripolium L. - obmorska nebina
Baldellia ranunculoides (L.) Parl. - zlatičnata žabarka
Butomus umbellatus L. - kobulasta vodoljuba
Calla palustris L. - močvirska kačunka
Carex limosa L. - kalužni šaš
Carex pauciflora Lightf. - malocvetni šaš
Carex pulicaris L. - boljši šaš
Chimaphila umbellata (L.) Barton - kobulasti zelenček
Chondrilla chondrilloides (Ard.) Karsten - navadna hrustavka
Cladium mariscus (L.) Pohl - navadna rezika
Cytisanthus holopetalus (Fleischm. ex Koch) Gams - celovenčni reličnik
Daphne blagayana Freyer - Blagayev volčin
Daphne cneorum L. f. *arbusculoides* Tuzson - grmičasti volčin
Drosera anglica Huds. - dolgolistna rosika
Drosera rotundifolia L. - okroglistna rosika
Eriophorum scheuchzeri Hoppe - Scheuchzerjev munec
Eriophorum vaginatum L. - nožničavi munec
Gentiana lutea L.s.lat. - rumeni svišč
Halimione portulacoides (L.) Aellen - navadni lobodovec
Hottonia palustris L. - močvirska grebenika
Hydrocharis morsus-ranae L. - žabji šejek
Hydrocotyle vulgaris L. - navadni vodni popnjak
Inula crithmoides L. - obmorski oman
Iris erirrhiza L. - kojniška perunika
Lemna gibba L. - grbasta vodna leča
Leontodon berinii (Bartl.) Roth - Berinijev otavčič
Limonium angustifolium (Tausch) Degen - ozkolistna mrežica
Lycopodiella inundata (L.) Holub - barjanski blatec
Marsilea quadrifolia L. - štiriperesna marzilka

Myrtus communis L. - navadna mirta
Najas minor All. - mala podvodnica
Nymphaea alba L. - beli lokvanj
Nymphoides peltata (S.G.Gmel.) O.Ktze. - ščitolistna močvirka
Orchis palustris Jacq. - močvirska kukavica
Orchis simia Lamk. - opičja kukavica
Oxycoccus microcarpus Turcz. ex Rupr. - gola mahovnica
Oxycoccus palustris Pers. - dlakava mahovnica
Paeonia mascula (L.) Mill. - velelistna potonika
Pedicularis elongata Kerner - podaljšani ušivec
Pedicularis palustris L. - močvirski ušivec
Plantago cornuti Gouan - Cornutijev trpotec
Plantago coronopus L. - deljenolistni trpotec
Potentilla palustris (L.) Scop. - močvirski petoprstnik
Primula x venusta Host - idrijski jeglič
Puccinellia fasciculata (Torrey) E.P.Bicknell - šopasta slanovka
Puccinellia palustris (Host) Parl. - močvirska slanovka
Ranunculus lingua L. - velika zlatica
Rhododendron luteum Sweet - rumeni sleč
Rumex palustris Sm. - močvirska kislica
Ruppia maritima L. - obmorska rupija
Sagittaria sagittifolia L. - navadna streluša
Salicornia herbacea (L.) L. - navadni osočnik
Salsola soda L. - sodina solinka
Salvinia natans (L.) All. - plavček
Samolus valerandi L. - Valerandov samol
Scilla litardierei Breistr. - travniška modra čebulica
Sempervivum juvanii Strgar - Juvanov netresk
Spergularia marina (L.) Griseb. - morska nitnica
Spergularia media (L.) K.B.Presl - krilatoplodna nitnica
Stratiotes aloides L. - vodna škarjica
Suaeda maritima (L.) Dum. - navadna obrežna lobodka
Thelypteris palustris (S.F.Gray) H.W.Schott - močvirska krpača
Trapa natans L. - vodni orešek
Trichophorum alpinum (L.) Pers. - alpski mavček
Trichophorum caespitosum (L.) Hartm. - rušnati mavček
Triglochin maritimum L. - obmorska triroglja
Utricularia intermedia Hayne - srednja mešinka
Utricularia minor L. - mala mešinka
Viola uliginosa Bess. - barjanska vijolica

Redka vrsta (R - Rare)

192 taksonov

Acer tataricum L. - tatarski javor
Aconitum anthora L. - primorska preobjeda

- Adenophora liliifolia* (L.) Ledeb. ex DC. - navadna obročnica
Androsace hausmannii Leybold - Hausmannov oklep
Androsace helvetica (L.) All. - švicarski oklep
Anthriscus caucalis MB. - oslovska krebujica
Arabis pauciflora (Grimm) Garcke - malocvetni repnjak
Arabis scopoliana Boiss. - Scopolijev repnjak
Arceuthobium oxycedri (DC.) MB. - navadni brinjekaz
Arctium nemorosum Lej. - gozdni repinec
Artemisia genipi Weber - klasnati pelin
Artemisia nitida Bertol. - bleščeči pelin
Asplenium adulterinum Milde - nepravi sršaj
Asplenium cuneifolium Viv. - kijastolistni sršaj
Asplenium lepidum K.B.Presl - žlezasti sršaj
Asplenium onopteris L. - priostreni sršaj
Astragalus australis (L.) Lamk. - južni grahovec
Astragalus depressus L. - prilegli grahovec
Astragalus penduliflorus Lamk. - kimastocvetni grahovec
Avenula versicolor (Vill.) Lainz - pisana ovsika
Botrychium matricariifolium (Retz.) A.Br. - kamiličastolistna mladomesečina
Botrychium multifidum (S.G.Gmel.) Rupr. - deljena mladomesečina
Botrychium virginianum (L.) Sw. - virginijska mladomesečina
Bupleurum longifolium L. - dolgolistna prerast
Bupleurum ranunculoides L. - zlatičnata prerast
Campanula alpina Jacq. - alpska zvončica
Campanula x vrtacensis Ravnik - vrtaška zvončica
Capparis spinosa L. - navadni kaprovec
Cardamine resedifolia L. - katančevolistna penuša
Carex bohémica Schreb. - češki šaš
Carex curvula All. - upognjeni šaš
Carex frigida All. - mrzli šaš
Carex kitaibeliana Degen ex Becherer - Kitaibelov šaš
Carex punctata Gaudin - pikčastoplodni šaš
Carlina acanthifolia All. - učenska kompava
Celtis australis L. - navadni koprivovec
Centranthus ruber (L.) DC. - navadna rdeča špajka
Cephalaria leucantha (L.) Schrad. - bleda obloglavka
Cerastium decalvans Schloss. & Vuk. - volnatodlakava smiljka
Cerastium uniflorum Clairv. - enocvetna smiljka
Cercis siliquastrum L. - navadni jadicovec
Cirsium heterophyllum (L.) Hill - raznolistni osat
Cortusa matthioli L. - Mattiolijska kortuzovka
Crepis blavii (Aschers.) Stadlm. - Blauov dimek
Crepis bocconi P.D.Sell - gorski dimek
Crepis terglouensis (Hacq.) Kern. - triglavski dimek
Cyperus glomeratus L. - klobčasta ostrica
Cyperus serotinus Rottb. - poznocvetna ostrica
Desmazeria marina (L.) Druce - navadni katapodij

- Dianthus croaticus* Borb. - hrvaški klinček
Dianthus hoppei Portenschl. - Hoppejev klinček
Diphysium issleri (Rouy) Holub - Isslerjev dvorednik
Draba aspera Bertol. - srhka gladnica
Draba dubia Suter - goloplodna gladnica
Dracunculus vulgaris Schott - navadni kaček
Edraianthus graminifolius (L.) DC. - travnolistna vrčica
Epilobium nutans F.W.Schmidt - kimasti vrbovec
Epipactis purpurata Sm. - purpurna močvirnica
Eranthis hyemalis (L.) Salisb. - navadna jarica
Eryngium alpinum L. - alpska možina
Eryngium campestre L. - poljska možina
Erysimum carniolicum Dolliner - kranjski šebenik
Euphorbia triflora Schott, Nym. & K. subsp. *kernerii* (Huter) Poldini - Kernerjev mleček
Euphorbia triflora Schott, Nym. & K. subsp. *triflora* - skalni mleček
Euphrasia liburnica Wettst. - liburnijska smetlika
Euphrasia pulchella Kern. - mična smetlika
Festuca alpestris Roem. & Schult. - predalpska bilnica
Festuca bosniaca Kummer & Sendtner subsp. *bosniaca* - bodeča bilnica
Festuca carniolica (Hack.) Richt. - kranjska bilnica
Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. - metličasta bilnica
Festuca vivipara (L.) Sm. - živородna bilnica
Fumana ericoides (Cav.) Gdgr. - pokončna poljanka
Fumaria capreolata L. - vitičasta rosnica
Galium austriacum Jacq. - avstrijska lakota
Galium rubioides L. - broščasta lakota
Gaudinia fragilis (L.) P.B. - krhka hrbitoresa
Gentianella aspera (Hegetschw. & Heer) Dostal - hrapavi sviščevce
Gentianella liburnica Mayer & Kunz - liburnijski sviščevce
Gentianella tenella (Rottb.) C.Boern. - nežni sviščevce
Geum reptans L. - plazeča sretena
Gladiolus imbricatus L. - strešnati meček
Haplophyllum patavinum (L.) G.Don f. - rumena rutica
Hedypnois cretica (L.) Dum.-Courset - kretske tulajnik
Hieracium sanctoides P.D.Sell & C.West - svetogorska škržolica
Hladnikia pastinacifolia Rchb. - rebrinčevolista hladnikija
Horminum pyrenaicum L. - pirenejska zmajevka
Hornungia petraea (L.) Rchb. - navadna skalnica
Hypericum richeri Vill. subsp. *grisebachii* (Boiss.) Nym. - alpska krčnica
Hypochoeris uniflora Vill. - enoglavi svinjak
Hyssopus officinalis L. - navadni ožep
Iris croatica Horvat & Horvat - hrvaška perunika
Juncus longicornis Bast. - črnoplodno ločje
Juncus maritimus Lamk. - obmorsko ločje
Juncus trifidus L. - trokrpo ločje
Juniperus oxycedrus L. - rdečeploдни brin
Juniperus sabina L. - smrdljivi brin

- Lathyrus annuus* L. - enoletni grahor
Laurus nobilis L. - navadni lovor
Legousia hybrida (L.) Delarb. - hibridno njivno zrcalce
Leontodon montanus Lamk. - gorski otavčič
Leucanthemum lithopolitanicum (E.Mayer) Polatschek - kamniška ivanjščica
Lilium croceum Chaix - žafranasta lilija
Linum nodiflorum L. - kolenčastocvetni lan
Luzula alpinopilosa (Chaix) Breistr. - rjava bekica
Malaxis monophyllos (L.) Sw. - enolistna plevka
Medicago pironae Vis. - Pironova meteljka
Melica picta K.Koch - pisana kraslika
Minuartia mediterranea (Ledeb.) Maly - sredozemska črvinka
Minuartia rubra (Scop.) McNeill - rdeča črvinka
Minuartia rupestris (Scop.) Schinz & Thell. - skalna črvinka
Moehringia tommasinii Marchesetti - Tommasinijeva popkoresa
Moehringia villosa (Wulf.) Fenzl - kratkodlakava popkoresa
Nasturtium microphyllum (Boenningh.) Rechb. - drobnolistna vodna kreša
Nigritella lithopolitana Ravnik - kamniška murka
Omphalodes scorpioides (Haenke) Schrad. - drobnocvetna torilnica
Orchis provincialis Balb. - malocvetna kukavica
Orobanche hederæ Duby - bršljanov pojalnik
Oryzopsis miliacea Asch. & Schweinf. - prosena riževka
Pedicularis comosa L. - šopasti ušivec
Phillyrea latifolia L. - širokolistna zelenika
Poa badensis Haenke - badenska latovka
Poa glauca Vahl - sinjezelena latovka
Poa stiriaca Fritsch & Hayek - štajerska latovka
Polygala croatica Chodat - hrvaška grebenuša
Posidonia oceanica (L.) Delile - morska pozidonija
Potamogeton trichoides Cham. & Schldl. - lasasti dristavec
Potentilla norvegica L. - norveški petoprstnik
Primula minima L. - najmanjši jeglič
Primula villosa Wulf. - kuštravi jeglič
Pseudolysimachion orchideum (Crantz) T.Wraber - kukavičji pajetičnik
Pulsatilla alba Rechb. - beli kosmatinec
Pyrus amygdaliformis Vill. - mandljevolistna hruška
Quercus crenata Lamk. - oplutnik
Quercus ilex L. - črničevje
Ranunculus aesontinus Pign. - soška zlatica
Ranunculus alpestris L. - alpska zlatica
Ranunculus cassubicus L. - kašubska zlatica
Ranunculus illyricus L. - ilirska zlatica
Ranunculus pospichalii Pign. - Pospichalova zlatica
Ranunculus seguieri Vill. - Seguierova zlatica
Ranunculus wraberii Pign. - Wraberjeva zlatica
Rhinanthus alpinus Baumg. - alpski škrobotec

- Ribes nigrum* L. - črno grozdičje
Rorippa islandica (Oeder) Borb. - islandska potočarka
Sagina apetala Ard. - brezvenčni pitomec
Sagina subulata (Sw.) K.B.Presl - šilolistni pitomec
Salvia officinalis L. - žajbelj
Saponaria ocymoides L. - rdeča milnica
Saxifraga bulbifera L. - brstični kamnokreč
Saxifraga moschata Wulf. subsp. *atropurpurea* (Sternb.) Praprotnik - črnoškrlatni kamnokreč
Saxifraga mutata L. - spremenjeni kamnokreč
Saxifraga paradoxa Sternb. - nenavadni kamnokreč
Saxifraga stellaris L. subsp. *prolifera* (Sternb.) Temesy - živorodni kamnokreč
Scabiosa silenifolia W. & K. - lepničastolistni grintavec
Schoenoplectus triqueter (L.) Palla - trirobi biček
Scopolia carniolica Jacq. f. *hladnikiana* (Biatz. & Fleischm.) E.Mayer
 - Hladnikova bunika, Hladnikov volčič
Scrophularia heterophylla Willd. subsp. *laciniata* (W. & K.) Maire & Petitm.
 - deljenolistna črnobina
Senecio doria L. - visoki grint
Senecio subalpinus Koch - subalpski grint
Serratula lycopifolia (Vill.) Kern. - raznolistna mačina
Serratula radiata (W. & K.) MB. - deljenolistna mačina
Seseli malyi Kern. - Malyjeva konjska kumina
Seseli montanum L. subsp. *tommasinii* (Rchb.f.) Arcang. - Tommasinijeva konjska kumina
Sesleria uliginosa Opiz - barjanska vilovina
Silene veselskyi (Janka) K.Maly ex Neumayer subsp. *widderi*
 Kofol-Seliger & T.Wraber - Widdrova lepnica
Spiraea decumbens Koch - polegla medvejka
Spiraea media Frz. Schmidt - srednja medvejka
Stemmacantha rhapsantica (L.) Dittrich - navadna rapontika
Symphytum bulbosum K.Schimper - čebulasti gabez
Tanacetum macrophyllum (W. & K.) C.H.Schultz - velelistni vratič
Thesium rostratum Mert. & Koch - kljunastoplodna lanika
Thymus balcanus Borb. - balkanska materina dušica
Tragopogon porrifolius L. - porolistna kozja brada
Trifolium pannonicum Jacq. - panonska detelja
Trifolium spadiceum L. - rjava detelja
Trifolium thalii Vill. - Thalova detelja
Trinia glauca (L.) Dum. subsp. *carniolica* (Kerner) H.Wolff - kranjska trinja
Trisetum spicatum (L.) Richter - klasasti ovsenec
Typha minima Hoppe - najmanjši rogoz
Typha shuttleworthii Koch & Sonder - Shuttleworthov rogoz
Urospermum picroides (L.) Desf. - srhkodlakava repatka
Valeriana tuberosa L. - gomoljasta špajka
Verbascum sinuatum L. - usločenolistni lučnik
Vicia loiseleurii (MB.) D.Litvin. - Loiseleurova grašica

Vicia narbonensis L. - francoska grašica
Vicia peregrina L. - tujska grašica
Viola pyrenaica Ramond - pirenejska vijolica
Viola zoysii Wulf. - Zoisova vijolica
Vitex agnus-castus L. - navadna konopljika
Waldsteinia trifolia Roch. ex Koch. - trilistna valdštajnja
Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm. - navadna vodna lečica
Woodsia alpina (Bolton) S.F.Gray - alpska vudsovka

Neogrožena vrsta (nt - not threatened)
 12 taksonov

Aconitum angustifolium Bernh. - ozkolistna preobjeda
Allium kermesinum Rchb. - škrlatni luk
Campanula justiniana Witasek - Justinova zvončica
Campanula marchesettii Witasek - Marchesettijeva zvončica
Campanula zoysii Wulfen - Zoisova zvončica
Cerastium julicum Schellmann - julijska smiljka
Cerastium subtriflorum Rchb. - soška smiljka
Festuca laxa Host - mlahava bilnica
Gentiana froelichii Jan - Froelichov svišč
Papaver ernesti-mayeri (Markgraf) T.Wraber - julijski mak
Primula carniolica Jacq. - kranjski jeglič
Ranunculus thora L. f. *pseudoscutatus* E.Mayer - opojna zlatica

Nezadostno poznana vrsta (K - Insufficiently known)
 167 taksonov

Achillea aspleniifolia Vent. - sršajevolistni rman
Agropyron biflorum (Brign.) Schult. - dvocvetna pirnica
Alisma gramineum Lej. - travolistni porečnik
Allium coppoleri Tin. - blede luk
Allium tenuiflorum Ten. - ozkocvetni luk
Alopecurus utriculatus (L.) Sol. - napihnjeni lisičji rep
Ammi majus L. - velika peščenica
Anchusa cretica Mill. - kretske volovski jezik
Apera interrupta (L.) P.B. - gostocvetni srakoprec
Apium graveolens L. - navadna zelena
Arabis caucasiaca Schlecht. in Willd. - kavkaški repnjak
Artemisia alba Turra subsp. *bisolettiana* (Vis.) Gams - Biasoletov repinec
Asphodeline lutea (L.) Rchb. - rumeni čepljec
Astragalus purpureus Lamk. subsp. *gremlii* (Burnat) A. & Gr. - Gremljev grahovec
Asyneuma canescens (W. & K.) Griseb. & Schenk - sivkasti repušec
Ballota nigra L. subsp. *velutina* (Posp.) Patzak - žametna lahkotnica

- Ballota rupestris* (Bivona) Vis. - skalna lahkotnica
Bifora testiculata (L.) Roth. - bradavičasta dvoglavka
Bromus molliformis Lloyd - španska stoklasa
Bromus scoparius L. - šibasta stoklasa
Bunium bulbocastanum L. - navadna gomoljasta kumina
Bupleurum falcatum L. - srpasta prerast
Bupleurum lancifolium Hornem. - suličastolistna prerast
Carex buekii Wimm. - Buekov šaš
Carex buxbaumii Wahlenbg. - Buxbaumov šaš
Carex dioica L. - dvodomni šaš
Carex flavella V.Krecz. - rumenkasti šaš
Carex melanostachya MB. ex Willd. - črnoklasasti šaš
Carex stenophylla Wahlenbg. - ozkolistni šaš
Carex strigosa Huds. - ozkoklasi šaš
Centunculus minimus L. - navadni malček
Cephalaria transylvanica (L.) Roem. & Schult. - romunska obloglavka
Chaerophyllum aromaticum L. - dišeče trebelje
Chrysanthemum segetum L. - setvena krizantema
Cirsium montanum (W. & K.) Spreng. - gorski osat
Cirsium tuberosum (L.) All. - gomoljasti osat
Corrigiola litoralis L. - obrežna jermenčica
Corylus maxima Mill. - velika leska
Crepis taraxacifolia Thuill. - regratovolistni dimek
Cynoglossum germanicum Jacq. - nemški pasji jezik
Cyperus glaber L. - gola ostrica
Cyperus michelianus (L.) Link - Michelijeva ostrica
Draba muralis L. - pozidna gladnica
Draba nemorosa L. - podlesna gladnica
Edraianthus tenuifolius (W. & K.) DC. - tankolistna vrčica
Elatine hexandra (Lapierre) DC. - šesteroprašna jelovka
Elatine hydropiper L. - poprasta jelovka
Elatine triandra Schkuhr - troprašna jelovka
Erodium malacoides (L.) Willd. - srčastolistni čapljevec
Erodium moschatum (L.) L'Her. - muškatni čapljevec
Erucastrum nasturtiifolium (Poir.) O.E.Schulz - krešolistni rigeč
Eryngium creticum Lamk - kretska možina
Euphorbia paralias L. - obmorski mleček
Euphorbia peploides Gouan - grobljasti mleček
Euphorbia pinea L. - igličastolistni mleček
Euphorbia segetalis L. - žitni mleček
Euphorbia tommasiniana Bertol. - šibasti mleček
Euphrasia italica Wettst. - laška smetlika
Euphrasia marchesettii Wettst. - Marchesettijeva smetlika
Euphrasia pectinata Ten. - češljasta smetlika
Falcaria vulgaris Bernh. - navadna srpnica
Festuca varia Haenke - spremenljiva bilnica
Fimbristylis annua (All.) Roem. & Schult. - enoletni resasti biček

- Galium glaucum* L. - sinjezelena lakota
Gastroidium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell. - navadna trebuhovka
Glycyrrhiza glabra L. - golostebelni sladki koren
Gnaphalium luteoalbum L. - rumenkasti griževac
Hainardia cylindrica (Willd.) W.Greuter - valjasta hajnardija
Heleochloa schoenoides (L.) Host - sitasta močvirska trava
Hypericum barbatum Jacq. - brkata krčnica
Iris erirrhiza Posp. - kojniška perunika
Isolepis setacea (L.) R.Br. - ščetinasto bičje
Juncus anceps La Harpe - rezilno ločje
Juncus atratus Krock - temnocvetno ločje
Juncus capitatus Weigel - glavičasto ločje
Laburnum alschingeri (Vis.) C.Koch - Alschingerjev negnoj
Lactuca quercina L. - hrastovolistna ločika
Lagurus ovatus L. - jajčasti zajčji rep
Lamium hybridum Vill. - deljenolistna mrtva kopriva
Lamium wettsteinii Rech. - Wettsteinova mrtva kopriva
Lathyrus membranaceus K.B.Presl - opnasti grahor
Limosella aquatica L. - vodna blatnica
Linaria angustissima (Loisel.) Borb. - laška madronščica
Lindernia procumbens (Krock.) Philcox - polegla lindernija
Lobularia maritima (L.) Desv. - obrežna krpica
Lysimachia thyrsiflora L. - čopasta pijavčnica
Lythrum virgatum L. - šibasta krvenka
Malva nicaeensis All. - primorski slezenovec
Malva mauritiana L. - gozdni slezenovec
Melampyrum fimbriatum Vandas - pisani črnilec
Moehringia bavarica (L.) Gren. - bavarska popkoresa
Moenchia erecta (L.) Gaertn. - pokončna prženka
Montia arvensis Wallr. - njivski mokrič
Montia rivularis C.C.Gmel. - plujoči mokrič
Myosotis decumbens Host subsp. *variabilis* (M.Angelis) Grau - polegla spominčica
Myosotis discolor Pers. - pisana spominčica
Myosurus minimus L. - navadna malorepka
Ononis foetens All. - smrdljivi gladež
Onopordum illyricum L. - ilirska kozjica
Opismenus undulatifolius (Ard.) P.B. - nagubanolistna ščetinka
Opopanax chironium (L.) Koch - vsezdravka
Orlaya kochii Heywood - Kochova vehrica
Orobancha loricata Rchb. - pelinov pojalnik
Orobancha mutellii F.W.Schultz - Mutelov pojalnik
Orobancha nana (Reuter) Noe ex G. Beck - pritlikavi pojalnik
Orobancha purpurea Jacq. - škrlatni pojalnik
Orobancha teucarii Holandre - vrednikov pojalnik
Parapholis filiformis (Roth) Trin. - suha ozkorepka
Parapholis incurva (L.) C.E.Hubb. - zakrivljena ozkorepka

- Picris hispidissima* (Bartl.) Koch - deljenolistna skrka
Plantago indica L. - indijski trpotec
Polygonatum latifolium (Jacq.) Desf. - širokolistni salomonov pečat
Potamogeton alpinus Balb. - alpski dristavec
Potamogeton coloratus Hornem. - pisani dristavec
Potamogeton compressus L. - stisnjeni dristavec
Potamogeton praelongus Wulf. - podaljšani dristavec
Potentilla sterilis (L.) Garcke - jalovi petoprstnik
Potentilla supina L. - polegli petoprstnik
Pyrus nivalis Jacq. - zimska hruška
Radiola linoides Roth - navadni pritlikavček
Ranunculus muricatus L. - bodičastoplodna zlatica
Ranunculus parviflorus L. - drobnocvetna zlatica
Reichardia picroides (L.) Roth - navadna grenica
Rhinanthus pampaninii Chabert - Pampaninijev škrobotec
Rumex scutatus L. var. *reniformis* March. - ledvičasta kislica
Salsola kali L. - kalijeva salinka
Salsola tragus L. - gola salinka
Salvia sclarea L. - muškatna kadulja
Salvia verbenaca L. - sporišna kadulja
Saussurea alpina (L.) DC. - alpska kosmatulja
Saxifraga granulata L. - zrnati kamnokreč
Schoenoplectus supinus (L.) Palla - enoletno bičje
Schoenoplectus tabernaemontani (C.C.Gmel.) Palla - sinjezeleni biček
Schoenus ferrugineus L. - rjasti sitovec
Scirpus radicans Schkuhr - grebeničasti sitec
Scleranthus perennis L. - trpežni mešič
Scorzonera cana (C.A.Meyer) O.Hoffm. - sivi gadnjak
Scutellaria altissima L. - visoka čeladnica
Sedum alpestre Vill. - planinska homulica
Sedum annuum L. - enoletna humulica
Sedum villosum L. - žlezastodlakava homulica
Senecio pseudocrispus (Fiori & Paol.) E.Mayer - kodrasti grint
Seseli tortuosum L. - obmorska konjska kumina
Seseli varium Trev. - pisana konjska kumina
Sparganium minimum Wallr. - najmanjši ježek
Stachys arvensis (L.) L. - njivski čišljak
Stachys cretica L. subsp. *salviifolia* (Ten.) Rech.f. - kretske čišljak
Swertia perennis L. - trpežna svercija
Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ. - navadni ptičji kljunček
Tordylium apulum L. - pravi cirmet
Tordylium maximum L. - veliki cirmet
Tordylium officinale L. - navadni cirmet
Trifolium lappaceum L. - kljukastoplodna detelja
Trifolium resupinatum L. - zasukanocvetna detelja
Trifolium squamosum L. - morska detelja
Trifolium squarrosum L. - nasršena detelja

Trifolium striatum L. - progasta detelja
Vaccaria grandiflora (Fisch.) Jaub. & Spach - velecvetna kravsa
Vaccaria pyramidata Med. - drobnocvetna kravsa
Valeriana sambucifolia Mikan f. - bezgovolistna špajka
Valerianella eriocarpa Desv. - volnatoplodni motovilec
Verbascum speciosum Schrad. - krasni lučnik
Veronica praecox All. - rani jetičnik
Veronica verna L. - spomladanski jetičnik
Xeranthemum annuum L. - enoletni suhocvet
Xeranthemum cylindraceum Sibth. & Sm. - smrdljivi suhocvet

Pregled najbolj ogroženih družin prikazuje na naslednjem seznamu, kjer so upoštevane vse družine z najmanj petimi "rdečimi" predstavniki:

Cyperaceae (21)
Fabaceae (21)
Poaceae (21)
Ranunculaceae (20)
Caryophyllaceae (18)
Asteraceae (17)
Apiaceae (14)
Cichoriaceae (12)
Brassicaceae (11)
Orchidaceae (10)
Scrophulariaceae (10)
Primulaceae (9)
Campanulaceae (8)
Gentianaceae (8)
Liliaceae (7)
Rosaceae (7)
Chenopodiaceae (6)
Ericaceae (5)
Lamiaceae (5)
Saxifragaceae (5)

3.2 Seznam ogroženih vrst s podatki o razširjenosti

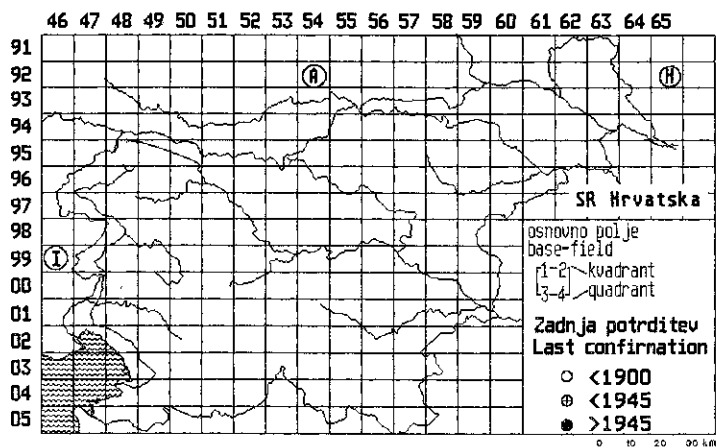
Vsaka ogrožena vrsta je predstavljena z veljavnim imenom, pogostnejšimi sinonimi, pripadnostjo družini, IUCN-kategorijo ogroženosti in morebitnimi posebnostmi. Te so prikazane z naslednjimi okrajšavami:

- endemit - endemičen takson
- 1! - takson je potrjen v enem samem kvadrantu
- 1c - klasično nahajališče
- meja areala - meja razširjenosti, lahko ji sledi natančnejša oznaka (npr. N, NE ipd.)

Kot endemične označujeva tiste taksone, ki imajo areal:

- samo v Sloveniji (*Primula carniolica*);
- pretežno v Sloveniji in le z manjšim delom areala segajo v sosesčino (*Campanula zoysi*);
- v večjem delu v eni od sosednjih držav ali republik, z manjšim delom areala pa segajo tudi v Slovenijo (*Saxifraga paradoxa*);
- v večjem delu v eni od sosednjih držav, z manjšim delom areala pa segajo tudi v eno od sosednjih držav in v Slovenijo (*Physoplexis comosa*).

Razširjenost je prikazana na shematskem zemljevidu SR Slovenije z vrisano mrežo osnovnih polj srednjeevropskega florističnega kartiranja (sl. 6). S tremi znaki razlikujeva tri časovna obdobja zadnjih potrditev: pred letom 1900, pred letom 1945 in povojno obdobje.



Sl. 6: Skica SR Slovenije z vrisano mrežo srednjeevropskega florističnega kartiranja. Za lažjo orientacijo so vrisane večje reke.

Fig. 6: A schematic map of Slovenia, into which the grid of base-fields of the Cental Europe flora mapping scheme was plotted. For better orientation larger rivers were also drawn.

Podatki za arealno karto vključujejo samo zadnje potrditve iz podatkovne baze o razširjenosti ogroženih rastlin. Kvadrantu osnovnega polja sledi standardizirano ime nahajališča in leto podatka. Kadar pri objavljenih podatkih natančnega leta ni bilo mogoče ugotoviti, je vpisana letnica objave, za njo pa **. Z znakom 'v' smo časovno nedoločljive navedbe omejili z najbolj zanesljivo možno letnico (npr. letnico smrti botanika). V drugi vrstici je vir podatka. Uporabljene so naslednje možnosti za vrsto vira:

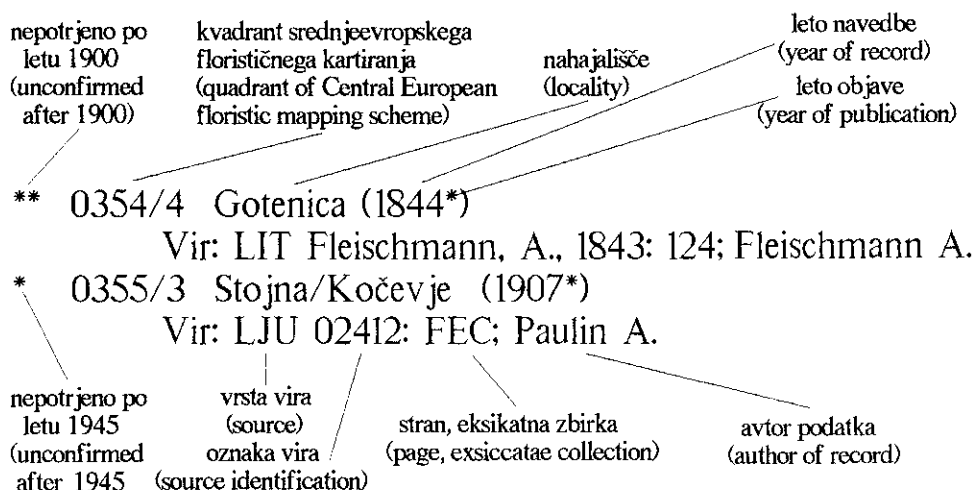
- DOK - Dokumentacija Zavoda SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine
- LIT - objavljen podatek
- LJU - Ljubljanski univerzitetni herbarij (Herbarium labacense)
- PMS - Herbarij Prirodoslovnega muzeja Slovenije
- USP - Ustno sporočilo
- WU - Dunajski univerzitetni herbarij

Oznaki za vrsto vira sledi pri herbarijskih podatkih številka pole, pri literarnih pa skrajšan citat objave, v celoti navedene v bibliografskem seznamu (3.6).

Pri večini objavljenih podatkov je za citatom navedba strani, na kateri je ogrožena vrsta omenjena, na tem mestu pa je tudi oznaka eksikatne zbirke (FEC - Flora exsiccata Carniolica, FSE - Flora stiriaca exsiccata, FEAH - Flora exsiccata Austro-Hungarica).

Na zadnjem mestu je avtor podatka. Pri herbarijske navedbah je kot avtor upoštevan nabiralec. Pri literarnih podatkih velja avtor članka tudi za avtorja navedbe, razen če iz članka ni razvidno drugače. Le pri podatkih, ki sta jih objavila Cohrs in Mezzena, sva navedla njihovega resničnega avtorja, to je K. Zirnich.

Struktura zapisa je razvidna iz slike:

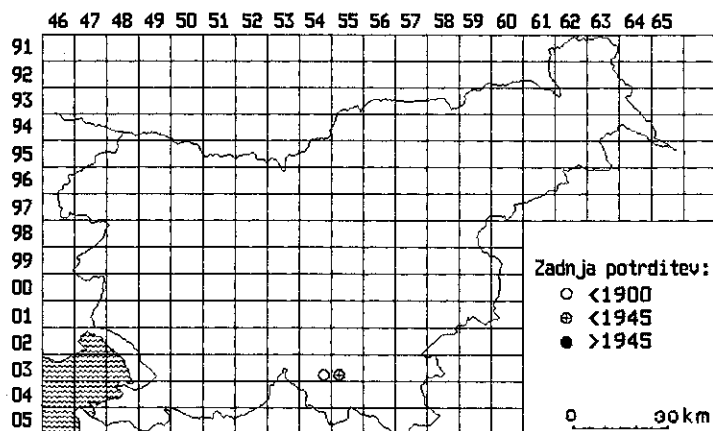


Razširjenost ogroženih vrst

Acer tataricum L.
(tatarski javor)

Družina/Fam.: javorovke (Aceraceae)

IUCN: R



** 0354/4 Gotenica (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 124; Fleischmann A.

* 0355/3 Stojna/Kočevje (1907*)

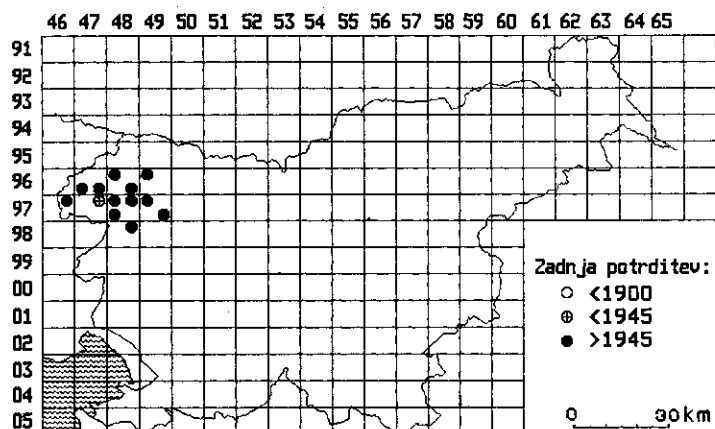
Vir: LJU 02412: FEC; Paulin A.

Aconitum angustifolium Bernh.
(ozkolistna preobjeda)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit

IUCN: nt



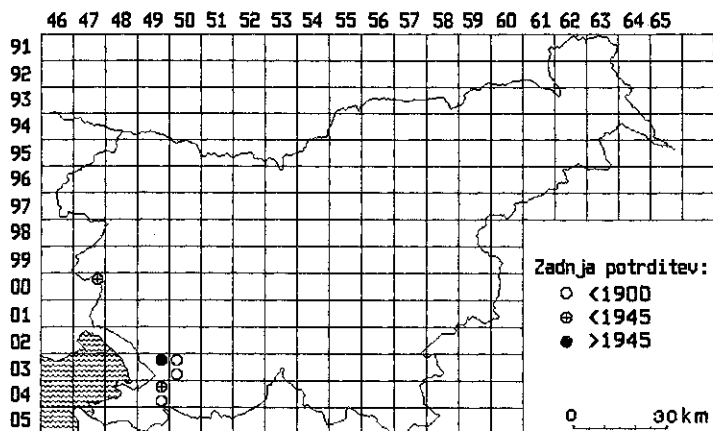
- 9647/3 Polovnik (1965)
Vir: USP; Wraber T.
- 9647/4 Lipnik/Lepena (1979)
Vir: USP; Wraber T.
- 9648/1 pl.za Skalo (1962)
Vir: USP; Wraber T.
- 9648/4 Črno jezero* (1957)
Vir: LIT Wraber, T., 1960b: 377; Wraber T.
- 9648/4 Dvojno jezero (1958)
Vir: LJU 65962; Wraber T.
- 9648/4 Pršivec (1983)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9648/4 Štapce (Tičarica) (1953)
Vir: LJU 59820; Rataj J.
- 9649/1 Velo polje (1959)
Vir: LJU 55093; Mayer E.
- 9746/2 Breginj (1967)
Vir: USP; Wraber T.
- 9746/2 Mali Muzec* (1967)
Vir: USP; Wraber T.
- * 9747/2 Drežnica (1942)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 91; Zirnich C.
- 9748/1 Krnsko jezero (1959)
Vir: USP; Wraber T.
- 9748/2 Komarča (1983)
Vir: USP; Wraber T.
- 9748/2 Komna* (1957)
Vir: LJU 55441; Mayer E.
- 9748/2 Konjska dolina (1971)
Vir: LJU 79304; Wraber T.

- 9748/2 Lepa Komna (1971)
Vir: LJU 41303; Knez T.
- 9748/2 pl.Govnjač (1959)
Vir: LIT Wraber, T., 1966c: 54; Wraber T.
- 9748/2 pl.na Kraju (1957)
Vir: LJU 65961; Wraber T.
- ** 9748/3 Krn-okolica vasi (1857)
Vir: LIT Stur, D., 1857: 119; Stur D.
- 9748/3 pl.Kuhinja (1984)
Vir: LJU; Wraber T.
- 9748/3 pl.Sleme (1963)
Vir: USP; Wraber T.
- 9749/1 Bohinjsko jezero (1975)
Vir: USP; Wraber T.
- 9749/4 Črna prst (1948)
Vir: LJU 59777; Mayer E.
- 9848/2 Modrej (1984)
Vir: LJU; Wraber T.

Aconitum anthora L.
(primorska preobjeda)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

IUCN: R



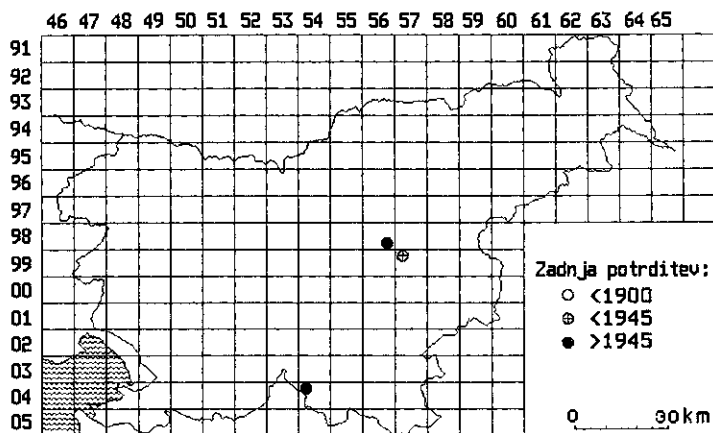
- * 0047/2 Sveta Gora/Solkan (1933)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 91; Zirnich C.
- 0349/2 Matavun (1971)
Vir: LJU 31571; Lovka M.

- * 0349/2 Škocjanske jame (1934)
Vir: LIT Morton, F., 1935: 16; Morton F.
- ** 0350/1 Naklo/Vreme (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 108; Pospichal E.
- ** 0350/3 Brezovica/Brkini-pri požiralniku (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 108; Pospichal E.
- ** 0350/3 Sušica-dolina-pod kapelico (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 108; Pospichal E.
- ** 0449/2 Slavnik-Reva (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 108; Pospichal E.
- * 0449/2 Slavnik-Videž (1903)
Vir: LJU 02583; Justin R.
- ** 0449/4 Slavnik (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 15; Marchesetti C.

Adenophora liliifolia (L.) Ledeb. ex DC.
(navadna obročnica)

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)

IUCN: R



- 0454/1 Belica/Kolpa-dolina (1981)
Vir: LJU 103532; Štivec I.
- ** 0454/1 Borovška gora-proti Čabranki (1871*)
Vir: LIT Anonim., 1871a: 251; Braune
- 0454/1 Draga-Belica/Kolpa (1981)
Vir: LJU 103533; Štivec I.
- * 9856/4 Hrastnik - Zidani most (1928)
Vir: LJU 02635: FEC; Paulin A.

9856/4 Podkraj/Sava (1955)

Vir: LJU 58011; Mayer E.

* 9957/1 Zidani most-desni breg Save (1935)

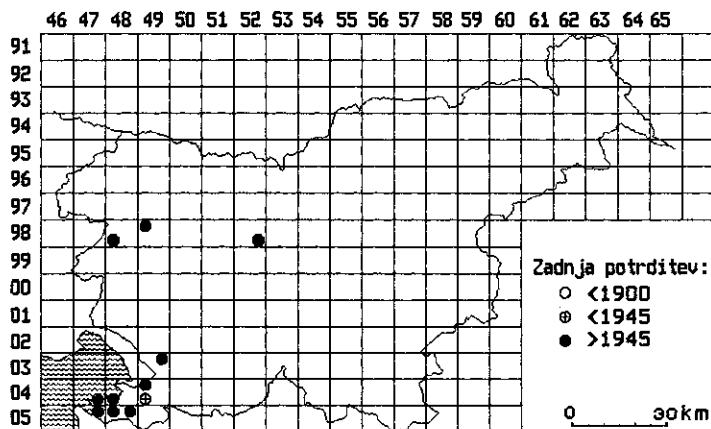
Vir: LJU 02636; Zalokar M.

Adiantum capillus-veneris L.

(venerini lasci)

Družina/Fam.: laskovke (Adiantaceae)

IUCN: V



0349/2 Škocjanske jame (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

0447/4 Strunjanski potok* (1983)

Vir: USP; Kaligarič M.

0448/3 Morer-izvir potoka (1983)

Vir: USP; Kaligarič M.

0449/1 Osp (1971)

Vir: LJU 33002; Wraber T.

* 0449/3 Rižan* (1904)

Vir: LJU 11267; Justin R.

0547/2 Stena (1984)

Vir: USP; Skoberne P.

0548/1 Krkavče (1976)

Vir: USP; Skoberne P.

0548/1 Padna (1958)

Vir: LJU 45754; Wraber M.

0548/1 Raven (1958)

Vir: LJU 98996; Wraber M.

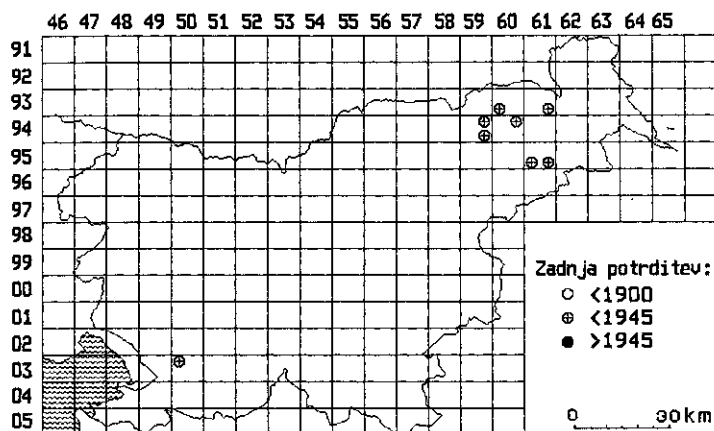
- 0548/1 Šaredski potok* (1983)
Vir: USP; Kaligarič M.
- 0548/2 Supot/Koštabona (1986)
Vir: LIT Marčeta, B., K. Pobiljšaj, 1987: 371; Marčeta B., Pobiljšaj K.
- 0548/2 Topolovščica-dolina (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
- 0548/2 Topolovščica-dolina pri mlinu (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9848/3 Avče (1963)
Vir: LJU 70469; Wraber M.
- 9849/1 Grahovo/Bača (1985)
Vir: LIT Wraber, T., 1986a; Wraber T.
- 9852/4 Pirniče (1956)
Vir: LIT Wraber, T., 1963-64c: 85; Wraber T.

Adonis aestivalis L.
(poletni zajčji mak)

Sin./Syn.: *Adonis annua* L. p.p. emend. L.

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

IUCN: Ex



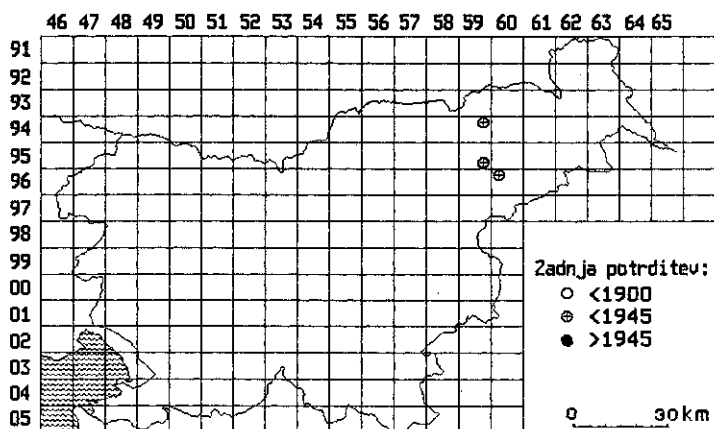
- * 0350/1 Goriče/Vreme (1936*)
Vir: LIT Wraber, T., 1966a: 146; Paulin A.
- * 9360/3 Pesnica (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.
- ** 9360/3 Vukovska dolina/Jarenina (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 182; Dietl
- * 9361/4 Negova (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.

- * 9459/2 Maribor (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.
- * 9459/4 Bohova (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.
- * 9460/2 Rupec/Hrastovec (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.
- * 9561/3 Ptuj (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.
- * 9561/4 Moškanjci (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.

Adonis flammea Jacq.
(žareči zajčji mak)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

IUCN: Ex

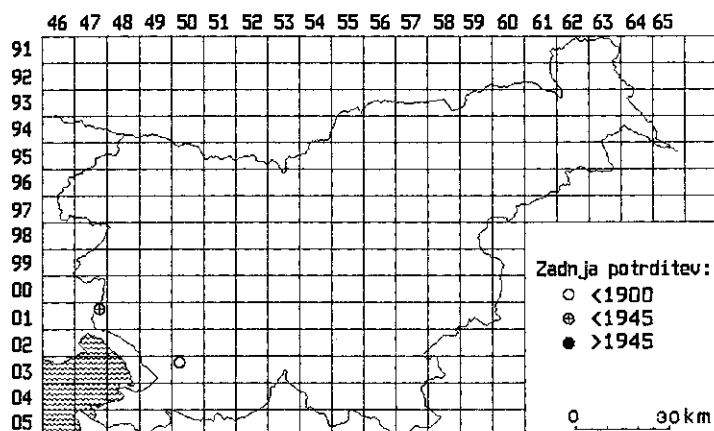


- * 9459/2 Maribor (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.
- * 9559/4 Zgornja Polskava (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.
- * 9660/1 Cirkovci (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 407; Hayek A.

Adonis microcarpa DC.
(drobnoplodni zajčji mak)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

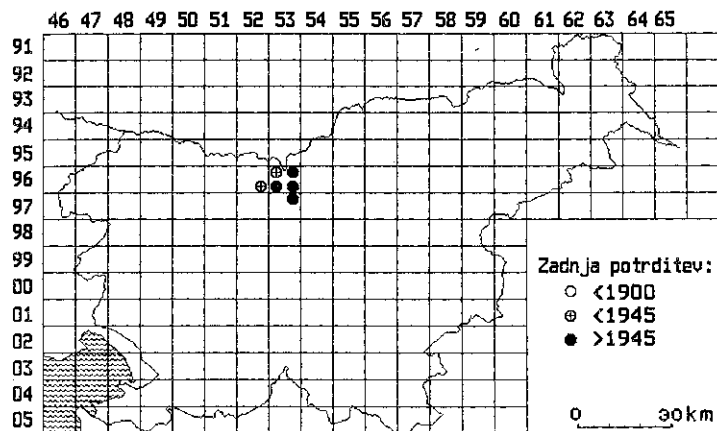
IUCN: Ex?



- * 0147/2 Opatje selo (1939)
Vir: LIT Mezzena, R., 1986: 366; Zirnich C.
- ** 0350/1 Goriče/Vreme (1900)
Vir: LJU 02672; Justin R.

Allium kermesinum Rchb.
(škrlatni luk)

Družina/Fam.: lilijevke (Liliaceae)
Posebnosti/Specialities: endemit
IUCN: nt



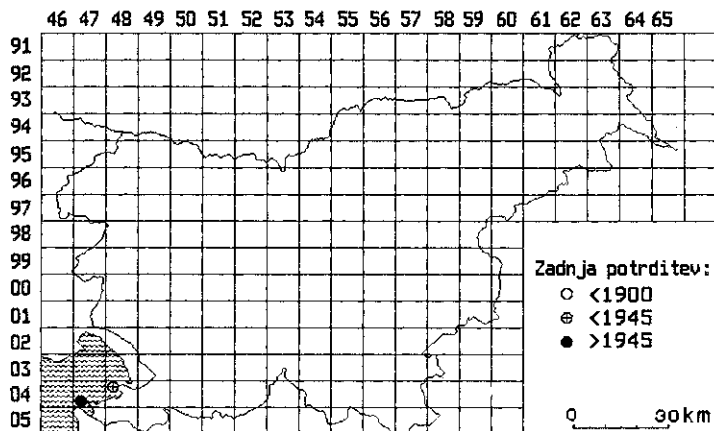
- * 9652/4 Bašeljski vrh (1926)
Vir: LJU 03220; Paulin A.

- * 9653/1 Grintovec (1934)
Vir: LJU 03217; Juvan F.
- * 9653/1 Skuta (1925)
Vir: LJU 03321; Justin R.
- 9653/2 Brana* (1949)
Vir: LJU 57622; Mayer E.
- 9653/2 Kamniško sedlo (1967)
Vir: LJU 93754; Kordiš T.
- 9653/2 Ojstrica (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 17; Hayek A.
- 9653/3 Kalški greben (1958)
Vir: LJU 55306; Mayer E.
- 9653/3 Kokrsko sedlo* (1947)
Vir: LJU 60003; Mayer E.
- 9653/3 Veliki Zvoh (1962)
Vir: LJU 55918; Mayer E.
- 9653/4 Presedljaj (1954)
Vir: LJU 66024; Wraber T.
- * 9753/2 sv. Primož (1937)
Vir: LJU 40895; Dolšak F.
- 9753/2 Velika planina (1966)
Vir: USP; Wraber T.

Allium neapolitanum Cyr.
(neapeljski luk)

Družina/Fam.: lilijevke (Liliaceae)

IUCN: V



0447/3 Piran (1978)

Vir: LJU 90628; Lovka M.

* 0448/1 Valdoltra (1904)

Vir: LJU 03237; Justin R.

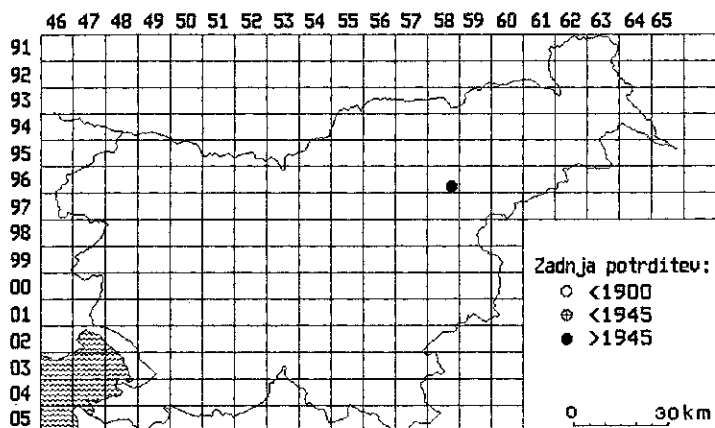
Alyssum montanum L. var. *pluscanescens* Raimann
(žički grobeljnik)

Sin./Syn.: *Alyssum samoborense* Horvat ex Kušan

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, 1!

IUCN: E



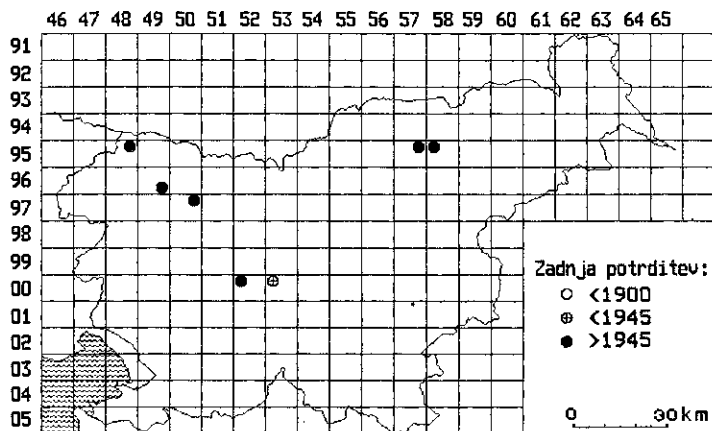
9658/4 Žiče (1984)

Vir: LJU; Wraber T.

Andromeda polifolia L.
(navadna rožmarinka)

Družina/Fam.: vresovke (Ericaceae)

IUCN: V



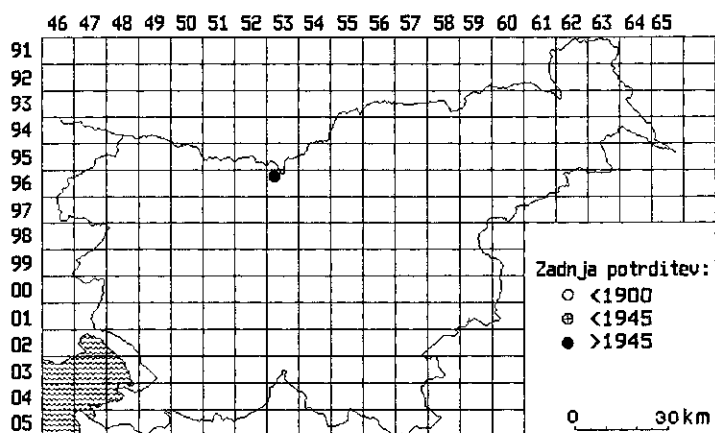
- 0052/1 Bevke (1984)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1972)
Vir: LJU 86266; Knez T.
- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 4; Paulin A.
- ** 0053/1 Ig (1897)
Vir: LJU 03589; Gspan A.
- * 0053/1 Matena (1938?)
Vir: LJU; Tomažič G.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.
- 9557/2 Lovrenška barja (1977)
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 43; Martinčič A., Piskernik M.
- 9557/2 Ribniško jezero (1951)
Vir: LJU 58399; Mayer E.
- 9558/1 Pohorje-Klopni vrh (1950)
Vir: LJU 58398; Mayer E.
- 9558/1 Pohorje-Mašinžaga (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9649/4 Šijec (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1977)
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 70; Martinčič A., Piskernik M.
- 9750/2 Jelovica-Blato (1986)
Vir: LJU; Skoberne P.

Androsace hausmannii Leybold
(Hausmannov oklep)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9653/1 Skuta (1956)

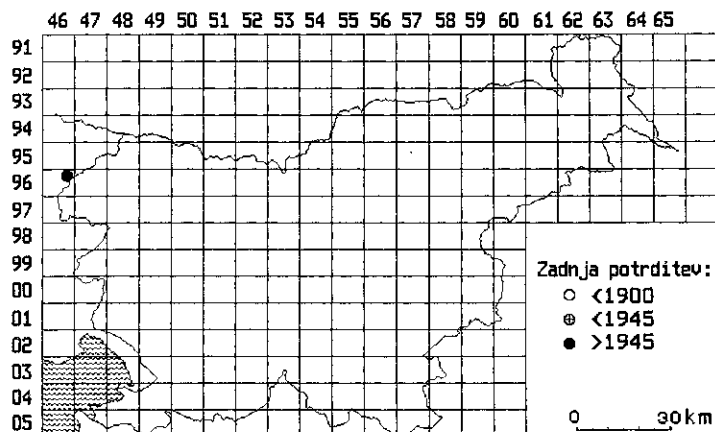
Vir: LJU 55202; Mayer E.

Androsace helvetica (L.) All.
(švicarski oklep)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9646/2 Kanin-vrh (1968)

Vir: LIT Wraber, T., 1969č: 480; Wraber T.

9646/2 Prestreljenik* (1983)

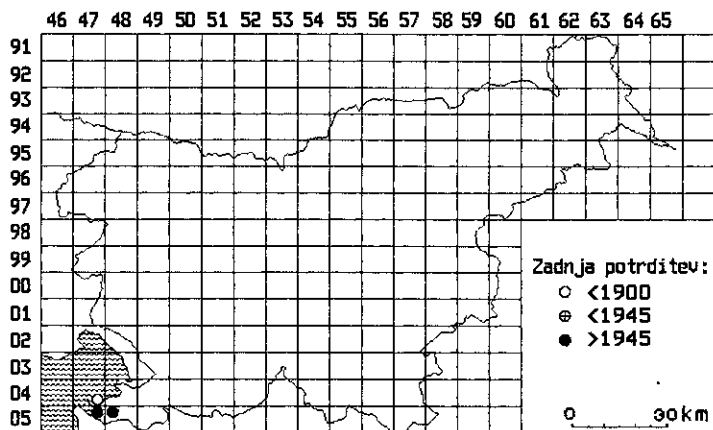
Vir: LJU; Wraber T.

Anemone hortensis L.
(vrtna vetrnica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: meja arela

IUCN: E



** 0447/4 Izola (1873)

Vir: LIT Luzatto, G., 1932-34: 68; Marchesetti C.

0547/2 Stena (1984)

Vir: USP; Skoberne P.

0548/1 Dragonja-Sv.Štefan (1984)

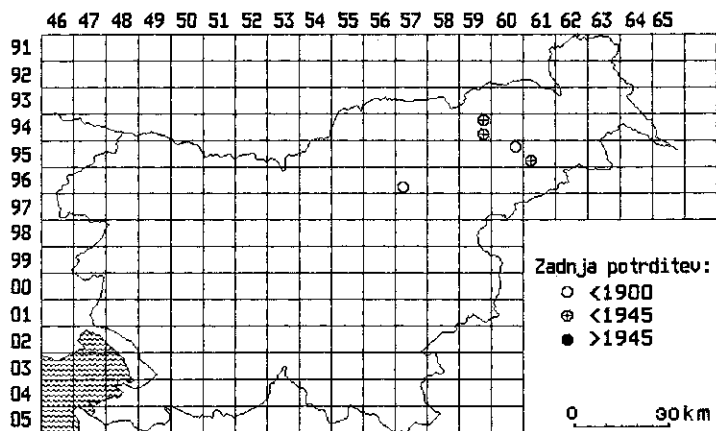
Vir: USP; Skoberne P.

Anemone sylvestris L.
(divja vetrnica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala W

IUCN: Ex



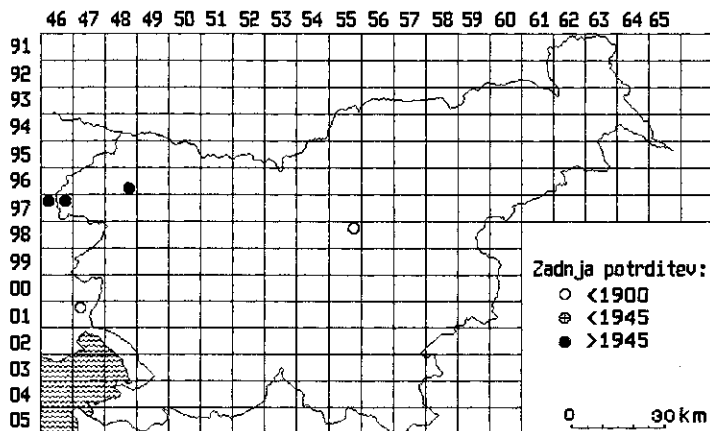
- * 9459/2 Limbuš/Pohorje (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 366; Hayek A.
- ** 9459/2 Maribor (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868; Maly J.K.
- * 9459/2 Mariborski otok (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 366; Hayek A.
- ** 9459/2 Pohorje (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868; Maly J.K.
- * 9459/4 Betnava (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 366; Hayek A.
- ** 9560/2 Vurberg (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868; Maly J.K.
- * 9561/3 Ptuj (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 366; Hayek A.
- ** 9657/3 Dobrna (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868; Maly J.K.

Arabis pauciflora (Grimm) Garcke
(malocvetni repnjak)

Sin./Syn.: *Arabis brassiciformis* Wallr.

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

IUCN: R



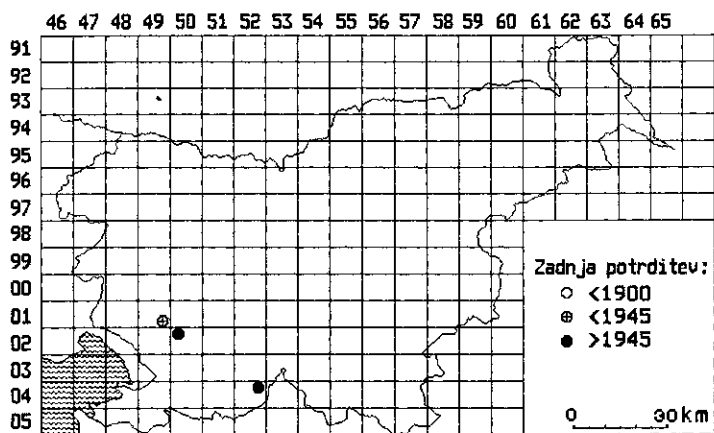
- ** 0147/1 Miren-sv.Oton (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 479; Pospichal E.
- 9648/4 Črno jezero (1961)
Vir: LJU 67698; Wraber T.
- 9648/4 Stador-Črno jezero (1960)
Vir: LJU 67697; Wraber T.
- 9746/1 Na Brdcah (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 9746/2 Breginj (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 9746/2 Breginj-sv.Marjeta (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 9746/2 Kobariški Stol (1971)
Vir: LJU 89781; Wraber T.
- 9746/2 Mali Muzec (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- ** 9855/2 Izlake (1893)
Vir: LJU 04108; Lužan

Arabis scopoliana Boiss.
(Scopolijev repnjak)

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

Posebnosti/Specialities: lc, meja areala NW

IUCN: R



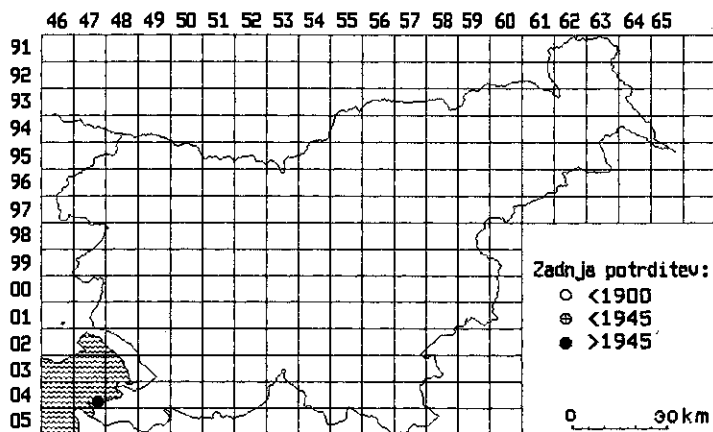
- * 0149/4 Nanos-sv.Nikolaj (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 43; Paulin A.
- * 0149/4 Nanos-Tura (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 43; Paulin A.
- 0250/1 Nanos-Pleša (1982)
Vir: LJU 108030; Wraber T.
- 0452/2 Notranjski Snežnik (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969d: 173; Wraber T.

Arbutus unedo L.
(navadna jagodičnica)

Družina/Fam.: vresovke (Ericaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N, 1!

IUCN: V



0447/4 Ronek (1972)

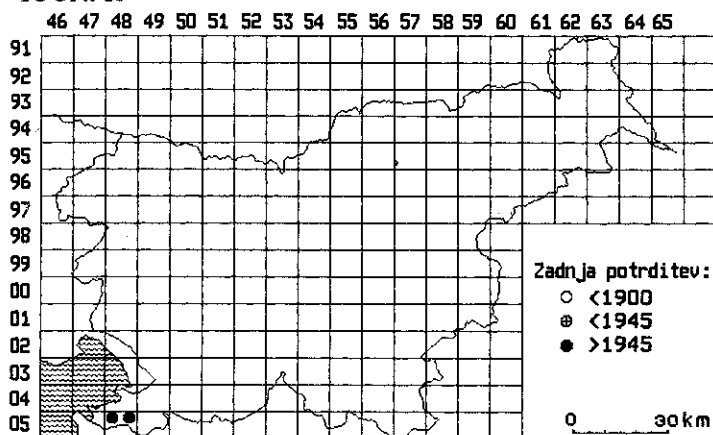
Vir: LJU 32728; Wraber T.

Arceuthobium oxycedri (DC.) MB.
(navadni brinjekaz)

Družina/Fam.: ohmeljevke (Loranthaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



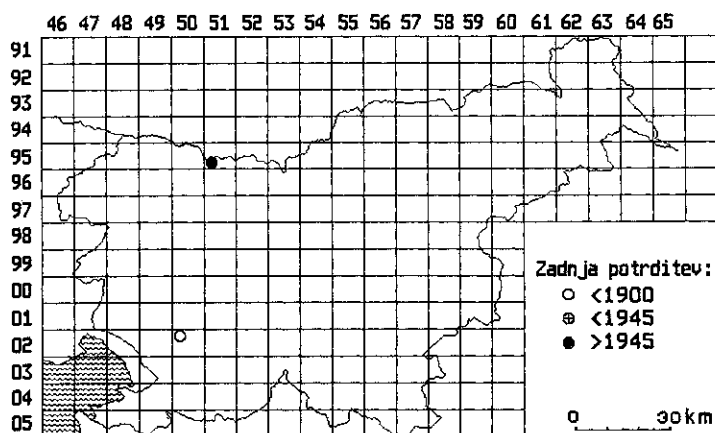
- 0548/1 Dvori (1981)
Vir: USP; Kaligarič M.
0548/1 Koštabona* (1980)
Vir: USP; Kaligarič M.
0548/1 Krkavče (1981)
Vir: USP; Kaligarič M.
0548/1 Padna - Kaštel (1950)
Vir: LJU 58266; Mayer E.
0548/1 Puče (1981)
Vir: USP; Kaligarič M.
0548/1 Raven (1983)
Vir: USP; Kaligarič M.
0548/2 Hrvoji (1981)
Vir: USP; Kaligarič M.

Arctium nemorosum Lej.
(gozdni repinec)

Sin./Syn.: *Arctium vulgare* (Hill) Evans

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: R



- ** 0250/1 Nanos-Pleša (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 918; Pospichal E.
9551/3 Rovt pri Poljški planini (1988)
Vir: LJU 118844; Wraber T.

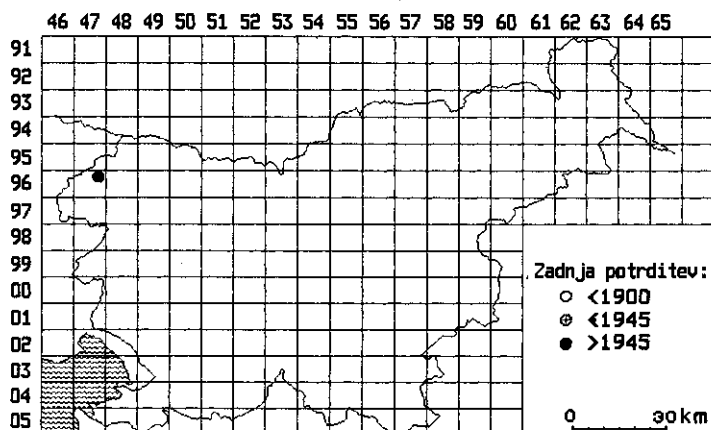
Artemisia atrata Lamk.

(črnikasti pelin)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala E, 1!

IUCN: V



9647/2 Morež (1988)

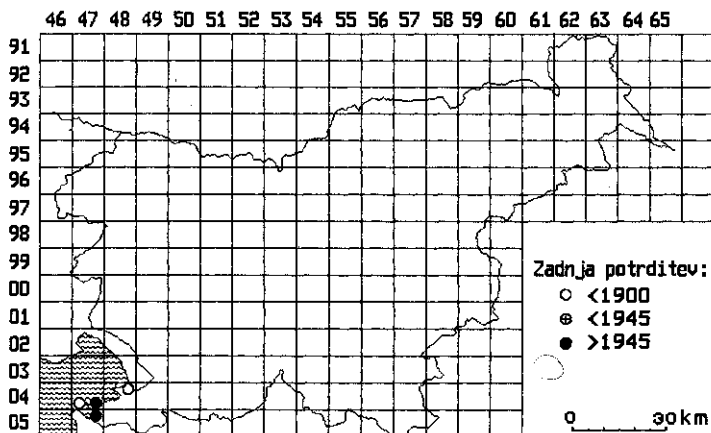
Vir: LJU; Wraber T.

Artemisia caerulescens L.

(modrikasti pelin)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: V



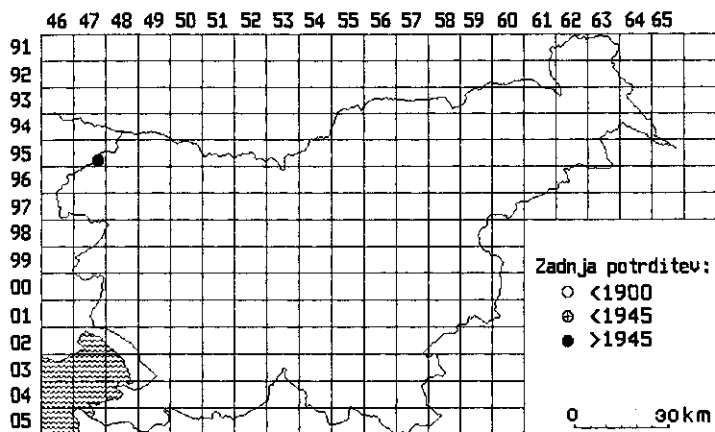
- ** 0447/3 Piran (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 301; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Izola (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 877; Pospichal E.
- 0447/4 Lucija-soline (1974)
Vir: LJU 41734; Wraber T.
- 0447/4 Strunjan-soline (1975)
Vir: LJU 102958; Wraber T.
- ** 0448/2 Koper-soline (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 301; Marchesetti C.
- ** 0547/2 Sečovelje-levi breg Dragonje (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 179; Stefani A.
- 0547/2 Sečovelje-soline (1956)
Vir: LJU 92817; Cupin V.

Artemisia genipi Weber
(klasnati pelin)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala E, 1!

IUCN: R

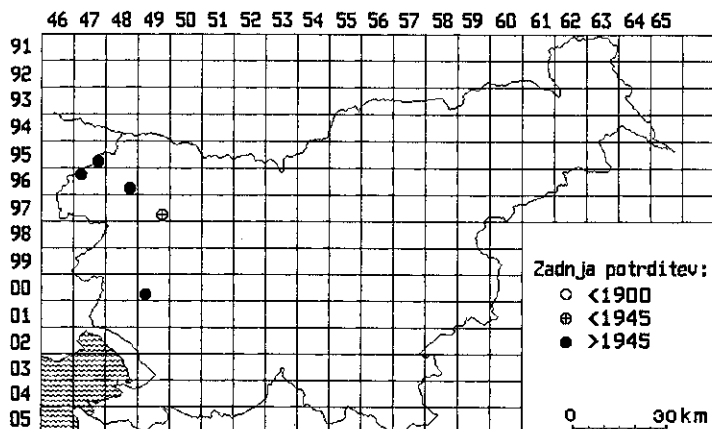


- 9547/4 Mangart-Jarečica (1983)
Vir: LJU; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Na Drnu (1983)
Vir: LJU; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-vrh (1983)
Vir: LJU; Wraber T.

Artemisia nitida Bertol.
(bleščeči pelin)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: R



0049/3 Čaven (1972)

Vir: LJU 00488; Lewejohann K.

9547/4 Mangart-Rdeča glava (1960*)

Vir: LIT Wraber, T., 1960a; Wraber T.

9547/4 Mangart-Rdeča skala (1966)

Vir: LJU 74400; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.

9647/1 Možnica (1978)

Vir: USP; Wraber T.

9648/4 Studor, nad Črnim jezerom (1988)

Vir: LJU; Skoberne P.

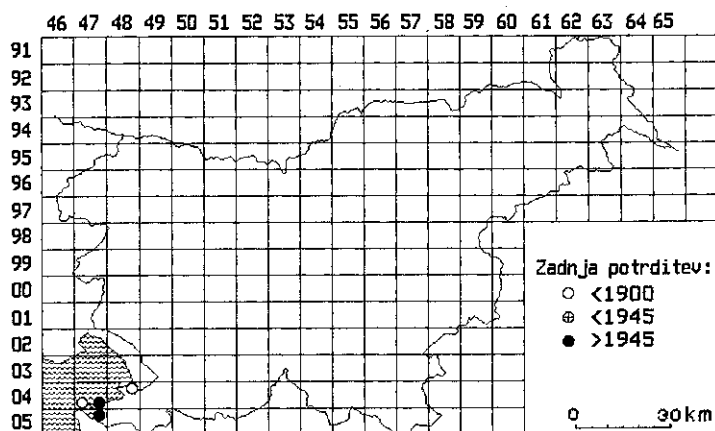
* 9749/4 Črna prst (1909)

Vir: LIT Maly, C., 1912: 242; Maly K.

Arthrocnemum fruticosum (L.) Moq.
(grmičasti členkar)

Družina/Fam.: metlikovke (Chenopodiaceae)

IUCN: V



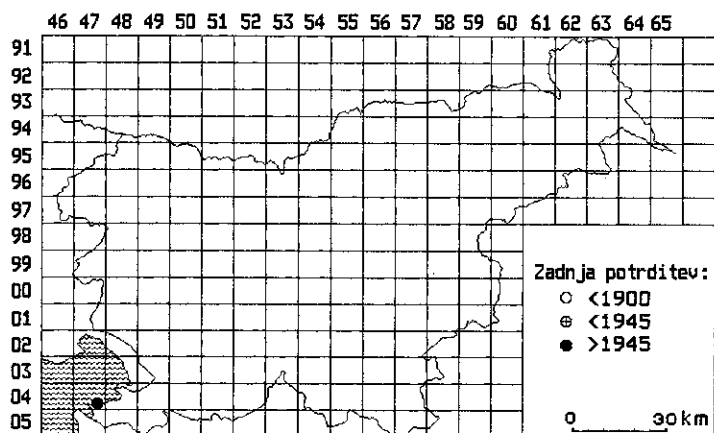
- ** 0447/3 Piran (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 466; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 466; Marchesetti C.
- 0447/4 Lucija-soline (1974)
Vir: LJU 41733; Wraber T.
- 0447/4 Strunjan-soline (1965)
Vir: LJU 70954; Wraber M.
- ** 0448/2 Koper-soline (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 352; Pospichal E.
- 0547/2 Sečovelje-soline (1956)
Vir: LJU 92876; Cupin V.

Arthrocnemum glaucum (Delile) Ung.-Sternb.
(sinji členkar)

Družina/Fam.: metlikovke (Chenopodiaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: V



0447/4 Lucija-soline (1971)

Vir: LJU 32991; Wraber T.

0447/4 Strunjan-soline (1972)

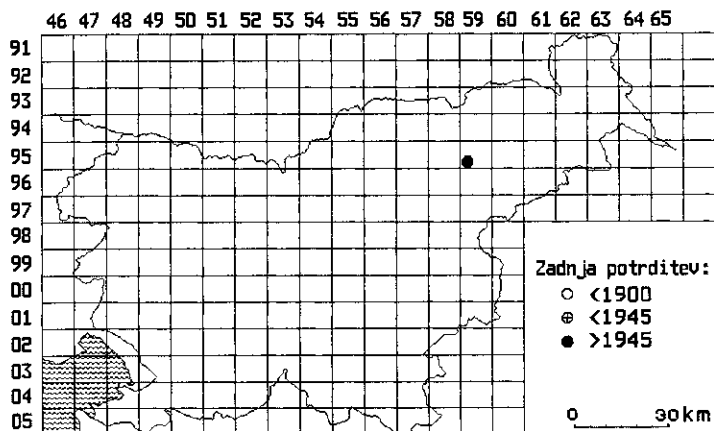
Vir: LJU 33587; Wraber T.

Asplenium adulterinum Milde
(nepravi sršaj)

Družina/Fam.: sršajevke (Aspleniaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9559/3 Bistriški graben-pod Novo goro (1986)

Vir: LIT Naglič, D., 1987b: 5; Naglič D.

9559/3 Rajhov graben (1958)

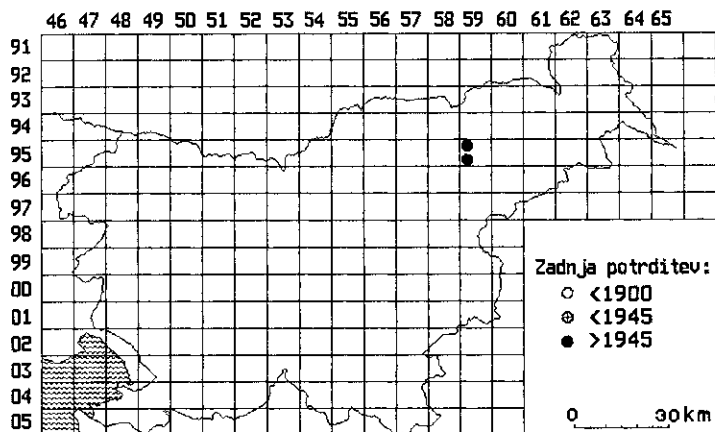
Vir: LJU 76502; Mayer E.

Asplenium cuneifolium Viv.
(kijastolistni sršaj)

Sin./Syn.: *Asplenium serpentini* Tausch

Družina/Fam.: sršajevke (Aspleniaceae)

IUCN: R



9559/1 Polskava pod Šmartnim na Pohorju (1986*)

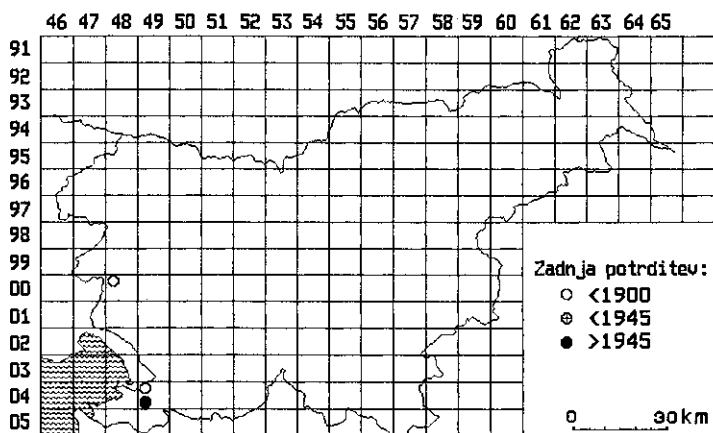
Vir: LIT Naglič, D., 1987b: 5; Jež M.

- 9559/3 Bistriški graben-pod Novo goro (1986)
Vir: LIT Naglič, D., 1987b: 5; Naglič D.
9559/3 Rajhov graben (1984)
Vir: LJU; Wraber T.

Asplenium lepidum K.B.Presl
(žlezasti sršaj)

Družina/Fam.: sršajevke (Aspleniaceae)

IUCN: R



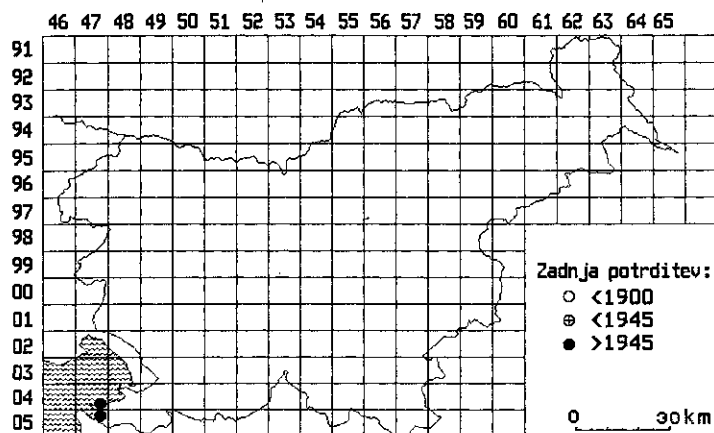
- ** 0048/1 Gorica-sv.Gabrijel (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 673; Marchesetti C.
** 0449/1 Osp (1890)
Vir: LIT Beyer, R., 1894: 167; Beyer R.
0449/3 Črni kal (1967)
Vir: LJU 70480; Wraber T.

Asplenium onopteris L.
(priostreni sršaj)

Družina/Fam.: sršajevke (Aspleniaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



0447/4 Strunjan (1984)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; Kaligarič M.

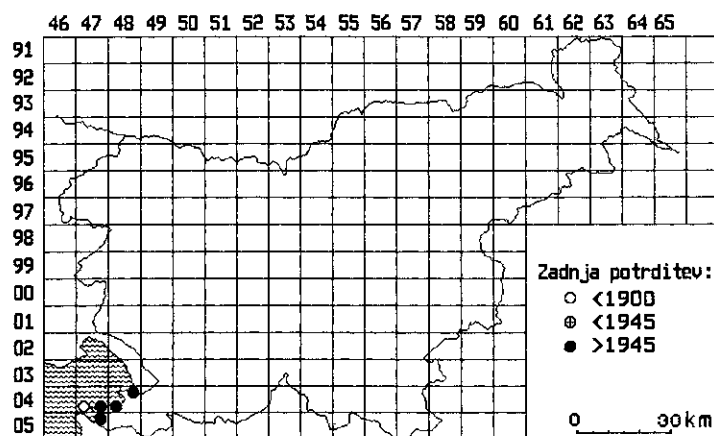
0547/2 Stena (1974)

Vir: LJU 41576; Wraber T.

Aster tripolium L.
(obmorska nebina)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: V



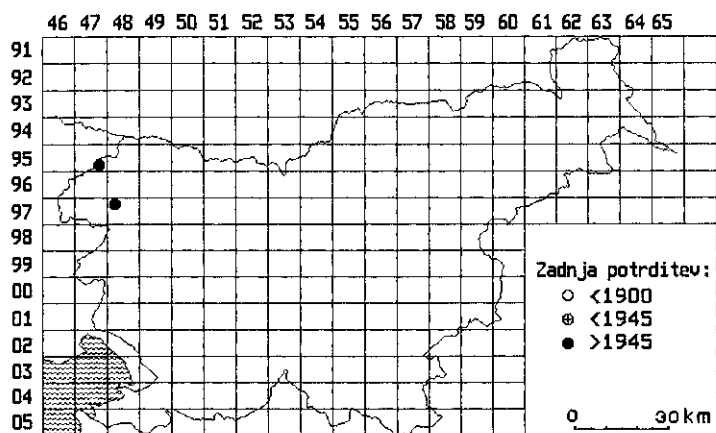
** 0447/3 Piran (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 277; Marchesetti C.

- 0447/4 Izola (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 12; Kaligarič M.
- ** 0447/4 Lucija-soline (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 175; Stefani A.
- 0447/4 Strunjan-soline (1975)
Vir: LJU 102961; Wraber T.
- 0448/2 Ankaran (1959*)
Vir: LIT Jež, L., 1959a: 27; Jež L.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 12; Kaligarič M.
- 0448/3 Koper (1959*)
Vir: LIT Jež, L., 1959a: 27; Jež L.
- ** 0547/2 Sečovlje (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 883; Pospichal E.
- 0547/2 Sečovlje-soline (1985)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988; Kaligarič M.

Astragalus australis (L.) Lamk.
(južni grahovec)

Sin./Syn.: *Astragalus helveticus* (Hartm.) O.Schwarz
Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)
IUCN: R

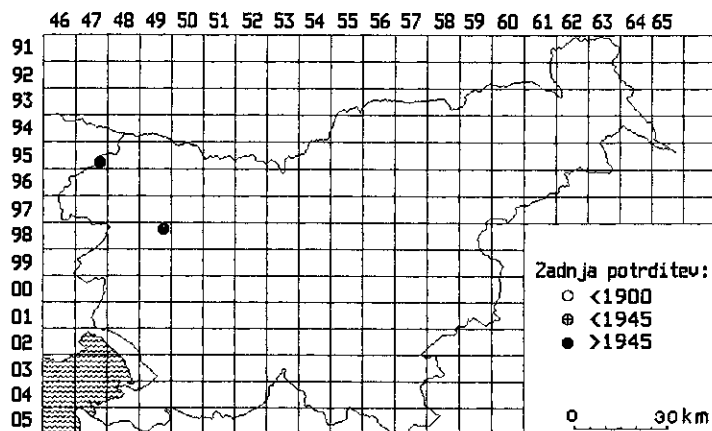


- 9547/4 Mangart (1970)
Vir: LJU: 41264; Knez T.
- 9547/4 Mangart-Nosič (1959)
Vir: LJU 67810; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča skala (1966*)
Vir: LIT Wraber, T., 1966b; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-sedlo (1964*)
Vir: LIT Wraber, T., 1964; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-sedlo (1970)
Vir: LJU 74329; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.
- 9547/4 Rateški Mali Mangart (1964*)
Vir: LIT Wraber, T., 1964; Wraber T.
- 9748/1 Rdeči rob (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.

Astragalus depressus L.
(prilegli grahovec)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

IUCN: R



9547/4 Mangart-Rdeča skala (1970)

Vir: LJU 74389; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.

9849/2 Porezen (1968)

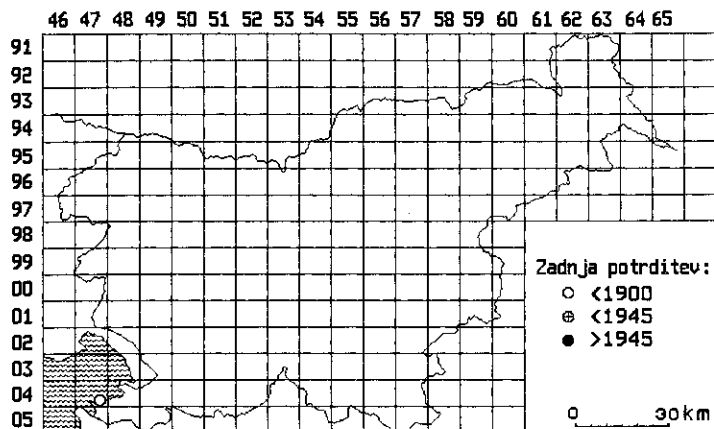
Vir: LJU 73726; Druškovič B., Wraber T.

Astragalus hamosus L.
(kljukastoplodni grahovec)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N, 1!

IUCN: Ex



** 0447/4 Izola (1890*)

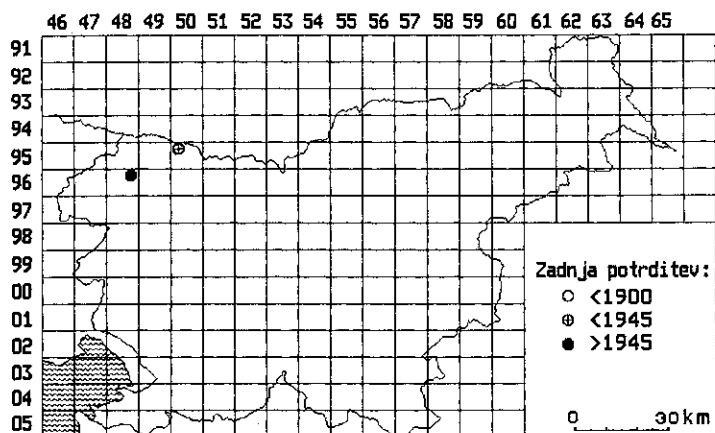
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 96; Marchesetti C.

Astragalus penduliflorus Lamk.
(kimastocvetni grahovec)

Sin./Syn.: *Phaca alpina* L. p.p.

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

IUCN: R



* 9550/1 Golica/Karavanke (1933*)

Vir: LIT Aichinger, E., 1933; Aichinger E.

9648/2 Pihavec-pl.Zajavor (1965)

Vir: LJU 67813; Wraber T.

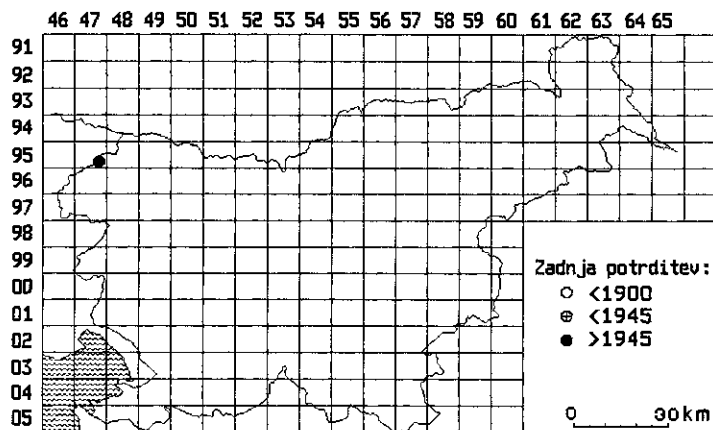
Avenula versicolor (Vill.) Lainz
(pisana ovsika)

Sin./Syn.: *Helictotrichon versicolor* (Vill.) Pilger, *Avenochloa versicolor* (Vill.) Holub

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9547/4 Mangart-Jarečica (1983)

Vir: LIT Wraber, T., 1983a: 121; Wraber T.

9547/4 Mangart-Mala Špica (1963)

Vir: LJU 91026; Wraber T.

9547/4 Mangart-Rateški Mali Mangart (1963)

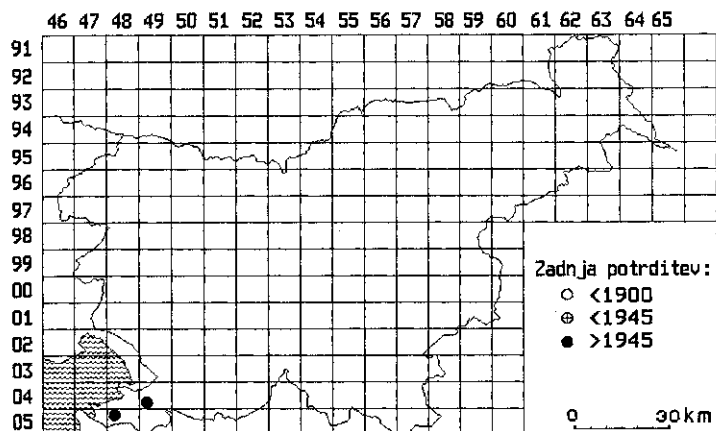
Vir: LJU 91036; Wraber T.

Baldellia ranunculoides (L.) Parl.
(zlaticnata žabarka)

Sin./Syn.: *Echinodorus ranunculoides* (L.) Engelm.

Družina/Fam.: porečnikovke (Alismataceae)

IUCN: V



0449/3 Gračišče (1983)

Vir: LJU; Skoberne P.

0548/1 Dragonja-dolina (1956)

Vir: LJU 92820; Cupin V.

0548/1 Drnica-dolina (1982)

Vir: LJU; Skornik M.

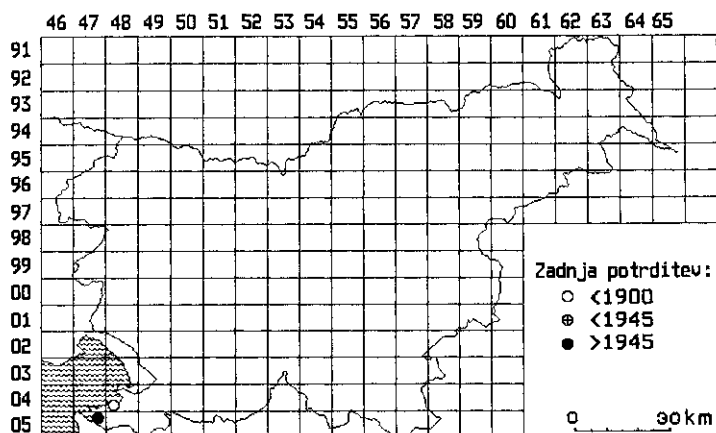
***Bellevalia romana* (L.) Sweet**
(navadni hijacint)

Sin./Syn.: *Hyacinthus romanus* L.

Družina/Fam.: lilijevke (Liliaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

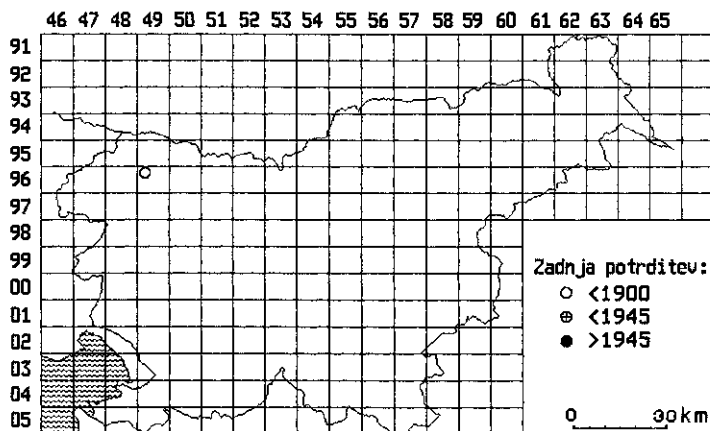
IUCN: E



- ** 0448/3 Koper-Gravisa (1864*)
 Vir: LIT Loser, A., 1864: 149; Loser A.
 0547/2 Sečovelje (1984)
 Vir: USP; Skoberne P.

Betula nana L.
 (pritlikava breza)

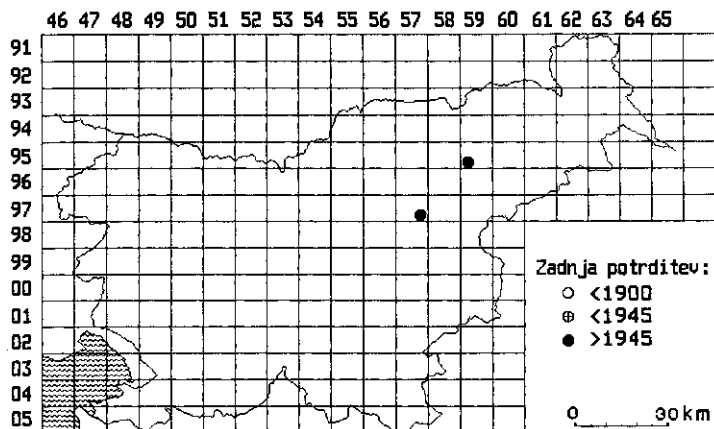
Družina/Fam.: brezovke (Betulaceae)
 Posebnosti/Specialities: 1!
 IUCN: Ex



- ** 9649/1 Malo polje (1844*)
 Vir: LIT Wraber, T., 1963-64b: 34; Fleischmann A.

Botrychium matricariifolium (Retz.) A.Br.
 (kamiličastolistna mladomesčina)

Družina/Fam.: kačje jezikovke (Ophioglossaceae)
 IUCN: R



9559/3 Bistrica-dolina (680) (1986)

Vir: LIT Jogan, N., 1986: 75; Jogan N.

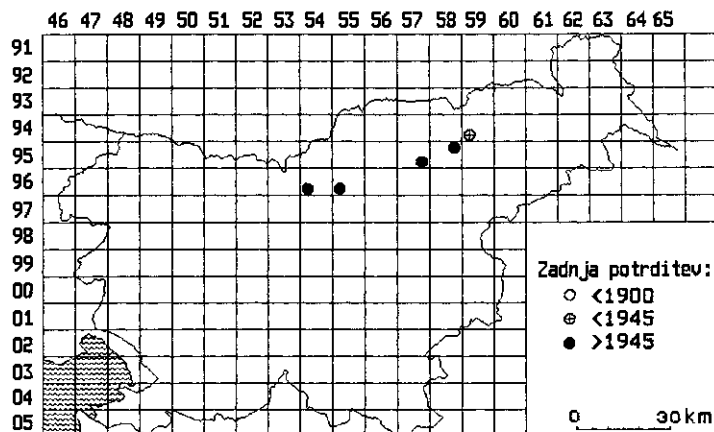
9757/4 Grmada/Celje (1952)

Vir: LJU 76443; Petkovšek V., Zor L.

Botrychium multifidum (S.G.Gmel.) Rupr.
(deljena mladomesečina)

Družina/Fam.: kačje jezikovke (Ophioglossaceae)

IUCN: R



* 9459/3 Pohorje-sv.Bolfenk (1908*)

Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 10; Heuffler

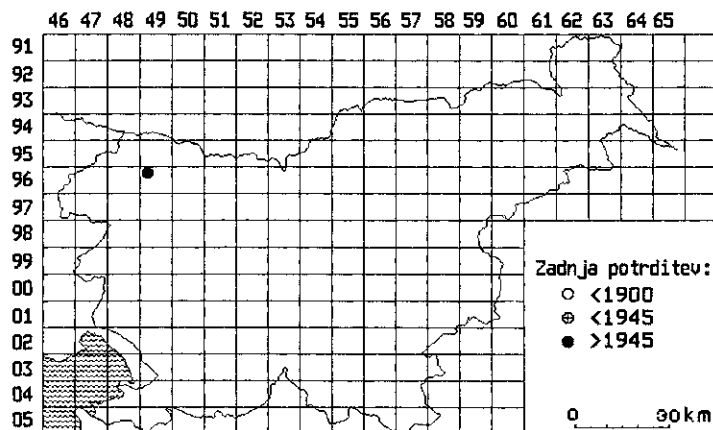
- 9557/4 Vitanje-Rakovec (1954)
Vir: LJU 65742; Wraber M.
9558/2 Pohorje-Tinčeva bajta (1954)
Vir: LJU 65743; Wraber T.
9654/3 Lepenatka (1962)
Vir: LJU 70459; Zupančič M., Puncer I.
9655/3 Radmirje-Hom (1962)
Vir: LJU 70458; Wraber M.

Botrychium simplex Hitch.
(enostavna mladomesečina)

Družina/Fam.: kačje jezikovke (Ophioglossaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: Ex

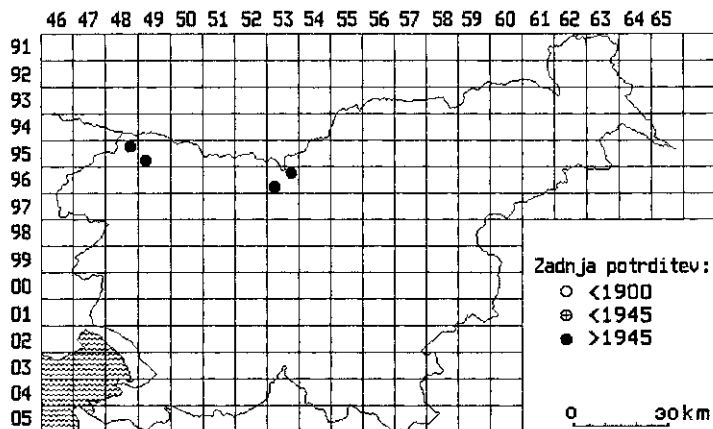


- 9649/1 Malo polje (1959)
Vir: LJU 65731; Wraber T.

Botrychium virginianum (L.) Sw.
(virginijska mladomesečina)

Družina/Fam.: kačje jezikovke (Ophioglossaceae)

IUCN: R



9548/2 Kranjska gora-Erika (1973)

Vir: USP; Wraber T.

9549/3 Kot* (1958)

Vir: LJU 65745; Wraber T.

9549/3 Vrata-Bukovje (1955)

Vir: LJU 65744; Wraber T.

9653/2 Logarska dolina (1969)

Vir: LJU 99369; Prekoršek B.

9653/3 Kamniška Bistrica-Žagana peč (1986)

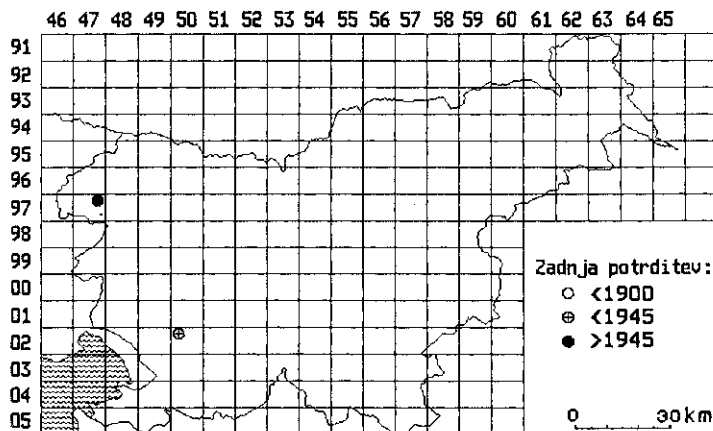
Vir: LJU; Skoberne P.

Bupleurum longifolium L.

(dolgoлистna prerast)

Družina/Fam.: kobilnice (Apiaceae)

IUCN: R

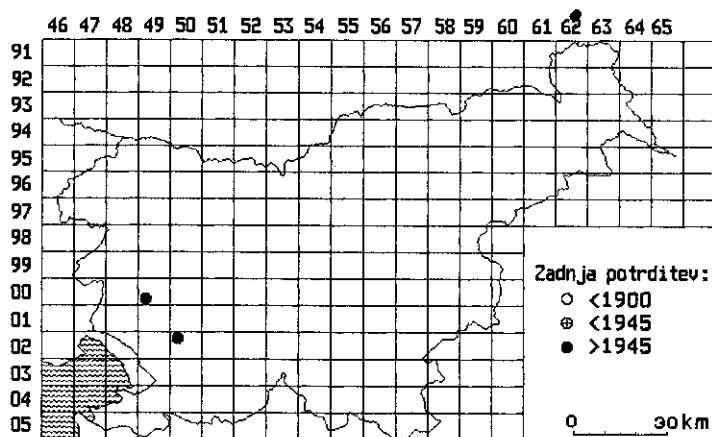


- * 0250/1 Nanos (1926)
Vir: LIT Zirnich, C., 1927: 539; Zirnich C.
9747/2 Vršič/Krn (1979)
Vir: LJU; Wraber T.

Bupleurum ranunculoides L.
(zlaticnata prerast)

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

IUCN: R

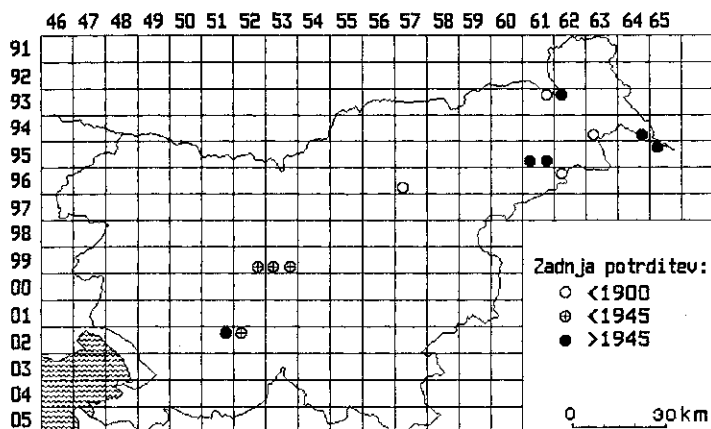


- 0049/3 Čaven - Kucelj (1952)
Vir: LJU 05759; Martinčič A.
* 0250/1 Nanos-nad Rebernicami (1921)
Vir: LJU 05762; Justin R.
0250/1 Nanos-sv. Hieronim (1961)
Vir: LJU 67896; Wraber T.

Butomus umbellatus L.
(kobulasta vodoljuba)

Družina/Fam.: vodoljubovke (Butomaceae)

IUCN: V



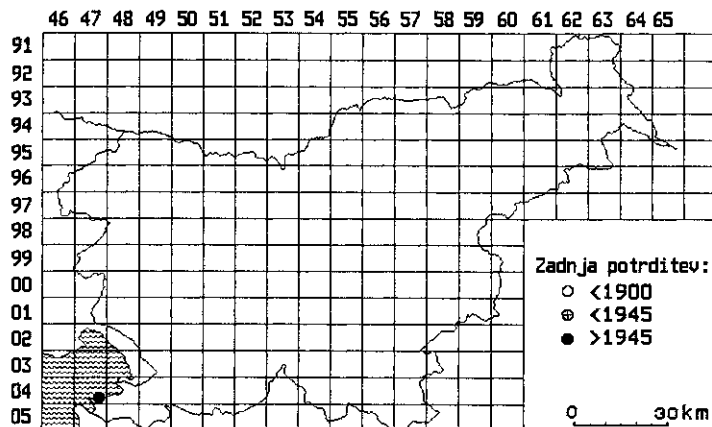
- 0251/2 Cerčniško polje-Velika Karlovica (1953)
Vir: LJU 06099; Martinčič A.
- * 0252/1 Cerčniško polje-Dolenje Jezero (1911)
Vir: LJU 05801; Justin R.
- ** 9361/2 Radgona (1851*)
Vir: LIT Fürstenwärther, 1851: 284; Fürstenwärther
- 9362/1 Petanjci-mlaka Zaton (1982)
Vir: USP; Skoberne P.
- ** 9463/3 Ljutomer (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 39; Maly J.K.
- * 9464/4 Mursko Središče (1943*)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 5; Boros A.
- 9464/4 Petišovsko jezero (1982)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9561/3 Budina (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 4; Hayek A.
- * 9561/3 Ptuj (1929*)
Vir: LIT Fritsch, K., 1929: 68; Kögeler
- 9561/4 Spuhlja/Ptuj (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 4; Hayek A.
- 9565/1 Murska šuma-Muriša (1983)
Vir: LJU; Skoberne P.
- ** 9657/3 Dobrna (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 39; Maly J. K.
- ** 9662/1 Borl (1838*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1838: 121; Maly
- * 9952/4 Črna vas-Ljubljansko barje (1926)
Vir: LJU 05797; Juvan F.
- * 9953/3 Iščica (1926)
Vir: LJU 05799: FEC; Paulin A.
- * 9953/4 Slape (1937)
Vir: LJU 05798; Zalokar M.

Cakile maritima Scop.
(navadna morska gorjuša)

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: E



0447/4 Izola (1988*)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 53; Kaligarič M.

0447/4 Ronek (1971)

Vir: LJU 32988; Wraber T.

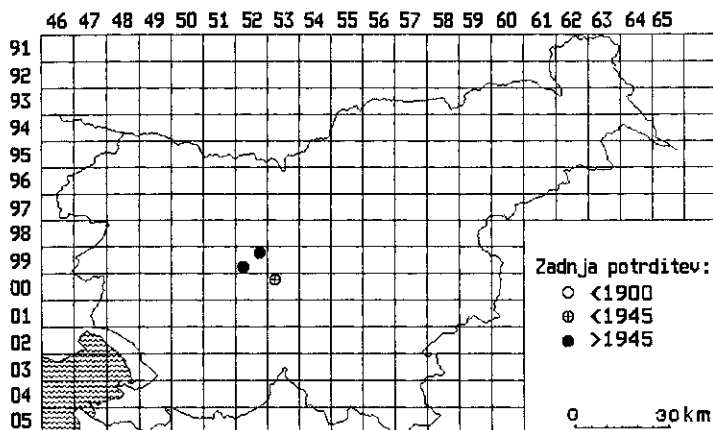
** 0447/4 Strunjan (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 45; Marchesetti C.

Calla palustris L.
(močvirska kačunka)

Družina/Fam.: kačnikovke (Araceae)

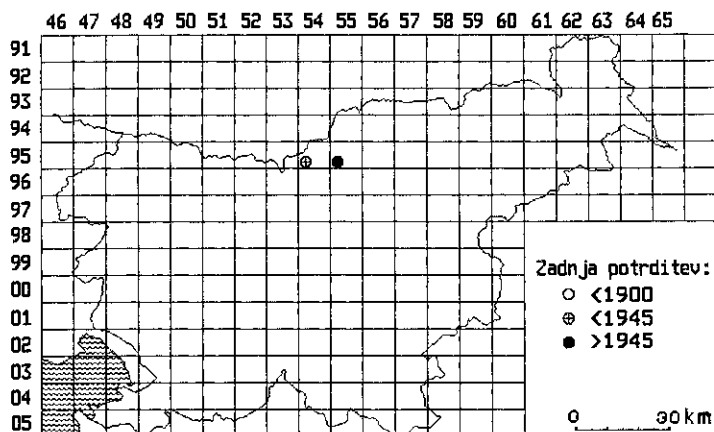
IUCN: V



- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 2; Paulin A.
- * 0053/1 Grmez (1941)
Vir: USP; Wraber M.
- 9952/2 Rožnik (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9952/3 Brezje/Horjul (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.

Campanula alpina Jacq.
(alpska zvončica)

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)
IUCN: R



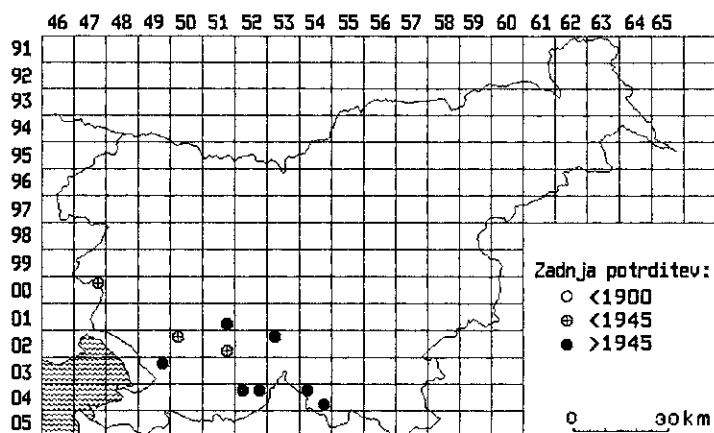
- * 9554/3 Raduha (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 442; Krašan F.
9555/3 Komen (1980)
Vir: USP; Skoberne P.

Campanula justiniana Witasek
(Justinova zvončica)

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: nt

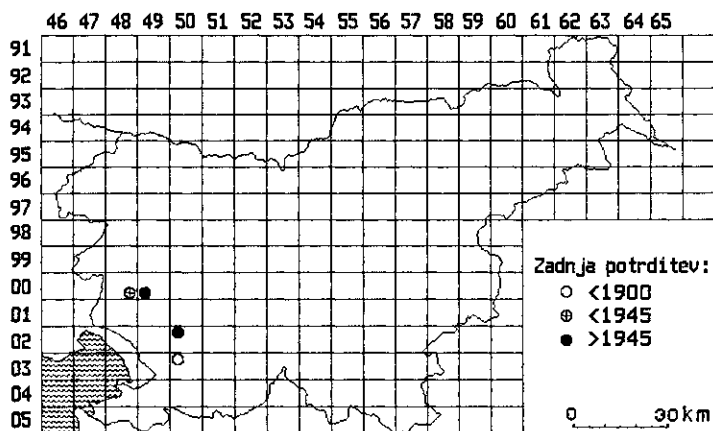


- * 0047/2 Sabotin/Gorica (1904)
Vir: LJU 07221; Justin R.
0151/4 Unška koliševka (1973)
Vir: LJU 102171; Martinčič A.
* 0250/1 Nanos (1902)
Vir: LJU 07223; Justin R.
* 0251/4 Sv. Trojica/Pivka* (1908)
Vir: LJU 07217; Justin R.
0253/1 Kadice (1959)
Vir: LJU 53672; Planina M.
0349/2 Škocjanske jame (1960)
Vir: LIT Podlech, D., 1965: 90; Podlech D., Merxmüller
* 0350/1 Vremščica (1918)
Vir: LJU 07224; Justin R.
0452/1 Notranjski Snežnik-planota (1965)
Vir: LJU 88585; Wraber T.
0452/1 Sviščaki (1972)
Vir: LJU 32917; Lovka M.

- 0452/2 Notranjski Snežnik (1960)
Vir: LIT Podlech, D., 1965: 90; Merxmüller*
0454/1 Belica/Kolpa-dolina (1982)
Vir: LJU; Štivec I., Wraber T.
0454/4 Krokav (1982)
Vir: LJU; Štivec I.

Campanula marchesettii Witasek
(Marchesettijeva zvončica)

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)
Posebnosti/Specialities: endemit, lc
IUCN: nt



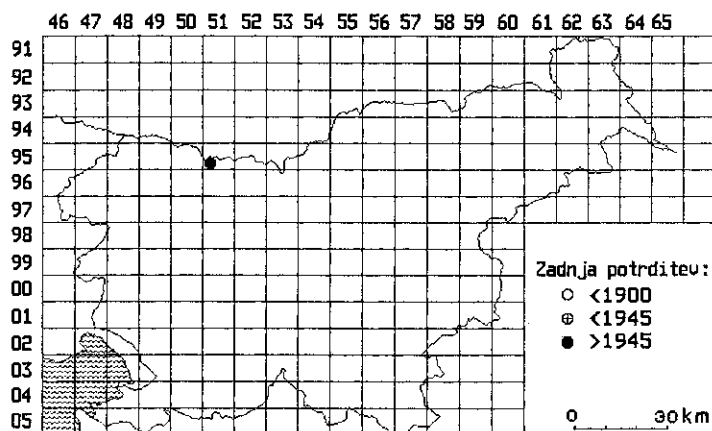
- * 0048/4 Kucelj (1904)
Vir: LJU 07243; Justin R.
0049/3 Čaven (1963)
Vir: LJU 67980; Wraber M.
0049/3 Čaven - Kucelj (1951*)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 45; Mayer E.
0049/3 Predmeja-Na Platnah (1960)
Vir: LJU 67981; Wraber T.
0250/1 Nanos (1975)
Vir: LJU 90249; Ravnik V.
0250/1 Nanos-Pleša (1954)
Vir: LJU 58006; Mayer E.
0250/1 Nanos-sv.Hieronim (1961)
Vir: LJU 67979; Wraber T.
** 0350/1 Vremščica (1900)
Vir: LJU 07245; Justin R.

Campanula x vrtacensis Ravnik
(vrtaška zvončica)

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc, 1!

IUCN: R



9551/3 Vrtača/Karavanke (1973)

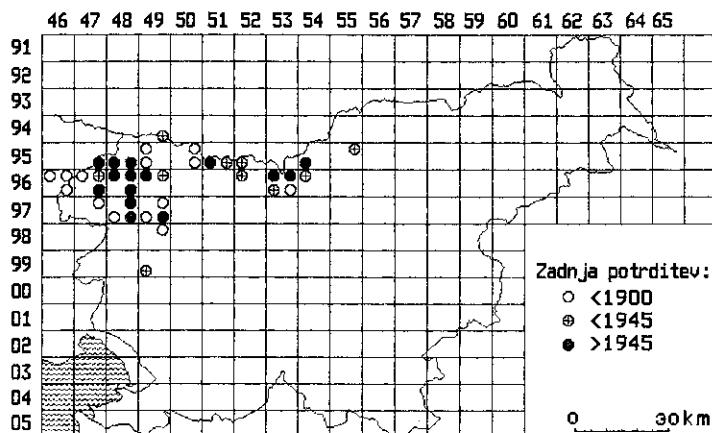
Vir: LJU 43945; Praprotnik N.

Campanula zoysii Wulfen
(Zoisova zvončica)

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: nt



- * 9449/4 Kepa (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- * 9547/4 Mangart-Rdeča skala (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Mirich R.
- 9547/4 Mangart-sedlo (1964)
Vir: LJU 54918; Mayer E.
- 9547/4 Mangart-Visoka špica (1970)
Vir: LJU 74402; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.
- ** 9547/4 Predel (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Marchesetti C.
- 9548/3 Trenta-Zapoden (1964*)
Vir: LIT Wraber, T., 1964; Wraber T.
- 9548/4 Kriški podi (1969)
Vir: LJU 94377; Vrhovšek D.
- ** 9548/4 Stenar (1900)
Vir: LJU 07465; Justin R.
- * 9548/4 Trenta-Mlinarica (1940<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Bois de Chesne
- ** 9549/1 Martuljek-dolina (1895<)
Vir: LJU 48063; Voss W.
- ** 9549/3 Peričnik (1873)
Vir: LJU 80879; Plemel V.
- ** 9550/2 Medji dol (1900<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Voss W.
- ** 9550/4 Belščica (1900<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Deschmann C.
- * 9551/3 Begunjščica (1916*)
Vir: LIT Paulin, A., 1916: 19; Paulin A.
- ** 9551/3 Stol (1900<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Deschmann C.
- 9551/3 Vrtača/Karavanke (1974)
Vir: LIT Praprotnik, N., 1978: 40; Praprotnik N.
- 9551/3 Vrtača/Karavanke-Možje (1973)
Vir: LJU 43946; Praprotnik N.
- ** 9551/3 Zelenica/Karavanke (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.
- * 9551/4 Korošica/Karavanke (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- * 9551/4 Ljubelj (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- ** 9551/4 Ljubelj-Begunjski plaz (1853)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Plemel V.
- * 9551/4 Ljubelj-Sv. Ana (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Plemel V.
- * 9552/3 Košuta (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.

- 9554/3 Raduha (1953)
Vir: LJU 94554; Godiel L.
- * 9555/2 Uršlja gora (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Jabornegg
- ** 9646/1 Kolk (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Marchesetti C.
- ** 9646/2 Kanin (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- ** 9646/2 Kanin-Bela peč (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Marchesetti C.
- ** 9646/2 Kanin-Stador (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- ** 9646/2 Prestreljenik (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- ** 9646/2 Prevala (1842)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- ** 9646/4 Kanin-Baba (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- ** 9647/1 Černeljska špica (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- ** 9647/1 Jerebica (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- ** 9647/1 Možnica (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- ** 9647/1 Rombon (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- ** 9647/2 Ovčja Planja (1840)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- * 9647/2 pl.Bukovec (1940<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Bois de Chesne
- 9647/4 Lipnik/Lepena (1979)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 9648/1 Šmihelovec (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- 9648/1 Trenta-Zapotok (1962)
Vir: LJU 67999; Wraber T.
- ** 9648/2 Trenta (1842)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- 9648/2 Vršac (1958)
Vir: LJU 67997; Wraber T.
- * 9648/2 Zadnja Trenta (1908)
Vir: LJU 07467; Justin R.
- * 9648/4 Lopučnica (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Plemel V.
- 9648/4 Tičarica (1950)
Vir: LJU 07460; Martinčič A.

- * 9648/4 Triglavsko jezero (1930)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 97; Paulin A.
- * 9648/4 Triglavsko jezero-Bela stena (1929)
Vir: LJU 07463; Justin R.
- * 9649/1 Bohinjska vrata (1905)
Vir: LJU 07470; Justin R.
- * 9649/1 Konjščica - Sleme (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Stur D.
- * 9649/1 Kot (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- * 9649/1 Kot - Peklo (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Paulin A.
- * 9649/1 Rž (1929)
Vir: LJU 07462; Justin R.
- 9649/1 Triglav (1970*)
Vir: LIT Wraber, T., 1970a: 153; Wraber T.
- ** 9649/1 Triglavsko škrbina (1900<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Kugy J.
- * 9649/1 Velo polje (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- 9649/1 Vrata-Tominškova pot (1951)
Vir: LJU 58051; Mayer E.
- ** 9649/2 Debela peč (1899)
Vir: LJU 07466; Justin R.
- * 9649/2 Lipanca (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- * 9652/1 Kriška planina (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Robič
- * 9652/1 Storžič (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- * 9653/1 Grintovec (1901)
Vir: LJU 07469; Justin R.
- ** 9653/1 Kokrska Kočna (1845)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Freyer H.
- * 9653/1 Rinka (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- 9653/1 Savinjsko sedlo (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- 9653/1 Skuta (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- 9653/1 Turska gora (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- 9653/2 Brana (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- 9653/2 Kamniško sedlo (1967)
Vir: LJU 93808; Kordiš T.

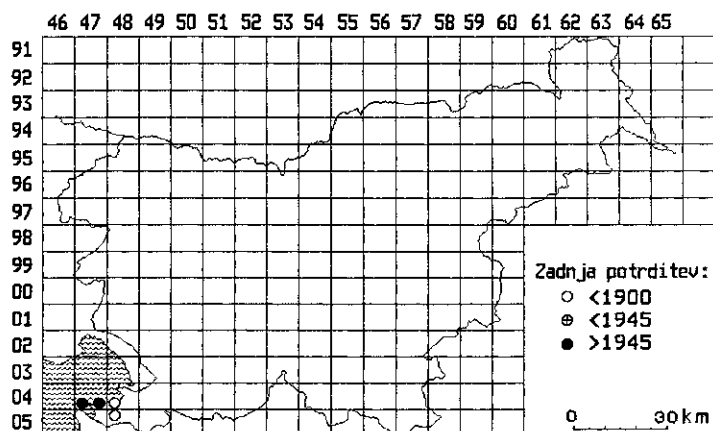
- * 9653/2 Logarska dolina (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 457; Hayek A.
- * 9653/2 Ojstrica (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 95; Paulin A.
- * 9653/2 Ojstrica (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Zechenter
- * 9653/2 Okrešelj (1903<)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Kocbek F.
- 9653/2 Planjava (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- * 9653/3 Kamniška Bistrica (1938)
Vir: LJU 07473; Dolšak F.
- * 9653/3 Kokrsko sedlo (1921)
Vir: LJU 07461; Justin R.
- ** 9653/4 Korošica - Dol (1897)
Vir: LJU 07475; Gspan A.
- * 9654/1 Igla/Solčava (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 457; Hayek A.
- ** 9747/2 Krn (1854)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Deschmann C.
- 9748/2 pl.na Kraju (1971)
Vir: LJU 31491; Lovka M.
- ** 9748/2 Škrbina/Bohinj (1836)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- ** 9748/3 Tolminka-dolina (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Marchesetti C.
- 9748/4 Vratca-Šija (1971)
Vir: LJU 79353; Lovka M.*
- ** 9749/2 Bistrica-izvir (1862)
Vir: LIT Derganc, L., 1903a; Breindl
- ** 9749/3 pl.Suha (1880)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Tommasini M.
- ** 9749/3 Rodica (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 181; Marchesetti C.
- ** 9749/3 Suha (1880)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- 9749/4 Črna prst (1949)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 128; Zirnich C.
- ** 9849/2 Porezen (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 180; Tommasini M.
- * 9949/3 Trnovski gozd-Poldanovec (1941)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 128; Zirnich C.

Capparis spinosa L.
(navadni kaprovec)

Družina/Fam.: kaprovčevke (Capparidaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



0447/3 Piran (1965)

Vir: LJU 70966; Wraber M.

0447/4 Strunjan (1972)

Vir: LJU 33561; Wraber T.

** 0448/3 Koper (1860*)

Vir: LIT Loser, A., 1860: 275; Loser A.

** 0548/1 Koštabona (1860*)

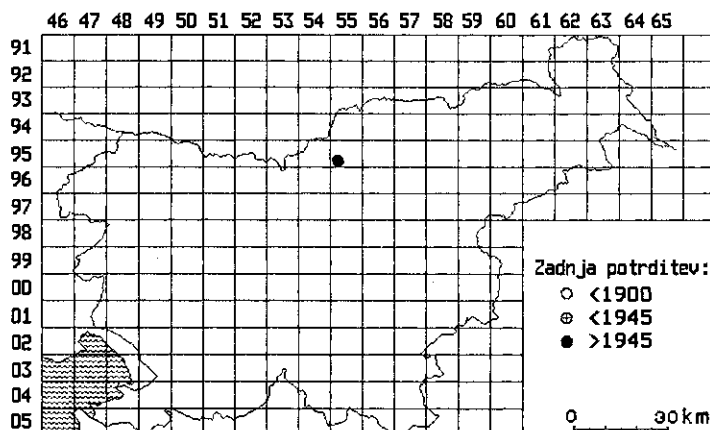
Vir: LIT Loser, A., 1860: 275; Loser A.

Cardamine resedifolia L.
(katančevolistna penuša)

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9555/3 Komen (1983)

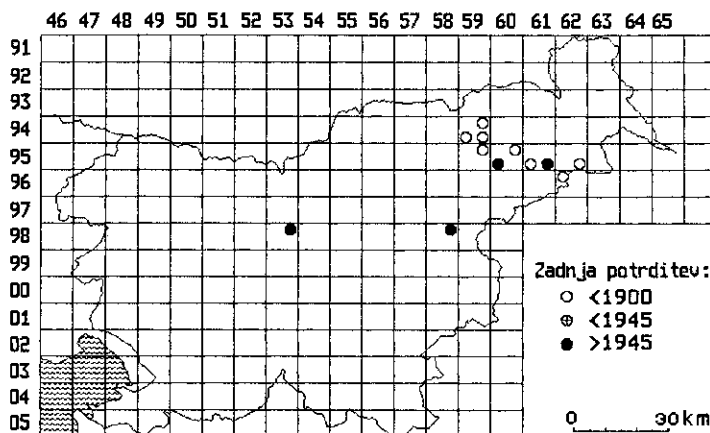
Vir: USP; Peterlin S., Skoberne P.

Carex bohemica Schreb.
(češki šaš)

Sin./Syn.: *Carex cyperoides* Murray

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: R

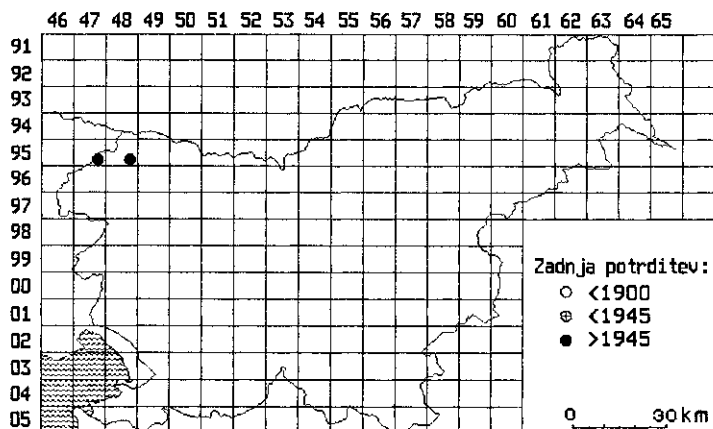


- ** 9459/2 Maribor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- ** 9459/3 Ruše (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- ** 9459/4 Pohorski dvor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- ** 9559/2 Slivnica/Maribor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- ** 9560/2 Vurberg/Maribor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- 9560/3 Rače-ob ribniku (1983)
Vir: LJU 115953; Janžekovič I.
- ** 9561/3 Ptuj (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- * 9561/4 Podvinci/Ptuj (1936*)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 88; Dolšak F.
- 9561/4 Podvinci/Ptuj (1949)
Vir: LJU 57542; Mayer E.
- ** 9562/4 Velika Nedelja (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- ** 9662/1 Borl (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- ** 9662/1 Zavrč (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 31; Murmann O.A.
- 9853/2 Želodnik/Domžale (1948)
Vir: LJU 57565; Mayer E.
- 9858/2 Slivniško jezero/Šentjur (1987)
Vir: LJU; Vidic J.

Carex curvula All.
(upognjeni šaš)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: R



9547/4 Mangart-Jarečica (1983)

Vir: LJU 107994; Podobnik A., Wraber T.

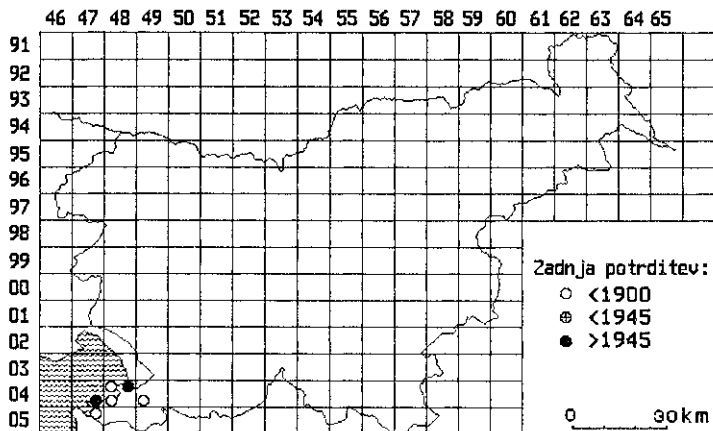
9548/4 Križ (1966)

Vir: LJU 36291; Wraber T.

Carex extensa Good.
(obrežni šaš)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: E

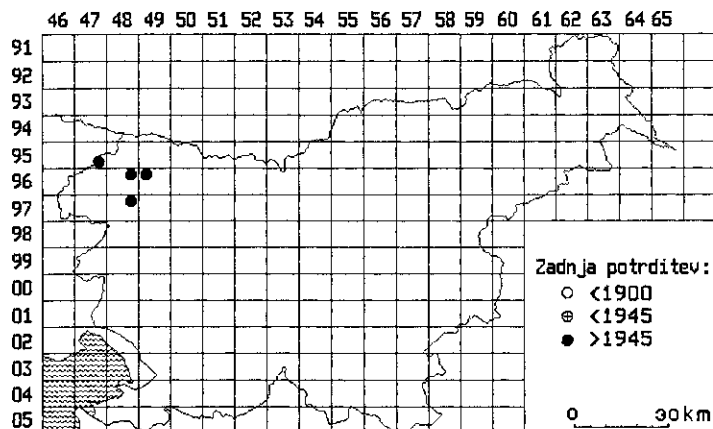


- 0447/4 Strunjan (1976*)
Vir: LIT Druškovič, B., 1976: 119; Druškovič B.
- ** 0448/1 Debeli rtič (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 183; Pospichal E.
- ** 0448/1 Valdoltra-Sv.Nikolaj (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 183; Pospichal E.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1984)
Vir: USP; Kaligarič M., Wraber T.
- ** 0448/3 Koper (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 595; Marchesetti C.
- ** 0448/3 Koper-Gravisa (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 183; Pospichal E.
- ** 0449/3 Rižana (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 595; Marchesetti C.
- ** 0547/2 Sečovelje (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 183; Pospichal E.

Carex frigida All.
(mrzli šaš)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: R



- 9547/4 Mangart-Gladki rob (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1983a: 121; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča glava (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1983a: 121; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča skala (1970)
Vir: LJU 74388; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.

- 9547/4 Rateški Mali Mangart (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1983a: 121; Wraber T.
- 9648/2 Triglavsko jezero-Zeleno jezero (1967)
Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 82; Wraber T.
- 9649/1 Malo polje (1967)
Vir: LJU; Wraber T.
- 9649/1 Velo polje (1967)
Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 82; Wraber T.
- 9748/2 Savica-izvir (1979)
Vir: LJU 109874; Wraber T.

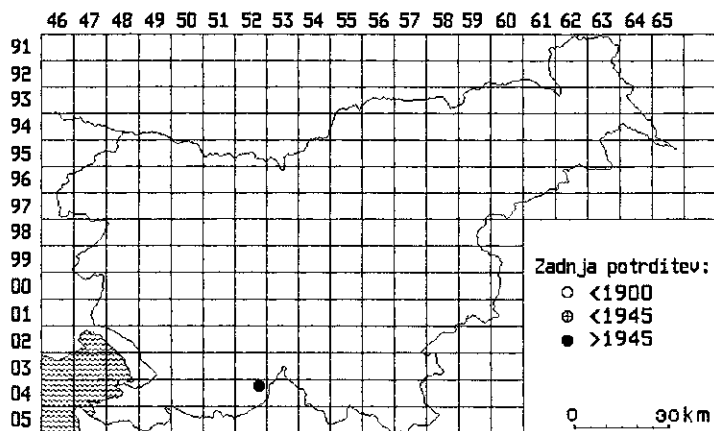
Carex kitaibeliana Degen ex Becherer
(Kitaibelov šaš)

Sin./Syn.: *Carex laevis* Kit. ex Willd., non J.F.Gmel.

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala NW, 1!

IUCN: R

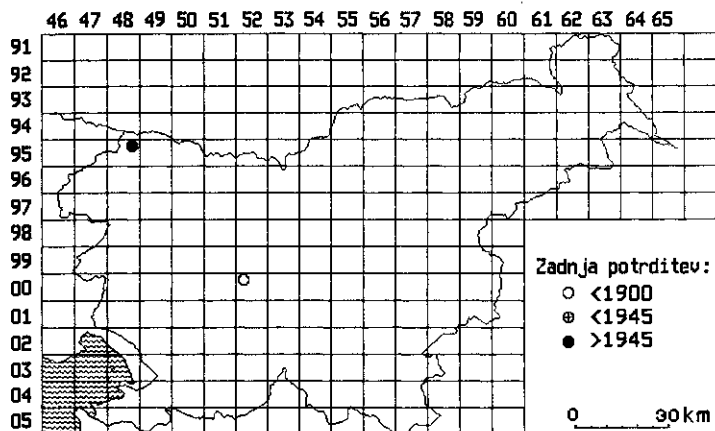


- 0452/2 Mali Snežnik (1965)
Vir: LJU 88576; Wraber T.
- 0452/2 Notranjski Snežnik (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969d: 173; Wraber T.

Carex lasiocarpa Ehrh.
(dlakavoplodni šaš)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

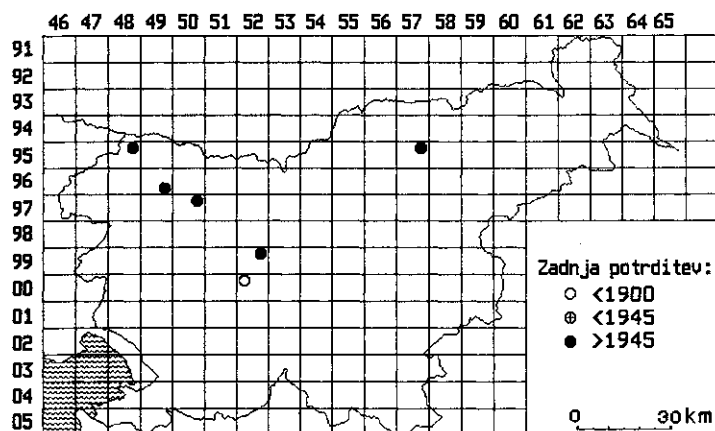
IUCN: E



- ** 0052/1 Ljubljansko barje (1900?)
Vir: LJU 10455; Paulin A.
9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.

Carex limosa L.
(kalužni šas)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)
IUCN: V

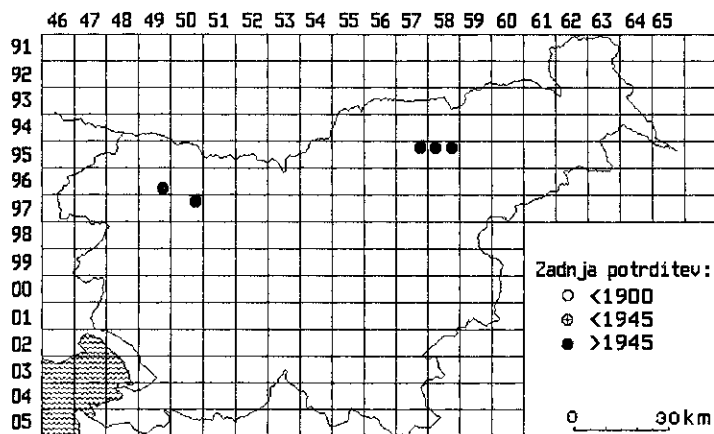


- ** 0052/1 Bevke-Primoževčevo jezero (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 76; Deschmann C.
9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.

- 9557/2 Lovrenška barja (1977)
Vir: USP; Wraber T.
- 9649/4 Goreljek (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Malo Blejsko barje (1956)
Vir: LJU 08374; Martinčič A.
- 9649/4 Šijec (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9750/2 Jelovica-Blato (1977)
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 70; Martinčič A., Piskernik M.
- * 9952/2 Ljubljana-Koseze (1921)
Vir: LJU 08372; Dolšak F.
- 9952/2 Rožnik (1984)
Vir: USP; Skoberne P.

Carex pauciflora Lightf.
(malocvetni šaš)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)
IUCN: V

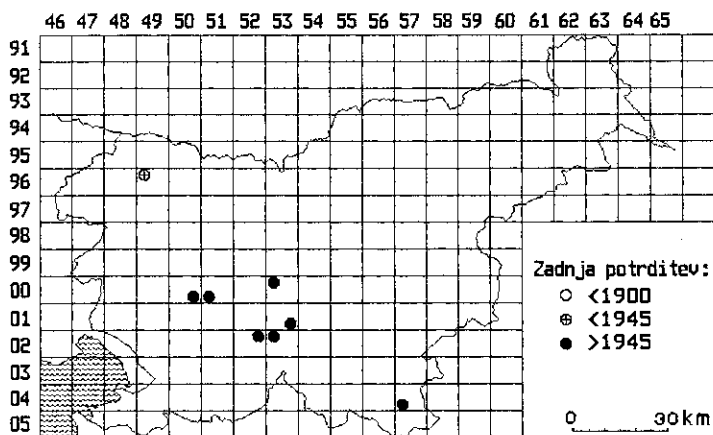


- 9557/2 Lovrenška barja (1977)
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 43; Martinčič A., Piskernik M.
- 9557/2 Ribniško jezero (1967)
Vir: LJU 61063; Martinčič A., Wraber T.

- 9558/1 Pohorje-Kamenitec (1954)
Vir: LJU 68260; Wraber T.
- 9558/1 Pohorje-Klopni vrh (1950)
Vir: LJU 57564; Mayer E.
- 9558/1 Pohorje-Mašinžaga (1963)
Vir: LJU 68205; Wraber M.
- 9558/2 Pohorje-Osankarica - Črno jezero (1980*)
Vir: LIT Godiel, L., 1980: 88; Godiel L.
- 9649/4 Goreljek (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 9649/4 Grajska pl.* (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 30; Paulin A.
- * 9649/4 Pokljuka-Mrzli studenec (1926)
Vir: LJU 08579: FEC; Paulin A.
- 9649/4 Šijec (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9750/2 Jelovica-Blato (1986)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9750/2 Jelovica-Ledine (1966)
Vir: LJU 06779; Martinčič A.

Carex pulicaris L.
(bolšji šaš)

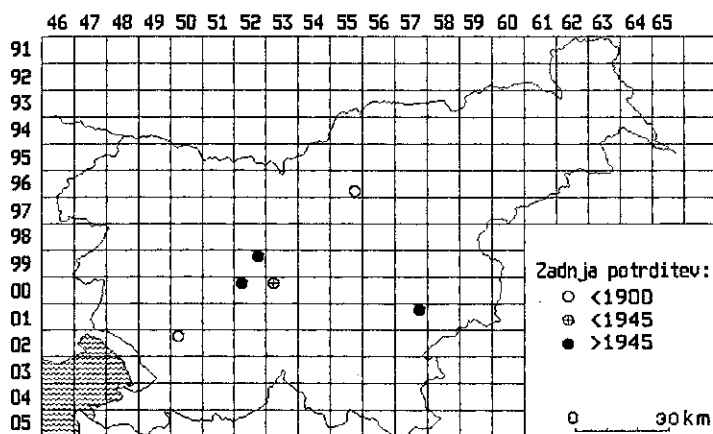
Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)
IUCN: V



- 0050/4 Hotedrščica-Žejna dolina (1977)
Vir: LJU 86161; Wraber T.
- 0051/3 Črni potok/Logatec-E (1983)
Vir: DOK 1397; Peterlin S.
- 0051/3 Črni potok/Logatec-W (1983)
Vir: DOK 1398; Peterlin S.
- ** 0053/1 Grmez (1887)
Vir: LJU 08636: FEC; Paulin A.
- 0053/1 Želimeljščica-izliv (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 14; Seliškar A.
- 0153/4 Podstrmec (1986)
Vir: USP; Peterlin S., Vidic J.
- 0153/4 Rašica-Veliki log (1986)
Vir: DOK 1762; Peterlin S., Vidic J.
- 0252/2 Bloke (1970)
Vir: LIT Wraber, T., 1972b: 99; Peterlin S.
- 0253/1 Bloke (1970)
Vir: LIT Wraber, T., 1971a; Peterlin S.
- 0457/3 Podturnščica/Dragatuš (1983)
Vir: LJU; Peterlin S.
- * 9649/1 Malo polje (1930)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 88; Paulin A.

Carex punctata Gaudin
(pikčastoplodni šaš)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)
IUCN: R



- 0052/1 Bevke (1968)
Vir: LJU 63655; Martinčič A.
- * 0053/1 Grmez (1920)
Vir: LJU 08643; Juvan F.
- 0157/2 Dobrava - Gomila (1966)
Vir: LJU 93300; Luštek R.
- ** 0250/1 Nanos-dolina Močunke (Močilnik) (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 184; Pospichal E.
- ** 9655/4 Mozirje - Rečica (1894*)
Vir: LIT Widder, F., 1958: 278; Krašan F.
- 9952/2 Rožnik (1953)
Vir: LJU 08644; Martinčič A.

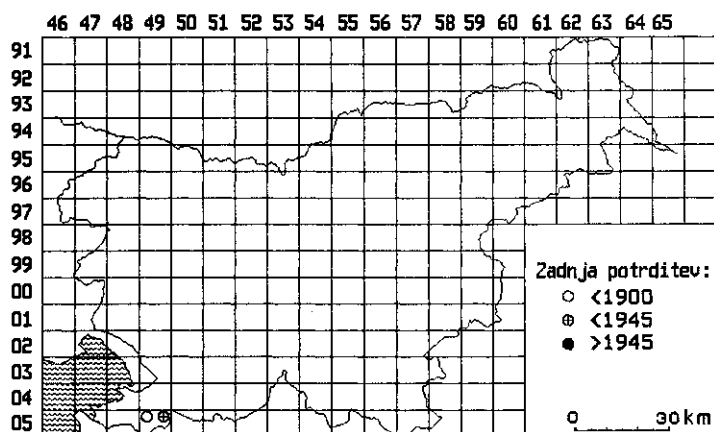
Carlina acanthifolia All.

(učenska kompava)

Sin./Syn.: *Carlina utzka* Hacquet

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: R

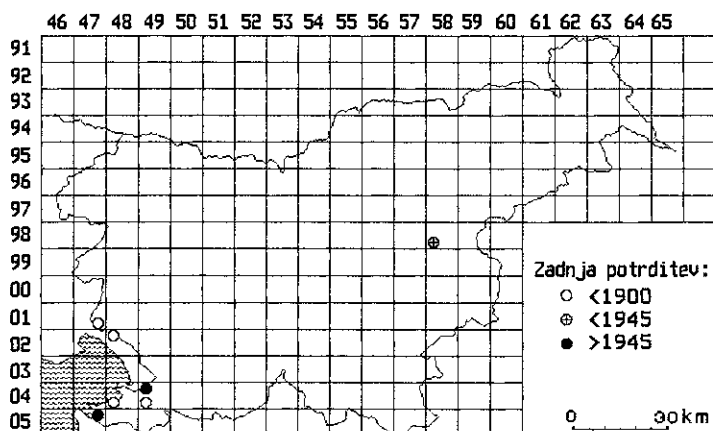


- ** 0549/1 Truške - Gradin (1863*)
Vir: LIT Loser, A., 1863b: 304; Loser A.
- * 0549/2 Rakitovec (1911*)
Vir: LIT Justin, R., 1911: 256; Justin R.

Celtis australis L.
(navadni koprivovec)

Družina/Fam.: brestovke (Ulmaceae)

IUCN: R

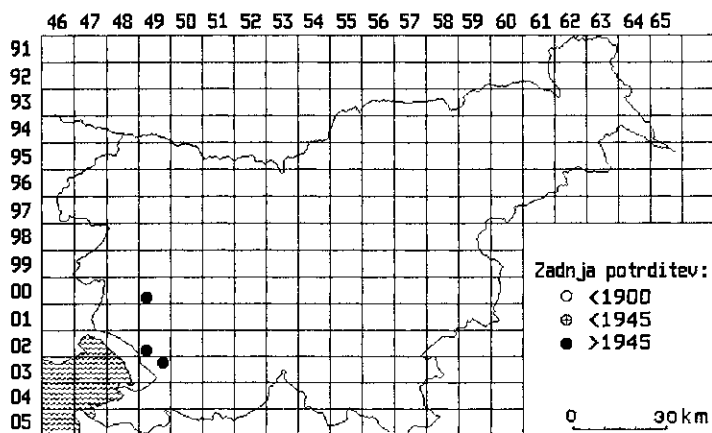


- ** 0147/4 Kostanjevica/Kras (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 345; Pospichal E.
- ** 0248/1 Samatorca/Kras (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 496; Marchesetti C.
- ** 0448/3 Koper-Markovec (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 496; Marchesetti C.
- 0449/1 Osp (1973)
Vir: LJU 43247; Wraber T.
- ** 0449/3 Kubed (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 61; Stefani A.
- ** 0449/3 Podpeč (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 496; Marchesetti C.
- 0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41598; Wraber T.
- * 9858/3 Planina/Sevnica (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 179; Nagy

Centaurea alpina L.
(alpski glavinec)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: E



0049/3 Čaven (1965)

Vir: LIT Poldini, L., 1966: 279; Poldini L.

0249/3 Merče (1965)

Vir: LIT Poldini, L., 1966; Poldini L.

0349/2 Povirska gora (1959)

Vir: LJU 54951; Mayer E.

* 0349/2 Tabor/Sežana (1941)

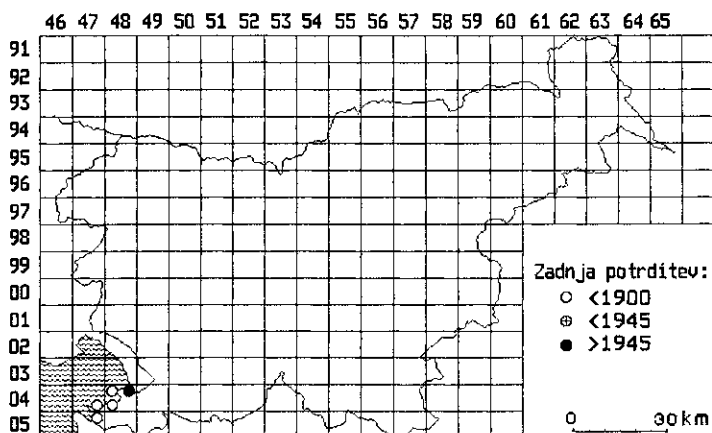
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54; Zirnich C.

Centaurium spicatum (L.) Fritsch
(klasnata tavžentroža)

Sin./Syn.: *Erythraea spicata* (L.) Pers.

Družina/Fam.: sviščevke (Gentianaceae)

IUCN: E

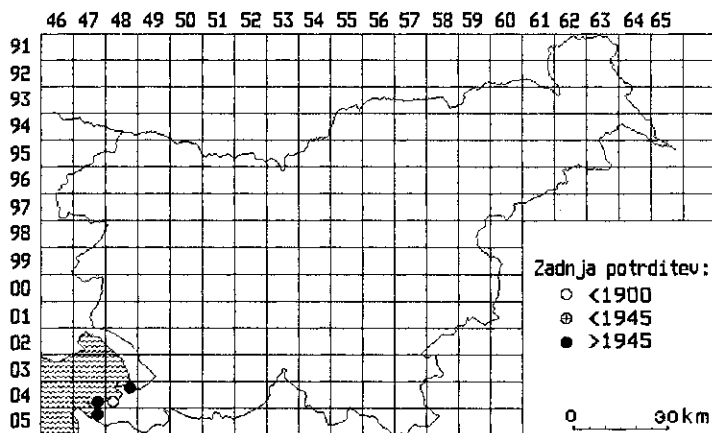


- ** 0447/4 Izola (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 376; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Strunjan (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 476; Pospichal E.
- ** 0448/1 Debeli rtič (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 376; Marchesetti C.
- 0448/2 Ankarani-sv.Katarina (1987)
Vir: LJU; Kaligarič M., Wraber T.
- ** 0448/3 Koper-Gravisa (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 476; Pospichal E.
- ** 0448/3 Koper-Sermin (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 376; Marchesetti C.
- ** 0547/2 Sečovlje (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 376; Marchesetti C.

Centaurium tenuiflorum (Hoffgg. & Lk.) Fritsch
(ozkocvetna tavžentroža)

Družina/Fam.: sviščevke (Gentianaceae)

IUCN: E

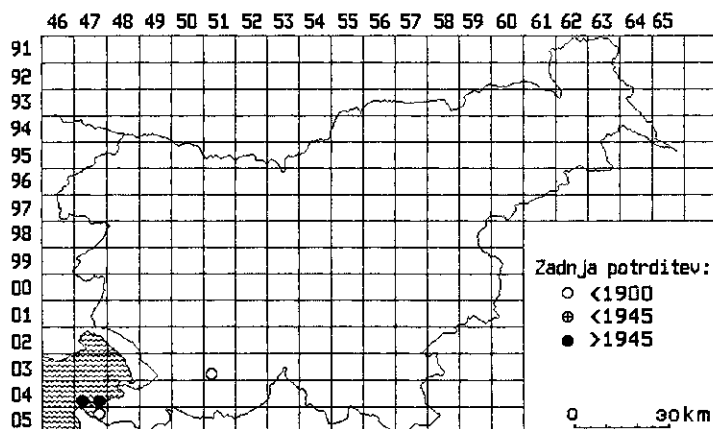


- 0447/4 Izola (1986)
Vir: LJU; Wraber T., Podobnik A.
- 0447/4 Strunjan (1988*)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 54; Kaligarič M.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1957)
Vir: LJU 68356; Wraber T.
- ** 0448/3 Koper (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 475; Pospichal E.
- 0547/2 Sečovlje (1988*)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 54; Kaligarič M.

Centranthus ruber (L.) DC.
(navadna rdeča špajka)

Družina/Fam.: špajkovke (Valerianaceae)

IUCN: R



** 0351/3 Prem (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 721; Pospichal E.

* 0447/3 Piran - Strunjan (1905)

Vir: WU; Stadlmann J.

0447/3 Piran-stolnica (1960)

Vir: LJU 69750; Wraber T.

0447/4 Strunjan-vila Tartini (1972)

Vir: LIT Wraber, T., 1973: 146; Wraber T.

** 0547/2 Seča (1895*)

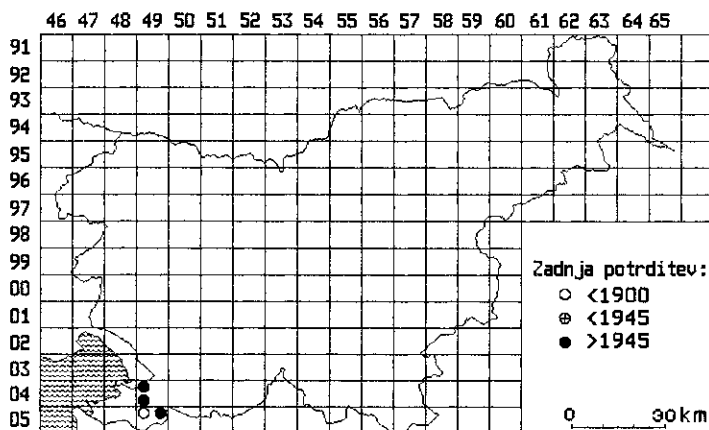
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 172; Stefani A.

Cephalaria leucantha (L.) Schrad.
(bleda obloglavka)

Sin./Syn.: *Scabiosa trenta* Hacquet

Družina/Fam.: ščetičevke (Dipsacaceae)

IUCN: R



0449/1 Socerb (1971)

Vir: LJU 79428; Wraber T.

** 0449/3 Dol/Hrastovlje (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 728; Pospichal E.

** 0449/3 Podpeč (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 728; Pospichal E.

0449/3 Podpeč (1984*)

Vir: LIT Wraber, T., 1984b: 140; Wraber T.

** 0549/1 Smokvica/Movraž (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 728; Pospichal E.

0549/2 Movraž (1976)

Vir: USP; Wraber T.

0549/2 Movraž (1984*)

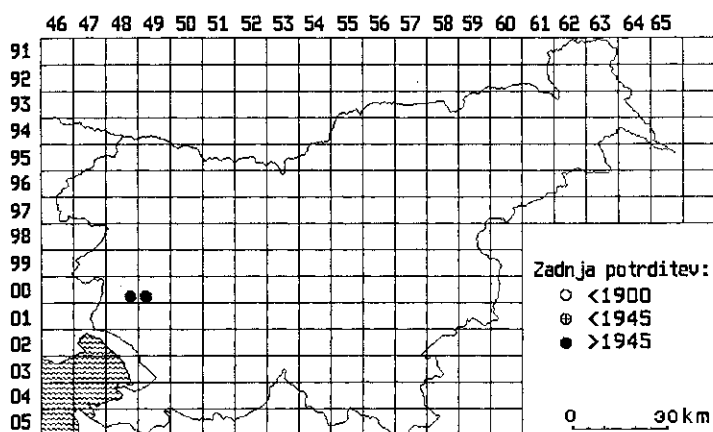
Vir: LIT Wraber, T., 1984b: 140; Wraber T.

0549/2 Sočerga-Krogi (1976)

Vir: USP; Wraber T.

Cerastium decalvans Schloss. & Vuk.
(volnatodlakava smiljka)

Sin./Syn.: *Cerastium lanigerum* Clementi
Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)
IUCN: R



0048/4 Kucelj (1970)

Vir: LJU 74288; Druškovič B., Wraber T.

0049/3 Čaven (1974)

Vir: LJU 10115; Mayer E.

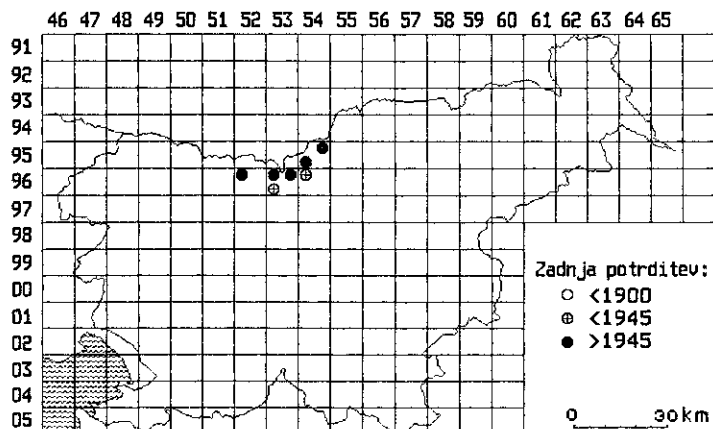
Cerastium julicum Schellmann
(julijska smiljka)

Sin./Syn.: *Cerastium rupestre* Krašan, non Fisch.

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit

IUCN: nt



9554/2 Peca (1968)

Vir: LIT Melzer, H., 1970: 5; Melzer H.

9554/3 Raduha (1953)

Vir: LJU 94666; Godic L.

9652/1 Storžič (1954*)

Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 28; Mayer E.

* 9653/1 Savinjsko sedlo (1908*)

Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 302; Hayek A.

9653/1 Skuta-podi (1947)

Vir: LJU 59894; Mayer E.

9653/1 Turska gora (1971)

Vir: LJU 79367; Wraber T.

9653/2 Brana (1962)

Vir: LJU 68401; Wraber T.

* 9653/2 Dedec-Kamniške Alpe (1904)

Vir: LJU 09617: FSE; Hayek A.

* 9653/2 Kamniško sedlo (1911)

Vir: LJU 09616; Justin R.

9653/2 Klin pod Brano (1955)

Vir: LJU 68402; Wraber T.

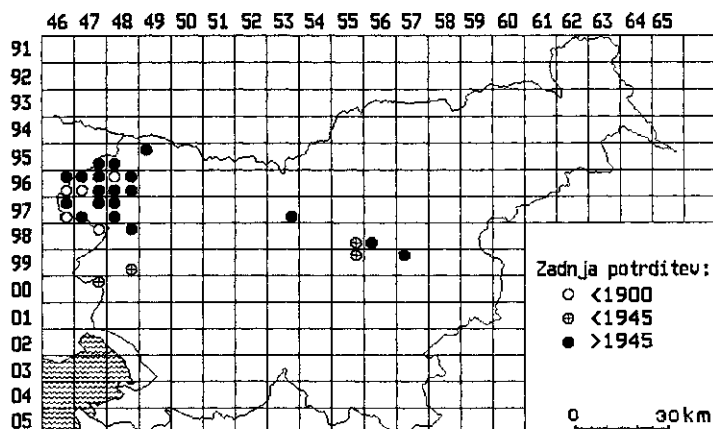
9653/2 Kotliči (1952)

Vir: LJU 59893; Mayer E., Kunz

- 9653/2 Ojstrica (1954)
Vir: LJU 68403; Wraber T.
- 9653/2 Planjava (1952)
Vir: LJU 59892; Mayer E.
- * 9653/3 Kamniška Bistrica-Žagana peč (1938)
Vir: LJU 40917; Dolšak F.
- * 9654/1 Veliki vrh/Kamniške Alpe (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 302; Hayek A.

Cerastium subtriflorum Rchb.
(soška smiljka)

Sin./Syn.: *Cerastium santicum* Beck
Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)
Posebnosti/Specialities: endemit
IUCN: nt



- * 0047/2 Solkan - sv.Gora (1935)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 90; Zirnich C.
- 9547/4 Brežič (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber T.
- 9547/4 Mangart (1959)
Vir: LJU 68435; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča skala (1970)
Vir: LJU 74391; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.
- 9547/4 Mangart-sedlo (1970)
Vir: LJU 74330; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.
- ** 9548/3 Jalovec (1900)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.

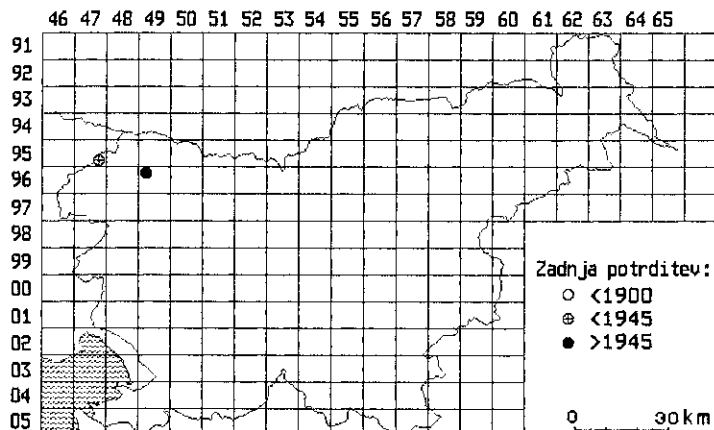
- ** 9548/3 Jalovec (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- 9548/3 Mali Ozebnik (1965)
Vir: LJU 88974; Wraber T.
- 9548/3 Sleme/Tamar (1954*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 27; Mayer E.
- 9548/3 Trenta-Zapoden (1964*)
Vir: LIT Wraber, T., 1964; Wraber T.
- 9549/1 Vrata (1960*)
Vir: LIT Wraber, T., 1960a; Wraber T.
- * 9646/2 Kanin (1908*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 27; Beck M.
- ** 9646/2 Kanin-Stador (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- 9646/2 Prestreljenik (1958)
Vir: LIT Mayer, E., 1958a: 28; Mayer E.
- ** 9646/2 Prevala (1900)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- ** 9646/2 Prevala (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- ** 9646/4 Kanin/Baba (1900)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- ** 9646/4 Kanin/Baba (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- 9647/1 Možnica (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber T.
- ** 9647/1 Rombon (1842)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- ** 9647/1 Veliki Snežni vrh (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- 9647/2 Bavščica (1954*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 27; Mayer E., Kunz, Merxmüller
- 9647/2 Bavščica - pl.Bukovec (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 9647/2 Bricelj (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- ** 9647/2 Izgora (1872)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- 9647/2 Kluže (1970)
Vir: LJU 74544; Wraber T.
- 9647/2 Morež (1962)
Vir: LJU 68433; Wraber T.
- 9647/2 Morež (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- 9647/2 Obljak/Bavščica (1965)
Vir: LJU 88220; Wraber T.

- 9647/2 pl.Bala - Morež (1954*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 27; Mayer E.
- ** 9647/3 Polovnik (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- 9647/4 Lipnik/Lepena (1979)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 9648/1 Bavški Grintavec (1900)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- ** 9648/1 Bavški Grintavec (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- 9648/2 Bovški Gamsovec (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967: 116; Wraber T.
- 9648/2 Črni vrh/Trebiščina (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967: 116; Wraber T.
- 9648/2 Kanjavec (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967: 116; Wraber T.
- 9648/2 Trenta-pri cerkvi (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber T.
- 9648/2 Triglavsko jezero-Prvo Triglavsko jezero (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967: 116; Wraber T.
- 9648/3 Lepena (1962)
Vir: USP; Wraber T.
- 9648/3 Vrsnik - pl.Za Skalo (1967)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 9648/4 Malo Špičje (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 9746/2 Kobariški Stol (1982)
Vir: USP; Wraber T.
- 9746/2 Kobariški Stol-nad Učjo (1982)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 9746/4 Mija (1900)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- ** 9746/4 Mija (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- 9747/2 Kobarid (1970)
Vir: LJU 74558; Wraber T.
- 9747/2 Vršič/Krn (1979)
Vir: USP; Wraber T.
- 9747/3 Matajur (1972)
Vir: LJU 32779; Wraber T.
- 9748/1 Krn (1954*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 27; Mayer E., Kunz
- 9748/1 pl.Duplje (1954*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 27; Mayer E.
- 9748/1 pl.Duplje - Lepena (1959)
Vir: LJU 68434; Wraber T.

- 9748/1 Rdeči rob (1984)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 9748/1 Veliki Lemež (1841)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Tommasini M.
- 9748/1 Veliki Lemež (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967: 116; Wraber T.
- 9748/3 Kamno - Tolmin (1952)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 90; Zirnich C.
- 9753/4 Nevljica/Kamnik (1971)
Vir: LJU 89882; Wraber M., Wraber T.
- ** 9847/2 Kolovrat (1900)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- ** 9847/2 Kolovrat (1900<)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 241; Marchesetti C.
- 9848/2 Modrej (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- * 9855/4 Zagorje/Sava (1938)
Vir: LJU 40812; Dolšak F.
- 9856/3 Trbovlje (1960)
Vir: USP; Wraber T.
- * 9948/4 Lokve - Belvedere (1940)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 90; Zirnich C.
- * 9955/2 Renke (1937)
Vir: LJU 09658; Dolšak F.
- 9957/1 Radeče (1965)
Vir: LJU 88136; Wraber T.

Cerastium uniflorum Clairv.
(enocvetna smiljka)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)
IUCN: R



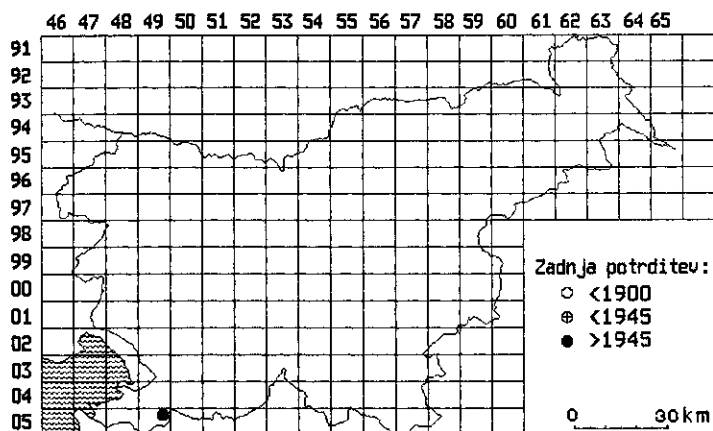
- * 9547/4 Mangart (1941<)
Vir: LJU 09681; Paulin A.
- 9649/1 Mali Triglav (1954*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 21; Mayer E.
- 9649/1 Triglav (1957)
Vir: LJU 09687; Martinčič A.
- 9649/1 Triglav-Kredarica (1959)
Vir: LJU 68438; Wraber T.
- 9649/1 Triglavška škrbina (1958)
Vir: LJU 68437; Wraber T.

Cercis siliquastrum L.
(navadni jadicovec)

Družina/Fam.: rožičevke (Caesalpiniaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala, 1!

IUCN: R

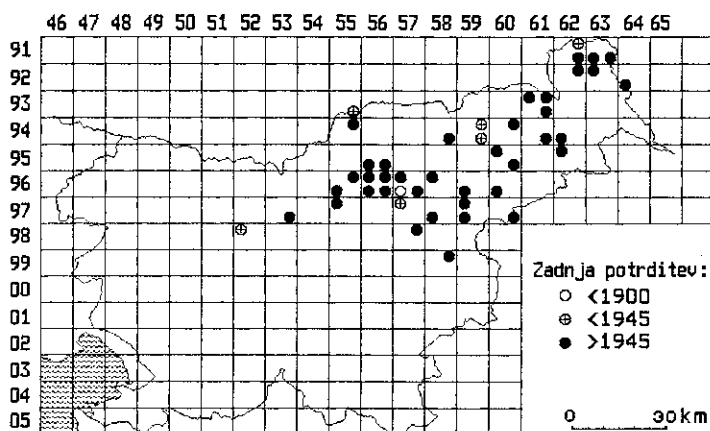


- 0549/2 Sočerga-Krogi (1976)
Vir: USP; Wraber T.

Chimaphila umbellata (L.) Barton
(kobulasti zelenček)

Družina/Fam.: zelenkovke (Pyrolaceae)

IUCN: V



0000/0 Brda/Gorenje (1960)

Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.

* 9162/2 Goričko-Holcmanov breg (1939*)

Vir: LIT Horvatić, S., G. Tomažič, 1939; Tomažič G.

9162/4 Boreča - Dolič (1967)

Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.

9162/4 Dolič/Goričko (1950)

Vir: LIT Wraber, M., 1951: 160; Wraber M.

9162/4 Dolič/Goričko-'Križarka' (1951)

Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.

9162/4 Otovci/Goričko (1951)

Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.

* 9162/4 Srebrni breg/Goričko (1944*)

Vir: LIT Boros, A., 1944; Boros A.

9163/3 Adrijanci-Kejtan (1967)

Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.

9163/3 Boreča - Stanjevci (1963)

Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.

9163/3 Gornji Petrovci (1967)

Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.

9163/4 Hodoš - Veliki Dolenci (1951)

Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.

9163/4 Šalovci - Hodoš (1967)

Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.

- 9163/4 Šalovski breg (1963)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9262/2 Grad/Goričko (1957)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Mayer E.
- 9262/2 Grad/Goričko-Hartnerjev gozd (1961)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9262/2 Mačkovci-Moški dol (1963)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9262/2 Mali Kralješček/Goričko (1951)
Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.
- 9263/1 Križevci - Mačkovci (1951)
Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.
- 9263/1 Križevci-Kamenk (1963)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9263/1 Križevci-Kovcin breg (1963)
Vir: LJU 68483; Wraber M.
- 9263/1 Kuštanovci (1951)
Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.
- 9264/3 Motvarjevci (1951)
Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.
- 9264/3 Motvarjevci-gozd Berdinek (1951)
Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.
- * 9355/4 Libeliče/Dravograd (1916*)
Vir: LIT Pehr, F., 1916; Pehr F.
- 9361/1 Nasova (1961)
Vir: LJU 68481; Wraber M.
- 9361/2 Gornja Radgona-Ruepenty (1961)
Vir: LJU 68482; Wraber M.
- 9361/4 Negova - Kunovska Dobrava (1951)
Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.
- 9361/4 Ruepenki/Orehovski Vrh (1961)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9361/4 Stavešinci-Stavenski gaj (1961)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9455/2 Brinjeva gora (1975*)
Vir: LIT Arih, A., M. Jež, J. Mikuž et al., 1980: 71; Šoštarič M.
- 9458/4 Činžat-Kormanov gozd (1956)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9458/4 Pohorje-Jodl - Činžat (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber M.
- * 9459/2 Maribor-Studeniški gozd (1914*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 5; Murr J.
- * 9459/4 Betnava (1914*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 5; Murr J.
- 9460/2 Lenart-Črni les (1950)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Devide Z., Devide V.

- 9461/4 Vitomarci (1960)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9462/3 Kokolanjščak/Slovenske Gorice (1961)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9556/3 Ravne/Šoštanj (1960)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9556/4 Smodivnik/Titovo Velenje (1951)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Pejovnik J.
- 9556/4 Titovo Velenje-Plešivec (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber M.
- 9560/1 Rače-Dravski dvor (1956)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9560/4 Kidričevo (1958)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9562/1 Tomaž/Ormož (1960)
Vir: LJU 68479; Wraber M.
- 9655/2 Mozirje-'Brdce' (1962)
Vir: LJU 68480; Wraber M.
- 9655/2 Mozirje-'Pahtinovo' (1962)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9655/3 Podter/Ljubno (1958)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9655/3 Radmirje (1965)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9655/3 Radmirje-Hom (1965)
Vir: LJU 71596; Wraber M.
- 9655/3 Ter/Ljubno (1959)
Vir: LJU 68487; Wraber M.
- 9656/1 Lokovica/Šoštanj (1960)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/1 Skorno/Šoštanj (1951*)
Vir: LIT Zorn, V., 1951: 363; Zorn V.
- 9656/2 Škale/Titovo Velenje (1957)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/2 Titovo Velenje-Kavče (1965)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/3 Bezgovica/Šoštanj (1960)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/3 Gneč-Ljubija (1958)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/3 Gora Oljka (1960)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/3 Letuš-'Na bregu' (1961)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/3 Letuš-'Šitne' (1961)
Vir: LJU 68478; Wraber M.

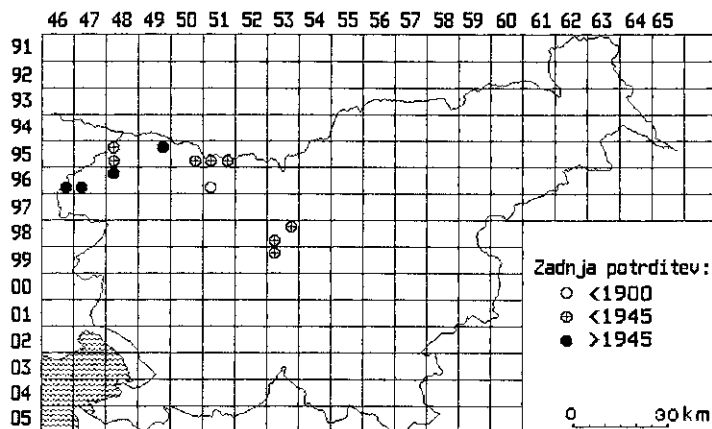
- 9656/4 Andraž/Polzela (1963)
Vir: LJU 68476; Wraber M.
- 9656/4 Loke/Andraž (1963)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9656/4 Ložnica/Šentilj pri Velenju (1965)
Vir: LJU 71583; Wraber M.
- 9656/4 Podkraj/Titovo Velenje (1965)
Vir: LJU 71594; Wraber M.
- 9656/4 Šentilj/Titovo Velenje (1965)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9657/1 Paški Kozjak (1958)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Pejovnik J.
- ** 9657/3 sv. Miklavž/Dobrna (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868; Reichardt H.W.
- 9657/4 Lipa/Frankolovo-Zabukovje (1963)
Vir: LJU 68486; Wraber M.
- 9658/0 Konjiška gora-Zidani studenec (1953)
Vir: LIT Wraber, M., 1952: 240; Wraber M.
- 9658/1 Zreče-nad Dravinjo (1963)
Vir: LJU 68484; Wraber M.
- 9658/1 Zreče-Spodnji Mavec (1963)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9659/3 Petelinjek/Poljčane (1963)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9660/3 Makole-Štatenberg (1954)
Vir: LJU 85830; Rataj J.
- 9753/4 Tučno/Kamnik (1957)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- 9755/1 Bočna-Brdovski gozd (1956)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- * 9757/1 Žalec (1914*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 5; Petriček
- 9758/3 Bobovo/Ponikva (1955)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Slatinek M.
- 9759/1 Zbelovska gora/Poljčane (1963)
Vir: LJU 68485; Wraber M.
- 9759/1 Zbelovska gora/Poljčane (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber M.
- 9759/3 Pijovci/Šmarje pri Jelšah (1955)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Slatinek M.
- 9760/4 Ciglenca v Logu (1961)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Wraber M.
- * 9852/1 Jeprca (1937)
Vir: LIT Wraber, M., 1970: 172; Tomažič G.
- 9857/2 Tolsti vrh/Celje (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber M.
- 9958/2 Bohor-Fužine (1964)
Vir: LJU 68477; Wraber M.

Chondrilla chondrilloides (Ard.) Karsten
(navadna hrustavka)

Sin./Syn.: *Chondrilla prenanthoides* (Scop.) Vill.

Družina/Fam.: nebinovke (Cichoriaceae)

IUCN: V



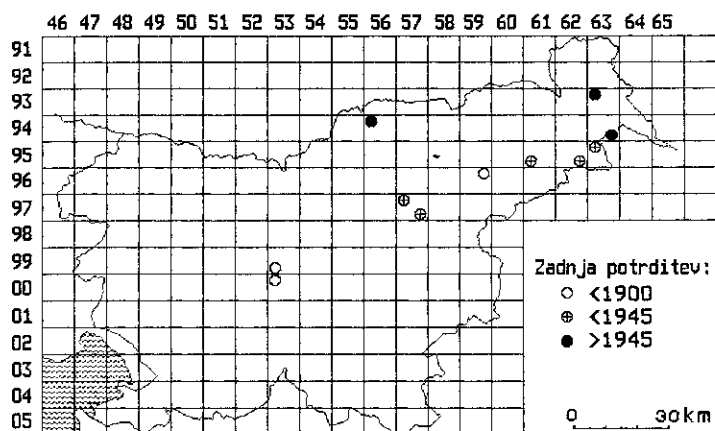
- * 9548/1 Planica (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 298; Paulin A.
- * 9548/3 Mala Pišnica (1908*)
Vir: LIT Beck v. Mannagetta, G., 1908: 496; Beck M.
- 9549/2 Belica/Karavanke (1965)
Vir: LJU 88067; Wraber T.
- * 9549/2 Dovje (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 298; Paulin A.
- * 9550/4 Javornik/Jesenice (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 298; Paulin A.
- * 9550/4 Javornik/Jesenice - Koroška Bela (1908*)
Vir: LIT Beck v. Mannagetta, G., 1908: 501; Beck M.
- * 9551/3 Zelenica/Karavanke (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 298; Paulin A.
- * 9551/4 Ljubelj (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 298; Paulin A.
- 9646/4 Boka (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967: 11; Wraber T.
- 9647/3 Čezsoča (1965)
Vir: LJU 88908; Wraber T.
- 9648/1 Spodnja Trenta (1965)
Vir: LJU 88231; Wraber T.
- ** 9651/3 Radovljica (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.

- * 9853/2 Količevo/Jarše (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 298; Paulin A.
- * 9853/3 Črnuče (1904)
Vir: LJU 09962: FEC; Paulin A.
- * 9853/3 Črnuče (1908*)
Vir: LIT Beck v. Mannagetta, G., 1908: 502; Beck M.
- * 9953/1 Ljubljana-Ježica (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 17; Paulin A.
- * 9953/1 Ljubljana-Stožice (1921)
Vir: LJU 09959: FEC; Dolšak F.

Cicuta virosa L.
(velika trobelika)

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

IUCN: E



- ** 0053/1 Ljubljansko barje (1852)
Vir: LJU 81169; Deschmann C.
- 9363/1 Murska Sobota (1957)
Vir: LJU 55315; Mayer E.
- 9456/1 Črneče-Dravograjsko jezero (1984)
Vir: LJU; Vreš B.
- 9463/4 Dolnja Bistrica (1988)
Vir: LJU; Podobnik A.
- * 9561/3 Ptuj (1934)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 122; Dolšak F.
- * 9562/4 Ormož (1934)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 122; Dolšak F.

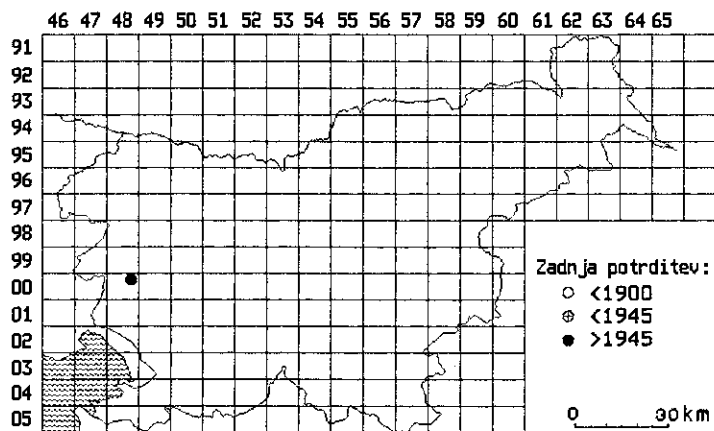
- ** 9562/4 Velika Nedelja (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874; Murmann O.A.
- * 9563/1 Svetinje/Ormož (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1155; Hayek A.
- ** 9659/2 Pragersko (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874; Murmann O.A.
- * 9757/1 Celje-Pirešnica (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1155; Hayek A.
- * 9757/4 Celje-mestni gozd (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1155; Hayek A.
- ** 9953/3 Ljubljana-Prule (1762*)
Vir: LIT Wulfen, F.X., 1858: 362; Wulfen F.X.

Cirsium heterophyllum (L.) Hill
(raznolistni osat)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



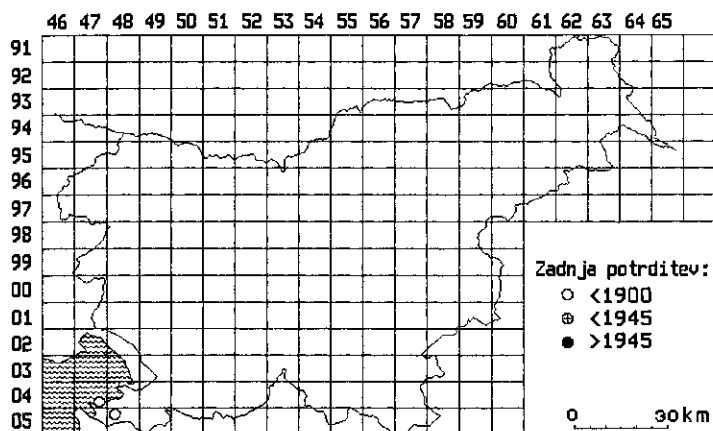
- 0048/2 Trnovski gozd-Mala Laza (1960)
Vir: LJU 60936; Wraber T.

Cistus salviifolius L.
(kaduljelistni brškin)

Družina/Fam.: brškinovke (Cistaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: Ex



** 0447/4 Fiesa (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 77; Stefani A.

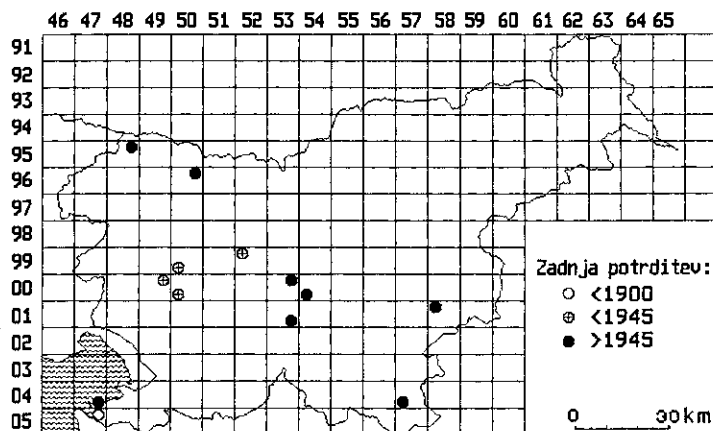
** 0548/1 Dragonja-Sv.Štefan (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 77; Stefani A.

Cladium mariscus (L.) Pohl
(navadna rezika)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

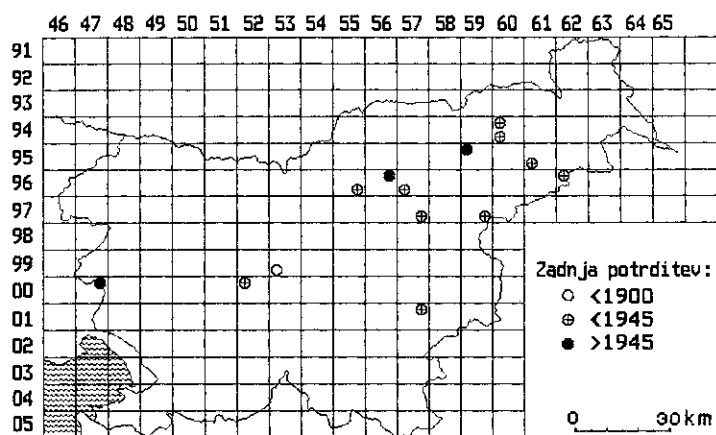
IUCN: V



- * 0049/2 Idrijska Bela (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 207; Dolliner
- * 0050/3 Zadlog (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 30; Paulin A.
- 0053/2 Huda polica (1968)
Vir: LJU 63578; Lazar J., Martinčič A.
- 0054/3 Velika Loka/Višnja gora (1969)
Vir: LJU 76299; Lazar J.
- 0153/4 Mišja dolina/Rob-Krkovo (1986)
Vir: USP; Peterlin S., Vidic J.
- 0158/1 Roje/Šentjernej (1979)
Vir: LJU 96248; Podobnik A.
- 0447/4 Strunjan (1973*)
Vir: LIT Wraber, T., 1973: 147; Wraber T.
- 0457/3 Luge/Nerajec (1986)
Vir: USP; Peterlin S.
- ** 0547/2 Sečovlje (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 586; Marchesetti C.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.
- 9650/2 Lesce (1947)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952: 33; Petkovšek V.
- 9650/2 Lesce-Šobčev bajer (1986)
Vir: USP; Vidic J.
- 9650/2 Zasip-Berje (1986)
Vir: LJU; Skoberne P., Vidic J.
- * 9950/3 Idrija (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 207; Hladnik F.
- * 9952/1 Goljek-Log/Polhov Gradec (1930)
Vir: LJU 01251: FEC; Paulin A.

Conium maculatum L.
(pikasti mišjak)

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)
IUCN: E

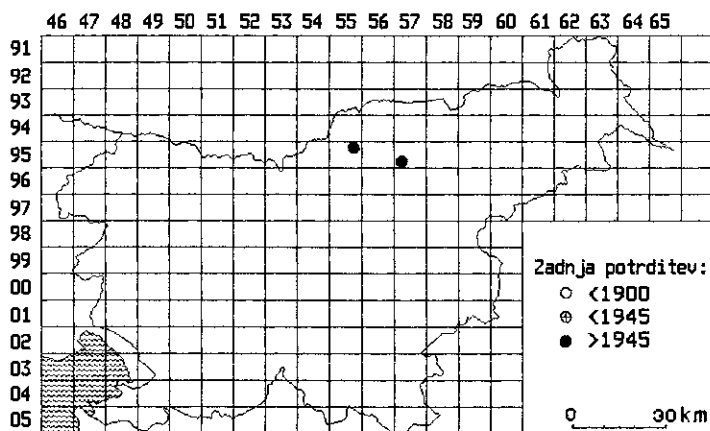


- 0047/2 Sveta Gora/Solkan (1947)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 112; Zirnich C.
- * 0052/1 Bevke (1907)
Vir: LJU 10365: FEC; Paulin A.
- * 0157/2 Dobruška vas/Škocjan (1908)
Vir: LJU 10362; Justin R.
- * 9460/1 Maribor-Melje (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- * 9460/3 Miklavž/Dravsko polje (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- 9559/1 Slovenska Bistrica (1986)
Vir: LIT Naglič D., 1987a: 272; Naglič D.
- * 9561/3 Ptuj (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- * 9655/4 Mozirje (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- 9656/2 Titovo Velenje (1985)
Vir: LIT Naglič D., 1987a: 271; Naglič D.
- * 9657/3 Dobrna (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- * 9662/1 Borl (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- * 9662/1 Zavrč (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- * 9757/4 Celje (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- * 9759/4 Rogaška Slatina (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1213; Hayek A.
- ** 9953/3 Ljubljana-Galjevica (1898)
Vir: LJU 10359; Justin R.

Cortusa matthioli L.
(Mattioliјеva kortuzovka)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

IUCN: R



9555/2 Uršlja gora (1953)

Vir: LJU 10573; Sušnik F.

9557/3 Huda luknja (1986)

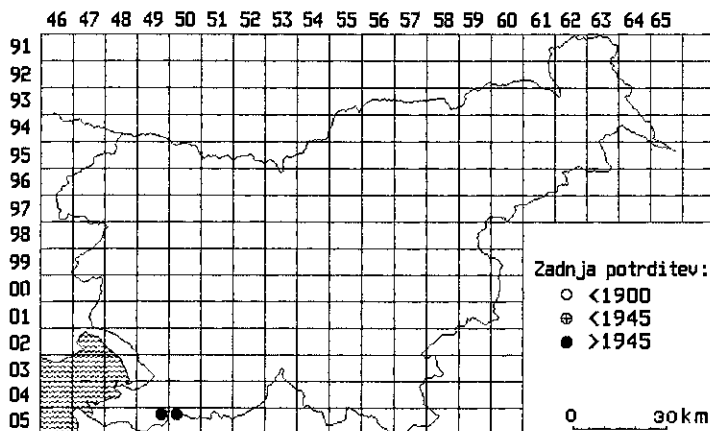
Vir: USP; Skoberne P.

Crepis blavii (Aschers.) Stadlm.
(Blauov dimek)

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala NW

IUCN: R



0549/2 Lipnik/Rakitovec (1952)

Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 136; Zirnich C.

0550/1 Kavčice/Rakitovec (1951)

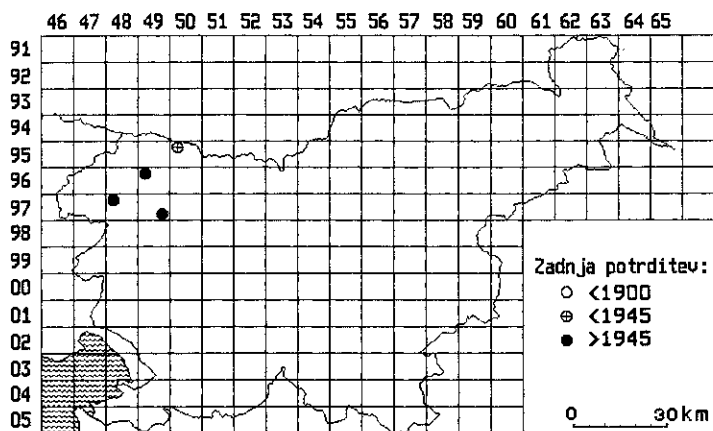
Vir: LJU 57878; Mayer E.

Crepis bocconi P.D.Sell
(gorski dimek)

Sin./Syn.: *Crepis pontana* auct., *Crepis montana* (L.) Tausch, non Bernh.

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

IUCN: R



* 9550/1 Golica/Karavanke (1901)

Vir: LJU 10854; Justin R.

9649/1 Tose (1964)

Vir: LJU 54821; Mayer E.

** 9649/1 Velo polje (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 50; Fleischmann A.

9649/1 Vernar (1957)

Vir: LJU 10956; Martinčič A.

9748/1 Veliki Lemež (1960*)

Vir: LIT Wraber, T., 1960a; Wraber T.

9749/4 Črna prst (1954)

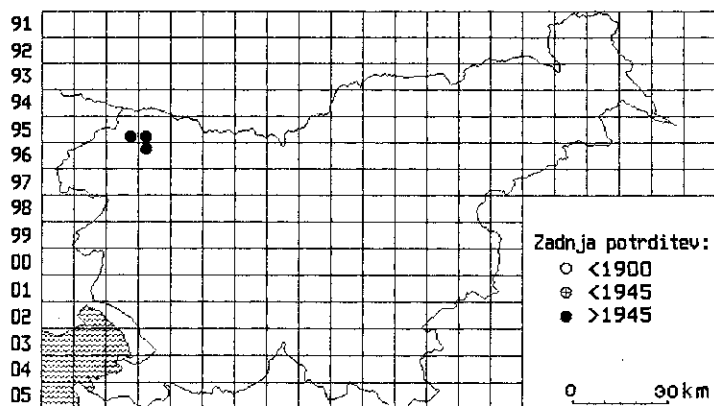
Vir: LJU 68624; Wraber T.

Crepis terglouensis (Hacq.) Kern.
(triglavski dimek)

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

Posobnosti/Specialities: lc

IUCN: R



9548/4 Križ (1952*)

Vir: LIT Lona, C., 1952: 249; Bois de Chesne

9548/4 Stenar (1952*)

Vir: LIT Lona, C., 1952: 249; Bois de Chesne

9549/3 Dovški Križ (1986)

Vir: LJU; Wraber T., Skoberne P.

9549/3 Oltar-Grlo (1986)

Vir: LJU; Wraber T., Skoberne P.

9649/1 Begunjski vrh (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 79; Wraber T.

* 9649/1 Krma-sedlo (1918)

Vir: LJU 10895; Justin R.

9649/1 Triglav (1950*)

Vir: LIT Mayer, E., J. Lazar, 1950: 8; Mayer E., Lazar J.

9649/1 Triglav-Kredarica (1971)

Vir: LJU 79418; Wraber T.

9649/1 Triglav-Planika - Konjska planina (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 79; Wraber T.

9649/1 Triglav-Staničev dom (1958)

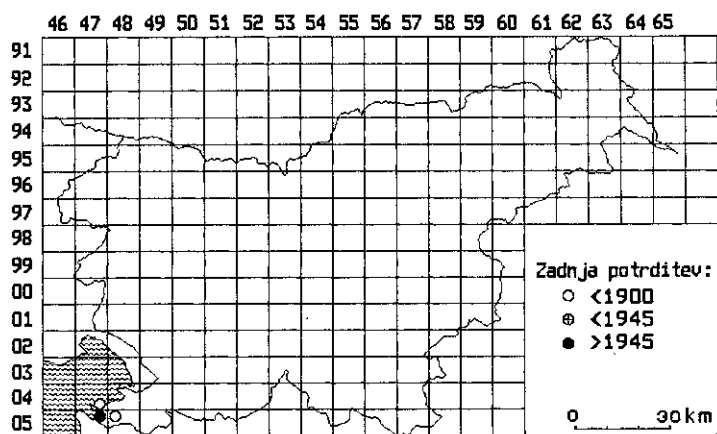
Vir: LJU 68627; Wraber T.

Crepis zacintha (L.) Babč.
(bradavičasti dimek)

Sin./Syn.: *Zacintha verrucosa* Gaertn.

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

IUCN: E



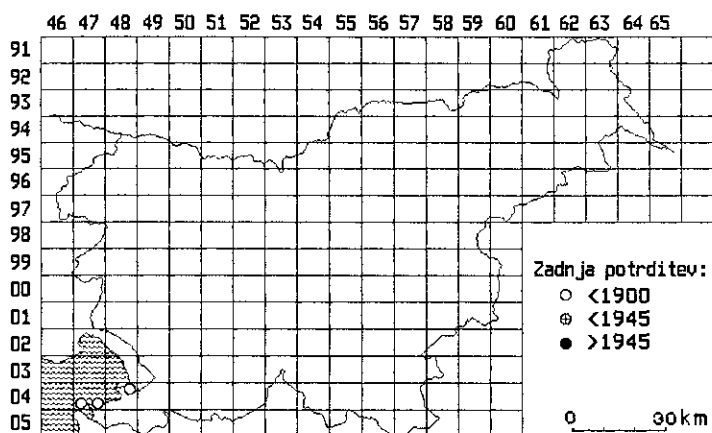
- ** 0447/4 Izola-sv.Peter (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 775; Pospichal E.
- ** 0547/2 Sečovelje-dolina (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 341; Marchesetti C.
- 0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41708; Wraber T.
- ** 0548/1 Dragonja-dolina (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 341; Marchesetti C.

Crypsis aculeata (L.) Ait.
(navadna trnica)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: Ex



** 0447/3 Piran (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 608; Marchesetti C.

** 0447/4 Strunjan (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 55; Pospichal E.

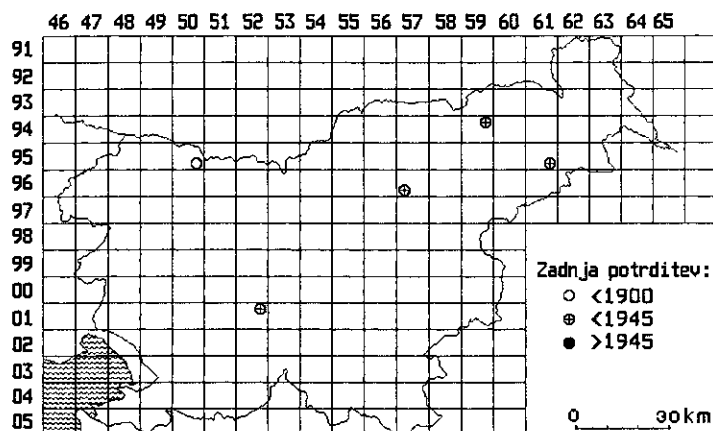
** 0448/2 Koper-sv.Mihael (1864*)

Vir: LIT Loser, A., 1864: 149; Loser A.

Cuscuta epilinum Weihe
(prava predenica)

Družina/Fam.: predeničevke (Cuscutaceae)

IUCN: Ex



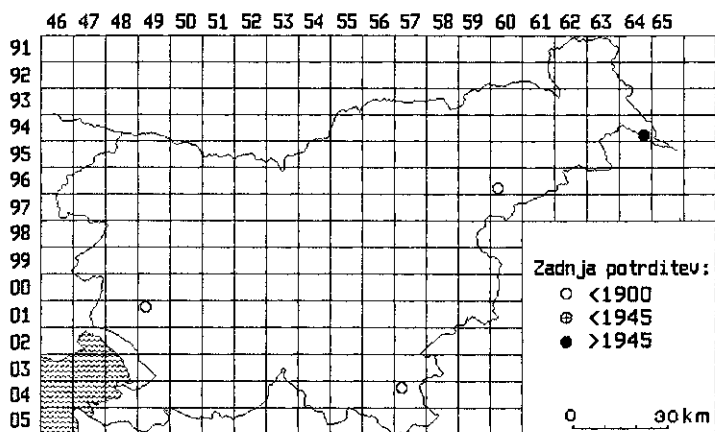
- * 0152/2 Rakitna (1929)
Vir: LJU 11016; Dolšak F.
- * 9459/2 Maribor (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 70; Hayek A.
- ** 9550/4 Javornik/Jesenice (1871)
Vir: LJU 81061; Plemel V.
- ** 9550/4 Koroška Bela (1869)
Vir: LJU 81062; Plemel V.
- * 9561/4 Ptujsko polje (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 70; Hayek A.
- * 9657/3 Dobrna (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 70; Hayek A.

Cyperus glomeratus L.
(klobčasta ostrica)

Sin./Syn.: *Chlorocyperus glomeratus* (L.) Palla

Družina/Fam.: ostricevke (Cyperaceae)

IUCN: R



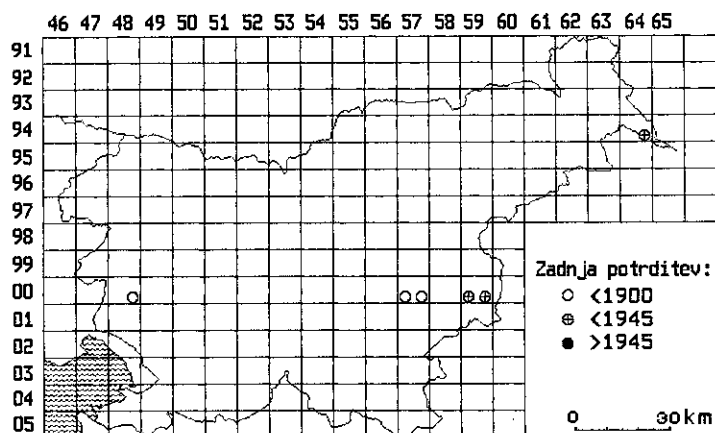
- ** 0149/1 Ajdovščina (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 19; Fleischmann A.
- ** 0457/1 Črnomelj (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 19; Fleischmann A.
- 9464/4 Mursko Središče (1949)
Vir: LJU 57532; Mayer E.
- 9464/4 Petišovci (1950)
Vir: LJU 57534; Mayer E.
- ** 9660/3 Štatenberg (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 18; Peterstein

Cyperus serotinus Rottb.
(poznocvetna ostrica)

Sin./Syn.: *Duvaljouvea serotina* (Rotb.) Palla

Družina/Fam.: ostricevke (Cyperaceae)

IUCN: R



- ** 0048/4 Šempas (1863*)
Vir: LIT Krašan, F., 1863a: 352; Krašan F.
- ** 0057/3 Vrh/Škocjan (1854)
Vir: LJU 80229; Plemel V.
- ** 0057/4 Zagrad/Škocjan (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.
- * 0059/3 Vrbina/Brežice (1915)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 27; Hoegler
- * 0059/4 Brežice (1930*)
Vir: LJU 11209: FEC; Paulin A.
- * 9464/4 Mursko Središče (1944*)
Vir: LIT Boros, A., 1944; Boros A.

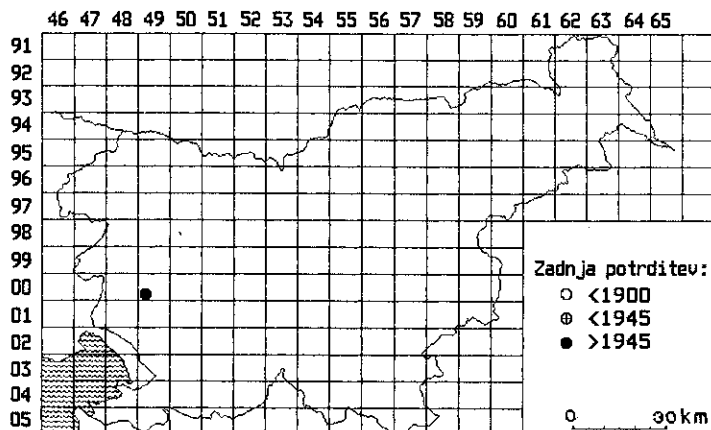
Cytisanthus holopetalus (Fleischm. ex Koch) Gams
(celovenčni reličnik)

Sin./Syn.: *Genista holopetala* (Fleischm. ex Koch) Baldacci

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala NW, lc, 1!

IUCN: V



0049/3 Čaven-Mala gora (1971)

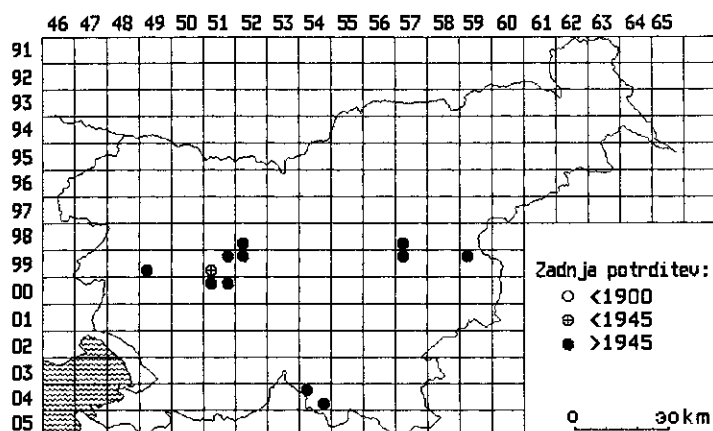
Vir: LJU 79066; Mayer E.

Daphne blagayana Freyer
(Blagayev volčin)

Družina/Fam.: volčinovke (Thymelaeaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala NW, lc

IUCN: V



- 0051/1 Zaplana-Mizni dol (1955)
Vir: LJU 38800; Petkovšek I.
- 0051/2 Koren/Vrhnika (1950)
Vir: LJU 58812; Mayer E.
- 0051/2 Zaplana-soteska Razor (1953)
Vir: LJU 58813; Velkavrh E.
- 0454/1 Belica/Kolpa-dolina (1973)
Vir: LIT Strgar, V., 1973: 32; Strgar V.
- * 0454/1 Borovška gora (1939*)
Vir: LIT Simonič, I., 1939; Simonič I.
- 0454/4 Bosljiva Loka-dolina Sušice (1975)
Vir: LIT Štimec, I., 1983: 318; Štimec I.
- 0454/4 Bosljiva Loka-Potok pri Grintovcu (1982)
Vir: LIT Štimec, I., 1983: 318; Štimec I.
- 0454/4 Mirtoviči-dolina Potok (1975*)
Vir: LIT Štimec, I., 1983: 318; Štimec I.
- * 9852/3 Igale (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902b: 97; Borštner
- 9852/3 Jetrbenk (1955)
Vir: LJU 58818; Mayer E.
- 9857/3 Gračnica-dolina (1966)
Vir: LJU 71133; Wraber M.
- 9857/3 Kopitnik-Sedovec (1968)
Vir: LJU 35564; Knez T.
- * 9857/3 Malo Kozje (1905)
Vir: LJU 11518: PSE; Paulin A.
- 9949/3 Trebuša-dolina (1965)
Vir: LIT Wraber, T., V. Mikuletič, 1965: 62; Mikuletič V.
- 9951/2 Polhov Gradec-sv.Lovrenc (1958)
Vir: LJU 55655; Mayer E.

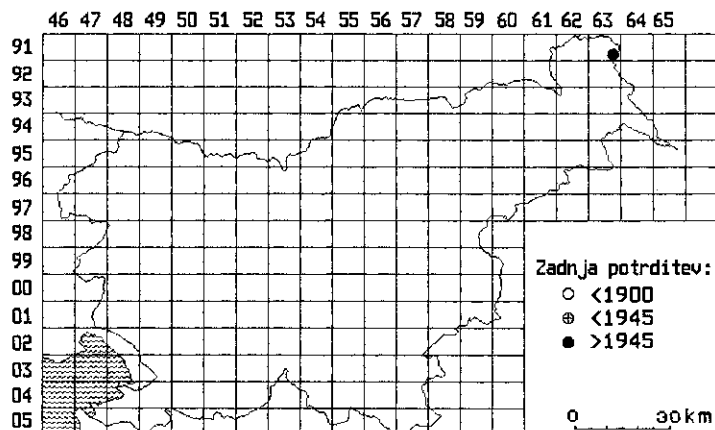
- 9951/2 Smolnik/Polhov Gradec (1969)
Vir: LJU 73490; Druškovič B., Trpin D., Wraber T.
- * 9951/3 Samije/Podlipa (1926*)
Vir: LIT Piskernik, A., 1926-27: 60; Piskernik A.
- 9952/1 Polhograjska Grmada (1961)
Vir: LJU 68704; Wraber T.
- ** 9952/1 sv.Katarina/Medvode (1878)
Vir: LJU 46981; Voss W.
- 9957/1 Veliko Kozje (1965)
Vir: LJU 71602; Wraber M.
- 9959/1 Pašnica/Pilštanj (1957)
Vir: LJU 68703; Wraber M.
- * 9959/1 Vetrnik/Kozje (1920)
Vir: WU; Horvat I.

Daphne cneorum L. f. *arbusculoides* Tuzson
(grmičasti volčin)

Družina/Fam.: volčinovke (Thymelaeaceae)

Posebnosti/Specialities: !

IUCN: V



- 9163/4 Šalovci (1967)
Vir: LJU 68696; Wraber M.

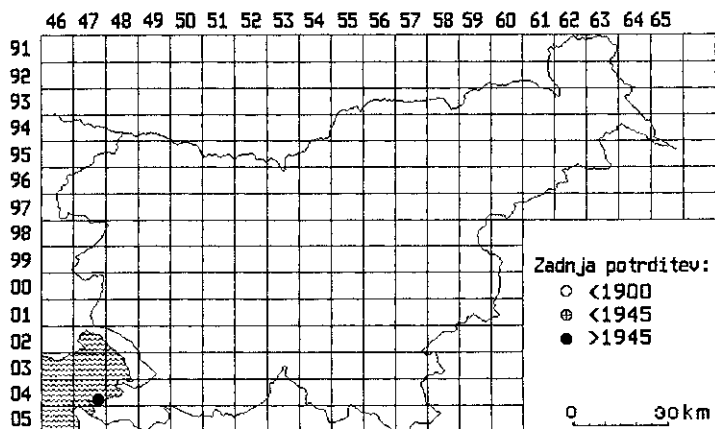
Desmazeria marina (L.) Druce
(navadni katapodij)

Sin./Syn.: *Catapodium loliaceum* (Huds.) Lk., *Catapodium marinum* (L.) C.E.Hubb., *Festuca rottboellia* (Lamk. & DC.) A. & Gr.

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



** 0447/4 Izola-sv.Peter (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 113; Pospichal E.

0447/4 Ronek (1972)

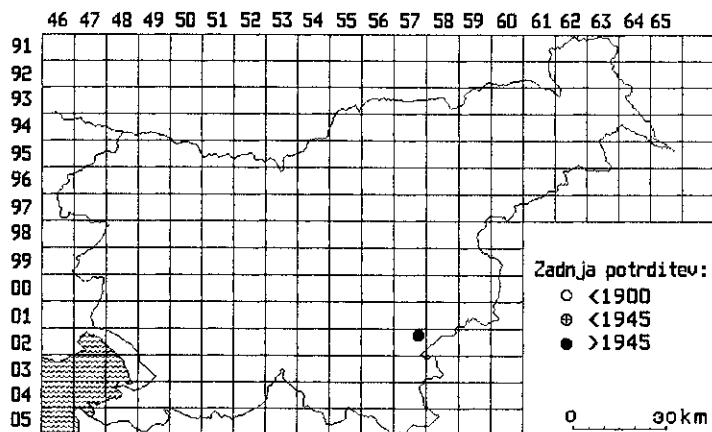
Vir: LJU 33008; Wraber T.

Dianthus croaticus Borb.
(hrvaški klinček)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: !

IUCN: R



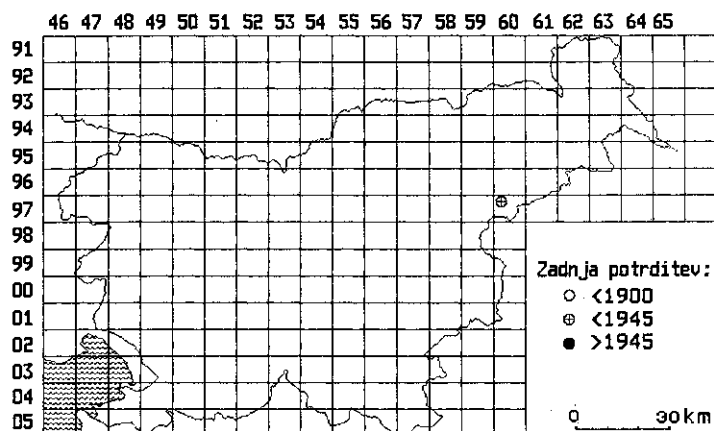
- * 0257/2 Gorjanci-nad vasjo Gabrje (1930)
Vir: LJU: FEC; Dolšak F.
- 0257/2 Gorjanci-Pendirjevka, pri gradu Prežek (1968)
Vir: LJU 71016; Wraber M.
- 0257/2 Gorjanci-sv. Miklavž (1958)
Vir: LJU 46374; Strgar V.
- 0257/2 Gorjanci-Trdinov vrh (1957)
Vir: LJU 99427; Prekoršek B.

Dianthus 'hoppei Portenschl.
(Hoppejev klinček)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: !

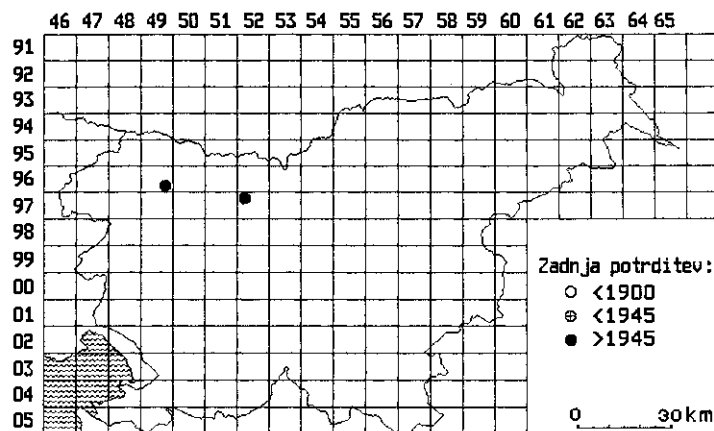
IUCN: R



- * 9760/1 Donačka gora (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 320; Unger

Diphysium issleri (Rouy) Holub
(Isslerjev dvorednik)

Sin./Syn.: *Lycopodium issleri* (Rouy) Domin
Družina/Fam.: lisičjakovke (Lycopodiaceae)
IUCN: R



- 9649/4 Pokljuka-Krniško brdo (1952)
Vir: LJU 65707; Wraber M.
9752/1 Suha/Kranj (1960)
Vir: LJU 65730; Wraber M.

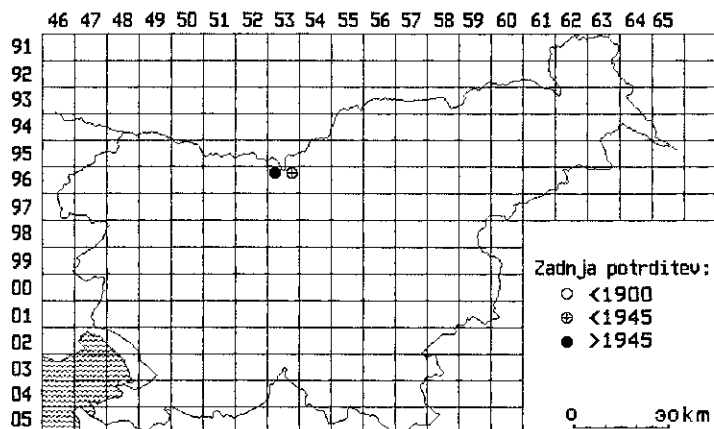
Draba aspera Bertol.
(srhka gladnica)

Sin./Syn.: *Draba bertolonii* Nym.

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala E

IUCN: R



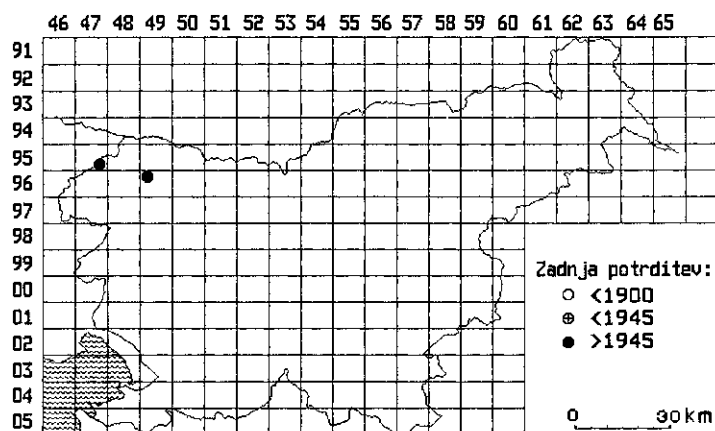
- * 9653/1 Grintovec (1904)
Vir: LIT Hayek, A., 1906: 77; Hayek A.
- * 9653/1 Rinka (1909*)
Vir: LIT Weiss, E., 1859; Weiss E.
- * 9653/1 Skuta (1906)
Vir: LIT Hayek, A., 1906: 77; Hayek A.
- 9653/1 Skuta (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9653/1 Štruca (1986)
Vir: LJU; Skoberne P., Vidic J.
- * 9653/2 Planjava (1909*)
Vir: LIT Weiss, E., 1859; Weiss E.

Draba dubia Suter
(goloplodna gladnica)

Sin./Syn.: *Draba frigida* Saut.

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

IUCN: R



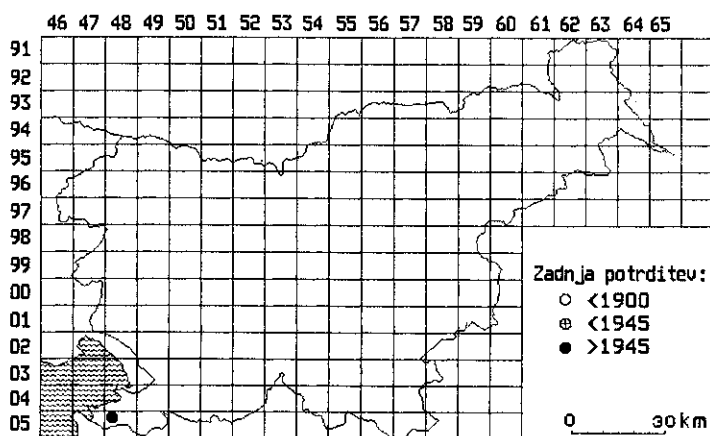
- * 9547/4 Mangart (1919*)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 36; Hegi
- 9547/4 Mangart-Rdeča glava (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1983a: 129; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča skala (1970)
Vir: LJU 74378; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča skala (1983)
Vir: LJU 107983; Podobnik A., Wraber T.
- 9649/1 Velo polje (1966)
Vir: LIT Wraber, T., 1966c: 54; Wraber T.
- ** 9649/1 Velo polje - Konjščica (sedlo) (1899)
Vir: LJU 12178; Justin R.

Dracunculus vulgaris Schott
(navadni kaček)

Družina/Fam.: kačnikovke (Araceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N, 1!

IUCN: R



0548/1 Koštabona (1953*)

Vir: LIT Ukmar, J., 1953: 230; Ukmar J.

0548/1 Krkavče (1953*)

Vir: LIT Ukmar, J., 1953: 230; Ukmar J.

** 0548/1 Krkavče - Kaštel (1897*)

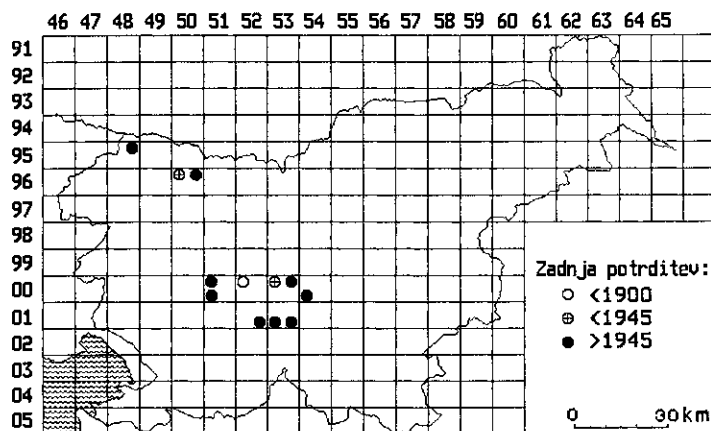
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 41; Pospichal E.

Drosera anglica Huds.
(dolgolistna rosika)

Sin./Syn.: *Drosera longifolia* L.

Družina/Fam.: rosikovke (Droseraceae)

IUCN: V



- 0051/1 Zaplana-Log (1968)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Martinčič A.
- 0051/3 Črni potok/Logatec-E (1984)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 0051/3 Črni potok/Logatec-W (1984)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 0051/3 Gorenji Logatec (1966)
Vir: LJU 60364; Martinčič A.
- 0051/3 Reka/Logatec-dolina (1984)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 0051/3 Žiberše/Gorenja vas (1968)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Drovenik B.
- ** 0052/1 Bevke-Primoževčevo jezero (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 76; Deschmann C.
- * 0053/1 Grmez (1901*)
Vir: LJU 12217: FEC; Paulin A.
- 0053/2 Huda polica (1968)
Vir: LJU 63576; Lazar J., Martinčič A.
- 0054/3 Velika Loka/Višnja gora (1969)
Vir: LJU 76301; Lazar J.
- 0152/4 Bloke (1983*)
Vir: LIT Peterlin, S., 1983; Peterlin S.
- 0153/3 Bloke-Ravnik (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 0153/4 Mišja dolina/Rob-Logarji (1986)
Vir: DOK 1764; Peterlin S., Vidic J.
- 0153/4 Žaga v dolini Kozmanjka (1986)
Vir: USP; Peterlin S.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.

9548/2 Drni/Podkoren (1988*)

Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.

* 9650/1 Radovna-dolina (1901*)

Vir: LIT Paulin, A., 1901: 4; Paulin A.

9650/2 Podhom/Bled-Križank (1984)

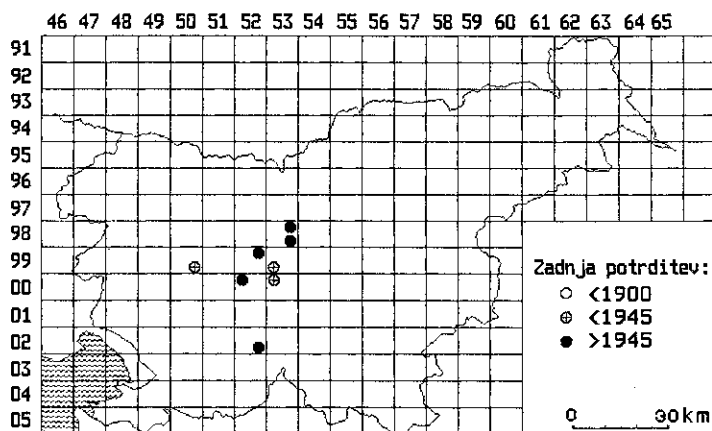
Vir: LJU; Skoberne P.

Drosera intermedia Hayne
(srednja rosika)

Sin./Syn.: *Drosera longifolia* auct.

Družina/Fam.: rosikovke (Droseraceae)

IUCN: E



0052/1 Bevke (1988)

Vir: LJU; Skoberne P.

** 0052/1 Bevke-Primoževčevo jezero (1858*)

Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 76; Deschmann C.

0052/1 Drenov grič - Bevke (1954)

Vir: LJU 99290; Prekoršek B.

0052/1 Kostanjevica/Bevke (1988)

Vir: LJU; Skoberne P.

* 0053/1 Grmez (1921)

Vir: LJU 12229; Dolšak F.

** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)

Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 51; Deschmann C.

0252/4 Cerknjsko polje-Dojice (1984)

Vir: USP; Skoberne P.

9853/2 Želodnik/Domžale (1951)

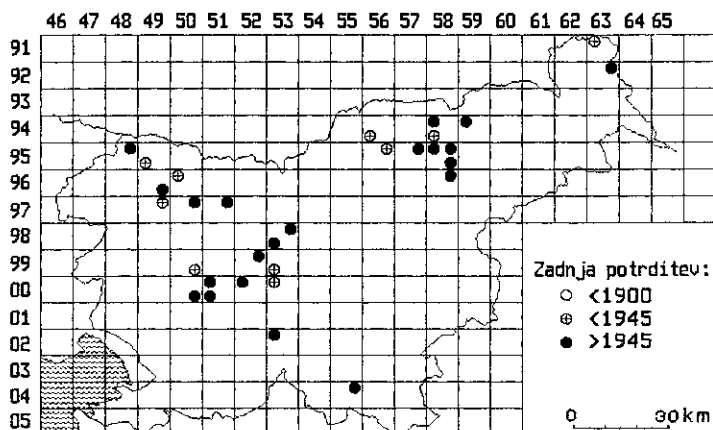
Vir: LJU 12224; Martinčič A.

- 9853/4 Domžale (1951)
Vir: LJU 59576; Mayer E.
- * 9950/4 Žiri (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 45; Paulin A.
- 9952/2 Rožnik (1959)
Vir: LJU 68824; Wraber T.
- * 9953/3 Dobrunje-Golovec (1941)
Vir: LJU 68825; Wraber M.

Drosera rotundifolia L.
(okroglostna rosika)

Družina/Fam.: rosikovke (Droseraceae)

IUCN: V



- 0000/0 Petinove jame (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Šoštarič M.
- 0000/0 Pohorje-Dedičev vrh (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 0000/0 Pohorje-Suhi ribnik (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 0050/4 Hotedrščica-Žejna dolina (1971)
Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 210; Peterlin S.
- 0051/1 Zaplana-Jezero (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- 0051/3 Žiberše/Gorenja vas (1969*)
Vir: LIT Paulin, A., 1905; Drovenik B.
- 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 4; Paulin A.
- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.

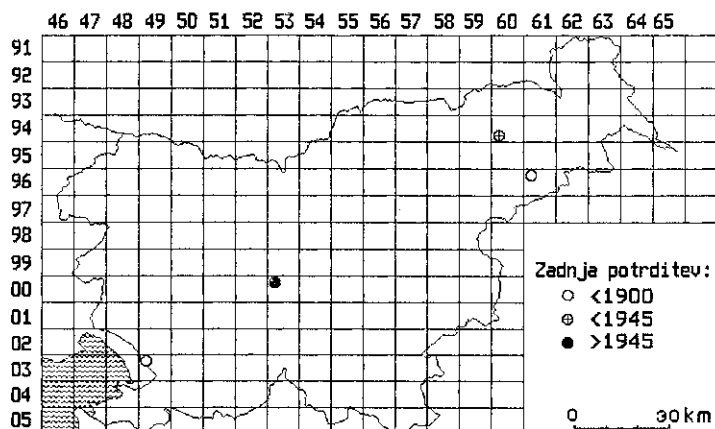
- 0253/1 Bloke-Zakraj (1971)
Vir: DOK 0810; Peterlin S.
- 0455/2 Kačji potok/Mozelj-Markov hrib (1976)
Vir: LJU 102520; Mršič N.
- * 9163/1 Goričko-Mala Krka (1944*)
Vir: LIT Boros, A., 1944: 99; Boros A.
- * 9163/1 Goričko-Velika Krka (1944*)
Vir: LIT Boros, A., 1944: 99; Boros A.
- 9263/2 Ivanjševci-v dolini potoka Curek (1985)
Vir: LJU; Čarni A., Wraber T., Zupančič M.
- * 9456/3 Slovenj Gradec (1919*)
Vir: LJU 71099: 570; Hayek A.
- 9458/1 Pohorje-Rdeči breg (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber M.
- * 9458/3 Lovrenc/Pohorje (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 570; Hayek A.
- 9459/1 Bresteriška grapa (1983*)
Vir: LIT Godiel, L., 1988; Godiel L.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.
- * 9549/3 Vrata (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 64; Paulin A.
- * 9556/2 Šmartno/Slovenj Gradec (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 570; Hayek A.
- 9557/2 Lovrenška barja (1977)
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 43; Martinčič A., Piskernik M.
- 9557/2 Mulejev vrh (1983*)
Vir: LIT Godiel, L., 1988; Godiel L.
- 9557/2 Ribniško jezero (1952*)
Vir: LIT Mayer, E., 1952b; Lazar J.
- 9558/1 Klopni vrh (1983*)
Vir: LIT Godiel, L., 1988; Godiel L.
- 9558/1 Pohorje-Kamenitec (1954*)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 18; Mayer E.
- 9558/1 Skrbinsko borovje (1983*)
Vir: LIT Godiel, L., 1988; Godiel L.
- 9558/2 Falsko jezero (1983*)
Vir: LIT Godiel, L., 1988; Godiel L.
- 9558/2 Obrol-borovje (1983*)
Vir: LIT Godiel, L., 1988; Godiel L.
- 9558/2 Pohorje-Črno jezero (1970~)
Vir: LJU 74659; Šoštarič M.
- 9558/2 Pohorje-Osankarica - Črno jezero (1980*)
Vir: LIT Godiel, L., 1980: 88; Godiel L.
- 9558/2 Pohorje-Prednikovo močvirje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.

- 9558/2 Pohorje-Stegnetova bajta (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9558/2 Pohorje-Tinčeva bajta (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber M.
- 9558/2 Pohorje-Trtnikovo močvirje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9558/4 Pohorje-Lepej (1980*)
Vir: LIT Godicl, L., 1980: 93; Godicl L.
- 9558/4 Pohorje-Smogavec (1980*)
Vir: LIT Godicl, L., 1980: 93; Godicl L.
- 9649/4 Goreljek (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Šijec (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 9650/1 Radovna-dolina (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 64; Paulin A.
- 9658/2 Pohorje-Gorica (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- * 9749/2 Bohinjska Bistrica (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 64; Paulin A.
- 9750/2 Jelovica-Blato (1986)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9750/2 Jelovica-Ledine (1968)
Vir: LJU 63687; Martinčič A.
- 9751/2 Udin boršt (1966)
Vir: LIT Seliškar, A., 1966: 128; Seliškar A.
- 9853/2 Želodnik/Domžale (1950*)
Vir: LIT Mayer, E., 1950: 7; Mayer E.
- 9853/3 Črnuče-Sračja dolina (1985)
Vir: LJU; Batič F.
- * 9950/4 Žiri (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 64; Paulin A.
- 9952/2 Rožnik (1966)
Vir: LJU 88303; Wraber T.
- * 9953/3 Dobrunje-Golovec (1941)
Vir: LJU 68823; Wraber M.

Dryopteris cristata (L.) A.Gray
(češljasta glistovnica)

Družina/Fam.: glistovničevke (Aspidiaceae)

IUCN: Ex



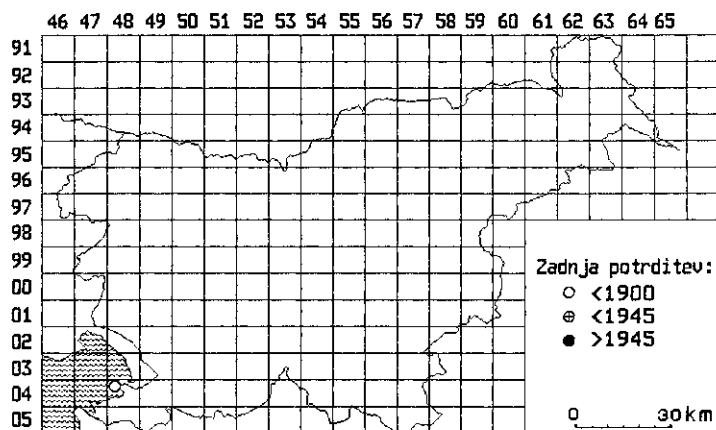
- * 0053/1 Babna Gorica - Ig-Studenec (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 2; Paulin A.
- 0053/1 Grmez (1967)
Vir: LJU 61468; Martinčič A.
- * 0053/1 Ig-Studenec (1929*)
Vir: LJU 00633: FEC; Paulin A.
- * 0053/1 Ljubljansko barje-Hauptmance (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 2; Paulin A.
- * 0053/1 Ljubljansko barje-Kozlerjev gozd (1937)
Vir: LJU 38069; Wraber M.
- * 0053/1 Škofljica - Ig-Studenec (1926)
Vir: LIT Dolšak, F., 1929: 44; Paulin A.
- ** 0349/1 Sežana - Lipica (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 678; Marchesetti C.
- * 9460/3 Miklavž/Dravsko polje (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 37; Hayek A.
- ** 9661/1 Pobrežje/Ptuj (1878)
Vir: LIT Glowacki, J., 1892: 281; Glowacki J.

Ecballium elaterium (L.) Rich.f.
(navadni štrkavec)

Družina/Fam.: bučevke (Cucurbitaceae)

Posebnosti/Specialities: !

IUCN: Ex



** 0448/1 Valdoltra-Sv.Nikolaj (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 694; Pospichal E.

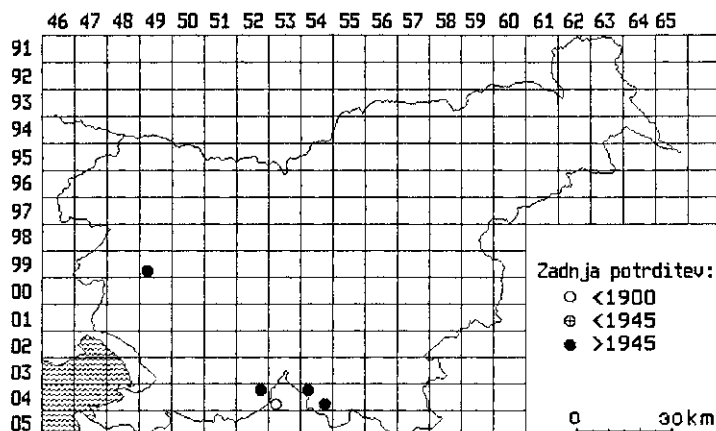
Edraianthus graminifolius (L.) DC.
(travnolistna vrčica)

Sin./Syn.: *Edraianthus croaticus* (Kern.) Kern.

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala NW

IUCN: R



- ** 0000/0 Goteniška planina (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 57; Fleischmann A.
- 0452/2 Mali Snežnik (1966)
Vir: LIT Wraber, T., 1965a: 47; Wraber T.
- 0452/2 Notranjski Snežnik (1972)
Vir: LJU 32920; Lovka M.
- ** 0453/3 Predgrad (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 57; Fleischmann A.
- 0454/1 Belica/Kolpa-dolina (1982)
Vir: LJU; Štivec I., Wraber T.
- 0454/4 Borovška gora (1961*)
Vir: LIT Martinčič, A., 1961; Martinčič A.
- 0454/4 Krempa (1982)
Vir: LJU 103586; Štivec I.
- 0454/4 Krokav (1963*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1966a; Strgar V.
- 0454/4 Loška stena-Planina (1960)
Vir: LJU 4219; Peterlin S.
- 0454/4 Turen nad dolino Kolpe (1961)
Vir: LJU 42583; Peterlin S.
- 9949/3 Trnovski gozd-Poldanovec (1956)
Vir: LJU 49492; Martinčič A.

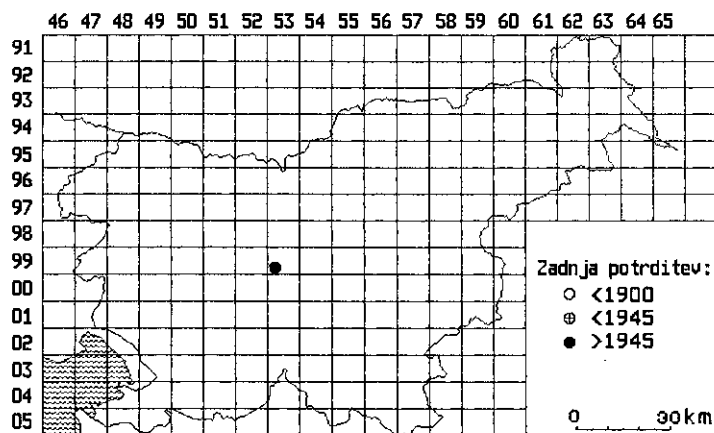
Eleocharis mamillata Lindbg.f.

(bradavičasta sita)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: E



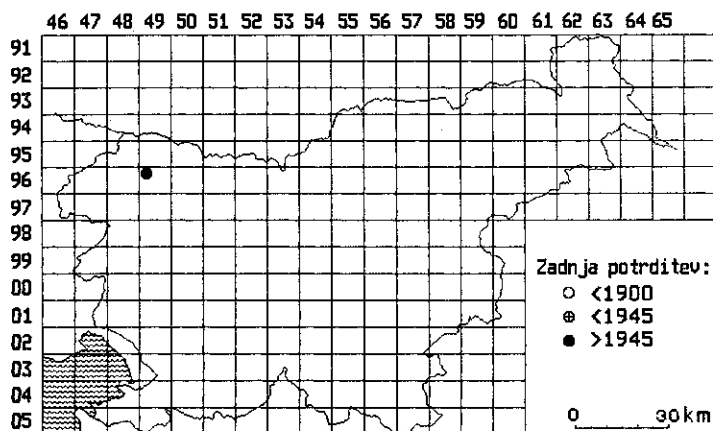
- 9953/3 Ljubljana-Rakovnik (1971)
Vir: LJU 79282; Walters S.M.

Epilobium nutans F.W.Schmidt
(kimasti vrbovec)

Družina/Fam.: svetlinovke (Onagraceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9649/1 Malo polje (1959)

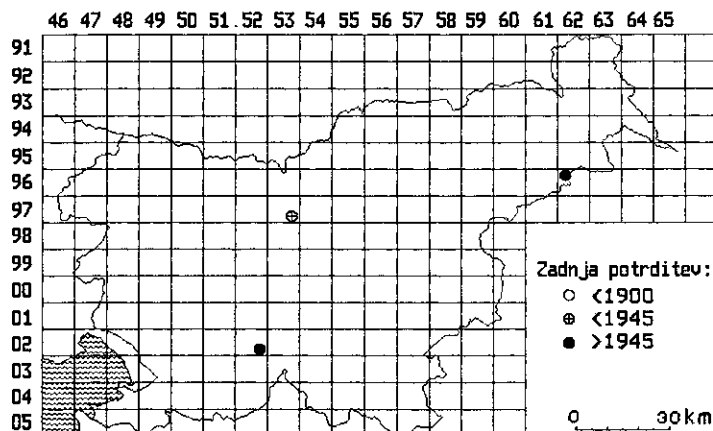
Vir: LJU 68885; Wraber T.

Epipactis purpurata Sm.
(purpurna močvirnica)

Sin./Syn.: *Epipactis sessilifolia* Peterm.

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

IUCN: R



0252/4 Lož (1947)

Vir: LJU 57500; Gspan A.

9662/1 Zavrč-sv. Marija (1956*)

Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 137; Derganc L.

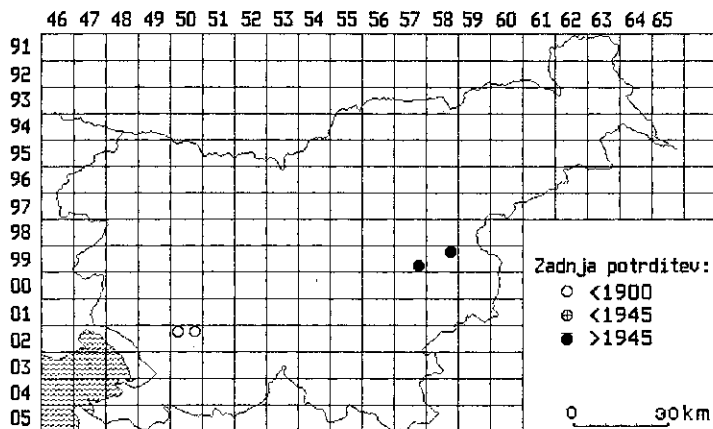
* 9753/4 Stari grad/Kamnik (1936*)

Vir: LJU 12788: FEC 1871; Paulin A.

Eranthis hyemalis (L.) Salisb.
(navadna jarica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

IUCN: R



** 0250/1 Nanos-sv. Hieronim (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 121; Fleischmann A.

** 0250/2 Ubeljsko - Strane (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 102; Pospichal E.

9957/4 Sevnica (1984)

Vir: LJU; Skoberne P.

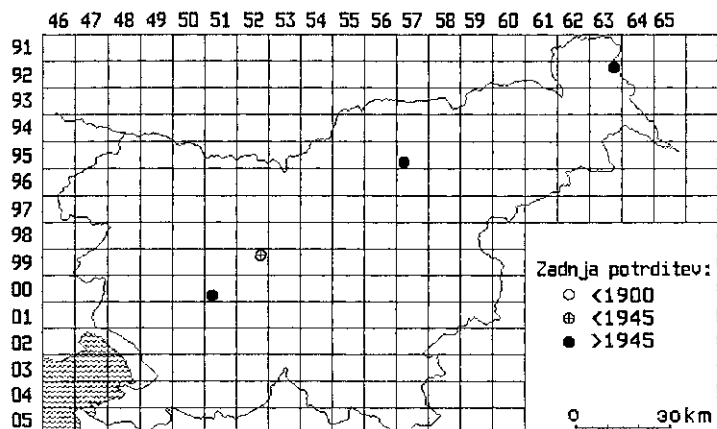
9958/2 Bohor-Veliki Javornik (1985)

Vir: LJU; Skoberne P., Vidic J.

Eriophorum gracile Koch
(vitki munec)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: E



0051/3 Logatec (1967*)

Vir: LIT Wraber, T., 1967; Martinčič A.

9263/2 Ivanjševci (1987)

Vir: LJU; Čarni A., Wraber T.

9557/3 Dolič/Slovenj Gradec (1986)

Vir: LJU; Skoberne P.

* 9952/2 Ljubljana-Koseze (1925)

Vir: LJU 12955; Dolšak F.

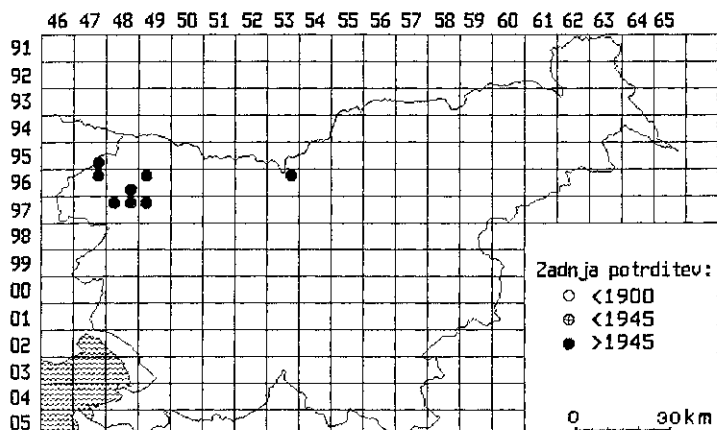
* 9952/2 Rožnik (1930)

Vir: LJU 12956: FEC; Paulin A.

Eriophorum scheuchzeri Hoppe
(Scheuchzerjev munec)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

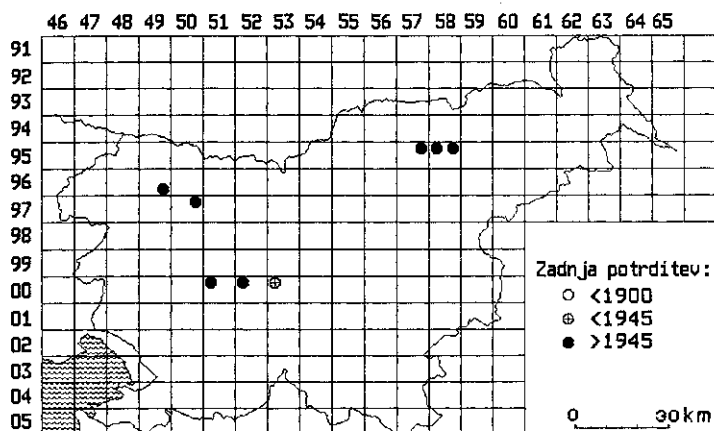
IUCN: V



- 9547/4 Mangart-sedlo (1970)
Vir: LJU 74350; Druškovič B., Martinčič A., Velkovrh F., Wraber T.
- 9647/2 Morež-Lepoč (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- 9648/4 Jezero pri Planini pri Jezeru (1969*)
Vir: LIT Lazar, J., 1969: 44; Lazar J.
- 9648/4 pl.Ovčarija (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9648/4 pl.pod Kalom (1971)
Vir: LJU 41374; Knez T.
- 9648/4 pl.v Lazu (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1966c: 58; Wraber T.
- * 9648/4 Triglavska jezera-pri studencu (1929)
Vir: LJU 12976; Justin R.
- 9649/1 Malo polje (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 9649/1 Tosc (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 28; Paulin A.
- * 9649/1 Triglav (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 28; Paulin A.
- * 9649/1 Velo polje (1930)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 93; Paulin A.
- 9653/2 Korošica (1950)
Vir: LJU 57537; Mayer E.
- * 9653/2 Molička planina (1930)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 93; Dolšak F.
- 9748/1 Veliki Lemež-pod prevalom Čez Potoče (1986)
Vir: LJU; Vidic J.
- 9748/2 pl.Zadnji Vogel (1964)
Vir: LJU 91325; Wraber T.
- 9749/1 pl.Prvi Vogel (1981)
Vir: LJU 99703; Lovka M., Wraber T.

Eriophorum vaginatum L.
(nožničavi munec)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)
IUCN: V



0051/1 Zaplana-Jezero (1977)

Vir: DOK 988; Peterlin S.

0052/1 Kostanjevica/Bevke (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

* 0053/1 Grmez (1922)

Vir: LJU 12984; Dolšak F.

** 0053/1 Ljubljansko barje-Babna gora (1846)

Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel F.

9557/2 Lovrenška barja (1977)

Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 43; Martinčič A., Piskernik M.

9557/2 Ribniško jezero (1969)

Vir: LJU 38914; Wraber M.

9558/1 Pohorje-Kamenitec (1954)

Vir: LJU 68945; Wraber T.

9558/1 Pohorje-Mašinžaga (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

9558/2 Pohorje-Osankarica - Črno jezero (1980*)

Vir: LIT Godicl, L., 1980: 88; Godicl L.

9558/2 Pohorje-Prednikovo močvirje (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

9558/2 Pohorje-Stegnetova bajta (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

9558/2 Pohorje-Trtnikovo močvirje (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

9649/4 Goreljek (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

9649/4 Malo Blejsko barje (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

9649/4 Pokljuka-Mrzli studenec (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

9649/4 Šijec (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

9649/4 Veliko Blejsko barje (1977)

Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 70; Martinčič A., Piskernik M.

9750/2 Jelovica-Blato (1986)

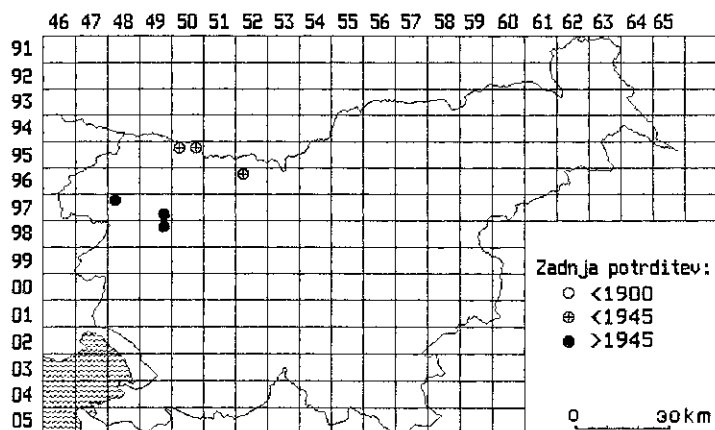
Vir: USP; Skoberne P.

Eryngium alpinum L.

(alpska možina)

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

IUCN: R



* 9550/1 Golica/Karavanke (1934)

Vir: LJU 13092: FEC; Paulin A.

** 9550/1 Reichenberg/Jesenice (1885)

Vir: LJU 48028; Voss W.

* 9550/2 Kočna/Karavanke (1902*)

Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 175; Paulin A.

* 9652/1 Storžič (1902*)

Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 175; Dolliner

9748/1 Krn-Noví vrh (1952*)

Vir: LIT Lona, C., 1952: 228; Lona C.

9748/1 Veliki Lemež (1982)

Vir: USP; Skoberne P.

9749/4 Črna prst (1948)

Vir: LJU 58580; Mayer E.

* 9749/4 Črna prst-pl.Črna gora (1902*)

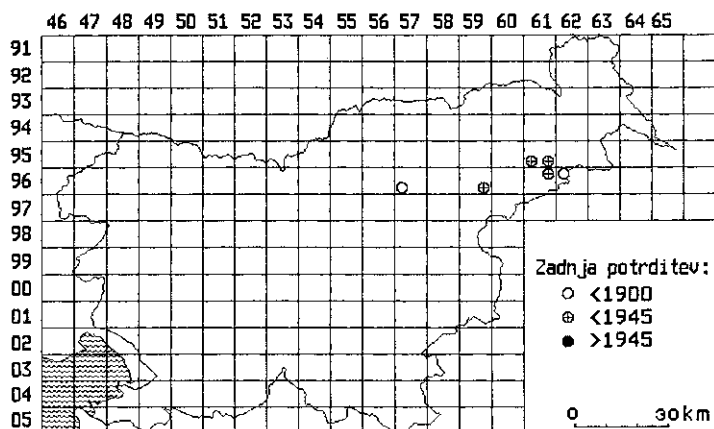
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 175; Paulin A.

- 9749/4 Črna prst-pod Liscem (1988)
Vir: LJU; Wraber T.
- * 9749/4 Črna prst-pod škrbino Vrata (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 175; Paulin A.
- 9849/2 Porezen (1958)
Vir: LJU 49235; Martinčič A.

Eryngium campestre L.
(poljska možina)

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

IUCN: R



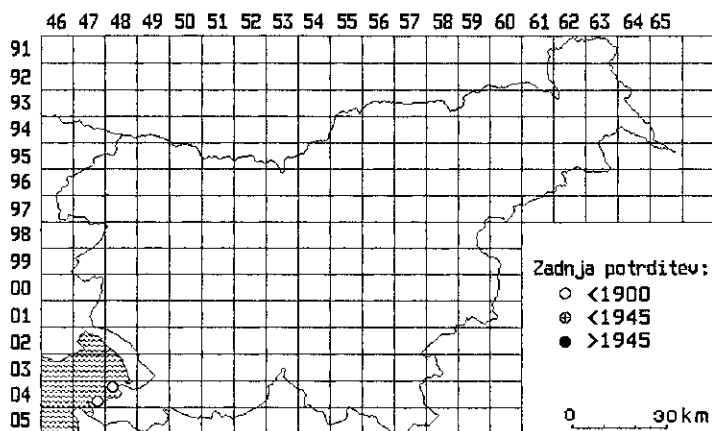
- ** 9561/3 Dobrna (1838*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1838: 52; Maly J.K.
- ** 9561/3 Ptuj (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 161; Maly J.K.
- * 9561/3 Rogoznica/Ptuj (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1149; Hayek A.
- * 9561/4 Moškanjci (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1149; Hayek A.
- * 9561/4 Ptujsko polje (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1149; Hayek A.
- ** 9657/3 Dobrna (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 161; Maly J.K.
- * 9659/4 Studenice (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1149; Hayek A.
- * 9661/2 Markovci (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1149; Hayek A.

- * 9661/2 Muretinci (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1149; Hayek A.
- * 9661/2 Stojnci (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1149; Hayek A.
- ** 9662/1 Zavrč (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 161; Maly J.K.

Eryngium maritimum L.
(obmorska možina)

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

IUCN: Ex



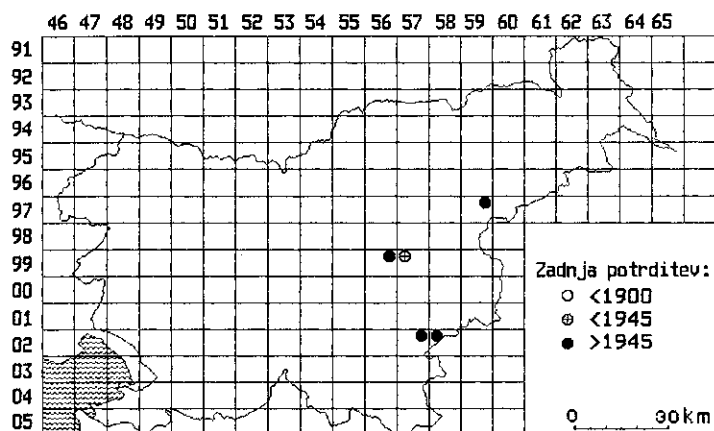
- ** 0447/4 Izola (1860*)
Vir: LIT Loser, A., 1860: 282; Loser A.
- ** 0448/1 Valdoltra (1860*)
Vir: LIT Loser, A., 1860: 282; Loser A.

Erysimum carniolicum Dolliner
(kranjski šebenik)

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

Posebnosti/Specialities: lc

IUCN: R



0257/2 Gorjanci-sv. Miklavž (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Martinčič A., Mayer E.

0258/1 Gorjanci-Krč - Prežek (1960)

Vir: LJU 46154; Strgar V.

0258/1 Gorjanci-Polom - Kobila (1960)

Vir: LJU 46153; Strgar V.

9956/2 Svibno (1988)

Vir: LJU 119695; Wraber T., Zupan N.

* 9957/1 Radeče (1926)

Vir: LJU 06332; FEC; Paulin A.

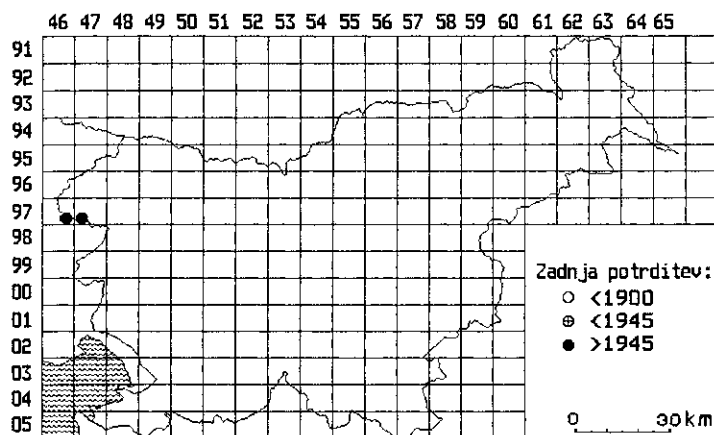
Euphorbia triflora Schott, Nym. & K. subsp. *kernerii* (Huter) Poldini
(Kernerjev mleček)

Sin./Syn.: *Euphorbia kernerii* Huter

Družina/Fam.: mlečkovke (Euphorbiaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala SW

IUCN: R



9746/4 Most na Nadiži (1971)
Vir: LJU 89829; Wraber T.

9747/3 Robič (1971)
Vir: LJU 89862; Wraber T.

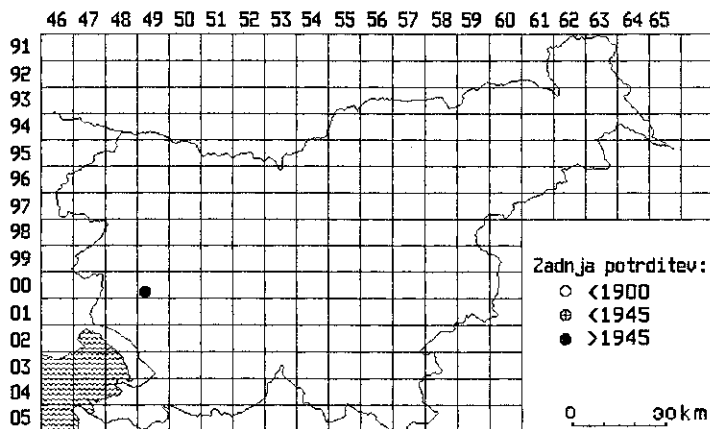
Euphorbia triflora Schott, Nym. & K. subsp. *triflora*
(skalni mleček)

Sin./Syn.: *Euphorbia triflora* Schott, Nym. & K.

Družina/Fam.: mlečkovke (Euphorbiaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala NW, 1!

IUCN: R



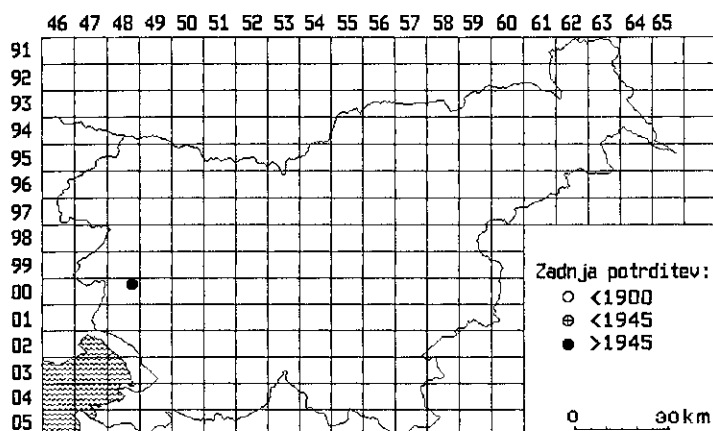
0049/3 Čaven (1968)
Vir: LJU 63389; Mayer E.

Euphrasia liburnica Wettst.
(liburnijska smetlika)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

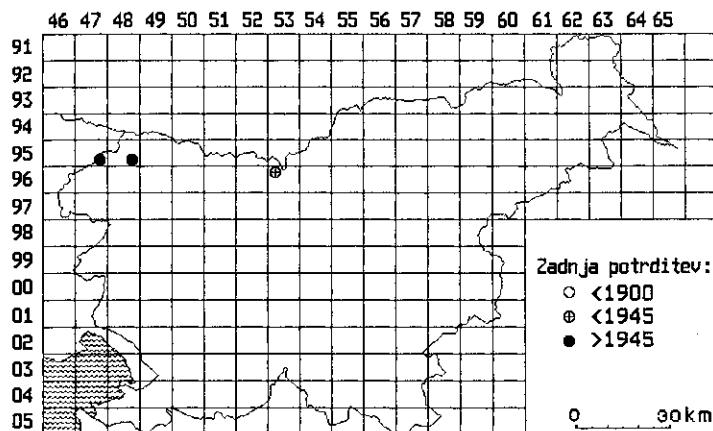
IUCN: R



0048/2 Trnovski gozd-Mala Lazna (1973)
Vir: LJU 90284; Wraber T.

Euphrasia pulchella Kern.
(mična smetlika)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)
IUCN: R



9547/4 Mangart (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Martinčič A.
9547/4 Mangart-Čez Jezik (1959)
Vir: LJU 69029; Wraber T.

9547/4 Mangart-sedlo (1973)

Vir: LJU 90276; Wraber T.

9548/4 Kriška stena (1966)

Vir: LJU 91618; Wraber T.

* 9653/1 Grintovec - Kokrsko sedlo (1901)

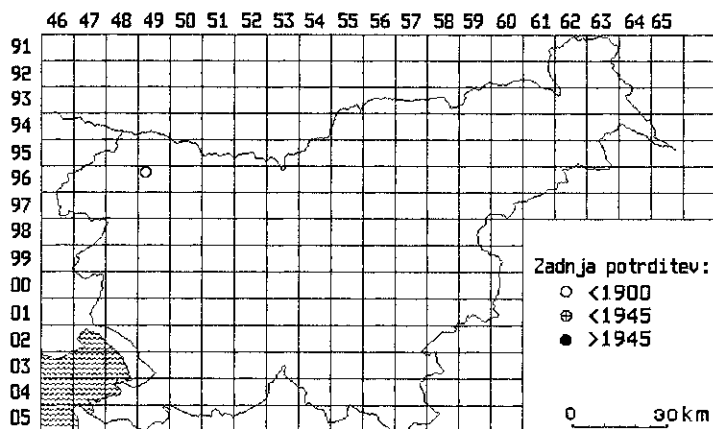
Vir: LJU 13597; Justin R.

Festuca alpestris Roem. & Schult.
(predalpska bilnica)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



** 9649/1 Tose (1884)

Vir: USP Markraf-Dannenberg; Poscharsky

Festuca bosniaca Kummer & Sendtner subsp. *bosniaca*
(bodeča bilnica)

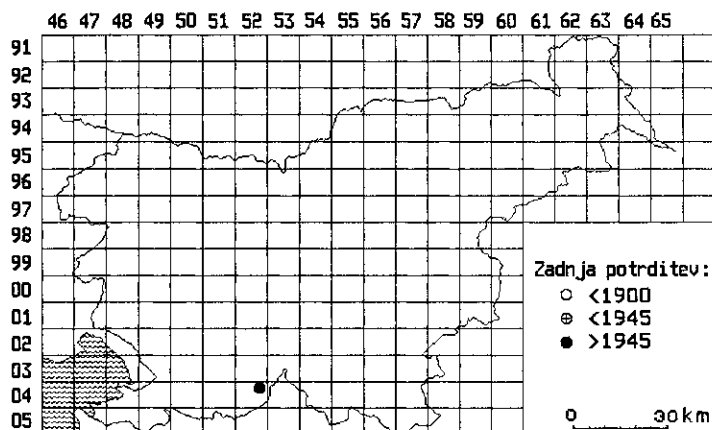
Sin./Syn.: *Festuca pungens* Kit., non Lamk.; *Festuca varia*

Haenke subsp. *pungens* (Kit.) Hayek

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala, 1!

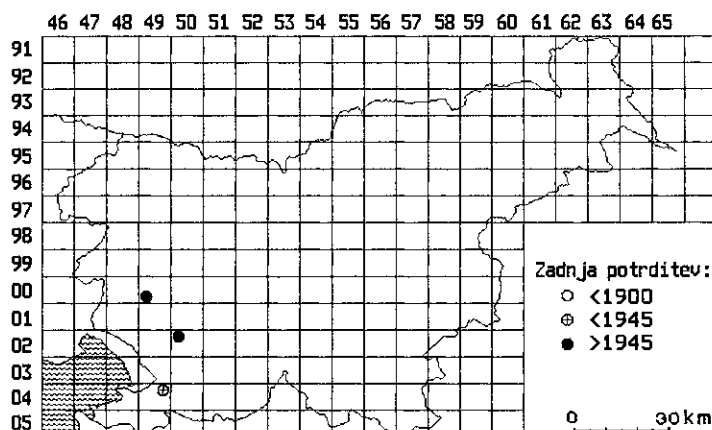
IUCN: R



0452/2 Notranjski Snežnik (1965)
Vir: LJU 88597; Wraber T.

Festuca carniolica (Hack.) Richt.
(kranjska bilnica)

Sin./Syn.: *Festuca sieberi* Tausch subsp. *carniolica* (Hack.) Suesseng.
Družina/Fam.: trave (Poaceae)
Posebnosti/Specialities: endemit, lc
IUCN: R

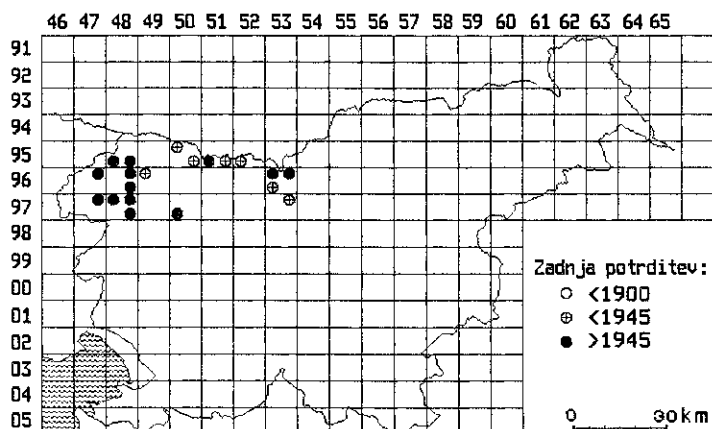


- * 0049/3 Čaven - Kucelj (1903)
Vir: LJU 13773; Justin R.
0049/3 Čaven-Bavčarjev dom (1952)
Vir: LJU 13779; Martinčič A.

- 0049/3 Čaven-Mala gora (1966)
Vir: LJU 88470; Wraber T.
0250/1 Nanos (1966)
Vir: LJU 88316; Wraber T.
* 0449/2 Slavnik-Krožič (1903)
Vir: LJU 13775; Justin R.

Festuca laxa Host
(mlahava bilnica)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)
Posebnosti/Specialities: endemit
IUCN: nt



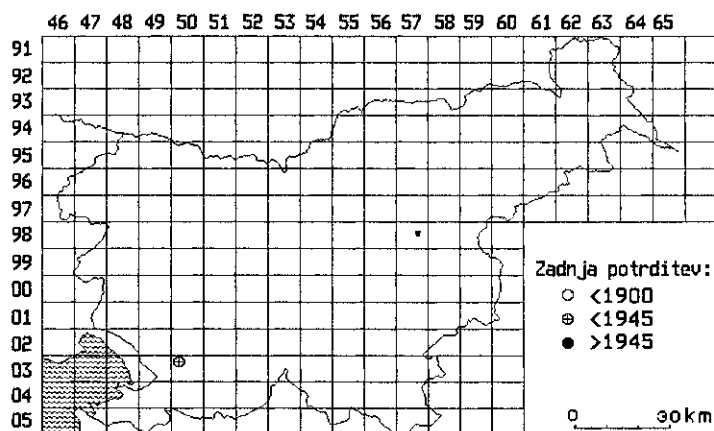
- 9548/3 Mojstrovka (1953)
Vir: LJU 60910; Mayer E.
9548/4 Kriški podi - Razor (1966)
Vir: LJU 91409; Wraber T.
* 9550/1 Golica/Karavanke (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.
* 9550/1 Rožca (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.
* 9550/4 Belščica (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.
* 9551/3 Begunjščica (1916*)
Vir: LIT Paulin, A., 1916: 19; Paulin A.
* 9551/3 Stol (1904*)
Vir: LJU 13839; FEC; Paulin A.
9551/3 Vrtača/Karavanke (1973)
Vir: LJU 44033; Praprotnik N.

- * 9551/3 Zelenica/Karavanke (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.
- * 9551/4 Ljubelj (1904*)
Vir: LJU 13837; lc; Paulin A.
- * 9552/3 Košuta (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.
- 9647/2 Bavščica - pl.Bukovec (1965)
Vir: LJU 88214; Wraber T.
- 9648/2 Trenta-Beli potok (1965)
Vir: LJU 91373; Wraber T.
- * 9648/4 Dolina Triglavskih jezer (1929)
Vir: LJU 13828; Justin R.
- * 9648/4 Kopica (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.
- 9648/4 Tičarica (1959)
Vir: LJU 69096; Wraber T.
- * 9649/1 Bohinjska vratca (1904)
Vir: LJU 13831; Justin R.
- * 9649/1 Rjavina (1904*)
Vir: LJU 13840; FEC; Paulin A.
- ** 9649/1 Tosc (1899)
Vir: LJU 13829; Justin R.
- * 9649/1 Velo polje (1919)
Vir: LJU 13839; Dolšak F.
- * 9649/1 Vernar (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.
- * 9653/1 Kotličiči (1934*)
Vir: LIT Rechinger, K.H., 1935: 59; Rechinger L.
- 9653/1 Kotličiči - Turska gora (1952)
Vir: LJU 60921; Mayer E., Kunz
- * 9653/1 Savinjsko sedlo (1904*)
Vir: LJU 13838; FEC; Paulin A.
- * 9653/2 Baba (1934*)
Vir: LIT Rechinger, K.H., 1935: 59; Rechinger L.
- 9653/2 Kamniško sedlo (1955)
Vir: LJU 60911; Mayer E.
- * 9653/3 Kalški greben (1934*)
Vir: LIT Rechinger, K.H., 1935: 59; Rechinger L.
- * 9653/3 Kamniška Bistrica (1938)
Vir: LJU 13832; Dolšak F.
- 9747/2 Krn (1952)
Vir: LJU 60912; Mayer E.*
- 9748/1 Komna-dolina Gracije (1959)
Vir: LJU 69108; Wraber T.
- 9748/1 Krnsko jezero - pl.Polje (1959)
Vir: LJU 69100; Wraber T.

- 9748/2 Komna - Bogatinsko sedlo (1957)
Vir: LJU 69081; Wraber T.
- 9748/4 Vogel - vrh Krnic (1971)
Vir: LJU 79297; Wraber T.
- 9750/3 Ratitovec-Altmauer (1954)
Vir: LJU 42933; Simonič M.
- * 9753/2 Velika planina-Poljanski rob (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 218; Paulin A.

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell.
(metličasta bilnica)

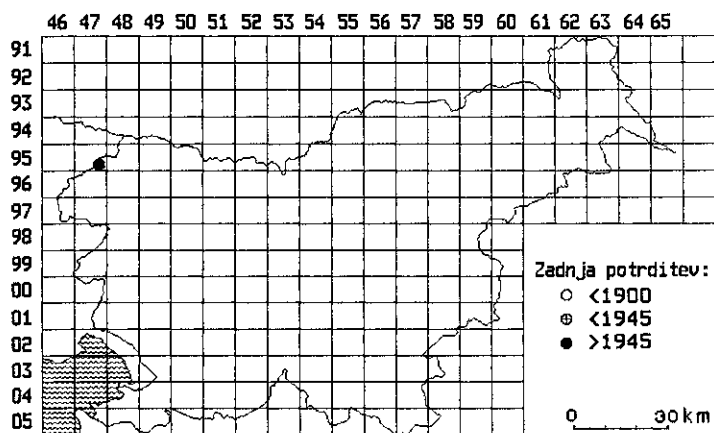
Sin./Syn.: *Festuca aurea* Lamk., *Festuca spadicea* L.
Družina/Fam.: trave (Poaceae)
Posebnosti/Specialities: 1!
IUCN: R



- * 0350/1 Vremščica (1923)
Vir: LJU 1385: FEC; Justin R.

Festuca vivipara (L.) Sm.
(živorodna bilnica)

Sin./Syn.: *Festuca supina* Schur var. *vivipara* auct.
Družina/Fam.: trave (Poaceae)
Posebnosti/Specialities: 1!
IUCN: R



9547/4 Mangart-Jarečica (1983)

Vir: LJU 107965; Podobnik A., Wraber T.

9547/4 Mangart-sedlo (1973)

Vir: LIT Pils, G., 1985: 41; Poelt, Wrissenegger

9547/4 Mangart-Škrbina (1973)

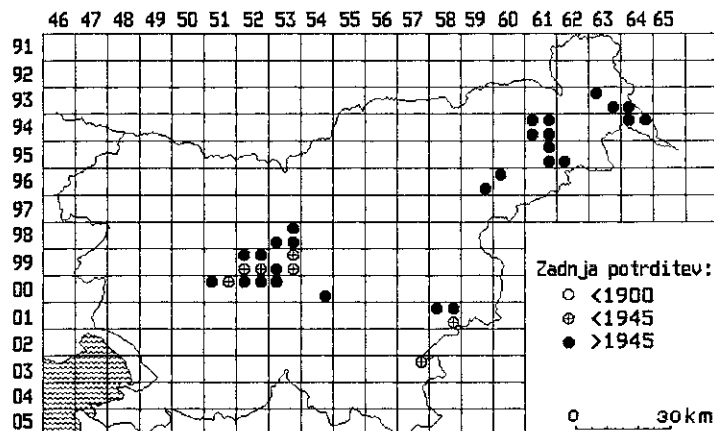
Vir: LJU 90270; Wraber T.

Fritillaria meleagris L.

(močvirska logarica)

Družina/Fam.: lilijevke (Liliaceae)

IUCN: E



0000/0 Ljubljansko barje-Mesarice (1949)

Vir: LJU 57611; Mayer E.

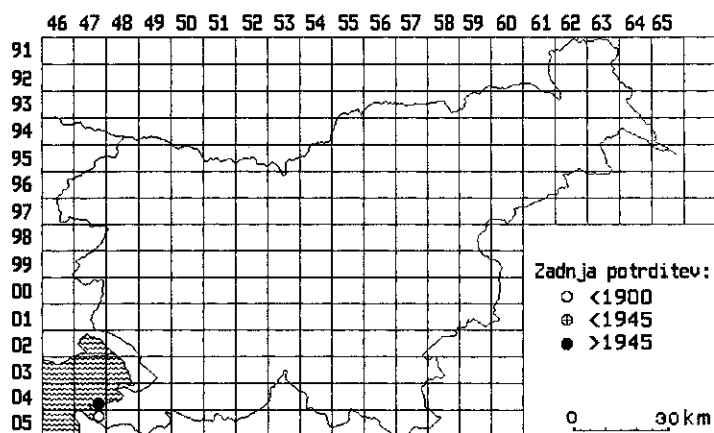
- 0051/1 Rovte (1960*)
Vir: LIT Wraber, T., 1960a: 35; Zupanc L.
- * 0051/2 Vrhnik (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 23; Paulin A.
- 0052/1 Notranje Gorice (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 20; Seliškar A.
- 0052/1 Notranje Gorice - Podpeč (1975)
Vir: USP; Wraber T.
- 0052/1 Notranje Gorice-nekdanja struga Ljubljane (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 20; Seliškar A.
- 0052/2 Lipe (1976)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 25; Seliškar A.
- 0052/2 Ljubljansko barje-Podpeč (1981)
Vir: USP; Wraber T.
- 0053/1 Grmez - Išica (1949)
Vir: LJU 60027; Mayer E.
- 0053/1 Havptmance-odcep za Mateno (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 25; Seliškar A.
- 0053/1 Ig (1977)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 25; Seliškar A.
- 0053/1 Ig-Mah (1977)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 25; Seliškar A.
- * 0053/1 Ig-Studenec (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 23; Paulin A.
- 0053/1 Ljubljana, Iška-sotočje (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 25; Seliškar A.
- 0053/1 Pijava Gorica (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 25; Seliškar A.
- 0054/4 Kopanj/Grosuplje (1981)
Vir: USP; Lovka M.
- 0158/1 Malence/Kostanjevica (1984)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 0158/2 Krakovski gozd (1973)
Vir: LJU 41161; Wraber T.
- 0158/2 Sajeveci/Krka (1966)
Vir: LJU 93621; Luštek R.
- * 0158/4 Kostanjevica/Krka (1916)
Vir: LIT Mayer, E., 1950: 6; Paulin A.
- * 0357/2 Metlika-ob Kolpi (1916*)
Vir: LIT Paulin, A., 1916: 10; Paulin A.
- 9363/1 Martjanci (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9363/1 Martjanci - Renkovci (1966*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965a: 123; Šoštarič M.
- 9363/1 Murska Sobota (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.

- 9363/1 Rakičan (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9363/4 Turnišče/Ledava (1954)
Vir: LJU 60032; Čebašek I.
- 9364/3 Radmožanci - Turnišče/Ledava (1966*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965a: 123; Šoštarič M.
- 9461/1 Gočova/Pesnica (1973)
Vir: LJU 36210; Knez T.
- 9461/2 Čagona (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9461/2 Gočeva - Osluševci (1966*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965a: 123; Šoštarič M.
- 9461/3 Biš (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965a: 71; Šoštarič M.
- 9461/3 Trnovska vas-Sv.Bolfenk (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9461/4 Grlinci (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9461/4 Vitomarci-Sv.Andraž (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9464/1 Velika Polana (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9464/2 Gornji Lakoš (1954)
Vir: LJU 60024; Čebašek I.
- 9561/2 Pacinje/Ptuj (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9561/2 Spodnji Velovlek (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 20; Glowacki J.
- 9561/4 Dornava (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9561/4 Moškanjci (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9562/3 Gorišnica (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9562/3 Osluševci (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9659/4 Poljčane-ob Dravinji (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965a: 71; Šoštarič M.
- 9660/1 Cirkovci (1966*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965a: 123; Šoštarič M.
- 9660/1 Pragersko - Cirkovce (1952*)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.
- 9853/2 Dob/Domažale - Krtina (1950)
Vir: LJU 57613; Mayer E.
- 9853/3 Črnuče - Nadgorica (1956)
Vir: LJU 53147; Plehan D.

- 9853/4 Domžale - Trzin (1950)
Vir: LJU 57612; Mayer E.
- 9952/1 Šujica/Dobrova-ob Gradaščici (1971)
Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 211; Petkovšek V., Šuštar F.
- 9952/2 Glinica - Večna pot (1985)
Vir: USP; Strgar V.
- * 9952/2 Podutik (1939*)
Vir: LIT Horvatić, S., G. Tomažič, 1939: 81; Horvatić, Tomažič G.
- * 9952/2 Stranska vas/Dobrova (1939*)
Vir: LIT Horvatić, S., G. Tomažič, 1939: 81; Horvatić, Tomažič G.
- * 9952/3 Brezje/Horjul (1937)
Vir: LJU 14175; Dolšak F.
- * 9952/4 Črna vas-Ljubljansko barje (1930)
Vir: LJU 14172; Dolšak F.
- * 9952/4 Ljubljana-Mestni log (1937)
Vir: LJU; Breskvar
- * 9953/2 Zalog (1916*)
Vir: LIT Paulin, A., 1916: 9; Paulin A.
- 9953/3 Ljubljansko barje (1965)
Vir: LJU 55850; Trpin D.
- 9953/3 Ljubljansko barje-Iščica - Prošca (1954)
Vir: LJU 69144; Wraber T.
- 9953/3 Ljubljansko barje-Ižanska cesta (1958)
Vir: LJU 69145; Wraber T.
- ** 9953/3 Ljubljansko barje-pri botaničnem vrtu (1883)
Vir: LJU 14177; Justin R.
- * 9953/4 Dobrunje-levi breg Ljubljanice (1936)
Vir: LJU 14178; Justin R.

Fumaria capreolata L.
(vitičasta rosnica)

Sin./Syn.: *Fumaria gussonii* Posp., non Boiss.
Družina/Fam.: rosnicevke (Fumariaceae)
IUCN: R



0447/4 Portorož (1963)

Vir: LJU 88645; Wraber T.

** 0547/2 Seča (1897*)

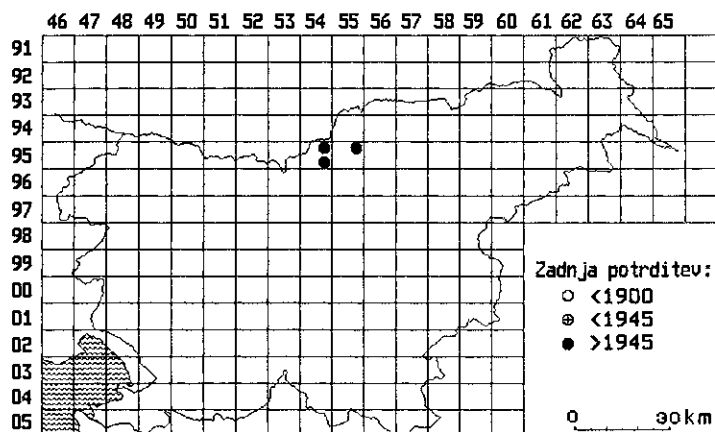
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 541; Pospichal E.

Galium austriacum Jacq.
(avstrijska lakota)

Družina/Fam.: broščevke (Rubiaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala S

IUCN: R



* 9554/2 Peca (1936)

Vir: LJU 14462; Dolšak F.

9554/2 Topla-nad Kordežem (1963)

Vir: LJU 69166; Wraber M.

9554/4 Olševa (1970)

Vir: LJU 71652; Wraber M.

9555/2 Uršlja gora (1949*)

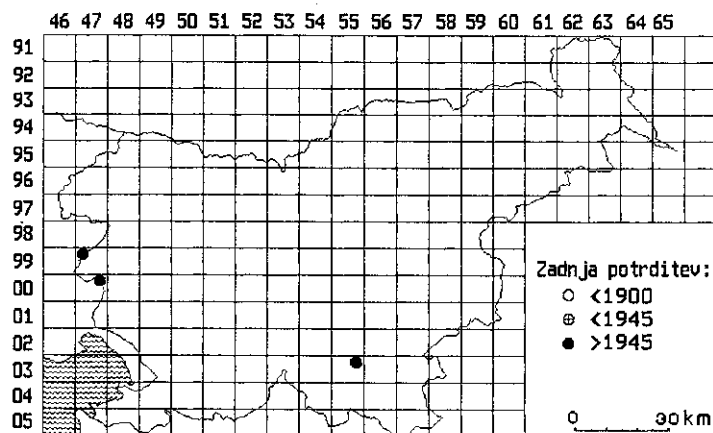
Vir: LIT Ehrendorfer, F., 1949: 119; Ehrendorfer F.

Galium rubioides L.

(broščasta lakota)

Družina/Fam.: broščevke (Rubiaceae)

IUCN: R



0047/2 Sveta Gora/Solkan (1947)

Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 101; Zirnich C.

0355/2 Rajhenavski Rog-Ušive jame (1967)

Vir: LJU 68697; Wraber M.

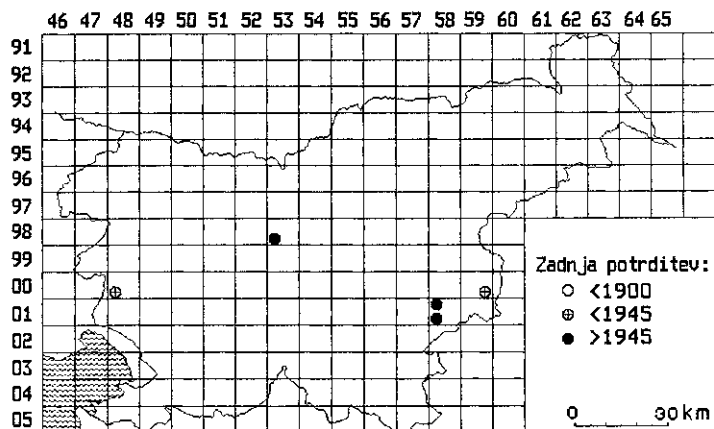
9947/1 sv.Gendra/Plave (1948)

Vir: LJU 61655; Zirnich C.

Gaudinia fragilis (L.) P.B.
(krhka hrbtnosa)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

IUCN: R



- * 0048/3 Ajševica (1936)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 76; Zirnich C.
- * 0059/4 Zakot/Brežice (1936*)
Vir: LJU 14687: FEC; Horvatić
- 0158/1 Drama - Kozarje/Šentjernej (1966)
Vir: LJU 93388; Luštek R.
- 0158/3 Čučja vas (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 0158/3 Ledeča vas (1967)
Vir: LJU 91468; Wraber T.
- 9853/3 Jablje/Trzin (1956)
Vir: LJU 54612; Sadar V.

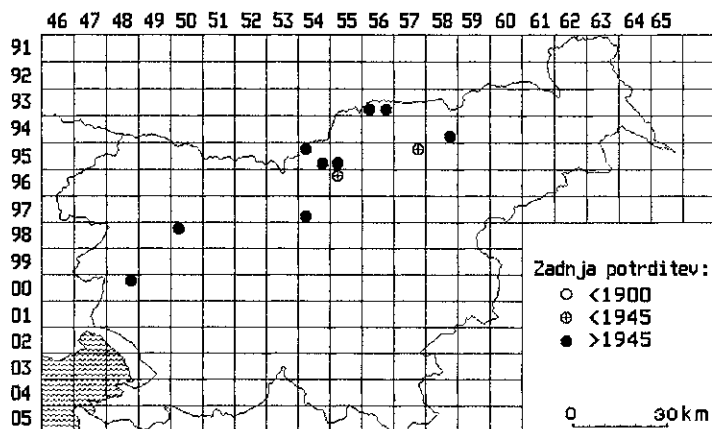
Gentiana acaulis L.

(Kochov svišč)

Sin./Syn.: *Gentiana kochiana* Perr. & Song.

Družina/Fam.: sviščevke (Gentianaceae)

IUCN: E



0048/2 Trnovski gozd-Mala Lazna (1959)

Vir: LJU 69274; Filipič A.

* 9356/3 Košenjak (1937)

Vir: LIT Petkovšek, V., 1952: 31; Petkovšek V.

9356/3 Košenjak-Goriški vrh (1984*)

Vir: LIT Vreš, B., 1984: 53; Vreš B.

9356/4 Pernice (1961)

Vir: LJU 69273; Wraber M.

9458/4 Pohorje-Pesnik/Ribnici (1967)

Vir: LJU 61059; Wraber T.

9554/1 Koprivna-Jekel (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber M.

9554/4 Travnik (1964)

Vir: LJU 94090; Druškovič D.

* 9555/3 Komen (1945*)

Vir: LIT Petkovšek, V., 1945: 200; Petkovšek V.

9555/3 Smrekovec (1982)

Vir: USP; Skoberne P.

9555/3 Smrekovec - Krnes (1957)

Vir: LJU 69275; Wraber M.

* 9557/2 Pohorje-Ribniška koča (1937)

Vir: LIT Petkovšek, V., 1952: 31; Petkovšek V.

* 9655/1 Kal - Roma (1939)

Vir: LIT Petkovšek, V., 1952: 31; Petkovšek V.

9754/3 Menina planina-Jakučeva senožet (1967*)

Vir: LIT Wraber, T., 1967; Drovenik B.

9850/1 Črni vrh/Cerkno (1971*)

Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 211; Martinčič A., Piskernik M.

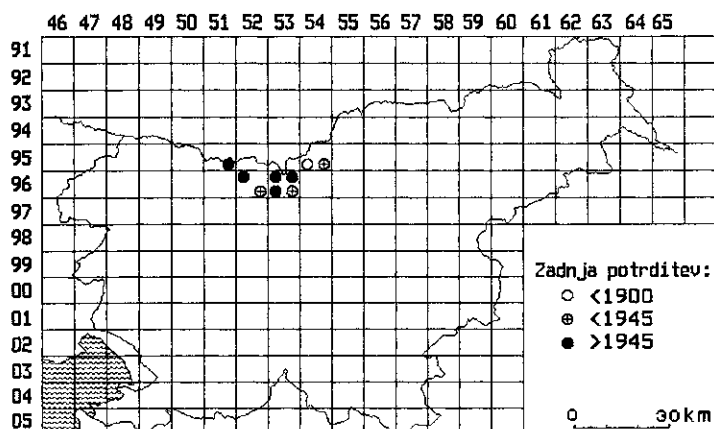
Gentiana froelichii Jan

(Froelichov svišč)

Družina/Fam.: sviščevke (Gentianaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: nt



* 9551/4 Baba (1910)

Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 52; Benz R.

** 9551/4 Korošica/Karavanke (1853)

Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 54; Janša

9551/4 Košuta (1949)

Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 52; Merxmüller

* 9551/4 Veliki vrh/Košuta (1912*)

Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 339; Hayek A.

** 9554/3 Raduha (1894)

Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 54; Krašan F.

* 9554/4 Olševa (1915)

Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 52; Arbesser

9652/1 Javorniško sedlo/Storžič (1957)

Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 54; Mayer E.

9652/1 Storžič (1948)

Vir: LJU 58090; Mayer E.

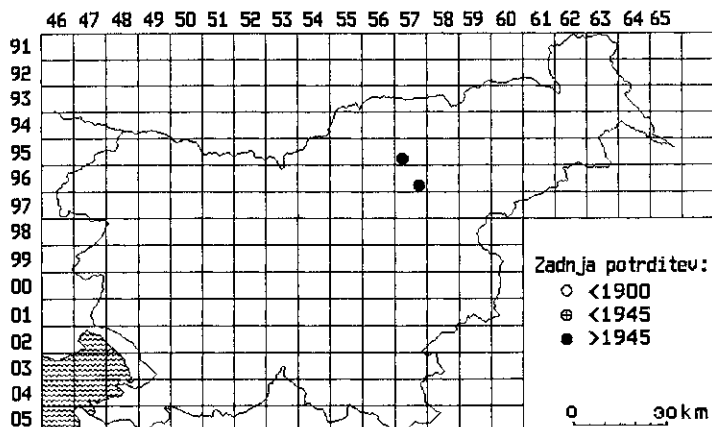
* 9652/1 Vanež/Storžič (1914<)

Vir: LJU 42330; Paulin A.

- * 9652/4 Zaplata-Srednji vrh (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 270; Altmann F.
- 9653/1 Grintovec (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- * 9653/1 Grintovec-Podi (1901)
Vir: LJU 14869; Justin R.
- * 9653/1 Kočna (1915)
Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 54; Arbesser
- ** 9653/1 Okrešelj (1894)
Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 55; Krašan F.
- * 9653/1 Rinka (1908)
Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 55; Altmann F.
- 9653/1 Savinjsko sedlo (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- * 9653/1 Skuta (1934*)
Vir: LIT Rechinger, K.H., 1935: 56; Rechinger L.
- 9653/1 Turska gora (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- * 9653/2 Baba (1934*)
Vir: LIT Rechinger, K.H., 1935: 56; Rechinger L.
- 9653/2 Brana (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- * 9653/2 Dedec-Kamniške Alpe (1907)
Vir: LJU 14865: FSE; Derganc L.
- 9653/2 Kamniško sedlo (1957)
Vir: LJU 55192; Mayer E.
- 9653/2 Kamniško sedlo - Brana (1953)
Vir: LJU 58073; Mayer E.
- 9653/2 Ojstrica (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- 9653/2 Planjava (1982*)
Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.
- * 9653/3 Dolga njiva (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 270; Paulin A.
- 9653/3 Kalški greben (1973)
Vir: LJU 102858; Mayer E., Ravnik V.
- 9653/3 Mokrica - Kalški greben (1958)
Vir: LJU 55308; Mayer E.
- 9653/3 Veliki Zvoh (1970)
Vir: LIT Fenaroli, L., 1972: 54; Aichinger E., Mayer E.
- * 9653/4 Konj (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 270; Hladnik F.

Gentianella aspera (Hegetschw. & Heer) Dostal
(hrapavi sviščevce)

Sin./Syn.: *Gentiana aspera* Hegetschw.
Družina/Fam.: sviščevke (Gentianaceae)
IUCN: R



- ** 9557/3 Huda luknja (1892*)
Vir: LIT Wettstein, R., 1891-92: 126; Preissmann E.
- 9557/3 Valdek (1968)
Vir: LJU 63734; Martinčič A.
- 9557/3 Zgornji Dolič (1979)
Vir: LJU 97151; Batič F.
- 9657/4 Paški Kozjak-Pušnik (1960*)
Vir: LIT Wraber, T., 1960a; Wraber M.

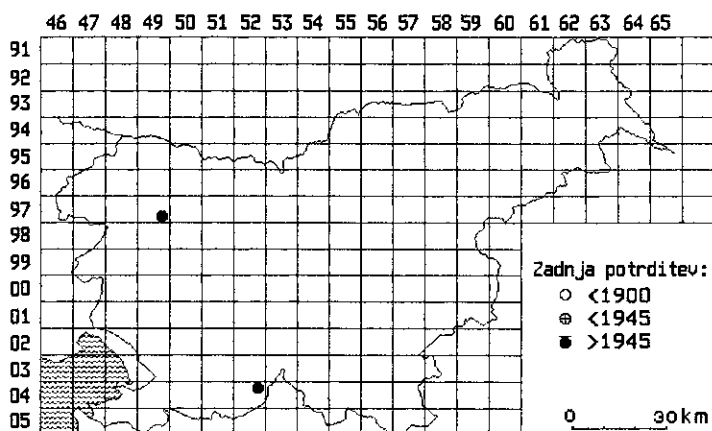
***Gentianella liburnica* Mayer & Kunz**
(liburnijski sviščevce)

Sin./Syn.: *Gentiana liburnica* (Mayer & Kunz) Greuter

Družina/Fam.: sviščevke (Gentianaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala, lc

IUCN: R



0452/2 Notranjski Snežnik (1965)

Vir: LJU 88572; Wraber T.

9749/4 Možic (1971)

Vir: LJU 89926; Wraber T.

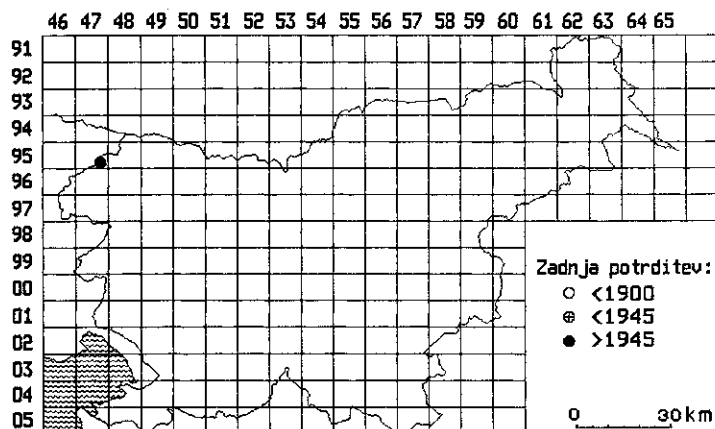
***Gentianella tenella* (Rottb.) C.Boern.**
(nežni sviščevce)

Sin./Syn.: *Gentiana tenella* Rottb.

Družina/Fam.: sviščevke (Gentianaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala S, 1!

IUCN: R



9547/4 Mangart-sedlo (1970)

Vir: LJU 74307; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.

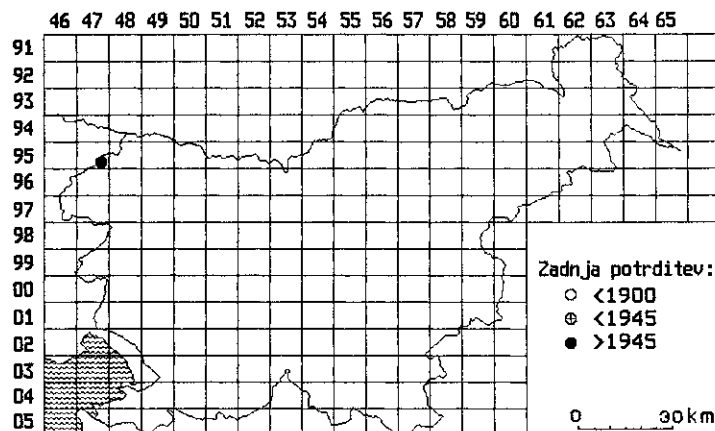
Geum reptans L.
(plazeča sretena)

Sin./Syn.: *Parageum reptans* (L.) Kral

Družina/Fam.: rožnice (Rosaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9547/4 Mangart (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

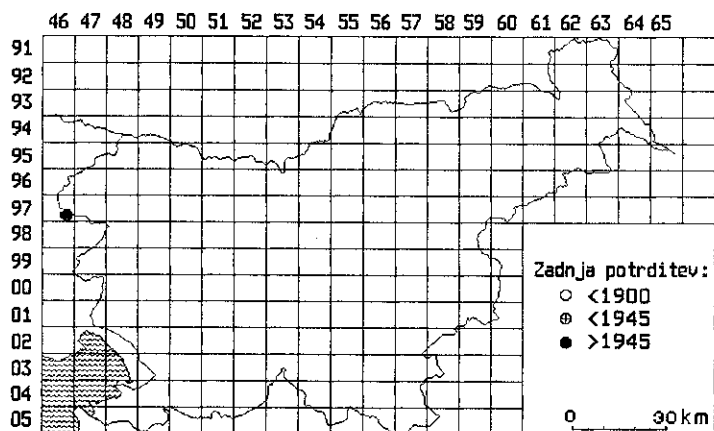
Gladiolus imbricatus L.

(strešnati meček)

Družina/Fam.: perunikovke (Iridaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9746/4 Logje/Breginj (1971)

Vir: LJU 89851; Wraber T., Lovka M.

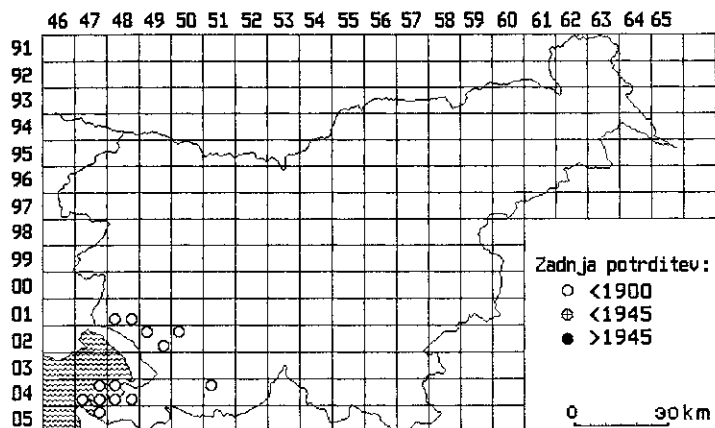
Gladiolus italicus Mill.

(laški meček)

Sin./Syn.: *Gladiolus segetum* Ker-Gawl.

Družina/Fam.: perunikovke (Iridaceae)

IUCN: Ex

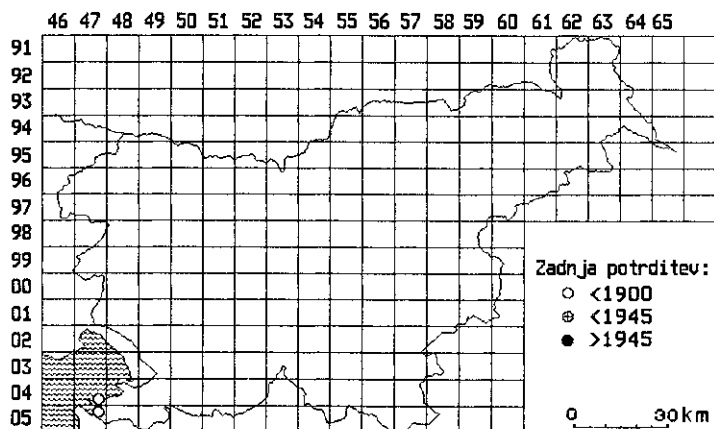


- ** 0148/3 Vojščica (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 265; Pospichal E.
- ** 0148/4 Komen/Kras (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 543; Marchesetti C.
- ** 0249/1 Tomaj (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 265; Pospichal E.
- ** 0249/4 Štorje/Sežana (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 265; Pospichal E.
- ** 0250/1 Razdrto-Goli vrh (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 265; Pospichal E.
- ** 0447/2 Nožed (Nosedo) (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 28; Stefani A.
- ** 0447/3 Piran (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 543; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Fažana (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 28; Stefani A.
- ** 0447/4 Lucija (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 164; Pospichal E.
- ** 0447/4 Portorož - Malija (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 543; Marchesetti C.
- ** 0448/1 Debeli rtič (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 543; Marchesetti C.
- ** 0448/3 Koper (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 543; Marchesetti C.
- ** 0448/4 Dekani (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 265; Pospichal E.
- ** 0451/1 Reška dolina-zg.del (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 265; Pospichal E.
- ** 0547/2 Sečovelje (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 543; Marchesetti C.

Glaucium flavum Crantz
(rumena ceduljka)

Družina/Fam.: makovke (Papaveraceae)

IUCN: Ex



** 0447/4 Portorož (1882)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 79; Stefani A.

** 0447/4 Strunjan (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 20; Marchesetti C.

** 0547/2 Seča-sv.Andrej (1893)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 79; Stefani A.

** 0547/2 Sečovelje (1896*)

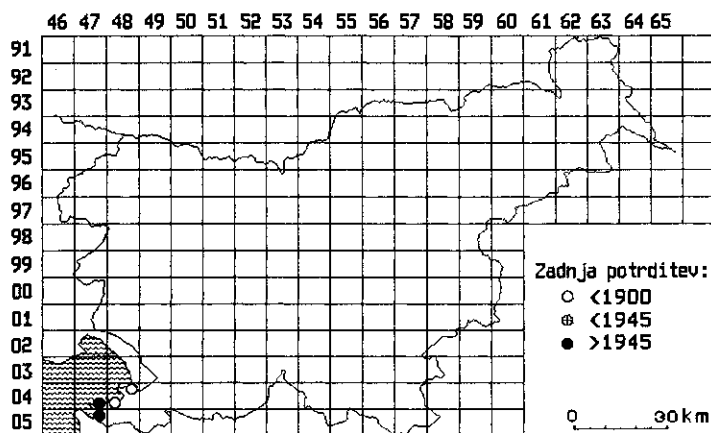
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 20; Marchesetti C.

Halimione portulacoides (L.) Aellen
(navadni lobodovec)

Sin./Syn.: *Atriplex portulacoides* (L.) Aellen, *Obione portulacoides* (L.) Moq.

Družina/Fam.: metlikovke (Chenopodiaceae)

IUCN: V



- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 465; Marchesetti C.
- 0447/4 Lucija-soline (1958)
Vir: LJU 55351; Mayer E.
- 0447/4 Strunjan-soline (1973*)
Vir: LIT Wraber, T., 1973: 150; Wraber T.
- ** 0448/2 Koper-soline (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 353; Pospichal E.
- ** 0448/3 Koper-Sermin (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 465; Marchesetti C.
- 0547/2 Sečovelje-soline (1961)
Vir: LJU 102932; Lovka M., Wraber T.

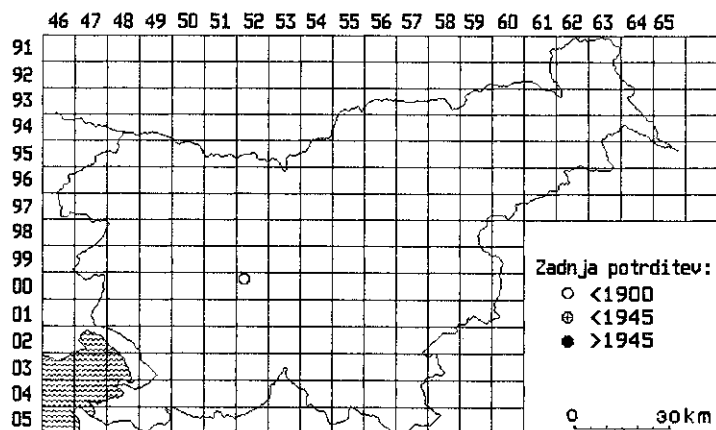
Hammarbya paludosa (L.) Ktze.
(barjevka)

Sin./Syn.: *Malaxis paludosa* (L.) Sw.

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: Ex



** 0052/1 Bevke (1882)

Vir: LJU 64772; Voss W.

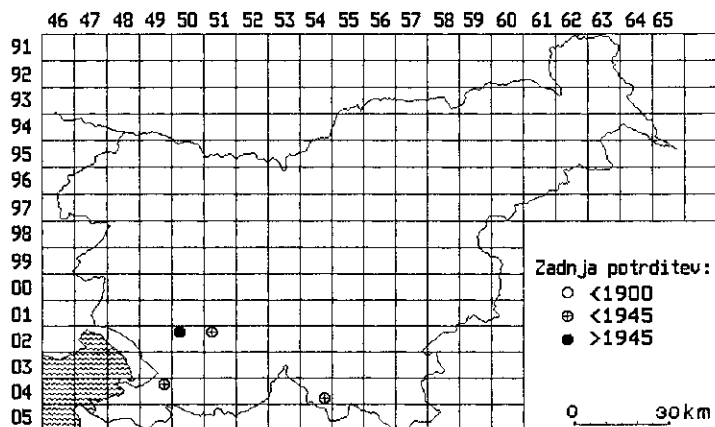
Haplophyllum patavinum (L.) G. Don f.
(rumena rutica)

Sin./Syn.: *Ruta patavina* L.

Družina/Fam.: rutičevke (Rutaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



0250/1 Nanos (1966)

Vir: LIT Petkovšek, V., 1966b: 74; Petkovšek V.

0250/1 Nanos - Razdrto (1964)

Vir: LJU 60163; Šuštar F.

* 0251/1 sv. Andrej/Postojna (1930)

Vir: LJU 16045: FEC; Paulin A.

* 0449/2 Tublje - Materija (1925)

Vir: LIT Zirnich, C., 1927: 538; Zirnich C.

* 0454/4 Krempa (1937)

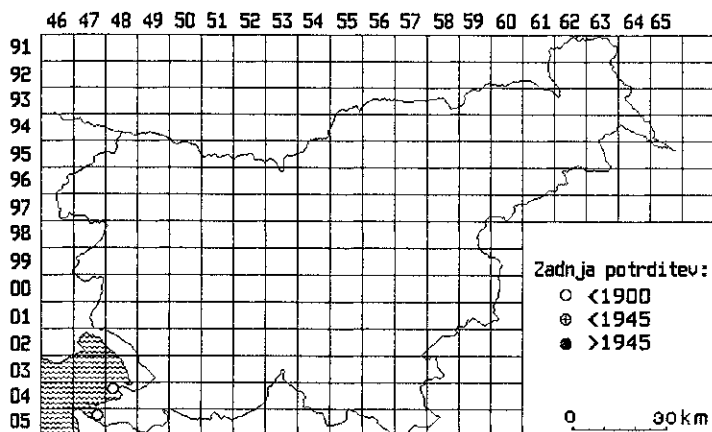
Vir: LIT Petkovšek, V., 1966b: 45; Einhart N.

Hedypnois cretica (L.) Dum.-Courset
(kretski tulajnik)

Sin./Syn.: *Hedypnois rhagadioloides* (L.) F.W.Schmidt,
Hedypnois polymorpha DC.

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

IUCN: R



** 0448/1 Valdoltra (1897*)

Vir: LJU 71106: 327; Marchesetti C.

** 0547/2 Seča (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 745; Pospichal E.

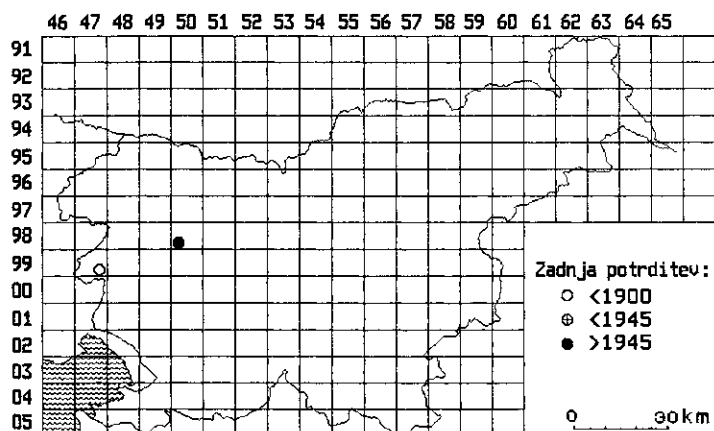
Hieracium sanctoides P.D.Sell & C.West
(svetogorska škržolica)

Sin./Syn.: *Hieracium sanctum* Naegeli & Zahn, non L.

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: R



9850/3 Drnovo/Cerkno (1985)

Vir: LJU; Bavcon J.

** 9947/4 Solkan - Plave (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 717; Pospichal E.

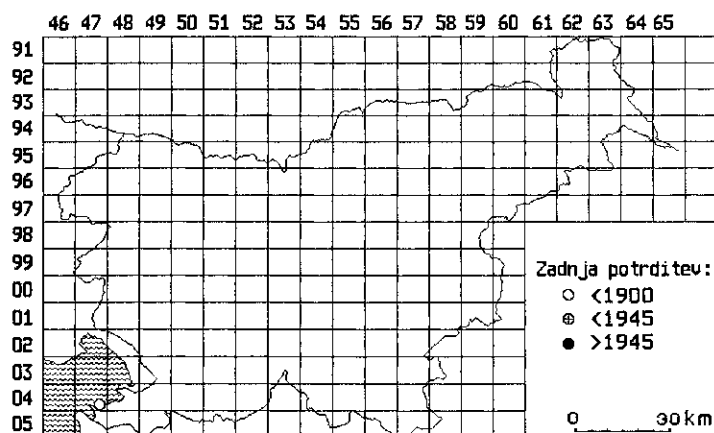
Hippocrepis unisiliquosa L.

(enoplodna podkvica)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N, 1!

IUCN: Ex



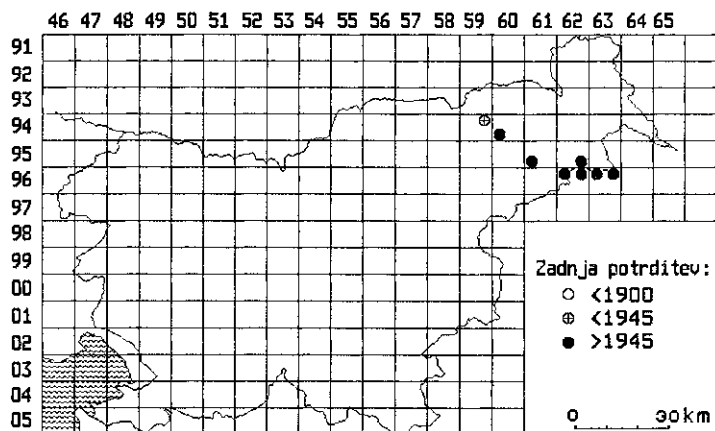
** 0447/4 Izola (1897*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 165; Marchesetti C.

Hippophaë rhamnoides L.
(navadni rakitovec)

Družina/Fam.: oljčičevke (Eleagnaceae)

IUCN: E



- * 9459/2 Maribor (1910*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 1103; Hayek A.
- 9460/3 Zgornji Duplek (1987)
Vir: USP; Jež M.
- 9561/3 Ptuj* (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965b: 123; Šoštarič M.
- 9562/4 Velika Nedelja* (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965b: 123; Šoštarič M.
- 9662/1 Gajovci (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965b: 123; Šoštarič M.
- 9662/2 Ormož-Amerika (1955)
Vir: LJU 17195; Martinčič A.
- 9663/1 Ormož-Jurkovec (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1965b: 123; Šoštarič M.
- 9663/1 Ormož-Obrež (1969*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1969: 152; Šoštarič M.
- 9663/2 Središče/Dravi (1965)
Vir: USP; Jež M., Urbanek J.

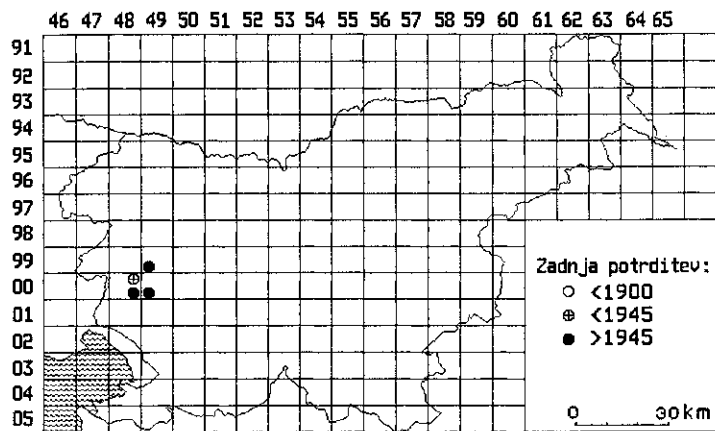
Hladnikia pastinacifolia Rchb.
(rebrinčevolistna hladnikija)

Sin./Syn.: *Falcaria pastinacifolia* (Rchb.) Rchb.f.

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: R



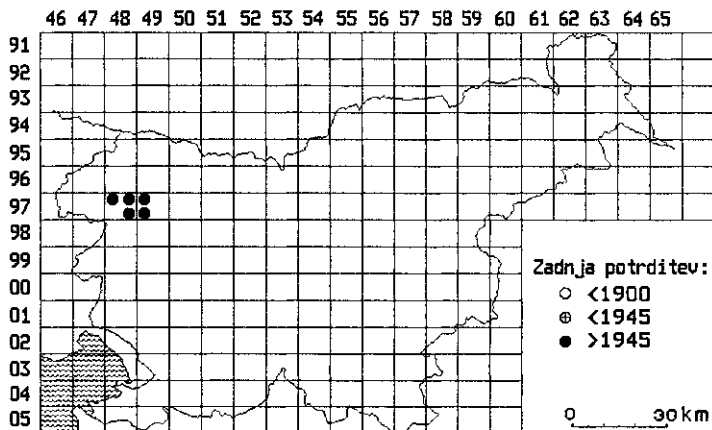
- * 0048/2 Selovec - Krnica (1941)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 113; Zirnich C.
- 0048/4 Kucelj (1970)
Vir: LJU 74289; Druškovič B., Wraber T.
- 0049/3 Čaven (1961)
Vir: LJU 55385; Sušnik F.
- ** 0049/3 Čaven-sv.Križ (1863*)
Vir: LIT Krašan, F., 1863b: 390; Krašan F.
- 0049/3 Predmeja (1975)
Vir: LJU 10032; Mayer E.
- 0049/3 Predmeja - Lokavec (1959)
Vir: LJU 69626; Wraber T.
- 9949/3 Trnovski gozd-Poldanovec (1956)
Vir: LJU 57403; Martinčič A.
- 9949/3 Trnovski gozd-Zeleni rob (1958)
Vir: LJU 69627; Wraber T.

Horminum pyrenaicum L.
(pirenejska zmajevka)

Družina/Fam.: ustnatice (Lamiaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala SE

IUCN: R



9748/1 Lepa Komna-Srednji vrh (1981)

Vir: LJU 111952; Wraber T.

9748/2 Mohor (1959)

Vir: LJU 69642; Wraber T.

9748/2 pl.Govnjač (1957)

Vir: LJU 53067; Mayer E.

9748/2 pl.Govnjač - pl.Za Migovcem (1959)

Vir: LJU 69641; Wraber T.

9748/2 pl.Za Migovcem (1964)

Vir: LJU 99367; Prekoršek B.

9748/2 pl.Za Migovcem - Suha (1964*)

Vir: LIT Prekoršek, B., 1964a; Prekoršek B.

9748/2 pl.Zadnji Vogel (1974)

Vir: LJU 41204; Wraber T.

* 9748/2 Škrbina/Bohinj (1901*)

Vir: LIT Paulin, A., 1901: 87; Paulin A.

* 9748/2 Zeleni vrh (1901*)

Vir: LIT Paulin, A., 1901: 87; Paulin A.

9748/4 Globoka-preval (1964*)

Vir: LIT Prekoršek, B., 1964a; Prekoršek B.

9748/4 Orlova glava (1971)

Vir: LJU 79469; Wraber T.

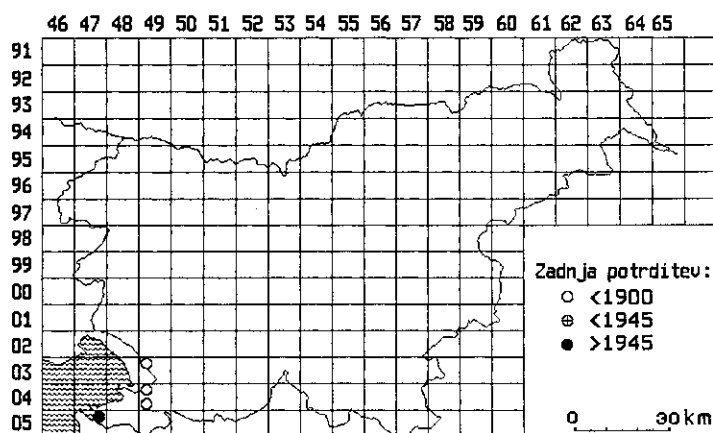
9748/4 pl.Razor (1964*)

Vir: LIT Prekoršek, B., 1964a; Prekoršek B.

- * 9748/4 Vogel (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 87; Paulin A.
- 9749/1 Ribčev laz-ob poti (1964*)
Vir: LIT Prekoršek, B., 1964a; Prekoršek B.
- 9749/3 pl.Suha (1981)
Vir: LJU 109990; Podobnik A.
- * 9749/3 Rodica - pl.Suha (1930)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 100; Paulin A.
- 9749/3 Šija (1979)
Vir: LJU 102997; Mayer E.

Hornungia petraea (L.) Rchb.
(navadna skalnica)

Sin./Syn.: *Hutchinsia petraea* (L.) R.Br.
Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala N
IUCN: R

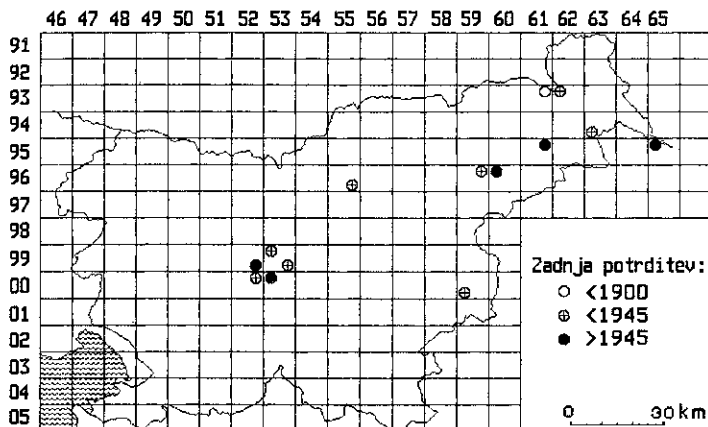


- ** 0349/1 Lipica (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 41; Marchesetti C.
- ** 0449/1 Socerb (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 41; Marchesetti C.
- ** 0449/3 Črni kal (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 522; Pospichal E.
- 0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41729; Wraber T.

Hottonia palustris L.
(močvirska grebenika)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

IUCN: V

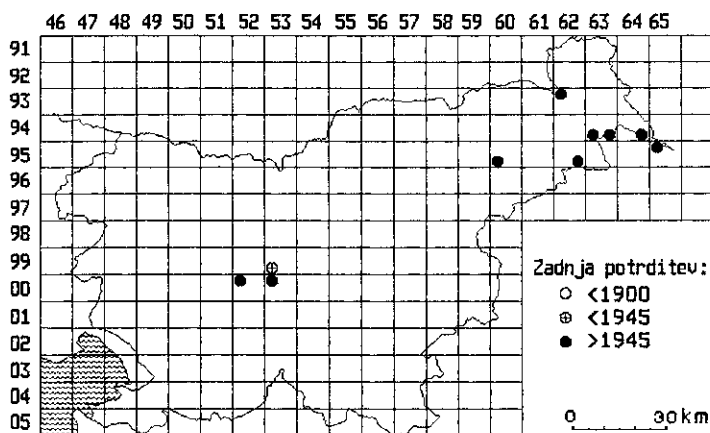


- * 0052/2 Preserje (1934)
Vir: LJU 17332; Zalokar M.
- 0053/1 Grmez (1977)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 7; Seliškar A.
- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- * 0053/1 Ljubljansko barje-Babna gora (1933)
Vir: LJU 17342; Dolšak F.
- 0053/1 Retje - Iška Loka (1967)
Vir: LJU 58326; Mayer E.
- 0053/1 Škofljica (1977)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 7; Seliškar A.
- * 0059/3 Vrbina/Brežice (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 57; Hayek A.
- ** 9361/2 Radgona (1851*)
Vir: LIT Fürstenwärther, 1851: 284; Fürstenwärther
- * 9362/1 Šratovci/Radgona (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 57; Hayek A.
- * 9463/3 Ljutomer (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 57; Hayek A.
- 9561/2 Gradišček-ob Stari Pesnici (1983)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9565/1 Murska šuma-Muriša (1983)
Vir: USP; Jež M., Skoberne P.
- * 9655/4 Mozirje-ob Savinji (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 57; Hayek A.

- * 9659/2 Pragersko (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 57; Hayek A.
- 9660/1 Medvedce/Sestrže (1985)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986a: 281; Seliškar A.
- ** 9952/4 Črna vas-Ljubljansko barje (1886)
Vir: LJU 17330; Justin R.
- * 9952/4 Kozarje/Ljubljana (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 83; Paulin A.
- 9952/4 Ljubljana-Mestni log (1957)
Vir: LJU 55333; Plehan D.
- ** 9953/1 Studenec (1889*)
Vir: LIT Voss, W., 1889: 19; Voss W.
- * 9953/1 Studenec (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 83; Paulin A.
- * 9953/4 Dobrunje (1937)
Vir: LJU 17335; Zalokar M.
- * 9953/4 Vevče (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 83; Paulin A.

Hydrocharis morsus-ranae L.
(žabji šejek)

Družina/Fam.: šejkovke (Hydrocharitaceae)
IUCN: V



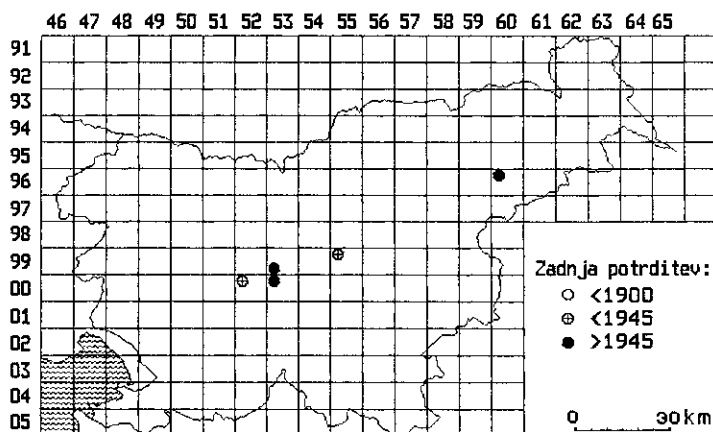
- 0052/1 Bevke (1946)
Vir: LJU 59987; Mayer E.
- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 5; Paulin A.

- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- 0053/1 Ljubljansko barje-Hauptmance (1960*)
Vir: LIT Zor, L., 1960: 258; Zor L.
- 9362/1 Mele - Šratovci/Radgona (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 4; Hayek A.
- 9463/3 Ljutomer (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 4; Hayek A.
- 9463/4 Dolnja Bistrica/Črenšovci (1981)
Vir: LIT Seliškar, A., 1983: 32; Seliškar A.
- 9463/4 Hotiško jezero (1950)
Vir: LJU 59991; Mayer E.
- 9464/4 Mursko Središče - Dolnja Lendava (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 5; Mayer E.
- 9464/4 Petišovsko jezero (1982)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9560/3 Rače (1949)
Vir: LJU 59992; Mayer E.
- 9562/4 Ormož (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 4; Glowacki J.
- 9565/1 Murska šuma-Muriša (1983)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 9953/3 Ljubljansko barje (1925)
Vir: LJU 17368; Justin R.

Hydrocotyle vulgaris L.
(navadni vodni popnjak)

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

IUCN: V



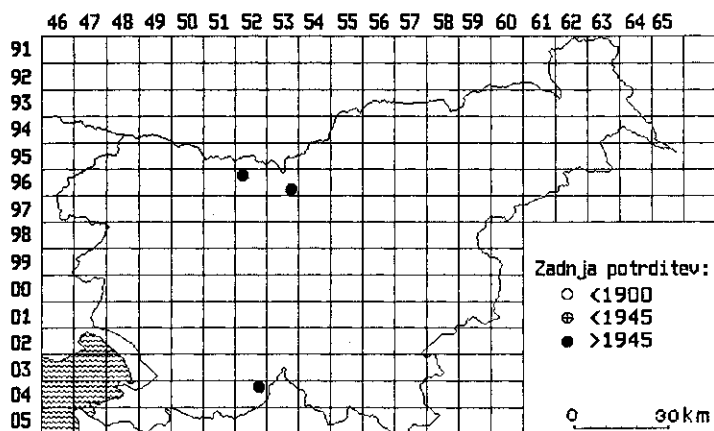
- * 0052/1 Bevke (1901*)
Vir: LJU 31069; FEC; Paulin A.
- 0053/1 Grmez (1960*)
Vir: LIT Zor, L., 1960: 258; Zor L.
- 9660/1 Medvedce/Sestrže (1985)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986a: 280; Seliškar A.
- 9953/3 Havptmance (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 14; Seliškar A.
- 9953/3 Ljubljana-Rakovnik (1954)
Vir: LJU 69645; Wraber T.
- * 9955/1 Ponoviče/Litija (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 76; Paulin A.

Hypericum richeri Vill. subsp. *grisebachii* (Boiss.) Nym.
(alpska krčnica)

Sin./Syn.: *Hypericum alpigenum* W. & K., non Vill.

Družina/Fam.: krčničevke (Hypericaceae)

IUCN: R

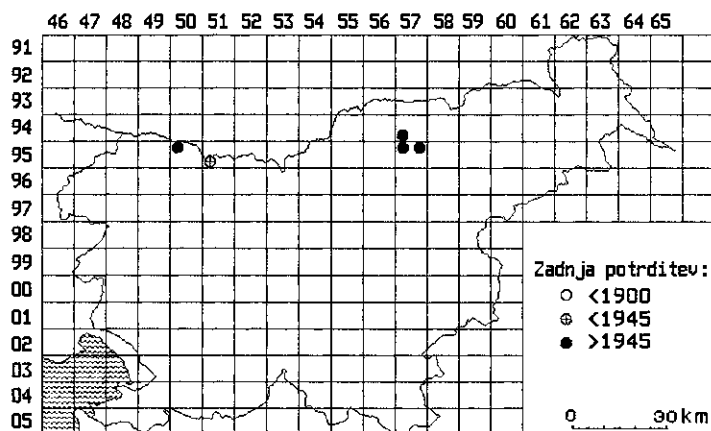


- 0452/2 Notranjski Snežnik (1965)
Vir: LJU 88503; Mayer E.
- 9652/1 Storžič (1957)
Vir: LJU 55175; Ravnik V.
- 9653/4 Korošica - Presedljaj (1952)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 30; Mayer E.
- 9653/4 Presedljaj (1952)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 30; Mayer E.
- 9653/4 Presedljaj - Konj (1952)
Vir: LJU 59585; Mayer E.
- 9653/4 Rzenik-južno pobočje (1952)
Vir: LIT Mayer, E., 1954b: 30; Mayer E.

Hypochoeris uniflora Vill.
(enoglavi svinjak)

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

IUCN: R



9457/3 Pohorje-Mala Kopa (1958)

Vir: LJU 69675; Wraber T.

* 9457/3 Pohorje-Velika Kopa (1914*)

Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 656; Hayek A.

9550/1 Črni vrh/Jesenice (1957)

Vir: LJU 17534; Martinčič A.

* 9550/1 Golica/Karavanke (1933)

Vir: LJU 17530; Juvan F.

* 9551/3 Begunjščica (1934)

Vir: LJU 17529; Juvan F.

9557/1 Pohorje-Črni vrh (1970)

Vir: LJU 74449; Wraber T.

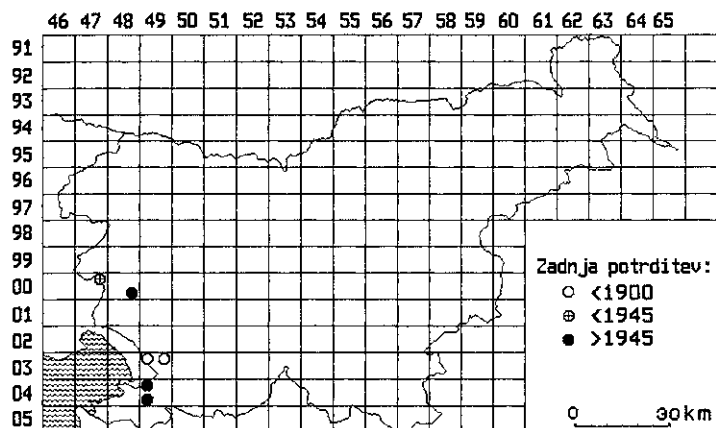
9557/2 Pohorje-Ribniška koča (1950)

Vir: LJU 57943; Mayer E.

Hyssopus officinalis L.
(navadni ožepok)

Družina/Fam.: ustnatice (Lamiaceae)

IUCN: R



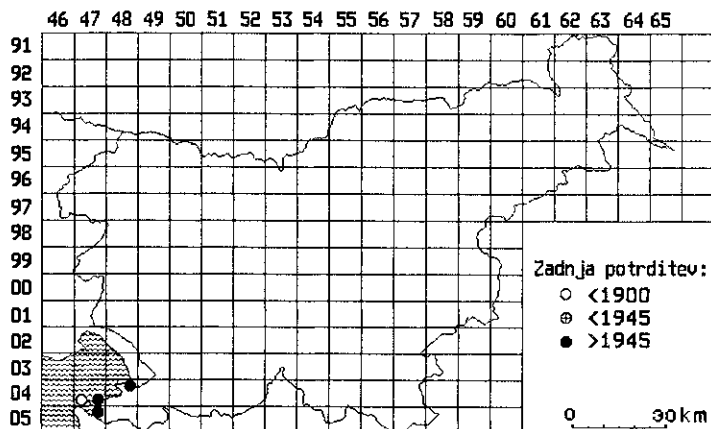
- * 0047/2 Sabotin/Gorica (1931)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 121; Zirnich C.
- 0048/4 sv.Pavel-Vipavska dolina (1958)
Vir: LJU 69677; Filipič A.
- ** 0349/1 Lipica (1899*)
Vir: LJU 17540: FEAH; Solla
- ** 0349/2 Škocjan/Divača (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 563; Pospichal E.
- 0449/1 Kastelec (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1987: 21; Wraber T.
- 0449/1 Podpeč - Črnotiče 'Na Plasi' (1983)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1987: 21; Kaligarič M.
- 0449/3 Loka (1984)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1987: 21; Kaligarič M.
- 0449/3 Podpeč (1984)
Vir: LJU; Wraber T.

Inula crithmoides L.

(obmorski oman)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: V



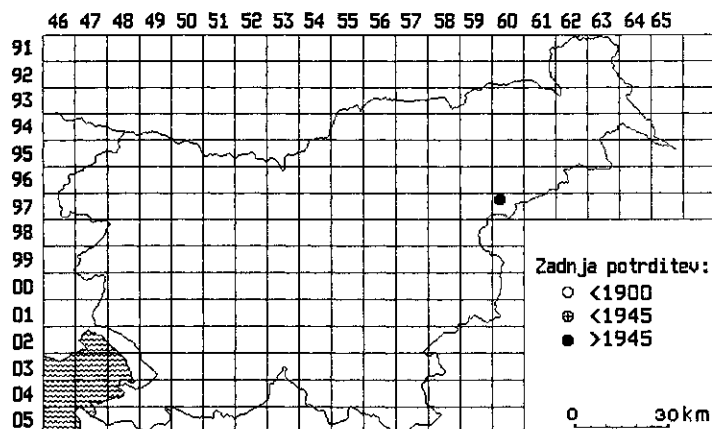
- ** 0447/3 Piran (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 284; Marchesetti C.
- 0447/4 Fiesa (1958)
Vir: LJU 55354; Mayer E.
- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 284; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Lucija-soline (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 177; Stefani A.
- 0447/4 Strunjan (1965)
Vir: LJU 70947; Wraber M.
- 0447/4 Strunjan-soline (1973*)
Vir: LIT Wraber, T., 1973: 150; Wraber T.
- ** 0448/2 Koper-soline (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 846; Pospichal E.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1957)
Vir: LJU 70391; Wraber T.
- 0547/2 Sečovelje-soline (1956)
Vir: LJU 92802; Cupin V.

Iris croatica Horvat & Horvat
(hrvaška perunika)

Družina/Fam.: perunikovke (Iridaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9760/1 Donačka gora (1971*)

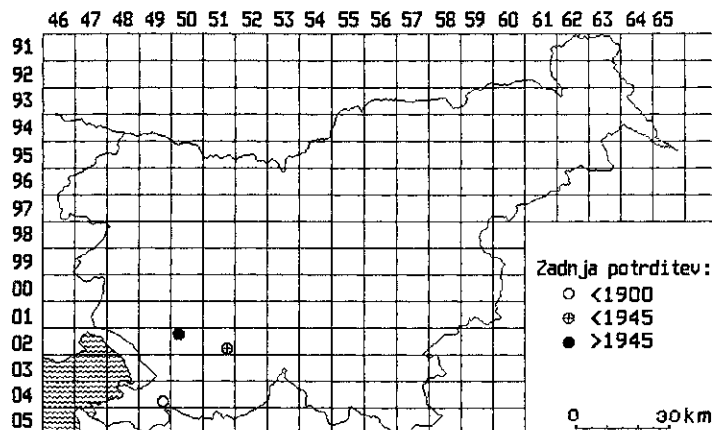
Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 212; Strgar V.

Iris erirrhiza Pospichal
(kojniška perunika)

Sin./Syn.: ?*Iris sibirica* L. var. *acuta* Lynch

Družina/Fam.: perunikovke (Iridaceae)

IUCN: V



0250/1 Nanos (1966)

Vir: LIT Strgar, V., 1966a: 50; Strgar V.

* 0251/4 sv.Trojica* (1920)

Vir: LJU 15752; Justin R.

** 0449/4 Kojnik/Podgorje (1897*)

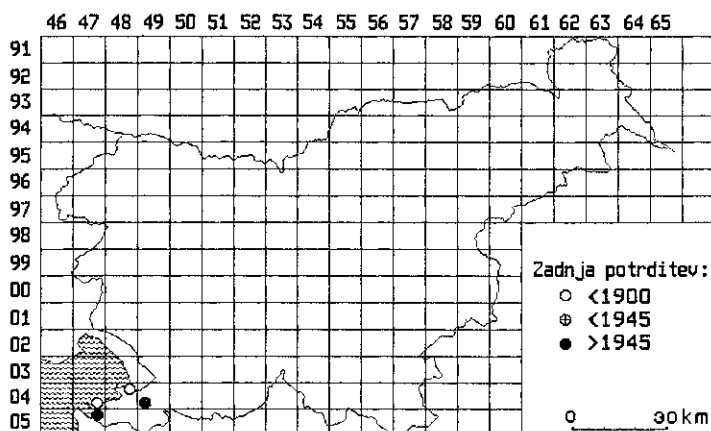
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 270; Pospichal E.

Juncus longicornis Bast.

(črnoplodno ločje)

Družina/Fam.: ločkovke (Juncaceae)

IUCN: R



** 0447/4 Strunjan (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99; Pospichal E.

** 0448/2 Koper-soline (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99; Pospichal E.

0449/3 Rižana - Hrastovlje (1976*)

Vir: LIT Druškovič, B., 1976: 124; Druškovič B.

0547/2 Sečovlje (1976*)

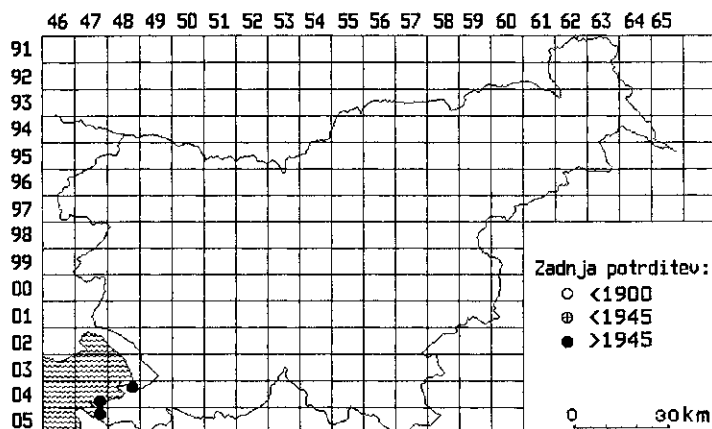
Vir: LIT Druškovič, B., 1976: 124; Druškovič B.

Juncus maritimus Lamk.

(obmorsko ločje)

Družina/Fam.: ločkovke (Juncaceae)

IUCN: R



0447/4 Strunjan (1976*)

Vir: LIT Druškovič, B., 1976: 124; Druškovič B.

0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1982*)

Vir: LIT Škornik, I., 1982; Škornik I.

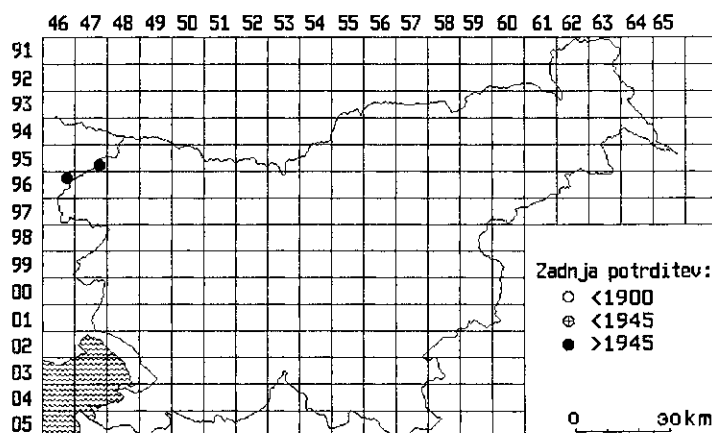
0547/2 Sečovlje (1976*)

Vir: LIT Druškovič, B., 1976: 124; Druškovič B.

Juncus trifidus L.
(trokrpo ločje)

Družina/Fam.: ločkovke (Juncaceae)

IUCN: R



9547/4 Mangart (1983)

Vir: LIT Wraber, T., 1983a: 121; Wraber T.

9646/2 Kaninski podi (1958*)

Vir: LIT Mayer, E., 1958a: 11; Mayer E.

9646/2 Prestreljeniško sedlo (1956)

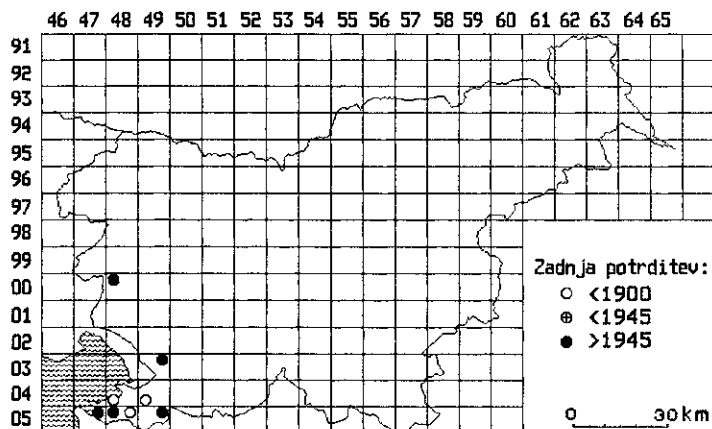
Vir: LJU 53086; Mayer E.

Juniperus oxycedrus L.
(rdečeplodni brin)

Družina/Fam.: cipresovke (Cupressaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



0048/1 Lijak (1968)

Vir: USP; Wraber T.

0349/2 Škocjanske jame (1973*)

Vir: LIT Martinčič, A., 1973a: 124; Martinčič A.

** 0448/3 Gažon/Koper (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 30; Pospichal E.

** 0449/3 Črni kal (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 30; Pospichal E.

0547/2 Stena (1974)

Vir: LJU 41564; Wraber T.

0548/1 Dvori (1980)

Vir: USP; Wraber T.

0548/1 Padna (1980)

Vir: USP; Wraber T.

** 0548/1 Puče (1897*)

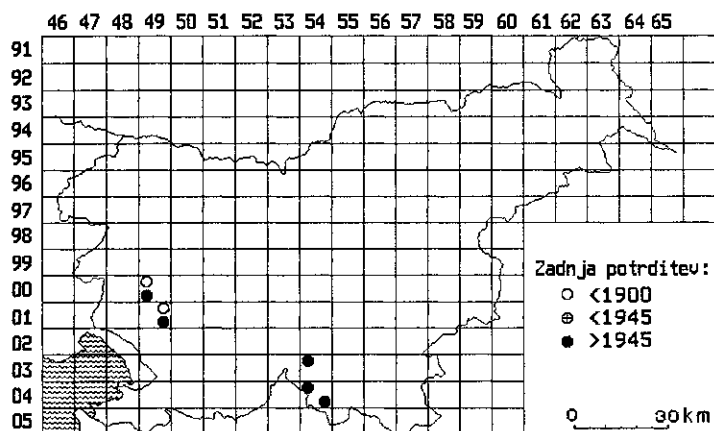
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 30; Pospichal E.

- 0548/1 Raven* (1981)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 0548/2 Truške (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 30; Pospichal E.
- 0549/2 Sočerga (1980)
Vir: USP; Wraber T.

Juniperus sabina L.
(smrdljivi brin)

Družina/Fam.: cipresovke (Cupressaceae)

IUCN: R



- ** 0049/1 Trnovski gozd-Golaki (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99; Pospichal E.
- 0049/3 Trnovski gozd-Otlica (1980)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 0149/2 Budanje* (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99; Pospichal E.
- 0149/4 Nanos-sv.Nikolaj (1978)
Vir: LIT Petauer, T., 1979: 77; Petauer T.
- 0354/1 Velika Bela stena (1965)
Vir: LJU 76270; Drovenik B.
- 0454/1 Belica/Kolpa-nad vasjo (1968)
Vir: LIT Piskernik, M., 1969: 124; Mikec M.
- 0454/1 Rdeča stena (1968)
Vir: LIT Piskernik, M., 1969: 124; Mikec M.
- 0454/1 Taborska stena (1981)
Vir: LJU; Wraber T.
- 0454/4 Bosljiva Loka (1968)
Vir: LIT Piskernik, M., 1969: 124; Mikec M.

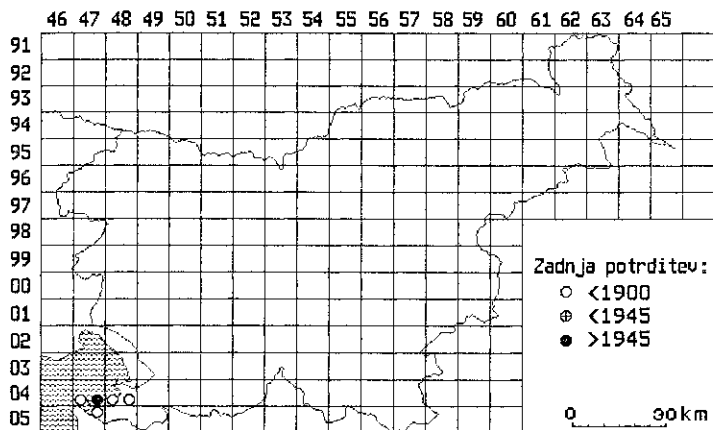
Lathyrus annuus L.

(enoletni grahor)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



- ** 0447/3 Piran (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 156; Marchesetti C.
- 0447/4 Izola (1983)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; Kaligarič M.
- ** 0447/4 Lucija-Vinjole (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 149; Stefani A.
- ** 0448/3 Izola-Viližan (1860*)
Vir: LIT Loser, A., 1860: 280; Loser A.
- ** 0448/3 Koper (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 156; Marchesetti C.
- ** 0448/4 Dekani (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 435; Pospichal E.
- ** 0547/2 Seča (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 149; Stefani A.

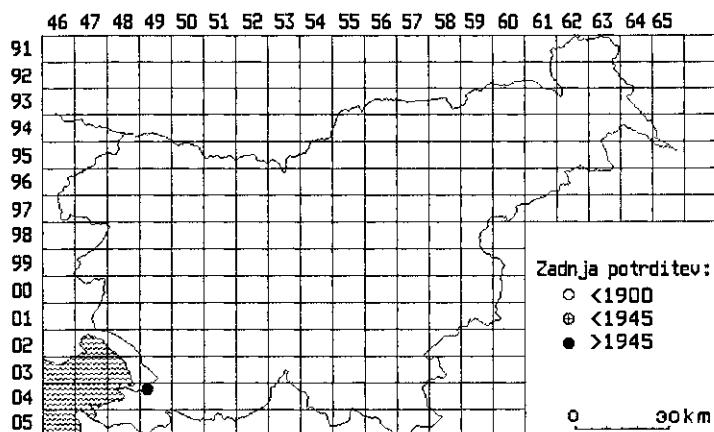
Laurus nobilis L.

(navadni lovor)

Družina/Fam.: lovorovke (Lauraceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N, 1!

IUCN: R



0449/1 Osp (1977)

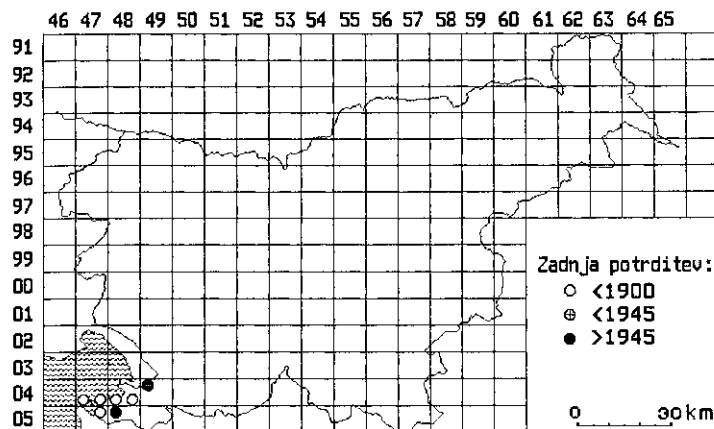
Vir: LJU 86155; Wraber T.

Legousia hybrida (L.) Delarb.
(hibridno njivno zrcalce)

Sin./Syn.: *Specularia hybrida* (L.) DC.

Družina/Fam.: zvončičevke (Campanulaceae)

IUCN: R



** 0447/3 Piran (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 687; Pospichal E.

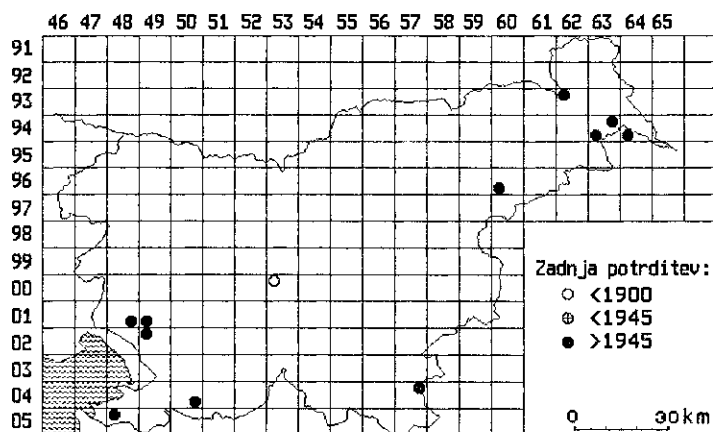
** 0447/4 Izola-Kostrlag (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 131; Stefani A.

- ** 0448/3 Koper-Markovec (1860*)
Vir: LIT Loser, A., 1860: 288; Loser A.
- ** 0448/4 Kortina (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 131; Stefani A.
- 0449/1 Osp (1969)
Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 212; Wraber T.
- 0449/1 Osp (1969)
Vir: LJU 73816; Wraber T.
- ** 0547/2 Seča-Vinjole (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 131; Stefani A.
- 0548/1 Dragonja-dolina (1957)
Vir: LJU 92798; Cupin V.

Lemna gibba L.
(grbasta vodna leča)

Sin./Syn.: *Lenticula gibba* Moench
Družina/Fam.: Lemnaceae (Lemnaceae)
IUCN: V

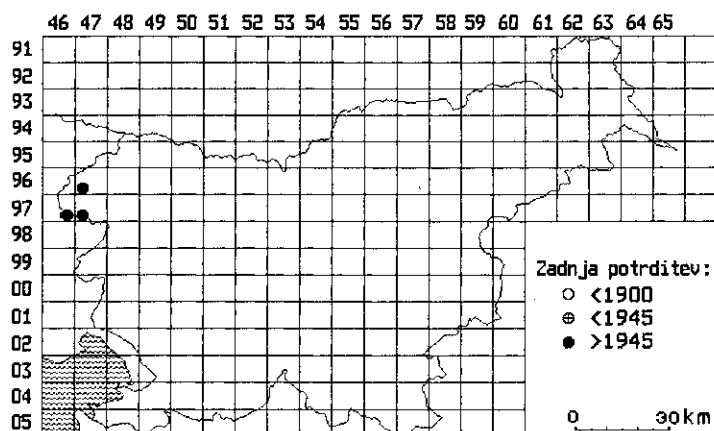


- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- 0148/4 Komen/Kras (1985)
Vir: USP; Peterlin S., Vidic J.
- 0149/3 Kobdilj (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 0149/3 Štanjel (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 0249/1 Ponikve (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.

- 0450/4 Obrov (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 0457/2 Krasinec/Gradec (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 0548/1 Nova vas/Padna (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 0548/1 Padna (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 0548/1 Raven (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 9362/1 Petanjci-mlaka Zaton (1982)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9463/2 Odranci (1974)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1974: 24; Kranjčič B.
- 9463/3 Noršinci (1976*)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 136; Kranjčič B.
- 9464/3 Hotiza (1974)
Vir: LIT Kranjčič, B., 1974: 24; Kranjčič B.
- 9660/3 Strug/Haloze (1983)
Vir: LIT Batič, F., 1984: 22; Batič F.

Leontodon berinii (Bartl.) Roth
(Berinijev otavčič)

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)
IUCN: V



- 9647/3 Čezsoča-prodišča (1984)
Vir: USP; Wraber T.

9746/4 Most na Nadiži (1967)

Vir: USP; Wraber T.

9747/3 Robič-ob Nadiži (1967)

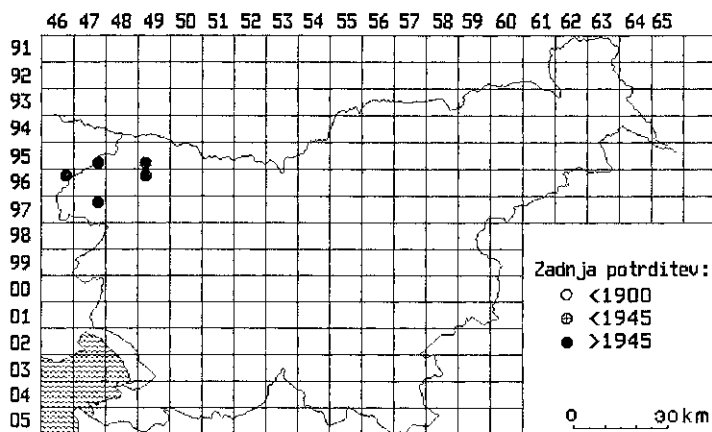
Vir: USP; Wraber T.

Leontodon montanus Lamk.

(gorski otavčič)

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

IUCN: R



9547/4 Mangart-sedlo (1970)

Vir: LJU 74310; Druškovič B., Martinčič A., Wraber T.

9549/3 Bivak Na Gruntu - Grlo (1986)

Vir: LJU; Wraber T., Skoberne P.

** 9646/2 Lope-v sedlu (1841)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 81; Sendtner O.

9646/2 Prestreljenik (1956)

Vir: LJU 30985; Martinčič A.

9646/2 Prestreljeniško sedlo-S (1956)

Vir: LJU 53090; Mayer E.

9649/1 Triglav (1958*)

Vir: LIT Mayer, E., 1958a: 20; Widder F.

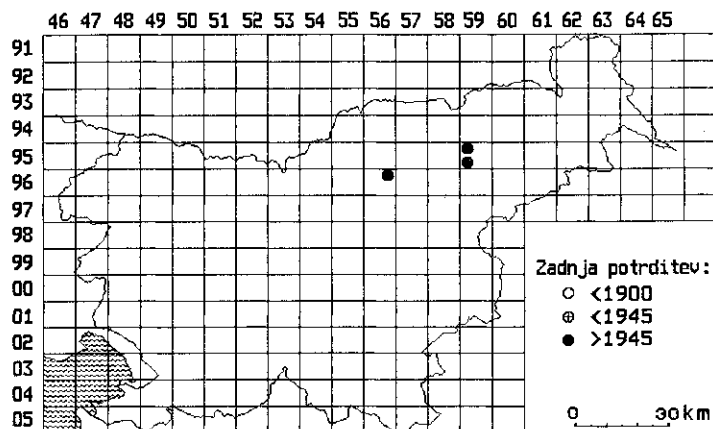
9747/2 Krn (1958*)

Vir: LIT Mayer, E., 1958a: 20; Widder F.

Leonurus cardiaca L.
(deljenolistna srčnica)

Družina/Fam.: ustnatice (Lamiaceae)

IUCN: E



9559/1 Slovenska Bistrica (1986)

Vir: LIT Naglič, D., 1987a: 272; Naglič D.

9559/3 Zg. Prebukovje (1987)

Vir: LIT Jogan, N., 1988: 15; Jogan N.

9656/2 Titovo Velenje-grad (1978)

Vir: LIT Wraber, T., 1983b: 353; Naglič D.

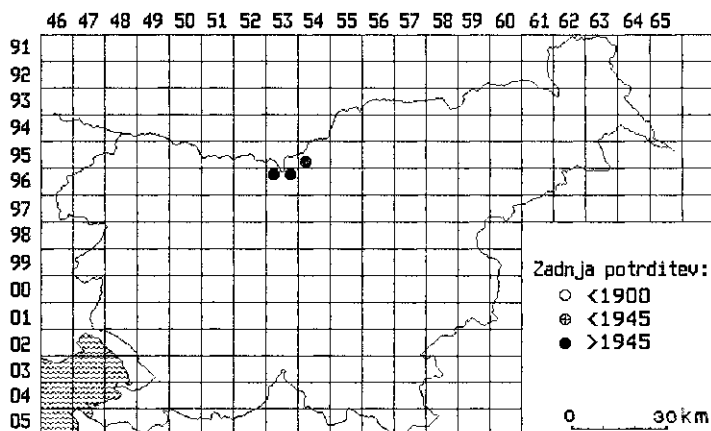
Leucanthemum lithopolitanicum (E.Mayer) Polatschek
(kamniška ivanjščica)

Sin./Syn.: *Chrysanthemum atratum* Jacq. subsp. *lithopolitanicum* E.Mayer

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: R



9554/3 Raduha-pl.Grohat (1953)

Vir: LJU 57957; Mayer E.

9653/1 Grintovec (1982*)

Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.

9653/1 Kokrsko sedlo - Veliki Podi (1952)

Vir: LJU 57556; Mayer E.

9653/1 Savinjsko sedlo (1982*)

Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.

9653/1 Skuta (1982*)

Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.

9653/1 Turska gora (1982*)

Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.

9653/1 Veliki Podi - Grintovec (1958)

Vir: LJU 78930; Mayer E.

9653/2 Brana (1962)

Vir: LJU 68492; Wraber T.

* 9653/2 Kamniško sedlo (1931)

Vir: LJU 78926; Dolšak F.

** 9653/2 Ojstrica (1897)

Vir: LJU 78915; Gspan A.

9653/2 Planjava (1982*)

Vir: LIT Haderlapp, P., 1982: 47; Haderlapp P.

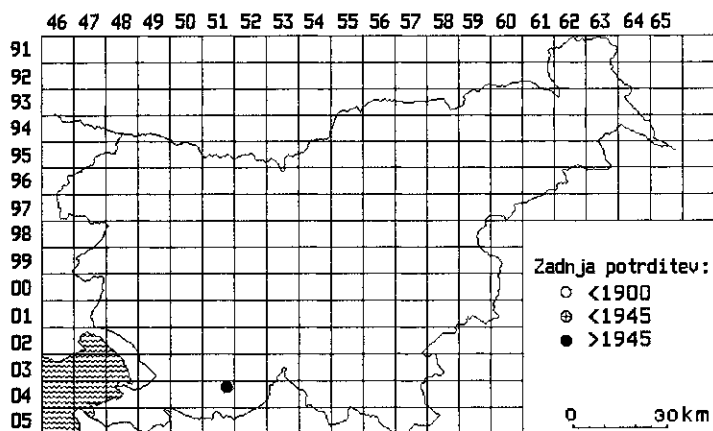
Lilium croceum Chaix
(žafranasta lilija)

Sin./Syn.: *Lilium bulbiferum* L. subsp. *croceum* (Chaix) Baker

Družina/Fam.: lilijevke (Liliaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



0451/2 Notranjski Snežnik-Ilirska Bistrica Okroglina (1954*)

Vir: LIT Mayer, E., 1954a: 99; Mayer E.

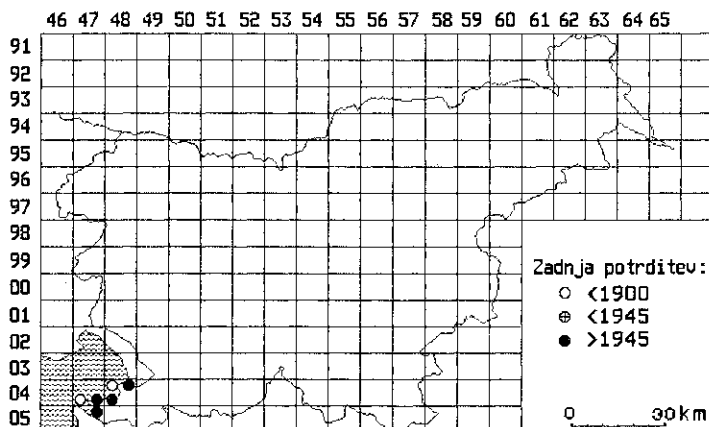
Limonium angustifolium (Tausch) Degen

(ozkolistna mrežica)

Sin./Syn.: *Limonium vulgare* Miller subsp. *serotinum* (Rchb.) Gams,
Statice serotina Rchb.

Družina/Fam.: pečnikovke (Plumbaginaceae)

IUCN: V



- ** 0447/3 Piran (1896*)
 Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 362; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Izola (1896*)
 Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 362; Marchesetti C.
- 0447/4 Lucija-soline (1957)
 Vir: LJU 69941; Wraber M.
- 0447/4 Strunjan-soline (1984)
 Vir: USP; Wraber T.
- ** 0448/1 Debeli rtič (1896*)
 Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 362; Marchesetti C.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1984)
 Vir: USP; Wraber T.
- 0448/3 Koper (1984)
 Vir: USP; Wraber T.
- 0547/2 Sečovelje-soline (1984)
 Vir: USP; Wraber T.

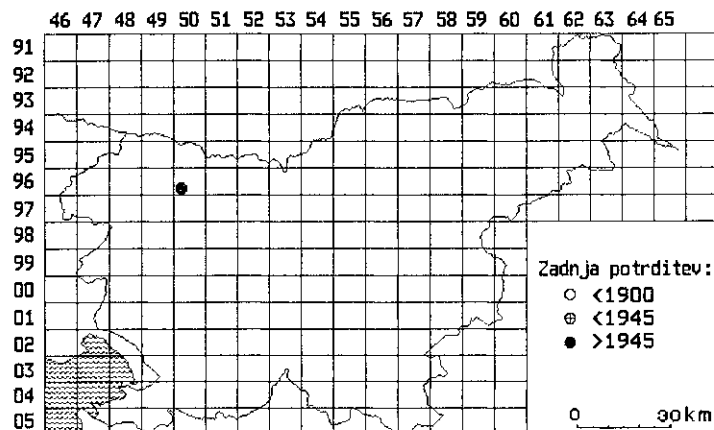
Linnaea borealis L.

(severna linejka)

Družina/Fam.: kovačnikovke (Caprifoliaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala, 1!

IUCN: E



9650/3 Soteska/Bohinj (1985)

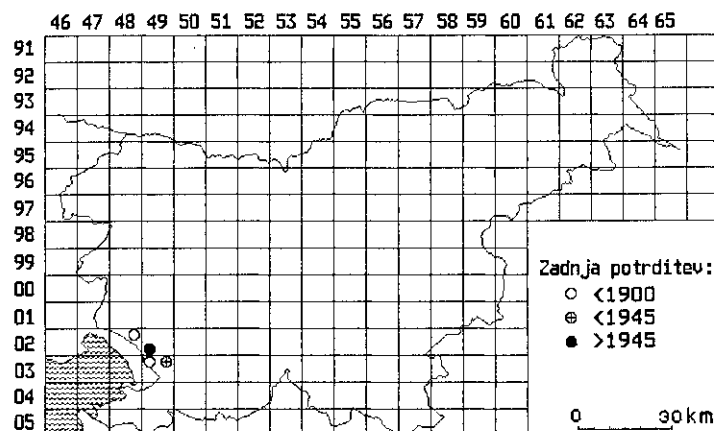
Vir: USP; Skoberne P.

Linum austriacum L. subsp. *collinum* Nym.
(Tommasinijev lan)

Sin./Syn.: *Linum tommasinii* Rechb. & Rechb.f.

Družina/Fam.: lanovke (Linaceae)

IUCN: E



** 0248/2 Volnik (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 80; Marchesetti C.

0249/3 Merče (1974)

Vir: LJU 89936; Wraber T., Lovka M.

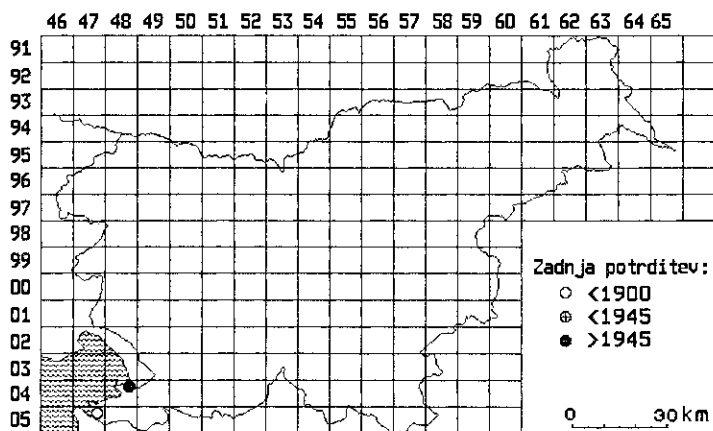
- ** 0249/3 Zidovnik/Sežana (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 10; Pospichal E.
- ** 0349/1 Lipica (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 10; Pospichal E.
- * 0349/2 Povirska gora (1904)
Vir: LJU 06529; Justin R.

Linum maritimum L.
(obmorski lan)

Družina/Fam.: lanovke (Linaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: E



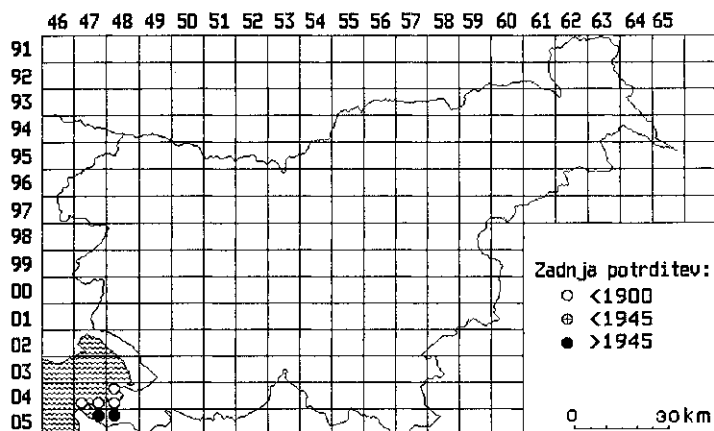
- 0448/2 Ankaran-sv.Katarina (1987)
Vir: LJU; Wraber T., Kaligarič M.
- ** 0448/2 Koper (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 79; Marchesetti C.
- ** 0547/2 Sečovelje (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 79; Marchesetti C.

Linum nodiflorum L.
(kolenčastocvetni lan)

Družina/Fam.: lanovke (Linaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



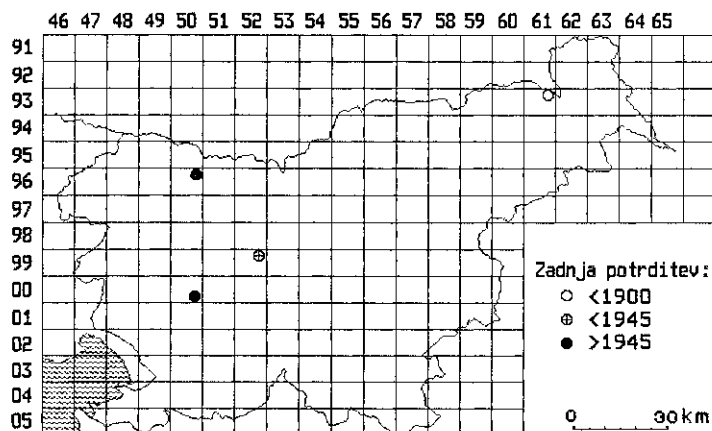
- ** 0447/3 Piran (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 11; Pospichal E.
- ** 0447/4 Lucija-Liminjan (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 122; Stefani A.
- ** 0447/4 Portorož-Karbonar (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 122; Stefani A.
- ** 0447/4 Portorož-Mogoron (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 122; Stefani A.
- ** 0447/4 Strunjan (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 77; Marchesetti C.
- ** 0448/1 Debeli rtič (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 11; Pospichal E.
- ** 0448/1 Valdoltra-Sv.Nikolaj (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 11; Pospichal E.
- ** 0448/3 Gažon/Koper (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 11; Pospichal E.
- ** 0448/3 Koper (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 11; Pospichal E.
- ** 0448/3 Koper-sv.Tomaž (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 11; Pospichal E.
- ** 0547/2 Sečovelje (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 77; Marchesetti C.
- 0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41709; Wraber T.
- ** 0548/1 Dragonja-dolina (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 122; Stefani A.
- 0548/1 Drnica-dolina (1959)
Vir: LJU 61657; Wraber M.
- 0548/1 Nova vas/Padna (1957)
Vir: LJU 61659; Wraber M.
- 0548/1 Padna (1958)
Vir: LJU 61658; Wraber M.

Liparis loeselii (L.) L.C.Rich.
(Loeselova grezovka)

Sin./Syn.: *Pseudorchis loeselii* (L.) S.F.Gray

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

IUCN: E



0050/4 Hotedrščica-Žejna dolina (1970)

Vir: LJU 76285; Peterlin S.

** 9361/2 Gornja Radgona (1851*)

Vir: LIT Fürstenwärther, 1851: 284; Fürstenwärther

9650/2 Podhom/Bled (1988)

Vir: LJU; Martinčič A.

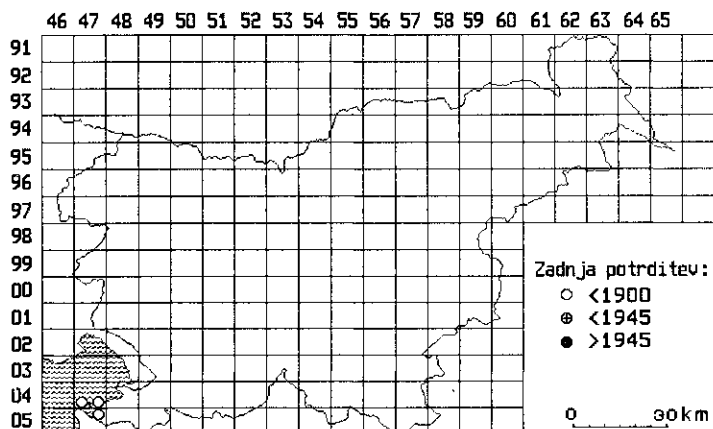
* 9952/2 Rožnik (1921)

Vir: LJU 18927; Juvan F.

Lotus ornithopodioides L.
(ptičja nokota)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

IUCN: Ex



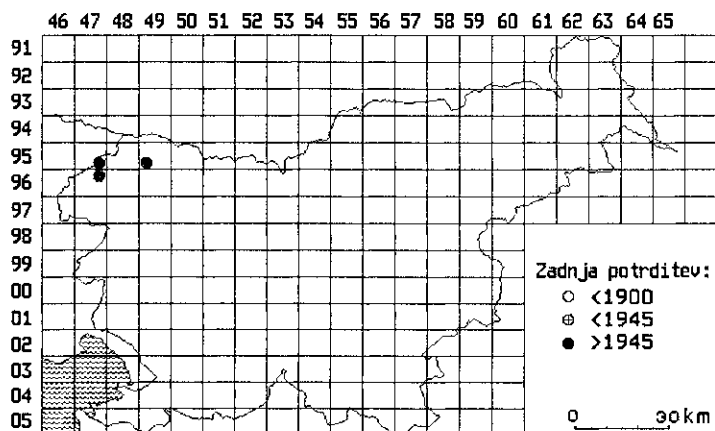
- ** 0000/0 Šentjane (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 142; Stefani A.
- ** 0447/3 Piran (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 132; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Lucija (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 392; Pospichal E.
- ** 0447/4 Piran-Karbonar (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 142; Stefani A.
- ** 0447/4 Portorož (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 392; Pospichal E.
- ** 0447/4 Strunjan (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 142; Stefani A.
- ** 0547/2 Sečovelje (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 132; Marchesetti C.

Luzula alpinopilosa (Chaix) Breistr.
(rjava bekica)

Sin./Syn.: *Luzula spadicea* (All.) DC.

Družina/Fam.: ločkovke (Juncaceae)

IUCN: R



9547/4 Mangart - Travniška škrbina (1959)

Vir: LJU 70032; Wraber T.

9547/4 Mangart-Jarečica (1983)

Vir: LIT Wraber, T., 1983a: 121; Wraber T.

9547/4 Mangart-sedlo (1970)

Vir: LJU 74373; Druškovič B., Martinčič A., Velkovrh F.,
Wraber T.

9549/3 Na Jezeru pod Rokavi (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Wraber T.

9647/2 Morež-Lepoč (1965)

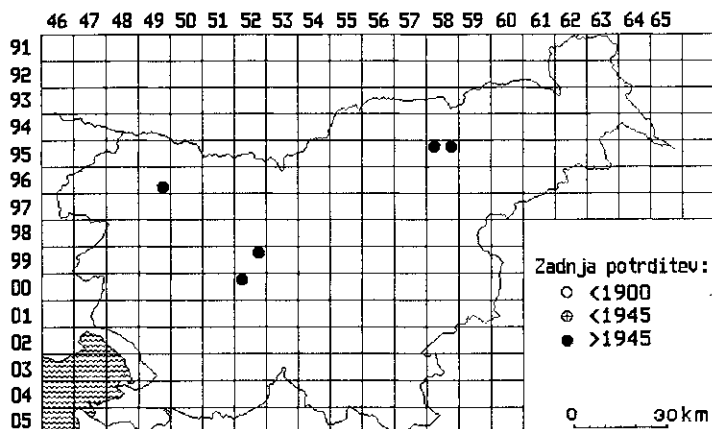
Vir: LJU 88203; Wraber T.

Lycopodiella inundata (L.) Holub
(barjanski blatec)

Sin./Syn.: *Lepidotis inundata* (L.) C.Boern., *Lycopodium inundatum* L.

Družina/Fam.: lisičjakovke (Lycopodiaceae)

IUCN: V



0052/1 Bevke (1954)

Vir: LJU 76373; Mayer E.

9558/1 Lobnica-jez pri Kavdekovi bajti (1954)

Vir: LJU 65726; Wraber M.

9558/1 Pohorje-Mašinžaga (1954)

Vir: LIT Wraber, T., 1962a: 23; Wraber M.

9558/2 Falsko jezero (1954)

Vir: LIT Wraber, T., 1962a: 23; Wraber M.

9558/2 Pohorje-Prednikovo močvirje (1958)

Vir: LJU 65728; Wraber M.

9649/4 Pokljuka-Na mlakah pod Javorovim vrhom (1956)

Vir: LJU 65725; Wraber M., Wraber T.

9649/4 Šijec (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

9649/4 Veliko Blejsko barje (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

9952/2 Koseze (1950~)

Vir: LIT Wraber, T., 1962a: 23; Juvan F.

9952/2 Rožnik (1950)

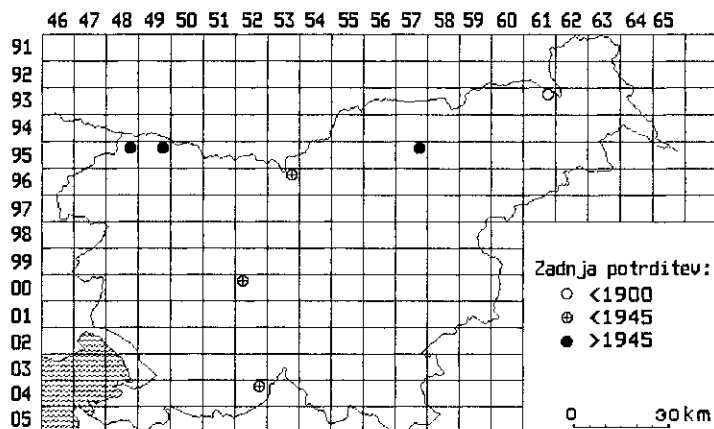
Vir: LJU 76374; Mayer E.

Malaxis monophyllos (L.) Sw.
(enolistna plevka)

Sin./Syn.: *Achroanthes monophyllos* (L.) Greene,
Microstylis monophyllos (L.) Lindl.

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

IUCN: R

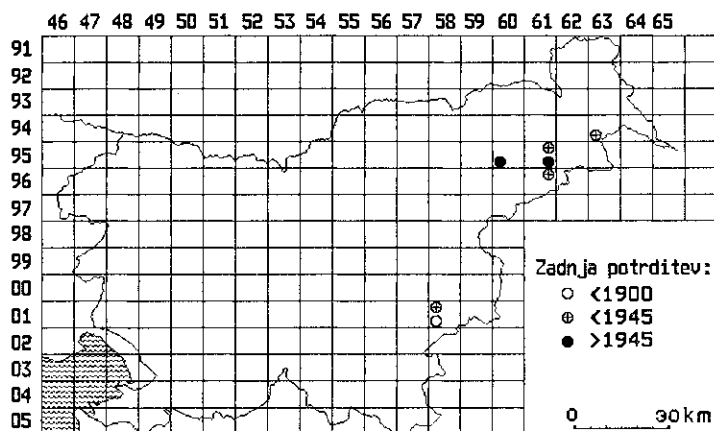


- * 0052/1 Bevke (1926)
Vir: LIT Dolšak, F., 1929: 47; Paulin A.
- * 0452/2 Notranjski Snežnik (1941<)
Vir: LJU 19488; Gspan A.
- ** 9361/2 Gornja Radgona-grajski hrib (1851*)
Vir: LIT Anonim., 1851: 10; Fürstenwärther
- 9548/2 Kranjska gora (1975)
Vir: LJU 90252; Mayer E., Ravnik V.
- 9549/2 Kot (1963)
Vir: LJU 91006; Wraber T.
- 9557/2 Lovrenška barja (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 140; Hayek A.
- * 9653/2 Kamniško sedlo (1926)
Vir: LJU 02574: FEC; Paulin A.

Marsilca quadrifolia L.
(štiriperesna marzilka)

Družina/Fam.: marzilijevke (Marsileaceae)

IUCN: V

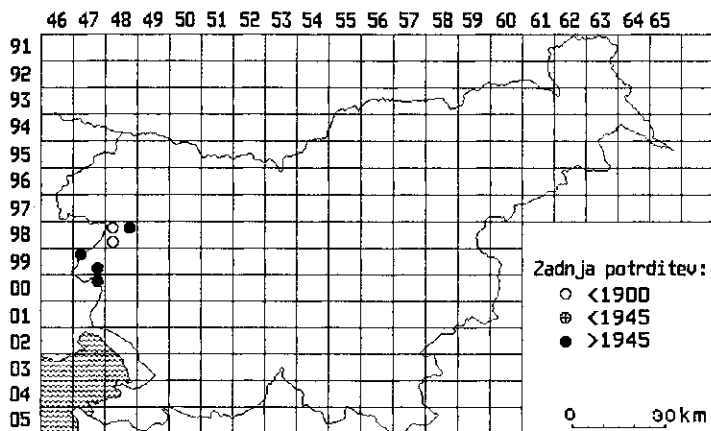


- * 0158/1 Hrvaški brod (1908)
Vir: LJU 00834; Justin R.
- ** 0158/1 Zameško (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.
- ** 0158/3 Šentjernej (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.
- * 9463/3 Radomerje/Ljutomer (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 51; Glowacki J.
- 9560/3 Rače (1985*)
Vir: LIT Jež, M., 1985: 262; Jež M.
- * 9561/2 Pacinje/Ptuj (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 51; Glowacki J.
- ** 9561/4 Dornava (1885)
Vir: LIT Glowacki, J., 1892: 281; Glowacki J.
- ** 9561/4 Mezgovci (1885)
Vir: LIT Glowacki, J., 1892: 281; Glowacki J.
- 9561/4 Podvinci/Ptuj-mali ribnik (1985*)
Vir: LIT Jež, M., 1985: 262; Jež M.
- 9561/4 Podvinci/Ptuj-veliki ribnik (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 205; Šoštarič M.
- ** 9561/4 Spuhlja/Ptuj (1885)
Vir: LIT Glowacki, J., 1892: 281; Glowacki J.
- * 9661/2 Markovci (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 51; Glowacki J.

***Medicago pironae* Vis.**
(Pironova meteljka)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

IUCN: R



- ** 0047/2 Sabotin/Gorica (1869*)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 206; Tommasini M.
- 0047/2 Sveta Gora/Solkan (1954)
Vir: LJU 70102; Filipič A.
- ** 9848/1 Volče (1875)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 206; Kugy J.
- 9848/2 Modrej (1976)
Vir: LJU; Wraber T.
- ** 9848/3 Ročinj - Podselo (1869*)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 206; Tommasini M.
- 9947/1 sv.Gendra/Plave (1948)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 101; Zirnich C.
- ** 9947/4 Plave (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 361; Pospichal E.
- 9947/4 Sveta Gora/Solkan-Vodice (1951)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 101; Zirnich C.

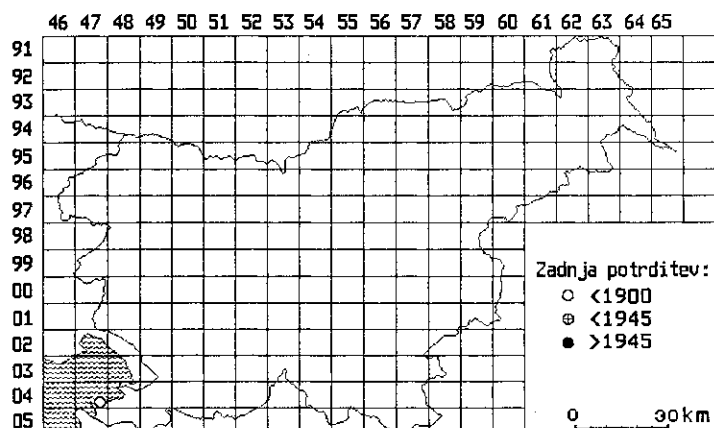
***Medicago truncatula* Gaertn.**
(trnata meteljka)

Sin./Syn.: *Medicago tribuloides* Desr.

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: Ex



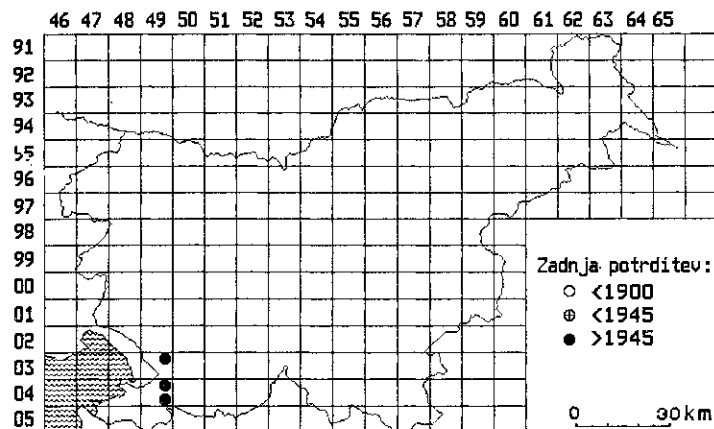
** 0447/4 Izola-sv.Peter (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 360; Pospichal E.

Melica picta K.Koch
(pisana kraslika)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

IUCN: R



0249/3 Zidovnik/Sežana (1980*)

Vir: LIT Poldini, L., 1980: 457; Poldini L.

0349/2 Divača (1971)

Vir: LIT Melzer, H., 1984: 185; Melzer H.

0349/1 Lipica (1986)

Vir: LIT Melzer, H., 1987: 382; Melzer H.

0449/2 Slavnik-Videž (1955)

Vir: LJU 64021; Wraber M.

0449/4 Slavnik (1982)

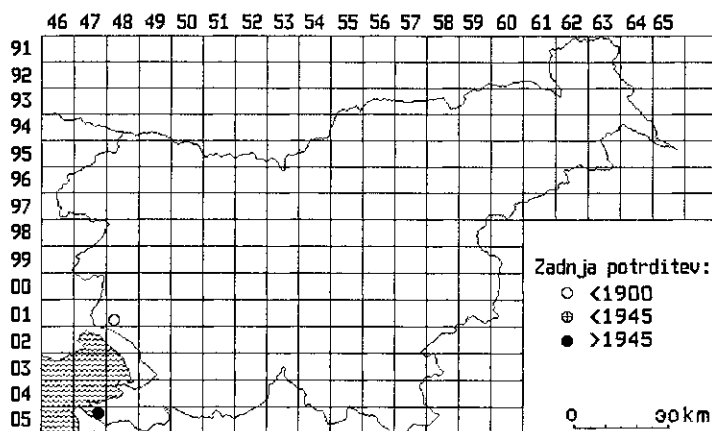
Vir: LIT Melzer, H., 1984: 185; Melzer H.

Minuartia mediterranea (Ledeb.) Maly
(sredozemska črvinka)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala

IUCN: R



** 0148/3 Komen/Kras - Ivanji Grad (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 431; Pospichal E.

0547/2 Stena (1974)

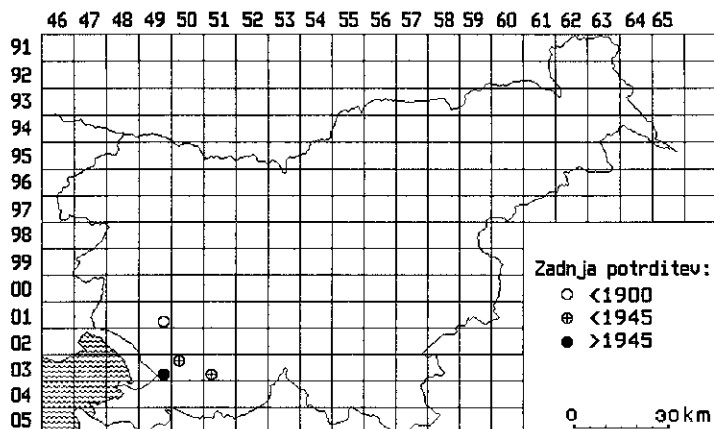
Vir: LJU 41593; Wraber T.

Minuartia rubra (Scop.) McNeill
(rdeča črvinka)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: lc

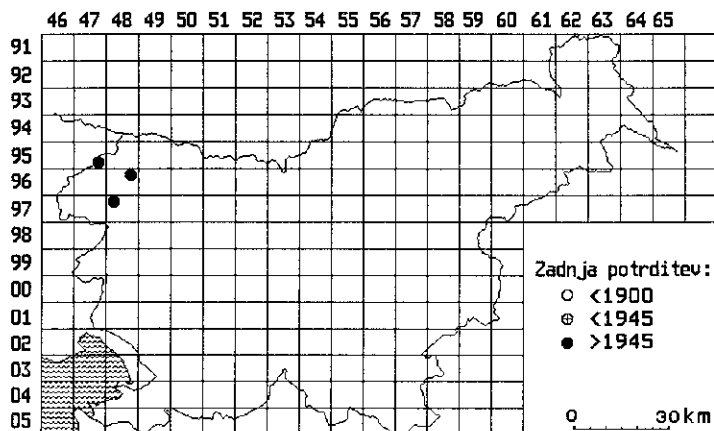
IUCN: R



- ** 0149/4 Vipava (1772*)
Vir: LIT Scopoli, J. A., 1772: 316; Scopoli I.A.
- 0349/4 Kozina (1972)
Vir: LANC; Halliday G.
- * 0350/1 Vremščica (1904)
Vir: LJU 20119; Justin R.
- * 0351/3 Tabor/Zagorje (1910)
Vir: LJU 20120; Justin R.

Minuartia rupestris (Scop.) Schinz & Thell.
(skalna črvinka)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)
IUCN: R



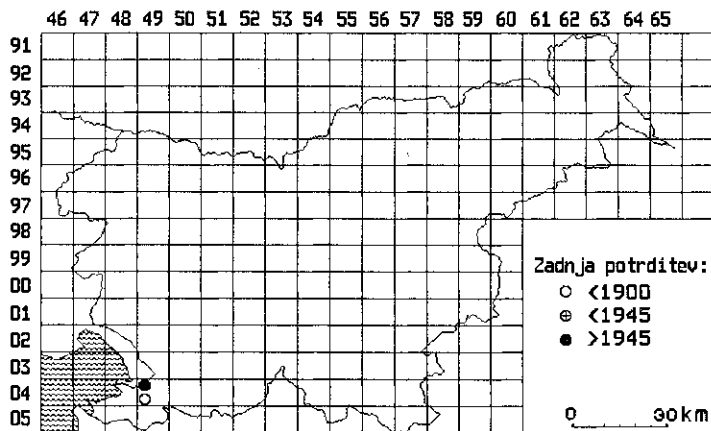
- 9547/4 Brežič (1984)
Vir: LIT Wraber, T., 1986b: 120; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Koritniška skala (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1986b: 120; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Mali Mangart - Strmi nos (1959)
Vir: LJU 70231; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rateški Mali Mangart (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1986b: 120; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča glava (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1986b: 120; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-Rdeča skala (1983)
Vir: LIT Wraber, T., 1986b: 120; Wraber T.
- 9547/4 Mangart-sedlo (1959)
Vir: LIT Wraber, T., 1964: 102; Wraber T.
- 9648/2 Bovški Gamsovec (1985)
Vir: LIT Wraber, T., 1986b: 120; Wraber T.
- 9748/1 Rdeči rob (1984)
Vir: LIT Wraber, T., 1986b: 120; Wraber T.

Moehringia tommasinii Marchesetti
(Tommasinijeva popkoresa)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: R



- ** 0449/1 Osp (1897*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 71; Marchesetti C.
- 0449/1 Osp (1969)
Vir: LJU 73806; Wraber T.

** 0449/3 Črni kal (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 433; Pospichal E.

** 0449/3 Podpeč (1897*)

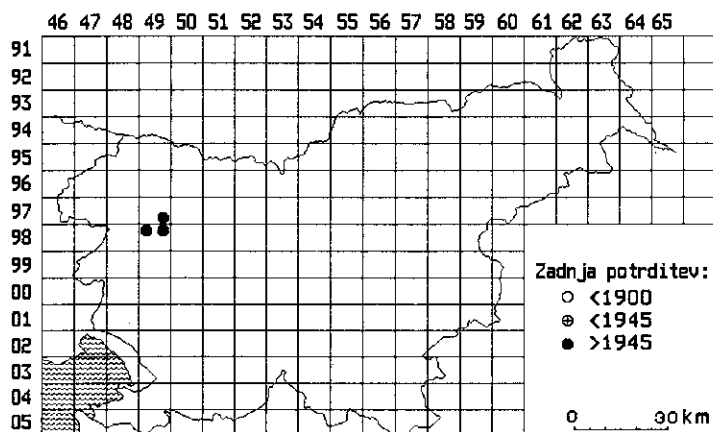
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 433; Pospichal E.

Moehringia villosa (Wulf.) Fenzl
(kratkodlakava popkoresa)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: R



9749/4 Bača-pri Brodarju (1985)

Vir: USP; Skoberne P.

9749/4 Črna prst-pl.Črna gora (1955)

Vir: LIT Planina, M., 1957: 17; Planina M.

** 9749/4 Šoštar/Bača (1787*)

Vir: LIT Planina, M., 1957: 8; Zois C.

9749/4 Vrh Bače (1956)

Vir: LIT Planina, M., 1957: 20; Planina M.

9749/4 Znojlska gora (1955)

Vir: LIT Planina, M., 1957: 7; Planina M.

9849/1 Koritnica/Bača (1956)

Vir: LIT Planina, M., 1957: 22; Planina M.

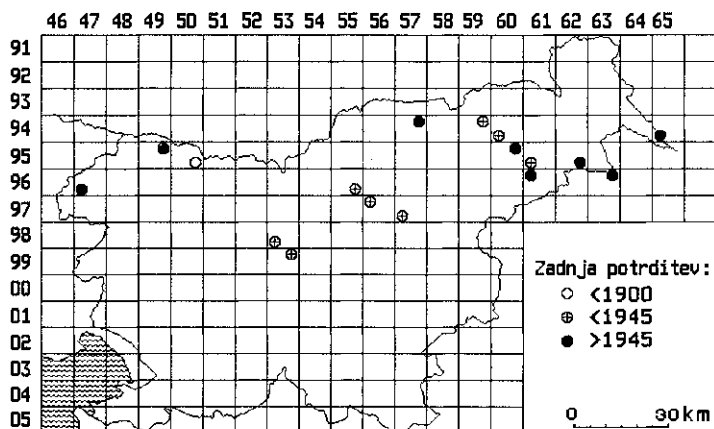
9849/2 Porezen (1968)

Vir: LJU 73725; Druškovič B., Wraber T.

Myricaria germanica (L.) Desv.
(nemški strojevec)

Družina/Fam.: tamariševke (Tamaricaceae)

IUCN: E



- 9457/2 Brezno-Dravska dolina (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Maurer
- * 9459/2 Maribor-ob Dravi (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 568; Hayek A.
- * 9460/3 Miklavž/Dravsko polje (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 568; Hayek A.
- 9465/3 Benica-Murska šuma (1958)
Vir: LJU 70294; Wraber M.
- 9549/2 Mojstrana-ob Savi (1950)
Vir: LJU 59537; Mayer E.
- ** 9550/4 Javornik/Jesenice-ob Savi (1858)
Vir: LJU 81499; Plemel V.
- 9560/2 Starše/Drava (1955)
Vir: LJU 20536; Martinčič A.
- * 9561/3 Ptuj-ob Dravi (1921)
Vir: LJU 20537; Dolšak F.
- 9562/4 Ormož (1985)
Vir: USP; Jež M.
- 9647/3 Čezsoča-prodišča (1984)
Vir: USP; Wraber T.
- * 9655/4 Mozirje-ob Savinji (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 568; Hayek A.
- * 9655/4 Rečica/Savinjska dolina (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 568; Hayek A.

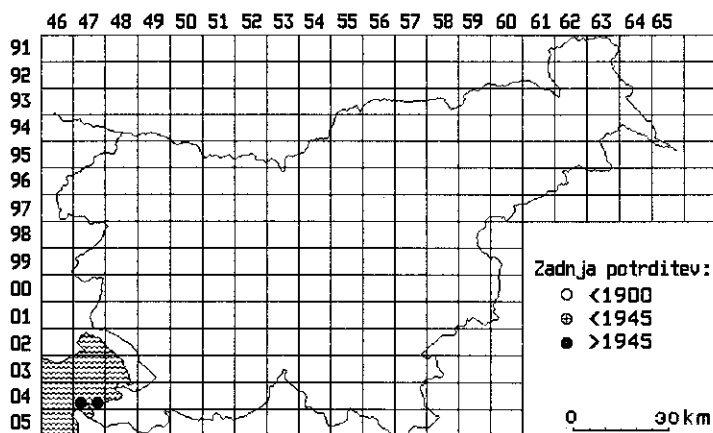
- 9661/1 Šturmovci (1985)
Vir: USP; Jež M., Urbanek J.
- 9663/2 Središče/Dravi (1985)
Vir: USP; Jež M., Urbanek J.
- * 9756/1 Braslovče (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 568; Hayek A.
- * 9756/1 Polzela (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 568; Hayek A.
- * 9757/3 Petrovče (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 568; Hayek A.
- * 9853/3 Črnuče-ob Savi (1904)
Vir: LJU 20534; Justin R.
- * 9953/2 Dol/Ljubljana (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 17; Paulin A.

Myrtus communis L.
(navadna mirta)

Družina/Fam.: mirtovke (Myrtaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala

IUCN: V

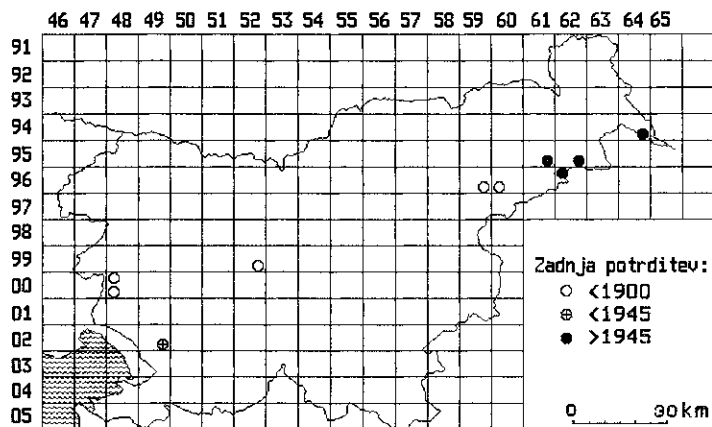


- 0447/3 Piran-Mogoron (1972)
Vir: LJU 43297; Wraber T.
- 0447/4 Ronek (1972)
Vir: LJU 32724; Wraber T.

Najas minor All.
(mala podvodnica)

Družina/Fam.: podvodničevke (Najadaceae)

IUCN: V

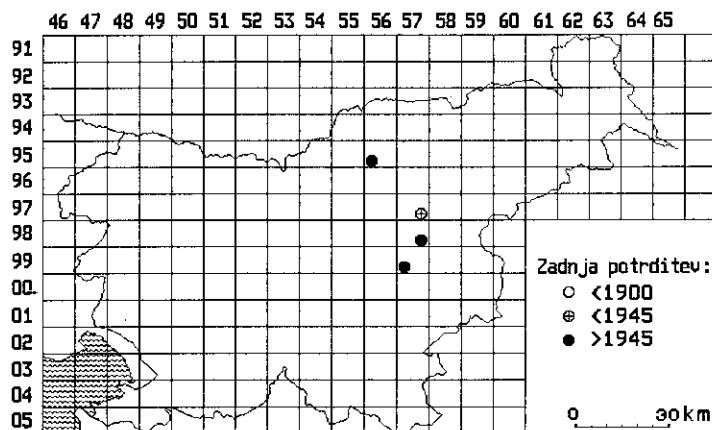


- ** 0048/1 Lijak (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 33; Pospichal E.
- ** 0048/3 Panovec-v potočnih jarkih (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 33; Pospichal E.
- * 0249/4 Štorje/Sežana (1903)
Vir: LJU 20579; Justin R.
- 9464/4 Mursko Središče - Dolnja Lendava (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 5; Mayer E.
- 9464/4 Petišovci (1950)
Vir: LJU 59997; Mayer E.
- 9561/4 Podvinci/Ptuj (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 9; Glowacki J.
- 9562/4 Velika Nedelja (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 9; Verbniak
- ** 9659/4 Poljčane (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 62; Murmann O.A.
- ** 9660/3 Štatenberg (1838*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1838: 122; Peterstein
- 9662/1 Borl (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 9; Verbniak
- ** 9662/1 Zavrč (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 62; Murmann O.A.
- ** 9952/4 Ljubljana-pri mestni opekarni (1847)
Vir: LJU 80352; Deschmann C.

Nasturtium microphyllum (Boenningh.) Rechb.
(drobnolistna vodna kreša)

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

IUCN: R



9556/3 Letuš (1985)

Vir: LJU 113381; Naglič D.

* 9757/4 Celje (1905)

Vir: LJU 24169: FSE; Reiter H.

* 9757/4 Celje (1905*)

Vir: LJU 24169: FSE; Reiter H.

9857/4 Lipni dol-Gračnica (1973)

Vir: LJU 36079; Knez T.

9857/4 Lipni Dol-Gračnica (1973)

Vir: LJU 36079; Knez T.

9957/3 Vrhovo/Radeče (1965)

Vir: LJU 88153; Wraber T.

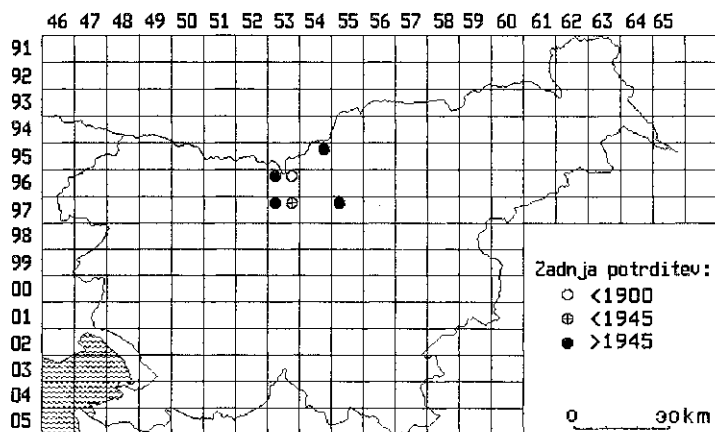
Nigritella lithopolitana Ravnik
(kamniška murka)

Sin./Syn.: *Nigritella nigra* (L.) Rehb. var. *rosea* auct. slov.

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit

IUCN: R



9554/2 Peca (1959)

Vir: LJU 70314; Wraber M.

9653/1 Grintovec (1958)

Vir: LJU 48804; Martinčič A.

9653/1 Skuta-Veliki podi (1954)

Vir: LJU 20718; Martinčič A.

** 9653/2 Kamniško sedlo (1894)

Vir: LJU 20717; Gspan A.

9753/1 Krvavec (1972)

Vir: LJU 32930; Lovka M.

* 9753/2 Velika planina (1926*)

Vir: LJU 20722; FEC; Paulin A.

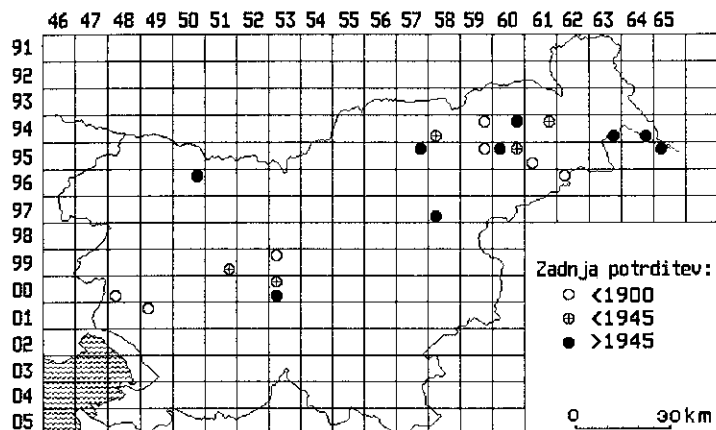
9755/1 Menina planina-Altarna peč (1962)

Vir: LJU 71631; Wraber M.

Nymphaea alba L.
(beli lokvanj)

Družina/Fam.: lokvanjevke (Nymphaeaceae)

IUCN: V

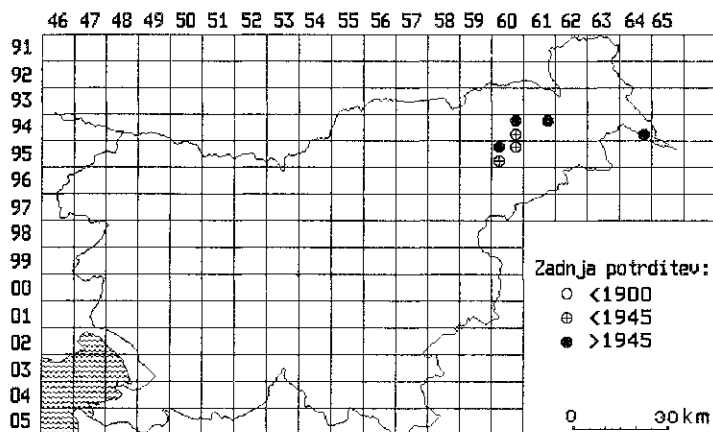


- ** 0048/3 Ajševica (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 574; Pospichal E.
- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 6; Paulin A.
- ** 0053/1 Iščica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 80; Deschmann C.
- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- 0053/3 Draga/Ig (1982)
Vir: USP; Skoberne P.
- ** 0149/1 Lokavec (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 18; Marchesetti C.
- * 9458/3 Lovrenc/Pohorje (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 436; Hayek A.
- ** 9459/2 Maribor-Trije ribniki (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 74; Murmann O.A.
- 9460/2 Komarnik/Lenart (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 9461/2 Negovsko jezero (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 436; Hayek A.
- 9463/4 Hotiško jezero (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 6; Mayer E.
- 9464/4 Mursko Središče* (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 5; Mayer E.
- 9464/4 Petišovsko jezero (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 6; Mayer E.
- 9557/2 Lovrenška barja (1970)
Vir: LIT Žakelj, J., 1987: 102; Wraber T.
- ** 9559/2 Pohorski dvor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 73; Murmann O.A.

- ** 9559/2 Slivnica/Maribor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 74; Murmann O.A.
- 9560/1 Brglez (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 205; Šoštarič M.
- * 9560/2 Starše/Drava (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 436; Hayek A.
- ** 9561/3 Ptuj (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 74; Murmann O.A.
- 9565/1 Murska šuma-Muriša (1983)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9650/2 Blejsko jezero (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- ** 9662/1 Borl (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 74; Murmann O.A.
- ** 9662/1 Zavrč (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 74; Murmann O.A.
- 9758/3 Blagovna/Šentjur (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 9951/4 Horjul (1926)
Vir: LJU 20748; Dolšak F.
- ** 9953/1 Studenec (1889*)
Vir: LIT Voss, W., 1889: 19; Voss W.

Nymphoides peltata (S.G.Gmel.) O.Ktze.
(ščitolistna močvirka)

Sin./Syn.: *Limnanthemum nymphoides* (L.) Hffgg. & Lk.
Družina/Fam.: mrzličnikovke (Menyanthaceae)
IUCN: V



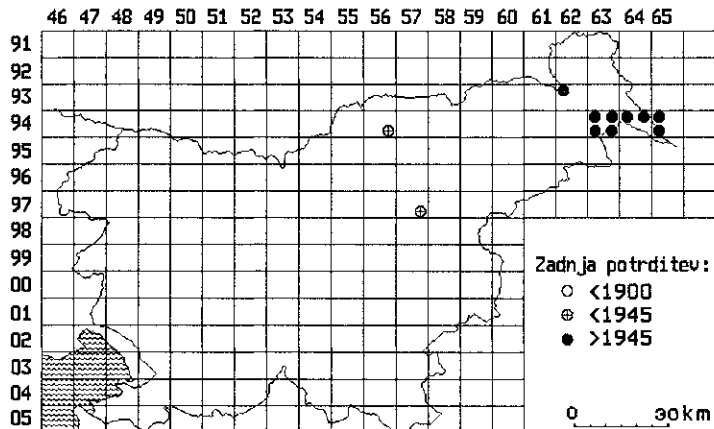
- 9460/2 Hrastovec/Lenart (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 203; Šoštarič M.

- 9460/2 Komarnik/Lenart (1983)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9460/2 Pristava/Lenart (1984)
Vir: LJU; Skoberne P.
- * 9460/4 Zgornja Voličina (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 360; Prohaska
- 9461/2 Negovsko jezero (1975*)
Vir: DOK 199; Šoštarič M.
- 9464/4 Petišovsko jezero (1981)
Vir: LIT Seliškar, A., 1983; Seliškar A.
- 9560/1 Brglez (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 205; Šoštarič M.
- * 9560/2 Vurberg (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 360; Prohaska
- * 9560/3 Rače (1938)
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952: 32; Petkovšek V.

Omphalodes scorpioides (Haenke) Schrad.
(drobnocvetna torilnica)

Družina/Fam.: srhkolistnice (Boraginaceae)

IUCN: R



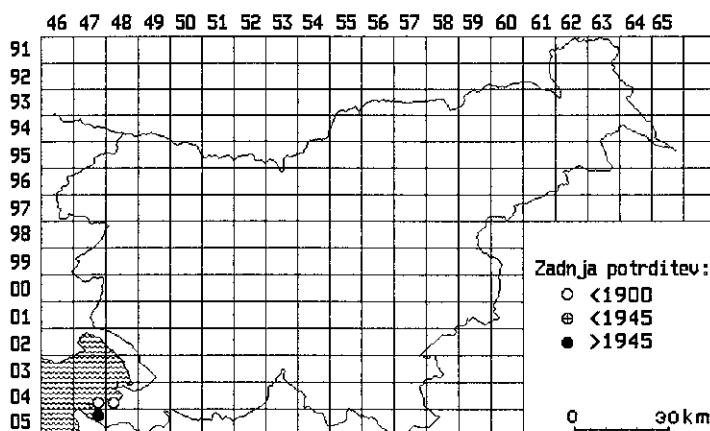
- 9362/1 Petanjci-mlaka Zaton (1984)
Vir: LJU; Wraber T.
- * 9456/4 Slovenj Gradec-grajski hrib (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 77; Hayek A.
- 9463/1 Veržej, Krapje, Mota (1988*)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.

- 9463/2 Orlovščak - Dolnja Bistrica (1988*)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- 9463/3 Veržej, Krapje, Mota (1988*)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- 9463/4 Gornja Bistrica (1988*)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- 9464/1 Črni log-W (1985)
Vir: LJU 112531; Accetto M.
- 9464/1 Polanski log-W (1985)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- 9464/2 Črni log-E (1985)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- 9464/2 Polanski log-E (1985)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- 9465/1 Murska šuma-N (1988*)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- 9465/3 Murska šuma-S (1988*)
Vir: LIT Accetto, M., 1988: 130; Accetto M.
- * 9757/4 Štore - Celje (1931*)
Vir: LIT Fritsch, K., 1931; Widder F.

Ononis reclinata L.
(kimasti gladež)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

IUCN: E

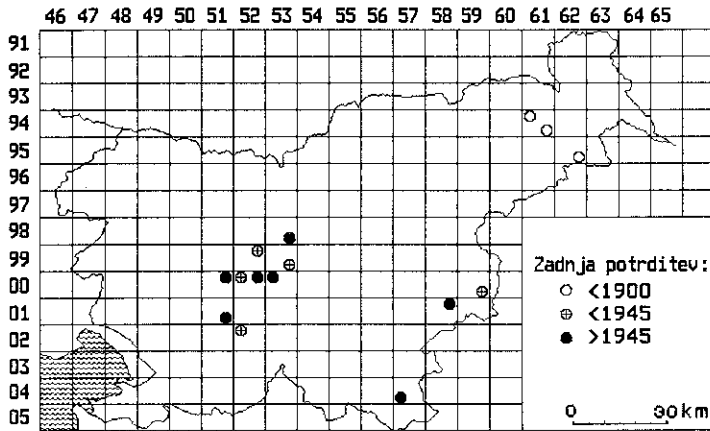


- ** 0447/4 Izola (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 355; Pospichal E.

- ** 0448/3 Izola-Kanola (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 135; Stefani A.
0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41705; Wraber T.

Orchis palustris Jacq.
(močvirska kukavica)

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)
IUCN: V

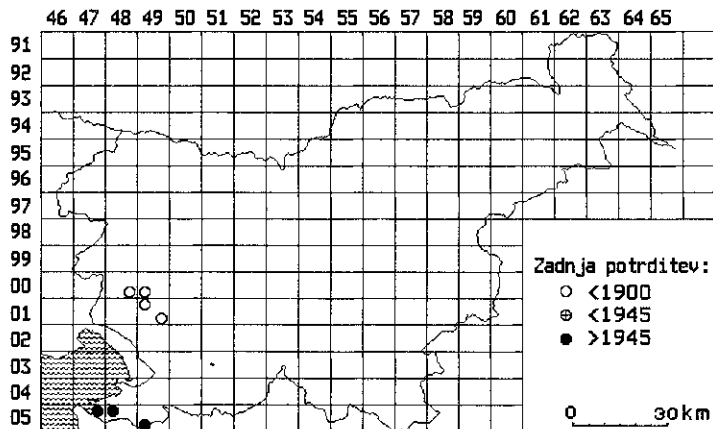


- 0051/2 Zaplana-soteska Razor (1946)
Vir: LJU 70379; Pajnič E.
* 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1923)
Vir: LJU 21081; Dolšak F.
0052/2 Ljubljansko barje-Brest (1948)
Vir: LJU 54463; Mayer E.
* 0052/2 Ljubljansko barje-Koslerjevo posestvo (1937)
Vir: LJU 38060; Wraber M.
0053/1 Ig (1977)
Vir: LJU 102560; Seliškar A.
* 0053/1 Matena (1937)
Vir: LJU 21082; Lazar J.
* 0059/4 Dobrava/Brežice (1914)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 128; Verbniak
0151/4 Planinsko polje-Liplje (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
0158/2 Krakovski gozd (1969)
Vir: LJU 71221; Wraber M.

- * 0252/1 Cerkniško polje (1935)
Vir: LJU 21079; Zalokar M.
- 0457/3 Podturnščica/Dragatuš (1983)
Vir: LJU 106628; Peterlin S.
- ** 9461/1 Drvanja/Gradišče (1868*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 128; Verbniak
- ** 9461/4 Derbetinci (1868*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 128; Verbniak
- ** 9562/4 Velika Nedelja (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 49; Verbniak
- 9853/4 Zaboršt/Domžale (1948)
Vir: LJU 57464; Mayer E.
- * 9952/2 Ljubljana-Koseze (1940◊)
Vir: LJU 21083; Dolšak F.
- * 9953/4 Dobrunje (1937)
Vir: LJU 21080; Zalokar M.

Orchis papilionacea L.
(metuljasta kukavica)

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)
IUCN: E



- ** 0048/4 Šempas (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 27; Fleischmann A.
- ** 0049/3 Čaven (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 27; Fleischmann A.
- ** 0149/1 Ajdovščina (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844; Fleischmann A.

** 0149/4 Vipava (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 27; Fleischmann A.

0547/2 Stena (1975)

Vir: LIT Wraber, T., 1975c: 10; Wraber T.

0548/1 Dragonja-Sv.Štefan (1975)

Vir: LIT Wraber, T., 1975c: 10; Wraber T.

0549/3 Grad/Sočerga (1975*)

Vir: LIT Wraber, T., 1975c: 12; Erjavec D.

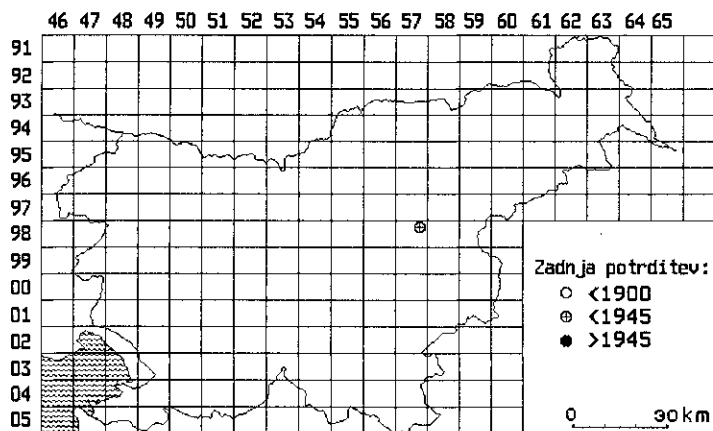
Orchis provincialis Balb.

(malocvetna kukavica)

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



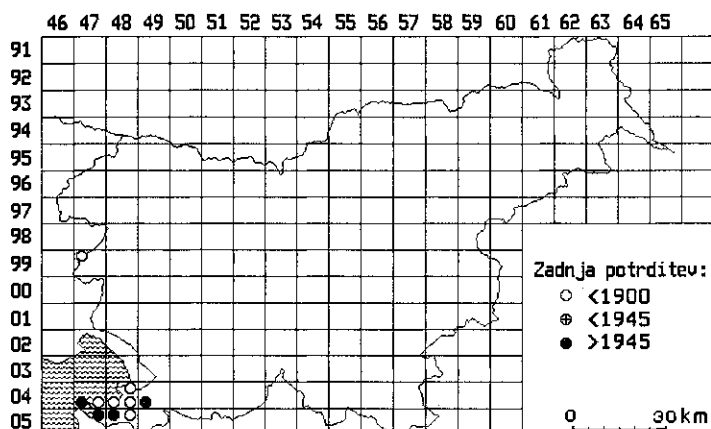
* 9857/2 Doblatina (1937)

Vir: LJU 62736; Scheu H.

Orchis simia Lamk.
(opičja kukavica)

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

IUCN: V



0447/3 Piran-Mogoron (1972)

Vir: LJU 43289; Wraber T.

** 0447/4 Izola (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 524; Marchesetti C.

** 0447/4 Pacug (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 29; Stefani A.

** 0447/4 Piran - Izola (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

** 0447/4 Portorož-Piaggio (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 29; Stefani A.

** 0447/4 Strunjan-pri cerkvi (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

** 0448/2 Plavje (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

** 0448/2 Škofije (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

** 0448/3 Koper-Markovec (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

** 0448/4 Dekani (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

** 0448/4 Koper-Triban (1860*)

Vir: LIT Loser, A., 1860: 295; Loser A.

** 0449/3 Kubed-sv. Anton (1897*)

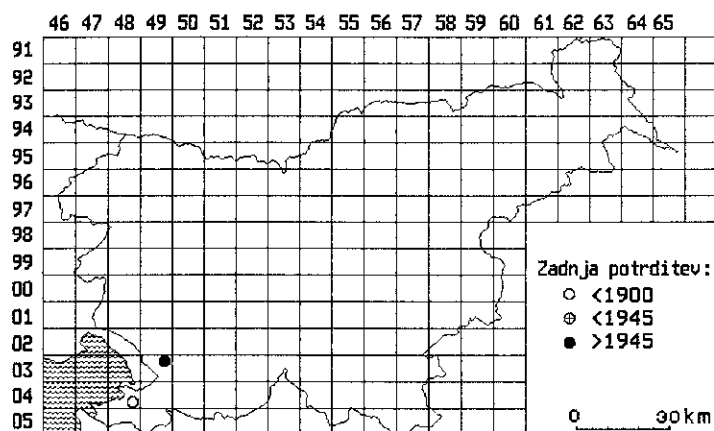
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

- 0449/3 Rižana (1975*)
Vir: USP; Wraber T.
- 0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41621; Wraber T.
- 0548/1 Dragonja-E stran griča Devin (1976)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 0548/2 Pomjan (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.
- ** 9947/1 Kobaljer-Brda (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 273; Pospichal E.

Orobanche hederæ Duby
(bršljanov pojalnik)

Družina/Fam.: pojalnikovke (Orobanchaceae)

IUCN: R



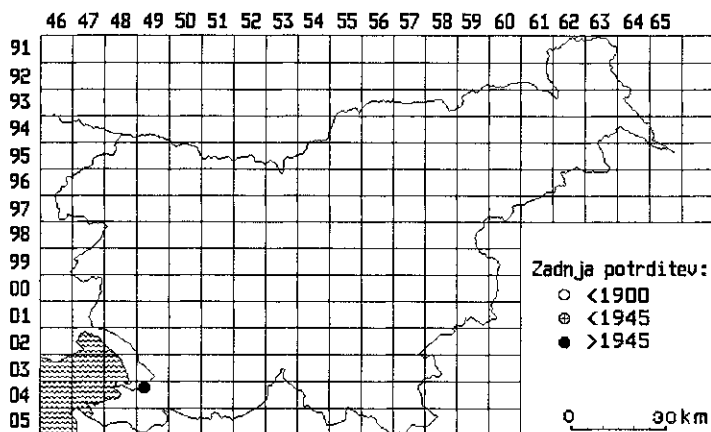
- 0349/2 Škocjanske jame (1966)
Vir: LJU 88307; Wraber T.
- ** 0448/4 Koper-Triban (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 420; Marchesetti C.

Oryzopsis miliacea Asch. & Schweinf.
(prosenca riževka)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



0449/1 Osp (1977)

Vir: LJU 86151; Wraber T.

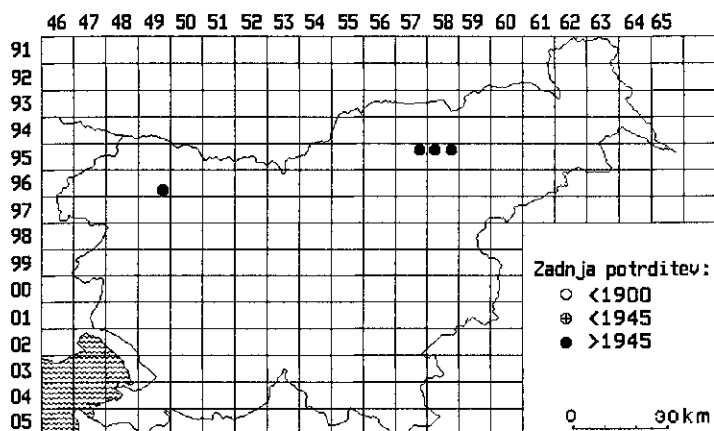
Oxycoccus microcarpus Turcz. ex Rupr.
(gola mahovnica)

Sin./Syn.: *Oxycoccus palustris* Pers. subsp. *microcarpus* (Turcz. ex Rupr.)

A. Berlin, *Vaccinium microcarpum* (Turcz. ex Rupr.) Hook. f.

Družina/Fam.: vresovke (Ericaceae)

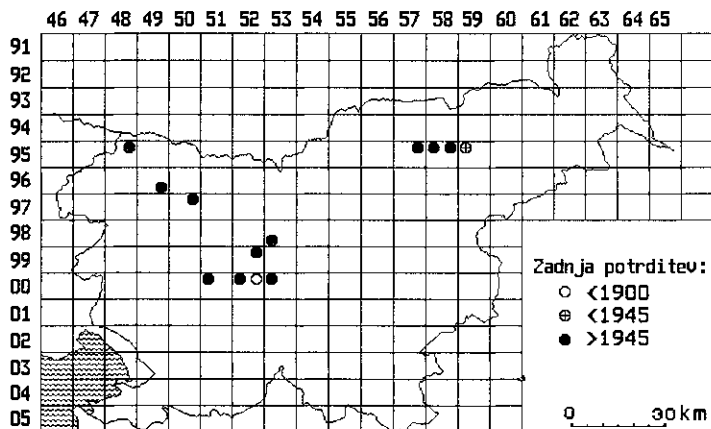
IUCN: V



- 9557/2 Lovrenška barja (1977)
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 47; Martinčič A., Piskernik M.
- 9557/2 Ribniško jezero (1958)
Vir: LJU 66171; Wraber T.
- 9558/1 Pohorje-Kamenitec (1954)
Vir: LJU 66174; Wraber T.
- 9558/1 Pohorje-Mašinžaga (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9558/2 Pohorje-Osankarica - Črno jezero (1980*)
Vir: LIT Godicl, L., 1980: 88; Godicl L.
- 9649/4 Šijec (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.

Oxycoccus palustris Pers.
(dlakava mahovnica)

Sin./Syn.: *Vaccinium oxycoccus* L.
Družina/Fam.: vresovke (Ericaceae)
IUCN: V



- 0051/1 Zaplana-Jezero (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- ** 0052/1 Bevke-Primoževčevo jezero (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 85; Deschmann C.
- 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- 0052/1 Ljubljansko barje-Goriški mah (1984)
Vir: USP; Skoberne P.
- ** 0052/2 Črna vas - Krim (1887)
Vir: LJU 81155; Voss W.
- * 0053/1 Grmez - Hauptmance (1936)
Vir: LJU; Tomažič G.
- ** 0053/1 Ljubljansko barje-Babna gora (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel F.
- * 0053/1 Ljubljansko barje-Hauptmance (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 3; Paulin A.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.
- 9557/2 Lovrenška barja (1970)
Vir: LIT Wraber, T., 1971: 100; Wraber T.
- 9558/1 Pohorje-Klopni vrh (1950)
Vir: LJU 58391; Mayer E.
- 9558/2 Pohorje-Osankarica - Črno jezero (1969)
Vir: LJU 74658; Šoštarčič M.

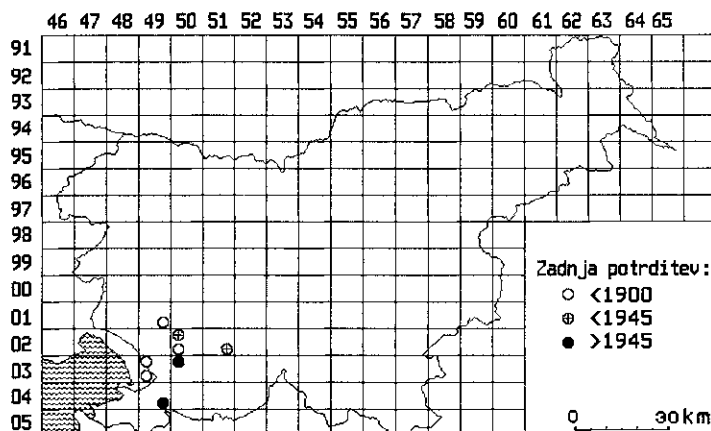
- 9558/2 Pohorje-Prednikovo močvirje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9558/2 Pohorje-Trtnikovo močvirje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- * 9559/1 Pohorje-sv.Areh (1911*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 26; Hayek A.
- 9649/4 Goreljek (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Malo Blejsko barje (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Pokljuka-Mrzli studenec (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/4 Šijec (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9750/2 Jelovica-Blato (1986)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9750/2 Jelovica-Ledine (1968)
Vir: LJU 63686; Martinčič A.
- 9853/3 Črnuče-Sračja dolina (1985)
Vir: LJU; Batič F.
- 9952/2 Rožnik (1984)
Vir: USP; Skoberne P.

Paeonia mascula (L.) Mill.
(velelistna potonika)

Sin./Syn.: *Paeonia corallina* Retz.

Družina/Fam.: potonikovke (Paeoniaceae)

IUCN: V



- ** 0149/4 Nanos-sv.Nikolaj (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 111; Pospichal E.
- ** 0149/4 Nanos-Tura (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 111; Pospichal E.
- ** 0250/1 Nanos-Rebernice (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 122; Fleischmann A.
- * 0250/1 Nanos-sv.Hieronim (1903)
Vir: LJU 21481; Justin R.
- ** 0250/3 Senožeče (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 122; Fleischmann A.
- * 0251/4 sv.Trojica/Sempeter (1918)
Vir: LJU 21482; Justin R.
- ** 0349/1 Lipica (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 112; Pospichal E.
- ** 0349/1 Orleška Draga/Sežana (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 112; Pospichal E.
- ** 0349/3 Kokoš (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 112; Pospichal E.
- 0350/1 Vremščica (1949)
Vir: LJU 59792; Mayer E.
- 0449/4 Slavnik (1949)
Vir: LJU 59818; Mayer E.

Papaver ernesti-mayeri (Markgraf) T.Wraber
(julijski mak)

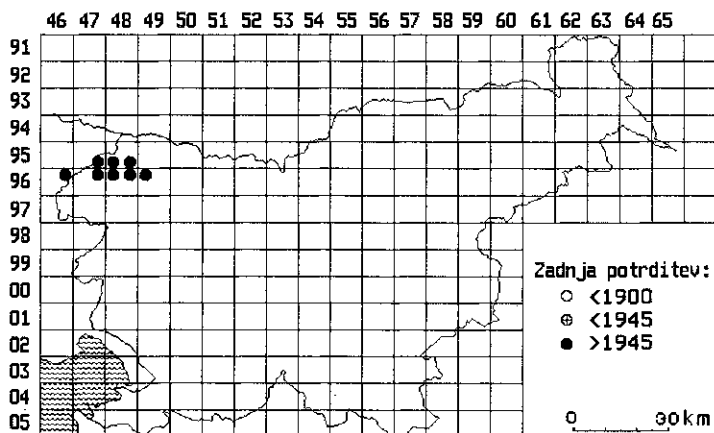
Sin./Syn.: *Papaver julicum* E.Mayer & Merxm.,

Papaver alpinum L. subsp. *ernesti-mayeri* Markgraf

Družina/Fam.: makovke (Papaveraceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, Ic

IUCN: nt



- 9547/4 Mangart (1955)
Vir: LJU 21526; Martinčič A.
- 9548/3 Jalovec (1957*)
Vir: LIT Markgraf, F., 1958: 310; Mayer E.
- 9548/3 Mojstrovka (1953)
Vir: LJU 79017; Mayer E.
- 9548/4 Kriški podi (1968)
Vir: LJU 94311; Vrhovšek D.
- 9548/4 Razor – Pišnica (1975*)
Vir: LIT Markgraf, F., 1958: 310; Markgraf F.
- 9548/4 Razor-Planja (1961)
Vir: LJU 37341; Wraber T.
- 9646/2 Kanin (1975*)
Vir: LIT Markgraf, F., 1958: 310; Mayer E.
- 9646/2 Prestreljenik (1955)
Vir: LJU 21527; Martinčič A.
- 9647/2 Bavščica (1957*)
Vir: LIT Markgraf, F., 1958: 309; Markgraf F.
- 9647/2 pl.Bukovec – Bavški Grintavec (1965)
Vir: LJU 88223; Wraber T.
- 9648/1 Zgorelec (1962)
Vir: LJU 37339; Wraber T.
- 9648/2 Hribarice/Dolič (1964)
Vir: LJU 54818; Ravnik V.
- 9648/2 Kanjavec (1959)
Vir: LJU 37342; Wraber T.
- 9648/2 Triglav-Dolič (1952)
Vir: LJU 79016; Lazar J.
- * 9649/1 Konjsko sedlo (1903)
Vir: LJU 21532; Justin R.
- 9649/1 Kot (1958)
Vir: LJU 37343; Wraber T.
- 9649/1 Tosc (1952)
Vir: LJU 21529; Martinčič A.
- 9649/1 Triglav (1970*)
Vir: LIT Wraber, T., 1970a: 251; Wraber T.
- 9649/1 Triglav-Kredarica (1967*)
Vir: LIT Sušnik, F., 1967; Sušnik F.
- 9649/1 Triglav-Planika (1975*)
Vir: LIT Markgraf, F., 1958: 310; Markgraf F.
- 9649/1 Triglav-Staničev dom (1953)
Vir: LJU 79013; Rataj J.
- 9649/1 Triglav-Staničev dom (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9649/1 Velo polje (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 9649/1 Velo polje – Kredarica (1938)
Vir: LJU 21536; Piskernik A.

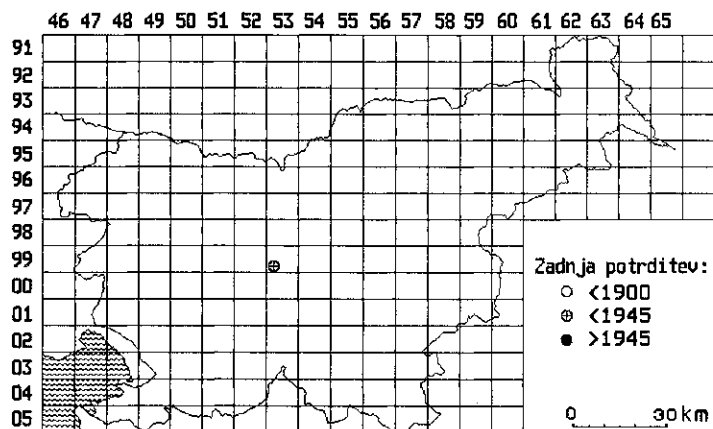
Pastinaca sativa var. *fleischmannii* (Hladnik) Burnat
(Fleischmannov rebrinec)

Sin./Syn.: *Pastinaca fleischmannii* Hladnik

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: Ex



* 9953/3 Ljubljanski botanični vrt (1924)

Vir: LJU 21616; Dolšak F.

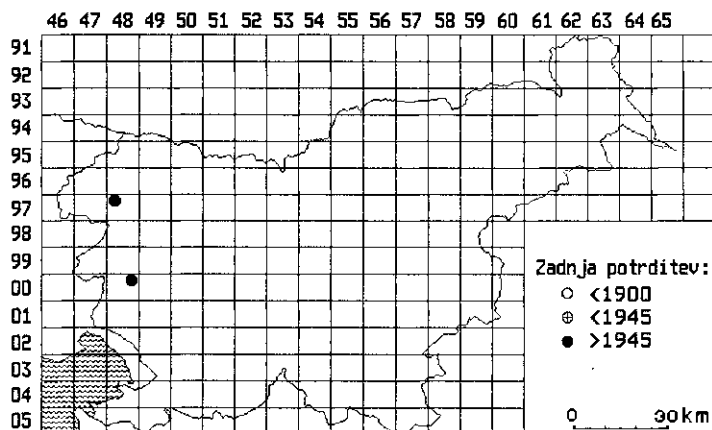
** 9953/3 Ljubljanski grad (1837*)

Vir: LJM; Freyer H.

Pedicularis comosa L.
(šopasti ušivec)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

IUCN: R



0048/2 Trnovski gozd-Mala Lazna (1959)

Vir: LJU 55392; Filipič A.

9748/1 Rdeči rob (1958)

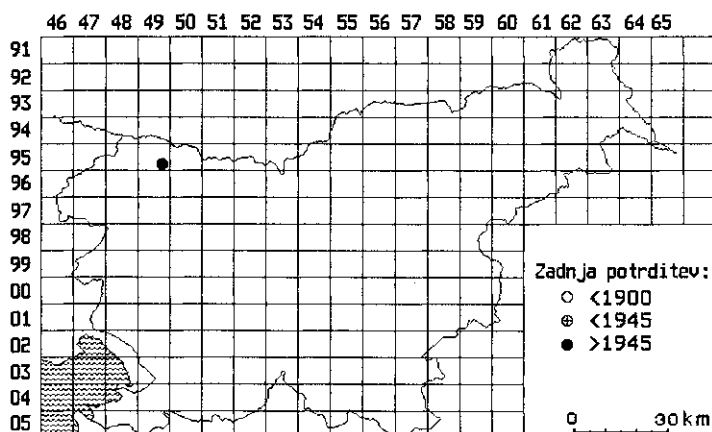
Vir: LJU 66209; Wraber T.

Pedicularis elongata Kerner
(podaljšani ušivec)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

Posebnosti/Specialities: !!

IUCN: V



9549/4 Zgornja Krma (1985)

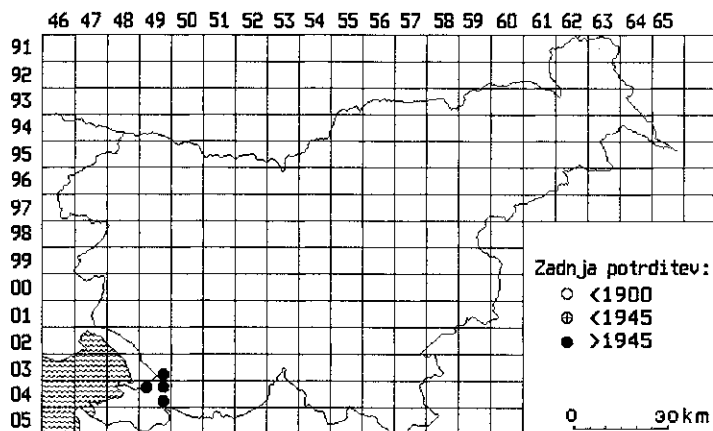
Vir: LJU; Skoberne P.

Pedicularis friderici-augusti Tomm.
(bledorumeni ušivec)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

Posebnosti/Specialities: lc, meja areala

IUCN: E



0349/4 Krvavi potok/Kozina (1986)

Vir: LJU 117450; Skoberne P.

0449/1 Črnotiče (1981)

Vir: LJU 99691; Wraber T.

0449/2 Prešnica (1968)

Vir: USP; Wraber T.

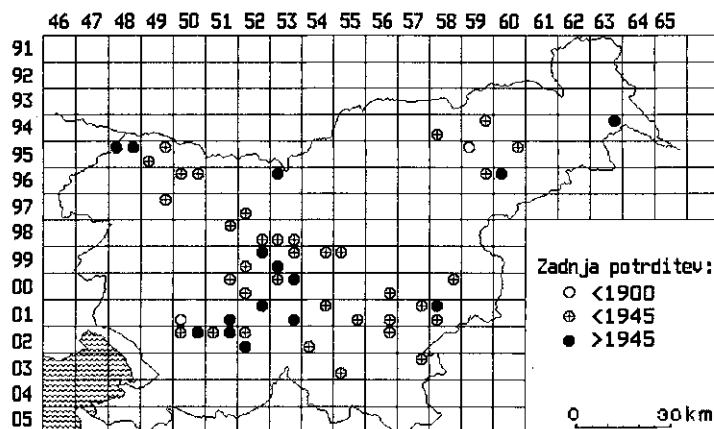
0449/4 Slavniki (1974)

Vir: LJU 89935; Wraber T., Lovka M.

Pedicularis palustris L.
(močvirski ušivec)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

IUCN: V



- * 0051/2 Vrhnika (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0052/3 Borovnica (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- * 0053/1 Ljubljansko barje-Hauptmance (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 3; Paulin A.
- * 0053/1 Škofljica - Ig (1938)
Vir: LJU; Tomažič G.
- 0053/2 Brezje/Grosuplje (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Lovka M.
- * 0056/4 Mokronog (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0056/4 Trebelno* (1907)
Vir: LJU 21693; Justin R.
- * 0058/2 Krško (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- ** 0150/3 Podkraj-Šmihel (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 647; Pospichal E.
- * 0151/4 Planina (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 0151/4 Planinsko polje-Liplje (1977)
Vir: LJU 90656; Mayer E.
- 0152/2 Rakitna (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Martinčič A.
- * 0153/4 Rašica (1935)
Vir: LJU 21694; Zalokar M.
- 0153/4 Rašica-Veliki log (1986)
Vir: DOK 1762; Peterlin S., Vidic J.

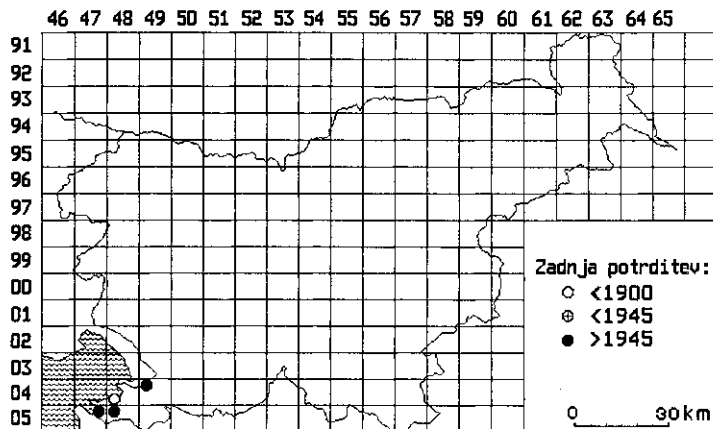
- * 0153/4 Velike Lašče (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0154/2 Videm/Dobrepolje (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0155/4 Žužemberk (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0156/4 Prečna (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0157/2 Bela Cerkev (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 0158/1 Hrvaški brod (1968)
Vir: LJU 63720; Martinčič A.
- * 0158/3 Šentjernej (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- ** 0250/1 Razdrto (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 647; Pospichal E.
- * 0250/1 Razdrto (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0250/2 Hrenovice (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 0250/2 Hruševje - Orehek (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Strgar V.
- * 0251/1 Mali Otok/Postojna (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 0251/2 Cerknjsko polje-Velika Karlovica (1953)
Vir: LJU 21685; Martinčič A.
- * 0252/1 Cerknica (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 0252/3 Cerknjsko jezero-Gorenje Jezero (1971)
Vir: LJU 37267; Wraber M.
- * 0254/3 Ribnica (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0256/2 Zalog/Novo mesto (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0355/3 Kočevje (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 0357/2 Metlika (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9458/3 Lovrenc/Pohorje (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 174; Hayek A.
- * 9459/2 Maribor (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 174; Hayek A.
- 9463/2 Vinica/Črenšovci (1960)
Vir: LJU 66217; Wraber M.
- * 9548/1 Rateče (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.

- 9548/1 Zelenci (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Petkovšek V.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.
- * 9548/2 Kranjska gora (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- ** 9549/2 Dovje (1873*)
Vir: LJU 81113; Plemel V.
- * 9549/2 Mojstrana (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9549/3 Peričnik (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- ** 9559/1 Pohorje-sv. Areh (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 146; Murmann O.A.
- * 9560/2 Starše/Drava (1912*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 174; Hayek A.
- * 9650/1 Radovna (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9650/2 Bled (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 9653/1 Zgornje Jezersko (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Prekoršek B.
- * 9659/2 Pragersko (1929*)
Vir: LIT Fritsch, K., 1929: 61; Kögeler
- 9660/1 Medvedce/Sestrže (1985)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986a: 281; Seliškar A.
- * 9749/2 Bohinjska Bistrica (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9752/3 Kranj (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9851/2 Škofja Loka (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9852/4 Medvode (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9853/3 Črnuče (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9853/4 Dob/Domžale (1941)
Vir: LJU 63131; Mayer E.
- * 9952/2 Dobrova (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9952/2 Podutik (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 9952/2 Rožnik (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Zor L.
- * 9952/3 Log/Ljubljana (1925)
Vir: LJU 21695; Dolšak F.

- * 9953/2 Dol/Ljubljana (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- 9953/3 Havptmance (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 14; Seliškar A.
- * 9954/2 Litija (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.
- * 9955/1 Ponoviče/Litija (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 98; Paulin A.

Phillyrea latifolia L.
(širokolistna zelenika)

Družina/Fam.: oljkovke (Oleaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala N
IUCN: R



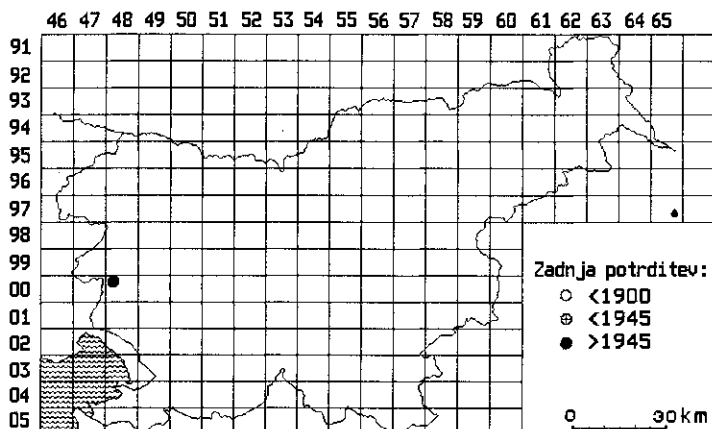
- ** 0448/3 Koper-Markovec (1860*)
Vir: LIT Loser, A., 1860: 288; Loser A.
- 0449/1 Osp (1977)*
Vir: LIT Wraber, T., 1977: 195; Wraber T.
- 0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41567; Wraber T.
- 0548/1 Dragonja-Sv.Štefan (1974)
Vir: USP; Wraber T.

Pilularia globulifera L.
(kroglasta osvalkarica)

Družina/Fam.: marzilijevke (Marsileaceae)

Posebnosti/Specialities: !

IUCN: Ex



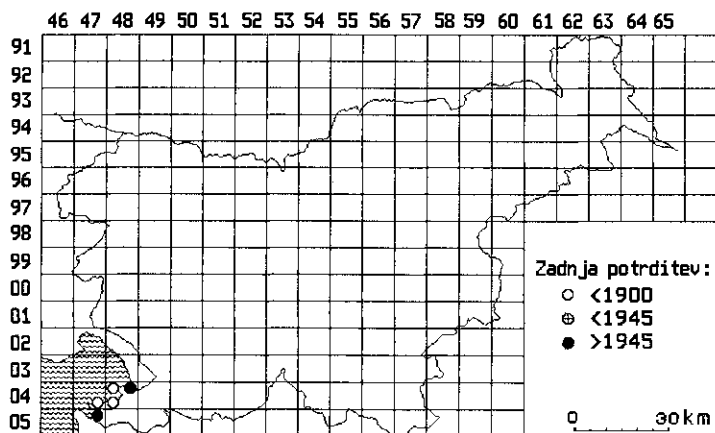
0048/1 Lijak-potok (1950)

Vir: LJU 115083; Zirnich C.

Plantago cornuti Gouan
(Cornutijev trpotec)

Družina/Fam.: trpotčevke (Plantaginaceae)

IUCN: V

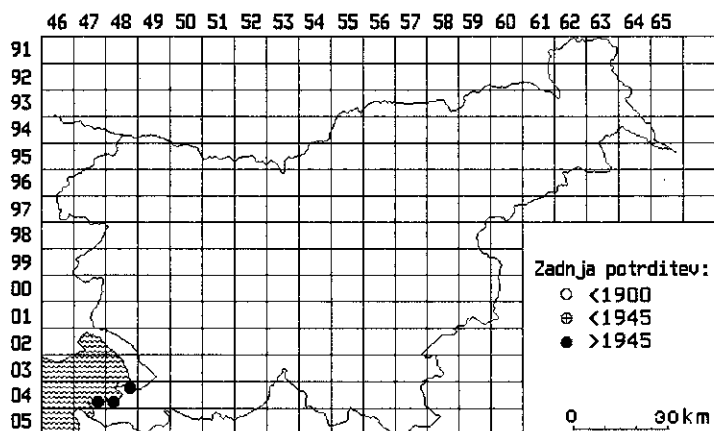


- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 453; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Strunjan (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 453; Marchesetti C.
- ** 0448/1 Lazaret (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 453; Marchesetti C.
- 0448/2 Ankarana-sv.Katarina (1987*)
Vir: LJU; Kaligarič M., Wraber T.
- ** 0448/3 Koper (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 453; Marchesetti C.
- 0547/2 Sečovelje (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 12; Kaligarič M.

Plantago coronopus L.
(deljenolistni trpotec)

Družina/Fam.: trpotčevke (Plantaginaceae)

IUCN: V



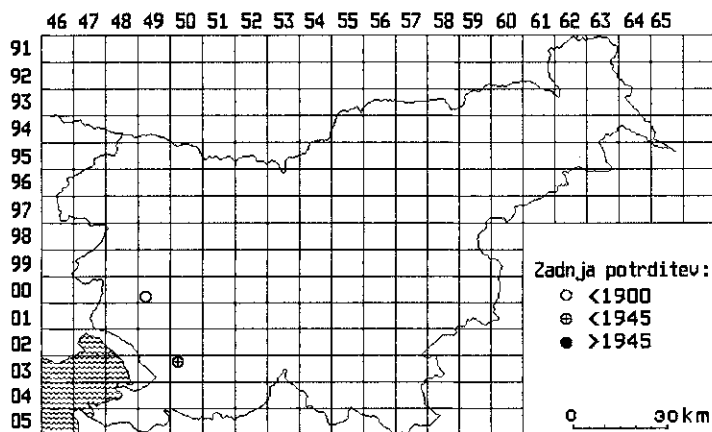
- 0447/4 Izola - Žusterna (1985)
Vir: LJU; Kaligarič M.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1957)
Vir: LJU 66354; Wraber T.
- 0448/3 Koper - Izola-pri avtokampu (1985)
Vir: LJU; Kaligarič M.
- 0448/3 Koper - pri izlivu Badaševce (1985)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 54; Kaligarič M.

Poa glauca Vahl
(sinjezelena latovka)

Sin./Syn.: *Poa caesia* Sm.

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

IUCN: R



** 0049/3 Čaven (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 14; Fleischmann A.

* 0350/1 Vremščica (1904*)

Vir: LIT Justin, R., 1904: 157; Justin R.

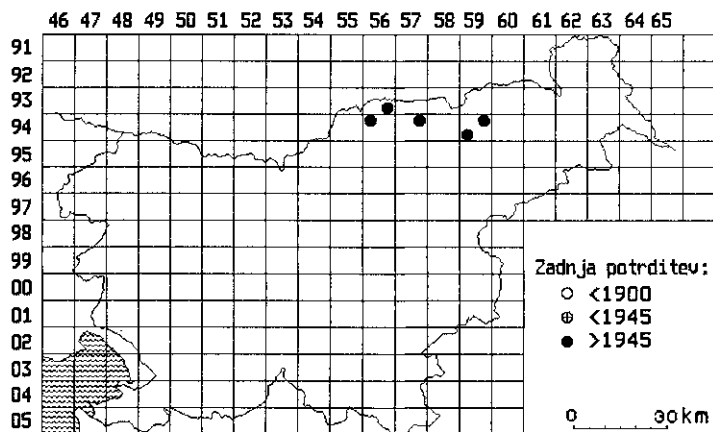
Poa stiriaca Fritsch & Hayek

(štajerska latovka)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala

IUCN: R



9356/4 Bistrica - Muta (1968)

Vir: LJU 63404; Mayer E., Widder F.

9456/1 Dravograd (1984)

Vir: LIT Vreš, B., 1984; Vreš B.

9457/2 Brezno (1971)

Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 213; Maurer

9459/2 Kamnica (1967)

Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 213; Maurer

9459/3 Pohorje-sv.Bolfenk (1956*)

Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 89; Hayek A.

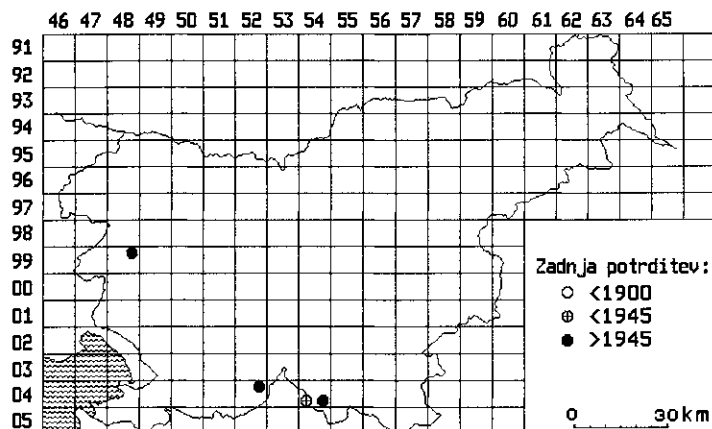
Polygala croatica Chodat

(hrvaška grebenuša)

Sin./Syn.: *Polygala alpestris* Rchb. subsp. *croatica* (Chodat) Hayek

Družina/Fam.: grebenuševke (Polygalaceae)

IUCN: R



0452/2 Notranjski Snežnik (1965)

Vir: LJU 88490; Wraber T.

* 0454/3 Osilnica (1934)

Vir: LJU 22814: FEC; Paulin A.

* 0454/4 Borovec (1934)

Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 118; Paulin A.

0454/4 Grintovec/Kočevsko (1982)

Vir: LJU 103313; Štimec I.

9948/2 Čepovan (1982)

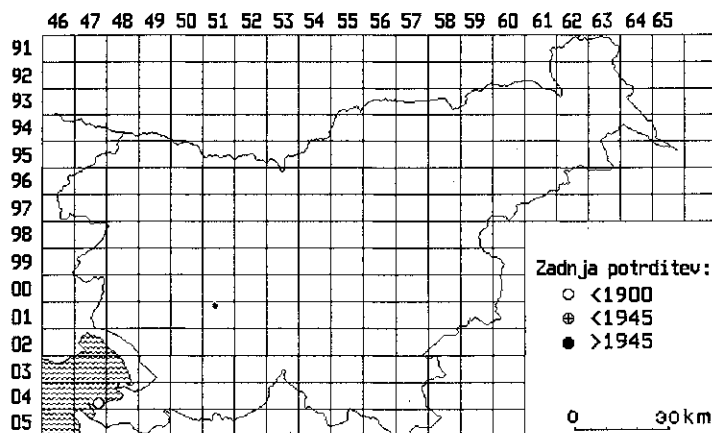
Vir: USP; Seliger-Kofol A.

Polypogon monspeliensis (L.) Desf.
(francoska bradica)

Družina/Fam.: trave (Poaceae).

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: Ex



** 0447/4 Izola (1897*)

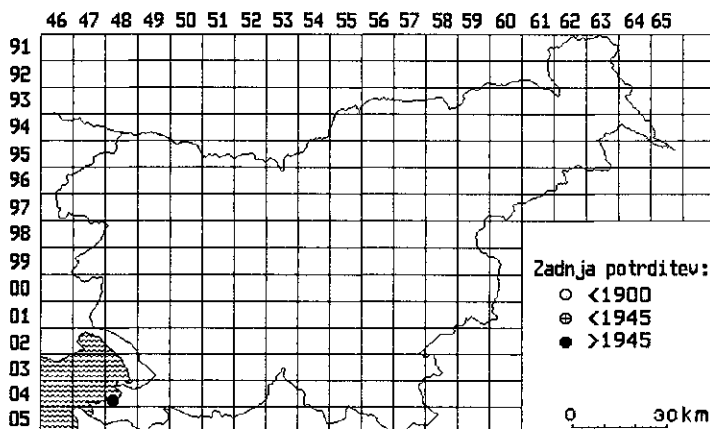
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 73; Pospichal E.

Posidonia oceanica (L.) Delile
(morska pozidonija)

Družina/Fam.: zosterovke (Zosteraceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



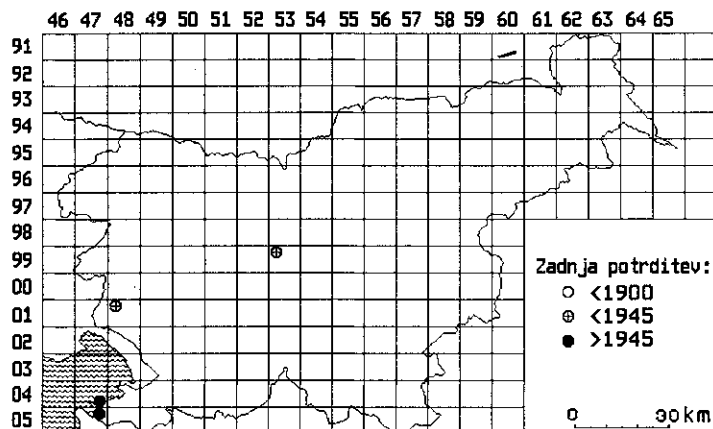
0448/3 Koper - Izola (1982)

Vir: LJU 102490; Vukovič A., Wraber T.

Potamogeton trichoides Cham. & Schldl.
(lasasti dristavec)

Družina/Fam.: dristavčevke (Potamogetonaceae)

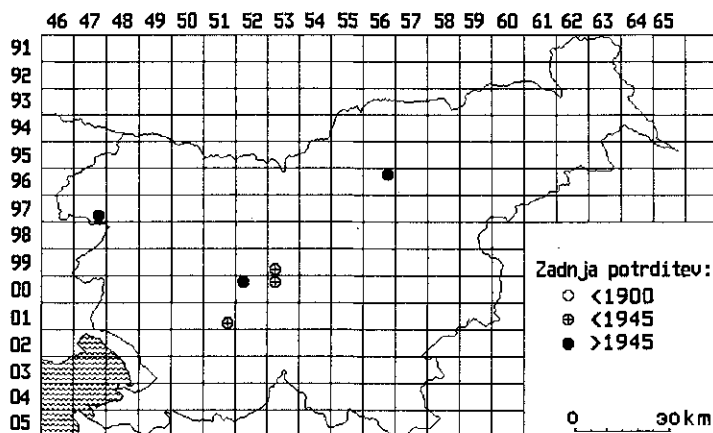
IUCN: R



- * 0148/1 Dornberk (1918*)
Vir: LIT Hraby, J., 1918; Hraby J.
- 0447/4 Izola (1985)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; uničeno 1986; Kaligarič M.
- 0547/2 Sečovelje-soline, leva stran Dragonje (1986)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; Kaligarič M.
- ** 9953/1 Ljubljana-Fužine (1900◊)
Vir: USP; Paulin A.
- * 9953/1 Ljubljana-Stožice (1937)
Vir: LJU; Zalokar M.

Potentilla norvegica L.
(norveški petoprstnik)

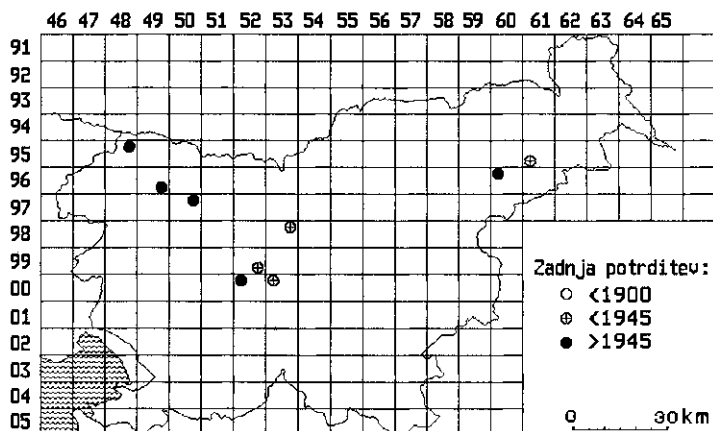
Družina/Fam.: rožnice (Rosaceae)
IUCN: R



- 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1965)
Vir: LJU 88164; Wraber T.
- * 0053/1 Grmez (1921)
Vir: LJU 13419; Dolšak F.
- * 0151/4 Planina - Logatec (1929)
Vir: LJU 23418; Dolšak F.
- 9656/2 Titovo Velenje (1977)
Vir: LJU 97185; Naglič D.
- 9747/4 Idrsko/Kobarid (1954)
Vir: LJU 55400; Filipič A.
- 9747/4 Kobarid (1953*)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 97; Zirnich C.
- * 9953/3 Lavrica (1904*)
Vir: LJU 23414: FEC; Mulley C.

Potentilla palustris (L.) Scop.
(Močvirski petoprstnik)

Sin./Syn.: *Comarum palustre* L.
Družina/Fam.: rožnice (Rosaceae)
IUCN: V



- 0000/0 Golenberca? (1957)
Vir: LJU 23422; Martinčič A.
- 0052/1 Bevke (1972)
Vir: LJU 86264; Knez T.
- * 0053/1 Grmez (1934)
Vir: LJU 23427; Dolšak F.

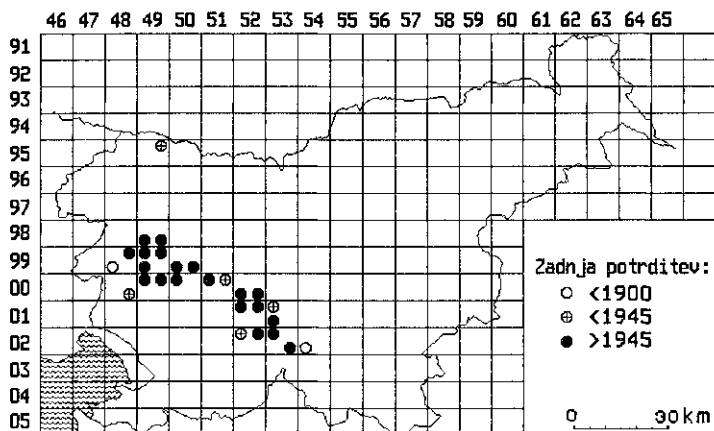
- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- * 0053/1 Ljubljansko barje-Hauptmance (1915)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 3; Paulin A.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1988)
Vir: LJU; Vidic J.
- * 9561/3 Ptuj (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 841; Hayek A.
- 9649/4 Šijec (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1964)
Vir: LJU 99411; Prekoršek B.
- 9660/1 Medvedce/Sestrže (1985)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986a: 281; Seliškar A.
- 9750/2 Jelovica-Blato (1977)
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 50;
Martinčič A., Piskernik M.
- * 9853/2 Črnelo/Kamnik (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 245; Paulin A.
- * 9952/4 Črna vas-Ljubljansko barje (1937)
Vir: LJU 23428; Dolšak F.

Primula carniolica Jacq.
(kranjski jeglič)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit

IUCN: nt



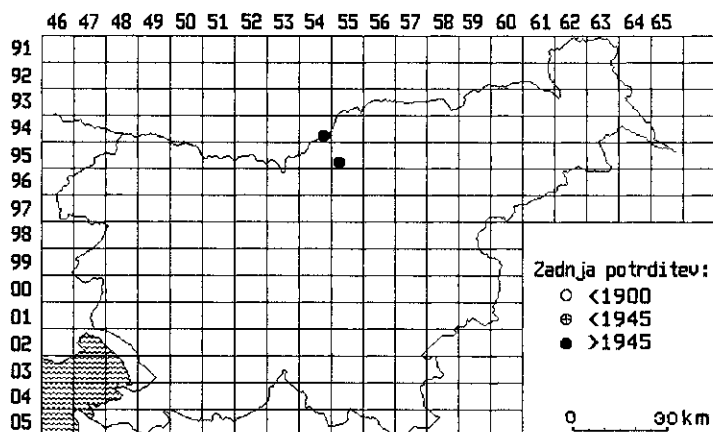
- * 0048/4 Trnovski gozd-Selovec (1932)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 117; Zirnich C.
- 0049/1 Trnovski gozd-Mali Golak (1968)
Vir: LJU 62688; Wraber T.
- 0049/1 Trnovski gozd-Paradana (1957)
Vir: LJU 66481; Wraber M.
- 0049/1 Trnovski gozd-Smrekova Draga (1957)
Vir: LJU 66480; Wraber M.
- 0049/2 Bedrova grapa/Ildrijca (1964)
Vir: LJU 63202; Mayer E.
- 0050/1 Divje jezero (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 0050/1 Kobilja (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 182; Paulin A.
- * 0050/1 Strug (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 200; Paulin A.
- 0051/1 Zaplana-Mizni dol (1957)
Vir: LJU 69601; Wraber T.
- * 0051/2 Zaplana-soteska Razor (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 200; Paulin A.
- ** 0052/3 Borovnica (1890)
Vir: LJU 23621; Justin R.
- * 0052/3 Borovnica-Brezovski bregovi (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 200; Mulley C.
- 0052/3 Borovnica-pri postaji (1951)
Vir: LJU 23615; Martinčič A.
- 0052/4 Iški Vintgar (1967*)
Vir: LIT Strgar, V., 1966b; Strgar V.
- 0152/1 Borovniški Pekel (1962)
Vir: LJU 54438; Mayer E.
- 0152/2 Iški Vintgar-Vrbica (1960)
Vir: LJU 66486; Wraber T.
- ** 0152/2 Rakitna (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 99; Deschmann C.
- * 0153/1 Iška-Krvava peč (1937)
Vir: LJU 23612; Zalokar M.
- 0153/3 Rob-Kobilji curek (1983)
Vir: USP; Skoberne P.
- * 0252/1 Cerknica (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 200; Paulin A.
- 0252/2 Mala Slivnica (1957)
Vir: LJU 23618; Martinčič A.
- 0253/1 Kadice (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 0253/4 Sodražica-Pšeničev vrh (1959)
Vir: LJU 53708; Planina M.

- ** 0254/3 Ribnica (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 74; Fleischmann A.
- * 9549/2 Belica/Karavanke-soteska (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 200; Paulin A.
- 9849/3 Police/Cerkno (1985)
Vir: LJU; Bavcon J.
- 9849/4 Reka/Idrija (1984)
Vir: LIT Bavcon, J., 1987: 374; Bavcon J.
- 9849/4 Rodne/Cerkno (1984)
Vir: LJU; Bavcon J.
- 9849/4 Sevnica-dolina pod Šebreljami (1984)
Vir: LIT Bavcon, J., 1987: 374; Bavcon J.
- 9948/2 Čepovan (1977)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 9948/3 Banjščice-Sleme (1873)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 195; Tommasini M.
- 9949/1 Trebuša-dolina (1975*)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9949/2 Jelenk (1970)
Vir: LJU 79099; Mayer E.
- ** 9949/2 Stržnica/Jelenk (1879*)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 195; Tommasini M.
- 9949/3 Gačnik (1983)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9949/3 Trebuša-dolina (1965)
Vir: LJU 88083; Wraber T.
- 9949/3 Trnovski gozd-Poldanovec (1957)
Vir: LJU 23619; Martinčič A.
- 9949/3 Trnovski gozd-Zeleni rob (1957)
Vir: LJU 23620; Martinčič A.
- ** 9950/3 Idrija (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 74; Fleischmann A.
- 9950/3 Spodnja Idrija* (1963)
Vir: LJU 66484; Wraber T.
- 9950/4 Sovra/Žiri (1986)
Vir: LIT Žakelj, J., 1987: 374; Žakelj J.

Primula minima L.
(najmanjši jeglič)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

IUCN: R



9454/4 Peca (1962)

Vir: LJU 55947; Sušnik F.

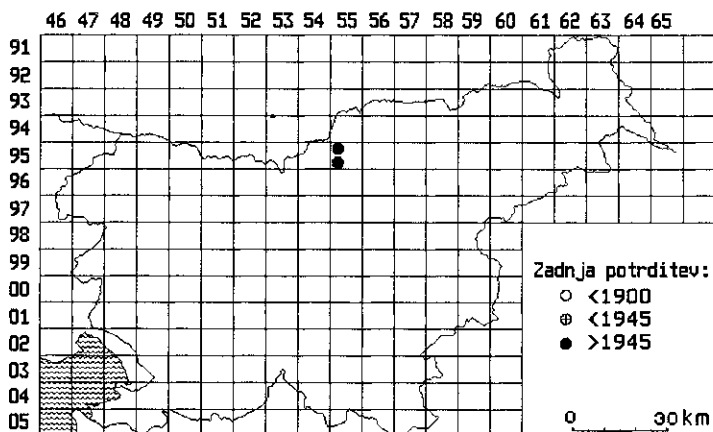
9555/3 Komen (1982)

Vir: USP; Skoberne P.

Primula villosa Wulf.
(kuštravi jeglič)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

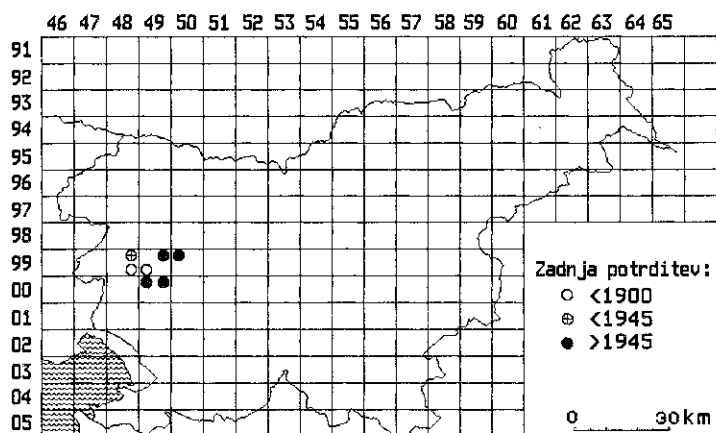
IUCN: R



- 9555/1 Javorski potok (1986)
Vir: DOK 1756; Jež M.
9555/3 Komen (1982)
Vir: USP; Skoberne P.

Primula x venusta Host
(idrijski jeglič)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)
IUCN: V



- 0049/1 Bedrova grapa/Idrija (1963)
Vir: LJU 62756; Mayer E.
0049/1 Trnovski gozd-Sončni rob (1964*)
Vir: LIT Hlača, I., 1966; Hlača J.
0049/2 Putrh Klavže (1964*)
Vir: LIT Hlača, I., 1966; Hlača J.
* 9948/2 Čepovan - Trebuša (1935)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 117; Zirnich C.
** 9948/4 Trebuška stena-Golci (1868)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 195; Tommasini M.
9949/2 Jelenk (1964)
Vir: LJU 62757; Mayer E.
** 9949/3 Trnovski gozd-Zeleni rob (1872)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 195; Tommasini M.
9950/1 Jelenk-Kendov vrh (1968)
Vir: LJU 79284; Toplak K.

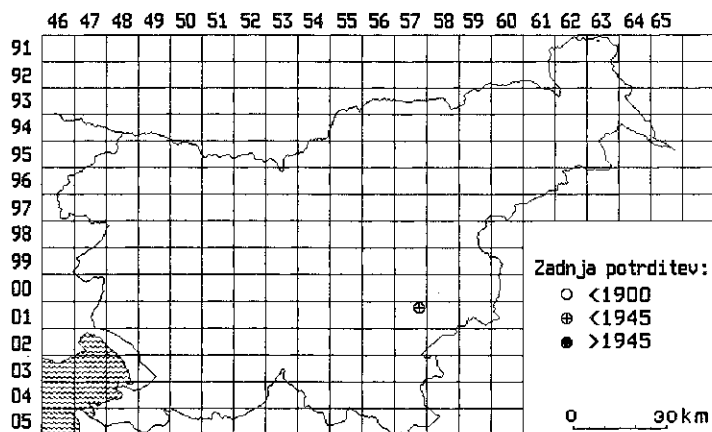
Pseudolysimachion orchideum (Crantz) T. Wraber
(kukavičji pajetičnik)

Sin./Syn.: *Veronica orchidea* Crantz

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



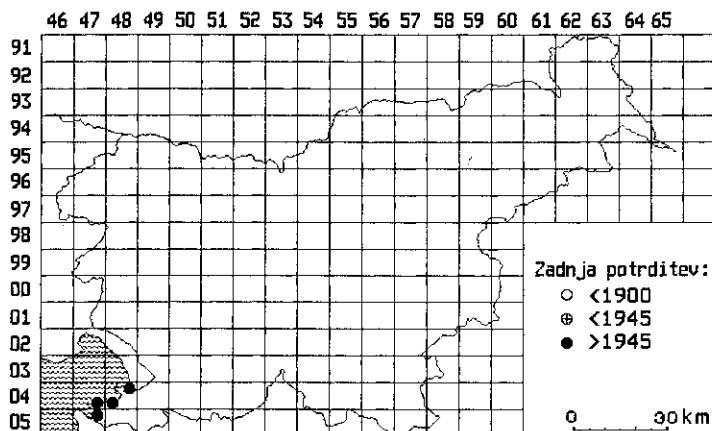
- * 0157/2 Vinji vrh/Bela cerkev (1928)
Vir: LIT Dolšak, F., 1929: 55; Paulin A.

Puccinellia fasciculata (Torrey) E.P. Bicknell
(šopasta slanovka)

Sin./Syn.: *Puccinellia borreri* (Bab.) Hayek

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

IUCN: V

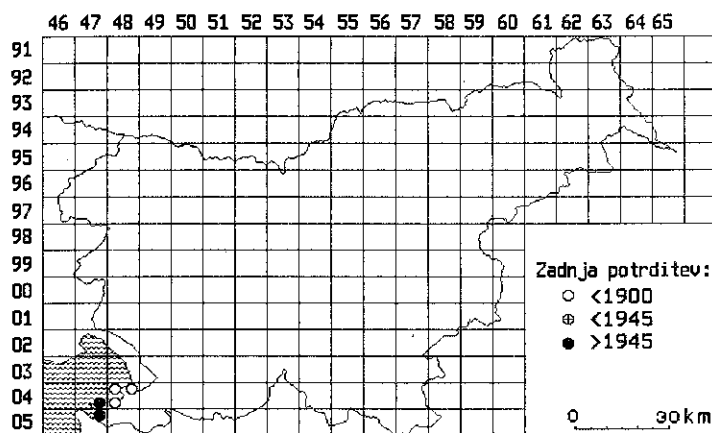


- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 641; Marchesetti C.
- 0447/4 Lucija-zasute soline (1988*)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 55; Kaligarič M.
- ** 0447/4 Strunjan (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 107; Pospichal E.
- 0448/2 Ankaran (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 55; Kaligarič M., Wraber T.
- 0448/3 Koper (1988*)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1898: 55; Kaligarič M.
- 0547/2 Sečovlje-soline (1988*)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 55; Kaligarič M.

Puccinellia palustris (Seen.) Hayek
(močvirska slanovka)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

IUCN: V

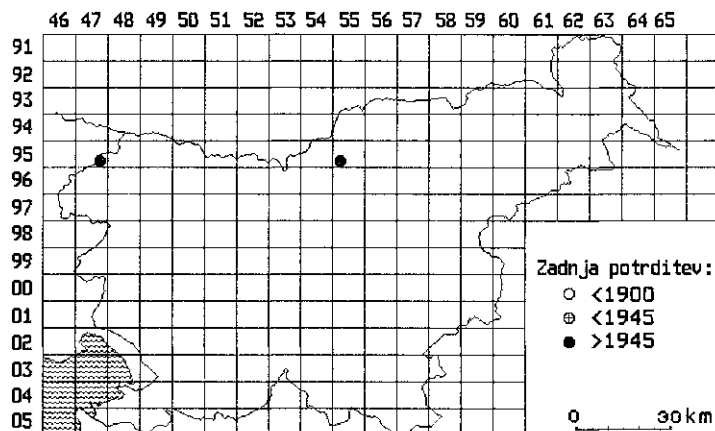


- ** 0000/0 Dragonja-S.Odorico (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 45; Stefani A.
- ** 0447/4 Lucija-soline (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 45; Stefani A.
- 0447/4 Strunjan-soline (1972)
Vir: LJU 33584; Wraber T.
- ** 0448/1 Valdoltra (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 641; Marchesetti C.

- ** 0448/2 Koper-soline (1860*)
Vir: LIT Loser, A., 1860: 299; Loser A.
- ** 0448/3 Koper (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 641; Marchesetti C.
- ** 0547/2 Seča-sv.Jernež (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 45; Stefani A.
- ** 0547/2 Sečovlje-Canedo (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 45; Stefani A.
- ** 0547/2 Sečovlje-Marroco (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 45; Stefani A.
- ** 0547/2 Sečovlje-soline (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 641; Marchesetti C.
- 0547/2 Sečovlje-soline (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 12; Kaligarič M.

Pulsatilla alba Rchb.
(beli kosmatinec)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)
IUCN: R



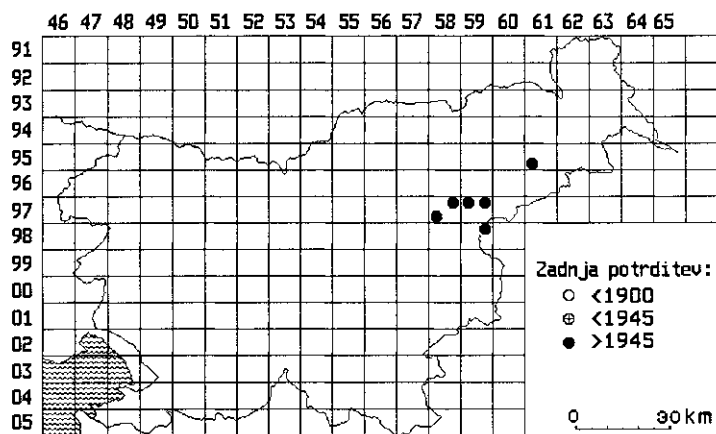
- 9547/4 Mangart (1973)
Vir: LJU 90274; Wraber T.
- 9555/3 Komen (1968)
Vir: LJU 63390; Mayer E.

Pulsatilla grandis Wenderoth
(velikonočnica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala

IUCN: E



9561/3 Orešje/Ptuj (1954)

Vir: LJU 59813; Arhar M.

9758/2 Zlateče/Ponikva (1988)

Vir: LJU; Skoberne P.

9758/3 Boletina/Ponikva (1987)

Vir: LJU; Skoberne P.

9759/1 Pečica/Kostrivnica (1952)

Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.

9759/2 Boč-sv. Miklavž (1956)

Vir: LJU 53156; Wraber T.

9859/2 Pristava/Rogaška Slatina (1952)

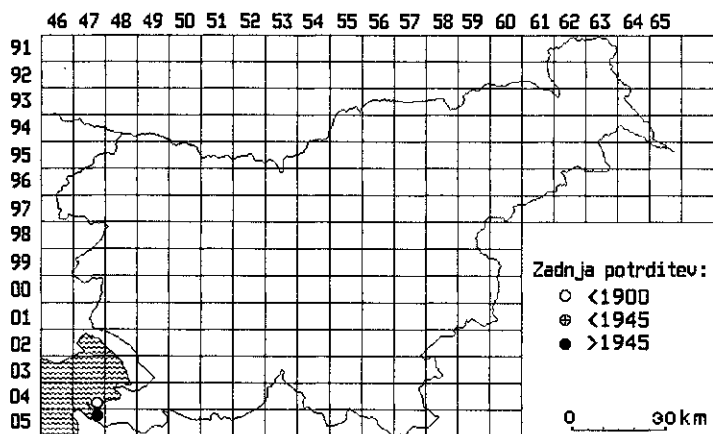
Vir: LIT Petkovšek, V., 1952; Petkovšek V.

Pyrus amygdaliformis Vill.
(mandljevolistna hruška)

Sin./Syn.: *Pyrus spinosa* Forsk.

Družina/Fam.: rožnice (Rosaceae)

IUCN: R



** 0447/4 Izola (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 169; Marchesetti C.

** 0447/4 Strunjan - Izola (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 229; Pospichal E.

0547/2 Stena (1974)

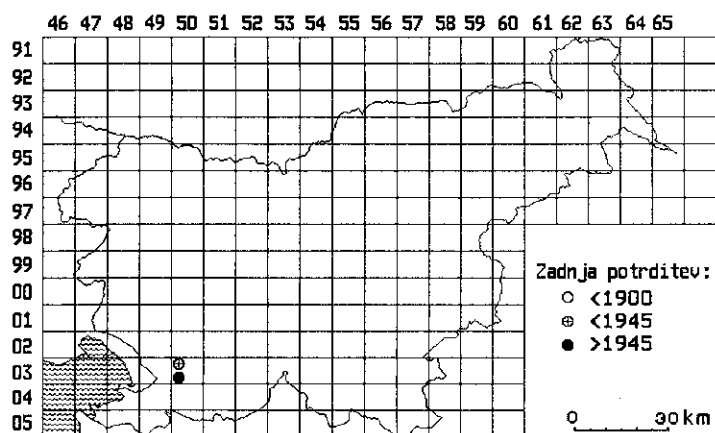
Vir: LIT Wraber, T., 1974: 51; Wraber T.

Quercus crenata Lamk.
(oplutnik)

Sin./Syn.: *Quercus pseudosuber* G.Santi

Družina/Fam.: bukrovke (Fagaceae)

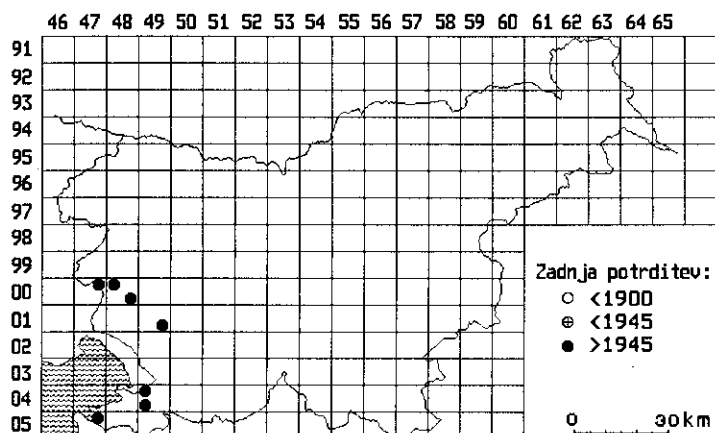
IUCN: R



- * 0350/1 Dolnje Vreme (1907*)
Vir: LIT Justin, R., 1907; Justin R.
- * 0350/1 Vremščica (1905)
Vir: LJU 01024; Justin R.
- * 0350/3 Barka/Vreme (1906)
Vir: LJU 01025; Justin R.
- 0350/3 Sušica-dolina (1984)
Vir: LJU; Skoberne P.

Quercus ilex L.
(črničevje)

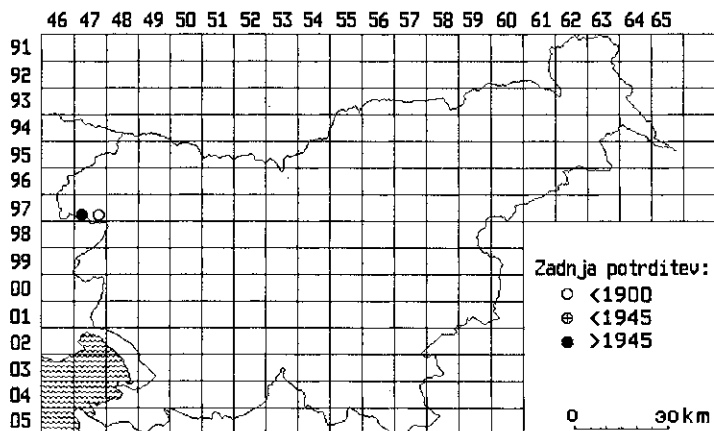
Družina/Fam.: bukvovke (Fagaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala N
IUCN: R



- 0047/2 Sabotin (1978)
Vir: LJU 90493; Wraber T.
- 0047/2 Solkan (1963*)
Vir: LIT Mikuletič, V., 1963: 171; Mikuletič V.
- 0048/1 Lijak (1954)
Vir: LJU 58309; Filipič A.
- 0048/4 Trnovski gozd-Mali Kucelj (1968)
Vir: LJU 62363; Černič D.
- 0149/4 Nanos-sv.Nikolaj (1978)
Vir: LJU 92049; Petauer T.
- 0449/1 Osp (1973)
Vir: LJU 90314; Wraber T.
- * 0449/3 Kubed-sv.Anton (1945)
Vir: USP; Wraber T.
- 0449/3 Loka/Črni kal (1959)
Vir: LJU 66549; Wraber T.
- ** 0449/3 Podpeč - Črni kal (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 509; Marchesetti C.
- 0547/2 Stena (1974)
Vir: LJU 41565; Wraber T.

Ranunculus aesontinus Pign.
(soška zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)
Posebnosti/Specialities: endemit, lc
IUCN: R



- 9747/3 Robič (1975)
Vir: LIT Pignatti, S., 1976: 213; Pignatti S.

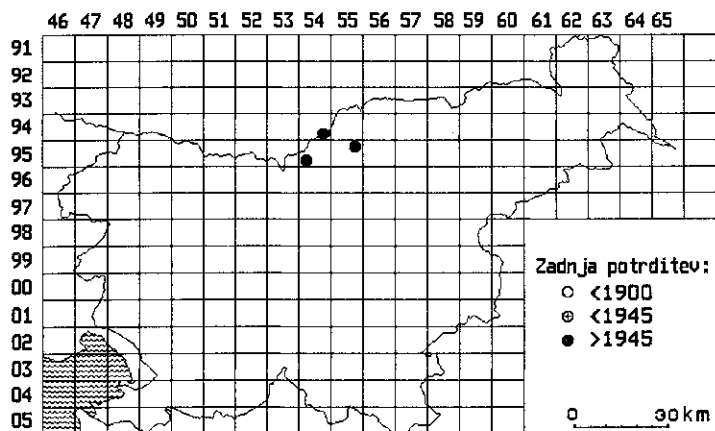
** 9747/4 Kobarid (1889*)

Vir: LIT Pignatti, S., 1976: 213; Pignatti S.

Ranunculus alpestris L.
(alpska zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

IUCN: R



9454/4 Peca (1962)

Vir: LJU 55945; Mayer E.

9554/3 Olševa (1961*)

Vir: LIT Sušnik, F., 1961: 24; Sušnik F.

9555/2 Uršlja gora (1954)

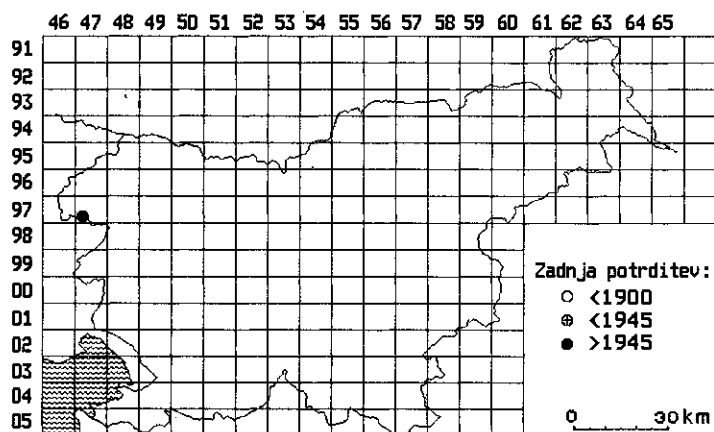
Vir: LJU 24226; Sušnik F.

***Ranunculus cassubicus* L.**
(kašubska zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



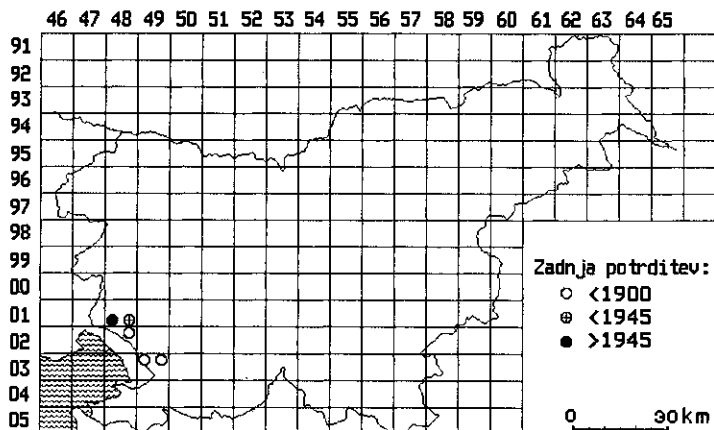
9747/3 Robič (1972)

Vir: LIT Pignatti, S., 1976: 216; Feoli E., Feoli L.

***Ranunculus illyricus* L.**
(ilirska zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

IUCN: R

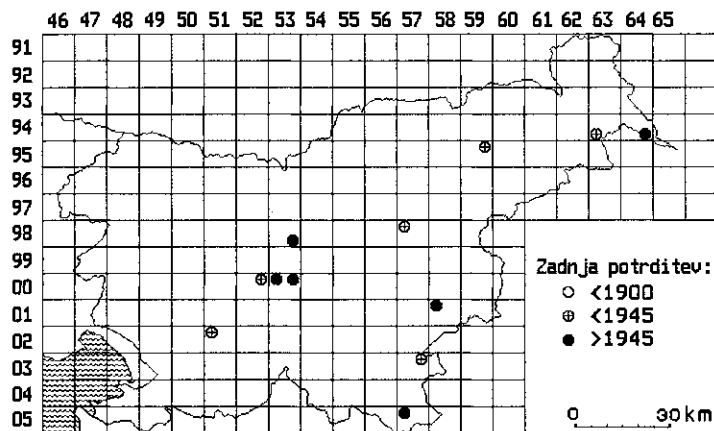


- ** 0148/3 Gorjansko - Branik (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 86; Pospichal E.
- 0148/3 Lipa/Kras (1954)
Vir: LJU 59794; Filipič A.
- * 0148/4 Branik - Škrbina (1941)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 92; Zirnich C.
- ** 0148/4 Komen/Kras (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 8; Marchesetti C.
- ** 0248/2 Pliskovica (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 8; Marchesetti C.
- ** 0349/1 Lipica (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 86; Pospichal E.
- ** 0349/2 Lokev - Sežana (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 86; Pospichal E.

Ranunculus lingua L.
(velika zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

IUCN: V



- * 0052/2 Ljubljansko barje-Brest (1939)
Vir: LJU 24373; Lazar J.
- 0053/1 Ig (1950*)
Vir: LIT Mayer, E., 1950: 6; Mayer E.
- * 0053/1 Ig-Studenec (1904*)
Vir: LJU 24366: FEC; Paulin A.
- * 0053/1 Ljubljansko barje (1908)
Vir: LJU 24374; Gspan A.

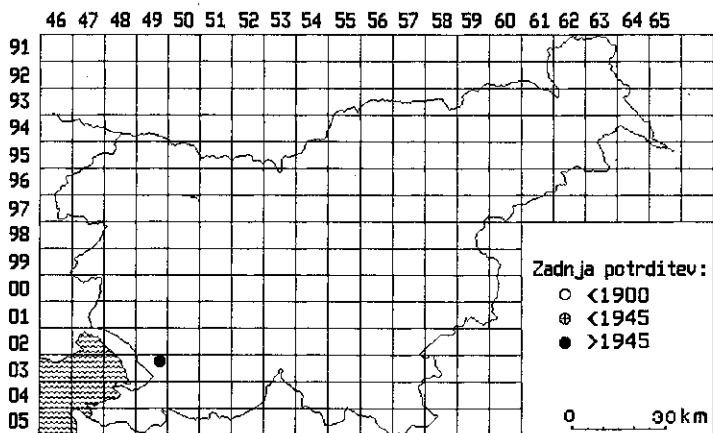
- 0053/2 Grosuplje-okolica (1973)
Vir: LJU 102877; Mayer E.
- 0158/1 Malence/Kostanjevica (1968)
Vir: LJU 63724; Martinčič A.
- * 0251/1 Mali Otok/Postojna (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 236; Paulin A.
- * 0357/2 Metlika (1904*)
Vir: LIT Paulin, A., 1904: 236; Paulin A.
- 0557/1 Hrast/Vinica-Gornji kal (1986)
Vir: LJU; Peterlin S., Vidic J.
- * 9463/3 Ljutomer (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 396; Hayek A.
- 9464/4 Petišovsko jezero (1950)
Vir: LJU 59753; Mayer E.
- * 9559/2 Slivnica/Maribor (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 396; Hayek A.
- 9853/4 Zaboršt/Domžale (1951)
Vir: LJU 24371; Martinčič A.
- * 9857/1 Laško (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 396; Hayek A.

Ranunculus pospichalii Pign.
(Pospichalova zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc, l!

IUCN: R



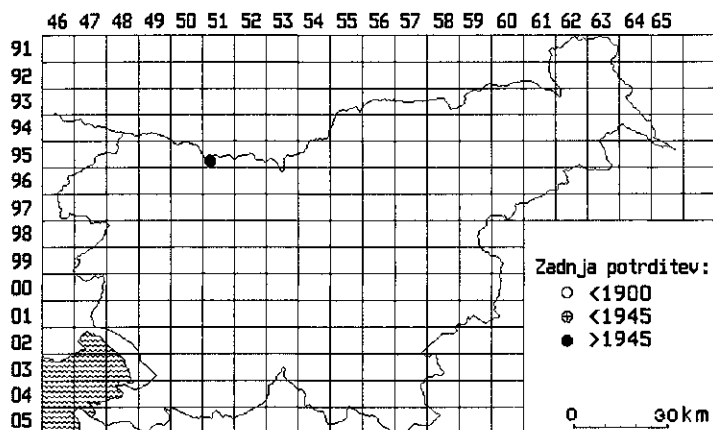
- 0349/2 Škocjanske jame (1976*)
Vir: LIT Pignatti, S., 1976: 214; Pignatti S.

Ranunculus seguieri Vill.
(Seguierijeva zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9551/3 Begunščica (1966)

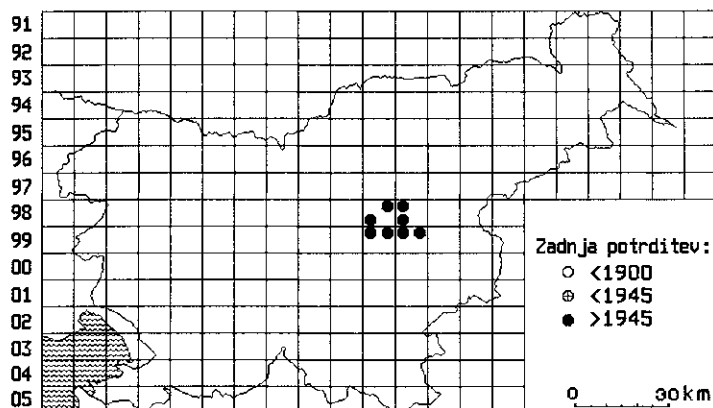
Vir: LJU 60609; Martinčič A.

Ranunculus thora L. f. *pseudoscutatus* E. Mayer
(opojna zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: nt



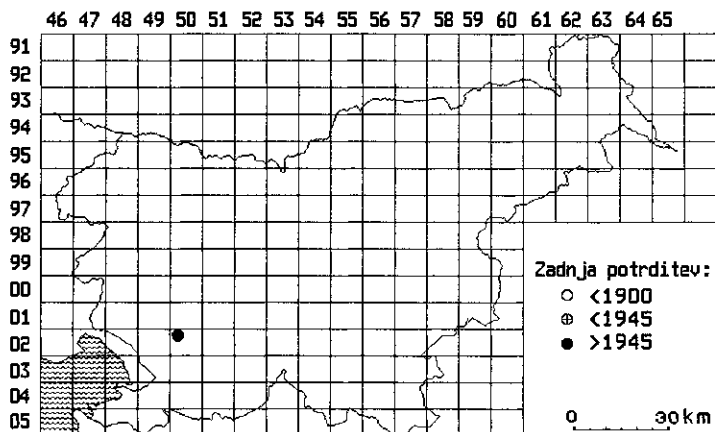
- 9856/2 Mrzlica (1959)
Vir: LJU 53077; Mayer E.*
- 9856/3 Dobovec/Kum (1959)
Vir: LJU 55364; Mayer E.
- 9857/1 Hum/Laško (1965)
Vir: LJU 70689; Wraber M.
- 9857/3 Kopitnik (1973)
Vir: LJU 36087; Knez T.
- 9857/3 Rimske Toplice-Kincl (1971)
Vir: LJU: 36088; Knez T.
- ** 9857/3 Turje (1867)
Vir: LIT Graf, F., 1868: 2; Graf S.
- 9956/1 Kum (1959)
Vir: LIT Sušnik, F., 1962; Mayer E.
- 9956/2 Čimerno/Radeče (1978)
Vir: LJU 90668; Lovka M., Wraber T., Podobnik A.
- * 9956/2 Ključevica/Kum (1904)
Vir: LJU 78939: FEC; Paulin A.
- 9957/1 Veliko Kozje (1968)
Vir: LJU 99362; Prekoršek B.
- * 9957/1 Zidani most (1928)
Vir: LJU 78934; Petkovšek V.
- 9957/2 Lisca (1970)
Vir: LJU 74413; Druškovič B.

Ranunculus wraberi Pign.
(Wraberjeva zlatica)

Družina/Fam.: zlatičevke (Ranunculaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc, 1!

IUCN: R

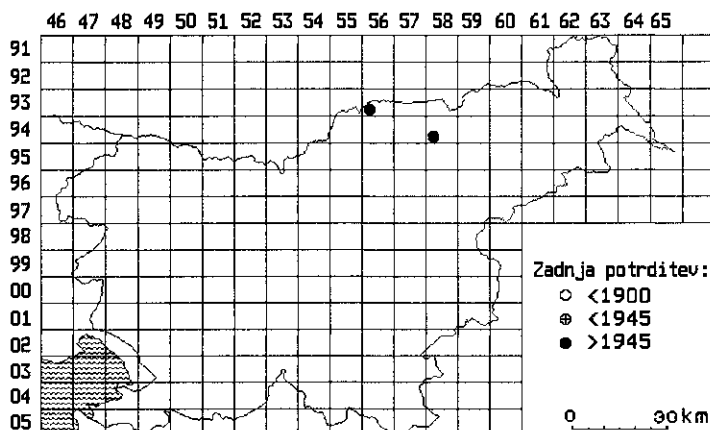


- 0250/1 Nanos-Pleša (1982)
Vir: LJU 108032; Wraber T.

Rhinanthus alpinus Baumg.
(alpski škrobotec)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

IUCN: R



9356/3 Košenjak (1984)

Vir: LIT Vreš, B., 1984: 55; Vreš B.

9458/3 Lovrenc/Pohorje-Bezjak (1983)

Vir: LJU; Wraber T.

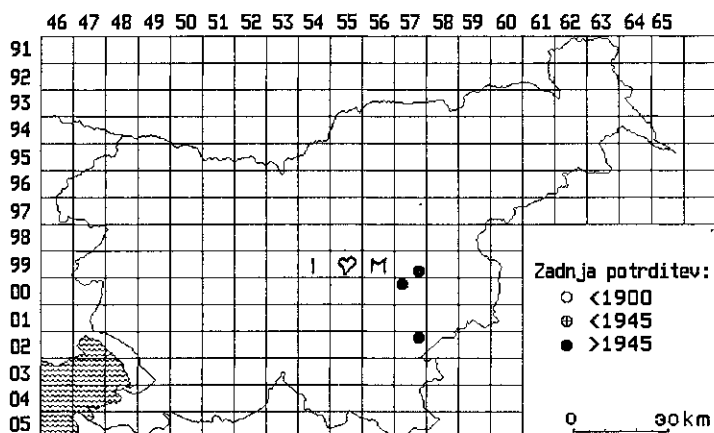
Rhododendron luteum Sweet
(rumeni sleč)

Sin./Syn.: *Rhododendron flavum* (Hffgg.) G. Don, *Azalea pontica* L.

Družina/Fam.: vresovke (Ericaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala W

IUCN: V



MARTINI, KAR TAKO

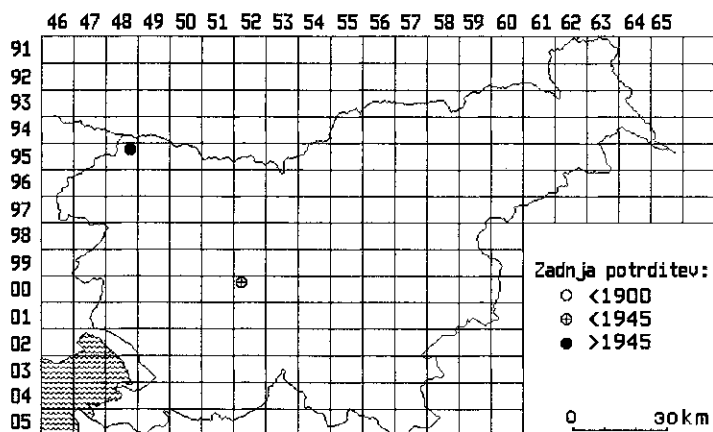
1990/7
22.1.1990

- 0057/1 Vrhek/Tržišče (1987)
Vir: LIT Wraber, T., 1988: 327; Wraber T.
- 0057/1 Vrhek/Tržišče (1987)
Vir: LJU; Wraber T.
- 0257/2 Brusnice - Gabrje (1982)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9957/4 Boštanj (1958*)
Vir: LIT Mayer, E., 1958b: 66; Mayer E.
- 9957/4 Vrh-Topolovec (1958*)
Vir: LIT Mayer, E., 1958b: 70; Mayer E.

Rhynchospora fusca (L.) Ait.f.
(rjava kljunka)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: E

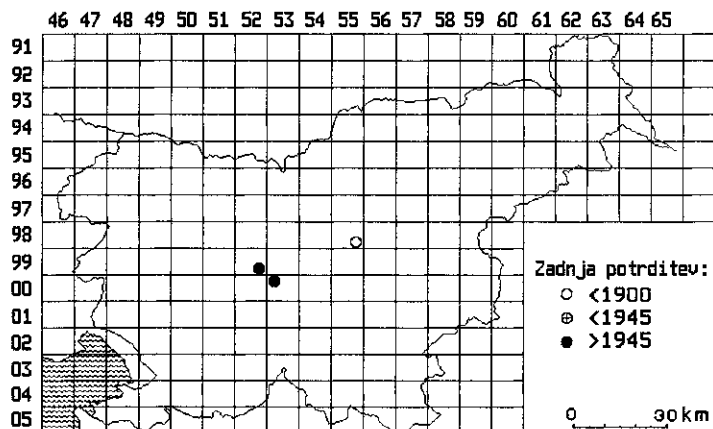


- * 0052/1 Bevke (1930)
Vir: LJU 24861: FEC; Paulin A.
- ** 0052/1 Bevke-Primoževčevo jezero (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 16; Deschmann C.
- * 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1930)
Vir: LJU 24862: FEC; Paulin A.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.

Ribes nigrum L.
(črno grozdičje)

Družina/Fam.: kosmuljevke (Grossulariaceae)

IUCN: R



0053/1 Grmez (1985)

Vir: USP; Wraber T.

** 9855/4 Zagorje/Sava (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 96; Fleischmann A.

9952/4 Ljubljana-Mestni log (1957)

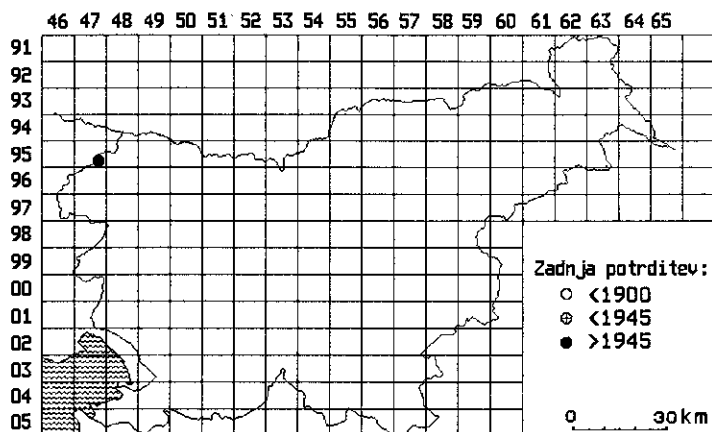
Vir: LJU 53144; Mayer E.

***Rorippa islandica* (Oeder) Borb.**
(islandska potočarka)

Družina/Fam.: križnice (Brassicaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



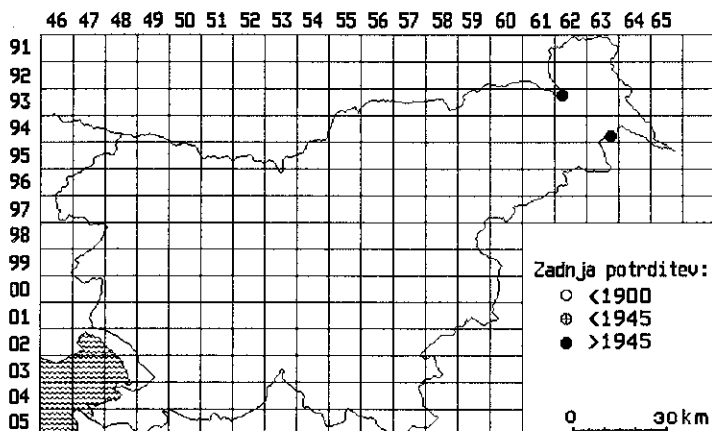
9547/4 Mangart-Prodi (1983)

Vir: LJU 107906; Podobnik A., Wraber T.

***Rumex palustris* Sm.**
(močvirska kislica)

Družina/Fam.: dresnovke (Polygonaceae)

IUCN: V



9362/1 Petanjci-mlaka Zaton (1975)

Vir: LJU; Wraber T.

9463/4 Dolnja Bistrica (1988)

Vir: USP; Jogan N.

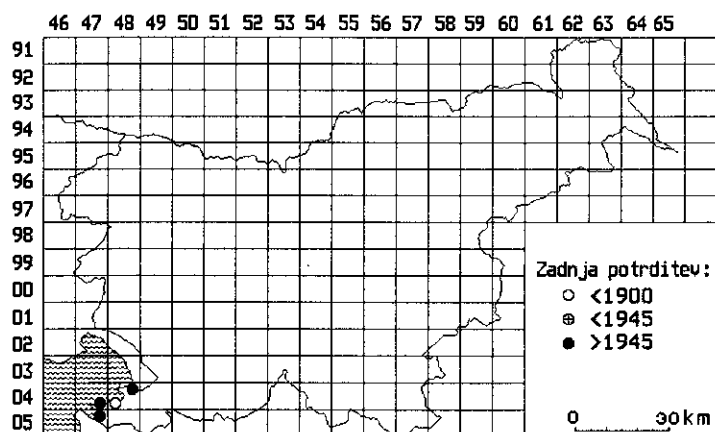
Ruppia maritima L.

(obmorska rupija)

Sin./Syn.: *Ruppia rostellata* Koch

Družina/Fam.: rupijeve (Ruppiaceae)

IUCN: V



** 0447/4 Izola-sv.Peter (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 36; Pospichal E.

** 0447/4 Lucija (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 14; Stefani A.

0447/4 Strunjan-soline (1982)

Vir: LJU 102752; Lovka M., Vukovič A., Wraber T.

0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1987*)

Vir: LJU; Kaligarič M., Wraber T.

** 0448/3 Koper (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 516; Marchesetti C.

** 0547/2 Seča-sv.Jernej (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 15; Stefani A.

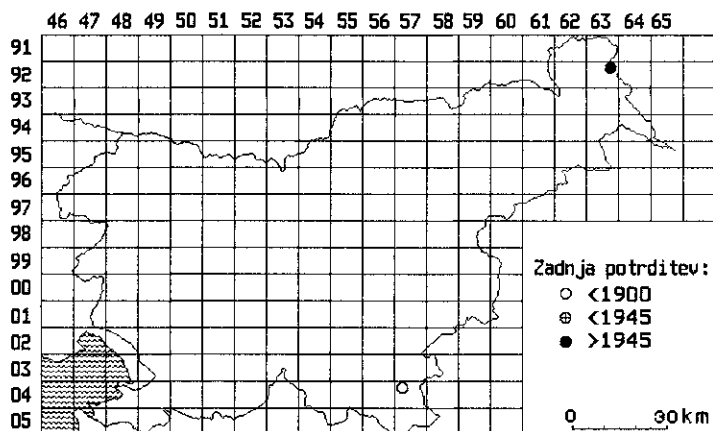
0547/2 Sečovlje-soline (1986*)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 12; Kaligarič M.

Sagina apetala Ard.
(brezvenčni pitomec)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

IUCN: R



** 0457/1 Črnomelj (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 128; Fleischmann A.

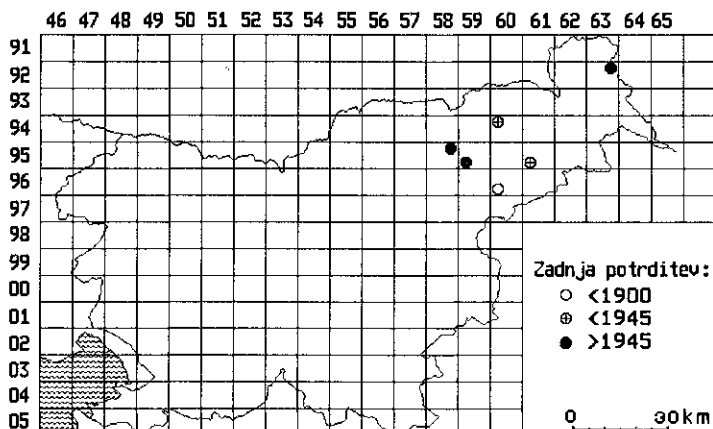
9263/2 Ivanjševci (1987)

Vir: LJU; Wraber T., Čarni A.

Sagina subulata (Sw.) K.B.Presl
(šilolistni pitomec)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

IUCN: R

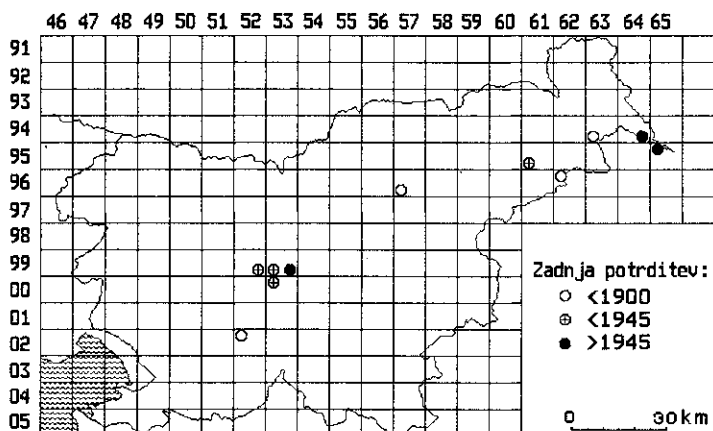


- 9263/2 Ivanjševci - Lončarovci (1987)
Vir: LJU; Wraber T., Čarni A.
- * 9460/1 Pobrežje/Maribor (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 286; Hayek A.
- 9558/2 Pohorje-Žigartov vrh (1980*)
Vir: LIT Godicl, L., 1980: 96; Godicl L.
- 9559/3 Šmartno/Pohorje (1987)
Vir: LIT Naglič, D., 1987b: 6; Jogan N.
- * 9561/3 Ptuj (1929*)
Vir: LIT Fritsch, K., 1929: 36; Kögeler
- ** 9660/3 Štatenberg (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 211; Maly

Sagittaria sagittifolia L.
(navadna streliša)

Družina/Fam.: porečnikovke (Alismataceae)

IUCN: V



- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915; Paulin A.
- ** 0252/1 Cerknjsko polje (1846)
Vir: LJU 80355; Plemel V.
- ** 0252/1 Cerknjsko polje-Rešeto (1847)
Vir: LJU 80254; Plemel V.
- ** 9463/3 Ljutomer (1900*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 3; Preissmann E.
- * 9464/4 Mursko Središče - Dolnja Lendava (1944*)
Vir: LIT Boros, A., 1944; Boros A.

- 9464/4 Petišovsko jezero (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 6; Mayer E.
- * 9561/3 Ptuj (1905*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 3; Petrasch
- 9565/1 Murska šuma-Muriša (1983)
Vir: LJU; Jež M., Skoberne P.
- ** 9657/3 Dobrna (1860*)
Vir: LIT Reichardt, H.W., 1860: 728; Reichardt H.W.
- ** 9662/1 Borl (1838*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1838: 121; Gebhard
- * 9952/4 Črna vas-Ljubljansko barje (1928)
Vir: LJU; Justin R.
- * 9953/3 Ljubljana-Galjevica (1922)
Vir: LJU 25908; Justin R.
- * 9953/3 Ljubljana-Rakovnik (1927)
Vir: LJU 25904; Dolšak F.
- 9953/4 Vevče-Slape (1950)
Vir: LJU 59984; Mayer E.

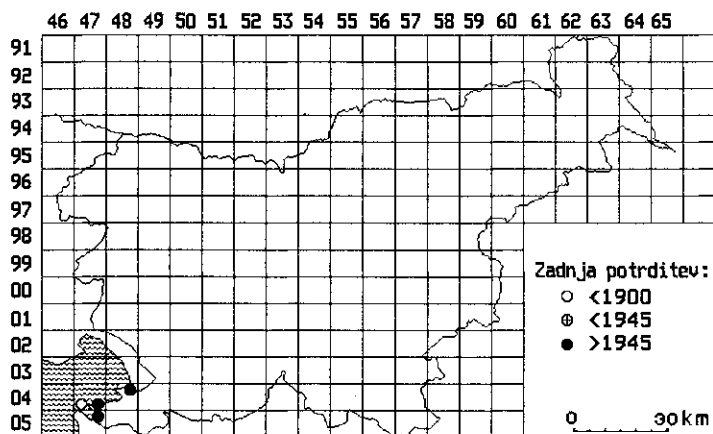
Salicornia herbacea (L.) L.

(navadni osočnik)

Sin./Syn.: *Salicornia europaea* L.

Družina/Fam.: metlikovke (Chenopodiaceae)

IUCN: V

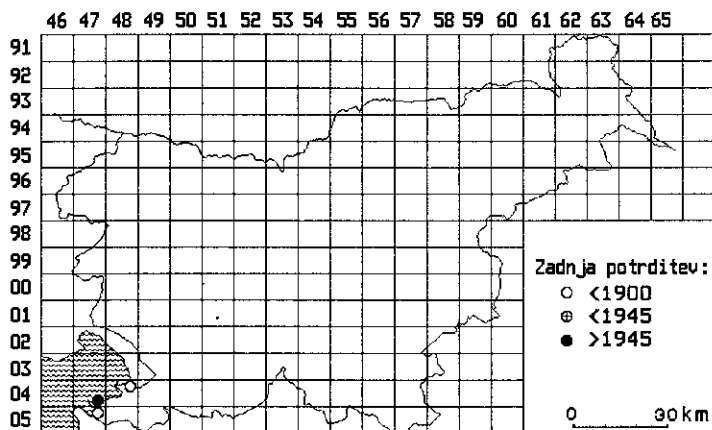


- ** 0447/3 Piran (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 466; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 466; Marchesetti C.

- ** 0447/4 Lucija-soline (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 56; Stefani A.
- ** 0447/4 Lucija-soline (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 466; Marchesetti C.
- 0447/4 Strunjan-soline (1972)
Vir: LJU 33585; Wraber T.
- 0447/4 Strunjan-soline (1984)
Vir: USP; Wraber T.
- 0448/2 Koper (1986)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 0448/2 Koper-soline (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 466; Marchesetti C.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1984)
Vir: USP; Wraber T.
- 0547/2 Sečovlje-soline (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 12; Kaligarič M.

Salsola soda L.
(sodina salinka)

Družina/Fam.: metlikovke (Chenopodiaceae)
IUCN: V



- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 468; Marchesetti C.
- 0447/4 Strunjan-soline (1972)
Vir: LJU 33586; Wraber T.
- ** 0448/2 Koper-soline (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 468; Marchesetti C.

** 0547/2 Seča (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 59; Stefani A.

** 0547/2 Sečovlje-soline (1896*)

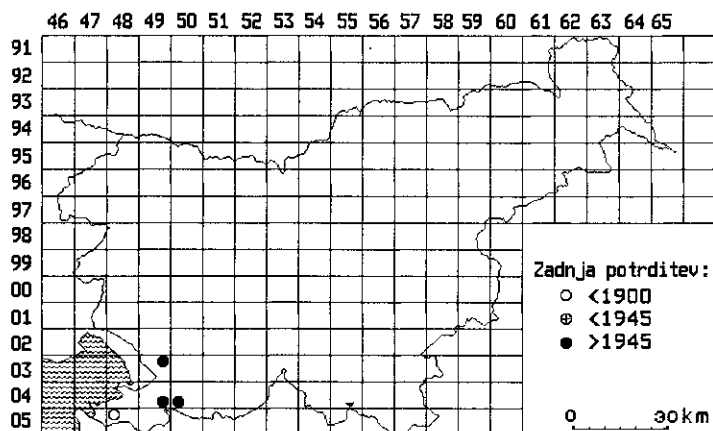
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 468; Marchesetti C.

Salvia officinalis L.

(žajbelj)

Družina/Fam.: ustnatice (Lamiaceae)

IUCN: R



0349/2 Škocjanske jame (1959)

Vir: LJU 54975; Mayer E.

0449/4 Črnotiče - Podgorje (1957)

Vir: USP; Wraber T.

0450/3 Pleševica (1974)

Vir: USP; Wraber T.

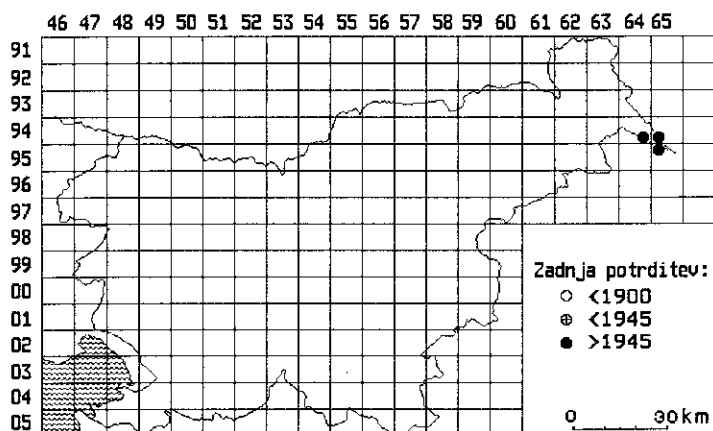
** 0548/1 Dragonja-dolina (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 434; Marchesetti C.

Salvinia natans (L.) All.
(plavček)

Družina/Fam.: plavčevke (Salviniaceae)

IUCN: V



9464/4 Mursko Središče - Dolnja Lendava (1950)

Vir: LIT Mayer, E., 1950: 5; Mayer E.

9464/4 Petišovci-Hrvatski travnik (1950)

Vir: LJU 76346; Mayer E.

9464/4 Petišovsko jezero (1986)

Vir: USP; Skoberne P.

9465/3 Murska šuma-Potkova (1982)

Vir: LJU; Skoberne P.

9565/1 Murska šuma (1983)

Vir: LJU; Jež M., Skoberne P.

9565/1 Murska šuma-Močnjak (1983)

Vir: USP; Jež M., Skoberne P.

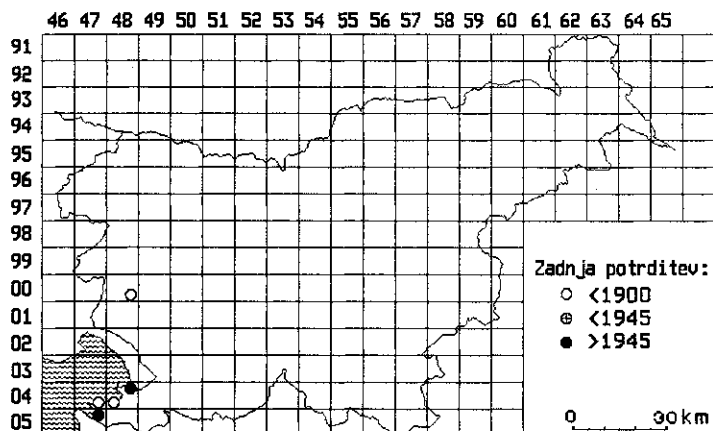
9565/1 Murska šuma-Muriša (1983)

Vir: LJU; Jež M., Skoberne P.

Samolus valerandi L.
(Valerandov samol)

Družina/Fam.: jegličevke (Primulaceae)

IUCN: V

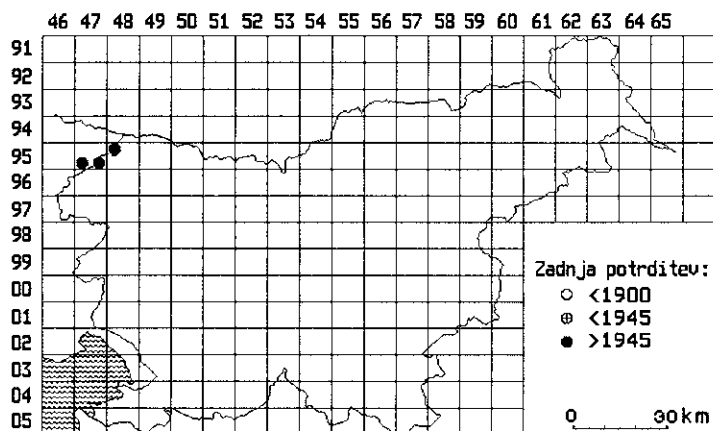


- ** 0000/0 Calcariggie (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 114; Stefani A.
- ** 0048/4 Šempas (1863*)
Vir: LIT Krašan, F., 1863a: 352; Krašan F.
- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 365; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Lucija (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 114; Stefani A.
- ** 0447/4 Strunjan (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 463; Pospichal E.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1957)
Vir: LJU 66769; Wraber T.
- ** 0448/3 Koper (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 463; Pospichal E.
- 0547/2 Dragonja-dolina (1956)
Vir: LJU 92758; Cupin V.
- 0547/2 Drnica-dolina (1982)
Vir: LJU; Wraber T.
- 0547/2 Sečovelje-'Koreja' (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 0547/2 Sečovelje-soline-levi breg Dragonje (1982)
Vir: LJU; Wraber T.
- 0547/2 Stena-Trsje (1982)
Vir: LJU; Wraber T.

Saponaria ocymoides L.
(rdeča milnica)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

IUCN: R



9547/3 Predel (1967)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 77; Wraber T.

9547/4 Log pod Mangartom - Strmec (1967)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 77; Wraber T.

9548/1 Podkoren - Rateče (1984)

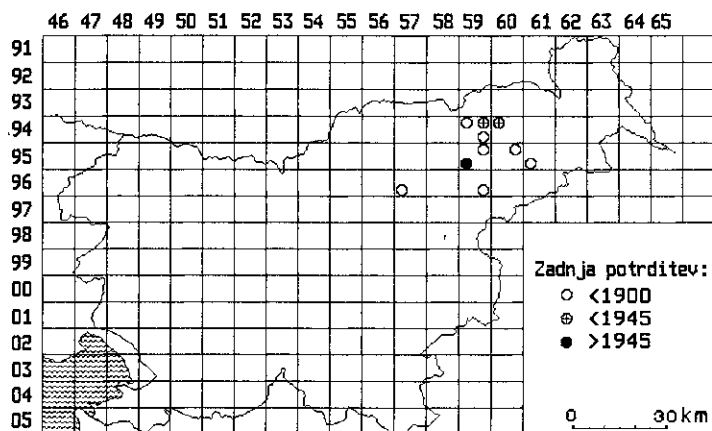
Vir: LJU 112316; Praprotnik N.

Saxifraga bulbifera L.

(brstični kamnokreč)

Družina/Fam.: kamnokrečevke (Saxifragaceae)

IUCN: R



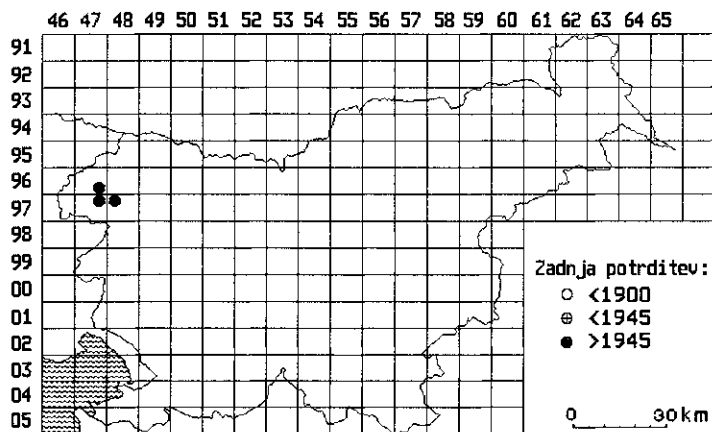
- ** 9459/1 Limbuš (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 159; Murmann O.A.
- ** 9459/2 Maribor (1868*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1875: 178; Maly
- * 9459/2 Maribor-Kamniški jarek (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 701; Hayek A.
- ** 9459/4 Betnava (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 159; Murmann O.A.
- * 9460/1 Maribor-Meljski vrh (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 701; Hayek A.
- ** 9559/2 Fram (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 159; Murmann O.A.
- ** 9559/2 Pohorski dvor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 159; Murmann O.A.
- ** 9559/2 Slivnica/Maribor (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 159; Murmann O.A.
- 9559/3 Spodnje Prebukovje (1987*)
Vir: LJU 117451; Jogan N.
- ** 9560/2 Vurberg (1868*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1875: 178; Maly
- ** 9561/3 Ptuj (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 178; Maly J.K.
- ** 9657/3 Dobrna (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 178; Maly J.K.
- ** 9659/4 Studenice (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 178; Maly J.K.

Saxifraga moschata Wulf. subsp. *atropurpurea* (Sternb.) Praprotnik
(črnoškrlatni kamnokreč)

Družina/Fam.: kamnokrečevke (Saxifragaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, Ic

IUCN: R

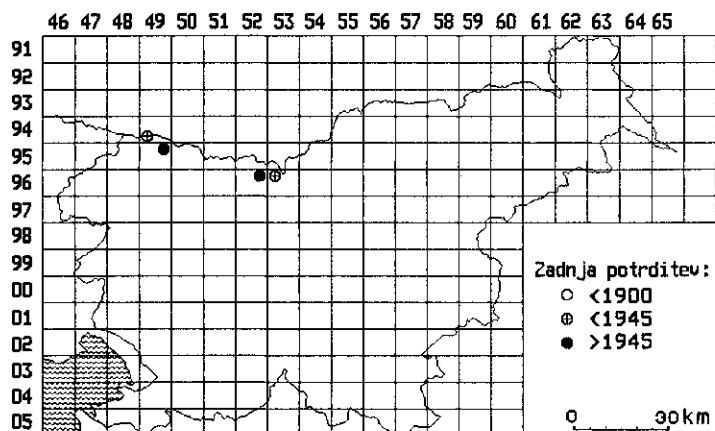


- 9647/4 Lipnik/Lepena (1979)
Vir: USP; Wraber T.
- 9747/2 Krn (1976)
Vir: LJU 93702; Praprotnik N.
- 9747/2 Vršič/Krn (1979)
Vir: LJU; Wraber T.
- 9748/1 Batognica (1976)
Vir: LJU 93704; Praprotnik N.
- 9748/1 Krnska škrbina - Krn (1976)
Vir: LIT Praprotnik, N., 1982: 6; Praprotnik N.
- 9748/1 Nad Peski (1976)
Vir: LIT Praprotnik, N., 1982: 7; Praprotnik N.
- 9748/1 pl.Sleme - Krn (1955)
Vir: LJU 26270; Martinčič A.
- 9748/1 Rdeči rob-nad pl.Sleme (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- 9748/1 Veliki Lemež (1986)
Vir: LJU 115584; Wraber T.

Saxifraga mutata L.
(spremenjeni kamnokreč)

Družina/Fam.: kamnokrečevke (Saxifragaceae)

IUCN: R



- * 9449/3 Graščica (Rožca) (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 157; Paulin A.
- 9549/2 Belica/Karavanke (1965)
Vir: LJU 88046; Wraber T.
- 9652/2 Kokra - Spodnje Jezersko (1962)
Vir: LJU 55705; Ravnik V.
- 9652/2 Kožna-dolina (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Prekoršek B.
- 9652/2 Reka-dolina pod Storžičem (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Prekoršek B.
- * 9653/1 Grintovec (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 157; Paulin A.

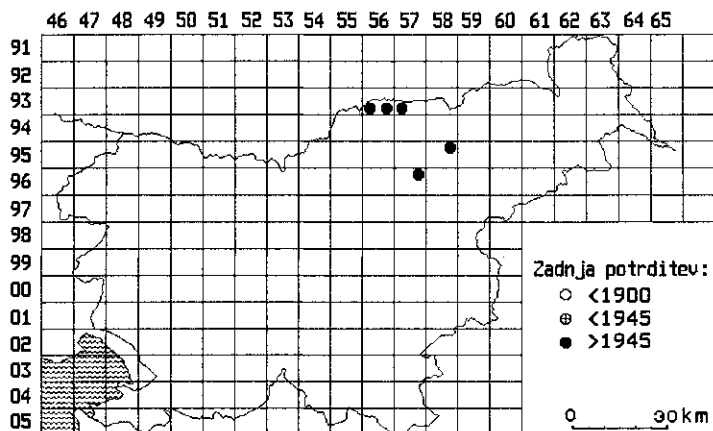
Saxifraga paradoxa Sternb.
(nenavadni kamnokreč)

Sin./Syn.: *Zahlbrucknera paradoxa* (Sternb.) Rechb.

Družina/Fam.: kamnokrečevke (Saxifragaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala S

IUCN: R



9356/3 Kozji vrh (1979)

Vir: LIT Vreš, B., 1984; Vreš B., Wraber T.

9356/3 Murenhof (1984)

Vir: LIT Vreš, B., 1984; Vreš B.

9356/3 Velški potok (1984)

Vir: LIT Vreš, B., 1985: 98; Vreš B.

9356/4 Bistriški jarek/Muta (1984)

Vir: LIT Vreš, B., 1984; Vreš B.

9356/4 Kozjak-Prevolnikov potok (1961)

Vir: LJU 66840; Wraber M.

9356/4 Vud (1983)

Vir: USP; Wraber T.

9357/3 Kozjak-Radenski potok (1961)

Vir: LJU 66839; Wraber M.

9558/2 Lobnica (1979*)

Vir: LIT Ramovš, A., M. Šoštarič, 1979: 18; Šoštarič M.

9657/2 Hudinja/Vitanje (1953)

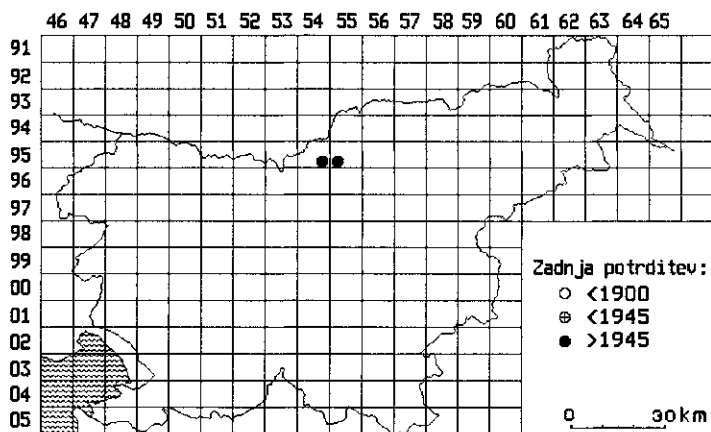
Vir: LJU 59506; Mayer E.

Saxifraga stellaris L. subsp. *prolifera* (Sternb.) Temesy
(živorodni kamnokreč)

Družina/Fam.: kamnokrečevke (Saxifragaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala S

IUCN: R



9554/4 Travnik-Kolarnica (1962)

Vir: LJU 71646; Wraber M.

9555/3 Komen (1965)

Vir: LJU 94050; Druškovič D.

9555/3 Krnes (1983)

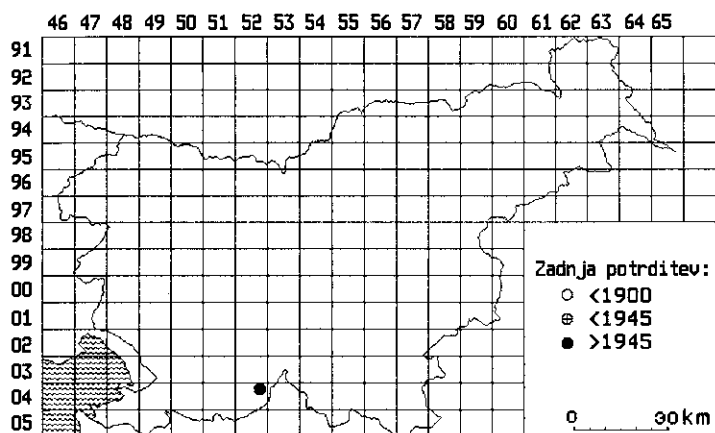
Vir: USP; Skoberne P.

Scabiosa silenifolia W. & K.
(lepničastolistni grintavec)

Družina/Fam.: ščetičevke (Dipsacaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala SW, 1!

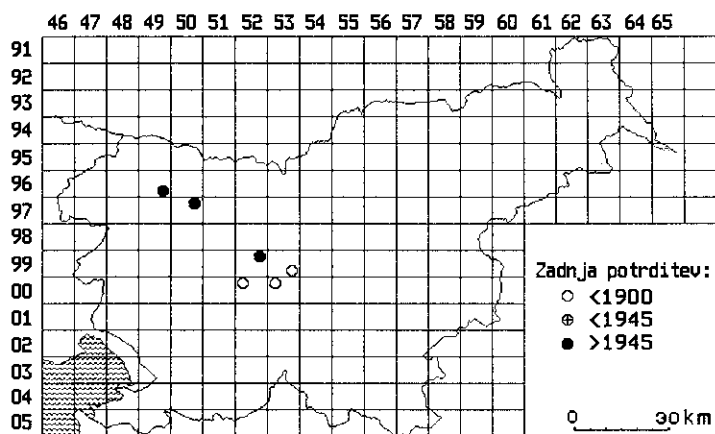
IUCN: R



0452/2 Notranjski Snežnik (1972)
Vir: LJU 32919; Lovka M.

Scheuchzeria palustris L.
(močvirska grezinja)

Družina/Fam.: grezulinjke (Scheuchzeriaceae)
IUCN: E

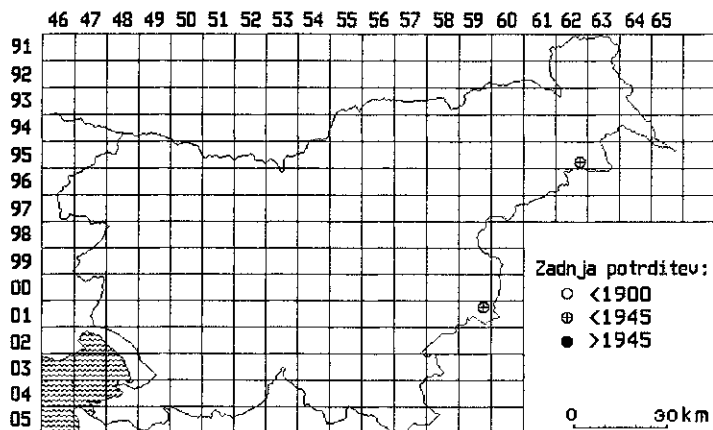


- ** 0052/1 Bevke-Primoževčevo jezero (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 76; Deschmann C.
- ** 0053/1 Grmez (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.

- 9649/4 Šijec (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- * 9649/4 Veliko Blejsko barje (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 32; Paulin A.
- 9750/2 Jelovica-Blato (1986)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9952/2 Rožnik (1970)
Vir: USP; Peterlin S.
- ** 9953/4 Vevče (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 23; Fleischmann A.

Schoenoplectus triqueter (L.) Palla
(tirobi biček)

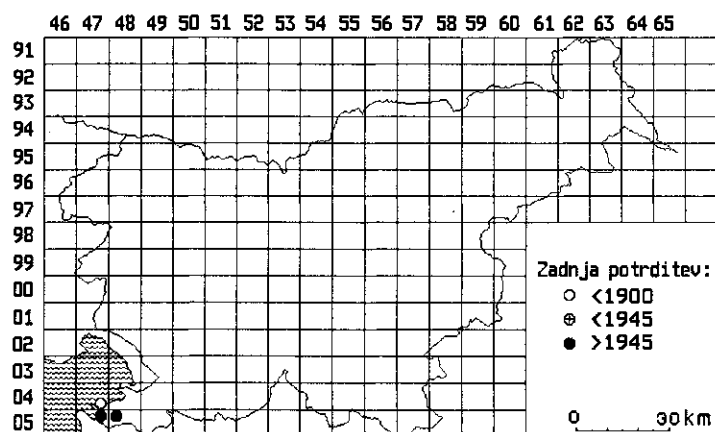
Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)
IUCN: R



- * 0159/2 Čatež (1930*)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 93; Paulin A.
- * 9562/4 Ormož-dravski rokavi (1929*)
Vir: LIT Fritsch, K., 1929: 71; Heinrich

Scilla autumnalis L.
(jesenska modra čebulica)

Družina/Fam.: lilijevke (Liliaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala N,
IUCN: E



** 0447/4 Izola (1879*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1879b: 165; Marchesetti C.

0547/2 Stena (1974)

Vir: LIT Wraber, T., 1975č: 52; Wraber T.

0548/1 Dragonja-Sv.Štefan (1986)

Vir: LJU; Wraber T.

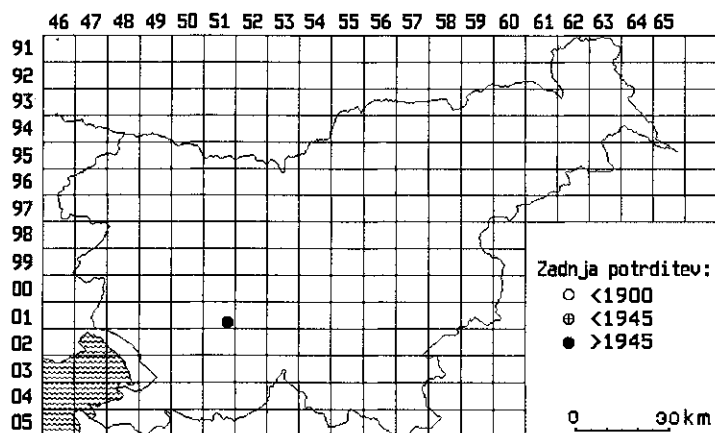
Scilla litardierei Breistr.
(travniška modra čebulica)

Sin./Syn.: *Scilla pratensis* W. & K.

Družina/Fam.: lilijevke (Liliaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala SW, 1!

IUCN: V



0151/4 Liplje - Laze (1977)

Vir: LJU 90650; Mayer E., Petkovšek V., Wraber T.

0151/4 Planina - Liplje (1983)

Vir: USP; Skoberne P.

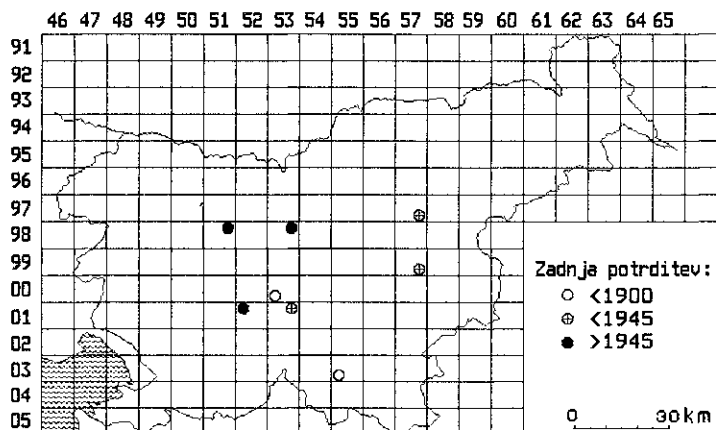
Scopolia carniolica Jacq. f. *hladnikiana* (Biatz. & Fleischm.) E.Mayer
(Hladnikova bunika)

Sin./Syn.: *Scopolia hladnikiana* Biatz. & Fleischm.

Družina/Fam.: razhudnikovke (Solanaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: R



** 0053/3 Želimišlje (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 72; Fleischmann A.

0152/1 Borovniški Pekel - Kožljek (1971)

Vir: LIT Wraber, T., 1971a: 214; Petkovšek V., Šuštar F.

* 0153/2 Turjak (1904)

Vir: LJU 26713: FEC; Paulin A.

** 0355/3 Kočevje (1844*)

Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 72; Fleischmann A.

* 9757/4 Celje (1906*)

Vir: LIT Hayek, A., 1908-56; Tomaschek

9851/2 Soteska pod Lubnikom (1987)

Vir: LJU 117449: Pintar L.

9853/2 Kolovec (1982)

Vir: USP; Skoberne P.

* 9957/4 Radna (1904)

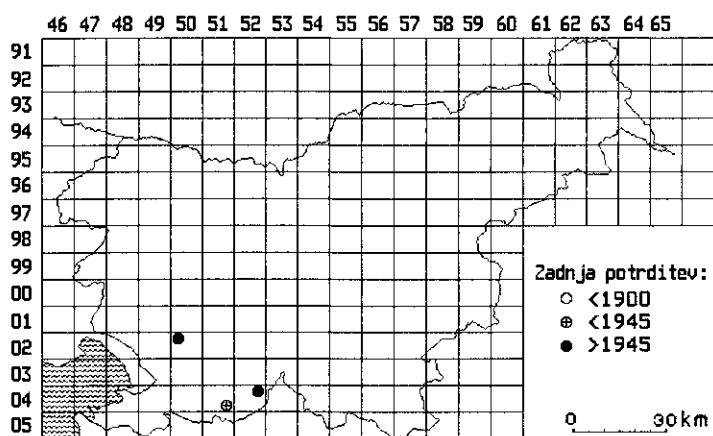
Vir: LJU 26714; Gspan A.

Scrophularia heterophylla Willd. subsp. *laciniata* (W. & K.) Maire & Petitm.
(deljenolistna črnobina)

Sin./Syn.: *Scrophularia laciniata* W. & K.

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

IUCN: R



0250/1 Nanos (1966)

Vir: LJU 88321; Wraber T.

* 0250/1 Nanos-sv.Bric (1901)

Vir: LJU 26790; Justin R.

* 0250/1 Razdrto (1928)

Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 124; Zirnich C.

* 0451/4 Kozlek nad Jablanico (1902)

Vir: LJU 26791; Justin R.

0452/2 Notranjski Snežnik (1965)

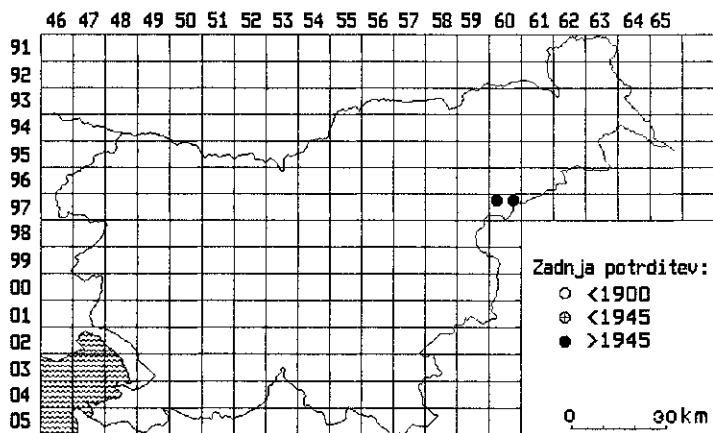
Vir: LJU 88512; Wraber T.

Sempervivum juvanii Strgar
(Juvanov netresk)

Družina/Fam.: tolstičevke (Crassulaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc

IUCN: V



9760/1 Donačka gora (1964)

Vir: LJU 76256; Strgar V.

9760/1 Donačka gora (1986)

Vir: USP; Skoberne P.

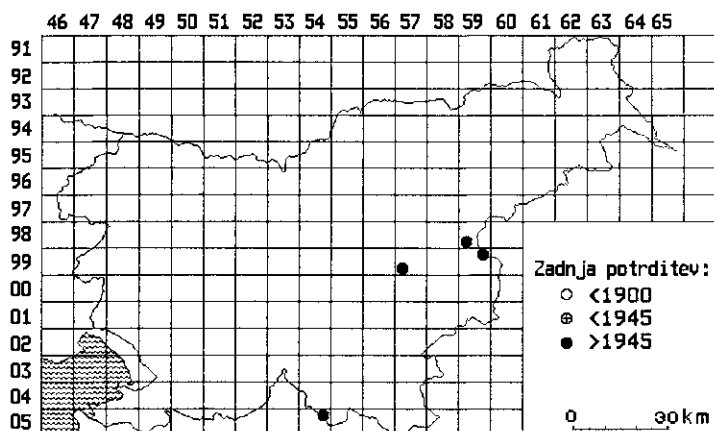
9760/2 Resenik (1964)

Vir: LIT Strgar, V., 1971: 83; Strgar V.

Senecio doria L.
(visoki grint)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: R



0554/2 Rački potok/Kuželj (1983)

Vir: LJU 110090; Štimec I.

9859/3 Lesično (1982)

Vir: LJU 110091; Godiel L.

9957/3 Šentjanž/Mokronog (1980)

Vir: LJU 102643; Seliškar A.

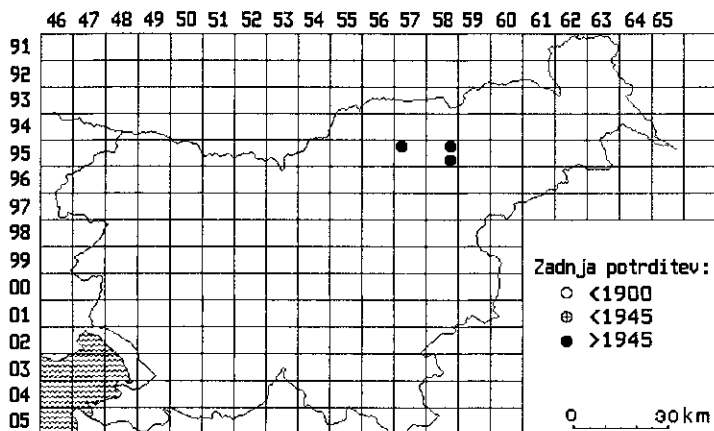
9959/2 Dekmanca (1982*)

Vir: LIT Godiel, L., 1982: 157; Godiel L.

Senecio subalpinus Koch
(subalpski grint)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: R

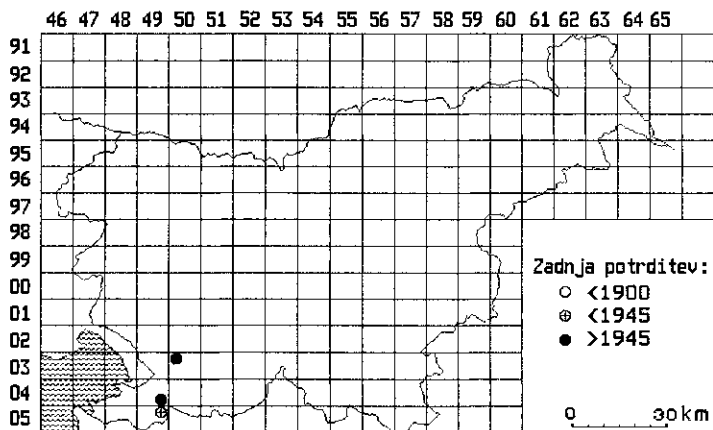


- 9557/1 Pohorje-Črni vrh (1975)
Vir: LJU 45145; Batič F., Vrhunc P.
- 9558/2 Pohorje - Črno jezero (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 9558/2 Pohorje-Močnikovo (1961)
Vir: LJU 67013; Wraber M.
- 9558/2 Pohorje-Žigartov vrh (1954)
Vir: LJU 67014; Wraber T.
- 9558/4 Pohorje-Lepej (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.

Serratula lycopifolia (Vill.) Kern.
(raznolistna mačina)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: R

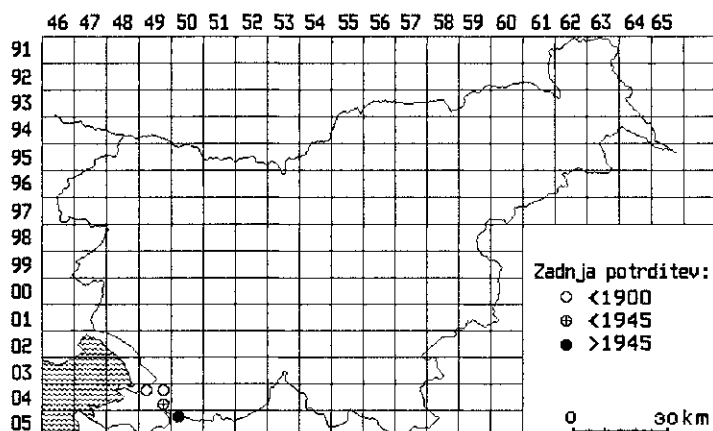


- * 0350/1 Sajovce-Čemparov vrh (1904*)
Vir: LIT Justin, R., 1904: 190; Justin R.
- 0350/1 Vremščica (1951*)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 32; Mayer E.
- ** 0449/4 Kojnik/Podgorje - Žbevnica (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 897; Pospichal E.
- 0449/4 Slavnik (1951*)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 32; Mayer E.
- * 0549/2 Rakitovec (1911*)
Vir: LIT Justin, R., 1911: 256; Justin R.

Serratula radiata (W. & K.) MB.
(deljenolistna mačina)

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

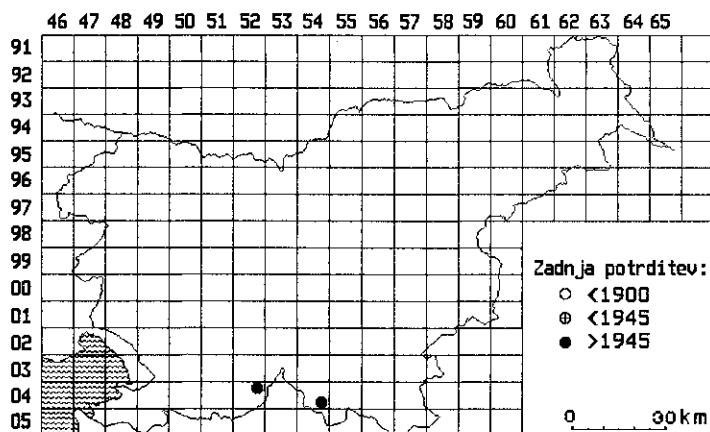
IUCN: R



- ** 0449/1 Črnotiče (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 897; Pospichal E.
- ** 0449/2 Prešnica (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 897; Pospichal E.
- * 0449/4 Kojnik/Podgorje (1904)
Vir: LJU 27332; Justin R.
- ** 0449/4 Podgorje (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 897; Pospichal E.
- 0550/1 Kavčice/Rakitovec (1951)
Vir: LJU 57881; Mayer E.
- 0550/1 Žbevnica (1952)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 133; Zirnich C.

Seseli malyi Kern.
(Malyjeva konjska kumina)

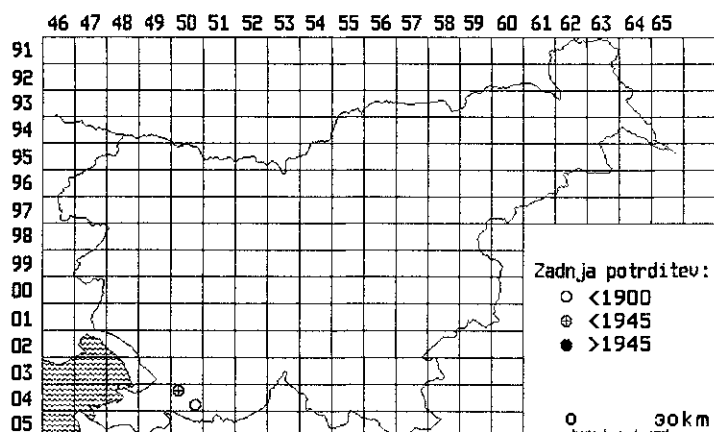
Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala NW
IUCN: R



- 0452/2 Notranjski Snežnik (1967*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969d: 173; Wraber T.
0454/4 Krokav (1963*)
Vir: LIT Strgar, V., 1963b; Strgar V.

Seseli montanum L. subsp. *tommasinii* (Rechb.f.) Arcang.
(Tommasinijeva konjska kumina)

Sin./Syn.: *Seseli tommasinii* Rechb.f.
Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)
IUCN: R



* 0450/1 Materija - Novi grad (1902)

Vir: LJU 27431; Justin R.

** 0450/4 Obrov (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 237; Marchesetti C.

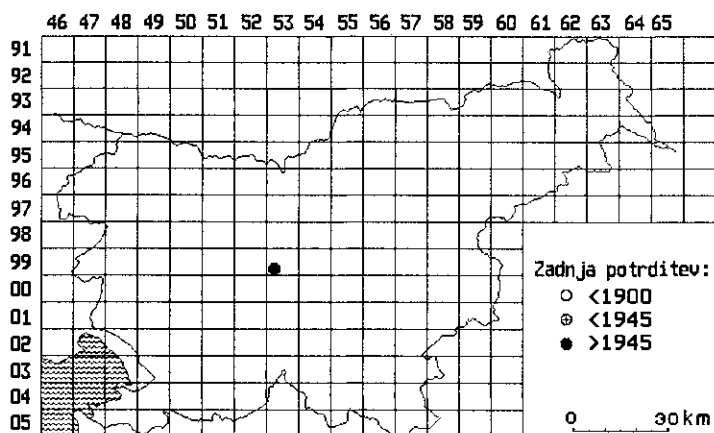
Sesleria uliginosa Opiz
(barjanska vilovina)

Sin./Syn.: *Sesleria caerulea* (L.) Ard. subsp. *uliginosa* (Opiz) Hayek

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: !

IUCN: R



9953/3 Ljubljana-Rakova jelša (1948)

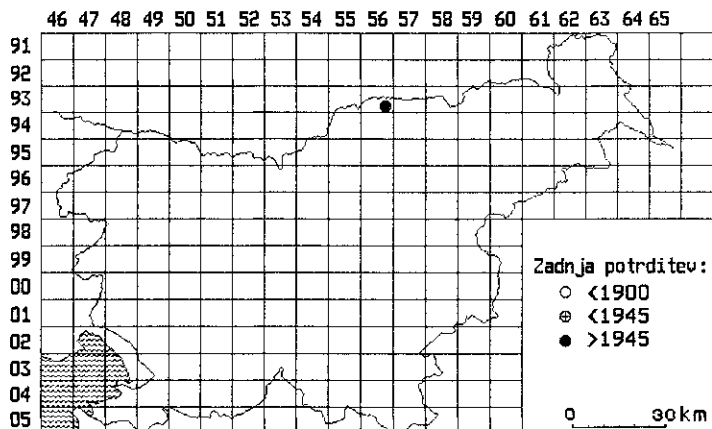
Vir: LJU 57424; Mayer E.

Silene veselskyi (Janka) K. Maly ex Neumayer subsp. *widderi*
Kofol-Seliger & T. Wraber
(Widdrova lepnica)

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: endemit, lc, 1!

IUCN: R



9356/4 Bistriški jarek/Muta (1984)
Vir: LIT Vreš, B., 1984; Vreš B.

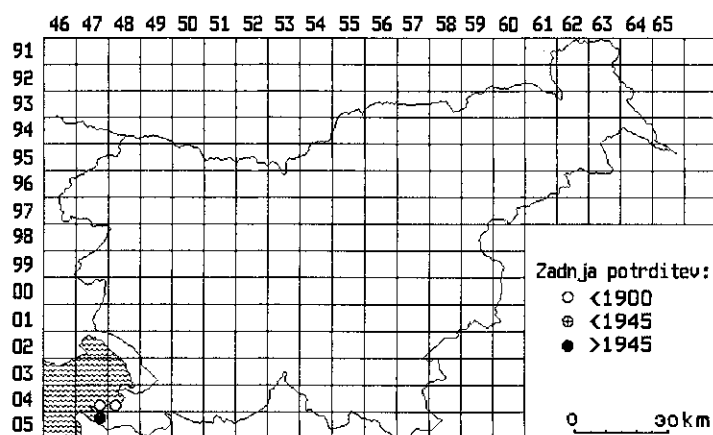
9356/4 Vud-dolina (1977)
Vir: LJU 93698; Kofol A.

Spartina maritima (Curtis) Fernald
(morsko metličje)

Sin./Syn.: *Spartina stricta* (Aiton) Roth

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

IUCN: E



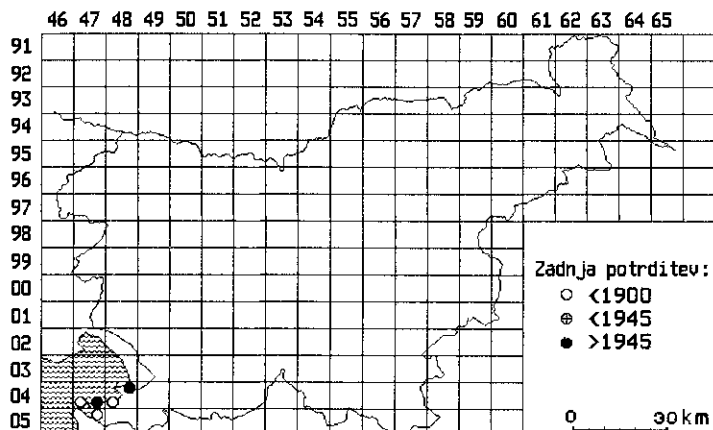
- ** 0447/4 Strunjan (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 53; Pospichal E.
- ** 0448/3 Koper (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 53; Pospichal E.
- ** 0448/3 Koper-Sermin (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 617; Marchesetti C.
- 0547/2 Seča-sv. Jernej (1987)
Vir: LJU; Kaligarič M., Wraber T.
- ** 0547/2 Sečovelje (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 53; Pospichal E.

Spergularia marina (L.) Griseb.
(morska nitnica)

Sin./Syn.: *Spergularia salina* J.S. & K.B. Presl

Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)

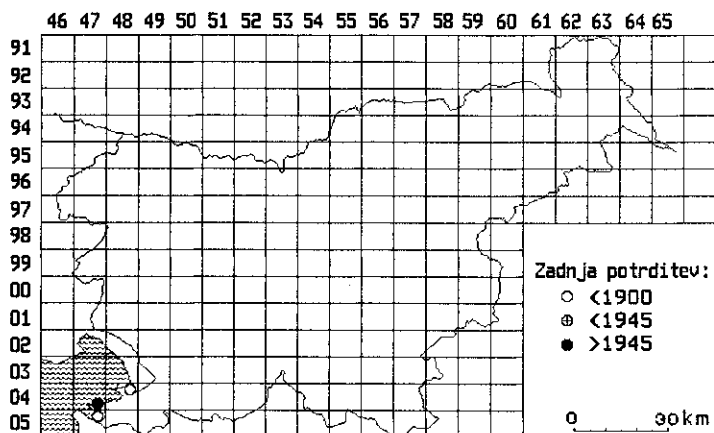
IUCN: V



- ** 0447/3 Piran (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 429; Pospichal E.
- ** 0447/4 Izola-sv.Peter (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 429; Pospichal E.
- 0447/4 Lucija-soline (1959)
Vir: LJU 67169; Wraber M., Wraber T.
- 0447/4 Portorož-Piran (1958)
Vir: LJU 67170; Wraber M.
- 0447/4 Strunjan-soline (1973*)
Vir: LIT Wraber, T., 1973: 158; Wraber T.
- 0448/2 Koper (1973)
Vir: LJU 89681; Wraber T.
- ** 0448/3 Koper-Semedela (1897*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 429; Pospichal E.
- ** 0547/2 Sečovlje (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 69; Marchesetti C.
- ** 0547/2 Sečovlje-soline (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 74; Stefani A.

Spergularia media (L.) K.B.Presl
(krilatoplodna nitnica)

Sin./Syn.: *Spergularia marginata* (DC.) Kittel
Družina/Fam.: klinčnice (Caryophyllaceae)
IUCN: V



- 0447/4 Strunjan-soline (1972)
Vir: LJU 33024; Wraber T.
- ** 0448/2 Koper-soline (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 69; Marchesetti C.

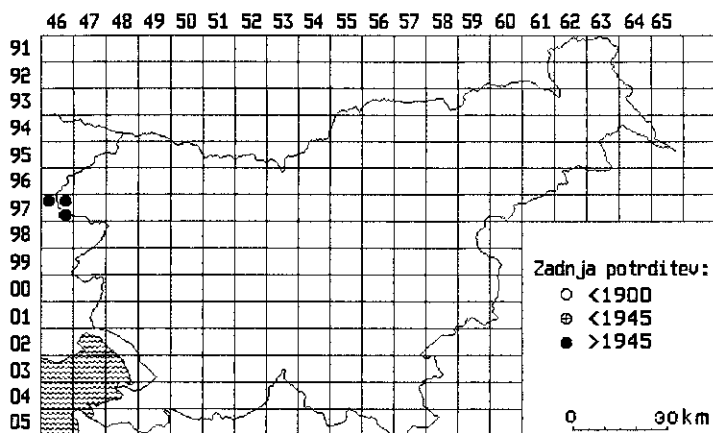
- ** 0547/2 Sečovelje-soline (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 74; Stefani A.
- ** 0547/2 Sečovelje-soline (Lera) (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 74; Stefani A.

Spiraea decumbens Koch
(polegla medvejka)

Družina/Fam.: rožnice (Rosaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala E

IUCN: R

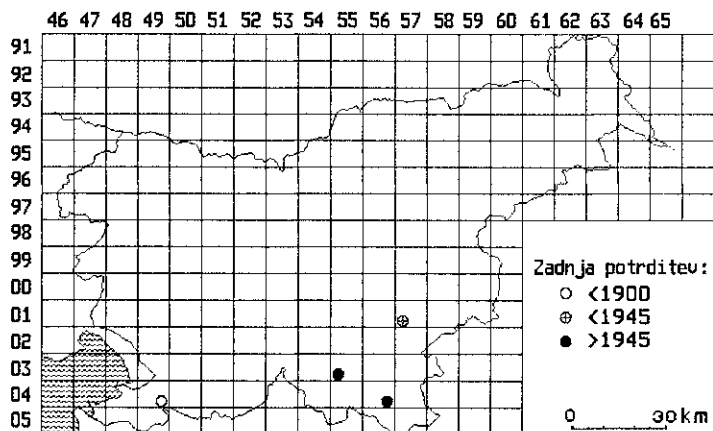


- 9746/1 Breginj-'Tam v Klinu' (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 74; Wraber T.
- 9746/2 Breginj-ob Beli (1969*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 74; Wraber T.
- 9746/2 Mali Muzec (1971)
Vir: LJU 89817; Wraber T.
- 9746/2 Mali Muzec-'Tam na lepem brdu' (1971)
Vir: LJU 31519; Lovka M., Wraber T.
- 9746/4 Most na Nadiži (1971)
Vir: LJU 89828; Wraber T.

Spiraea media Frz. Schmidt
(srednja medvežka)

Družina/Fam.: rožnice (Rosaceae)

IUCN: R

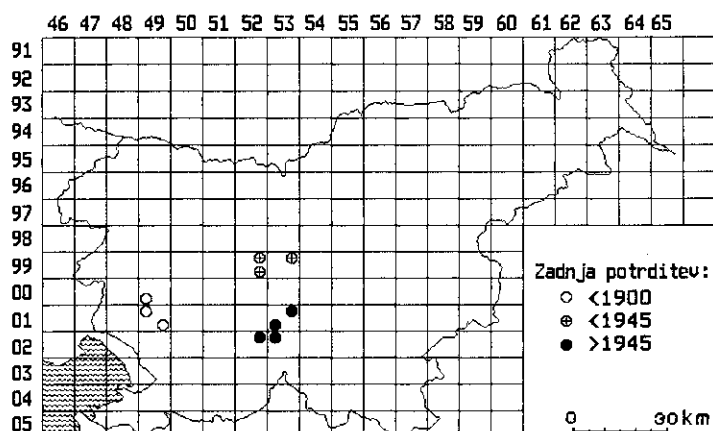


- * 0157/3 Krka/Novo mesto (1904)
Vir: LJU 28273: FEC; Zupančič
- 0355/3 Stojna/Kočevje (1966)
Vir: LIT Strgar, V., 1966b: 86; Strgar V.
- ** 0449/4 Spižnik (Mali Slavniki) (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 240; Pospichal E.
- 0456/4 Poljanska gora (1969)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Strgar V.

Spiranthes aestivalis (Poir.) L.C.Rich.
(poletna škrbica)

Družina/Fam.: kukavičevke (Orchidaceae)

IUCN: E



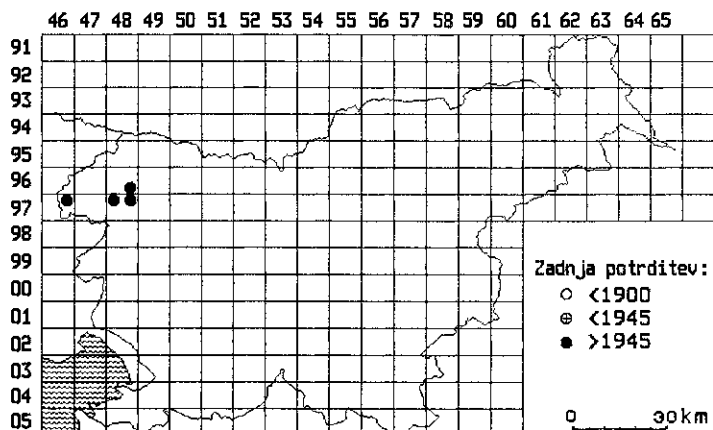
- ** 0049/3 Predmeja-Na Platnah (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 28; Fleischmann A.
- ** 0149/1 Ajdovščina (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 28; Fleischmann A.
- ** 0149/4 Vipava (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 28; Fleischmann A.
- 0153/2 Bloke (1971)
Vir: LIT Peterlin, S., 1983; Peterlin S.
- 0153/3 Bloke-Škrabče (1971)
Vir: LJU 78912; Peterlin S.
- 0252/2 Bloke-Ulaka (1971)
Vir: USP; Peterlin S.
- 0253/1 Bloke-Lahovo (1971)
Vir: USP; Peterlin S.
- ** 9952/2 Glinica/Ljubljana (1898)
Vir: LJU 28286; Gspan A.
- * 9952/2 Rožnik (1929)
Vir: LJU 28285; Dolšak F.
- * 9952/4 Ljubljana-Vič (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 130; Paulin A.
- * 9953/2 Zadobrova/Ljubljana (1930*)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 94; Dolšak F.

Stemmacantha rhapsantica (L.) Dittrich
(navadna rapontika)

Sin./Syn.: *Rhapsanticum scariosum* Lamk., *Centaurea rhapsantica* L.

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

IUCN: R



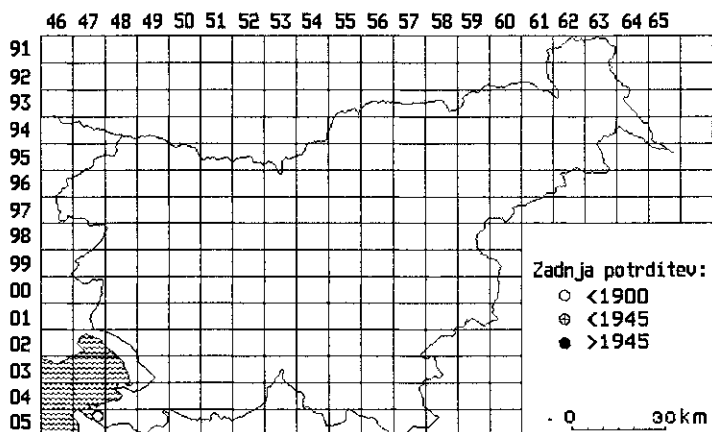
- * 9648/4 Kopica (1907*)
Vir: LIT Paulin, A., 1907: 377; Paulin A.
- 9648/4 Kreda (1986)
Vir: USP; Dolenc O.
- 9648/4 Tičarica (1986)
Vir: USP; Skoberne P.
- 9746/2 Breginj-sv.Marjeta (1967)
Vir: LIT Wraber, T., 1967; Wraber T.
- 9746/2 Kobariški Stol (1971)
Vir: LJU 89779; Wraber T., Lovka M.
- 9746/2 Mali Muzec (1967)
Vir: USP; Wraber T.
- * 9748/1 Kaluder (1919)
Vir: LIT Hruby, J., 1917-: 24; Hruby J.
- ** 9748/1 Krn (1873)
Vir: LIT Lona, C., 1952: 227; Tommasini M.
- 9748/1 Maselnik nad pl.Leskovico (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- 9748/1 Spodnja Komna - Vratca (1983)
Vir: DOK; Peterlin S.
- 9748/1 Veliki Lemež (1982)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9748/2 Spodnja Komna-Mohor (1958)
Vir: LIT Wraber, T., 1960a; Wraber T.
- ** 9748/2 Škrbina/Bohinj (1870*)
Vir: LIT Anonim., 1871a; Deschmann C.

Sternbergia lutea (L.) Ker-Gawler
(rumenocvetna sternbergija)

Družina/Fam.: narcisovke (Amaryllidaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala W, I!

IUCN: Ex



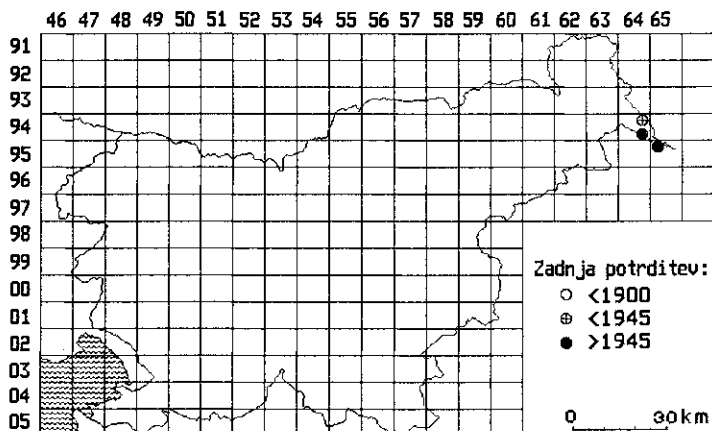
** 0547/2 Seča (1897*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 261; Pospichal E.

Stratiotes aloides L.
(vodna škarjica)

Družina/Fam.: šejkovke (Hydrocharitaceae)

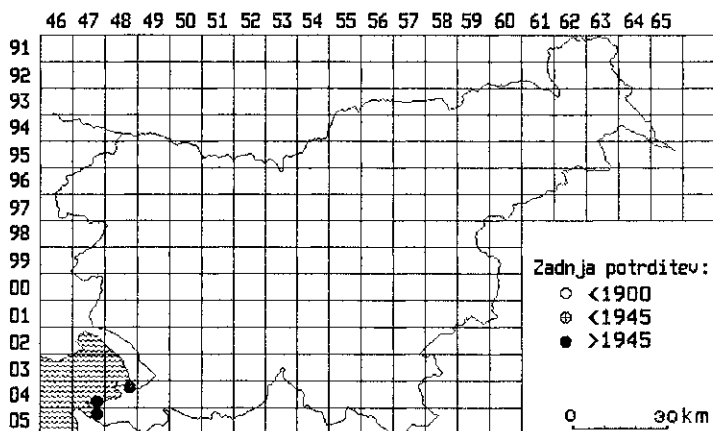
IUCN: V



- * 9464/2 Dolnja Lendava (1939)
Vir: LJU 28433; Gspan A., Dolšak F.
- 9464/4 Mursko Središče - Dolnja Lendava (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 5; Mayer E.
- 9464/4 Petišovci-Nadj Parlag (1982)
Vir: USP; Jež M.
- 9464/4 Petišovsko jezero (1982)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- 9565/1 Murska šuma-Močnjak (1983)
Vir: LJU; Jež M., Skoberne P.

Suaeda maritima (L.) Dum.
(navadna obrežna lobodka)

Družina/Fam.: metlikovke (Chenopodiaceae)
IUCN: V

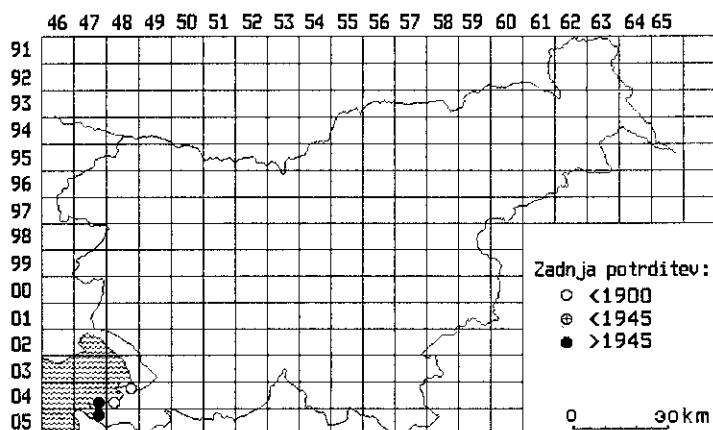


- ** 0447/4 Izola (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 467; Marchesetti C.
- 0447/4 Lucija-soline (1974)
Vir: LJU 41735; Wraber T.
- 0447/4 Strunjan-soline (1973*)
Vir: LIT Wraber, T., 1973: 158; Wraber T.
- ** 0448/2 Koper-soline (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 467; Marchesetti C.
- 0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1987)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 12; Kaligarič M.
- 0547/2 Sečovlje-soline (1981)
Vir: LJU 102929; Lovka M., Wraber T.

Symphytum bulbosum K.Schimper
(čebulasti gabez)

Družina/Fam.: srhkolistnice (Boraginaceae)

IUCN: R



0447/4 Strunjanski potok (1986)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; Kaligarič M.

** 0448/2 Koper-sv.Mihael (1864*)

Vir: LIT Loser, A., 1864: 148; Loser A.

** 0448/3 Koper-Bošamarin (1864*)

Vir: LIT Loser, A., 1864: 148; Loser A.

** 0448/3 Koper-Gravisa (1864*)

Vir: LIT Loser, A., 1864: 148; Loser A.

0547/2 Lončan - Sečovelje (1985)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; Kaligarič M.

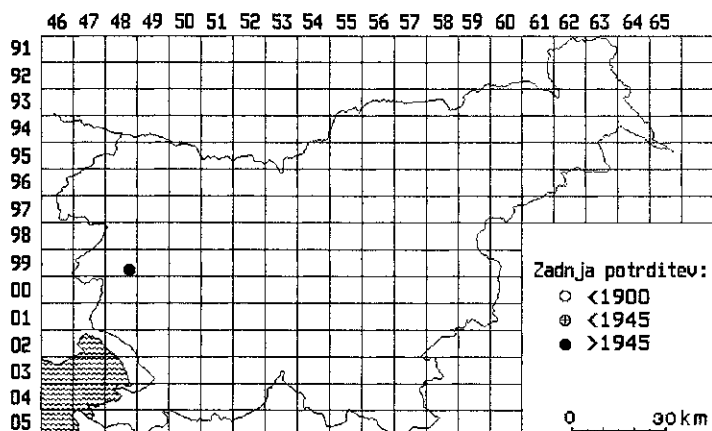
Tanacetum macrophyllum (W. & K.) C.H.Schultz
(velelistni vratič)

Sin./Syn.: *Chrysanthemum macrophyllum* W. & K.

Družina/Fam.: nebinovke (Asteraceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9948/4 Trnovski gozd-Lokve (1952)

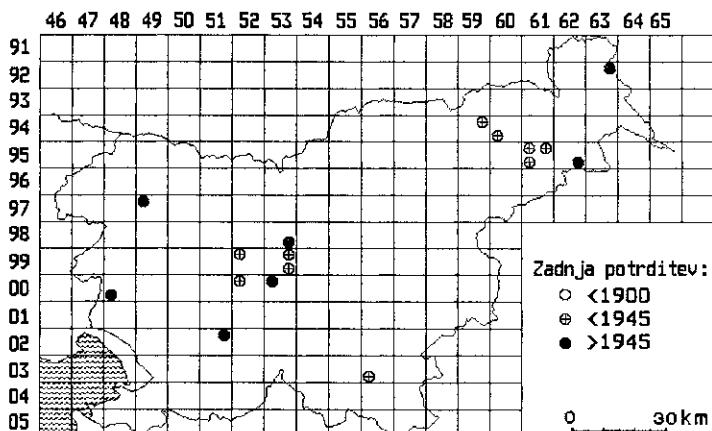
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 131; Zirnich C.

Thelypteris palustris (S.F.Gray) H.W.Schott
(močvirna krpača)

Sin./Syn.: *Dryopteris thelypteris* (L.) A.Gray, *Lastrea thelypteris* (L.) Bory

Družina/Fam.: krpačevke (Thelypteridaceae)

IUCN: V



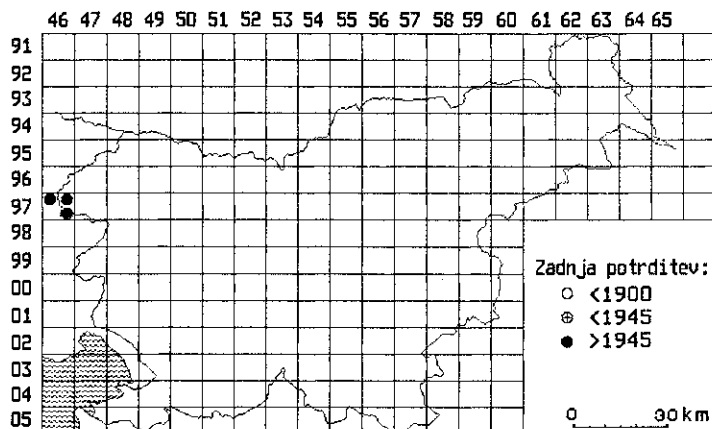
- 0048/3 Panovec/Nova Gorica (1946)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 72; Zirnich C.
- * 0052/1 Bevke (1901*)
Vir: LIT Paulin, A., 1901: 6; Paulin A.
- * 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1919)
Vir: LJU 00307; Dolšak F.
- 0053/1 Grmez (1985)
Vir: USP; Wraber T.
- 0251/2 Rakov Škocjan-pri Velikem naravnem mostu (1958)
Vir: LJU 65859; Wraber T.
- 0251/2 Rakov Škocjan-Zelške jame (1960*)
Vir: LIT Wraber, T., 1960a; Wraber T.
- * 0356/3 Koprivnik/Kočevje (1901*)
Vir: LIT Mayer, E., 1950: 4; Paulin A.
- 9263/2 Ivanjševci-v dolini potoka Curek (1985)
Vir: LJU; Čarni A., Wraber T., Zupančič M.
- * 9459/2 Maribor (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 33; Hayek A.
- * 9460/3 Miklavž/Dravsko polje (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 33; Hayek A.
- * 9561/1 Drstelja/Ptuj (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 33; Hayek A.
- * 9561/2 Zgornji Velovlek (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 33; Hayek A.
- * 9561/3 Turnišče/Ptuj (1908*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 33; Hayek A.
- 9562/4 Velika Nedelja (1955)
Vir: LJU 11349; Martinčič A.
- 9749/1 Bohinjsko jezero-N obala (1957)
Vir: LJU 65861; Wraber M., Wraber T.
- 9853/4 Zaboršt/Domžale (1951)
Vir: LJU 11348; Martinčič A.
- * 9952/1 Goljek-Log/Polhov Gradec (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 30; Paulin A.
- * 9953/2 Kašelj (1901*)
Vir: LJU 00302: FEC; Paulin A.
- * 9953/2 Kašelj (1921)
Vir: LJU 00300; Justin R.
- * 9953/4 Vevče (1901*)
Vir: LIT Mayer, E., 1950: 4; Paulin A.

Thesium rostratum Mert. & Koch
(kljunastoplodna lanika)

Družina/Fam.: lanikovke (Santalaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala E

IUCN: R



9746/1 Gnjljica (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 76; Wraber T.

9746/1 Veliki Muzec (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 76; Wraber T.

9746/2 Breginj-ob Beli (1967)

Vir: LJU 67277; Wraber T.

9746/2 Mali Muzec (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 76; Wraber T.

9746/4 Most na Nadiži (1969*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969c: 76; Wraber T.

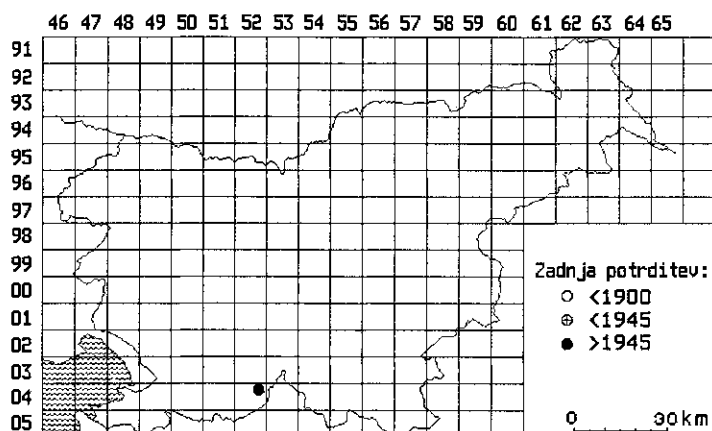
Thymus balcanus Borb.
(balkanska materina dušica)

Sin./Syn.: *Thymus longicaulis* Presl. f. *ciliatus* K.Maly

Družina/Fam.: ustnatice (Lamiaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

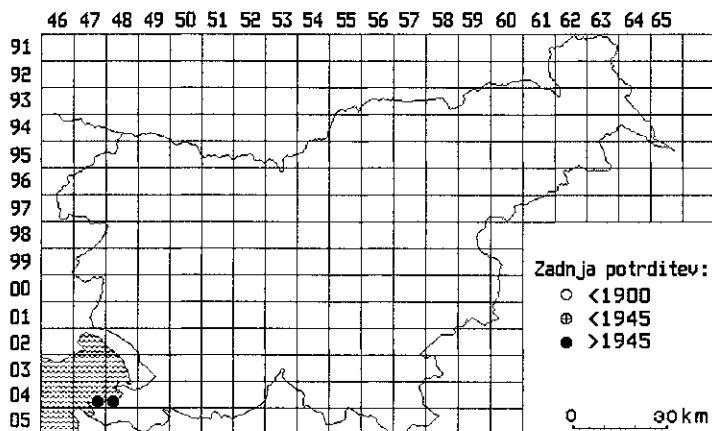
IUCN: R



0452/2 Notranjski Snežnik (1965)
Vir: LJU 88578; Wraber T.

Tragopogon porrifolius L.
(porolistna kozja brada)

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)
IUCN: R



0447/4 Strunjan (1984)
Vir: USP; Wraber T.

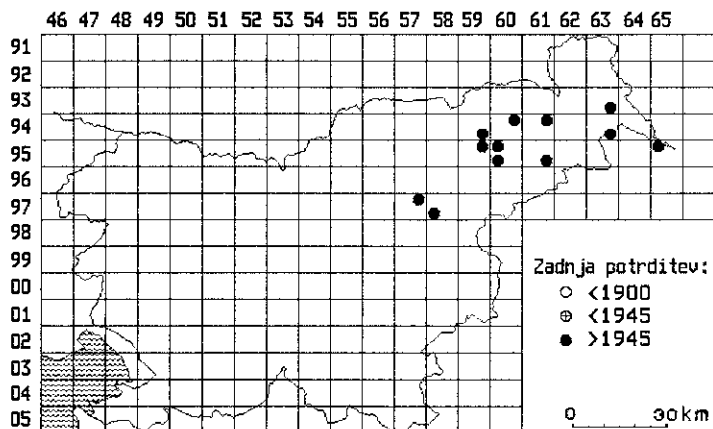
0448/3 Koper (1984)
Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; Kaligarič M.

Trapa natans L.
(vodni orešek)

Družina/Fam.: vodorehovke (Trapaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala W

IUCN: V



- 9363/4 Renkovci (1983*)
Vir: LIT Seliškar, A., 1983; Seliškar A.
- 9459/4 Spodnje Radvanje (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 202; Šoštarič M.
- 9460/2 Hrastovec/Lenart (1984)
Vir: DOK 069; Skoberne P.
- 9460/2 Komarnik/Lenart (1984)
Vir: DOK 728; Skoberne P.
- 9461/2 Negovsko jezero (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 202; Šoštarič M.
- 9463/4 Velika Kocija (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 202; Šoštarič M.
- 9559/2 Slivnica/Maribor (1984)
Vir: USP; Wraber T., Skoberne P.
- 9560/1 Brglez (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 202; Šoštarič M.
- 9560/3 Rače (1963)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 202; Šoštarič M.
- 9561/4 Podvinci/Ptuj (1951)
Vir: LJU 58765; Maček V.
- 9561/4 Podvinci/Ptuj-mali ribnik (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 202; Šoštarič M.
- 9561/4 Podvinci/Ptuj-veliki ribnik (1965*)
Vir: LIT Šoštarič, M., 1963-64: 202; Šoštarič M.

9565/1 Murska šuma-Muriša (1983)

Vir: LJU; Skoberne P.

9757/2 Ljubečna/Celje (1978)

Vir: USP; Skoberne P.

9758/3 Blagovna/Šentjur (1984)

Vir: LJU; Wraber T.

9758/3 Goričica/Šentjur (1984)

Vir: LJU; Wraber T.

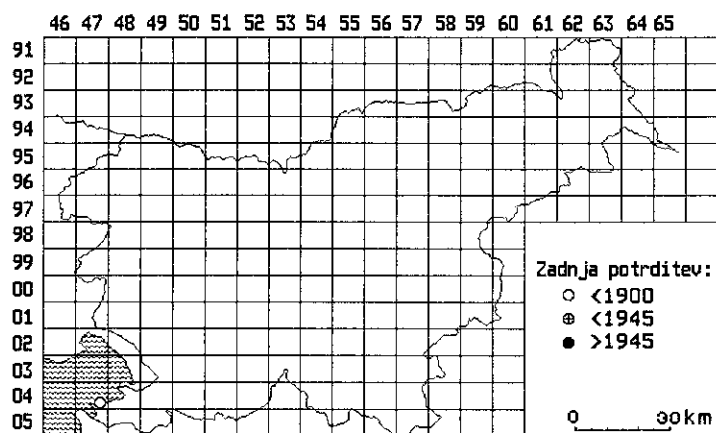
Tribulus terrestris L.

(navadna zobačica)

Družina/Fam.: jarmolistovke (Zygophyllaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N, I!

IUCN: Ex



** 0447/4 Izola (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 98; Marchesetti C.

** 0447/4 Izola-sv.Peter (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 44; Pospichal E.

** 0447/4 Strunjan (1896*)

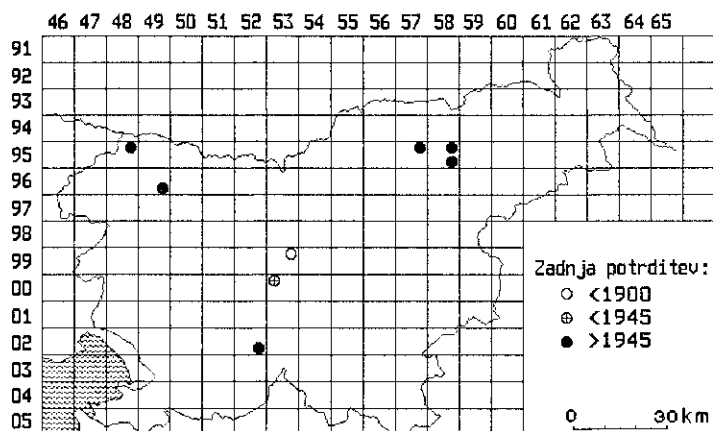
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 98; Marchesetti C.

Trichophorum alpinum (L.) Pers.
(alpski mavček)

Sin./Syn.: *Eriophorum alpinum* L.

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: V

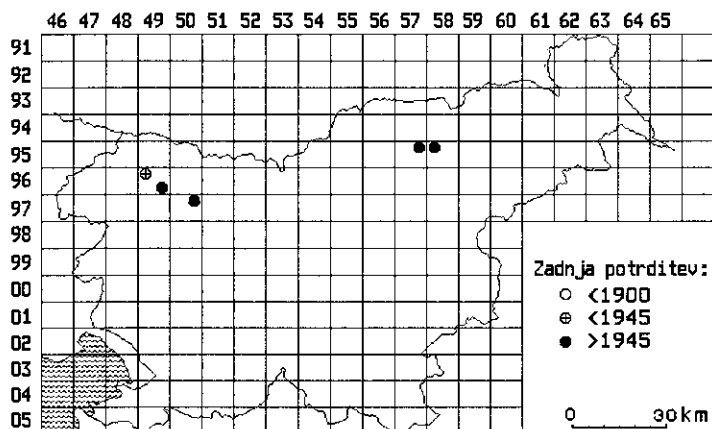


- * 0053/1 Grmez (1941<)
Vir: LJU 29146; Dolšak F.
- * 0053/1 Ljubljansko barje (1907*)
Vir: LJU 29147: FEC; Paulin A.
- 0252/4 Cerkniško polje-Dojice (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9548/2 Drni/Podkoren (1983)
Vir: LIT Martinčič, A., 1988: 22; Martinčič A.
- 9557/2 Lovrenška barja (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 45; Hayek A.
- 9558/2 Pohorje-Prednikovo močvirje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9558/2 Pohorje-Stegnetova bajta (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9558/2 Pohorje-Trtnikovo močvirje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9558/4 Pohorje-Smogavec (1980*)
Vir: LIT Godiel, L., 1980: 93; Godiel L.
- 9649/4 Šijec (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- 9649/4 Veliko Blejsko barje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- ** 9953/2 Zalog (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 20; Fleischmann A.

Trichophorum caespitosum (L.) Hartm.
(rušnati mavček)

Družina/Fam.: ostričevke (Cyperaceae)

IUCN: V



9557/2 Lovrenška barja (1970)

Vir: LJU 74468; Wraber T.

9558/1 Pohorje-Mašinžaga (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

* 9649/1 Malo polje (1930)

Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 92; Paulin A.

9649/4 Šijec (1977)

Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 61;
Martinčič A., Piskernik M.

9750/2 Jelovica-Blato (1977)

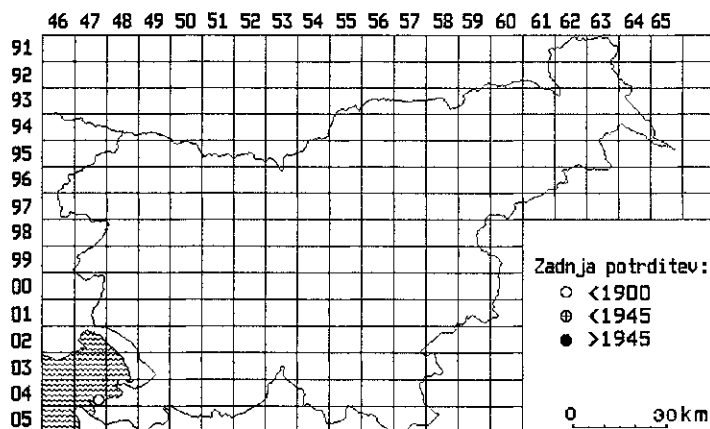
Vir: LIT Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: 63;
Martinčič A., Piskernik M.

Trifolium cherleri L.
(Cherlerova detelja)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N, 1!

IUCN: Ex



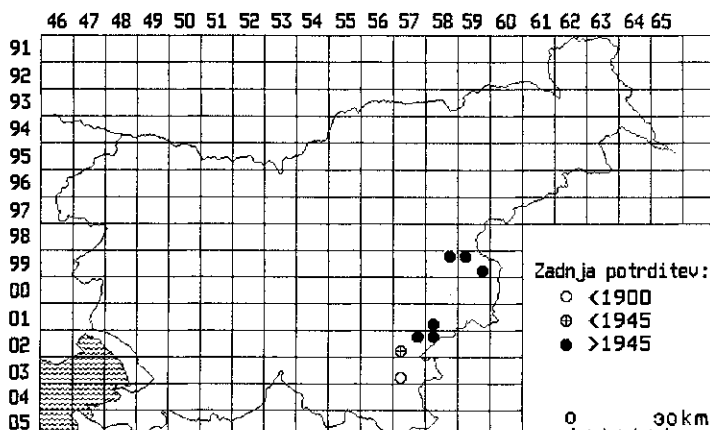
** 0447/4 Izola-sv.Peter (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 378; Pospichal E.

Trifolium pannonicum Jacq.
(panonska detelja)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

IUCN: R

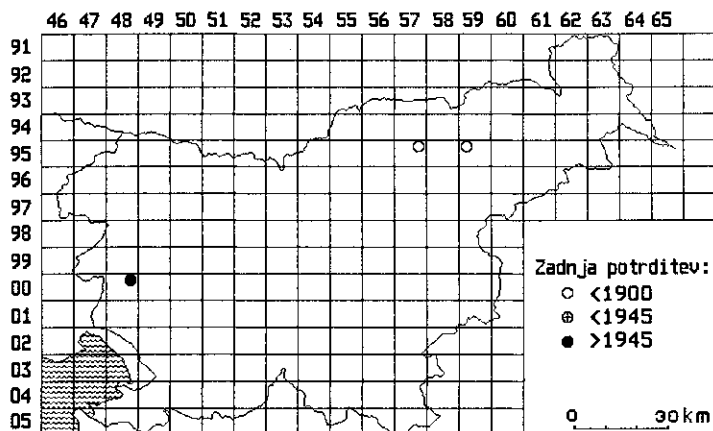


- 0158/3 Gorjanci-Opatova gora (1957)
Vir: LJU 99275; Prekoršek B.
- * 0257/2 Gabrje (1930)
Vir: LIT Dolšak, F., 1936: 96; Mulley C.
- * 0257/2 Gorjanci (1933)
Vir: LJU 29368; Juvan F.
- 0257/2 Gorjanci-sv. Miklavž (1949)
Vir: LJU 59146; Mayer E.
- 0257/2 Gorjanci-Trdinov vrh (1971)
Vir: LJU 33873; Trpin D.
- * 0257/3 Gorjanci-Jugorje (1920*)
Vir: LIT Seidl, F., 1920: 68; Seidl F.
- 0258/1 Gorjanci-Krči (1958)
Vir: LJU 46090; Strgar V.
- ** 0357/3 Krupa (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 86; Fleischmann A.
- 9958/2 Veliki Koprivnik/Bohor (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 9959/1 Vetrnik/Kozje (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 9959/4 Pišce-Veliki vrh (1955)
Vir: LJU 59240; Wraber T.
- 9959/4 Šemetec - Veliki Tisovec (1955)
Vir: LIT Wraber, T., 1960a; Wraber T.

Trifolium spadiceum L.
(rjava detelja)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

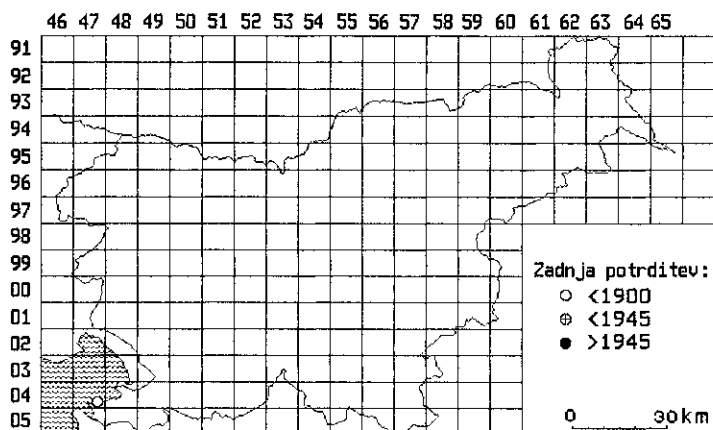
IUCN: R



- 0048/2 Trnovski gozd-Mala Lazna (1975)
Vir: LJU 102647; Mikuletič V.
- ** 9557/2 Lovrenška barja (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 205; Murmann O.A.
- ** 9559/1 Pohorje-sv.Areh (1874*)
Vir: LIT Murmann, O.A., 1874: 205; Murmann O.A.

Trifolium stellatum L.
(zvezdasta detelja)

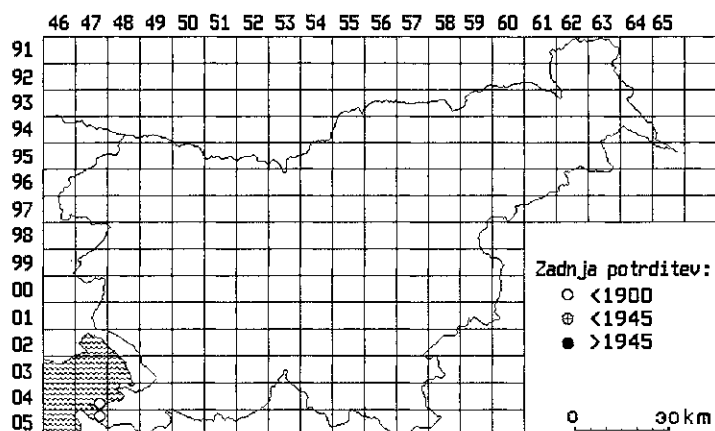
Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala N, 1!
IUCN: Ex



- ** 0447/4 Izola-sv.Peter (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 378; Pospichal E.

Trifolium subterraneum L.
(podzemna detelja)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala N
IUCN: Ex



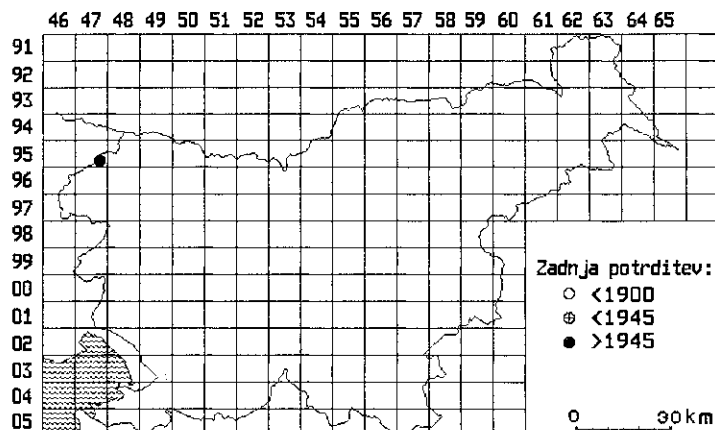
- ** 0447/4 Izola-sv.Peter (1898*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 387; Pospichal E.
- ** 0447/4 Lucija (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 140; Stefani A.
- ** 0547/2 Dragonja-pod Kaštelom (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 127; Marchesetti C.
- ** 0547/2 Sečovelje-dolina (1895*)
Vir: LIT Stefani, A., 1895: 140; Stefani A.

Trifolium thalii Vill.
(Thalova detelja)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9547/4 Mangart-Jarečica (1983)

Vir: LJU 107927; Wraber T., Podobnik A.

9547/4 Mangart-Mali vrh (1983)

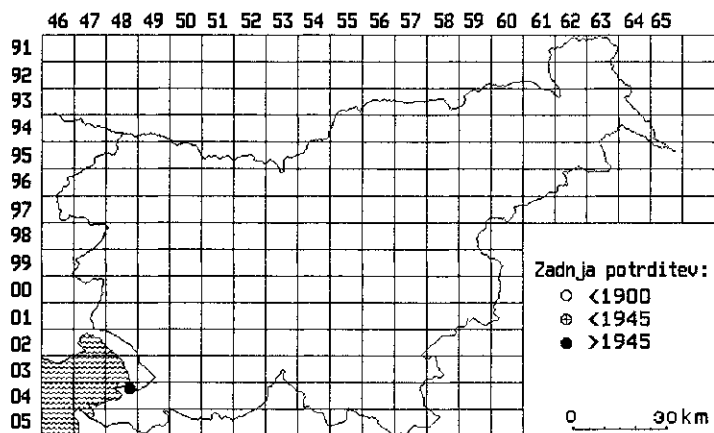
Vir: LJU 107928; Wraber T., Podobnik A.

Triglochin maritimum L.
(obmorska triroglja)

Družina/Fam.: trirogljevke (Juncaginaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: V



0448/2 Koper-Škocjanski zaliv (1984)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 56; Kaligarič M.

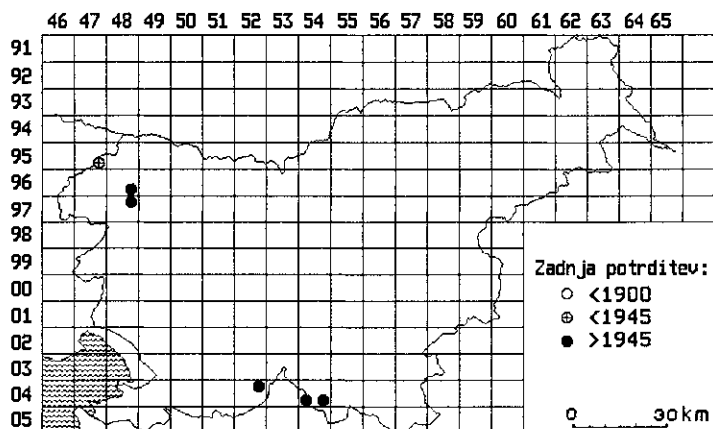
Trinia glauca (L.) Dum. subsp. *carniolica* (Kerner) H. Wolff
(kranjska trinja)

Sin./Syn.: *Trinia carniolica* Kerner

Družina/Fam.: kobulnice (Apiaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



0452/2 Notranjski Snežnik (1967*)

Vir: LIT Wraber, T., 1969d: 173; Wraber T.

0454/3 Loška stena (1963*)

Vir: LIT Strgar, V., 1963b; Strgar V.

0454/4 Krokav (1963*)

Vir: LIT Strgar, V., 1963b; Strgar V.

* 9547/4 Mangart (1926)

Vir: LIT Dolšak, F., 1929: 49; Dolšak F.

9648/4 Malo Špičje (1960*)

Vir: LIT Wraber, T., 1960b: 378; Wraber T.

9648/4 Plazki Vogel (1960*)

Vir: LIT Wraber, T., 1960b: 378; Wraber T.

9748/2 Lepa Komna (1985)

Vir: USP; Wraber T.

9748/2 pl. Govnjač (1954*)

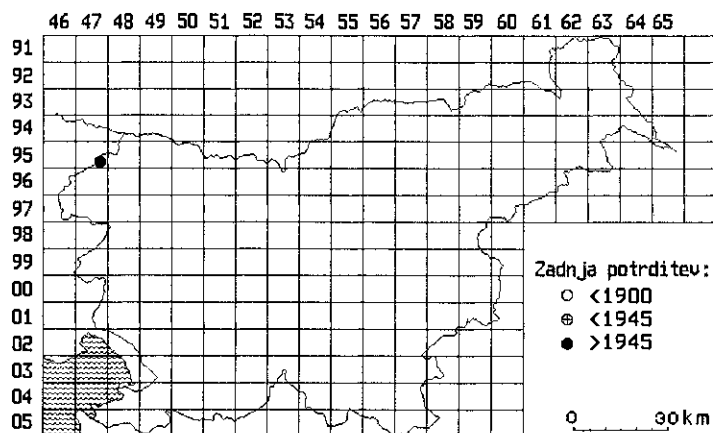
Vir: LIT Mayer, E., 1954a: 93; Mayer E.

Trisetum spicatum (L.) Richter
(klasasti ovsenec)

Družina/Fam.: trave (Poaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



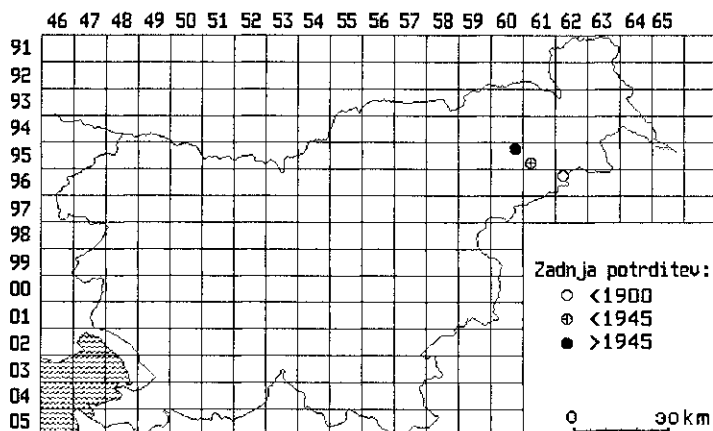
9547/4 Mangart-Slovenska pot (1983)

Vir: LJU 108001; Wraber T., Podobnik A.

Typha minima Hoppe
(najmanjši rogoz)

Družina/Fam.: rogozovke (Typhaceae)

IUCN: R

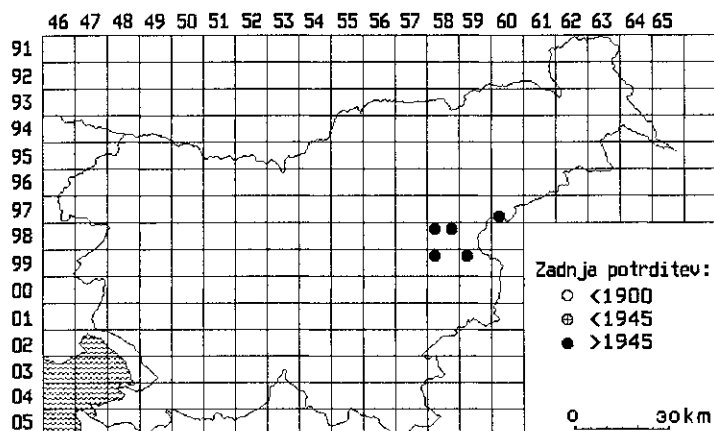


- * 9549/2 Mojstrana-ob Savi (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915; Paulin A.
- 9560/2 Starše-ob Dravi (1956)
Vir: LJU 29618; Martinčič A.
- ** 9560/2 Vurberg (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 57; Maly J.K.
- * 9561/3 Ptuj-ob Dravi (1929*)
Vir: LIT Fritsch, K., 1929: 68; Kögeler
- ** 9662/1 Borl (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 57; Maly J.K.

Typha shuttleworthii Koch & Sonder
(Shuttleworthov rogoz)

Družina/Fam.: rogozovke (Typhaceae)

IUCN: R



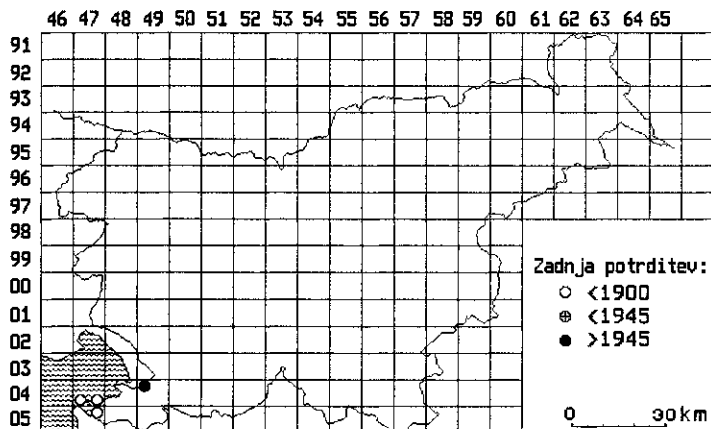
- 9760/3 Rogatec (1956*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 143; Hoelzl
- 9858/1 Vezovje/Šentjur (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 9858/2 Slivniško jezero/Šentjur (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 9958/1 Lesično - Planina (v dolini) (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 9959/1 Lesično - Kozje (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.
- 9959/1 Vetrnik/Kozje (1983*)
Vir: LIT Godicl, L., 1988; Godicl L.

Urospermum picroides (L.) Desf.
(srhkodlakava repatka)

Družina/Fam.: radičevke (Cichoriaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R



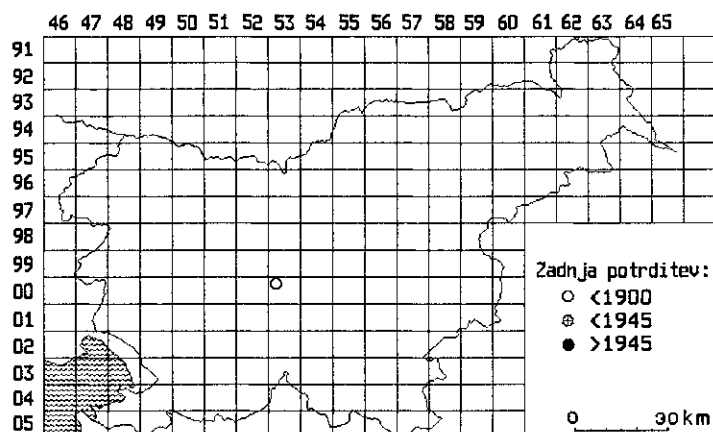
- ** 0447/3 Piran (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 331; Marchesetti C.
- ** 0447/4 Strunjan-vila Tartini (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 770; Pospichal E.
- 0449/1 Osp (1975)
Vir: USP; Wraber T.
- ** 0547/2 Krog (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 770; Pospichal E.
- ** 0547/2 Seča (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 770; Pospichal E.
- ** 0547/2 Sečovelje (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 770; Pospichal E.

Utricularia bremii Heer
(Bremova mešinka)

Družina/Fam.: mešinkovke (Lentibulariaceae)

Posebnosti/Specialities: I!

IUCN: Ex

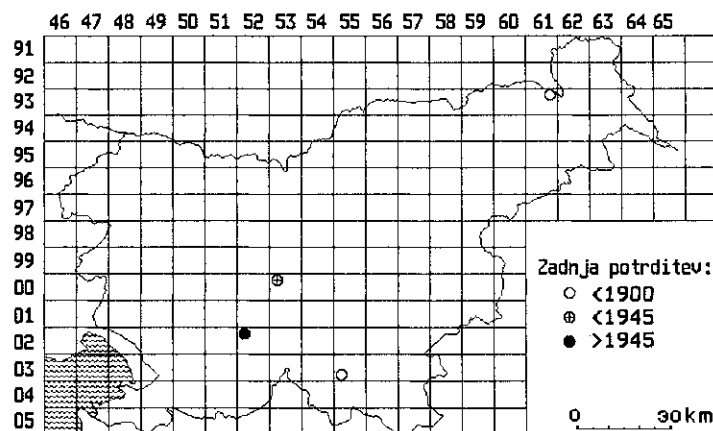


- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.

Utricularia intermedia Hayne
(srednja mešinka)

Družina/Fam.: mešinkovke (Lentibulariaceae)

IUCN: V



- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 6; Paulin A.
- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 80; Deschmann C.

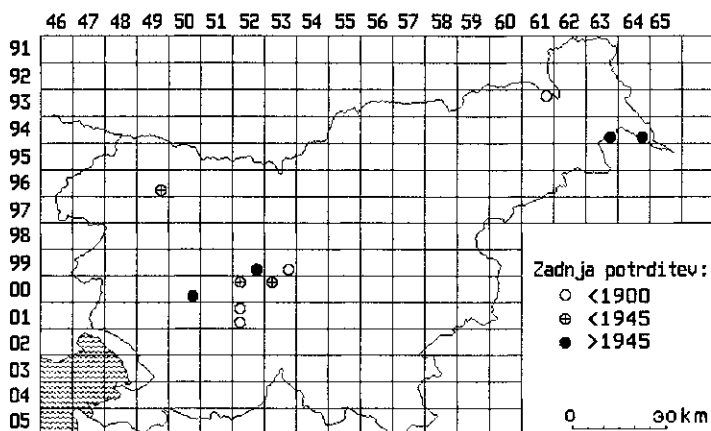
- 0252/1 Cerkniško polje-Martinjak (1958*)
Vir: LIT Šercelj, A., 1958: 56; Šercelj A.
- ** 0355/3 Kočevje (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 72; Fleischmann A.
- ** 9361/2 Radgona (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 153; Maly J.K.

Utricularia minor L.

(mala mešinka)

Družina/Fam.: mešinkovke (Lentibulariaceae)

IUCN: V

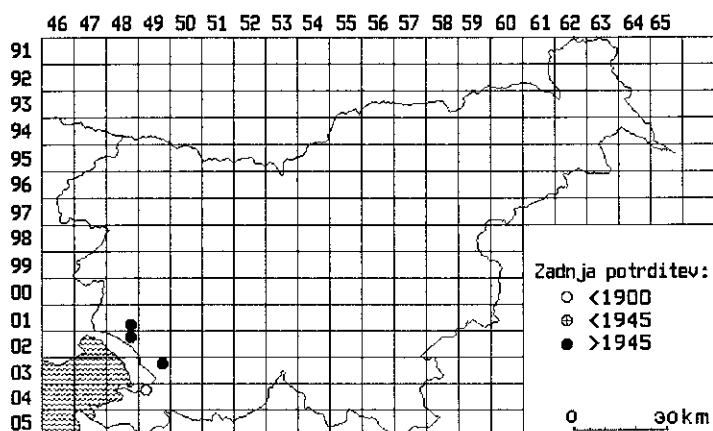


- 0050/4 Hotedrščica-Žejna dolina (1977)
Vir: LJU 86163; Wraber T.
- * 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1923*)
Vir: LIT Dolšak, F., 1923; Dolšak F.
- * 0053/1 Grmez (1915*)
Vir: LIT Paulin, A., 1915: 6; Paulin A.
- ** 0053/1 Ljubljansko barje (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 72; Fleischmann A.
- ** 0152/1 Borovniški Pekel-nad slapovi (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862: 163; Plemel V.
- ** 0152/3 Bezuljak-žaga (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862: 163; Plemel V.
- ** 0152/3 Kožljek-Lahki studenec (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862: 163; Plemel V.
- ** 9361/2 Radgona (1868*)
Vir: LIT Maly, J.K., 1868: 153; Maly J.K.

- 9463/4 Hotiško jezero (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 6; Mayer E.
- * 9464/4 Mursko Središče - Dolnja Lendava (1944*)
Vir: LIT Boros, A., 1944; Boros A.
- 9464/4 Petišovsko jezero (1950)
Vir: LIT Mayer, E., 1951: 6; Mayer E.
- * 9649/4 Pokljuška barja (1925*)
Vir: LIT Budnar, A., 1951b: 301; Pevalek
- 9952/4 Ljubljana-Mestni log (1948)
Vir: LJU 58651; Mayer E.
- ** 9953/4 Vevče (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 72; Fleischmann A.

Valeriana tuberosa L.
(gomoljasta špajka)

Družina/Fam.: špajkovke (Valerianaceae)
IUCN: R

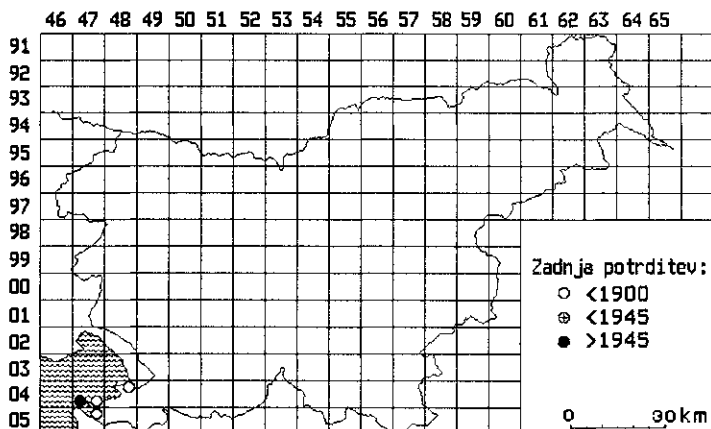


- * 0148/4 Jablanec/Komen (1941)
Vir: LIT Cohrs, A., 1953/54: 127; Zirnich C.
- 0148/4 Komen/Kras (1954)
Vir: LJU 67508; Wraber M.
- 0248/2 Komen/Kras - Krajna vas (1973)
Vir: LJU 41145; Wraber T.
- 0349/2 Divača (1959)
Vir: LJU 54794; Mayer E.
- ** 0449/1 Osp - Klanec/Kozina (1899*)
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 723; Pospichal E.
- ** 0449/1 Socerb - Kastelec (1896*)
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 266; Marchesetti C.

Verbascum sinuatum L.
(usločnolistni lučnik)

Družina/Fam.: črnobinovke (Scrophulariaceae)

IUCN: R



0447/3 Piran (1968)

Vir: LJU 74649; Wraber T.

** 0447/4 Portorož (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 615; Pospichal E.

** 0447/4 Strunjan (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 615; Pospichal E.

** 0448/2 Škofije (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 615; Pospichal E.

** 0547/2 Seča (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 615; Pospichal E.

** 0547/2 Sečovlje (1899*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 615; Pospichal E.

** 0547/2 Sečovlje-dolina (1896*)

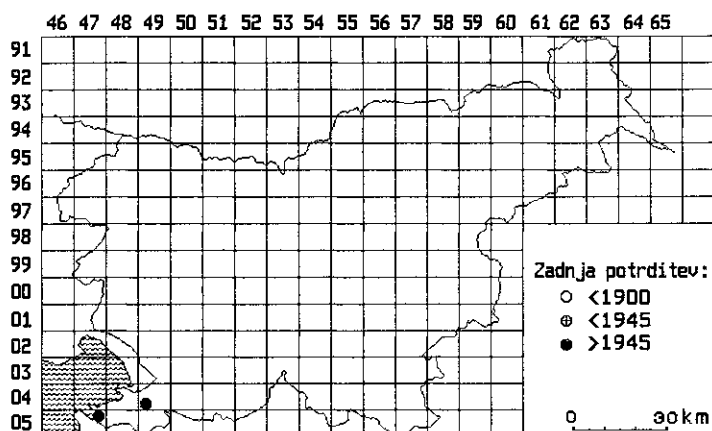
Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 395; Marchesetti C.

Vicia loiseleurii (MB.) D.Litvin.
(Loiseleurova grašica)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala N

IUCN: R

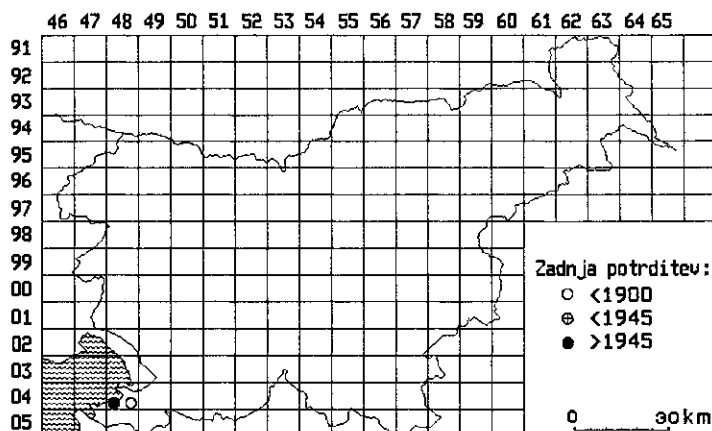


0449/3 Kubed (1975)
Vir: LJU 90670; Wraber T.

0547/2 Stena (1975)
Vir: LJU 90669; Wraber T.

Vicia narbonensis L.
(francoska grašica)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)
IUCN: R



0448/3 Koper (1973)
Vir: LJU 89692; Wraber T.

** 0448/3 Semedela-Barban (1860*)

Vir: LIT Loser, A., 1860: 279; Loser A.

** 0448/4 Dekani (1898*)

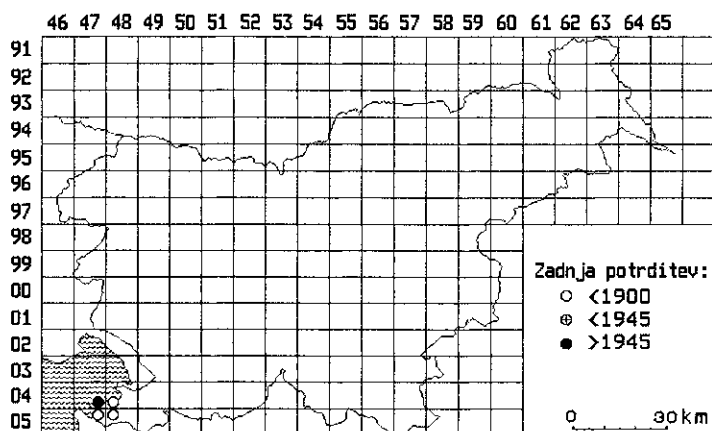
Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 413; Pospichal E.

Vicia peregrina L.

(tujska grašica)

Družina/Fam.: metuljnice (Fabaceae)

IUCN: R



** 0447/4 Izola (1860*)

Vir: LIT Loser, A., 1860: 208; Loser A.

** 0447/4 Izola (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 147; Marchesetti C.

** 0447/4 Izola (1898*)

Vir: LIT Pospichal, E., 1897-99: 416; Pospichal E.

0447/4 Šared/Izola (1979*)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1987; Kaligarič M.

** 0448/3 Koper (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 147; Marchesetti C.

** 0448/3 Koper-Markovec (1860*)

Vir: LIT Loser, A., 1860: 208; Loser A.

** 0547/2 Sečovelje (1896*)

Vir: LIT Marchesetti, C., 1896-97: 147; Marchesetti C.

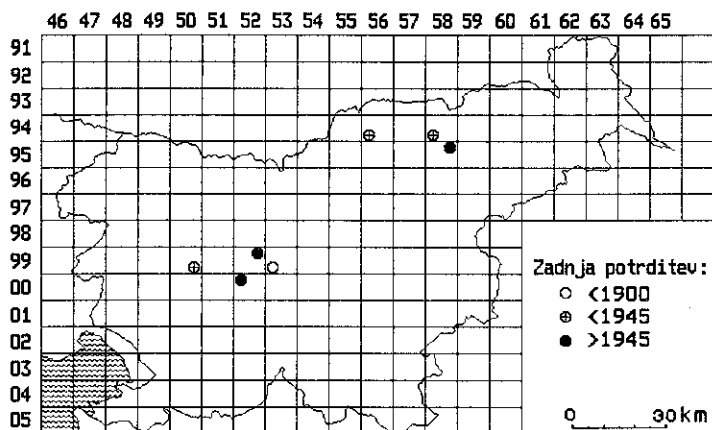
** 0548/1 Padna - Krkavče (1895*)

Vir: LIT Stefani, A., 1895: 147; Stefani A.

Viola palustris L.
(močvirska vijolica)

Družina/Fam.: vijoličevke (Violaceae)

IUCN: E



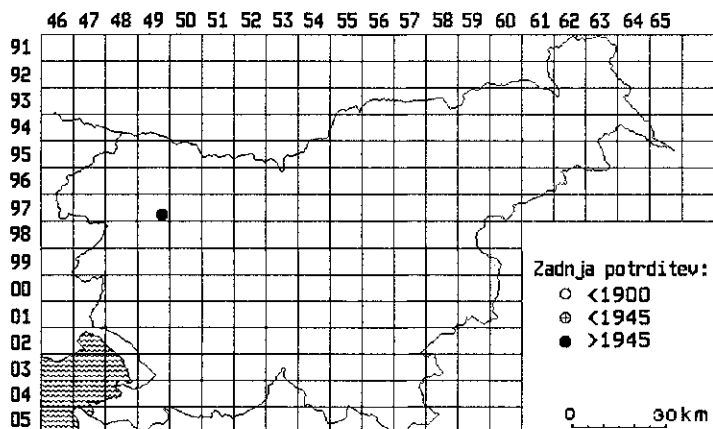
- 0052/1 Bevke (1948)
Vir: LJU 59562; Mayer E.
- ** 0052/1 Plešivica/Ljubljansko barje (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- * 9456/3 Slovenj Gradec (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 593; Hayek A.
- * 9458/3 Lovrenc/Pohorje (1909*)
Vir: LIT Hayek, A., 1908-56: 593; Hayek A.
- 9558/2 Pohorje-Trtnikovo močvirje (1985)
Vir: LJU; Skoberne P.
- * 9950/4 Žiri (1923*)
Vir: LIT Dolšak, F., 1923: 25; Paulin A.
- 9952/2 Rožnik-Večna pot (1988*)
Vir: LIT Zor, L., 1988: 394; Zor L.
- ** 9953/3 Ljubljana-Rakova jelša (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 115; Fleischmann A.
- ** 9953/3 Ljubljansko barje-Volar (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 115; Fleischmann A.

Viola pyrenaica Ramond
(pirenejska vijolica)

Družina/Fam.: vijoličevke (Violaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



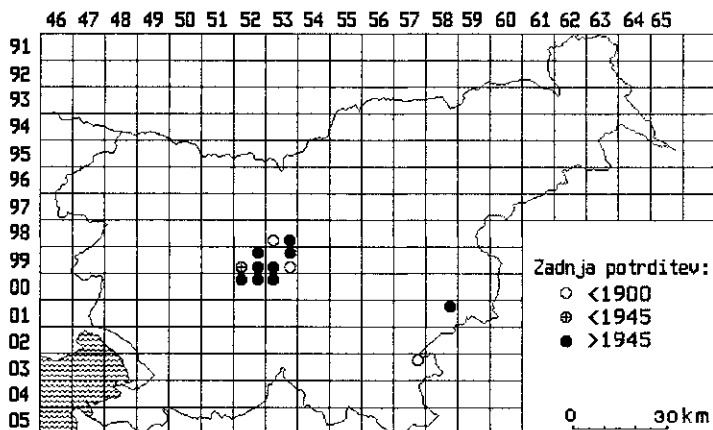
9749/4 Črna prst (1953)

Vir: LJU 59538; Mayer E., Merxmüller H.

Viola uliginosa Bess.
(barjanska vijolica)

Družina/Fam.: vijoličevke (Violaceae)

IUCN: V

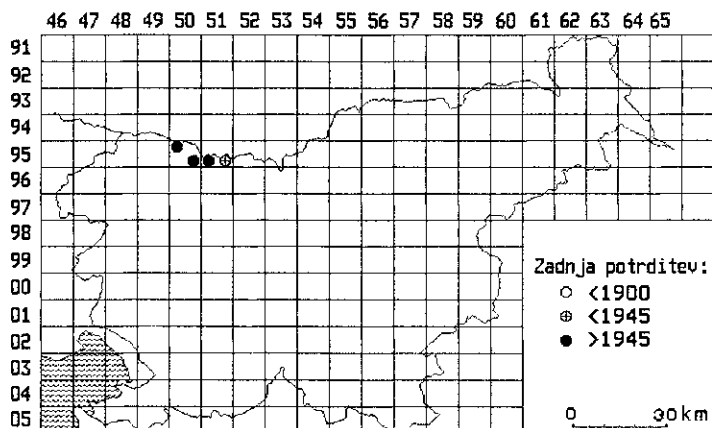


- 0052/1 Kostanjevica/Bevke (1984)
Vir: LJU 109810; Skoberne P.
- 0052/2 Vnanje Gorice (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 11; Seliškar A.
- 0053/1 Grmez (1956)
Vir: LJU 67624; Wraber T.
- ** 0053/1 Kožuh - Babna Gorica (1858*)
Vir: LIT Deschmann, C., 1858: 81; Deschmann C.
- 0053/1 Ljubljansko barje-Hauptmance (1977)
Vir: LJU 102675; Seliškar A.
- 0053/1 Škofljica (1975)
Vir: LIT Seliškar, A., 1986b: 9; Seliškar A.
- 0158/2 Krakovski gozd (1984)
Vir: USP; Peterlin S.
- 0158/2 Malence/Kostanjevica-Trstenik (1985)
Vir: USP; Skoberne P.
- 0158/2 Malence/Kostanjevica-Valenčevka (1984)
Vir: DOK 1502; Peterlin S.
- ** 0357/2 Metlika (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 115; Fleischmann A.
- ** 9853/3 Trzin (1900*)
Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Gspan A.
- * 9853/4 Dob/Domžale-Krumperek (1941)
Vir: LJU 59565; Mayer E.
- 9853/4 Domžale (1953)
Vir: LJU 59549; Mayer E.
- ** 9952/2 Glinica (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.
- 9952/2 Ljubljana-Koseze (1958)
Vir: LJU 67425; Wraber T.
- 9952/2 Rožnik (1954)
Vir: LJU 30836; Martinčič A.
- 9952/2 Rožnik-Mostec (1954)
Vir: LJU 67623; Wraber T.
- * 9952/3 Brezje/Horjul (1935)
Vir: LJU 30839; Dolšak F.
- 9952/4 Ljubljana-Mestni log (1957)
Vir: LJU 53151; Mayer E.
- 9953/2 Domžale-Zaboršt (1948)
Vir: LJU 59553; Mayer E.
- 9953/3 Golovec (1950*)
Vir: LIT Mayer, E., 1950: 7; Mayer E.
- 9953/3 Ljubljana-Opekarska cesta (1948)
Vir: LJU 59551; Mayer E.
- 9953/3 Ljubljana-Rakova jelša (1958)
Vir: LJU 55312; Mayer E.

- * 9953/3 Ljubljana-Rakovnik (1917)
Vir: LJU 30840; Dolšak F.
- ** 9953/3 Ljubljana-strelišče (1890)
Vir: LJU 48128; Moro
- ** 9953/4 Vevče (1844*)
Vir: LIT Fleischmann, A., 1844: 115; Fleischmann A.

Viola zoysii Wulf.
(Zoisova vijolica)

Družina/Fam.: vijoličevke (Violaceae)
Posebnosti/Specialities: meja areala N, lc
IUCN: R

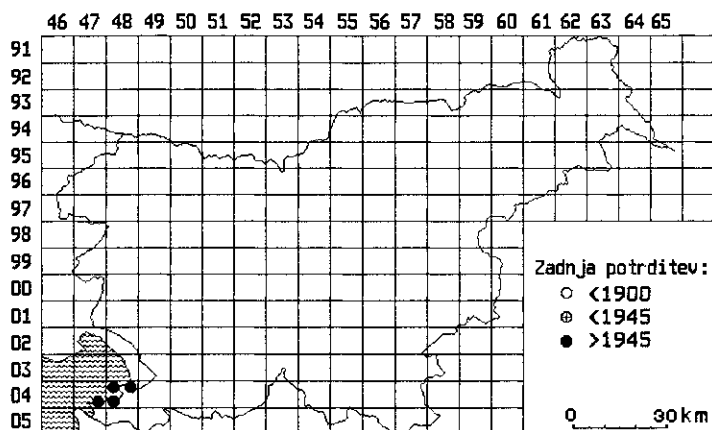


- 9550/1 Golica/Karavanke (1976)
Vir: LJU 85870; Suhač J.
- ** 9550/2 Kočna/Karavanke (1862*)
Vir: LIT Plemel, V., 1862; Plemel V.
- 9550/4 Belščica (1973)
Vir: LJU 43274; Wraber T.
- * 9550/4 Vajnaš (1902*)
Vir: LIT Paulin, A., 1902a: 172; Paulin A.
- 9551/3 Stol (1967)
Vir: LJU 63613; Martinčič A.
- 9551/3 Zelenica/Karavanke (1974)
Vir: LJU 44258; Praprotnik N.
- * 9551/4 Korošica/Karavanke (1909*)
Vir: LIT Derganc, L., 1909b; Derganc L.

Vitex agnus-castus L.
(navadna konopljika)

Družina/Fam.: sporiševke (Verbenaceae)

IUCN: R



0447/4 Strunjan (1965)

Vir: LJU 70961; Wraber M.

0448/1 Valdoltra - Debeli rtič (1986)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 56; Kaligarič M.

0448/2 Ankaran-sv. Nikolaj (1959*)

Vir: LIT Jež, L., 1959b: 27; Jež L.

0448/3 Koper (1987)

Vir: LIT Kaligarič, M., 1988: 56; Kaligarič M.

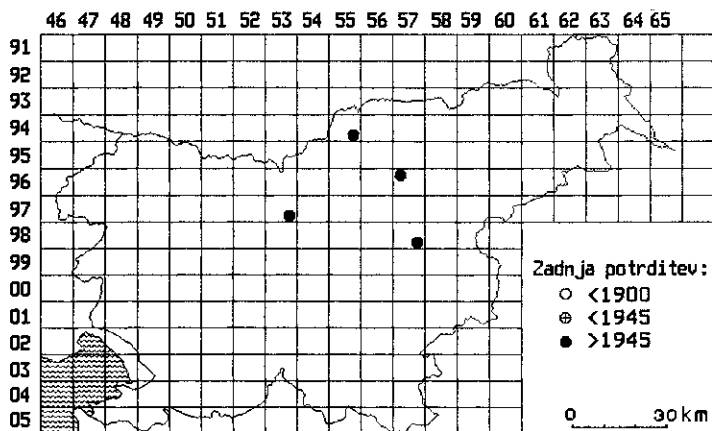
***Waldsteinia trifolia* Roch. ex Koch**
(trilistna valdštajnija)

Sin./Syn.: *Waldsteinia ternata* (Steph.) Fritsch
subsp. *trifolia* (Rochel ex Koch) Teppner

Družina/Fam.: rožnice (Rosaceae)

Posebnosti/Specialities: meja areala W

IUCN: R



9455/4 Suha-dolina pri Ravnah (1968)

Vir: LIT Wraber, T., 1969b; Teppner H.

9657/1 Paka/Titovo Velenje (1979)

Vir: LJU 97180; Naglič D.

9753/4 Nevljica/Kamnik (1985)

Vir: LJU; Skoberne P.

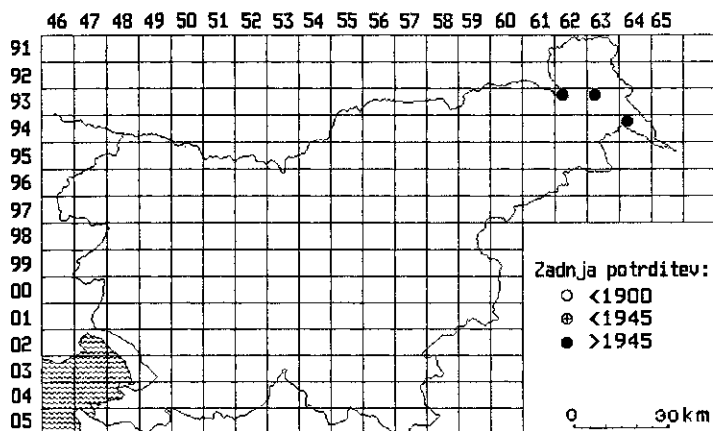
9857/4 Gračnica-soteska Grohotje (1971)

Vir: LJU 35276; Knez T.

***Wolffia arrhiza* (L.) Horkel ex Wimm.**
(navadna vodna lečica)

Družina/Fam.: Lemnaceae (Lemnaceae)

IUCN: R



9362/1 Petanjci-mlaka Zaton (1982)

Vir: USP; Skoberne P.

9363/1 Nemčavci (1976*)

Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 140; Kranjčič B.

9464/1 Velika Polana (1976*)

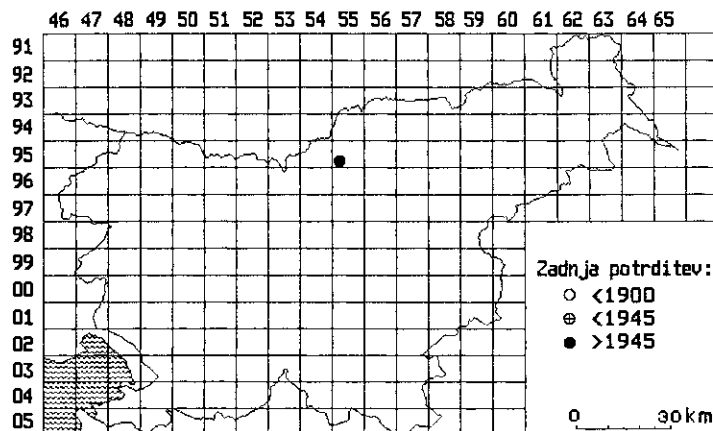
Vir: LIT Kranjčič, B., 1976: 140; Kranjčič B.

Woodsia alpina (Bolton) S.F.Gray
(alpska vudsovka)

Družina/Fam.: podborkovke (Athyriaceae)

Posebnosti/Specialities: 1!

IUCN: R



9555/3 Komen (1964)

Vir: LJU 94069; Druškovič D.

3.3 Seznam ogroženih vrst po kvadrantih srednjeevropskega florističnega kartiranja

Seznam nam omogoča pregled pojavljanja ogroženih vrst v posameznem kvadrantu, kar je uporabno pri florističnem delu, predvsem pa pri pripravljanju varstvenih ocen za izbrana območja. Na ta način najhitreje ugotovimo, katere vrste so ogrožene, npr. na območju predvidene HE Radovljica.

Ime rastline in kvadrant osnovnega polja pa omogočata dostop do popolnega citata v poglavju 3.2.

Za imenom rastline sta tudi dve zgovorni opombi:

** : vrsta ni bila potrjena v kvadrantu v tem stoletju,

* : vrsta ni bila potrjena v kvadrantu po letu 1945.

Opombi sta po eni strani spodbuda za ponovno potrditev v rste, lahko pa tudi pomenita, da je vrsta na tem območju že izginila.

- 0047/2 (8): *Aconitum anthora**, *Campanula justiniana**, *Cerastium subtriflorum**, *Conium maculatum*, *Galium rubioides*, *Hyssopus officinalis**, *Medicago pironae*, *Quercus ilex*
- 0048/1 (5): *Asplenium lepidum***, *Juniperus oxycedrus*, *Najas minor***, *Pilularia globulifera*, *Quercus ilex*
- 0048/2 (6): *Cirsium heterophyllum*, *Euphrasia liburnica*, *Gentiana acaulis*, *Hladnikia pastinacifolia**, *Pedicularis comosa*, *Trifolium spadiceum*
- 0048/3 (4): *Gaudinia fragilis**, *Najas minor***, *Nymphaea alba***, *Thelypteris palustris*
- 0048/4 (9): *Campanula marchsetti**, *Cerastium decalvans*, *Cyperus serotinus***, *Hladnikia pastinacifolia*, *Hyssopus officinalis*, *Orchis papilionacea***, *Primula carniolica**, *Quercus ilex*, *Samolus valerandi***
- 0049/1 (3): *Juniperus sabina***, *Primula carniolica*, *Primula x venusta*
- 0049/2 (3): *Cladium mariscus**, *Primula carniolica*, *Primula x venusta*
- 0049/3 (13): *Artemisia nitida*, *Bupleurum ranunculoides*, *Campanula marchesettii*, *Centaurea alpina*, *Cerastium decalvans*, *Cytisanthus holopetalus*, *Euphorbia triflora* subsp. *triflora*, *Festuca carniolica*, *Hladnikia pastinacifolia*, *Juniperus sabina*, *Orchis papilionacea***, *Poa glauca***, *Spiranthes aestivalis***
- 0050/1 (1): *Primula carniolica*
- 0050/3 (1): *Cladium mariscus**
- 0050/4 (4): *Carex pulicaris*, *Drosera rotundifolia*, *Liparis loeselii*, *Utricularia minor*
- 0051/1 (7): *Daphne blagayana*, *Drosera anglica*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Fritillaria meleagris*, *Oxycoccus palustris*, *Primula carniolica*
- 0051/2 (5): *Daphne blagayana*, *Fritillaria meleagris**, *Orchis palustris*, *Pedicularis palustris**, *Primula carniolica**
- 0051/3 (4): *Carex pulicaris*, *Drosera anglica*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum gracile*

- 0052/1 (24): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa***, *Carex punctata*, *Conium maculatum**, *Drosera anglica***, *Drosera intermedia*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Fritillaria meleagris*, *Hammarbya paludosa***, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Hydrocotyle vulgaris**, *Lycopodiella inundata*, *Malaxis monophyllos**, *Orchis palustris**, *Oxycoccus palustris*, *Potentilla norvegica*, *Potentilla palustris*, *Rhynchospora fusca*, *Scheuchzeria palustris***, *Thelypteris palustris**, *Utricularia minor**, *Viola palustris*, *Viola uliginosa*
- 0052/2 (6): *Fritillaria meleagris*, *Hottonia palustris**, *Orchis palustris*, *Oxycoccus palustris***, *Ranunculus lingua**, *Viola uliginosa*
- 0052/3 (2): *Pedicularis palustris**, *Primula carniolica*
- 0052/4 (1): *Primula carniolica*
- 0053/1 (31): *Andromeda polifolia*, *Calla palustris**, *Carex pulicaris*, *Carex punctata**, *Cicuta virosa***, *Drosera anglica**, *Drosera intermedia*, *Drosera rotundifolia*, *Dryopteris cristata*, *Eriophorum vaginatum*, *Fritillaria meleagris*, *Hottonia palustris*, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Lemna gibba***, *Nymphaea alba*, *Orchis palustris*, *Oxycoccus palustris*, *Pedicularis palustris*, *Potentilla norvegica**, *Potentilla palustris*, *Ranunculus lingua*, *Ribes nigrum*, *Sagittaria sagittifolia**, *Scheuchzeria palustris***, *Thelypteris palustris*, *Trichophorum alpinum**, *Utricularia brevis***, *Utricularia intermedia*, *Utricularia minor*, *Viola uliginosa*
- 0053/2 (4): *Cladium mariscus*, *Drosera anglica*, *Pedicularis palustris*, *Ranunculus lingua*
- 0053/3 (2): *Nymphaea alba*, *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana***
- 0054/3 (2): *Cladium mariscus*, *Drosera anglica*
- 0054/4 (1): *Fritillaria meleagris*
- 0056/4 (1): *Pedicularis palustris**
- 0057/1 (1): *Rhododendron luteum*
- 0057/3 (1): *Cyperus serotinus***
- 0057/4 (1): *Cyperus serotinus***
- 0058/2 (1): *Pedicularis palustris**
- 0059/3 (2): *Cyperus serotinus**, *Hottonia palustris**
- 0059/4 (3): *Cyperus serotinus**, *Gaudinia fragilis**, *Orchis palustris**
- 0147/1 (1): *Arabis pauciflora***
- 0147/2 (1): *Adonis microcarpa**
- 0147/4 (1): *Celtis australis***
- 0148/1 (1): *Potamogeton trichoides**
- 0148/3 (3): *Gladiolus italicus***, *Minuartia mediterranea***, *Ranunculus illyricus*
- 0148/4 (4): *Gladiolus italicus***, *Lemna gibba*, *Ranunculus illyricus*, *Valeriana tuberosa*
- 0149/1 (4): *Cyperus glomeratus***, *Nymphaea alba***, *Orchis papilionacea***, *Spiranthes aestivalis***
- 0149/2 (1): *Juniperus sabina***
- 0149/3 (1): *Lemna gibba*
- 0149/4 (7): *Arabis scopoliana**, *Juniperus sabina*, *Minuartia rubra***, *Orchis papilionacea***, *Paeonia mascula***, *Quercus ilex*, *Spiranthes aestivalis***
- 0150/3 (1): *Pedicularis palustris***

- 0151/4 (5): *Campanula justiniana*, *Orchis palustris*, *Pedicularis palustris*, *Potentilla norvegica**, *Scilla litardierei*
- 0152/1 (3): *Primula carniolica*, *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana*, *Utricularia minor***
- 0152/2 (3): *Cuscuta epilinum**, *Pedicularis palustris*, *Primula carniolica*
- 0152/3 (1): *Utricularia minor***
- 0152/4 (1): *Drosera anglica*
- 0153/1 (1): *Primula carniolica**
- 0153/2 (2): *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana**, *Spiranthes aestivalis*
- 0153/3 (3): *Drosera anglica*, *Primula carniolica*, *Spiranthes aestivalis*
- 0153/4 (4): *Carex pulicaris*, *Cladium mariscus*, *Drosera anglica*, *Pedicularis palustris*
- 0154/2 (1): *Pedicularis palustris**
- 0155/4 (1): *Pedicularis palustris**
- 0156/4 (1): *Pedicularis palustris**
- 0157/2 (4): *Carex punctata*, *Conium maculatum**, *Pedicularis palustris**, *Pseudolysimachion orchideum**
- 0157/3 (1): *Spiraea media**
- 0158/1 (6): *Cladium mariscus*, *Fritillaria meleagris*, *Gaudinia fragilis*, *Marsilea quadrifolia*, *Pedicularis palustris*, *Ranunculus lingua*
- 0158/2 (3): *Fritillaria meleagris*, *Orchis palustris*, *Viola uliginosa*
- 0158/3 (4): *Gaudinia fragilis*, *Marsilea quadrifolia***, *Pedicularis palustris**, *Trifolium pannonicum*
- 0158/4 (1): *Fritillaria meleagris**
- 0159/2 (1): *Schoenoplectus triqueter**
- 0248/1 (1): *Celtis australis***
- 0248/2 (3): *Linum austriacum* subsp. *collinum***, *Ranunculus illyricus***, *Valeriana tuberosa*
- 0249/1 (2): *Gladiolus italicus***, *Lemna gibba*
- 0249/3 (3): *Centaurea alpina*, *Linum austriacum* subsp. *collinum*, *Melica picta*
- 0249/4 (2): *Gladiolus italicus***, *Najas minor**
- 0250/1 (16): *Arabis scopoliana*, *Arctium nemorosum***, *Bupleurum longifolium**, *Bupleurum ranunculoides*, *Campanula justiniana**, *Campanula marchesettii*, *Carex punctata***, *Eranthis hyemalis***, *Festuca carniolica*, *Gladiolus italicus***, *Haplophyllum patavinum*, *Iris sibirica*, *Paeonia mascula*, *Pedicularis palustris*, *Ranunculus wraberi*, *Scrophularia heterophylla* subsp. *laciniata*
- 0250/2 (2): *Eranthis hyemalis***, *Pedicularis palustris*
- 0250/3 (1): *Paeonia mascula***
- 0251/1 (3): *Haplophyllum patavinum**, *Pedicularis palustris**, *Ranunculus lingua**
- 0251/2 (3): *Butomus umbellatus*, *Pedicularis palustris*, *Thelypteris palustris*
- 0251/4 (3): *Campanula justiniana**, *Iris sibirica**, *Paeonia mascula**
- 0252/1 (6): *Butomus umbellatus**, *Orchis palustris**, *Pedicularis palustris**, *Primula carniolica**, *Sagittaria sagittifolia***, *Utricularia intermedia*
- 0252/2 (3): *Carex pulicaris*, *Primula carniolica*, *Spiranthes aestivalis*
- 0252/3 (1): *Pedicularis palustris*
- 0252/4 (3): *Drosera intermedia*, *Epipactis purpurata*, *Trichophorum alpinum*

- 0253/1 (5): *Campanula justiniana*, *Carex pulicaris*, *Drosera rotundifolia*, *Primula carniolica*, *Spiranthes aestivalis*
- 0253/4 (1): *Primula carniolica*
- 0254/3 (2): *Pedicularis palustris**, *Primula carniolica***
- 0256/2 (1): *Pedicularis palustris**
- 0257/2 (4): *Dianthus croaticus*, *Erysimum carniolicum*, *Rhododendron luteum*, *Trifolium pannonicum*
- 0257/3 (1): *Trifolium pannonicum**
- 0258/1 (2): *Erysimum carniolicum*, *Trifolium pannonicum*
- 0349/1 (7): *Dryopteris cristata***, *Hornungia petraea***, *Hyssopus officinalis***, *Linum austriacum* subsp. *collinum***, *Melica picta*, *Paeonia mascula***, *Ranunculus illyricus***
- 0349/2 (13): *Aconitum anthora*, *Adiantum capillus-veneris*, *Campanula justiniana*, *Centaurea alpina*, *Hyssopus officinalis***, *Juniperus oxycedrus*, *Linum austriacum* subsp. *collinum**, *Melica picta*, *Orobanche hederaceae*, *Ranunculus illyricus***, *Ranunculus pospichalii*, *Salvia officinalis*, *Valeriana tuberosa*
- 0349/3 (1): *Paeonia mascula***
- 0349/4 (2): *Minuartia rubra*, *Pedicularis friderici-augusti*
- 0350/1 (11): *Aconitum anthora***, *Adonis aestivalis**, *Adonis microcarpa***, *Campanula justiniana**, *Campanula marchesettii***, *Festuca paniculata**, *Minuartia rubra**, *Paeonia mascula*, *Poa glauca**, *Quercus crenata**, *Serratula lycopifolia*
- 0350/3 (2): *Aconitum anthora***, *Quercus crenata*
- 0351/3 (2): *Centranthus ruber***, *Minuartia rubra**
- 0354/1 (1): *Juniperus sabina*
- 0354/4 (1): *Acer tataricum***
- 0355/2 (1): *Galium rubioides*
- 0355/3 (5): *Acer tataricum**, *Pedicularis palustris**, *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana***, *Spiraea media*, *Utricularia intermedia***
- 0356/3 (1): *Thelypteris palustris**
- 0357/2 (4): *Fritillaria meleagris**, *Pedicularis palustris**, *Ranunculus lingua**, *Viola uliginosa***
- 0357/3 (1): *Trifolium pannonicum***
- 0447/2 (1): *Gladiolus italicus***
- 0447/3 (20): *Allium neapolitanum*, *Artemisia caerulescens***, *Arthrocnemum fruticosum***, *Aster tripolium***, *Capparis spinosa*, *Centranthus ruber*, *Crypsis aculeata***, *Gladiolus italicus***, *Inula crithmoides***, *Lathyrus annuus***, *Legousia hybrida***, *Limonium angustifolium***, *Linum nodiflorum***, *Lotus ornithopodioides***, *Myrtus communis*, *Orchis simia*, *Salicornia herbacea***, *Spergularia marina***, *Urospermum picroides***, *Verbascum sinuatum*
- 0447/4 (64): *Adiantum capillus-veneris*, *Anemone hortensis***, *Arbutus unedo*, *Artemisia caerulescens*, *Arthrocnemum fruticosum*, *Arthrocnemum glaucum*, *Asplenium onopteris*, *Aster tripolium*, *Astragalus hamosus***, *Cakile maritima*, *Capparis spinosa*, *Carex extensa*, *Centaureum spicatum***, *Centaureum tenuiflorum*, *Centranthus ruber*, *Cistus*

- 0447/14 (64): *Adiantum capillus-veneris*, *Anemone hortensis***, *Arbutus unedo*, *Artemisia caerulescens*, *Arthrocnemum fruticosum*, *Arthrocnemum glaucum*, *Asplenium onopteris*, *Aster tripolium*, *Astragalus hamosus***, *Cakile maritima*, *Capparis spinosa*, *Carex extensa*, *Centaurium spicatum***, *Centaurium tenuiflorum*, *Centranthus ruber*, *Cistus salviifolius***, *Cladium mariscus*, *Crepis zacintha***, *Crypsis aculeata***, *Desmazeria marina*, *Eryngium maritimum***, *Fumaria capreolata*, *Gladiolus italicus***, *Glaucium flavum***, *Halimione portulacoides*, *Hippocrepis unisiliquosa***, *Inula crithmoides*, *Juncus longicornis***, *Juncus maritimus*, *Lathyrus annuus*, *Legousia hybrida***, *Limonium angustifolium*, *Linum nodiflorum***, *Lotus ornithopodioides***, *Medicago truncatula***, *Myrtus communis*, *Ononis reclinata***, *Orchis simia***, *Plantago cornuti***, *Plantago coronopus*, *Polypogon monspeliensis***, *Potamogeton trichoides*, *Puccinellia fasciculata*, *Puccinellia palustris*, *Pyrus amygdaliformis***, *Ruppia maritima*, *Salicornia herbacea*, *Salsola soda*, *Samolus valerandi***, *Scilla autumnalis***, *Spartina maritima***, *Spergularia marina*, *Spergularia media*, *Suaeda maritima*, *Symphytum bulbosum*, *Tragopogon porrifolius*, *Tribulus terrestris***, *Trifolium cherleri***, *Trifolium stellatum***, *Trifolium subterraneum***, *Urospermum picroides***, *Verbascum sinuatum***, *Vicia peregrina*, *Vitex agnus-castus*
- 0448/1 (12): *Allium neapolitanum**, *Carex extensa***, *Centaurium spicatum***, *Ecballium elaterium***, *Eryngium maritimum***, *Gladiolus italicus***, *Hedypnois cretica***, *Limonium angustifolium***, *Linum nodiflorum***, *Plantago cornuti***, *Puccinellia palustris***, *Vitex agnus-castus*
- 0448/2 (29): *Artemisia caerulescens***, *Arthrocnemum fruticosum***, *Aster tripolium*, *Carex extensa*, *Centaurium spicatum*, *Centaurium tenuiflorum*, *Crypsis aculeata***, *Halimione portulacoides***, *Inula crithmoides*, *Juncus longicornis***, *Juncus maritimus*, *Limonium angustifolium*, *Linum maritimum*, *Orchis simia***, *Plantago cornuti*, *Plantago coronopus*, *Puccinellia fasciculata*, *Puccinellia palustris***, *Ruppia maritima*, *Salicornia herbacea*, *Salsola soda***, *Samolus valerandi*, *Spergularia marina*, *Spergularia media***, *Suaeda maritima*, *Symphytum bulbosum***, *Triglochin maritimum*, *Verbascum sinuatum***,
- 0448/3 (32): *Adiantum capillus-veneris*, *Aster tripolium*, *Bellevalia romana***, *Capparis spinosa***, *Carex extensa***, *Celtis australis***, *Centaurium spicatum***, *Centaurium tenuiflorum***, *Gladiolus italicus***, *Halimione portulacoides***, *Juniperus oxycedrus***, *Lathyrus annuus***, *Legousia hybrida***, *Limonium angustifolium*, *Linum nodiflorum***, *Ononis reclinata***, *Orchis simia***, *Phillyrea latifolia***, *Plantago cornuti***, *Plantago coronopus*, *Posidonia oceanica*, *Puccinellia fasciculata*, *Puccinellia palustris***, *Ruppia maritima***, *Samolus valerandi***, *Spartina maritima***, *Spergularia marina***, *Symphytum bulbosum***, *Tragopogon porrifolius*, *Vicia narbonensis*, *Vicia peregrina***, *Vitex agnus-castus*
- 0448/4 (6): *Gladiolus italicus***, *Lathyrus annuus***, *Legousia hybrida***, *Orchis simia***, *Orobanche hederæ***, *Vicia narbonensis***
- 0449/1 (16): *Adiantum capillus-veneris*, *Asplenium lepidum***, *Celtis australis*, *Cephalaria leucantha*, *Hornungia petraea***, *Hyssopus officinalis*, *Laurus nobilis*, *Legousia hybrida*, *Mochringia tommasinii*, *Oryzopsis miliacea*, *Pedicularis friderici-augusti*, *Phillyrea latifolia*, *Quercus ilex*, *Serratula radiata***, *Urospermum picroides*, *Valeriana tuberosa***

- 0449/2 (6): *Aconitum anthora*, *Festuca carniolica**, *Haplophyllum patavinum**,
Melica picta, *Pedicularis friderici-augusti*, *Serratula radiata***
- 0449/3 (13): *Adiantum capillus-veneris**, *Asplenium lepidum*, *Carex extensa***,
*Celtis australis***, *Cephalaria leucantha*, *Hornungia petraea***, *Hyssopus*
officinalis, *Juncus longicornis*, *Juniperus oxycedrus***, *Moehringia*
*tommasinii***, *Orchis simia*, *Quercus ilex*, *Vicia loiseleurii*
- 0449/4 (9): *Aconitum anthora***, *Iris sibirica***, *Melica picta*, *Paeonia mascula*,
Pedicularis friderici-augusti, *Salvia officinalis*, *Serratula lycopifolia*,
Serratula radiata, *Spiraea media***
- 0450/1 (1): *Seseli montanum* subsp. *tommasinii**
- 0450/3 (1): *Salvia officinalis*
- 0450/4 (2): *Lemna gibba*, *Seseli montanum* subsp. *tommasinii***
- 0451/1 (1): *Gladiolus italicus***
- 0451/2 (1): *Lilium croceum*
- 0451/4 (1): *Scrophularia heterophylla* subsp. *laciniata**
- 0452/1 (1): *Campanula justiniana*
- 0452/2 (14): *Arabis scopoliana*, *Campanula justiniana*, *Carex kitaibeliana*,
Edraianthus graminifolius, *Festuca bosniaca* subsp. *bosniaca*, *Gentianella*
liburnica, *Hypericum richeri* subsp. *grisebachii*, *Malaxis monophyllos**,
Polygala croatica, *Scabiosa silenifolia*, *Scrophularia heterophylla* subsp.
laciniata, *Seseli malyi*, *Thymus balcanus*, *Trinia glauca* subsp. *carniolica*
- 0453/3 (1): *Edraianthus graminifolius***
- 0454/1 (5): *Adenophora liliifolia*, *Campanula justiniana*, *Daphne blagayana*,
Edraianthus graminifolius, *Juniperus sabina*
- 0454/3 (2): *Polygala croatica**, *Trinia glauca* subsp. *carniolica*
- 0454/4 (8): *Campanula justiniana*, *Daphne blagayana*, *Edraianthus graminifolius*,
*Haplophyllum patavinum**, *Juniperus sabina*, *Polygala croatica*, *Seseli*
malyi, *Trinia glauca* subsp. *carniolica*
- 0455/2 (1): *Drosera rotundifolia*
- 0456/4 (1): *Spiraea media*
- 0457/1 (2): *Cyperus glomeratus***, *Sagina apetala***
- 0457/2 (1): *Lemna gibba*
- 0457/3 (3): *Carex pulcaris*, *Cladium mariscus*, *Orchis palustris*
- 0547/2 (58): *Adiantum capillus-veneris*, *Anemone hortensis*, *Artemisia*
caerulescens, *Arthrocnemum fruticosum*, *Asplenium onopteris*, *Aster*
tripolium, *Baldellia ranunculoides*, *Bellevalia romana*, *Carex extensa***,
Celtis australis, *Centaureum spicatum***, *Centaureum tenuiflorum*,
*Centranthus ruber***, *Cladium mariscus***, *Crepis zacintha*, *Fumaria*
*capreolata***, *Gladiolus italicus***, *Glaucium flavum***, *Halimione*
portulacoides, *Hedypnois cretica***, *Hornungia petraea*, *Inula crithmoides*,
Juncus longicornis, *Juncus maritimus*, *Juniperus oxycedrus*, *Lathyrus*
*annuus***, *Legousia hybrida***, *Limonium angustifolium*, *Linum*
*maritimum***, *Linum nodiflorum*, *Lotus ornithopodioides***, *Minuartia*
mediterranea, *Ononis reclinata*, *Orchis papilionacea*, *Orchis simia*,
Phillyrea latifolia, *Plantago cornuti*, *Potamogeton trichoides*, *Puccinellia*
fasciculata, *Puccinellia palustris*, *Pyrus amygdaliformis*, *Quercus ilex*,
Ruppia maritima, *Salicornia herbacea*, *Salsola soda***, *Samolus valerandi*,

- Scilla autumnalis*, *Spartina maritima*, *Spergularia marina***, *Spergularia media***, *Sternbergia lutea***, *Suaeda maritima*, *Symphytum bulbosum*, *Trifolium subterraneum***, *Urospermum picroides***, *Verbascum sinuatum***, *Vicia loiseleurii*, *Vicia peregrina***
- 0548/1 (18): *Adiantum capillus-veneris*, *Anemone hortensis*, *Arceuthobium oxycedri*, *Baldellia ranunculoides*, *Capparis spinosa***, *Cistus salviifolius***, *Crepis zacintha***, *Dracunculus vulgaris*, *Juniperus oxycedrus*, *Legousia hybrida*, *Lemna gibba*, *Linum nodiflorum*, *Orchis papilionacea*, *Orchis simia*, *Phillyrea latifolia*, *Salvia officinalis***, *Scilla autumnalis*, *Vicia peregrina***
- 0548/2 (4): *Adiantum capillus-veneris*, *Arceuthobium oxycedri*, *Juniperus oxycedrus***, *Orchis simia***
- 0549/1 (2): *Carlina acanthifolia***, *Cephalaria leucantha***
- 0549/2 (6): *Carlina acanthifolia**, *Cephalaria leucantha*, *Cercis siliquastrum*, *Crepis blavii*, *Juniperus oxycedrus*, *Serratula lycopifolia**
- 0549/3 (1): *Orchis papilionacea*
- 0550/1 (2): *Crepis blavii*, *Serratula radiata*
- 0554/2 (1): *Senecio doria*
- 0557/1 (1): *Ranunculus lingua*
- 9162/2 (1): *Chimaphila umbellata**
- 9162/4 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9163/1 (1): *Drosera rotundifolia**
- 9163/3 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9163/4 (2): *Chimaphila umbellata*, *Daphne cneorum* f. *arbusculoides*
- 9262/2 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9263/1 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9263/2 (5): *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum gracile*, *Sagina apetala*, *Sagina subulata*, *Thelypteris palustris*
- 9264/3 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9355/4 (1): *Chimaphila umbellata**
- 9356/3 (3): *Gentiana acaulis*, *Rhinanthus alpinus*, *Saxifraga paradoxa*
- 9356/4 (4): *Gentiana acaulis*, *Poa stiriaca*, *Saxifraga paradoxa*, *Silene veselskyi* subsp. *widderi*
- 9357/3 (1): *Saxifraga paradoxa*
- 9360/3 (1): *Adonis aestivalis*
- 9361/1 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9361/2 (7): *Butomus umbellatus***, *Chimaphila umbellata*, *Hottonia palustris***, *Liparis loeselii***, *Malaxis monophyllos***, *Utricularia intermedia***, *Utricularia minor***
- 9361/4 (2): *Adonis aestivalis**, *Chimaphila umbellata*
- 9362/1 (7): *Butomus umbellatus*, *Hottonia palustris**, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Lemna gibba*, *Omphalodes scorpioides*, *Rumex palustris*, *Wolffia arrhiza*
- 9363/1 (3): *Cicuta virosa*, *Fritillaria meleagris*, *Wolffia arrhiza*
- 9363/4 (2): *Fritillaria meleagris*, *Trapa natans*
- 9364/3 (1): *Fritillaria meleagris*
- 9449/3 (1): *Saxifraga mutata**
- 9449/4 (1): *Campanula zoysii**

- 9454/4 (2): *Primula minima*, *Ranunculus alpestris*
 9455/2 (1): *Chimaphila umbellata*
 9455/4 (1): *Waldsteinia trifolia*
 9456/1 (2): *Cicuta virosa*, *Poa stiriaca*
 9456/3 (2): *Drosera rotundifolia**, *Viola palustris**
 9456/4 (1): *Omphalodes scorpioides**
 9457/2 (2): *Myricaria germanica*, *Poa stiriaca*
 9457/3 (1): *Hypochoeris uniflora*
 9458/1 (1): *Drosera rotundifolia*
 9458/3 (5): *Drosera rotundifolia**, *Nymphaea alba**, *Pedicularis palustris**,
Rhinanthus alpinus, *Viola palustris**
 9458/4 (2): *Chimaphila umbellata*, *Gentiana acaulis*
 9459/1 (2): *Drosera rotundifolia*, *Saxifraga bulbifera***
 9459/2 (13): *Adonis aestivalis**, *Adonis flammea**, *Anemone sylvestris*, *Carex bohemica***, *Chimaphila umbellata**, *Cuscuta epilinum**, *Hippophae rhamnoides**, *Myricaria germanica**, *Nymphaea alba***, *Pedicularis palustris**, *Poa stiriaca*, *Saxifraga bulbifera*, *Thelypteris palustris**
 9459/3 (3): *Botrychium multifidum**, *Carex bohemica***, *Poa stiriaca*
 9459/4 (6): *Adonis aestivalis**, *Anemone sylvestris**, *Carex bohemica***, *Chimaphila umbellata**, *Saxifraga bulbifera***, *Trapa natans*
 9460/1 (3): *Conium maculatum**, *Sagina subulata**, *Saxifraga bulbifera**
 9460/2 (5): *Adonis aestivalis**, *Chimaphila umbellata*, *Nymphaea alba*, *Nymphoides peltata*, *Trapa natans*
 9460/3 (5): *Conium maculatum**, *Dryopteris cristata**, *Hippophae rhamnoides*, *Myricaria germanica**, *Thelypteris palustris**
 9460/4 (1): *Nymphoides peltata**
 9461/1 (2): *Fritillaria meleagris*, *Orchis palustris***
 9461/2 (4): *Fritillaria meleagris*, *Nymphaea alba**, *Nymphoides peltata*, *Trapa natans*
 9461/3 (1): *Fritillaria meleagris*
 9461/4 (3): *Chimaphila umbellata*, *Fritillaria meleagris*, *Orchis palustris***
 9462/3 (1): *Chimaphila umbellata*
 9463/1 (1): *Omphalodes scorpioides*
 9463/2 (3): *Lemna gibba*, *Omphalodes scorpioides*, *Pedicularis palustris*
 9463/3 (8): *Butomus umbellatus***, *Hottonia palustris**, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Lemna gibba*, *Marsilea quadrifolia**, *Omphalodes scorpioides*, *Ranunculus lingua**, *Sagittaria sagittifolia***
 9463/4 (7): *Cicuta virosa*, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Nymphaea alba*, *Omphalodes scorpioides*, *Rumex palustris*, *Trapa natans*, *Utricularia minor*
 9464/1 (3): *Fritillaria meleagris*, *Omphalodes scorpioides*, *Wolffia arrhiza*
 9464/2 (3): *Fritillaria meleagris*, *Omphalodes scorpioides*, *Stratiotes aloides**
 9464/3 (1): *Lemna gibba*
 9464/4 (12): *Butomus umbellatus*, *Cyperus glomeratus*, *Cyperus serotinus**, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Najas minor*, *Nymphaea alba*, *Nymphoides peltata*, *Ranunculus lingua*, *Sagittaria sagittifolia*, *Salvinia natans*, *Stratiotes aloides*, *Utricularia minor*

- 9465/1 (1): *Omphalodes scorpioides*
 9465/3 (3): *Myricaria germanica*, *Omphalodes scorpioides*, *Salvinia natans*
 9547/3 (1): *Saponaria ocymoides*
 9547/4 (27): *Artemisia genipi*, *Artemisia nitida*, *Astragalus australis*, *Astragalus depressus*, *Avenula versicolor*, *Campanula zoysii*, *Carex curvula*, *Carex frigida*, *Cerastium subtriflorum*, *Cerastium uniflorum**, *Draba dubia*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Euphrasia pulchella*, *Festuca vivipara*, *Gentianella tenella*, *Geum reptans*, *Juncus trifidus*, *Leontodon montanus*, *Luzula alpinopilosa*, *Minuartia rupestris*, *Papaver ernesti-mayeri*, *Pulsatilla alba*, *Rorippa islandica*, *Saponaria ocymoides*, *Trifolium thalii*, *Trinia glauca* subsp. *carniolica**, *Trisetum spicatum*
 9548/1 (3): *Chondrilla chondrilloides**, *Pedicularis palustris*, *Saponaria ocymoides*
 9548/2 (13): *Andromeda polifolia*, *Botrychium virginianum*, *Carex lasiocarpa*, *Carex limosa*, *Cladium mariscus*, *Drosera anglica*, *Drosera rotundifolia*, *Malaxis monophyllos*, *Oxycoccus palustris*, *Pedicularis palustris*, *Potentilla palustris*, *Rhynchospora fusca*, *Trichophorum alpinum*
 9548/3 (5): *Campanula zoysii*, *Cerastium subtriflorum*, *Chondrilla chondrilloides**, *Festuca laxa*, *Papaver ernesti-mayeri*
 9548/4 (6): *Campanula zoysii*, *Carex curvula*, *Crepis terglouensis*, *Euphrasia pulchella*, *Festuca laxa*, *Papaver ernesti-mayeri*
 9549/1 (2): *Campanula zoysii***, *Cerastium subtriflorum*
 9549/2 (7): *Chondrilla chondrilloides*, *Malaxis monophyllos*, *Myricaria germanica*, *Pedicularis palustris*, *Primula carniolica**, *Saxifraga mutata*, *Typha minima**
 9549/3 (7): *Botrychium virginianum*, *Campanula zoysii***, *Crepis terglouensis*, *Drosera rotundifolia**, *Leontodon montanus*, *Luzula alpinopilosa*, *Pedicularis palustris**
 9549/4 (1): *Pedicularis elongata*
 9550/1 (6): *Astragalus penduliflorus**, *Crepis bocconi**, *Eryngium alpinum*, *Festuca laxa**, *Hypochoeris uniflora*, *Viola zoysii*
 9550/2 (3): *Campanula zoysii***, *Eryngium alpinum**, *Viola zoysii***
 9550/4 (6): *Campanula zoysii***, *Chondrilla chondrilloides**, *Cuscuta epilinum***, *Festuca laxa**, *Myricaria germanica***, *Viola zoysii*
 9551/3 (8): *Arctium nemorosum*, *Campanula x vrtacensis*, *Campanula zoysii*, *Chondrilla chondrilloides**, *Festuca laxa*, *Hypochoeris uniflora**, *Ranunculus seguieri*, *Viola zoysii*
 9551/4 (5): *Campanula zoysii*, *Chondrilla chondrilloides**, *Festuca laxa**, *Gentiana froelichii*, *Viola zoysii**
 9552/3 (2): *Campanula zoysii**, *Festuca laxa**
 9554/1 (1): *Gentiana acaulis*
 9554/2 (3): *Cerastium julicum*, *Galium austriacum*, *Nigritella lithopolitanica*
 9554/3 (6): *Campanula alpina**, *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum*, *Gentiana froelichii***, *Leucanthemum lithopolitanicum*, *Ranunculus alpestris*
 9554/4 (4): *Galium austriacum*, *Gentiana acaulis*, *Gentiana froelichii**, *Saxifraga stellaris* subsp. *prolifera*
 9555/1 (1): *Primula villosa*

- 9555/2 (4): *Campanula zoysii**, *Cortusa matthioli*, *Galium austriacum*, *Ranunculus alpestris*
- 9555/3 (8): *Campanula alpina*, *Cardamine resedifolia*, *Gentiana acaulis*, *Primula minima*, *Primula villosa*, *Pulsatilla alba*, *Saxifraga stellaris* subsp. *prolifera*, *Woodsia alpina*
- 9556/2 (1): *Drosera rotundifolia**
- 9556/3 (2): *Chimaphila umbellata*, *Nasturtium microphyllum*
- 9556/4 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9557/1 (2): *Hypochoeris uniflora*, *Senecio subalpinus*
- 9557/2 (14): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Gentiana acaulis**, *Hypochoeris uniflora*, *Malaxis monophyllos*, *Nymphaea alba*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*, *Trichophorum alpinum*, *Trichophorum caespitosum*, *Trifolium spadiceum***
- 9557/3 (3): *Cortusa matthioli*, *Eriophorum gracile*, *Gentianella aspera*
- 9557/4 (1): *Botrychium multifidum*
- 9558/1 (8): *Andromeda polifolia*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*, *Trichophorum caespitosum*
- 9558/2 (12): *Botrychium multifidum*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*, *Sagina subulata*, *Saxifraga paradoxa*, *Senecio subalpinus*, *Trichophorum alpinum*, *Viola palustris*
- 9558/4 (3): *Drosera rotundifolia*, *Senecio subalpinus*, *Trichophorum alpinum*
- 9559/1 (4): *Leonurus cardiaca*, *Oxycoccus palustris**, *Pedicularis palustris***, *Trifolium spadiceum***
- 9559/2 (5): *Carex bohemica***, *Nymphaea alba***, *Ranunculus lingua**, *Saxifraga bulbifera***, *Trapa natans*
- 9559/3 (6): *Asplenium adulterinum*, *Asplenium cuneifolium*, *Botrychium matricariifolium*, *Leonurus cardiaca*, *Sagina subulata*, *Saxifraga bulbifera*
- 9559/4 (1): *Adonis flammea**
- 9560/1 (4): *Chimaphila umbellata*, *Nymphaea alba*, *Nymphoides peltata*, *Trapa natans*
- 9560/2 (8): *Anemone sylvestris***, *Carex bohemica***, *Myricaria germanica*, *Nymphaea alba**, *Nymphoides peltata**, *Pedicularis palustris**, *Saxifraga bulbifera***, *Typha minima*
- 9560/3 (5): *Carex bohemica*, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Marsilea quadrifolia*, *Nymphoides peltata**, *Trapa natans*
- 9560/4 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9561/1 (1): *Thelypteris palustris**
- 9561/2 (4): *Fritillaria meleagris*, *Hottonia palustris*, *Marsilea quadrifolia**, *Thelypteris palustris**
- 9561/3 (17): *Adonis aestivalis**, *Anemone sylvestris**, *Butomus umbellatus*, *Carex bohemica***, *Cicuta virosa**, *Conium maculatum**, *Eryngium campestre*, *Hippophae rhamnoides*, *Myricaria germanica**, *Nymphaea alba***, *Potentilla palustris**, *Pulsatilla grandis*, *Sagina subulata**, *Sagittaria sagittifolia**, *Saxifraga bulbifera***, *Thelypteris palustris**, *Typha minima**

- 9561/4 (9): *Adonis aestivalis**, *Butomus umbellatus*, *Carex bohemica*, *Cuscuta epilinum**, *Eryngium campestre**, *Fritillaria meleagris*, *Marsilea quadrifolia*, *Najas minor*, *Trapa natans*
- 9562/1 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9562/3 (1): *Fritillaria meleagris*
- 9562/4 (9): *Carex bohemica***, *Cicuta virosa*, *Hippophac rhamnoides*, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Myricaria germanica*, *Najas minor*, *Orchis palustris***, *Schoenoplectus triquetar**, *Thelypteris palustris*
- 9563/1 (1): *Cicuta virosa**
- 9565/1 (8): *Butomus umbellatus*, *Hottonia palustris*, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Nymphaea alba*, *Sagittaria sagittifolia*, *Salvinia natans*, *Stratiotes aloides*, *Trapa natans*
- 9646/1 (1): *Campanula zoysii***
- 9646/2 (6): *Androsace helvetica*, *Campanula zoysii***, *Cerastium subtriflorum*, *Juncus trifidus*, *Leontodon montanus*, *Papaver ernesti-mayeri*
- 9646/4 (3): *Campanula zoysii***, *Cerastium subtriflorum***, *Chondrilla chondrilloides*
- 9647/1 (3): *Artemisia nitida*, *Campanula zoysii***, *Cerastium subtriflorum*
- 9647/2 (7): *Artemisia atrata*, *Campanula zoysii*, *Cerastium subtriflorum*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Festuca laxa*, *Luzula alpinopilosa*, *Papaver ernesti-mayeri*
- 9647/3 (5): *Aconitum angustifolium*, *Cerastium subtriflorum***, *Chondrilla chondrilloides*, *Leontodon berinii*, *Myricaria germanica*
- 9647/4 (4): *Aconitum angustifolium*, *Campanula zoysii*, *Cerastium subtriflorum*, *Saxifraga moschata* subsp. *atropurpurea*
- 9648/1 (5): *Aconitum angustifolium*, *Campanula zoysii*, *Cerastium subtriflorum***, *Chondrilla chondrilloides*, *Papaver ernesti-mayeri*
- 9648/2 (7): *Astragalus penduliflorus*, *Campanula zoysii*, *Carex frigida*, *Cerastium subtriflorum*, *Festuca laxa*, *Minuartia rupestris*, *Papaver ernesti-mayeri*
- 9648/3 (1): *Cerastium subtriflorum*
- 9648/4 (9): *Aconitum angustifolium*, *Arabis pauciflora*, *Artemisia nitida*, *Campanula zoysii*, *Cerastium subtriflorum*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Festuca laxa*, *Stemmacantha rhapontica*, *Trinia glauca* subsp. *carniolica*
- 9649/1 (17): *Aconitum angustifolium*, *Betula nana***, *Botrychium simplex*, *Campanula zoysii*, *Carex frigida*, *Carex pulicaris**, *Cerastium uniflorum*, *Crepis bocconi*, *Crepis terglouensis*, *Draba dubia*, *Epilobium nutans*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Festuca alpestris***, *Festuca laxa*, *Leontodon montanus*, *Papaver ernesti-mayeri*, *Trichophorum caespitosum**
- 9649/2 (1): *Campanula zoysii*
- 9649/4 (14): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Diphysium issleri*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*, *Potentilla palustris*, *Scheuchzeria palustris*, *Trichophorum alpinum*, *Trichophorum caespitosum*, *Utricularia minor**
- 9650/1 (3): *Drosera anglica**, *Drosera rotundifolia**, *Pedicularis palustris**
- 9650/2 (5): *Cladium mariscus*, *Drosera anglica*, *Liparis loeselii*, *Nymphaea alba*, *Pedicularis palustris**

- 9650/3 (1): *Linnaea borealis*
9651/3 (1): *Chondrilla chondrilloides***
9652/1 (5): *Campanula zoysii**, *Cerastium julicum*, *Eryngium alpinum**, *Gentiana froelichii*, *Hypericum richeri* subsp. *grisebachii*
9652/2 (1): *Saxifraga mutata*
9652/4 (2): *Allium kermesinum**, *Gentiana froelichii**
9653/1 (12): *Allium kermesinum**, *Androsace hausmannii*, *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum*, *Draba aspera*, *Euphrasia pulchella**, *Festuca laxa*, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum*, *Nigritella lithopolitana*, *Pedicularis palustris*, *Saxifraga mutata**
9653/2 (11): *Allium kermesinum*, *Botrychium virginianum*, *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum*, *Draba aspera**, *Eriophorum scheuchzeri*, *Festuca laxa*, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum*, *Malaxis monophyllos**, *Nigritella lithopolitana***
9653/3 (6): *Allium kermesinum*, *Botrychium virginianum*, *Campanula zoysii**, *Cerastium julicum**, *Festuca laxa**, *Gentiana froelichii*
9653/4 (4): *Allium kermesinum*, *Campanula zoysii****, *Gentiana froelichii**, *Hypericum richeri* subsp. *grisebachii*
9654/1 (2): *Campanula zoysii**, *Cerastium julicum**
9654/3 (1): *Botrychium multifidum*
9655/1 (1): *Gentiana acaulis**
9655/2 (1): *Chimaphila umbellata*
9655/3 (2): *Botrychium multifidum*, *Chimaphila umbellata*
9655/4 (4): *Carex punctata***, *Conium maculatum**, *Hottonia palustris**, *Myricaria germanica**
9656/1 (1): *Chimaphila umbellata*
9656/2 (4): *Chimaphila umbellata*, *Conium maculatum*, *Leonurus cardiaca*, *Potentilla norvegica*
9656/3 (1): *Chimaphila umbellata*
9656/4 (1): *Chimaphila umbellata*
9657/1 (2): *Chimaphila umbellata*, *Waldsteinia trifolia*
9657/2 (1): *Saxifraga paradoxa*
9657/3 (8): *Anemone sylvestris***, *Butomus umbellatus***, *Chimaphila umbellata***, *Conium maculatum**, *Cuscuta epilinum**, *Eryngium campestre***, *Sagittaria sagittifolia***, *Saxifraga bulbifera***
9657/4 (2): *Chimaphila umbellata*, *Gentianella aspera*
9658/0 (1): *Chimaphila umbellata*
9658/1 (1): *Chimaphila umbellata*
9658/2 (1): *Drosera rotundifolia*
9658/4 (1): *Alyssum montanum* var. *pluscanescens*
9659/2 (3): *Cicuta virosa***, *Hottonia palustris**, *Pedicularis palustris**
9659/3 (1): *Chimaphila umbellata*
9659/4 (4): *Eryngium campestre**, *Fritillaria meleagris*, *Najas minor***, *Saxifraga bulbifera***
9660/1 (6): *Adonis flammea**, *Fritillaria meleagris*, *Hottonia palustris*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Pedicularis palustris*, *Potentilla palustris*

- 9660/3 (5): *Chimaphila umbellata*, *Cyperus glomeratus***, *Lemna gibba*, *Najas minor***, *Sagina subulata***
- 9661/1 (2): *Dryopteris cristata**, *Myricaria germanica*
- 9661/2 (2): *Eryngium campestre**, *Marsilea quadrifolia**
- 9662/1 (10): *Butomus umbellatus***, *Carex bohémica***, *Conium maculatum**, *Epipactis purpurata*, *Eryngium campestre***, *Hippophae rhamnoides*, *Najas minor*, *Nymphaea alba***, *Sagittaria sagittifolia***, *Typha minima***
- 9662/2 (1): *Hippophae rhamnoides*
- 9663/1 (1): *Hippophae rhamnoides*
- 9663/2 (2): *Hippophae rhamnoides*, *Myricaria germanica*
- 9746/1 (3): *Arabis pauciflora*, *Spiraea decumbens*, *Thesium rostratum*
- 9746/2 (6): *Aconitum angustifolium*, *Arabis pauciflora*, *Cerastium subtriflorum*, *Spiraea decumbens*, *Stemmacantha rhapontica*, *Thesium rostratum*
- 9746/4 (6): *Cerastium subtriflorum***, *Euphorbia triflora* subsp. *kernerii*, *Gladiolus imbricatus*, *Leontodon berinii*, *Spiraea decumbens*, *Thesium rostratum*
- 9747/2 (7): *Aconitum angustifolium**, *Bupleurum longifolium*, *Campanula zoysii***, *Cerastium subtriflorum*, *Festuca laxa*, *Leontodon montanus*, *Saxifraga moschata* subsp. *atropurpurea*
- 9747/3 (5): *Cerastium subtriflorum*, *Euphorbia triflora* subsp. *kernerii*, *Leontodon berinii*, *Ranunculus aesoninus*, *Ranunculus cassubicus*
- 9747/4 (2): *Potentilla norvegica*, *Ranunculus aesoninus***
- 9748/1 (12): *Aconitum angustifolium*, *Astragalus australis*, *Cerastium subtriflorum*, *Crepis bocconi*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Eryngium alpinum*, *Festuca laxa*, *Horminum pyrenaicum*, *Minuartia rupestris*, *Pedicularis comosa*, *Saxifraga moschata* subsp. *atropurpurea*, *Stemmacantha rhapontica*
- 9748/2 (8): *Aconitum angustifolium*, *Campanula zoysii*, *Carex frigida*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Festuca laxa*, *Horminum pyrenaicum*, *Stemmacantha rhapontica*, *Trinia glauca* subsp. *carniolica*
- 9748/3 (3): *Aconitum angustifolium*, *Campanula zoysii***, *Cerastium subtriflorum*
- 9748/4 (3): *Campanula zoysii*, *Festuca laxa*, *Horminum pyrenaicum*
- 9749/1 (4): *Aconitum angustifolium*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Horminum pyrenaicum*, *Thelypteris palustris*
- 9749/2 (3): *Campanula zoysii***, *Drosera rotundifolia**, *Pedicularis palustris**
- 9749/3 (2): *Campanula zoysii***, *Horminum pyrenaicum*
- 9749/4 (8): *Aconitum angustifolium*, *Artemisia nitida**, *Campanula zoysii*, *Crepis bocconi*, *Eryngium alpinum*, *Gentianella liburnica*, *Moehringia villosa*, *Viola pyrenaica*
- 9750/2 (9): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus palustris*, *Potentilla palustris*, *Scheuchzeria palustris*, *Trichophorum caespitosum*
- 9750/3 (1): *Festuca laxa*
- 9751/2 (1): *Drosera rotundifolia*
- 9752/1 (1): *Diphysium issleri*
- 9752/3 (1): *Pedicularis palustris**
- 9753/1 (1): *Nigritella lithopolitana*
- 9753/2 (3): *Allium kermesinum*, *Festuca laxa**, *Nigritella lithopolitana**

- 9753/4 (4): *Cerastium subtriflorum*, *Chimaphila umbellata*, *Epipactis purpurata**,
Waldsteinia trifolia
- 9754/3 (1): *Gentiana acaulis*
- 9755/1 (2): *Chimaphila umbellata*, *Nigritella lithopolitanica*
- 9756/1 (1): *Myricaria germanica**
- 9757/1 (2): *Chimaphila umbellata**, *Cicuta virosa**
- 9757/2 (1): *Trapa natans*
- 9757/3 (1): *Myricaria germanica**
- 9757/4 (6): *Botrychium matricariifolium*, *Cicuta virosa**, *Conium maculatum**,
*Nasturtium microphyllum**, *Omphalodes scorpioides**, *Scopolia carniolica*
f. *hladnikiana**
- 9758/2 (1): *Pulsatilla grandis*
- 9758/3 (4): *Chimaphila umbellata*, *Nymphaea alba*, *Pulsatilla grandis*, *Trapa*
natans
- 9759/1 (2): *Chimaphila umbellata*, *Pulsatilla grandis*
- 9759/2 (1): *Pulsatilla grandis*
- 9759/3 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9759/4 (1): *Conium maculatum**
- 9760/1 (3): *Dianthus hopper**, *Iris croatica*, *Sempervivum juvenii*
- 9760/2 (1): *Sempervivum juvenii*
- 9760/3 (1): *Typha shuttleworthii*
- 9760/4 (1): *Chimaphila umbellata*
- 9847/2 (1): *Cerastium subtriflorum***
- 9848/1 (1): *Medicago pironae***
- 9848/2 (3): *Aconitum angustifolium*, *Cerastium subtriflorum*, *Medicago pironae*
- 9848/3 (2): *Adiantum capillus-veneris*, *Medicago pironae***
- 9849/1 (2): *Adiantum capillus-veneris*, *Moehringia villosa*
- 9849/2 (4): *Astragalus depressus*, *Campanula zoysii***, *Eryngium alpinum*,
Moehringia villosa
- 9849/3 (1): *Primula carniolica*
- 9849/4 (1): *Primula carniolica*
- 9850/1 (1): *Gentiana acaulis*
- 9850/3 (1): *Hieracium sanctoides*
- 9851/2 (2): *Pedicularis palustris**, *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana*
- 9852/1 (1): *Chimaphila umbellata**
- 9852/3 (1): *Daphne blagayana*
- 9852/4 (2): *Adiantum capillus-veneris*, *Pedicularis palustris**
- 9853/2 (7): *Carex bohemica*, *Chondrilla chondrilloides**, *Drosera intermedia*,
Drosera rotundifolia, *Fritillaria meleagris*, *Potentilla palustris**, *Scopolia*
carniolica f. *hladnikiana*
- 9853/3 (8): *Chondrilla chondrilloides**, *Drosera rotundifolia*, *Fritillaria meleagris*,
Gaudinia fragilis, *Myricaria germanica**, *Oxycoccus palustris*, *Pedicularis*
*palustris**, *Viola uliginosa***
- 9853/4 (6): *Drosera intermedia*, *Fritillaria meleagris*, *Orchis palustris*, *Pedicularis*
*palustris**, *Ranunculus lingua*, *Thelypteris palustris*, *Viola uliginosa*
- 9855/2 (1): *Arabis pauciflora***
- 9855/4 (2): *Cerastium subtriflorum**, *Ribes nigrum***

- 9856/2 (1): *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
 9856/3 (2): *Cerastium subtriflorum*, *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
 9856/4 (1): *Adenophora liliifolia*
 9857/1 (2): *Ranunculus lingua**, *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
 9857/2 (2): *Chimaphila umbellata*, *Orchis provincialis**
 9857/3 (2): *Daphne blagayana*, *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
 9857/4 (2): *Nasturtium microphyllum*, *Waldsteinia trifolia*
 9858/1 (1): *Typha shuttleworthii*
 9858/2 (2): *Carex bohemica*, *Typha shuttleworthii*
 9858/3 (1): *Celtis australis**
 9859/2 (1): *Pulsatilla grandis*
 9859/3 (1): *Senecio doria*
 9947/1 (3): *Galium rubioides*, *Medicago pironae*, *Orchis simia***
 9947/4 (2): *Hieracium sanctoides***, *Medicago pironae*
 9948/2 (3): *Polygala croatica*, *Primula carniolica*, *Primula x venusta**
 9948/3 (1): *Primula carniolica***
 9948/4 (3): *Cerastium subtriflorum**, *Primula x venusta***, *Tanacetum macrophyllum*
 9949/1 (1): *Primula carniolica*
 9949/2 (2): *Primula carniolica*, *Primula x venusta*
 9949/3 (6): *Campanula zoysii**, *Daphne blagayana*, *Edraianthus graminifolius*, *Hladnikia pastinacifolia*, *Primula carniolica*, *Primula x venusta***
 9950/1 (1): *Primula x venusta*
 9950/3 (2): *Cladium mariscus**, *Primula carniolica*
 9950/4 (4): *Drosera intermedia**, *Drosera rotundifolia**, *Primula carniolica*, *Viola palustris**
 9951/2 (1): *Daphne blagayana*
 9951/3 (1): *Daphne blagayana**
 9951/4 (1): *Nymphaea alba**
 9952/1 (4): *Cladium mariscus**, *Daphne blagayana*, *Fritillaria meleagris*, *Thelypteris palustris**
 9952/2 (16): *Calla palustris*, *Carex limosa*, *Carex punctata*, *Drosera intermedia*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum gracile**, *Fritillaria meleagris*, *Liparis loeseli**, *Lycopodiella inundata*, *Orchis palustris**, *Oxycoccus palustris*, *Pedicularis palustris*, *Scheuchzeria palustris*, *Spiranthes aestivalis*, *Viola palustris*, *Viola uliginosa*
 9952/3 (4): *Calla palustris*, *Fritillaria meleagris**, *Pedicularis palustris**, *Viola uliginosa**
 9952/4 (10): *Butomus umbellatus**, *Fritillaria meleagris**, *Hottonia palustris*, *Najas minor***, *Potentilla palustris**, *Ribes nigrum*, *Sagittaria sagittifolia**, *Spiranthes aestivalis**, *Utricularia minor*, *Viola uliginosa*
 9953/1 (4): *Chondrilla chondrilloides**, *Hottonia palustris*, *Nymphaea alba***, *Potamogeton trichoides*
 9953/2 (7): *Fritillaria meleagris**, *Myricaria germanica**, *Pedicularis palustris**, *Spiranthes aestivalis**, *Thelypteris palustris**, *Trichophorum alpinum***, *Viola uliginosa*

- 9953/3 (16): *Butomus umbellatus**, *Cicuta virosa***, *Conium maculatum***, *Drosera intermedia**, *Drosera rotundifolia**, *Eleocharis mamillata*, *Fritillaria meleagris*, *Hydrocharis morsus-ranae**, *Hydrocotyle vulgaris*, *Pastinaca sativa* var. *fleischmannii*, *Pedicularis palustris*, *Potentilla norvegica**, *Sagittaria sagittifolia**, *Sesleria uliginosa*, *Viola palustris***, *Viola uliginosa*
- 9953/4 (9): *Butomus umbellatus**, *Fritillaria meleagris**, *Hottonia palustris**, *Orchis palustris**, *Sagittaria sagittifolia*, *Scheuchzeria palustris***, *Thelypteris palustris**, *Utricularia minor***, *Viola uliginosa***
- 9954/2 (1): *Pedicularis palustris**
- 9955/1 (2): *Hydrocotyle vulgaris**, *Pedicularis palustris**
- 9955/2 (1): *Cerastium subtriflorum**
- 9956/1 (1): *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
- 9956/2 (1): *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
- 9957/1 (5): *Adenophora liliifolia**, *Cerastium subtriflorum*, *Daphne blagayana*, *Erysimum carniolicum**, *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
- 9957/2 (1): *Ranunculus thora* f. *pseudoscutatus*
- 9957/3 (2): *Nasturtium microphyllum*, *Senecio doria*
- 9957/4 (3): *Eranthis hyemalis*, *Rhododendron luteum*, *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana**
- 9958/1 (1): *Typha shuttleworthii*
- 9958/2 (3): *Chimaphila umbellata*, *Eranthis hyemalis*, *Trifolium pannonicum*
- 9959/1 (3): *Daphne blagayana*, *Trifolium pannonicum*, *Typha shuttleworthii*
- 9959/2 (1): *Senecio doria*
- 9959/4 (1): *Trifolium pannonicum*

3.4 Seznam nahajališč ogroženih vrst, ugotovljenih v enem samem kvadrantu

Seznam je pomemben predvsem za varstveno delo, saj opozarja na absolutne floristične redkosti, za katere je največja možnost, da izginejo, ker uspevajo večinoma le na enem nahajališču. Zaradi načina obdelave so izjeme taksoni, ki uspevajo raztreseno samo v enem kvadrantu (npr. *Dianthus croaticus*). Rastline, katerih pojavljanje v tem stoletju na teh nahajališčih ni potrjeno (oznaka ***), lahko z veliko verjetnostjo opredelimo kot v Sloveniji izumrle.

- Begunjščica (9551/3): *Ranunculus seguieri*
- Bevke (0052/1): *Hammarbya paludosa***
- Bistriški jarek/Muta (9356/4): *Silene veselskyi* subsp. *widderi*
- Čaven (0049/3): *Euphorbia triflora* subsp. *triflora*
- Čaven-Mala gora (0049/3): *Cytisanthus holopetalus*
- Črna prst (9749/4): *Viola pyrenaica*
- Doblatina (9857/2): *Orchis provincialis**
- Donačka gora (9760/1): *Dianthus hoppei**, *Iris croatica*
- Drni/Podkoren (9548/2): *Carex lasiocarpa*

- Gorjanci-nad vasjo Gabrje (0257/2): *Dianthus croaticus**
- Gorjanci-Pendirjevka, pri gradu Prežek (0257/2): *Dianthus croaticus*
- Gorjanci-sv. Miklavž (0257/2): *Dianthus croaticus*
- Gorjanci-Trdinov vrh (0257/2): *Dianthus croaticus*
- Izola (0447/4): *Astragalus hamosus***, *Cakile maritima*, *Hippocrepis unisiliquosa***,
*Polypogon monspeliensis***, *Tribulus terrestris***
- Izola-sv. Peter (0447/4): *Desmazeria marina***, *Medicago truncatula***, *Tribulus terrestris***, *Trifolium cherleri***, *Trifolium stellatum***
- Kanin-vrh (9646/2): *Androsace helvetica*
- Komen (9555/3): *Cardamine resedifolia*, *Woodsia alpina*
- Koper - Izola (0448/3): *Posidonia oceanica*
- Koper-Škocjanski zaliv (0448/2): *Triglochin maritimum*
- Koštabona (0548/1): *Dracunculus vulgaris*
- Kožuh - Babna Gorica (0053/1): *Utricularia bremii***
- Krkavče (0548/1): *Dracunculus vulgaris*
- Krkavče - Kaštel (0548/1): *Dracunculus vulgaris***
- Lijak-potok (0048/1): *Pilularia globulifera*
- Liplje - Laze (0151/4): *Scilla litardierei*
- Ljubljana-Rakova jelša (9953/3): *Sesleria uliginosa*
- Ljubljana-Rakovnik (9953/3): *Eleocharis mamillata*
- Ljubljanski botanični vrt (9953/3): *Pastinaca sativa* var. *fleischmannii**
- Ljubljanski grad (9953/3): *Pastinaca sativa* var. *fleischmannii* **
- Logje/Breginj (9746/4): *Gladiolus imbricatus*
- Lucija-soline (0447/4): *Arthrocnemum glaucum*
- Mali Snežnik (0452/2): *Carex kitaibeliana*
- Malo polje (9649/1): *Betula nana***, *Botrychium simplex*, *Epilobium nutans*
- Mangart (9547/4): *Geum reptans*
- Mangart-Jarečica (9547/4): *Artemisia genipi*, *Avenula versicolor*, *Festuca vivipara*, *Trifolium thalii*
- Mangart-Mala Špica (9547/4): *Avenula versicolor*
- Mangart-Mali vrh (9547/4): *Trifolium thalii*
- Mangart-Na Drnu (9547/4): *Artemisia genipi*
- Mangart-Prodi (9547/4): *Rorippa islandica*
- Mangart-Rateški Mali Mangart (9547/4): *Avenula versicolor*
- Mangart-sedlo (9547/4): *Festuca vivipara*, *Gentianella tenella*
- Mangart-Slovenska pot (9547/4): *Trisetum spicatum*
- Mangart-Škrbina (9547/4): *Festuca vivipara*
- Mangart-vrh (9547/4): *Artemisia genipi*
- Morež (9647/2): *Artemisia atrata*
- Nanos-Pleša (0250/1): *Ranunculus wraberi*
- Notranjski Snežnik (0452/2): *Carex kitaibeliana*, *Festuca bosniaca* subsp. *bosniaca*,
Scabiosa silenifolia, *Thymus balcanus*
- Notranjski Snežnik-Ilirska Bistrica/Okroglina (0451/2): *Lilium croceum*
- Osp (0449/1): *Laurus nobilis*, *Oryzopsis miliacea*
- Planina - Liplje (0151/4): *Scilla litardierei*
- Prestreljenik* (9646/2): *Androsace helvetica*
- Rajhov graben (9559/3): *Asplenium adulterinum*, *Asplenium cuneifolium*

Robič (9747/3): *Ranunculus cassubicus*
 Ronek (0447/4): *Arbutus unedo*, *Cakile maritima*, *Desmazeria marina*
 Seča (0547/2): *Sternbergia lutea***
 Skuta (9653/1): *Androsace hausmannii*
 Sočerga-Krogi (0549/2): *Cercis siliquastrum*
 Soteska/Bohinj (9650/3): *Linnaea borealis*
 Strunjan (0447/4): *Cakile maritima***, *Tribulus terrestris***
 Strunjan-soline (0447/4): *Arthrocnemum glaucum*
 Šalovci (9163/4): *Daphne cneorum* f. *arbusculoides*
 Škocjanske jame (0349/2): *Ranunculus pospichalii*
 Tosc (9649/1): *Festuca alpestris***
 Trnovski gozd-Lokve (9948/4): *Tanacetum macrophyllum*
 Trnovski gozd-Mala Lazna (0048/2): *Cirsium heterophyllum*, *Euphrasia liburnica*
 Valdoltra-Sv.Nikolaj (0448/1): *Ecballium elaterium***
 Vinji vrh/Bela cerkev (0157/2): *Pseudolysimachion orchideum**
 Vremščica (0350/1): *Festuca paniculata**
 Vrtača/Karavanke (9551/3): *Campanula* x *vrtacensis*
 Vud-dolina (9356/4): *Silene veselskyi* subsp. *widderi*
 Zgornja Krma (9549/4): *Pedicularis elongata*
 Žiče (9658/4): *Alyssum montanum* var. *pluscanescens*

3.5 Seznam nahajališč z več kot štirimi ogroženimi vrstami

Po varstveni plati so vredne posebne pozornosti nahajališča, na katerih uspeva večje število ogroženih vrst. Pregled nam prikazuje botanično pomembne lokalitete bodisi zaradi floristične raznovrstnosti (Notranjski Snežnik, Nanos, Čaven, Mangart, Črna prst ipd.) ali ekoloških posebnosti (soline, visoka barja, mrtvi rokavi ipd.). Seznam "rdečih" nahajališč opozarja na potrebnost varstvenih ukrepov, ki jih hkrati tudi utemeljuje! Opomba za imenom ("" oz. " ") ponovno opozarja na že uničena nahajališča (primerjaj tudi razlago pri poglavjih 3.3 in 3.4), kot je na primer Grmez na Ljubljanskem barju.

Begunjščica (9551/3): *Campanula zoysii***, *Festuca laxa***, *Hypochoeris uniflora***, *Ranunculus seguieri*
 Belica/Kolpa-dolina (0454/1): *Adenophora liliifolia*, *Campanula justiniana*, *Daphne blagayana*, *Edraianthus graminifolius*
 Bevke (0052/1): *Andromeda polifolia*, *Carex punctata*, *Conium maculatum***, *Drosera intermedia*, *Hammarbya paludosa***, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Hydrocotyle vulgaris***, *Lycopodiella inundata*, *Malaxis monophyllos***, *Potentilla palustris*, *Rhynchospora fusca***, *Thelypteris palustris***, *Viola palustris*
 Bevke-Primoževčevo jezero (0052/1): *Carex limosa***, *Drosera anglica***, *Drosera intermedia***, *Oxycoccus palustris***, *Rhynchospora fusca***, *Scheuchzeria palustris***

- Borl (9662/1): *Butomus umbellatus***, *Carex bohémica***, *Conium maculatum***, *Najas minor*, *Nymphaea alba***, *Sagittaria sagittifolia***, *Typha minima***
- Brana (9653/2): *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum*, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum*
- Celje (9757/4): *Conium maculatum***, *Nasturtium microphyllum***, *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana***
- Čaven (0049/3): *Artemisia nitida*, *Campanula marchesettii*, *Centaurea alpina*, *Cerastium decalvans*, *Euphorbia triflora* subsp. *triflora*, *Hladnikia pastinacifolia*, *Orchis papilionacea***, *Poa glauca***
- Črna prst (9749/4): *Aconitum angustifolium*, *Artemisia nitida***, *Campanula zoysii*, *Crepis bocconi*, *Eryngium alpinum*, *Viola pyrenaica*
- Črna vas-Ljubljansko barje (9952/4): *Butomus umbellatus***, *Fritillaria meleagris***, *Hottonia palustris***, *Potentilla palustris***, *Sagittaria sagittifolia***
- Črni kal (0449/3): *Asplenium lepidum*, *Hornungia petraea***, *Juniperus oxycedrus***, *Moehringia tommasinii***
- Debeli rtič (0448/1): *Carex extensa***, *Centaureum spicatum***, *Gladiolus italicus***, *Limonium angustifolium***, *Linum nodiflorum***
- Dekani (0448/4): *Gladiolus italicus***, *Lathyrus annuus***, *Orchis simia***, *Vicia narbonensis***
- Dobrna (9657/3): *Eryngium campestre***, *Anemone sylvestris***, *Butomus umbellatus***, *Conium maculatum***, *Cuscuta epilinum***, *Eryngium campestre***, *Sagittaria sagittifolia***, *Saxifraga bulbifera***
- Donačka gora (9760/1): *Dianthus hoppei***, *Iris croatica*, *Sempervivum juvenii*
- Dragonja-dolina (0547/2): *Samolus valerandi*
- Dragonja-dolina (0548/1): *Baldellia ranunculoides*, *Crepis zacintha***, *Legousia hybrida*, *Linum nodiflorum***, *Salvia officinalis***
- Dragonja-Sv.Štefan (0548/1): *Anemone hortensis*, *Cistus salviifolius***, *Orchis papilionacea*, *Phillyrea latifolia*, *Scilla autumnalis*
- Drni/Podkoren (9548/2): *Andromeda polifolia*, *Carex lasiocarpa*, *Carex limosa*, *Cladium mariscus*, *Drosera anglica*, *Drosera rotundifolia*, *Oxycoccus palustris*, *Pedicularis palustris*, *Potentilla palustris*, *Rhynchospora fusca*, *Trichophorum alpinum*
- Golica/Karavanke (9550/1): *Astragalus penduliflorus***, *Crepis bocconi***, *Eryngium alpinum***, *Festuca laxa***, *Hypochoeris uniflora***, *Viola zoysii*
- Goreljek (9649/4): *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus palustris*
- Grintovec (9653/1): *Allium kermesinum***, *Campanula zoysii***, *Draba aspera***, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum*, *Nigritella lithopolitana*, *Saxifraga mutata***
- Grmez (0053/1): *Andromeda polifolia***, *Calla palustris***, *Carex pulicaris***, *Carex punctata***, *Drosera anglica***, *Drosera intermedia***, *Drosera rotundifolia***, *Dryopteris cristata*, *Eriophorum vaginatum***, *Hottonia palustris*, *Hydrocharis morsus-ranae***, *Hydrocotyle vulgaris*, *Nymphaea alba***, *Potentilla norvegica***, *Potentilla palustris***, *Ribes nigrum*, *Sagittaria sagittifolia***, *Scheuchzeria palustris***, *Thelypteris palustris*, *Trichophorum alpinum***, *Utricularia intermedia***, *Utricularia minor***, *Viola uliginosa*

- Hotedrščica-Žejna dolina (0050/4): *Carex pulicaris*, *Drosera rotundifolia*, *Liparis loeselii*, *Utricularia minor*
- Ig (0053/1): *Andromeda polifolia***, *Fritillaria meleagris*, *Orchis palustris*, *Ranunculus lingua*
- Izola (0447/4): *Anemone hortensis***, *Artemisia caerulescens***, *Arthrocnemum fruticosum***, *Aster tripolium*, *Astragalus hamosus***, *Cakile maritima*, *Centaurium spicatum***, *Centaurium tenuiflorum*, *Eryngium maritimum***, *Halimione portulacoides***, *Hippocrepis unisiliquosa***, *Inula crithmoides***, *Lathyrus annuus*, *Limonium angustifolium***, *Ononis reclinata***, *Orchis simia***, *Plantago cornuti***, *Polypogon monspeliensis***, *Potamogeton trichoides*, *Puccinellia fasciculata***, *Pyrus amygdaliformis***, *Salicornia herbacea***, *Salsola soda***, *Samolus valerandi***, *Scilla autumnalis***, *Suaeda maritima* **, *Tribulus terrestris* **, *Vicia peregrina***
- Izola-sv.Peter (0447/4): *Crepis zacintha***, *Desmazeria marina***, *Medicago truncatula***, *Ruppia maritima***, *Spergularia marina***, *Tribulus terrestris***, *Trifolium cherleri***, *Trifolium stellatum***, *Trifolium subterraneum***
- Jelovica-Blato (9750/2): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus palustris*, *Potentilla palustris*, *Scheuchzeria palustris*, *Trichophorum caespitosum*
- Kamniško sedlo (9653/2): *Allium kermesinum*, *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum***, *Festuca laxa*, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum***, *Malaxis monophyllos***, *Nigritella lithopolitana***
- Komen (9555/3): *Campanula alpina*, *Cardamine resedifolia*, *Gentiana acaulis***, *Primula minima*, *Primula villosa*, *Pulsatilla alba*, *Saxifraga stellaris* subsp. *prolifera*, *Woodsia alpina*
- Komen/Kras (0148/4): *Gladiolus italicus***, *Lemna gibba*, *Ranunculus illyricus***, *Valeriana tuberosa*
- Koper (0448/2): *Linum maritimum***, *Salicornia herbacea*, *Spergularia marina*
- Koper (0448/3): *Aster tripolium*, *Capparis spinosa***, *Carex extensa***, *Centaurium tenuiflorum***, *Gladiolus italicus***, *Lathyrus annuus***, *Limonium angustifolium*, *Linum nodiflorum***, *Plantago cornuti***, *Puccinellia fasciculata*, *Puccinellia palustris***, *Ruppia maritima***, *Samolus valerandi* **, *Spartina maritima***, *Tragopogon porrifolius*, *Vicia narbonensis*, *Vicia peregrina***, *Vitex agnus-castus*
- Koper-Gravisa (0448/3): *Bellevia romana***, *Carex extensa***, *Centaurium spicatum***, *Symphytum bulbosum***
- Koper-Markovec (0448/3): *Celtis australis***, *Legousia hybrida***, *Orchis simia***, *Phillyrea latifolia***, *Vicia peregrina***
- Koper-soline (0448/2): *Artemisia caerulescens***, *Arthrocnemum fruticosum***, *Halimione portulacoides***, *Inula crithmoides***, *Juncus longicornis***, *Puccinellia palustris***, *Salicornia herbacea***, *Salsola soda***, *Spergularia media***, *Suaeda maritima***
- Koper-Škocjanski zaliv (0448/2): *Aster tripolium*, *Carex extensa*, *Centaurium tenuiflorum*, *Inula crithmoides*, *Juncus maritimus*, *Limonium angustifolium*, *Plantago coronopus*, *Ruppia maritima*, *Salicornia herbacea*, *Samolus valerandi*, *Suaeda maritima*, *Triglochin maritimum*

- Kostanjevica/Bevke (0052/1): *Andromeda polifolia*, *Drosera intermedia*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Orchis palustris***, *Oxycoccus palustris*, *Potentilla norvegica*, *Rhynchospora fusca***, *Thelypteris palustris***, *Utricularia minor***, *Viola uliginosa*
- Kožuh - Babna Gorica (0053/1): *Drosera intermedia*, *Drosera rotundifolia***, *Hottonia palustris***, *Hydrocharis morsus-ranae***, *Lemna gibba***, *Nymphaea alba***, *Pedicularis palustris***, *Potentilla palustris***, *Utricularia bremit***, *Utricularia intermedia***, *Viola uliginosa***
- Krn (9747/2): *Campanula zoysii***, *Festuca laxa*, *Leontodon montanus*, *Saxifraga moschata* subsp. *atropurpurea*
- Krn (9748/1): *Cerastium subtriflorum*, *Stemmacantha rhapsantica***
- Krokar (0454/4): *Campanula justiniana*, *Edraianthus graminifolius*, *Seseli malyi*, *Trinia glauca* subsp. *carniolica*
- Lipica (0349/1): *Hornungia petraea***, *Hyssopus officinalis***, *Linum austriacum* subsp. *collinum***, *Melica picta*, *Paeonia mascula***, *Ranunculus illyricus***
- Lipnik/Lepena (9647/4): *Aconitum angustifolium*, *Campanula zoysii*, *Cerastium subtriflorum*, *Saxifraga moschata* subsp. *atropurpurea*
- Ljubljana-Koseze (9952/2): *Carex limosa***, *Eriophorum gracile***, *Orchis palustris***, *Viola palustris*, *Viola uliginosa*
- Ljubljana-Mestni log (9952/4): *Fritillaria meleagris***, *Hottonia palustris*, *Ribes nigrum*, *Utricularia minor*, *Viola uliginosa*
- Ljubljana-Rakovnik (9953/3): *Eleocharis mamillata*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Sagittaria sagittifolia***, *Viola uliginosa***
- Ljubljansko barje (0053/1): *Cicuta virosa***, *Ranunculus lingua***, *Trichophorum alpinum***, *Utricularia minor***
- Ljubljansko barje (9953/3): *Fritillaria meleagris*, *Hydrocharis morsus-ranae***
- Ljubljansko barje-Hauptmance (0053/1): *Dryopteris cristata***, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Oxycoccus palustris***, *Pedicularis palustris***, *Potentilla palustris***, *Viola uliginosa*
- Ljutomer (9463/3): *Butomus umbellatus***, *Hottonia palustris***, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Ranunculus lingua***, *Sagittaria sagittifolia***
- Lovrenc/Pohorje (9458/3): *Drosera rotundifolia***, *Nymphaea alba***, *Pedicularis palustris***, *Viola palustris***
- Lovrenška barja (9557/2): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Malaxis monophyllos*, *Nymphaea alba*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*, *Trichophorum alpinum*, *Trichophorum caespitosum*, *Trifolium spadiceum***
- Lucija (0447/4): *Gladiolus italicus***, *Lotus ornithopodioides***, *Ruppia maritima***, *Samolus valerandi***, *Trifolium subterraneum***
- Lucija-soline (0447/4): *Artemisia caerulea*, *Arthrocnemum fruticosum*, *Arthrocnemum glaucum*, *Aster tripolium***, *Halimione portulacoides*, *Inula crithmoides***, *Limonium angustifolium*, *Puccinellia palustris***, *Salicornia herbacea***, *Spergularia marina*, *Suaeda maritima*
- Mali Muzec (9746/2): *Arabis pauciflora*, *Spiraea decumbens*, *Stemmacantha rhapsantica*, *Thesium rostratum*

- Malo polje (9649/1): *Betula nana***, *Botrychium simplex*, *Carex frigida*, *Carex pulicaris***, *Epilobium nutans*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Trichophorum caespitosum***
- Mangart (9547/4): *Astragalus australis*, *Cerastium subtriflorum*, *Cerastium uniflorum***, *Draba dubia***, *Euphrasia pulchella*, *Geum reptans*, *Juncus trifidus*, *Papaver ernesti-mayeri*, *Pulsatilla alba*, *Trinia glauca* subsp. *carniolica***
- Mangart-Jarečica (9547/4): *Artemisia genipi*, *Avenula versicolor*, *Carex curvula*, *Festuca vivipara*, *Luzula alpinopilosa*, *Trifolium thali*.
- Mangart-Rdeča glava (9547/4): *Artemisia nitida*, *Carex frigida*, *Draba dubia*, *Minuartia rupestris*
- Mangart-Rdeča skala (9547/4): *Artemisia nitida*, *Astragalus australis*, *Astragalus depressus*, *Campanula zoysii***, *Carex frigida*, *Cerastium subtriflorum*, *Draba dubia*, *Minuartia rupestris*
- Mangart-sedlo (9547/4): *Astragalus australis*, *Campanula zoysii*, *Cerastium subtriflorum*, *Eriophorum scheuchzeri*, *Euphrasia pulchella*, *Festuca vivipara*, *Gentianella tenella*, *Leontodon montanus*, *Luzula alpinopilosa*, *Minuartia rupestris*
- Maribor (9459/2): *Adonis aestivalis***, *Adonis flammea***, *Anemone sylvestris***, *Carex bohémica***, *Cuscuta epilinum***, *Hippophae rhamnoides***, *Pedicularis palustris***, *Saxifraga bulbifera***, *Thelypteris palustris***
- Medvedce/Sestrže (9660/1): *Hottonia palustris*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Pedicularis palustris*, *Potentilla palustris*
- Miklavž/Dravsko polje (9460/3): *Conium maculatum***, *Dryopteris cristata***, *Myricaria germanica***, *Thelypteris palustris***
- Most na Nadiži (9746/4): *Euphorbia triflora* subsp. *kernerii*, *Leontodon berinii*, *Spiraea decumbens*, *Thesium rostratum*
- Murska šuma-Muriša (9565/1): *Butomus umbellatus*, *Hottonia palustris*, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Nymphaea alba*, *Sagittaria sagittifolia*, *Salvinia natans*, *Trapa natans*
- Mursko Središče - Dolnja Lendava (9464/4): *Hydrocharis morsus-ranae*, *Najas minor*, *Sagittaria sagittifolia***, *Salvinia natans*, *Stratiotes aloides*, *Utricularia minor***
- Nanos (0250/1): *Bupleurum longifolium***, *Campanula justiniana***, *Campanula marchesettii*, *Festuca carniolica*, *Haplophyllum patavinum*, *Iris sibirica*, *Scrophularia heterophylla* subsp. *laciniata*
- Nanos-Pleša (0250/1): *Arabis scopoliana*, *Arctium nemorosum***, *Campanula marchesettii*, *Ranunculus wraberii*
- Nanos-sv.Hieronim (0250/1): *Bupleurum ranunculoides*, *Campanula marchesettii*, *Eranthis hyemalis***, *Paeonia mascula***
- Nanos-sv.Nikolaj (0149/4): *Arabis scopoliana***, *Juniperus sabina*, *Paeonia mascula***, *Quercus ilex*
- Notranjski Snežnik (0452/2): *Arabis scopoliana*, *Campanula justiniana*, *Carex kitaibeliana*, *Edraianthus graminifolius*, *Festuca bosniaca* subsp. *bosniaca*, *Gentianella liburnica*, *Hypericum richeri* subsp. *grisebachii*, *Malaxis monophyllos***, *Polygala croatica*, *Scabiosa silenifolia*, *Scrophularia heterophylla* subsp. *laciniata*, *Seseli malyi*, *Thymus balcanus*, *Trinia glauca* subsp. *carniolica*

- Ojstrica (9653/2): *Allium kermesinum*, *Campanula zoysii***, *Cerastium julicum*, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum***
- Osp (0449/1): *Adiantum capillus-veneris*, *Asplenium lepidum***, *Celtis australis*, *Laurus nobilis*, *Legousia hybrida*, *Moehringia tommasinii*, *Oryzopsis miliacea*, *Phillyrea latifolia*, *Quercus ilex*, *Urospermum picroides*
- Padna (0548/1): *Adiantum capillus-veneris*, *Juniperus oxycedrus*, *Lemna gibba*, *Linum nodiflorum*
- Peca (9454/4): *Primula minima*, *Ranunculus alpestris*
- Peca (9554/2): *Cerastium julicum*, *Galium austriacum***, *Nigritella lithopolitana*
- Petanjci-mlaka Zaton (9362/1): *Butomus umbellatus*, *Lemna gibba*, *Omphalodes scorpioides*, *Rumex palustris*, *Wolffia arrhiza*
- Petišovsko jezero (9464/4): *Butomus umbellatus*, *Hydrocharis morsus-ranae*, *Nymphaea alba*, *Nymphoides peltata*, *Ranunculus lingua*, *Sagittaria sagittifolia*, *Salvinia natans*, *Stratiotes aloides*, *Utricularia minor*
- Piran (0447/3): *Allium neapolitanum*, *Artemisia caerulescens***, *Arthrocnemum fruticosum***, *Aster tripolium***, *Capparis spinosa*, *Crypsis aculeata***, *Gladiolus italicus***, *Inula crithmoides***, *Lathyrus annuus***, *Legousia hybrida***, *Limonium angustifolium***, *Linum nodiflorum***, *Lotus ornithopodioides***, *Salicornia herbacea***, *Spergularia marina***, *Urospermum picroides***, *Verbascum sinuatum*
- Planjava (9653/2): *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum*, *Draba aspera***, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum*
- Podpeč (0449/3): *Celtis australis***, *Cephalaria leucantha*, *Hyssopus officinalis*, *Moehringia tommasinii***
- Podvinci/Ptuj (9561/4): *Carex bohemica*, *Najas minor*, *Trapa natans*
- Pohorje-Kamenitec (9558/1): *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus microcarpus*
- Pohorje-Mašinžaga (9558/1): *Andromeda polifolia*, *Carex pauciflora*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus microcarpus*, *Trichophorum caespitosum*
- Pohorje-Osankarica - Črno jezero (9558/2): *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*
- Pohorje-Prednikovo močvirje (9558/2): *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus palustris*, *Trichophorum alpinum*
- Pohorje-Trtnikovo močvirje (9558/2): *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus palustris*, *Trichophorum alpinum*, *Viola palustris*
- Porezen (9849/2): *Astragalus depressus*, *Campanula zoysii***, *Eryngium alpinum*, *Moehringia villosa*
- Portorož (0447/4): *Fumaria capreolata*, *Glaucium flavum***, *Lotus ornithopodioides***, *Verbascum sinuatum***
- Prestreljenik (9646/2): *Androsace helvetica*, *Campanula zoysii***, *Cerastium subtriflorum*, *Leontodon montanus*, *Papaver ernesti-mayeri*
- Ptuj (9561/3): *Adonis aestivalis***, *Anemone sylvestris***, *Butomus umbellatus***, *Carex bohemica***, *Cicuta virosa***, *Conium maculatum***, *Eryngium campestre***, *Nymphaea alba***, *Potentilla palustris***, *Sagina subulata***, *Sagittaria sagittifolia***, *Saxifraga bulbifera***

- Rače (9560/3): *Hydrocharis morsus-ranae*, *Marsilea quadrifolia*, *Nymphoides peltata***, *Trapa natans*
- Radgona (9361/2): *Butomus umbellatus***, *Hottonia palustris***, *Utricularia intermedia***, *Utricularia minor***
- Raduha (9554/3): *Campanula alpina***, *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum*, *Gentiana froelichii***
- Rdeči rob (9748/1): *Astragalus australis*, *Cerastium subtriflorum*, *Minuartia rupestris*, *Pedicularis comosa*
- Ribniško jezero (9557/2): *Andromeda polifolia*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus microcarpus*
- Ronek (0447/4): *Arbutus unedo*, *Cakile maritima*, *Desmazeria marina*, *Myrtus communis*
- Rožnik (9952/2): *Calla palustris*, *Carex limosa*, *Carex punctata*, *Drosera intermedia*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum gracile***, *Liparis loeselii***, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus palustris*, *Pedicularis palustris*, *Scheuchzeria palustris*, *Spiranthes aestivalis***, *Viola uliginosa*
- Savinjsko sedlo (9653/1): *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum***, *Festuca laxa***, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum*
- Seča (0547/2): *Centranthus ruber***, *Fumaria capreolata***, *Hedypnois cretica***, *Lathyrus annuus***, *Salsola soda***, *Sternbergia lutea***, *Urospermum picroides***, *Verbascum sinuatum***
- Sečovelje (0547/2): *Aster tripolium***, *Bellevalia romana*, *Carex extensa***, *Centaurium spicatum***, *Centaurium tenuiflorum*, *Cladium mariscus***, *Gladiolus italicus***, *Glaucium flavum***, *Juncus longicornis*, *Juncus maritimus*, *Linum maritimum***, *Linum nodiflorum***, *Lotus ornithopodioides***, *Plantago cornuti*, *Spartina maritima***, *Spergularia marina***, *Urospermum picroides***
- Sečovelje-soline (0547/2): *Artemisia caerulescens*, *Arthrocnemum fruticosum*, *Aster tripolium*, *Halimione portulacoides*, *Inula crithmoides*, *Limonium angustifolium*, *Puccinellia fasciculata*, *Puccinellia palustris*, *Ruppia maritima*, *Salicornia herbacea*, *Salsola soda***, *Spergularia marina***, *Spergularia media***, *Suaeda maritima*
- Sečovelje-soline, leva stran Dragonje (0547/2): *Potamogeton trichoides*
- Skuta (9653/1): *Allium kermesinum***, *Androsace hausmannii*, *Campanula zoysii*, *Draba aspera*, *Gentiana froelichii***, *Leucanthemum lithopolitanicum*
- Slavnik (0449/4): *Aconitum anthora***, *Melica picta*, *Paeonia mascula*, *Pedicularis friderici-augusti*, *Serratula lycopifolia*
- Slivnica/Maribor (9559/2): *Carex bohémica***, *Nymphaea alba***, *Ranunculus lingua***, *Saxifraga bulbifera***, *Trapa natans*
- Stena (0547/2): *Adiantum capillus-veneris*, *Anemone hortensis*, *Asplenium onopteris*, *Celtis australis*, *Crepis zacintha*, *Hornungia petraea*, *Juniperus oxycedrus*, *Linum nodiflorum*, *Minuartia mediterranea*, *Ononis reclinata*, *Orchis papilionacea*, *Orchis simia*, *Phillyrea latifolia*, *Pyrus amygdaliformis*, *Quercus ilex*, *Scilla autumnalis*, *Vicia loiseleurii*
- Storžič (9652/1): *Campanula zoysii***, *Cerastium julicum*, *Eryngium alpinum***, *Gentiana froelichii*, *Hypericum richeri* subsp. *grisebachii*

- Strunjan (0447/4): *Asplenium onopteris*, *Cakile maritima***, *Capparis spinosa*, *Carex extensa*, *Centaurium spicatum***, *Centaurium tenuiflorum*, *Cladium mariscus*, *Crypsis aculeata***, *Glaucium flavum***, *Inula crithmoides*, *Juncus longicornis***, *Juncus maritimus*, *Linum nodiflorum***, *Lotus ornithopodioides***, *Plantago cornuti***, *Puccinellia fasciculata***, *Samolus valerandi***, *Spartina maritima***, *Tragopogon porrifolius*, *Tribulus terrestris***, *Verbascum sinuatum***
- Strunjan (0448/2): *Vitex agnus-castus*
- Strunjan-soline (0447/4): *Artemisia caeruleascens*, *Arthrocnemum fruticosum*, *Arthrocnemum glaucum*, *Aster tripolium*, *Halimione portulacoides*, *Inula crithmoides*, *Limonium angustifolium*, *Puccinellia palustris*, *Ruppia maritima*, *Salicornia herbacea*, *Salsola soda*, *Spergularia marina*, *Spergularia media*, *Suaeda maritima*
- Sveta Gora/Solkan (0047/2): *Aconitum anthora**, *Conium maculatum*, *Galium rubioides*, *Medicago pironae*
- Šijec (9649/4): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*, *Potentilla palustris*, *Scheuchzeria palustris*, *Trichophorum alpinum*, *Trichophorum caespitosum*
- Škocjanske jame (0349/2): *Aconitum anthora**, *Adiantum capillus-veneris*, *Campanula justiniana*, *Juniperus oxycedrus*, *Orobancha hederæ*, *Ranunculus pospichalii*, *Salvia officinalis*
- Tosc (9649/1): *Crepis bocconi*, *Eriophorum scheuchzeri**, *Festuca alpestris***, *Festuca laxa***, *Papaver ernesti-mayeri*
- Triglav (9649/1): *Campanula zoysii*, *Cerastium uniflorum*, *Crepis terglouensis*, *Eriophorum scheuchzeri**, *Leontodon montanus*, *Papaver ernesti-mayeri*
- Trnovski gozd-Mala Lazna (0048/2): *Cirsium heterophyllum*, *Euphrasia liburnica*, *Gentiana acaulis*, *Pedicularis comosa*, *Trifolium spadicum*
- Trnovski gozd-Poldanovec (9949/3): *Campanula zoysii**, *Edraianthus graminifolius*, *Hladnikia pastinacifolia*, *Primula carniolica*
- Turska gora (9653/1): *Campanula zoysii*, *Cerastium julicum*, *Gentiana froelichii*, *Leucanthemum lithopolitanicum*
- Uršlja gora (9555/2): *Campanula zoysii**, *Cortusa matthioli*, *Galium austriacum*, *Ranunculus alpestris*
- Valdoltra (0448/1): *Allium neapolitanum**, *Eryngium maritimum***, *Hedypnois cretica***, *Puccinellia palustris***
- Velika Nedelja (9562/4): *Carex bohémica***, *Cicuta virosa***, *Najas minor*, *Orchis palustris***, *Thelypteris palustris*
- Veliki Lemež (9748/1): *Cerastium subtriflorum*, *Crepis bocconi*, *Eryngium alpinum*, *Saxifraga moschata* subsp. *atropurpurea*, *Stemmacantha rhapsantica*
- Veliko Blejsko barje (9649/4): *Andromeda polifolia*, *Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Drosera rotundifolia*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Oxycoccus microcarpus*, *Oxycoccus palustris*, *Potentilla palustris*, *Scheuchzeria palustris**, *Trichophorum alpinum*

- Velo polje (9649/1): *Aconitum angustifolium*, *Campanula zoysii**, *Carex frigida*, *Crepis bocconi***, *Draba dubia*, *Eriophorum scheuchzeri**, *Festuca laxa**, *Papaver ernesti-mayeri*
- Vevče (9953/4): *Hottonia palustris**, *Scheuchzeria palustris***, *Thelypteris palustris**, *Utricularia minor***, *Viola uliginosa***
- Vremščica (0350/1): *Campanula justiniana**, *Campanula marchesettii***, *Festuca paniculata**, *Minuartia rubra**, *Paeonia mascula*, *Poa glauca**, *Quercus crenata**, *Serratula lycopifolia*
- Vurberg (9560/2): *Anemone sylvestris***, *Nymphoides peltata**, *Saxifraga bulbifera***, *Typha minima***
- Zaboršt/Domžale (9853/4): *Orchis palustris*, *Ranunculus lingua*, *Thelypteris palustris*
- Zavrč (9662/1): *Carex bohemica***, *Conium maculatum**, *Eryngium campestre***, *Najas minor***, *Nymphaea alba***
- Zelenica/Karavanke (9551/3): *Campanula zoysii**, *Chondrilla chondrilloides**, *Festuca laxa**, *Viola zoysii*

3.6 Literatura za podatke o razširjenosti

Ob zbiranju podatkov o razširjenosti ogroženih rastlin je nastajal tudi pregled floristične literature za območje Slovenije. Zaradi splošne uporabnosti je objavljen celoten seznam upoštevane literature, zvezdica v oklepaju na koncu citata '(*)' pa pomeni, da je vir uporabljen v poglavju 3.2, torej navaja zadnje potrditve.

- Accetto, M., 1973: Prispevek k poznavanju vrste *Gagea spathacea* v Sloveniji.- Biol. vestnik, 21, 2: 111-115, Ljubljana
- Accetto, M., 1986: *Gagea spathacea* v Sloveniji.- Biol. vestnik, 34, 1: 125-126, Ljubljana
- Accetto, M., 1988: New Localities of the Species Characteristic of Moist Forests of Oak and Hornbeam (*Pseudostellaria europaea*, *Gagea spathacea*, *Omphalodes scorpioides*) in Slovenia.- Biol. vestnik, 36, 2: 127-130 (*)
- Aichinger, E., 1933: Vegetationskunde der Karawanken.- Pflanzensoziologie, 2: XIII+1-329, Staat. Stelle f. Naturdenkmalpflege in Preussen (*)
- Alexander, R.Ch., 1846: Botanical Excursion in Lower Styria in 1842.- The Annals and Magazin of Natural History, including Zoology, Botany and Geology, 17, suppl.: 457-466
- Altmann, F., 1907: Zur Flora Krains.- Mitt. Naturw. Ver. Univ. Wien, 5, 1-4: 50-51, Wien
- Anonim., 1851: - Österr. Bot. Wochenblatt, 1, 2: 10 (*)
- Anonim., 1871a: Aus dem Vereinsleben. (In der Monatsversammlung des Musealvereins am 31. Oktober).- Laib. Tagblatt, 4, 251: 3-4, Laibach (*)
- Anonim., 1871b: Aus dem Vereinsleben. (Die mittwochige Monatsversammlung des Musealvereins).- Laib. Tagblatt, 4, 114 (19.5), 115 (20.5.): 3-4, 5-6, Laibach
- Arih, A., M. Jež, J. Mikuž et al., 1980: Občina Ravne, družbeni in prostorski plan - varstvo naravne dediščine.- elaborat Zavoda za spomeniško varstvo Maribor, Prevalje (*)
- Batič, F., 1984: Botanične raziskave na mladinskem raziskovalnem taboru Makole '83.- Mladinski raziskovalni tabor Makole '83, Republiški koordinacijski odbor Gibanja "Znanost mladini": 16-24, Ljubljana (*)
- Baumgartner, J., 1964: Studien über die Verbreitung der Gehölze im nordöstlichen Adriagebiete V. Die Halbinsel Istrien.- Ann. Naturhist. Mus. Wien, 67: 1-77
- Bavcon, J., 1987: Nova nahajališča kranjskega jegliča.- Proteus, 49, 9-10: 373-374 (*)
- Beck v. Mannagetta, G., 1908: Vegetationsstudien in Ostalpen II. Die illyrische und mitteleuropäisch-alpine Flora im oberen Save-Tale Krains.- Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Mathem.-naturwiss. Kl., 116: 453-511, Wien (*)
- Beyer, R., 1894: *Asplenium lepidum* Presl. in Nord-Istrien.- Österr. Bot. Zeitschr., 44: 167-169 (*)
- Biasoletto, B., 1846: Escursioni botaniche sullo Schneeberg (monte nevoso) nella Carniola.- str.: 1-96, Trieste
- Bornmüller, J., 1910: Kurze Notiz über das Vorkommen von *Haplophyllum patavinum* (L.) Juss. in der Flora Oesterreichs.- Mag. Bot. Lap., 9: 34-36

- Boros, A., 1944: Adatok a vendvidéki erdei fenyvesek és tőzegmohalapok növényzetének ismeretéhez.- Bot. Közl., 51, 3-5: 96-101 (*)
- Brignoli, I., 1810: Fasciculus rariorum plantarum forojuiliensium.- Urbini
- Brignoli, I., 1840: Ueber einige seltene Pflanzen aus dem Friaul. Mit einem Vorwort und Noten von M. Tommasini.- Flora, 23, 1: 97-106, 113-119
- Brilej, A., 1943: Velika gora.- Planinski vestnik, 43: 86-93, Ljubljana
- Budnar, A., 1951a: Barja na Pokljuki.- Proteus, 13, 9-10: 290-296, Ljubljana
- Budnar, A., 1951b: Botanična raziskovanja Poključskih barij.- Proteus, 13, 9-10: 297-304, Ljubljana (*)
- Cohrs, A., 1953/54: Beiträge zur Flora des nordadriatischen Küstenlandes.- Feddes Repert., 56, 1-2: 66-143, Akademie-Verlag Berlin (*)
- Cupin-Šiškovič, V., 1957: Flora doline Dragonje.- Diplomsko delo, Biološki oddelek Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani
- Čarni, A., 1987: Flora in vegetacija okolice Prosenjakovcev (kvadrant 9263/2).- Diplomsko delo, VTOZD za biologijo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani (*)
- Derganc, L., 1903a: Geographische Verbreitung der *Campanula Zoysii* Wulf.- Allgem. Bot. Zeitschr., 9, 2: 26-27 (*)
- Derganc, L., 1903b: Geographische Verbreitung der *Gentiana Froelichii* Jan.- Allgem. Bot. Zeitschr., 9, 4: 67, Karlsruhe (*)
- Derganc, L., 1903c: Ueber geographische Verbreitung der *Zahlbrucknera paradoxa* Rchb. pat.- Allgem. Bot. Zeitschr., 9, 1: 5-7, Karlsruhe
- Derganc, L., 1904a: Geographische Verbreitung der *Arabis Scopoliana* Boiss.- Allgem. Bot. Zeitschr., 10, 10: 145-148, Karlsruhe
- Derganc, L., 1904b: Nachtrag zum Aufsätze über die geographische Verbreitung der *Daphne Blagayana* Freyer.- Allgem. Bot. Zeitschr., 10, 3-4: 44-47, Karlsruhe
- Derganc, L., 1908: Zweiter Nachtrag zu meinem Aufsätze über die geographische Verbreitung der *Daphne Blagayana* Freyer.- Allgem. Bot. Zeitschr., 14, 2: 23-24, Karlsruhe
- Derganc, L., 1909a: Geographische Verbreitung der *Moehringia villosa* (Wulfen) Fenzl.- Allgem. Bot. Zeitschr., 15, 3: 39-41; 4: 55-57; 5: 71-74, Karlsruhe
- Derganc, L., 1909b: Geographische Verbreitung der *Viola Zoysii* Wulf.- Allgem. Bot. Zeitschr., 15, 10: 152-155, 11: 167-171, Karlsruhe (*)
- Deschmann, C., 1858: Beiträge zur Naturgeschichte des Laibacher Morastes.- Zweites Jahresh. d. Ver. d. krain. Landes-Mus., str.: 59-87, Ljubljana (*)
- Deschmann, C., 1862: Ueber die Standorte der *Moehringia villosa* Fenzl.- Drittes Jahresheft des Vereines des krainischen Landes-Museums, str.: 188-191, Ljubljana
- Deschmann, C., 1868: .- Laib. Zeitung, 108, Laibach
- Deschmann, C., 1870: .- Laib. Tagblatt, 32, Laibach
- Dolšak, F., 1923: *Orchis palustris* Jacq. na ljubljanskem barju in sosedna vegetacija.- Glasnik Muz. dr. Slov., 2-3: 17-25, Ljubljana (*)
- Dolšak, F., 1929: Paulinova Flora exsiccata Carniolica, Centuria XI-XIV.- Glasnik Muz. dr. Slov., 10: 42-56, Ljubljana (*)
- Dolšak, F., 1936: Prof. Alfonza Paulina Flora exsiccata Carniolica, Centuria XV-XVIII.- Prirodoslovne razprave, 3: 3: 85-131 (*)

- Druškovič, B., 1976: Kromosomska števila zastopnikov slovenske flore II.- Biol. vestnik, 24, 2: 115-131, Ljubljana (*)
- Ehrendorfer, F., 1949: Zur Phylogenie der Gattung *Galium* I.- Österr. Bot. Zeitschr., 96: 109-138 (*)
- Engler, A., I. Irmscher, 1916: Saxifragaceae - Saxifraga I.- Engler, Pflanzenreich 4, 117, I: 1-451
- Fenaroli, L., 1972: La Genziana delle Caravanche o Genziana di Froelich endemismo delle Alpi Orientali.- Studi Trentini di Scienze Naturali - Sez. B, 49, 1: 41-65, Trento (*)
- Fenaroli, L., 1974: Der Karawanken-Enzian (*Gentiana froelichii* [Hladnik] Rechb.) ein Endemit der südöstlichen Kalkalpen.- Jahrb. des Vereins zum Schutze der Alpenpflanzen und -Tiere, 39: 135-143, München
- Feoli, E., T. Cusma, 1974: Sulla posizione sistematica di *Euphrasia marchesettii* Wettst.- Gior. Bot. Ital., 108: 145-154
- Filipič, A., 1959: Mala Lazna - botanični vrt Trnovskega gozda.- Proteus, 21, 8: 218-221, Ljubljana
- Fleischmann, A., 1843: Uebersicht der Flora Krain's.- Annalen der k.k. Landwirthschaft-Gesellschaft in Krain, 6: 103-246 (sep. 1-144), Laibach (*)
- Freyer, H., 1838: *Daphne Blagayana* Freyer.- Flora, 21, 1: 176, Regensburg
- Freyer, H., 1839: Erste Besteigung des Mangart bei Weissenfels durch Herrn Custos Heinrich Freyer.- Beitr. Naturgesch. Landwirth. Topograph. Herzogth. Krain, 2: 80-88
- Freyer, H., 1841: Botanische Ausflüge in Jahre 1841.- Rokopis, Državni arhiv Slovenije, Priv. A XI, fasc. 16: [38] str.
- Fritsch, K., 1899: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 8: 1-121
- Fritsch, K., 1902a: Die Auffindung von *Daphne blagayana* Frey. in Steiermark.- Österr. Bot. Zeitschr., 52: 168-170
- Fritsch, K., 1902b: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 9: 1-152
- Fritsch, K., 1929: Siebenter Beitrag zur Flora von Steiermark.- Mitt. Naturw. Ver. Steierm., 64-65: 29-78 (*)
- Fritsch, K., 1931: Zehnter Beitrag zur Flora von Steiermark.- Mitt. Naturw. Ver. Steierm., 68: 1-23 (*)
- Fritsch, K., 1934: Elfte Beitrag zur Flora von Steiermark.- Mitt. Naturw. Ver. Steierm., 70: 61-75
- Fürstenwäther, 1851: Correspondenz.- Österr. Bot. Wochenblatt, 1, 1: 284 (*)
- Geister, I., 1983: Pleveli ne smejo izumreti.- Moj mali svet, 15, 6: 41-42, Ljubljana
- Ginzberger, A., 1909: Eine Exkursion auf den Krainer Schneeberg.- Österr. Bot. Zeitschr., 59, 9: 1-28
- Ginzberger, A., K. Maly, 1905: I. Excursion in die illyrischen Länder.- Führer zu den wissenschaftlichen Exkursionen des II. internationalen botanischen Kongresses, str.: 1-156, Wien
- Głowacki, J., 1912: Flora slovenskih dežel.- 1: 1-128, Ljubljana (*)
- Godiel, L., 1980: Vegetacija nekaterih zanimivih predelov vzhodnega Pohorja.- In: Vzhodno Pohorje-ekološka študija (elaborat), str.: 78-79, Zavod za spomeniško varstvo Maribor, Maribor (*)
- Godiel, L., 1982: Grint *Senecio doria* tudi v Sloveniji.- Proteus, 45, 4: 157 (*)

- Godicl, L., 1983: Verbreitung einiger pontisch-pannonischer Geoelemente in Slowenien (Preliminary Report!).- BFB-Bericht, 47: 113-132
- Godicl, L., 1986: Pannonische Einflüsse in der Flora und Vegetation Sloweniens.- Sauteria, 1: 45-50
- Godicl, L., [1988]: Značaj i zaštita nekih retkih biljaka u flori Slovenije.- In: Zbornik radova sa naučnog skupa Čovek i biljka (Novi Sad, 21.-22. 9. 1983): 575-584.
- Graebner, P., 1915-1916: Polygala.- In: Ascherson & Graebner, Syn. Mitteleur. Fl., 7, 21-25: 309-387
- Graf, F., 1868: Eine Excursion im unteren Sannthale, im Mai 1867.- Mitth. Naturw. Ver. Steierm., 5 (*)
- Graf, S., 1837: Versuch einer gedrängten Zusammenstellung der Vegetations-Verhältnisse des Herzogthums Krain.- str.: 1-23 (sep.), Halle
- Graf, S., 1839: Bericht über einige im Jahre 1833 in die krainischen Hochgebirge unternommenen botanischen Ausflüge von Dr. Sigmund Graf.- Beitr. Naturgesch. Landwirth. Topograph. Herzogth. Krain, 5
- Haderlapp, P., 1982: Alpine Vegetation der Steiner Alpen.- Carinthia II., Sonderheft 40: 1-56, Klagenfurt (*)
- Hayek, A., 1904-1912: Schedae ad floram stiriacam exsiccatam, Nr. 1-1282.- Wien
- Hayek, A., 1906: Versammlung der Sektion für Botanik.- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 56: 76-77, Wien (*)
- Hayek, A., 1907: Vorarbeiten zu einer pflanzengeographischen Karte Oesterreichs IV. Die Sanntaler Alpen (Steiner Alpen).- Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 4, 2: 1-174, Wien
- Hayek, A., 1908-1956: Flora von Steiermark.- 1-2 (*)
- Hayek, A., 1927: Pflanzengeographie von Steiermark.- Mitt. Naturw. Ver. Steierm., 59 B: IV+1-208, Graz
- Hlača, I., 1966: Dražestni jeglič (*Primula venusta*).- Proteus, 28: 263-264, Ljubljana (*)
- Horvat, I., 1929: Rasprostranjenje i prošlost mediteranskih, ilirskih in pontskih elemenata u flori sjeverne Hrvatske i Slovenije.- Acta bot. Croat., 4: 1-34, Zagreb
- Horvatić, S., G. Tomažič, 1939: Donos k poznavanju flore Slovenije.- Hrv. geogr. glasnik, 39, 8-9-10: 80-84, Zagreb (*)
- Hruby, J., 1917-1918: Das Krngebiet am Isonzo.- Allgem. Bot. Zeitschr., 23-24: 12-26 (*)
- Hruby, J., 1918: Das Plateau von Komen im österreichischen Küstenland.- Österr. Bot. Zeitschr., 67: 196-213 (*)
- Jež, L., 1959a: Obrežna nebina.- Proteus, 22, 1: 27 (*)
- Jež, L., 1959b: Konopljika.- Proteus, 22, 1: 27 (*)
- Jež, M., 1985: Naše vodne praproti.- Proteus, 47, 7: 260-262, Ljubljana (*)
- Jež, M., P. Skoberne, 1986: Botanične zanimivosti mrtvic ob Muri.- Proteus, 48, 7: 225-249, Ljubljana
- Jogan, N., 1986: Redka praprot na Pohorju.- Proteus, 49, 2: 75-76, Ljubljana (*)
- Josch, E., 1863: Ein Aussflug auf den Berg Cavn.- Österr. Bot. Zeitschr., 13: 197-199

- Justin, R., 1904: Lokale Florenschilderungen aus Krain und dem Küstenlande I. Der Berg Vremščica (1027 m) und seine Gehänge.- Mitt. Musealver. Krain, 17: 151-192 (*)
- Justin, R., 1907: Bericht über das Vorkommen einer Immergrünen Eichenart in Innerkrain.- Österr. Bot. Zeitschr., 57: 452-453 (*)
- Justin, R., 1911: Bericht über einen nördlichen Fundort zweier südlichen *Crepis*-Arten.- Österr. Bot. Zeitschr., 61: 255-258 (*)
- Kaligarič, M., 1980: Brinjakaz, zanimiv predstavnik družine omelovk.- Proteus, 42, 9-10: 365-366
- Kaligarič, M., 1987: Floristične novosti iz Slovenske Istre.- Biol. vestnik, 35, 2: 19-26 (*)
- Kaligarič, M., 1988: Halofitna vegetacija na slovenski obali.- Diplomsko delo, VTOZD za biologijo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani (*)
- Kaligarič, M., T. Wraber, 1988: Obmorski lan in klasnata tavžentroža v Sloveniji nista izumrla.- Proteus, 50, 9-10: 372-373
- Kerner, A., 1875: Die Primulaceen-Bastarden der Alpen.- Österr. Bot. Zeitschr., 25: 80-81
- Kerner, A., 1881: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 1: 1-62, 63-136
- Kerner, A., 1882: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 2: 1-175
- Kerner, A., 1884: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 3: 1-177
- Kerner, A., 1886: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 4: 1-114
- Kerner, A., 1888: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 5: 1-118
- Kerner, A., 1893: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 6: 1-135
- Kerner, A., 1896: Schedae ad floram exsiccata Austro-Hungaricam.- 7: 1-111
- Knez, T., 1972: Trilistna valdštajnovka v dolini Gračnice.- Proteus, 34: 437-438, Ljubljana
- Koch, D.G.D.J., 1835-1837: Synopsis Florae Germanicae et Helveticae. Ed. 1.- str.: 1-352 (1835), 353-844 (1837), Francofurti a. M.
- Kofol-Seliger, A., T. Wraber, 1979: Nova podvrsta volnate lepnice (*Silene veselskyi* subsp. *widderi* subsp. nova) z Dravskega Kozjaka v Sloveniji.- Biol. vestnik, 27, 2: 123-134, Ljubljana
- Kranjčič, B., 1974: Prispevek k poznavanju Lemnacej severovzhodne Slovenije.- Biol. vestnik, 22, 1: 21-28, Ljubljana (*)
- Kranjčič, B., 1976: Lemnaceje na področju Slovenije.- Biol. vestnik, 24, 2: 133-143, Ljubljana (*)
- Krašan, F., 1863a: Beiträge zur Flora der Umgebung von Görz - I.- Österr. Bot. Zeitschr., 13, 11: 345-362 (*)
- Krašan, F., 1863b: Beiträge zur Flora der Umgebung von Görz - II.- Österr. Bot. Zeitschr., 13, 12: 385-396 (*)
- Krašan, F., 1865: Beiträge zur Flora der Umgebung von Görz.- Österr. Bot. Zeitschr., 15: 4: 101-107
- Krašan, F., 1880: Vergleichende Uebersicht der Vegetationsverhältnisse der Grafschaften Görz und Gradisca.- Österr. Bot. Zeitschr., 30: 175-182, 209-217, 244-250, 281-286, 314-320, 357-362, 388-393
- Lausi, D., 1964: Relitti mediterranee all'imboccatura di cavità ipogee carsiche.- Gior. Bot. Ital., 74: 293-296

- Lazar, J., 1969: Prispevek k flori alg Triglavskega narodnega parka.- Varstvo narave, 6: 37-50 (*)
- Lindberg, H., 1906: Iter Austro-Hungaricum. Verzeichnis der auf einer Reise in Österreich-Ungarn im Mai und Juni 1905 gesammelten Gefäßpflanzen.- Finsk. Vetensk.-Soc. Förhandl., 48: [4]+3-128, Helsingfors
- Lona, C., 1952: La flora delle Alpi Giulie nell'Orto botanico alpino "Juliana" di Alberto Bois de Chesne.- Atti Mus. Civ. Stor. Nat. Trieste, 18: 125-264 (*)
- Loser, A., 1860: Spezielles Verzeichniss der in den Umgebung von Capodistria in Istrien einheimischen Pflanzen.- Österr. Bot. Zeitschr., 10: 273-301 (*)
- Loser, A., 1863a: Ueber Seepfanerogamen.- Österr. Bot. Zeitschr., 13, 382-384
- Loser, A., 1863b: Correspondenz 9.8.1863.- Österr. Bot. Zeitschr., 13: 204-205 (*)
- Loser, A., 1864: Botanische Skizzen aus Innen-Istrien.- Österr. Bot. Zeitschr., 14: 375-382 (*)
- Luzatto, G., 1932-1934: *Anemone hortensis* L. - *A. pavonina* Lam. *A. fulgens* Gay e *A. regina* Risso.- Studio sistematico e fitogeografico.- Arch. Bot., 8 (1932): 256-274; 9 (1933): 105-136; 10 (1934): 101-118, Tipografia Valbornesi (*)
- Maly, [J.K.], 1843: Dritte Fortsetzung der Zusätze und Berichtigungen zur Flora Styriaca, von dem Verfasser derselben, Dr. J. K. Maly, a. Professor in Grätz.- Flora, 26: 327-328, Regensburg
- Maly, C., 1912: *Artemisia nitida* Bertol. in den Julischen Alpen.- Österr. Bot. Zeitschr., 62: 241-242 (*)
- Maly, J.K., 1838: Flora Styriaca.- str.: XVI+1-159, Leipzig (*)
- Maly, J.K., 1868: Flora von Steiermark.- str.: XII+1-103, Wien (*)
- Marchesetti, C., 1875: Una Escursione alle Alpi Giulie.- str.: 1-46, Trieste (*)
- Marchesetti, C., 1879a: *Mochringia Tommasinii* mihi.- Boll. Soc. Adriat. Sci. Nat. Trieste, 5: 327-329, Trieste
- Marchesetti, C., 1879b: Particolarita della flora d'Isola.- Boll. Soc. Adriat. Sci. Nat. Trieste, 4: 162-167, Trieste (*)
- Marchesetti, C., 1887: Florula von St. Canzian.- In: F.Müller, Führer in die Grotten und Höhlen von S. Canzian bei Triest und Notizen über den Lauf der Reka, str.: 100-104 (*)
- Marchesetti, C., 1896-1897: Flora di Trieste e de'suoi dintorni.- str.: CIV+1-727 (*)
- Marčeta, B., K. Paboljšaj, 1987: Največje nahajališče venerinih laskov v Sloveniji?- Proteus, 49, 9-10: 371-372 (*)
- Markgraf, F., 1958: Eine neue Gliederung der Alpenmohne.- Phytion (Austria), 7, 4: 302-314, Horn (*)
- Martinčič, A., 1961: Prispevek k poznavanju flore slovenskega ozemlja.- Biol. vestnik, 8: 3-8, Ljubljana (*)
- Martinčič, A., 1973a: Reliktna flora v Škocjanskih jamah in njena ekologija.- Biol. vestnik, 21, 2: 117-126, Ljubljana (*)
- Martinčič, A., 1973b: Rod *Pilularia* L. v flori Jugoslavije.- Biol. vestnik, 21, 1: 63-66, Ljubljana
- Martinčič, A., 1988: Flora in vegetacija barja Drni pri Zelencih.- Biol. vestnik, 36, 3: 19-32 (*)

- Martinčič, A., M. Piskernik, 1985: Die Hochmoore Sloweniens.- Biol. vestnik, posebna izdaja 1: 1-239, Ljubljana (*)
- Maurer, W, 1972: *Rubus salzmannii* spec. nov., eine neue Brombeere des südoststeirischen Hügellandes.- Österr. Bot. Zeitschr., 120: 279-287
- Mayer, E., 1950: Prispevki k flori slovenskega ozemlja I.- str.: 3-10, Univerza Ljubljana, Botanični inštitut, Ljubljana (*)
- Mayer, E., 1951: Kritični prispevki k flori slovenskega ozemlja.- SAZU, razr. prir. med. vede, Razprave, 1: 27-80, Ljubljana (*)
- Mayer, E., 1952a: Seznam praprotnic in cvetnic slovenskega ozemlja.- SAZU, razr. prir. med. vede, Dela, 5: 1-427, Ljubljana
- Mayer, E., 1952b: Prispevki k flori slovenskega ozemlja III.- Biol. vestnik, 1: 66-79, Ljubljana (*)
- Mayer, E., 1953: Prispevki k flori slovenskega ozemlja IV.- Biol. vestnik, 2: 66-72, Ljubljana
- Mayer, E., 1954a: Prispevki k flori slovenskega ozemlja V.- Biol. vestnik, 3: 91-101, Ljubljana (*)
- Mayer, E., 1954b: Kritični prispevki k flori slovenskega ozemlja II.- SAZU, razr. prir. med. vede, Razprave, 2: 7-44, Ljubljana (*)
- Mayer, E., 1955: Pripravljalna dela za floro Slovenije II. *Odontites* Hall., III. *Euphrasia* L.- SAZU, razr. prir. med. vede, Razprave, 3: 5-66, Ljubljana
- Mayer, E., 1956a: *Pedicularis comosa* L. - nova vrsta v flori slovenskega ozemlja.- Biol. vestnik, 5: 11-17, Ljubljana
- Mayer, E., 1956b: Genusa *Aretia* in *Androsace* L. v jugovzhodnih apneniških Alpah.- Biol. vestnik, 5: 18-31, Ljubljana
- Mayer, E., 1958a: Doprinosi k poznavanju flore zahodnih Julijskih Alp.- SAZU, razr. prir. med. vede, Razprave, 4: 7-37, Ljubljana (*)
- Mayer, E., 1958b: *Rhododendron luteum* Sweet na jugovzhodnem obrobju Alp.- SAZU, razr. prir. med. vede, Razprave, 4: 41-83, Ljubljana (*)
- Mayer, E., 1959-60: *Chrysanthemum atratum* Jacq. subsp. *lithopolitanicum* E. Mayer, subsp. nov., eine neue endemische Sippe der Südöstlichsten Alpen.- Acta bot. Croat, 19-19: 69-77, Zagreb
- Mayer, E., 1960a: Genus *Woodsia* R. Br. v Jugoslaviji.- SAZU, razr. prir. med. vede, Razprave, 5: 5-21, Ljubljana
- Mayer, E., 1960b: Endemične cvetnice območja jugovzhodnih apneniških Alp, njihovega predgorja in ilirskega prehodnega ozemlja.- Zbornik ob 150-letnici Ljubljanskega botaničnega vrta, str.: 25-48
- Mayer, E., 1988: Usoda in vsebina rokopisa A. Paulina "Über botanische Naturdenkmäler in Krain".- Biol. vestnik, 36, 3: 33-52
- Mayer, E., J. Lazar, 1950: Prispevki k flori slovenskega ozemlja II.- str.: 3-12, Univerza Ljubljana, Botanični inštitut, Ljubljana (*)
- Melzer, H., 1970: Neues zur Flora von Kärnten und der angrenzenden Gebiete Italiens und Jugoslawiens.- Carinthia II., 160: 69-79 (*)
- Melzer, H., 1984: Beiträge zur Flora von Friaul-Julisch Venetien und angrenzender Gebiete (Italien, Jugoslawien).- Gortania, 6: 175-189 (*)
- Melzer, H., 1987: Beiträge zur Flora von Friaul-Julisch Venetien (Italien) und Slowenien (Jugoslawien).- Linzer biol. Beitr., 19, 2: 377-388 (*)

- Mezzena, R., 1953-1954: Distribuzione stazionale delle Liliaceae nella Venezia Giulia.- Boll. Soc. Adriat. Sci. Nat. Trieste, 67: 1-61, Trieste
- Mezzena, R., 1986: L'erbario di Carlo Zirnich (Ziri).- Atti Mus.civ. Stor. nat. Trieste, 38, 1: 1-519, Trieste (*)
- Mikuletič, V., 1963: Novo nahajališče črnega hrasta.- Gozd. vestnik, 21, 5-6: 171, Ljubljana (*)
- Mikuletič, V., 1969: Opazujmo naravo.- Planinski vestnik, 69, 11: 512-512, Ljubljana
- Mikuletič, V., 1970: Redka praprotna na vznožju Julijskih Alp.- Proteus, 33, 1: 39, Ljubljana
- Morton, F., 1935: Monografia fitogeografica delle voragini delle Grotte del Timavo presso San Canziano.- Alpi Giulie, 36, 1: 1-52 (sep.), Trieste (*)
- Murmann, O.A., 1874: Beiträge zur Pflanzengeographie der Steiermark.- str.: 1-224, Wien (*)
- Murr, J., 1895: Auf den Wotsch.- Deutsche Bot. Monatsschr.
- Naglič, D., 1979: Trilistna valdštajinja v Paki pri Velenju.- Proteus, 42, 4: 136-139, Ljubljana
- Naglič, D., 1987a: Še o srčnici in pikastem mišjaku v Sloveniji.- Proteus, 49, 7: 271-273 (*)
- Naglič, D., 1987b: Botanične raziskave na mladinskem raziskovalnem taboru Šmartno '86.- In: Mednarodni raziskovalni tabor Šmartno '86, str.: 2-14, Zveza organizacij za tehnično kulturo Slovenije - Gibanje znanost mladini, Ljubljana (*)
- Ogorevc, M., 1953: Pontska azaleja pod Gorjanci.- Proteus, 16: 274-277, Ljubljana
- Pacher, D., 1884: Systematische Aufzählung der in Kärnten wildwachsenden Gefäßpflanzen.- Jahrb. Naturh. Landesmus. Kärnten, 16: 1-161
- Pajnič, E., 1934: Zelena bunika (*Scopolia hladnikiana*).- Proteus, 1: 45-46, Ljubljana
- Patzak, A., 1958: Revision der Gattung Ballota Section Ballota.- Ann. Naturhist. Mus. Wien, 62: 58-86, Wien (*)
- Paulin, A., 1895: Die Bärlappgewächse Krains.- Mitt. Musealver. Krain, 8: 1-28 (sep.)
- Paulin, A., 1901: Schedae ad Floram exsiccatam Carniolicam I. Centuria I. et II.- Beiträge zur Kenntnis der Vegetationsverhältnisse Krains, 1: 1-104 (*)
- Paulin, A., 1902a: Schedae ad Floram exsiccatam Carniolicam II. Centuria III. et IV.- Beiträge zur Kenntnis der Vegetationsverhältnisse Krains, 2: 105-214 (*)
- Paulin, A., 1902b: Über die geographische Verbreitung von *Daphne Blagayana* Freyer.- Mitt. Musealver. Krain, 15: 95-102 (*)
- Paulin, A., 1904: Schedae ad Floram exsiccatam Carniolicam III. Centuria V. et VI.- Beiträge zur Kenntnis der Vegetationsverhältnisse Krains, 3: 215-308 (*)
- Paulin, A., 1905: Schedae ad Floram exsiccatam Carniolicam IV. Centuria VII. et VIII.- str.: 305-340 (*)
- Paulin, A., 1907: Schedae ad Floram exsiccatam Carniolicam V. Centuria IX. et X.- str.: 341-379 (*)

- Paulin, A., 1915: Über einige für Krain neue oder seltene Pflanzen und die Formationen ihrer Standorte I.- Carniola, 6: 117-125, 186-209 (sep.: 1-32) (*)
- Paulin, A., 1916: Über einige für Krain neue oder seltene Pflanzen und die Formationen ihrer Standorte II.- Carniola, 7: 61-72, 129-141, 284 (sep.: 1-25) (*)
- Paulin, A., 1917: *Iris Cengialti* Ambrosi und *Centaurea alpigena* Paulin, zwei für Krain neue Pflanzen aus den Wocheiner Alpen.- Carniola, 8: 93-109
- Pehr, F., 1916: Die Flora der Drauterassen in Unterkärnten.- Österr. Bot. Zeitschr., 66: 222-237 (*)
- Pehr, F., 1919: Vegetationsstudien im südöstlichen Kärnten.- Österr. Bot. Zeitschr., 68: 22-59
- Petauer, T., 1979: Sestoj črničevja (*Quercus ilex* L.) pod Nanosom.- Varstvo narave, 12: 75-83, Ljubljana (*)
- Peterlin, S., 1962: Pokrajinske in botanične zanimivosti v dolini zgornje Kolpe.- Varstvo narave, 1: 137-147, Ljubljana
- Peterlin, S., 1966: Košutnik (*Gentiana lutea* s.lat.) v Sloveniji.- Varstvo narave, 5: 67-80, Ljubljana
- Peterlin, S., 1983: Naravoslovni sprehod ob Bloščici.- Proteus, 45, 8: 291-294, Ljubljana (*)
- Petkovšek, V., 1935: Nova vrsta praproti za Jugoslavijo: *Botrychium virginianum*.- Proteus, 2: 221-222, Ljubljana
- Petkovšek, V., 1937: Botanična senzacija v kočevskem časopisu.- Proteus, 4: 214-216, Ljubljana
- Petkovšek, V., 1945: Na Savinjskih ognjenikih.- Planinski zbornik, str.: 194-203, Ljubljana (*)
- Petkovšek, V., 1952: Nekateri nove ali redke vrste rastlin na Slovenskem.- Biol. vestnik, 1: 18-37, Ljubljana (*)
- Petkovšek, V., 1953: Nekateri nove ali redke vrste rastlin na Slovenskem II.- Biol. vestnik, 2: 73-77, Ljubljana
- Petkovšek, V., 1965: Tisa v jugovzhodnem delu Evrope.- Varstvo narave, 4: 33-41, Ljubljana
- Petkovšek, V., 1966a: Prispevek k poznavanju vegetacije rečnih obrežij v Sloveniji.- Biol. vestnik, 14: 37-44 (*)
- Petkovšek, V., 1966b: *Haplophyllum patavinum* (L.) Juss., Don, Boiss. na Nanosu.- Biol. vestnik, 14: 45-48, Ljubljana (*)
- Petkovšek, V., A. Seliškar, 1977: *Scilla pratensis* W. et K. pomembna nova cvetnica za Slovenijo.- Biol. vestnik, 25: 107-113, Ljubljana
- Petkovšek, V., A. Seliškar, 1978: Travniška morska čebulica, novost v slovenski flori.- Proteus, 40, 5: 160-161, Ljubljana
- Petkovšek, V., A. Seliškar, 1979: Vegetacija na Planinskem polju in njeno varstvo.- Varstvo narave, 12: 13-32, Ljubljana
- Pignatti, S., 1976: Note critiche sulla Flora d'Italia.IV. Il gruppo di *Ranunculus auricomus* L. in Italia e sulle montagne adiacenti della Slovenia.- Gior. Bot. Ital., 110, 3: 203-217 (*)
- Pils, G., 1985: Das *Festuca vivipara*-Problem in den Alpen.- Pl. Syst. Evol., 149: 19-45 (*)

- Piskernik, A., 1926-1927: Blagay in Freyer.- Glasnik Muz. dr. Slov., B, 7-8: 59-63, Ljubljana (*)
- Piskernik, M., 1969: Smrljivi brin (*Juniperus sabina* L.) je postal v Sloveniji manj redek.- Proteus, 31: 124-125, Ljubljana (*)
- Planina, M., 1957: Morfološke, horološke in ekološke razmere endemične vrste *Moehringia villosa* (Wulf.) Fenzl.- Diplomsko delo, Biološki oddelek Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, (*)
- Planina, M., 1960: Floristična opazovanja v okolici Sodražice.- Naloga za strokovni izpit
- Plemel, V., 1862: Beiträge zur Flora Krains.- Drittes Jahresh. d. Ver. d. Krain. Landesmus., str.: 120-164 (*)
- Podlech, D., 1965: Revision der europäischen und nordafrikanischen Vertreter der Subsect. *Heterophylla* (Wit.) Fed. der Gattung *Campanula* L.- Feddes Rept., 71: 50-187 (*)
- Podobnik, A., T. Wraber, 1982: Prispevek k poznavanju flore Bele Krajine.- Mladinska raziskovalna tabora Vinica '79 in '80, str.: 56-73, Republiški koordinacijski odbor gibanja Znanost mladini, Ljubljana
- Poldini, L., 1966: Contributo alla Flora Triestina II.- Atti Mus. Civ. Stor. Nat. Trieste, 25, 6: 269-283, Trieste (*)
- Poldini, L., 1980: Catalogo floristico del Friuli-Venezia Giulia e dei territori adiacenti.- Studia Geobotanica, 1, 2: 313-474 (*)
- Poldini, L., L. Rizzi Longo, 1974-1975: Studi preliminari sulla flora e sulla vegetazione degli stagni del Carso triestino.- Atti Inst. Bot. Lab. Critt. Univ. Pavia, 10: 187-240, Pavia
- Polenc, A., 1958: Alfonz Gspan - osemdesetletnik.- Proteus, 20: 10: 289-290, Ljubljana
- Pospichal, E., 1897-1899: Flora des Oesterreichischen Küstenlandes.- 1(1897): XLIII+1-576; 2 (1898-1899): 1-946 (*)
- Praprotnik, N., 1978: Flora območja Vrtače.- Varstvo narave, 11: 35-48, Ljubljana (*)
- Praprotnik, N., 1982: *Saxifraga moschata* Wulfen v Sloveniji.- Scopolia, 4: 1-13, Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana (*)
- Prekoršek, B., 1956: Nova nahajališča nekaterih redkih rastlinskih vrst v Sloveniji.- Biol. vestnik, 5: 32-38
- Prekoršek, B., 1964a: Prispevek k flori praprotnic in cvetnic Slovenije.- Biol. vestnik, 12: 59-63 (*)
- Prekoršek, B., 1964b: Botanične in druge zanimivosti iz doline Reke pod Storžičem.- Proteus, 27, 1: 7-9, Ljubljana
- Ramovš, A., M. Šoštarič, 1979: Veliki in Mali Šumik na Lobnici.- Proteus, 42: 15-18, Ljubljana (*)
- Ravnik, V., 1967: *Campanula cohleariifolia* x *C. zoysii* = *Campanula* x *vrtacensis* Ravnik hybr. nov.- Phytion (Austria), 12, 1-4: 169-172
- Ravnik, V., 1975: *Malaxis monophyllos* redka in *Malaxis paludosa*, pri nas že izumrla orhideja.- Proteus, 38, 3: 100-101, Ljubljana
- Rechinger, K.H., 1935: Zur Kenntnis der Flora der Sanntaler Alpen.- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 85: 53-59 (*)

- Reichardt, H.W., 1860: Die Flora des Bades Neuhaus nächst Cilli.- Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 10: 713-742 (*)
- Reiser, O., 1885: Verzeichniss der im Gebiete der k.k. Bezirkshauptmannschaft Marburg a./Drau einschliesslich des Donati und Wotchgebirges vorkommenden Holzgewächse.- str.: 1-12, Pickern bei Marburg a./Drau
- Scopoli, J. A., 1772: Flora Carniolica, Ed. 2.- 1: 1-448; 2: 1-496 (*)
- Seidl, F., 1920: Panonska detelja (*Trifolium pannonicum*) na Gorjancih.- Glasnik Muz. dr. Slov., B, 1: 67-68, Ljubljana (*)
- Seliškar, A., 1966: Rosika v Udinem borštu.- Proteus, 29: 128, Ljubljana (*)
- Seliškar, A., 1968: Najmanjša semenovka tudi pri nas.- Proteus, 31, 4-5: 111-113, Ljubljana
- Seliškar, A., 1983: Prispevek k poznavanju razredov Lemneta in Potamogetoneta v Sloveniji.- Biol. vestnik, 31, 1: 25-34, Ljubljana (*)
- Seliškar, A., 1986a: Vodni popnjak - samo še danes?- Proteus, 48, 7: 280-281, Ljubljana (*)
- Seliškar, A., 1986b: Vodna, močvirna in traviščna vegetacija Ljubljanskega barja (vzhodni del).- Scopolia, 10: 1-43, Prirodoslovni muzej Ljubljana, Ljubljana (*)
- Seljak, G., 1974: Traviška vegetacija Porezna.- Diplomsko delo, Agronomski oddelek Biotehniške fakulteta Univerze v Ljubljani
- Sendtner, O., 1842: Besteigung des Moersch in den julischen Alpen.- Flora, 25, 2: 442-448, 449-463, 474-479
- Simonič, I., 1939: Geografski pregled kočevskega jezikovno mešanega ozemlja - Rastlinstvo in živalstvo.- Kočevski zbornik, str.: 21-23 (*)
- Stadlmann, J., 1910: Ein Beitrag zum Kenntniss der Gattung *Pedicularis* L. (Sekt. Comosae Maxim).- Zehnter Jahresbericht des k.k. Staats-Gymnasiums im XIII. Bezirke in Wien, str.: 1-7
- Stefani, A., 1895: La Flora di Pirano.- str.: 125-264, Rovereto (*)
- Strgar, V., 1963a: Prispevek k poznavanju flore Slovenije.- Biol. vestnik, 11: 21-26
- Strgar, V., 1963b: *Seseli malyi* tudi na ozemlju Slovenije.- Biol. vestnik, 11: 33-42, Ljubljana (*)
- Strgar, V., 1966a: Prispevek k poznavanju flore Slovenije II.- Biol. vestnik, 14: 49-51 (*)
- Strgar, V., 1966b: Prispevek k poznavanju rastlinstva v soteski Iške.- Varstvo narave, 5: 81-95, Ljubljana (*)
- Strgar, V., 1971: *Scmpervivum juvenii* Strgar, spec. nova.- Biol. vestnik, 19: 83-91, Ljubljana (*)
- Strgar, V., 1973: Novo nahajališče Blagayevega volčina (*Daphne blagayana* Freyer) na jugozahodnem Dolenjskem.- Varstvo narave, 7: 31-35, Ljubljana (*)
- Strgar, V., 1981: Še o jarici.- Proteus, 44, 1: 41, Ljubljana
- Stur, D., 1857: Über den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung des Pflanzen.- Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Math.-naturw. Kl., 25: 349-421, Wien (*)
- Sušnik, F., 1961: Taksonomska in horološka problematika taksona *Ranunculus traunfellneri* Hoppe.- Biol. vestnik, 8: 17-26, Ljubljana (*)

- Sušnik, F., 1962: Število kromosomov nekaterih novih rastlinskih taksonov - I.- Biol. vestnik, 10, 7-9, Ljubljana (*)
- Sušnik, F., 1967: Kromosomska števila rastlinskih taksonov - II.- Biol. vestnik, 15: 63-66, Ljubljana (*)
- Šerclj, A., 1958: Nova znamenitost Cerkniškega jezera.- Proteus, 21, 2: 56-57, Ljubljana (*)
- Šivic, A., 1923: Tisa in njena nahajališča v Sloveniji.- Šumarski list, 17: 3-1, Zagreb
- Škornik, I., 1982: Škocjanski zaliv, ptičji raj skoraj v Kopru.- Proteus, 45, 3: 123-125, Ljubljana (*)
- Škornik, M. in T. Wraber, 1988: *Papaver victoris*, novi rumenocvetni alpski mak v Julijskih Alpah.- Biol. vestnik, 36, 3: 79-93
- Škornik, M., 1984: Taksonomija in horologija agregata *Papaver alpinum* v Sloveniji.- Diplomsko delo, VTOZD za biologijo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, Ljubljana
- Šoštarič, M., 1963-1964: Vodni orešek v slovenskem Podravju.- Varstvo narave, 2-3: 199-209, Ljubljana (*)
- Šoštarič, M., 1965a: Logarica v Podravju in Pomurju.- Varstvo narave, 4: 123, Ljubljana (*)
- Šoštarič, M., 1965b: Rakitovec v Podravju.- Varstvo narave, 4: 123, Ljubljana (*)
- Šoštarič, M., 1969: Še o rakitovcu ob Dravi.- Varstvo narave, 6: 152, Ljubljana (*)
- Štimec, I., 1982: Flora osnovnega polja 0454 Cerk.- Diplomsko delo, VTOZD za biologijo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, Ljubljana (*)
- Štimec, I., 1983: Blagayev volčin na Kočevskem.- Proteus, 45, 8: 317-318, Ljubljana (*)
- Tomažič, G., 1928: Donos k spoznavanju razprostranjenosti rastlin na Slovenskem.I.- Geogr. vestnik, 4: 98-106, Ljubljana
- Tommasini, M., 1839: Der Berg Slavnik im Küstenlande und seine botanischen Merkwürdigkeiten, insonderheit *Pedicularis friderici-augusti*.- Linnaea, 13: 49-78 (sep.: 1-30), Halle
- Tommasini, M., 1840: Correspondenz (Bericht über Besteigung der Koiniza, Sbevniza, Matajur, Baba-Canin und Prestrelenek.).- Flora, 23, 2: 637-640, Regensburg
- Tommasini, M., 1842: Ausflug auf den Berg Matajur in Friaul zur Aufindung des *Triticum biflorum* Brignoli.- Flora, 25, 2: 609-621, 625-635, Regensburg
- Tommasini, M., 1865: Briefliche Mittheilung.- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, 15: 76-77
- Toplak, K., 1969: Morfološke in fitokemične raziskave pri taksonih *Primula auricula*, *Primula carniolica* in *Primula x venusta* v Sloveniji.- Diplomsko delo, Biološki oddelek Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, str.: 1-39, Ljubljana
- Ukmar, J., 1953: Zmajevec ali visoki štrkovec.- Proteus, 15, 8: 230, Ljubljana (*)
- Voss, W., 1889: Florenbilder aus den Umgebungen Laibachs.- Jahresber. des Staats-Oberrealschule in Laibach für das Schuljahr 1889, str.: 1-53, Laibach (*)

- Voss, W., 1892: *Mycologia carniolica* IV.- Mitt. Musealver. Krain, 5: 1-84
- Vreš, B., 1984: Flora Košenjaka nad Dravogradom (osnovni polji 9356/ 3, 4 in 9456/1).- Diplomsko delo, VTOZD za biologijo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, Ljubljana (*)
- Vreš, B., 1985: Rastlinstvo in živalstvo.- In: 800 let Dravograd 1185-1985, str.: 97-99, Skupščina občine Dravograd, Dravograd (*)
- Vukovič, A., 1982: Pozidonija v Koprskem zalivu.- *Proteus*, 44, 9-10: 345-346, Ljubljana
- Vukovič, A., R. Semroud, 1984: Morske cvetnice v priobalnem morju.- Slovensko morje in zaledje, 7, 6-7: 157-164
- Watzl, B., 1912: Über *Anthriscus fumarioides* (W.K.) Spreng.- *Österr. Bot. Zeitschr.*, 62: 201-207
- Weiss, E., 1859: Zur Flora der Sulzbacher Alpen in Unter-Steiermark.- *Österr. Bot. Zeitschr.*, 9: 113-131 (*)
- Wettstein, R., 1891: Untersuchungen über die Section "Laburnum" der Gattung *Cytisus*.- *Österr. Bot. Zeitschr.*, 41: 127-130
- Wettstein, R., 1891-1892: Untersuchungen über Pflanzen der österreichisch-ungarischen Monarchie - I. Die Arten der Gattung *Gentiana* aus der Section "Endotricha" Froel.- *Österr. Bot. Zeitschr.*, 41(1891): 367-370; 42 (1892): 1-6, 40-45, 84-88, 125-130, 156-161, 193-196, 229-235 (*)
- Wettstein, R., 1913: Schedae ad floram exsiccatam Austro-Hungaricam.- 10: 1-132
- Widder, F., 1958: *Carex punctata* Gaudin in den Ostalpen.- Veröff. Geobot. Inst. Rübel (Zürich), 33: 275-279 (*)
- Widder, F.J., 1971: Umfang und Areal von *Primula villosa*.- Jahrb. des Vereins zum Schutze der Alpenpflanzen und -Tiere, 36: 74-109 (sep.: 1-45)
- Wraber, M., 1951: Novo nahajališče zelenčka na Slovenskem.- *Proteus*, 13: 159-162, Ljubljana (*)
- Wraber, M., 1952: Nahajališča zelenčka na Slovenskem se množijo.- *Proteus*, 14, 7: 241-242, Ljubljana (*)
- Wraber, M., 1967: Grmičasti dišeči volčin na Goričkem.- *Proteus*, 30: 150-152, Ljubljana
- Wraber, M., 1970: Zur Chorologie, Oekologie und Soziologie von *Chimaphila umbellata* (L.) Bart. in Slowenien (Jugoslawien).- *Frag. Fl. Geobot.*, 16, 1: 179-182 (*)
- Wraber, T., 1960a: Prispevki k poznavanju slovenske flore.- *Biol. vestnik*, 7: 29-37, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1960b: Nekatere nove ali redke vrste v flori Julijskih Alp.- *Varstvo spomenikov*, 7: 377-379, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1962a: Vrste reda *Lycopodiales* v Sloveniji.- *Biol. vestnik*, 10: 11-25, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1962b: Mala mladomesčina v Julijskih Alpah.- *Proteus*, 24: 217-218, Ljubljana
- Wraber, T., 1963-1964a: Botanični rezervat na Notranjskem Snežniku.- *Varstvo narave*, 2-3: 189-194, Ljubljana

- Wraber, T., 1963-1964b: Malo polje v Julijskih Alpah.- Varstvo narave, 2-3: 195-198, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1963-1964c: Nekaj misli o varstvu narave, posebej še rastlinstva.- Varstvo narave, 2-3: 75-88, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1963a: *Linnaea borealis* (L.), planta rediviva slovenske flore.- Biol. vestnik, 11: 43-48, Ljubljana
- Wraber, T., 1963b: *Gentiana tenella* Rottboell - novi encijan v flori Slovenije in Jugoslavije.- Proteus, 26: 58-59, Ljubljana
- Wraber, T., 1964: Floristične novosti iz Julijskih Alp.- Biol. vestnik, 12: 97-108, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1965a: Floristične novosti z Notranjskega Snežnika.- Varstvo narave, 4: 43-49, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1965b: Združba Berinijevega jajčarja in alpske hrustavke (Leontodonti berinii-Chondrilletoz. nova) na soških prodiščih pri Bovcu.- Varstvo narave, 4: 51-60, Ljubljana
- Wraber, T., 1966a: Paulinova "Flora exsiccata Carniolica" XIX. in XX. centurija.- SAZU, razr. prir. med. vede, Razprave, 9, 3: 127-164, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1966b: *Astragalus penduliflorus* Lam. in *A. depressus* L., novi vrsti v flori Julijskih Alp.- Biol. vestnik, 14: 64-67, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1966c: Nekatero nove ali redke v flori Julijskih Alp (II).- Varstvo narave, 5: 53-65, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1967: Floristika v Sloveniji v letu 1967.- Biol. vestnik, 15: 111-126, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1969a: *Leontodon tenuiflorus* (Gaud.) Rechb. v Julijskih Alpah.- Biol. vestnik, 17: 97-99, Ljubljana
- Wraber, T., 1969b: Floristika v Sloveniji v letu 1968.- Biol. vestnik, 17: 173-192, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1969c: Nekatero nove ali redke vrste v flori Julijskih Alp (III).- Varstvo narave, 6: 73-84, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1969č: *Androsace helvetica* (L.) All. tudi v Jugoslaviji.- Acta bot. Croat., 28: 479-482, Zagreb (*)
- Wraber, T., 1969d: Das *Caricetum firmae* des Notranjski Snežnik.- Mitt. Ostalp.-din. pflanzensoz. Arbeitsgemeinschaft., 7: 167-172, Trieste (*)
- Wraber, T., 1969e: Hrast oplutnik (*Quercus crenata*) v Reški dolini.- Planinski vestnik, 69: 119-120, Ljubljana
- Wraber, T., 1970a: Die Vegetation der subnivalen Stufe in den Julischen Alpen.- Mitt. Ostalp.-din. Ges. Vegetationsk., 11: 249-256, Obergurgl - Innsbruck (*)
- Wraber, T., 1970b: O flori in vegetaciji botaničnega rezervata na Notranjskem Snežniku.- Mladinski raziskovalni tabori 1970, str.: 93-110, Ljubljana
- Wraber, T., 1971: Teden dni med cvetjem na Pohorju.- Planine ob meji, [20-21]: 96-102, PD Maribor matica, Maribor (*)
- Wraber, T., 1971a: Floristika v Sloveniji v letih 1969 in 1970.- Biol. vestnik, 19: 207-219, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1971b: Jagodičnica (*Arbutus unedo*) na Strunjanskem polotoku.- Proteus, 35: 26-27, Ljubljana

- Wraber, T., 1972-1973: Nenavadni kamnokreč *Saxifraga paradoxa*.- Planine ob meji, str.: 93-97, PD Maribor Matica, Maribor
- Wraber, T., 1972a: *Arbutus unedo* L. in *Myrtus communis* L. v slovenski Istri.- Biol. vestnik, 20: 127-133, Ljubljana
- Wraber, T., 1972b: Ogroženost flore in vegetacije.- In: Zelena knjiga o ogroženosti okolja v Sloveniji, str.: 97-101, Prirodoslovno društvo Slovenije, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1972c: Mirta na Strunjanskem polotoku.- Proteus, 35: 26-27, Ljubljana
- Wraber, T., 1973: Gradivo za floro Strunjana.- In: Mednarodni mladinski raziskovalni tabori 1971-72, str.: 139-162, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1975a: Moreš na Morež?- Planinski vestnik, 75, 10: 569-580, Ljubljana
- Wraber, T., 1975b: *Gladiolus imbricatus* v Sloveniji.- Biol. vestnik, 23: 119-126, Ljubljana
- Wraber, T., 1975c: Na obisku pri metuljasti kukavici.- Proteus, 38, 1: 10-12, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1975č: Novo nahajališče evmediteranske flore v slovenski Istri.- Varstvo narave, 8: 47-56, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1977: Samoniklo nahajališče lovora (*Laurus nobilis* L.) v Sloveniji.- Slovensko morje in zaledje, 1, 1: 193-199 (*)
- Wraber, T., 1979: Die Schwarzföhrenvegetation des Koritnica-Tales (Julische Alpen).- Biol. vestnik, 27, 2: 199-204, Ljubljana
- Wraber, T., 1980: Über einige neue oder seltene Arten in der Flora der Julischen Alpen (IV).- Studia Geobot., 1, 1: 169-178
- Wraber, T., 1981a: *Vicia loiseleuri* (M.B.) D. Litvinov, a hitherto neglected species from the *V. hirsuta* group.- Biol. vestnik, 29, 2: 181-192, Ljubljana
- Wraber, T., 1981b: Mrežolistka pri Sežani, pa kaj potem!- Proteus, 44, 4: 145-148, Ljubljana
- Wraber, T., 1982: *Aster squamatus* (Sprengel) Hieron. tudi v Sloveniji (Prispevek k poznavanju adventivne flore Koprškega).- Biol. vestnik, 30, 2: 125-135
- Wraber, T., 1983a: Nekatero nove ali redke vrste v flori Julijskih Alp (V).- Biol. vestnik, 31, 2: 119-126, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1983b: Srčnica in pikasti mišjak, kje sta?- Proteus, 45, 9-10: 352-354, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1984a: "Bavarska popkoresa" na Bizeljskem.- Proteus, 47, 2: 56-59, Ljubljana
- Wraber, T., 1984b: Scabiosa trenta - zgodba o trentarskem grintavcu.- Proteus, 47, 4: 138-141, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1984c: Razdejanje na nahajališču linejke.- Proteus, 47, 1: 37, Ljubljana
- Wraber, T., 1986a: Vsega po nekaj o venerinih laskih.- Proteus, 48, 7: 259-263, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1986b: Die Felsenmiere (*Minuartia rupestris*)-Vegetation der Julischen Alpen.- Biol. vestnik, 34, 1: 115-124, Ljubljana (*)
- Wraber, T., 1988: Rumeni sleč - tudi četrtič na Dolenjskem.- Proteus, 50, 9-10: 327-330 (*)

- Wraber, T., V. Mikuletič, 1965: *Daphne blagayana* Freyer na severozahodni meji svojega areala.- Biol. vestnik, 13: 61-67, Ljubljana (*)
- Wulfen, F.X., 1790: Plantae rariores Carinthiacae.- Jacquin, Collect. Bot., Vol. 4: 227-348 (*)
- Wulfen, F.X., 1858: Flora norica phanerogama.- str.: XIV+ 1-816, Wien
- Zahn, K.H., 1921-23: Compositae-Hieracium.- In A. Engler: Das Pflanzenreich IV. 280, 1921: 1-1705, 1-846; 1922: 865-1146; 1923: 1147-1705
- Zalokar, M., 1936: *Orobanche laserpitii sileris* Reut. v Iški.- Proteus, 3: 153-154, Ljubljana
- Zanichelli, J.H., 1730: Opuscula botanica posthuma.- str.: [10]+1-87, Venetiis
- Zirnich, C., 1927: Contributo alla Flora della Venezia Giulia.- Nuovo Gior. Bot. Ital., ns 34: 538-539 (*)
- Zirnich, K., 1952: *Artemisia verlotorum* Lamotte in *Aristida gracilis* Elliot - dve novi adventivni rastlini goriške okolice.- Biol. vestnik, 1: 79-81
- Zor, L., 1960: Ob botanični ekskurziji na Ljubljanskem barju.- Proteus, 23: 254-259, Ljubljana (*)
- Zor, L., 1967: Dolgolistna ostrica v Ljubljani.- Proteus, 30: 88-89, Ljubljana
- Zor, L., 1988: Zanimivo rastlinstvo ob Večni poti.- Obzornik Prešernove družbe, 5: 391-400 (*)
- Zorn, V., 1951: Še eno nahajališče zelenčka.- Proteus, 13: 362-363, Ljubljana
- Zorn, V., 1981: Novo nahajališče jarice (*Eranthis hyemalis*).- Proteus, 44, 1: 41, Ljubljana
- Žakelj, J., 1987: Kranjski jeglič tudi pri Žireh.- Proteus, 49, 9-10: 374-375 (*)

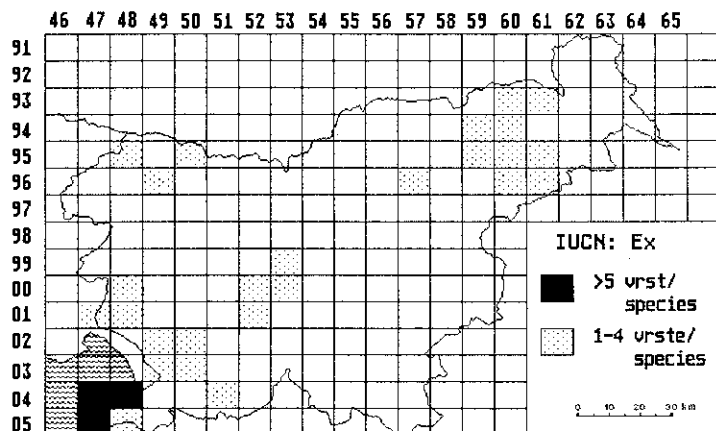
4.0 RAZPRAVA

4.1 Pojasnilo Rdečega seznama

Med 30 v Sloveniji ugotovljenimi izumrlimi rastlinami so antropofiti (*Adonis aestivalis*, *Adonis flammea*, *Gladiolus italicus*, *Cuscuta epilinum*, *Silene linicola*), rastline, ki so dokazano izumrle zaradi uničenja specifičnega rastišča (*Betula nana*, *Ecballium elaterium*), ter vrste, ki dosegajo v Sloveniji mejo razširjenosti, a v tem stoletju niso bile potrjene (*Anemone sylvestris*, *Hippocrepis unisiliquosa*, *Lotus ornithopodioides*, *Medicago truncatula*, *Sternbergia lutea*, *Tribulus terrestris*, *Trifolium cherleri*, *Trifolium stellatum*, *Trifolium subterraneum*).

V tej skupini naj posebej omeniva endemični takson *Pastinaca sativa* var. *fleischmannii*, ki je v naravi izumrl, gojijo ga pa v ljubljanskem botaničnem vrtu.

Seznam ni popoln. Po eni strani so možne najdbe vrst, za katere na podlagi razpoložljivih podatkov sklepamo, da so izumrle. Primer za to so vrste *Liparis loeselii*, *Spartina maritima* in *Centaureum spicatum*, ki sva jih že uvrstila med izumrle vrste, zaradi najdb v letih 1988 oz. 1987 pa prestavila v kategorijo prizadetih vrst. Po temeljitejšem preučevanju neopredeljenih vrst (K) se bo gotovo izkazalo, da se bo seznam izumrlih vrst povečal, podrobno floristično delo pa ga utegne tudi zmanjšati.



Sl. 7: Pregledni zemljevid izumrlih vrst
Fig. 7: Map of extinct species

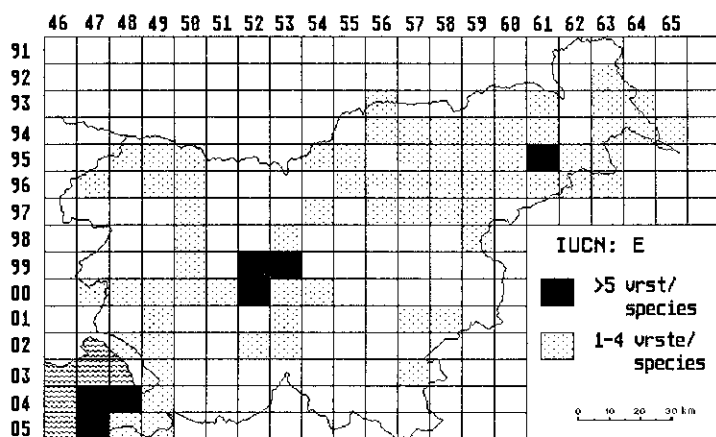
Največ izumrlih vrst je v obmorskem območju. Za ta del Slovenije so značilne posebne podnebne razmere na razmeroma majhni površini. Hkrati so na istem območju prisotne tudi močna urbanizacija, gradnja prometnic, pristanišč ter urejenih in neurejenih kopališč. S tem so se naravne razmere močno spremenile in se še spreminjajo, tako da mnoge vrste nimajo več ustreznega okolja, v katerem bi lahko uspevale (npr. *Eryngium maritimum* na obmorskih peščinah). Prav tako se v

tem skrajnem severnem delu Sredozemlja na meji razširjenosti raztreseno pojavljajo evmediteranske vrste. Med njimi so tudi take, ki so bile v prejšnjem stoletju sicer ugotovljene, vendar kasneje nikoli več potrjene. V tem primeru je rastlina bodisi dejansko izumrla bodisi njeno pojavljanje še ni bilo potrjeno.

Več izumrlih rastlin je tudi na območju Ljubljanskega barja, kjer je v zadnjih sto letih skoraj v celoti izginilo rastlinstvo visokega barja na Grmezu in delno v okolici Bevk. Zadnji ostanki so še pri Goričici in Kostanjevici pri Bevkah.

Na pregledni karti pritegne pozornost tudi Štajerska, kjer so izumrle predvsem nekatere panonsko-stepske vrste (npr. *Anemone sylvestris*) in antropofiti kot na primer zajčji maki. Tudi za nekatere enoletne jetičnike (*Veronica*) kaže, da je njihovo pojavljanje zelo zmanjšano, saj novih potrditev že v vsem zadnjem stoletju ni bilo.

Prizadete vrste (33) so neposredno ogrožene in zanje obstoja možnost, da se število njihovih nahajališč na ozemlju Slovenije drastično zmanjšuje ali da celo izumrejo. Sem sodijo vrste, katerih številčnost v zadnjih letih močno upada (*Fritillaria meleagris*), redke rastline, za katere je dokazano uničenje enega ali več nahajališč (*Carex lasiocarpa*, *Anemone hortensis*, *Centaurea alpina*, *Centaureum spicatum*, *Cicuta virosa*, *Scheuchzeria palustris*). Posebno problematični so antropofiti v nestalnem, prehodnem okolju (*Leonurus cardiaca*, *Conium maculatum*), kakor tudi vrste, značilne za prehodne sukcesijske stopnje (prodišča: *Myricaria germanica*, *Hippophaë rhamnoides*). Prizadete so seveda vse neposredno ogrožene vrste, kot sta *Bellevalia romana* zaradi širjenja letališča Portorož ali *Alyssum montanum* var. *pluscanescens* zaradi širjenja kamnoloma, edinega nahajališča taksona v Sloveniji. Prav tako so s stališča varstva narave vredne pozornosti travniške vrste, predvsem tam, kjer se zaradi opuščanja košnje in paše travne površine zaraščajo (*Pedicularis friderici-augusti*, *Gentiana acaulis*), kar postaja zelo pereče na Krasu, pa tudi tiste na pustih travnikih, kjer izumirajo zaradi gnojenja.



Sl. 8: Pregledni zemljevid prizadetih vrst

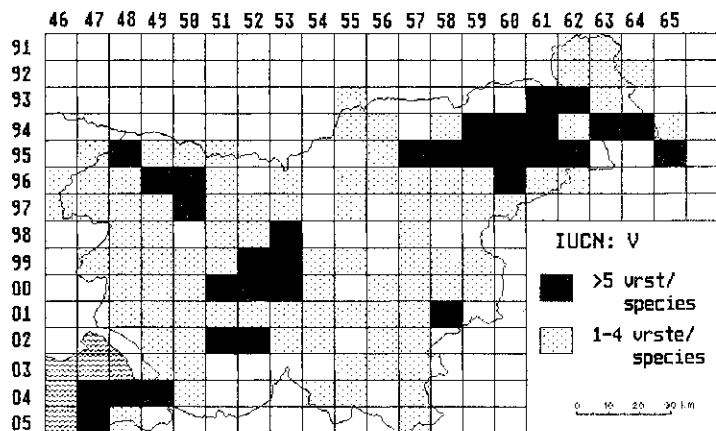
Fig. 8: Map of endangered species

Med prizadete vrste uvrščamo tudi linejko (*Linnaea borealis*), ki se je v Soteski pri Bohinju na majhni nadmorski višini kot glacialni relikv ohranila na krajevnem mrazišču. Doslej so rekonstrukcija ceste, napeljava daljnovoda in izdelava interventnih vlak že ogrozile ohranitev edinstvenega južnoalpskega nahajališča te rastline.

Za prizadete vrste na slovenski obali velja podobna razlaga kot za izumrle, močno ogroženi so predvsem nekateri redkejši halofiti (npr. *Cakile maritima*) in rastline, ki uspevajo le še na enem ali nekaj nahajališčih ter so hkrati še neposredno ogrožene (npr. *Bellevalia romana*, *Centaurium spicatum*, *Linum maritimum*).

Nadaljnji dve na karti izpostavljeni območji sta Ljubljansko barje in okolica Ptuja. Večina prizadetih vrst je tod že izumrla, kar lahko sklepamo po tem, da nahajališča v tem stoletju večinoma niso potrjena.

Med ranljivimi vrstami (77) omenimo le močvirske (*Orchis palustris*, *Sagittaria sagittifolia*, *Drosera intermedia*, *Salvinia natans*, *Butomus umbellatus*, *Calla palustris*, *Stratiotes aloides*, *Trapa natans*), barjanske vrste (*Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Andromeda polifolia*, *Drosera rotundifolia*, *Lycopodiella inundata* itd.) in halofite (npr. *Salicornia herbacea*, *Suaeda maritima*, *Crithmum maritimum*, itd.).



Sl. 9: Pregledni zemljevid ranljivih vrst
Fig. 9: Map of vulnerable species

Varovanje ranljivih vrst je neposredno povezano z ohranitvijo njihovega specifičnega ekosistema. Po tej plati izstopajo nekatere botanične lokalitete že na zemljevidu: izdanek apnenca v flišni Istri (Stena), soline in druga slanišča (Sečovlje, Strunjan, Škocjanski zatok), kraški rob (Osp), visoka barja (Pokljuka, Jelovica, Pohorje, Ljubljansko barje, Zelenci) in poplavni logi (Mura, Krka).

Številčno najobsežnejša je skupina redkih vrst (189). Skupno vsem tem rastlinam je, da je njihovo pojavljanje v Sloveniji zanesljivo ugotovljeno v največ petih kvadrantih. S poznavanjem redkih vrst in njihovih rastišč lahko preprečimo slučajne in nepredvidljive vzroke ogroženosti. Redkost se izraža v različnih oblikah, ki pa se medsebojno lahko tudi prekrivajo. Oglejmo si najpogostnejše:

- vrsta se pojavlja raztreseno in v malo primerkih (*Botrychium matricariifolium*, *Malaxis monophyllos*, *Quercus crenata*, *Spiranthes acstivalis*);
- vrsta je redka zaradi prehodnega pojavljanja (*Carex bohemica*, *Saponaria ocyroides*);
- absolutno redka vrsta, omejena na eno ali dve nahajališči (*Androsace helvetica*, *Androsace hausmannii*, *Artemisia genipi*, *Artemisia atrata*, *Arabis scopoliiana*, *Geum reptans*);
- vrsta ima manjši areal, v katerem pa je številčna (*Juniperus oxycedrus*, *Arceuthobium oxycedri*, *Hladnikia pastinacifolia*, *Leucanthemum lithopolitanicum*, *Moehringia tommasinii*, *Nigritella lithopolitana*, *Horminum pyrenaicum*);
- redkost zaradi relativno redke kamninske podlage (*Primula villosa*, *Asplenium cuneifolium*, *Asplenium adulterinum*, *Cardamine resedifolia*). Sem lahko uvrstimo tudi rastline, značilne za šotišča in slanišča;
- redkost zaradi pojavljanja na meji areala (*Laurus nobilis*, *Quercus ilex*, *Scilla autumnalis*, *Scilla litardierei*, *Anemone hortensis*, *Vitex agnus-castus*).

Med neogrožene vrste (12) sva uvrstila nekatere v Sloveniji endemične taksone, ki ne sodijo v druge kategorije, na ta način pa jih kljub njihovi neogroženosti Rdeči seznam vendarle upošteva, saj jih zaradi ozko omejene razširjenosti tudi po varstveni plati moramo posebej obravnati.

Po pregledu slovenske flore je ostalo še 168 taksonov, ki jim nisva mogla zanesljivo določiti stopnje ogroženosti. Uvrstila sva jih v kategorijo K (nezadostno poznana vrsta). To so vrste, za katere imamo bodisi premalo florističnih podatkov bodisi so ti premalo zanesljivi ali pa so vrste taksonomsko problematične.

Nekatere od njih se v floristični literaturi za Slovenijo se sicer pojavljajo, vendar je njihova taksonomska samostojnost zlasti v novejših delih osporavana. Med takšne taksone štejemo npr. *Agropyron biflorum*, *Artemisia alba* subsp. *biasoletiana*, *Euphorbia tommasiniana*, *Iris erirrhiza*, *Laburnum alschingeri*, *Lamium wettsteinii*, *Malva mauritiana* in *Rumex scutatus* var. *reniformis*.

Največjo podskupino predstavljajo taksoni, ki so bili v literaturi navedeni samo v starejših virih, predvsem v 19. stoletju. Nekatere takšne taksone, npr. *Eryngium maritimum*, sva zaradi poznavanja njihove ekologije in razmer na objavljenih (včasih tudi edinem) nahajališčih z nevelikim tveganjem uvrstila med izumrle. Še več pa je takšnih, pri katerih ob pomanjkanju novejših podatkov o njihovem pojavljanju manjka tudi sprejemljivo izhodišče za količakaj zanesljivo oceno takšnega stanja. To velja npr. za vrste *Asyneuma canescens*, *Bupleurum lancifolium*, *Centunculus minimus*, *Edraianthus tenuifolius*, vrste rodu *Elatine*, *Galium glaucum*, *Gnaphalium luteoalbum*, *Lysimachia thyrsiflora*, *Myosurus minimus*, *Oplismenus undulatifolius*, *Plantago indica*, *Potentilla sterilis*, *Sedum*

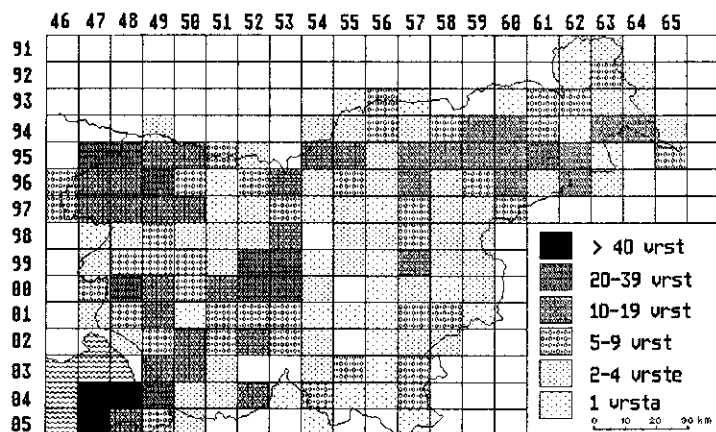
villosum, *Swertia perennis* in *Xeranthemum annuum*. Nekatere med njimi bo verjetno treba uvrstiti med izumrle, nekatere, kot npr. *Asyneuma canescens*, pa so najbrž primer napačne navedbe, med kakršne spadata tudi *Moenchia erecta* in *Saussurea alpina*. Pri nekaterih vrstah gre najbrž tudi za enkratne, slučajne najdbe adventivnih vrst, kakršna je npr. *Ballota rupestris*.

Zanimiv je primer taksona *Ballota nigra* subsp. *velutina*; na klasičnem nahajališču v Piranu rastejo namreč primerki, ki ne ustrezajo originalnemu Pospichalovemu opisu. Zadevo lahko razjasni le pregled holotipa.

Primeri iz obsežne skupine K kar po vrsti kažejo na šibke točke v poznavanju slovenske flore in spodbujajo k novim in poglobljenim raziskavam njene sistematike in razširjenosti.

4.2 Pojavljanje "rdečih" taksonov po osnovnih poljih

Svojevrstno podobo nam kaže pregled pojavljanja ogroženih rastlinskih vrst po osnovnih poljih. Kljub grobem merilu (11,6 x 11,2 km) izstopajo obmorski predeli z otočki evmediteranske flore in solinami, Julijske Alpe, Ljubljansko barje, Savinjske Alpe, Pohorje, Mura in Notranjski Snežnik. Dokaj popolna pokritost Slovenije s podatki je posledica velikega merila in ne dobrega poznavanja!



Sl. 10: Pregledni zemljevid števila ogroženih vrst po osnovnih poljih
Fig. 10: Map of the number of threatened species in base-fields

Od 550 obdelanih taksonov sva jih v Rdeči seznam uvrstila 342, 208 pa sva jih izločila. Med izločenimi so taksoni, ki v Sloveniji niso redki ali pa na tem ozemlju sploh ne uspevajo (npr. *Medicago litoralis*). Največjo skupino med izločenimi predstavljajo tisti, za katere imamo premalo podatkov o njihovi razširjenosti, oz. so ti podatki zelo stari ali pa je nejasen njihov taksonomski položaj. Te rastline sva uvrstila v pomožno kategorijo K.

Translation

The Red Data List of Threatened Vascular Plants in Socialistic Republic of Slovenia

1.0 INTRODUCTION

1.1 Aim and Significance of the Red Data List

With the Red Data List of threatened pteridophytes and spermatophytes of Slovenia, Slovene botany and nature conservation join worldwide efforts to assess objectively the endangerment of Slovene flora in order to provide a basis for its protection. Although changes and extinction of species are inevitable phenomena in nature, public awareness and concern are aimed at protecting species variety and ensuring their survival.

Man intensively interferes with nature either consciously or unconsciously (planned or unplanned interference) bringing about fatal changes. Nature protection is not always in harmony with nature (co-natural), moreover, it can be even directly opposed to it (anti-natural). However, the latter can be comprehensible if man with his reason and consciousness is regarded as an inseparable constituent part of nature that is just as natural as its other parts. Such an attitude justifies the often repeated statement that man protects himself by protecting nature.

The Red Data List is a synthesis of research on Slovene flora of vascular plants and efforts at their protection. The former goes back at least to Scopoli, in the middle of the 18th century, and represents the continuous activity of two hundred and fifty years, whereas the latter is approaching its hundredth anniversary.

The Red Data List is the most comprehensive presentation of the distribution of approximately 12% of Slovene vascular plants which has so far been compiled. It is both an incentive for future studies on the whole of Slovene flora and a reflection of modern trends with regard to plant protection, which is illustrated with some examples.

In 1978 the world Red Data Book (Lucas & Syngé, 1978) and in 1982 the List of rare, threatened and endemic plants in Europe (List of rare ..., 1983) were published. An example of a complete Red Data Book for a country is the 2nd edition of such work for the Soviet Union (Borodin, A.M., 1984). The Red Data List of Vascular Plants of Austria (Niklfeld, H. & al., 1986) is also worthy of mention. More or less exhaustive "red" works are increasingly frequent, some of them have already appeared in 2nd editions. A publication presenting efforts for plant protection in individual countries all over the world, with the illustrative title, *Plants in Danger* (Davis, S.D. & al., 1986) has also been produced. The book points out that as many as 60,000 plants species are likely to become extinct by 2050.

The present assessment of Slovene flora in terms of its protection indicates gaps in time and space of current knowledge. It is claimed that further work on the Red Data List will not only fill in many a gap, but the data published will encourage all concerned with botany to verify the present data and search for new localities of threatened species.

The authors are fully aware that the list is incomplete, although it involved years to compile extensive source material. It is pointed out that unfortunately certain taxa were not included and that IUCN categorization of some taxa may be questionable.

It is emphasized that the picture provided by the Red Data List may be far too optimistic since Slovene flora is severely threatened, as is the entire environment of Slovenia. The next edition of the Red Data List will undoubtedly present an even more critical situation than the present. Possibilities for protection, however, will be further elaborated. Effective guidelines for conservation of favourable and for improvement of unfavourable situations can be provided only if they are based on a professional, objective estimate of endangerment. For the sake of completeness the assessment of vascular plants will have to be followed by a similar examination of algae, fungi, lichens and mosses.

1.2 Efforts for Individual Plant Protection in Slovenia

An awareness of the need for environmental and plant protection is of relatively recent origin in Slovenia since its organized beginnings do not go back more than a hundred years. It is worth mentioning that the Saxon king Friedrich II. August, on his visit to Polhov Gradec in 1838, expressed the wish for the *Daphne blagayana* to be protected and its extinction prevented (Wraber, T., 1987: 311); that is the oldest known example of nature protection thinking in Slovenia. It can hardly be doubted that exemption from economic use of some of Auersperg's forests in the Kočevje district at the end of the 19th century was not due to conservation awareness. Both cases can be considered as the so-called "personality stage", as Anko (1988:15) called the earliest period of conscious nature conservation.

Legal protection of individual plant species in the territory of present-day Slovenia has its beginnings in 1898, when the edelweiss and *Daphne blagayana* were protected by the Diet of Carniola at suggestion of the Slovene Alpine Society; in the same year the edelweiss was also protected in Styria by the Diet of Styria (Anon., 1898a,b*,c).

Before the First World War (1906) Paulin wrote a significant study which unfortunately remained in manuscript, entitled "Über botanische Naturdenkmäler in Krain" (On Botanical Natural Monuments in Carniola). Although based on foreign viewpoints, it gives local examples and experiences to provide guidelines for plant protection in Carniola. The author suggested and justified that nine

* It is mentioned here that the edelweiss was protected by law in the Gorizia District; details on this protection, which is older than that of Carniola and Styria, are not known.

plants (*Daphne blagayana*, *Primula carniolica*, *Leontopodium alpinum*, *Gentiana lutea*, *G. froelichii*, *Viola cornuta*, *V. zoysii*, *Eryngium alpinum*, *Geranium argenteum*) be individually protected and that nature reserves be set for the protection of peat bog flora on Ljubljansko barje and Pokljuka, and of Alpine plant communities at Kredarica and in the Krakovo forest near Kostanjevica (Mayer, E., 1988: 33-52).

Paulin's proposal concerning the protection of individual plants was entirely included in the memorandum put forward by the Committee for Nature Conservation and Natural Monuments of Slovenia of the Museum Society of Slovenia to the provincial government of Slovenia on January 20, 1920. Paulin was a member of this Committee. A regulation, which is undoubtedly based on this memorandum, was enacted in 1922 (Piskernik, A., 1965: 61), by which 23 taxa were protected; most of them were representatives of Alpine flora in the territory of Slovenia at that time.

After the Second World War, the ordinance of 1947 and its amendment of 1949, protected 57 taxa in the territory of Slovenia, most of which are rare, endemic, attractive or interesting in some other way (e.g. medicinal plants). These taxa have been dealt with by T. Wraber (1965:75-88), who claimed that the number of individual plants protected should be decreased, whereas efforts should be made for the complex protection of all plants in botanical reserves and other protected areas. This viewpoint was also advanced later on (T. Wraber, 1969:234-237, 1970: 316-318). Similar views on plant protection have been expressed by Skoberne (1974: 131-134).

However, their early professional optimism on relative intactness of Slovene flora, mountain flora in particular, was retracted in 1972 when the first list of plants which are either extinct or severely threatened in Slovenia was produced (T. Wraber, 1972:97-101). On the same occasion, that is in the Green Book, the protection of medicinal plants was discussed by Kromar (1972: 101-103), and thus attention was drawn again to problems that had already been pointed out by Carnelutti (1961: 177-182).

The current decree, issued by the Republic of Slovenia in 1976, protects 27 taxa of seed plants. The protection of individual taxa is also linked with the conservation in the territory of the communes of Nova Gorica (1 fern and 4 seed plants, 1981) and Sežana (7 seed plants, 1969).

Plants protected in 1947 were introduced to the general public by Petkovšek (1948) and by T. Wraber (1963), who also discussed those protected in 1949. This was followed by a popular, illustrated publication on taxa of plants presently under special protection in Slovenia by Skoberne (1984).

At a convention on the protection of flora and vegetation in Yugoslavia, organized by the Academy of Arts and Sciences of Macedonia (Skopje, 2-4 June, 1982), Mayer and Zupančič (1984) reported on the situation in Slovenia. Of individual threatened taxa, dendroflora, eumediterranean in particular, peat-bog species and hydrophytes, which are threatened to the same extent, were pointed out. At the convention "Man and Plants", organized by the "Matica srpska" (Novi Sad, 21-22 September 1983) the significance and protection of some rare plants of Slovene flora were discussed by Godicl (1988). She divided the rare species of Slovene flora according to their phytogeographical-ecological (and utilitarian)

role into: (i) endemic species, (ii) species non-endemic in Slovenia, but rare Alpine species, (iii) species growing in peatbogs, (iv) attractive or medicinal Alpine species, (v) south-European species in the broadest sense and (vi) pontic-pannonian species. Protection of rare plants in nature reserves and national parks of Yugoslavia was also studied by the same author (Godicl, 1981,1985). Another example of partial environmental discussion on Slovene flora is the paper on threatened plant species in forests (Skoberne, 1988: 53-61).

The above mentioned regulations were mainly based on awareness that rare, endemic, attractive or otherwise interesting species should be protected. Their choice was, however, more or less coincidental and often intuitive. Besides, the degree of threat to individual species was very often inadequately considered. An increase in the extent of human interventions in nature has lead to a situation in which more and more plants are at least potentially threatened, whereas current regulations for plant protection are becoming increasingly unsatisfactory and ineffective because of their deficiencies. More objective measures are required for the plant world of a territory to be assessed, in terms of nature conservation, as a whole.

At the time when the above mentioned conventions were held, efforts were being made to change the traditional protection of a selected species into protection of the plant world as a whole. The basis for protection obtained from an environmental assessment of all vegetation of an area is known as the "Red Data List" or the "Red Data Book", which uses criteria as uniform and objective as possible; such criteria are given in chapter 2.4. Of the "red works", only the already mentioned European Red Data List (List of rare ..., 1983) will be referred to here. Yugoslav participation in this work was presented by L. Godicl, E. Mayer and S. Peterlin. From Slovenia, 42 taxa, eleven of which are endemic, were included in the List.

Compilation of Yugoslav Red Data Book was encouraged by the Institute for Nature Conservation of Croatia in Zagreb, which called a meeting of representatives of nature conservation institutions of all republics and provinces on April 15, 1981. Slovenia was represented by +R. Smerdu. On this occasion, a professional committee was set up to which the zoologist, J. Gregori, and the botanist, T. Wraber, were appointed as representatives of Slovenia. Peterlin, Skoberne and T. Wraber (1985: 62) reported in detail on the work involved in the preparation of the botanic part of the Yugoslav Red Data Book in their article on a model presentation of data processing of nine plants in Slovene flora. The data were presented in exhaustive detail in the manner of Red Data Books. For each plant discussed the following data were provided: status, distribution (with a distribution map and its sources), habitat and biology of the species, population, causal factors for changes in numbers, conservation measures applied so far and measures that should be taken; only illustrations of the plants discussed were missing.

After having collected the data for the Slovene Red Data List, a report on the work accomplished was published (Skoberne & Wraber: 1987a: 331-336). A categorized list, which corresponds in general with the present list, was included

in the study entitled The Red Data List of Endangered Plant and Animal Species (T. Wraber & Skoberne 1987b). Parts of the "red" source material concerning specific areas were used in other papers and abstracts, for example, in the documentation submitted for the inclusion of the Škocjanske jame (Škocjan Caves) in the UNESCO world heritage list (T. Wraber & Skoberne, 1985).

1.3 Changes in the Plant World and Their Importance for Plant Protection

The present picture of the structure of Slovene flora is only an extract, limited in time and space, from unimaginably long development of an apparently invariable living world. According to paleobotanic research, plants such as *Sigillaria*, *Lepidodendron*, *Calamites* and *Cordaites* used to grow in Slovenia (Kolar-Jurkovšek, T. & Jurkovšek, B., 1985: 199-217). They have been extinct here and throughout the world for a long time. On the other hand, some plants which have become extinct in the wild in Slovenia still occur in other territories, for example *Sequoia*, *Taxodium*, *Metasequoia*, *Pseudotsuga*, *Pterocarya* and *Liriodendron* (Šercelj, A., 1968: 379-397). The essential turning-point came during the Pleistocene, which brought about radical changes in the Tertiary flora, which form the basis of the composition of the present vegetation.

Human intervention in the process of continuous appearance, existence and extinction in nature is, however, becoming increasingly lethal. Rapid population growth requires more and more living space and food, thereby increasingly restricting the living space and chances of survival of other organisms. Quite a few plant and animal species have been made extinct in this way, and more and more are bound to suffer the same fate. Human interference is leading to additional changes in the environment so that more nature is becoming affected by man and less remains unaffected.

It is characteristic of the living world that some species and their associations are more stable than others. As the former are considered first of all climax and permanent vegetation, such as forests which are managed in harmony with nature and Alpine communities, and as the latter transitional, non-climax communities, especially communities produced by man, who also exerts direct influence upon them. It is therefore easier to protect, for example *Campanula zoysii* and *Scopolia carniolica* than *Salvinia natans* or cornfield weeds.

Due to an increasing human impact, the borderline between "natural" and "artificial" is becoming blurred, and less and less important for the protection of nature. Nowadays, conservation thinking does not come to stop with *Linnaea borealis*, but is also considerably concerned with the protection of the Karst grasslands, such as *Carici humilis-Centaureetum rupestris*, which are under threat of being overgrown by forest vegetation.

The notion that Karst grasslands, and grasslands in general, are "unnatural" that is, secondary vegetation, is slightly foreign to our way of thinking. Segetal species are regarded as much more "unnatural"; at the same time the extinction of

Adonis species and *Gladiolus italicus*, which used to occur frequently in Slovene flora, is regretted, although their occurrence was of secondary origin. The same is true of many other archaeophytes which have become either extinct or retrogressive because of changes in the activities of people. Good examples of such plants are *Leonurus cardiaca* and *Conium maculatum*, which used to be abundant and have become rare (Wraber, T., 1983: 352-354; Naglič, D., 1987: 271-273; Jogan, N., 1988: 15). The more the occurrence of a plant depends on people, the more difficult – if not even impossible – is its protection.

Plants, however, not only become extinct, but they also occur anew. Over a period of decades plantations of the Austrian black pine in the Karst region have given rise to an environment which has banished the former basiphile and heliophile plants and enabling the occurrence of *Goodyera repens* and some *Pyrolaceae*, which used to be unknown in such localities. They prosper in raw humus, preferably in the shade, which is found in an environment formed by plantations of the Austrian black pine (Wraber, T., 1981b).

Examples of the extinction and appearance of plants are part of the natural and/or man made dynamics of the plant world the knowledge of which forms a basis essential for effective protection of vegetation.

2.0 METHOD

2.1 Data-Gathering

The Red Data List covers autochthonous species of pteridophyta and seed plants which occur in the territory of Slovenia, and some adventive species which have become a more or less stable constituent part of local vegetation. Some taxonomically well defined, endemic or infraspecific taxa, characteristic of Slovenia (e.g. *Scopolia carniolica* f. *hladnikiana*), and hybrids (*Campanula x vrtacensis*, *Primula x venusta*) are also included. Taxonomically difficult genera such as *Rubus*, *Alchemilla*, *Hieracium*, *Taraxacum* etc. are not dealt with.

The Red Data List is an application of floristic data in terms of conservation. Its quality, therefore, directly depends on the degree of knowledge of flora in an area, of its dynamics and the degree of threat. The processing of distribution data of individual taxa is based on the Central Europe flora mapping scheme, since this system includes the territory of Slovenia (Ehrendorfer, F. & U. Hamann, 1965; Floristično kartiranje..., 1968).

The list contains 5762 data on 407 taxa, which were contributed by 318 co-workers including professional and amateur botanists, as well as random collectors. The number and structure of data is shown in Fig. 1 (p. 15).

The following sources of data were considered:

LITERATURE was numerically the most important source (3327 data); it is the reflection of the continuous floristic work in the territory of Slovenia since Zanichelli (1725), Scopoli, Hacquet, Wulfen and Karl Zois in the 18th century. Of fundamental works the

one by Marchesetti (1896-97) and Pospichal (1897-99), which covers the Littoral-Istrian part of Slovenia, and that by Hayek (1908-1956) for Styria are most notable. The basic work for the territory of Carniola is by Scopoli (1772), whereas the work by Fleischmann (1844) is rather inaccurate. However, there is no recent floristic study for this area. This gap could be bridged to a certain extent by the data on the herbarium labels of Paulin's *Flora exsiccata Carniolica* (1901-1936). From more recent times The List of Flowering Plants and Ferns of Slovene Territory by Mayer (1952) was most important, especially the card file manuscript on which his work is based. After this List, two editions of *Mala flora Slovenije* (Martinčič, A. & F. Sušnik et al., 1969, 1984) were published; because they do not contain more detailed data on localities of plants, they were less useful for the purpose of the Red Data List.

HERBARIUM MATERIAL (2187 data) was the most reliable source since it enables taxonomic revision of data. However, difficulties arose if information contained on herbarium labels was incomplete. By far the greater part of data used were those collected by the University Herbarium of Ljubljana (LJU), whereas only some data of the herbarium of the Natural History Museum of Slovenia (LJM) and the Vienna University Herbarium (WU) were used. Extensive exsiccatae were of special importance, in particular those within the framework of which source material from the territory of Slovenia has been published. The best example is *Flora exsiccata Carniolica* by Paulin. In this collection 2000 sheets were published in years 1901-36. Important source material has also been published in the collections *Flora exsiccata Austro-Hungarica* (1881-1913) and *Flora Stiriacae exsiccata* (1904-12).

PERSONAL INFORMATION (227 data) was, however, the least reliable source of data, since its accuracy is, as a rule, difficult to check. Therefore, only those data which were supported either by a photo or unpublished notes were considered.

DOCUMENTATION OF THE SLOVENE INSTITUTE FOR CONSERVATION OF NATURAL AND CULTURAL HERITAGE contributed 21 data on botanically important localities.

Data were defined, according to locality and year, either as the first record, a repeated record, a confirming record, the latest confirming record or a single record. Inaccurate data, that is data for which quadrants could not be reliably determined (e.g. Ljubljansko barje), doubtful and historical data, and secondary localities were categorized separately. In this way all data could be included and any data extracted for further consideration.

The nomenclature was based on the "Liste der Gefäßpflanzen Mitteleuropas" (Ehrendorfer, 1973) and *Flora Europaea* (Tutin, T.G. & al., 1964-1980). Only if a different taxonomical evaluation was applied this starting point was not followed. The use of Slovene names used follow almost exclusively the 2nd edition of "Mala flora Slovenije" (Martinčič, A. & F. Sušnik et al., 1984).

2.2 Data Processing

The data were processed with the programme, STEVE by Primož Jakopin, and an Atari 1040ST personal computer. The data were collected in three databases as follows:

* localities of threatened plants database

This database contains data on the distribution of individual taxa. It is actually an adapted collecting sheet of Central Europe flora mapping scheme. The name of a species is followed by its locality, denotation of its quadrant, year, source and author of the record. Each data is thus clearly defined by the author's name and reference to the source. Herbarium data are marked with the sheet number, whereas literature sources are marked with a code referring to the database on literature sources, which gives full citations.

* threatened plants database

This database consists of data on each individual threatened species. The proper name of a species, the most frequent synonyms, data on the family and IUCN categories for the degree of threat as well as special characteristics such as classical locality, boundary of a distribution area, endemism and the like are given.

* literature sources database

The structure of the database is entirely bibliographical. It contains full citations of literature sources used in the database on localities of threatened plants.

The three databases are regularly updated and form a starting-point for further processing required for plant protection. The data will also be useful for floristic research until a general floristic database system is set up.

2.3 Determination of the Degree of Threat

The degree of threat to plant taxa was determined by means of categories of the International Union for Conservation of Nature and Natural Resources (IUCN). The classification was based on knowledge of the floristic situation and endangerment of the plant world in Slovenia. Although such an approach may seem administrative and thus unnatural, it is reasonable since protective measures depend on current legislation in territory under consideration.

The uniform use of IUCN categories of the degree of threat enables us to make a comparison with the situation in other countries, although estimates vary with the size of territory dealt with. An example would be *Anemone hortensis*, with two Slovene localities on the northern boundary of its distribution area and one destroyed. It is thus considered an endangered species in Slovenia, whereas the plant is so abundant in most of the littoral part of Yugoslavia that it would hardly be included in the Yugoslav Red Data Book.

2.4 IUCN Definitons

Any species whose numbers have been reduced (or their decrease is possible) to such a level that it can become extinct in an area, if not completely, is considered a **threatened** species and its degree of threat is determined according to IUCN categories. **Endangered** species are directly threatened, survival of **vulnerable** species depends on conservation of specific, very often sensitive ecosystems, whereas **rare** species are only potentially threatened. There is a strong possibility of a habitat of a rare taxon being destroyed due to unforeseen human intervention (e.g. construction of a road, power line, ski tracs etc.) A special category was used for **extinct** species.

In addition to the main categories, two sub-categories were used such as 'not threatened' category for some endemic species, and an 'insufficiently known' category for taxa which are considered taxonomically or floristically critical, that is taxa for which available information is insufficient.

From the point of view of nature protection, endemic plants are of special importance since Slovene conservation is responsible for their survival. Analysis of their distribution and causes of endangerment indicated that many endemic plants of Slovenia were not threatened. Nevertheless they were included in the 'nt' category. In this way they can be monitored so that in cases of possible endangerment appropriate action can be taken. Unfortunately, the distribution data do not include all endemic plants occurring in the territory of Slovenia. This is planned for the next edition of the List.

Ex - Extinct species

Ex? - Possibly extinct species

E - Endangered species

This category includes the most threatened species, that is species whose numbers are decreasing to such an extent that they are in danger of extinction if the causal factors continue operating.

V - Vulnerable species

Vulnerable species are a constituent part of biotopes whose ecological equilibrium is sensitive even to minor disturbances (e.g. frost places, marshes, thermal springs, peat bogs). Inadequate human intervention in a biotope can lead to indirect extinction of such a species.

R - Rare species

Plants which are under no direct threat but evidence for their occurrence can be found only in five quadrants in terms of Central Europe Flora mapping scheme (the size of a quadrant is 5,8 x 5,6 km; there are 613 quadrants in Slovenia) are considered rare. If it is established that they are under direct threat, they will be transferred to one of the above mentioned categories. Otherwise their members are only monitored to ensure that protective measures are taken if the need arises.

nt - not threatened species

Plants of this category do not really belong to the Red Data List. They were included in the List as endemic species or rare species. However, when they were processed it was found that they were more

abundant than it was assumed. Non-endemic plants which are not threatened were excluded from the Red Data List.

K - Insufficiently Known species

Considered as 'Insufficiently Known' are species which are assumed to belong to any categories under threat, but for which there are not enough data available for reliable classification. Some taxonomically questionable taxa and taxa for which only individual older records are available and no confirming evidence from this century could be found were also included.

The compilation of Red Data List was based on a working draft from 1981 (Wraber, T. 1981a), which comprised 206 taxa. For species accepted in the List, distribution data were collected in the years 1983-86.

Plants listed in the same category of threat were compared with each other. It was found that some species were more widely spread than had been shown by a preliminary estimate, and thus they were not rare species as it had been assumed; some species had been inadvertently considered to occur in Slovenia or they were taxonomically questionable. This comparative study also indicated inconsistencies in categorization and the need for including more species with the same features. With each working stage the List became more complete although the present List represents only a cross-section of current thinking in terms of taxonomic problems and knowledge on distribution of vascular plants in Slovenia. So far efforts were focused - as is characteristic of the majority of the first editions of Lists in other countries - on botanically rare and interesting species. However, when the work is continued more attention will be paid to more abundant species which are also threatened (for example, wetland plants and orchids). Data gathering was by and large finished in 1986. Then the material for accepted taxa was elaborated and no new taxa were added.

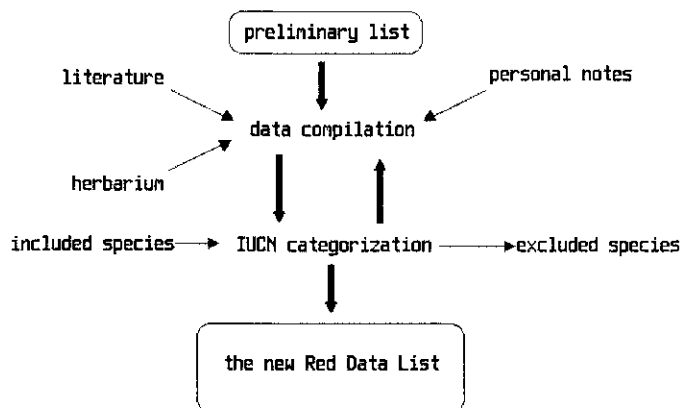


Fig. 2: Process of the compilation of the Red Data List

2.5 Some Basic Starting-Points for the Protection of Threatened Species

The beginnings of plant protection at the end of the previous century were emotionally based. Nowadays, effective conservation requires a professional justified analytical assessment which involves compilation of a list of threatened species, an estimate of the degree of threat and causal factors, and knowledge on localities and ecology of species.

Whereas first protective measures were aimed at preserving the beauty of the edelweiss, today's objective is the survival of the whole ecosystem, including the edelweiss.

Only a thorough analysis makes it possible to determine protective measures, including the normative conservation of individual species and protection of habitats under threat (Fig. 3).

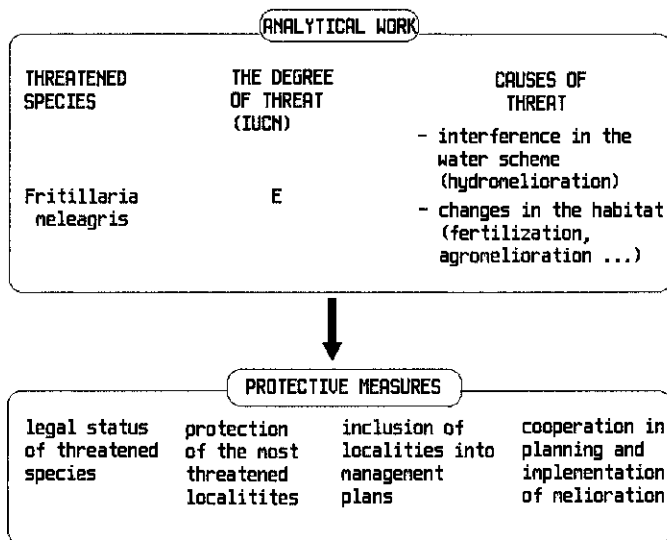


Fig 3: Organization of protection of species exemplified with the snakes's head (*Fritillaria meleagris*).

2.6 Data Presentation

For an estimate of the degree of threat to an individual species the last records of its occurrence are of special significance. Thus only such records were included in distribution maps. This approach makes data presentation in terms of a historical survey of records on an individual species appear somewhat poor. An example is *Linnaea borealis*, for which the first record of its discovery was made in 1907 according to survey, the next one in 1963, and these were confirmed in

the following years. The last record was made in 1985, which is the only record included in the present publication.

Linnaea borealis

- 9650/3 Soteska/Bohinj (1907)
Vir: LIT: Beck v. Mannagetta, G., 1908: 488; Keissler
9650/3 Soteska/Bohinj (1907)
Vir: LIT: Wraber, T., 1963a: 63; Keissler
9650/3 Soteska/Bohinj (1963)
Vir: LJU: 55963; Wraber T.
9650/3 Soteska/Bohinj (1963)
Vir: LJU: 91003; Wraber T.
9650/3 Soteska/Bohinj (1964)
Vir: LJU: 53212; Mayer E.
9650/3 Soteska/Bohinj (1964)
Vir: LJU: 99253; Prekoršek B.
9650/3 Soteska/Bohinj (1970)
Vir: LIT: Wraber, T., 1971a: 209; Wraber T.
9650/3 Soteska/Bohinj (1984)
Vir: LIT: Wraber, T., 1984c: 37; Wraber T.
9650/3 Soteska/Bohinj (1985)
Vir: USP; Skoberne P.

A similar example is the presentation of records on the occurrence of *Scheuchzeria palustris* in a peatbog along Večna pot, at the bottom of the Rožnik hill (Ljubljana). The data on this exceptional plant were reported orally by botanists from generation to generation until it became extinct on this locality because of natural changes in its habitat.

Scheuchzeria palustris

- 9952/2 Rožnik (1862*)
Vir: LIT: Plemel, V., 1862; Plemel V.
9952/2 Rožnik (1882)
Vir: LJU: 64816; Voss W.
9952/2 Rožnik (1889*)
Vir: LIT: Voss, W., 1889: 13; Voss W.
9952/2 Rožnik (1896)
Vir: LJU: 26569; Gspan A.
9952/2 Rožnik (1916*)
Vir: LIT: Paulin, A., 1916: 24; Paulin A.
9952/2 Rožnik (1922)
Vir: LJU: 26570; Dolšak F.
9952/2 Rožnik (1926)
Vir: LIT: Dolšak, F., 1929: 44; Paulin A.

9952/2 Rožnik (1926)

Vir: LJU: 26571; FEC; Paulin A.

9952/2 Rožnik (1930)

Vir: LJU: 26568; Justin R.

9952/2 Rožnik (1930)

Vir: LIT: Dolšak, F., 1936: 93; Dolšak F.

9952/2 Rožnik (1937)

Vir: LJU; Tomažič G.

9952/2 Rožnik (1954)

Vir: LJU: 66930; Juvan F., Wraber M., Wraber T.

9952/2 Rožnik (1970)

Vir: USP; Peterlin S.

Nearly two-thirds of the latest confirming records belong to the post-war period. There are still many data that were recorded in this century, or before 1945, which remain unconfirmed. In most cases there is no documentation that localities have been checked and in some cases those records concern extinct species or localities on which threatened species have become extinct.

3.0 THE RED DATA LIST

3.1 The Red Data List in Terms of IUCN Categories of the Degree of Threat

The Red Data List based on IUCN categories is the result of classification of threatened plants according to the degree of threat. This list provides a general insight into problems involved in endangerment of flora of an area. Any discrepancy between the survey presented and the actual situation is, of course, due to the quality of available data.

The data on the degree of threat of Slovene flora for each category are given in Fig. 5 (see p. 23), which enables a comparison with a relevant table for other territories. Such a comparison would be only of an informative nature, although all lists are produced in a similar way using the same method but they are based on a different fundamental floristic knowledge and level of treatment of threatened species.

A survey of the most threatened families is shown in the following list, in which all families with five or more "red" representatives were included.

Cyperaceae (21)

Fabaceae (21)

Poaceae (21)

Ranunculaceae (20)

Caryophyllaceae (18)
 Asteraceae (17)
 Apiaceae (14)
 Cichoriaceae (12)
 Brassicaceae (11)
 Orchidaceae (10)
 Scrophulariaceae (10)
 Primulaceae (9)
 Campanulaceae (8)
 Gentianaceae (8)
 Liliaceae (7)
 Rosaceae (7)
 Chenopodiaceae (6)
 Ericaceae (5)
 Lamiaceae (5)
 Saxifragaceae (5)

3.2 List of Threatened Species with Distribution Data

For each threatened species the following data are given: correct name, more frequent synonyms, family, IUCN category of the degree of threat and possible special characteristics ('Specialities' in the list). Abbreviations are used as follows:

- endemit - endemic taxon,
- 1! - taxon confirmed in a single quadrant,
- lc - classical locality (locus classicus),
- meja areala - distribution boundary, which may be followed
 by a more detailed designation (e.g. N, NE).

Taxa are considered as endemic if their distribution area is:

- in Slovenia only (*Primula carniolica*);
- mainly in Slovenia, only a small area is outside Slovenia (*Campanula zoysii*);
- with a large area in one of the neighbouring countries or republics, and a small area in Slovenia (*Saxifraga paradoxa*);
- with a larger area in one of the neighbouring countries, and a smaller area in one of the neighbouring countries as well as in Slovenia (*Physoplexis comosa*).

The distribution data on threatened species are shown on a schematic map of Slovenia, into which the grid of base-fields of the Central Europe flora mapping (Fig. 6, see p. 36) was plotted. Three periods of the latest records are distinguished as follows: the period before 1900, the period before 1945 and the postwar period.

Data on the distribution map include only the latest confirming records from the database on distribution of threatened plants. It contains the following: quadrant of a base-field, standardized name of locality and year of a record. If the exact year of record could not have been established, the year of the publication of data was given followed by the sign '*'. The sign '<' was used if the

most reliable date, such as the year of a botanist's death, was given. In the second line, the source of record was given, for which the following list was considered:

- DOK - Documentation of the Slovene Institute for Conservation of Natural and Cultural Heritage
- LIT - published record
- LJU - Ljubljana University Herbarium (Herbarium Labacense)
- PMS - Herbarium of the Natural History Museum of Slovenia
- USP - Personal Communication
- WU - Vienna University Herbarium

The abbreviation for the source of a record is followed by a sheet number for herbarium data and an abbreviated citation of published information for literature sources, full citations of which are in the bibliographical list (chapter 3.6). For most published data, citation is followed by a page number on which the threatened species is mentioned and the sign for exsiccatae (FEC - Flora exsiccata Carniolica, FSE - Flora Stiriaca exsiccata, FEAH - Flora exsiccata Austro-Hungarica).

Finally, the author of a record is given. For herbarium records the author is considered the collector, and for literature sources the author of the publication is regarded also as the author of the record unless the article states otherwise. Only for records published by Cohrs and Mezzena their actual author, K. Zirnich, was given. The structure of the list is shown on p. 37.

The list of threatened plants with distribution data and area chart is given in alphabetical order on the p. 38.

3.3 List of Threatened Plants Using Quadrants of the Central Europe Flora Mapping

The list provides a survey of occurrence of threatened plants in a single quadrant, which can be useful for floristic work and especially for preparation of protection estimates of an area. It enables a quick insight into species which are threatened in an area (for example, in the area of the planned hydro-power station Radovljica).

The name of a plant and the quadrant of a base-field enables access to full citation in chapter 3.2.

The name of a plant may be followed either by:

- (**) - the record on a species which has not been confirmed in this century or
- (*) - the record on a species which has not been confirmed since 1945.

This may encourage the search for a confirming record of a species. However, it may also indicate that a species has become extinct in an area.

The list is presented on p. 342.

3.4 List of Localities of Threatened Species Found in a Single Quadrant

The list is of special importance for plant protection since it draws attention to absolute floristic rarities, which are most likely to disappear since they occur in most cases in a single locality. Due to the processing method used, taxa whose distribution is scattered over one single quadrant (e.g. *Dianthus croaticus*) are considered as such. Plants whose occurrence in such localities has not been confirmed in this century (sign '**') could be quite easily classified as extinct in Slovenia.

The list is presented on p. 357.

3.5 List of Localities with More Than Four Threatened Species

Localities in which several threatened species occur are of special importance from the point of view of plant protection. The survey shows botanically interesting localities either because of their floristic variety (e.g. Notranjski Snežnik, Nanos, Čaven, Mangart, Črna prst), or special ecological features (e.g. saline habitats, raised bogs, backwaters). The list of "red" localities draws attention to the need for protective measures and provides their justification. The name of a locality is followed by the sign '**' or '*', which may mean that a locality is either endangered or has been destroyed (cf. the signs introduced in chapter 3.3). An example of a destroyed locality is Grmez in Ljubljansko barje.

The list is presented on p. 359.

3.6 Literature on Distribution Data

By gathering distribution data of threatened plants a survey of floristic literature for the territory of Slovenia was also produced. Because of its general applicability the complete list of relevant literature is included. The asterisk in brackets at the end of citation '(*)' means that the source was used in chapter 3.2 stating thus the latest confirming record.

The list of literature is presented on p. 368.

4.0 DISCUSSION

4.1 Comments on the Red Data List

Among 30 species which were found to be extinct in Slovenia are, for example anthropophytes (*Adonis aestivalis*, *Adonis flammca*, *Gladolus italicus*, *Cuscuta epilinum*, *Silene linicola*), species for which evidence was found that they had become extinct because of the destruction of a specific habitat (*Betula nana*,

Ecballium elaterium), and species the occurrence of which is on the distribution boundary and was not confirmed in this century (*Anemone sylvestris*, *Hippocrepis unisiliquosa*, *Lotus ornithopodioides*, *Medicago truncatula*, *Sternbergia lutea*, *Tribulus terrestris*, *Trifolium cherleri*, *Trifolium stellatum*, *Trifolium subterraneum*).

Endemic taxon *Pastinaca sativa* var. *fleischmannii*, which was included in this group, should be mentioned here. It has become extinct in the wild but it is cultivated in the Botanical Gardens of Ljubljana.

The list is far from complete. On the one hand, species which were classified as 'Extinct' on the basis of available information may be found in the future. For example the species *Liparis loeselii*, *Spartina maritima* in *Centaureum spicatum*, which had been included in the 'Extinct' category were transferred to the 'Endangered' category when their occurrence was recorded in 1988 and 1987 respectively. On the other hand, a detailed examination of species listed in the 'Insufficiently Known' category may show that it includes many extinct species. Thus the list of extinct species may be extended, but it may be also shortened because of detailed floristic work.

The majority of extinct species used to occur in the littoral region of Slovenia. This relatively small area with special climatic conditions is becoming highly urbanized. Highways and harbours are being built and bathing facilities, organized or otherwise, set up. Due to changes in natural conditions the environment has become unsuitable for the growth of many species (e.g. *Eryngium maritimum* on costal sand dunes). In this extreme northern part of the Mediterranean, eumediterranean species have a scattered distribution, and are on the verge of extinction. The occurrence of some of these species was observed in the previous century, but no confirming evidence has been found since. They have become either extinct or their occurrence is yet to be confirmed.

Among extinct species there are quite a few from Ljubljansko barje where nearly all vegetation of the raised bog at Grmez and partly also that at the vicinity of Bevke has become extinct. The last remnants still appear at Goričica and Kostanjevica near Bevke.

The map (Fig. 7, p. 384) also draws attention to Styria, where some pannonian steppeland species, such as *Anemone sylvestris*, and anthropophytes such as the *Adonis* species have become extinct. Furthermore, it was found that the population of some annual speedwells (*Veronica*) have been greatly reduced since there are no confirming records on their occurrence made in this century.

Endangered species (34) are under direct threat. It is likely that their localities in Slovenia have been critically reduced or that they will become extinct. As such are considered species whose populations were severely depleted in recent years (*Fritillaria meleagris*), and rare plants for which evidence was found that their habitats had been destroyed (*Carex lasiocarpa*, *Anemone hortensis*, *Centaurea alpina*, *Centaureum spicatum*, *Cicuta virosa*, *Scheuchzeria palustris*). Among species which are considered specially threatened are anthropophytes in an unstable, temporary environment (*Leonurus cardiaca*, *Conium maculatum*), and species which are characteristic of transitional succession stages (river alluvia:

Myricaria germanica, *Hippophaë rhamnoides*). Species considered as endangered are under direct threat, such as *Bellevia romana* due to the extension of Portorož airport, and *Alyssum montanum* var. *pluscanescens* due to the enlarging of a quarry which is the only locality of the taxon in Slovenia. Other species which are interesting with regard to plant protection are grassland species, especially in localities where grasslands are being overgrown due to abandonment of mowing and grazing (*Pedicularis fridrici-augusti*, *Gentiana acaulis*). This problem is becoming most acute in the Karst region and in barren meadows, where species are made extinct by fertilization.

Linnaea borealis is another example of an endangered species. The plant is a pleistocene relic, which has survived at low altitude in a local frost place in Soteska near Bohinj. Reconstruction of a road, construction of a power line and an emergency skidding sled have already critically endangered this unique south Alpine locality.

For endangered species of the Slovene coast similar explanations can be given as for extinct species. Some rare halophytes (e.g. *Cakile maritima*) and plants which nowadays grow only in one or a few localities and are also directly threatened (e.g. *Bellevia romana*, *Centaureum spicatum*, *Linum maritimum*) are seriously endangered.

The other two areas which are critical, according to the map (Fig. 8, p. 385), are Ljubljansko barje and the surroundings of Ptuj. The majority of endangered species of this area have already become extinct. This was concluded from the observation that in most cases records on localities, were not confirmed in this century.

Among vulnerable species (77) only helo- and hydrophytes (*Orchis palustris*, *Sagittaria sagittifolia*, *Drosera intermedia*, *Salvinia natans*, *Butomus umbellatus*, *Calla palustris*, *Stratiotes aloides*, *Trapa natans*), peatbog species (*Carex limosa*, *Carex pauciflora*, *Andromeda polifolia*, *Drosera rotundifolia*, *Lycopodiella inundata* etc.) and halophytes (e.g. *Salicornia herbacea*, *Suaeda maritima*, *Crithmum maritimum*, etc.) are mentioned here.

Protection of vulnerable species greatly depends on the conservation of their specific ecosystems. Good examples of such botanical localities, which are also evident from the map (Fig. 9, p. 386), are as follows: isolated patches of limestone in the flysch of Istria (Stena), salt-works and other saline habitats (Sečovelje, Strunjan, Škocjanski zatok), the Karst edge (Osp), raised bogs (Pokljuka, Jelovica, Pohorje, Ljubljansko barje, Zelenci) and riparian flood forests (the rivers Mura and Krka).

Numerically the most extensive is the group of rare species (189). Their common characteristic is that their occurrence was reliably observed in up to five quadrants. The knowledge of rare species and their habitats enables us to prevent accidental and unforeseen causes of endangerment. There are different aspects of rarity in this category, some of which can also overlap. The most frequent are as follows:

- the distribution of a species is scattered and its population is small (*Botrychium matricariifolium*, *Malaxis monophyllos*, *Quercus crenata*, *Spiranthes aestivalis*);

- a species is rare due to its ephemeral occurrence (*Carex bohémica*, *Saponaria ocymoides*);
- an absolutely rare species which is restricted to one or two localities (*Androsace helvetica*, *Androsace hausmannii*, *Artemisia genipi*, *Artemisia atrata*, *Arabis scopoliana*, *Geum reptans*);
- a species with a small distribution area but abundant population (*Juniperus oxycedrus*, *Arceuthobium oxycedri*, *Hladnikia pastinacifolia*, *Leucanthemum lithopolitanicum*, *Moehringia tommasinii*, *Nigritella lithopolitana*, *Horminum pyrenaicum*);
- a species is rare due to the relative rarity of the geological substratum (*Primula villosa*, *Asplenium cuneifolium*, *Asplenium adulterinum*, *Cardamine resedifolia*); species which occur on peatbogs and saline habitats can also be listed here;
- a species is rare due to its occurrence on the boundary of its distribution area (*Laurus nobilis*, *Quercus ilex*, *Scilla autumnalis*, *Scilla litardierei*, *Anemone hortensis*, *Vitex agnus-castus*).

The 'not threatened' category (12 species) consists of endemic taxa which do not belong to any of the above categories of the Red Data List. Although they are not under threat they are included, because of their very restricted distributions.

After the inventory of Slovene flora had been examined, 168 taxa remained unclassified since their degree of threat could not be determined with certainty. Thus they were listed in the 'Insufficiently Known' category. As such were considered species for which either insufficient floristic information is available, or information is not reliable enough or a species is taxonomically problematic.

Some of them are mentioned in the floristic literature of Slovenia; however, their taxonomic status is questioned, especially in recent works. Examples of such taxa are *Agropyron biflorum*, *Artemisia alba* subsp. *biasoletiana*, *Euphorbia tommasiniana*, *Iris erirrhiza*, *Laburnum alschingeri*, *Lamium wettsteinii*, *Malva mauritiana* and *Rumex scutatus* var. *reniformis*.

The biggest group in this category represent taxa which were mentioned only in older sources, especially from the 19th century. Some of these taxa, such as *Eryngium maritimum*, were quite easily included in the 'Extinct' category because of our knowledge of their ecology and conditions of their locality or localities. However, there were more taxa for which recent data on their occurrence is lacking and thus a more or less reliable estimate of their situation could not be made. Examples are the following species: *Asyneuma canescens*, *Bupleurum lancifolium*, *Centunculus minimus*, *Edraianthus tenuifolius*, *Elatine* sp., *Galium glaucum*, *Gnaphalium luteoalbum*, *Lysimachia thyrsiflora*, *Myosurus minimus*, *Oplismenus undulatifolius*, *Plantago indica*, *Potentilla sterilis*, *Sedum villosum*, *Swertia perennis* and *Xeranthemum annuum*. Some of these taxa will be probably included in the 'Extinct' category. Some species, such as *Asyneuma canescens*, might be examples of inaccurate information, which is also true of *Moenchia erecta* and *Saussurea alpina*, whereas other cases, such as *Ballota rupestris*, might be single, incidental occurrences of adventitious species.

An interesting example is the taxon *Ballota nigra* subsp. *velutina*. Specimens which appear at the classical locality in Piran do not correspond with Pospichal's description. This can be explained if the holotype is examined.

Cases which were included in the extensive 'K' category emphasize the weak points of knowledge of Slovene flora and may encourage in-depth research of its taxonomy and distribution.

4.2 Occurrence of "Red" Taxa in Base-Fields

A survey of occurrence of threatened species in base-fields provides an interesting picture (Fig. 10, p. 388). Although a rather rough scale was used (11.6 x 11.2 km) the following localities are immediately noticeable: coastal areas with the narrowly restricted areas of eumediterranean flora, saline habitats, the Julian Alps, Ljubljansko barje, the Savinja or Kamnik Alps, Pohorje, the river Mura and Notranjski Snežnik. Slovenia seems to be well covered, which is due rather to the rough scale used than to an in-depth knowledge of the territory.

Of 550 taxa dealt with, 342 were included in the Red Data List and 208 were excluded. Among the latter are taxa which are either not rare or do not occur in this territory at all (e.g. *Medicago litoralis*). Most of the taxa which were excluded were species for which insufficient or very old information is available or their taxonomic status is questionable. Therefore they were listed in the 'K' category.

5.0 LITERATURA/REFERENCES

- Anko, B., 1988: Sto let simpatij ali zakaj smo se zbrali.- In: B. Anko (ur.): Varstvo naravne in kulturne dediščine v gozdu in gozdarstvu. Zbornik republiškega seminarja, Ljubljana, 8.-9.12.1988; str.: 14-17.
- Anonim., 1898a: Pečnica in kraljeva roža.- Planinski vestnik, 4: 29.
- Anonim., 1898b: Zakon v varstvo planik in kraljeve rože po Kranjskih planinah.- Planinski vestnik, 4: 41.
- Anonim., 1898c: Potrjena deželna zakona.- Planinski vestnik, 4: 95.
- Borodin, A.M. (ed.), 1984: Krasnaja knjiga SSRR: Redkije i nahodjaščijesja pod ugrozo isčeznovenija vidy životnyh i rastenij 2: 1-478. Ed. 2.
- Carnelutti, J., 1961: Naše zdravilne rastline in varstvo prirode.- Farmaceutski vestnik, 12: 177-182.
- Davis, S.D. & al., 1986: Plants in Danger: What do we know?- IUCN, Gland (Switzerland) and Cambridge (U.K.), 461 str.
- Ehrendorfer, F. (ed.), 1973: Liste der Gefäßpflanzen Mitteleuropas.- Ed. 2., 318 str.
- Ehrendorfer, F. & U. Hamann, 1965: Vorschläge zu einer floristischen Kartierung von Mitteleuropa.- Ber. Deutsch. Bot. Ges., 78: 35-50.
- Floristično kartiranje Slovenije, 1968.- Flor. sekc. Društva biol. Slovenije, Obvestila 1: 1-9, Ljubljana
- Godicl, L., 1981: The protection of rare plants in nature reserves and national parks in Yugoslavia.- In: H. Synge (ed.), The Biological Aspects of Rare Plant Conservation, 491-502.
- Godicl, L., 1985: Seltene und gefährdete Pflanzen und ihr Schutz in Jugoslawien.- Stapfia, 14: 77-84.
- Godicl, L., [1988]: Značaj i zaštita nekih retkih biljaka u flori Slovenije.- In: Zbornik radova sa naučnog skupa Čovek i biljka (Novi Sad, 21.-22. 9. 1983): 575-584.
- Hayek, A., 1908-1956: Flora von Steiermark.- 1-2.
- How to use IUCN Red Data Book Categories.- Threatened Plants Committee Secretariat, IUCN, Roy. Bot. Gard. Kew, 1-9.
- Jogan, N., 1988: Floristične raziskave na mladinskem raziskovalnem taboru Šmarto/Tinje 1987.- Mladinski raziskovalni tabor Šmartno '87, Republiški koordinacijski odbor Gibanja Znanost mladini, Ljubljana, str. 3- 16.
- Kolar-Jurkovšek, T. & B. Jurkovšek, 1985: Nova najdišča paleozojske flore v posavskih gubah med Ljubljano in Litijo.- SAZU, razr. prir. vede, Razprave 26 (zbornik Ivana Rakovca): 199-217.
- Kromar, J. 1972: S pretiranim nabiranjem lahko uničimo našo zdravilno floro.- In: Zelena knjiga o ogroženosti okolja v Sloveniji. Prirodoslovno društvo Slovenije in Zavod za spomeniško varstvo SR Slovenije, str. 101-103.
- List of rare, threatened and endemic plants of Europe (1982 edition), 1983: Nature and environment series 27, Council of Europe, Strasbourg.
- Lucas, G. & H. Synge (ed.), 1978: The IUCN Plant Red Data Book.- IUCN, Morges.
- Marchesetti, C., 1896-1897: Flora di Trieste e de'suoi dintorni.- CIV+1-727.

- Martinčič, A. & F. Sušnik (s sodelavci), 1969: Mala flora Slovenije.- Cankarjeva založba, Ljubljana, 516 str.
- Martinčič, A. & F. Sušnik (s sodelavci), 1984: Mala flora Slovenije. Praprotnice in semenke.- Cankarjeva založba, Ljubljana, 793 str.
- Mayer, E., 1952: Seznam praprotnic in cvetnic slovenskega ozemlja.- SAZU, razr. prir. med. vede, Dela, 5: 1-427, Ljubljana
- Mayer, E. & M. Zupančič, 1984: Flora in vegetacija Slovenije in problem njune zaščite.- MANU, odd. biol. med. nauk., Prilozi 3,(1982),1: 69-75.
- Mayer, E., 1988: Usoda in vsebina rokopisa A. Paulina "Über botanische Naturdenkmäler in Krain".- Biološki vestnik, 36., 3:33-52.
- Naglič, D., 1987: Še o srčnici in pikastem mišjaku v Sloveniji.- Proteus, 49: 271-273.
- Niklfield, H., G. Karrer, W. Gutermann, L. Schratt & al., 1986: Rote Liste gefährdeter Farn- und Blütenpflanzen (Pteridophyta und Spermatophyta) Österreichs.- Grüne Reihe d. Bundesminist. Gesundh. Umweltschutz 5: 28-[131].
- Peterlin, S. (ed.), 1976: Inventar najpomembnejše naravne dediščine Slovenije.- Zavod SR Slovenije za spomeniško varstvo, Ljubljana
- Peterlin, S., P. Skoberne, T. Wraber, 1985: Na poti k botanični rdeči knjigi za Slovenijo.- Biološki vestnik, 33, 2: 61-71.
- Petkovšek, V., 1948: Sprehodi med zaščitenim cvetjem.- Planinski vestnik, 48: 78-80,159-164,227-229.
- Piskernik, A., 1965: Iz zgodovine slovenskega varstva narave.- Varstvo narave, 2-3 (1963-1964): 59-74.
- Pospichal, E., 1897-1899: Flora des Oesterreichischen Küstenlandes.- 1-2.
- Skoberne, P., 1974: Varstvo flore v Sloveniji.- Planinski vestnik, 74,3: 131-134.
- Skoberne, P., 1984: Zavarovane rastline.- PD Škofja Loka, 32 str.
- Skoberne, P., 1988: Ogrožene rastlinske vrste v gozdu.- In: B. Anko (ed.): Varstvo naravne in kulturne dediščine v gozdu in gozdarstvu. Zbornik republiškega seminarja, Ljubljana, 8.-9.12.1988; str.: 53-61.
- Skoberne, P. & S. Peterlin (eds.), 1988: Inventar najpomembnejše naravne dediščine Slovenije, 1. del: vzhodna Slovenija.- Zavod SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine, Ljubljana.
- Skoberne, P. & T. Wraber, 1987: Rdeči seznam in varovanje slovenske flore.- Proteus, 49: 331-336.
- Šercelj, A., 1968: Pelodna stratigrafija velenjske krovnine. Plasti z ostanki mastodontov.- SAZU, razr. prir. med. vede, 11 (10): 379-397.
- Tutin, T.G. & al. (eds.), 1964-1980: Flora Europaea.- 1-5.
- Wraber, T., 1963: Naše zaščitene rastline.- Prirodoslovni muzej Slovenije v Ljubljani, 40 str.
- Wraber, T., 1965: Nekaj misli o varstvu narave, posebej še rastlinstva.- Varstvo narave, 2-3 (1963-1964): 75-88.
- Wraber, T., 1969: O varstvu rastlinskega sveta., Proteus, 29: 234-237.
- Wraber, T., 1970: Ogrožene in neogrožene.- Planinski vestnik, 70: 316-318.
- Wraber, T., 1972: Ogroženost flore in vegetacije.- In: Zelena knjiga o ogroženosti okolja v Sloveniji, Prirodoslovno društvo Slovenije in Zavod za spomeniško varstvo SR Slovenije, str. 97-101.

- Wraber, T., 1981a: Rdeči seznam praprotnic in semenk za ozemlje SR Slovenije.-
rokopis: 1-11 str.
- Wraber, T., 1981b: Mrežolistka pri Sežani, pa kaj potem!? - *Proteus*, 44:
145-188.
- Wraber, T., 1983: Srčnica in pikasti mišjak, kje sta? - *Proteus*, 45: 352-354.
- Wraber, T., 1987: Blagayev volčin in naše varstvo narave.- *Proteus*, 49: 311.
- Wraber, T. & P. Skoberne, 1985: Delovno gradivo za Rdečo knjigo ogroženih
rastlinskih vrst v Sloveniji. Izvleček za območje Škocjanskih jam.- In:
Škocjanske jame. Naravni in kulturni spomenik, predlog za vpis v seznam
svetovne dediščine, Priloga 4: 1-8.
- Wraber, T. & P. Skoberne, 1987: Rdeči seznam ogroženih cvetnic in praprotnic.-
In: P. Skoberne (ed.), Rdeči seznam ogroženih rastlinskih in živalskih vrst
(praprotnice, semenke in vretenčarji), ekspertiza, Zavod SR Slovenije za
varstvo naravne in kulturne dediščine, Ljubljana, str. 17-27.

6.0 REGISTER*

- Acer tataricum* 38
Achillea aspleniifolia 31
Achroanthos monophyllos 212
Aconitum angustifolium 38
Aconitum anthora 40
Adenophora liliifolia 41
Adiantum capillus-veneris 42
Adonis aestivalis 43
Adonis annua 43
Adonis flammea 44
Adonis microcarpa 44
Agropyron biflorum 31
Alisma gramineum 31
Allium coppoleri 31
Allium kermesinum 45
Allium neapolitanum 46
Allium tenuiflorum 31
Alopecurus utriculatus 31
 alpska kosmatulja 34
 alpska krčnica 187
 alpska možina 148
 alpska vudsovka 341
 alpska zlatica 267
 alpska zvončica 77
 alpski dristavec 34
 alpski glavinec 96
 alpski mavček 318
 alpski škroboteč 273
 Alschingerjev negnoj 33
Alyssum montanum var. *pluscanescens* 47
Alyssum samoborense 47
Ammi majus 31
Anchusa cretica 31
Andromeda polifolia 48
Androsace hausmannii 49
Androsace helvetica 49
Anemone hortensis 50
Anemone sylvestris 51
Apera interrupta 31
Apium graveolens 31
Arabis brassiciformis 52
Arabis caucasiaca 31
Arabis pauciflora 52
Arabis scopoliiana 53
Arbutus unedo 54
Arceuthobium oxycedri 54
Arctium nemorosum 55
Arctium vulgare 55
Artemisia alba subsp. *biasoletiana* 31
Artemisia atrata 56
Artemisia caerulescens 56
Artemisia genipi 57
Artemisia nitida 58
Arthrocnemum fruticosum 59
Arthrocnemum glaucum 60
Asphodeline lutea 31
Asplenium adulterinum 60
Asplenium cuneifolium 61
Asplenium lepidum 62
Asplenium onopteris 62
Asplenium serpentini 61
Aster tripolium 63
Astragalus australis 64
Astragalus depressus 66
Astragalus hamosus 66
Astragalus helveticus 64
Astragalus penduliflorus 67
Astragalus purpureus subsp. *gremlii* 31
Asyneuma canescens 31
Atriplex portulacoides 175
Avenochloa versicolor 68
Avenula versicolor 68
 avstrijska lakota 163
Azalea pontica 273
Baldellia ranunculoides 68
 balkanska materina dušica 314
Ballota nigra subsp. *velutina* 31
Ballota rupestris 32
 barjanska vijolica 336
 barjanska vilovina 301
 barjanski blatec 211
 barjevk 176
 bavarska popkoresa 33
 bekica, rjava 210
 beli kosmatinec 262
 beli lokvanj 224
Bellevallia romana 69
 Berinijev otavčič 199
Betula nana 70
 bezgovolistna špajka 35

* Pojasnilo je na str. 428/Explanation on p. 428

- Biasoletov repinec 31
 biček, sinjezeleni 34
 biček, trirobi 292
 bičje, enoletno 34
 bičje, ščetinasto 33
Bifora testiculata 32
 bilnica, bodeča 154
 bilnica, kranjska 155
 bilnica, metličasta 158
 bilnica, mlahava 156
 bilnica, predalpska 154
 bilnica, spremenljiva 32
 bilnica, živorodna 158
 Blagayev volčin 126
 blatec, barjanski 211
 blatnica, vodna 33
 Blauov dimek 118
 bleđa obloglavka 100
 bleđi luk 31
 bledorumeni ušivec 242
 bleščeči pelin 58
 bodeča bilnica 154
 bodičastoplodna zlatica 34
 bolšji šaš 93
Botrychium matricariifolium 70
Botrychium multifidum 71
Botrychium simplex 72
Botrychium virginianum 72
 bradavičasta dvoglavka 32
 bradavičasta sita 142
 bradavičasti dimek 121
 bradica, francoska 251
 Bremova mešinka 328
 breza, pritlikava 70
 brezvenčni pitomec 278
 brin, rdečeploдни 194
 brin, smrdljivi 195
 brinjekaz, navadni 54
 brkata krčnica 33
Bromus molliformis 32
Bromus scoparius 32
 broščasta lakota 164
 brstični kamnokreč 286
 brškin, kaduljelístni 115
 bršljanov pojalnik 233
 Buekov šaš 32
 bunika, Hladnikova 294
Bunium bulbocastanum 32
Bupleurum falcatum 32
Bupleurum lancifolium 32
Bupleurum longifolium 73
Bupleurum ranunculooides 74
Butomus umbellatus 74
 Buxbaumov šaš 32
Cakile maritima 76
Calla palustris 76
Campanula alpina 77
Campanula justiniana 78
Campanula marchesettii 79
Campanula x vrtacensis 80
Campanula zoysii 80
Capparis spinosa 85
Cardamine resedifolia 86
Carex bohémica 86
Carex buekii 32
Carex buxbaumii 32
Carex curvula 88
Carex cyperoides 86
Carex dioica 32
Carex extensa 88
Carex flavella 32
Carex frigida 89
Carex kitaibeliana 90
Carex laevis 90
Carex lasiocarpa 90
Carex limosa 91
Carex melanostachya 32
Carex pauciflora 92
Carex pulicaris 93
Carex punctata 94
Carex stenophylla 32
Carex strigosa 32
Carlina acanthifolia 95
Carlina utzka 95
Catapodium loliaceum 129
Catapodium marinum 129
 ceduljka, rumena 174
 celovenčni reličnik 126
Celtis australis 96
Centaurea alpina 96
Centaurea rhapontica 308
Centaureum spicatum 97
Centaureum tenuiflorum 98
Centranthus ruber 99
Centunculus minimus 32
Cephalaria leucantha 100
Cephalaria transylvanica 32
Cerastium decalvans 101

- Cerastium julicum* 102
Cerastium lanigerum 101
Cerastium rupestre 102
Cerastium santicum 103
Cerastium subtriflorum 103
Cerastium uniflorum 106
Cercis siliquastrum 107
Chaerophyllum aromaticum 32
Cherlerova detelja 320
Chimaphila umbellata 108
Chlorocyperus glomeratus 124
Chondrilla chondrilloides 112
Chondrilla prenanthoides 112
Chrysanthemum atratum
 subsp. *lithopolitanicum* 202
Chrysanthemum macrophyllum 312
Chrysanthemum segetum 32
Cicuta virosa 113
cirmet, navadni 34
cirmet, pravi 34
cirmet, veliki 34
Cirsium heterophyllum 114
Cirsium montanum 32
Cirsium tuberosum 32
Cistus salviifolius 115
Cladium mariscus 115
Comarum palustre 254
Conium maculatum 116
Cornutihev trpotec 247
Corrigiola litoralis 32
Cortusa matthioli 118
Corylus maxima 32
Crepis blavii 118
Crepis bocconi 119
Crepis montana 119
Crepis pontana 119
Crepis taraxacifolia 32
Crepis terglouensis 120
Crepis zacintha 121
Crypsis aculeata 122
Cuscuta epilinum 123
Cynoglossum germanicum 32
Cyperus glaber 32
Cyperus glomeratus 124
Cyperus michelianus 32
Cyperus serotinus 124
Cytisanthus holopetalus 126
čapljevec, muškatni 32
čapljevec, srčastolistni 32
čebulasti gabez 311
čeladnica, visoka 34
čepljec, rumeni 31
češki šaš 86
češljasta glistovnica 140
češljasta smetlika 32
čišljak, kretske 34
čišljak, njivski 34
členkar, grmičasti 59
členkar, sinji 60
čopasta pijavčnica 33
črničevje 265
črnikaški pelin 56
črnilec, pisani 33
črno grozdčje 275
črnobina, deljenolistna 295
črnoklasasti šaš 32
črnoplodno ločje 192
črnoškrlatni kamnokreč 287
črvinka, rdeča 216
črvinka, skalna 217
črvinka, sredozemska 216
Daphne blagayana 126
Daphne cneorum f. *arbusculoides* 128
deljena mladomesčina 71
deljenolistna črnobina 295
deljenolistna mačina 299
deljenolistna mrtva kopriva 33
deljenolistna skrka 34
deljenolistna srčnica 201
deljenolistni trpotec 248
Desmazeria marina 129
detelja, Cherlerova 320
detelja, kljukastoplodna 34
detelja, morska 34
detelja, nasršena 34
detelja, panonska 320
detelja, podzemna 322
detelja, progasta 35
detelja, rjava 321
detelja, Thalova 323
detelja, zasukanocvetna 34
detelja, zvezdasta 322
Dianthus croaticus 130
Dianthus hoppei 130
dimek, Blauov 118
dimek, bradavičasti 121
dimek, gorski 119
dimek, regatovolistni 32

- dimek, triglavski 120
Diphysium issleri 131
 dišeče trebelje 32
 divja vetrnica 51
 dlakava mahovnica 236
 dlakavoplodni šaš 90
 dolgolistna prerast 73
 dolgolistna rosika 134
Draba aspera 132
Draba bertolonii 132
Draba dubia 133
Draba frigida 132
Draba muralis 32
Draba nemorosa 32
Dracunculus vulgaris 134
 dristavec, alpski 34
 dristavec, lasasti 252
 dristavec, pisani 34
 dristavec, podaljšani 34
 dristavec, stisnjeni 34
 drobnocvetna kravska 35
 drobnocvetna torilnica 227
 drobnocvetna zlatica 34
 drobnolistna vodna kreša 223
 drobnoplodni zajčji mak 44
Drosera anglica 134
Drosera intermedia 136
Drosera longifolia 136
Drosera longifolia 134
Drosera rotundifolia 137
Dryopteris cristata 140
Dryopteris thelypteris 312
Duvaljouvea serotina 124
 dvocvetna pirnica 31
 dvodomni šaš 32
 dvoglavka, bradavičasta 32
 dvorednik, Isslerjev 131
Ecballium elaterium 141
Echinodorus ranunculoides 68
Edraianthus croaticus 141
Edraianthus graminifolius 141
Edraianthus tenuifolius 32
Elatine hexandra 32
Elatine hydropiper 32
Elatine triandra 32
Eleocharis mamillata 142
 enocvetna smiljka 106
 enoglavi svinjak 188
 enoletna humulica 34
 enoletni grahor 196
 enoletni resasti biček 32
 enoletni suhocvet 35
 enoletno bičje 34
 enolistna plevka 212
 enoplodna podkvice 179
 enostavna mladomesečina 72
Epilobium nutans 143
Epipactis purpurata 143
Epipactis sessilifolia 143
Eranthis hyemalis 144
Eriophorum alpinum 318
Eriophorum gracile 144
Eriophorum scheuchzeri 145
Eriophorum vaginatum 146
Erodium malacoides 32
Erodium moschatum 32
Erucastrum nasturtiifolium 32
Eryngium alpinum 148
Eryngium campestre 149
Eryngium creticum 32
Eryngium maritimum 150
Erysimum carniolicum 150
Erythraea spicata 97
Euphorbia kernerii 151
Euphorbia paralias 32
Euphorbia peploides 32
Euphorbia pinea 32
Euphorbia segetalis 32
Euphorbia tommasiniana 32
Euphorbia triflora 152
Euphorbia triflora subsp. *kernerii* 151
Euphorbia triflora subsp. *triflora* 152
Euphrasia italica 32
Euphrasia liburnica 152
Euphrasia marchesettii 32
Euphrasia pectinata 32
Euphrasia pulchella 153
Falcaria pastinacifolia 181
Falcaria vulgaris 32
Festuca alpestris 154
Festuca aurea 158
Festuca bosniaca subsp. *bosniaca* 154
Festuca carniolica 155
Festuca laxa 156
Festuca paniculata 158
Festuca pungens 154
Festuca rothboellii 129
Festuca sieberi subsp. *carniolica* 155

- Festuca spadicea* 158
Festuca supina var. *vivipara* 158
Festuca varia 32
Festuca varia subsp. *pungens* 154
Festuca vivipara 158
Fimbristylis annua 32
 Fleischmannov rebrinec 240
 francoska bradica 251
 francoska grašica 333
Fritillaria meleagris 159
 Froelichov svišč 167
Fumaria capreolata 162
Fumaria gussonii 162
 gabez, čebulasti 311
 gadnjak, sivi 34
Galium austriacum 163
Galium glaucum 33
Galium rubioides 164
Gastroidium ventricosum 33
Gaudinia fragilis 165
Genista holopetala 126
Gentiana acaulis 166
Gentiana aspera 169
Gentiana froelichii 167
Gentiana kochiana 166
Gentiana liburnica 170
Gentiana tenella 170
Gentianella aspera 169
Gentianella liburnica 170
Gentianella tenella 170
Geum reptans 171
 gladež, kimasti 228
 gladež, smrdljivi 33
Gladiolus imbricatus 172
Gladiolus italicus 172
Gladiolus segetum 172
 gladnica, goloplodna 133
 gladnica, podlesna 32
 gladnica, pozidna 32
 gladnica, srhka 132
Glaucium flavum 174
 glavičasto ločje 33
 glavinec, alpski 96
 glistovnica, češljasta 140
Glycyrrhiza glabra 33
Gnaphalium luteoalbum 33
 gola mahovnica 235
 gola ostrica 32
 gola salinka 34
 goloplodna gladnica 133
 golostebelni sladki koren 33
 gomoljasta kumina, navadna 32
 gomoljasta špajka 331
 gomoljasti osat 32
 gorski dimek 119
 gorski osat 32
 gorski otavčič 200
 gostocvetni srakoprec 31
 gozdni repinec 55
 gozdni slezenovec 33
 grahor, enoletni 196
 grahor, opnasti 33
 grahovec, Gremlijev 31
 grahovec, južni 64
 grahovec, kimastocvetni 67
 grahovec, kljukastoplodni 66
 grahovec, prilegli 66
 grašica, francoska 333
 grašica, Loiseleurova 332
 grašica, tujska 334
 grbasta vodna leča 198
 grebeničasti sitec 34
 grebenika, močvirska 184
 grebenuša, hrvaška 250
 Gremlijev grahovec 31
 grenica, navadna 34
 grezovka, Loeselova 208
 grezulja, močvirska 291
 grint, kodrasti 34
 grint, subalpski 297
 grint, visoki 296
 grintavec, lepničastolistni 290
 griževce, rumenkasti 33
 grmičasti členkar 59
 grmičasti volčin 128
 grobeljnik, žički 47
 grobljasti mleček 32
 grozdčje, črno 275
Hainardia cylindrica 33
 hajnardija, valjasta 33
Halimione portulacoides 175
Hammarbya paludosa 176
Haplophyllum patavinum 177
 Hausmannov oklep 49
Hedypnois cretica 178
Hedypnois polymorpha 178
Hedypnois rhagadioloides 178
Heleochloa schoenoides 33

- Helictotrichon versicolor* 68
 hibridno njižno zrcalce 197
Hieracium sanctoides 178
Hieracium sanctum 178
 hijacint, navadni 69
Hippocrepis unisiliquosa 179
Hippophaë rhamnoides 180
Hladnikia pastinacifolia 181
 hladnikija, rebrinčevolstna 181
 Hladnikova bunika 294
 homulica, planinska 34
 homulica, žlezastodlakava 34
 Hoppejev klinček 130
Horminum pyrenaicum 182
Hornungia petraea 183
Hottonia palustris 184
 hrapavi sviščevcevec 169
 hrastovolstna ločika 33
 hrbitoresa, krhka 165
 hrustavka, navadna 112
 hruška, mandljevolstna 264
 hruška, zimska 34
 hrvaška grebenuša 250
 hrvaška perunika 191
 hrvaški klinček 130
 humulica, enoletna 34
Hutchinsia petraea 183
Hyacinthus romanus 69
Hydrocharis morsus-ranae 185
Hydrocotyle vulgaris 186
Hypericum alpigenum 187
Hypericum barbatum 33
Hypericum richeri subsp. *grisebachii* 187
Hypochoeris uniflora 188
Hyssopus officinalis 189
 idrijski jeglič 259
 igličastolistni mleček 32
 ilirska kozjica 33
 ilirska zlatica 268
 indijski trpotec 34
Inula crithmoides 190
Iris croatica 191
Iris errirhiza 191
 islandska potočarka 276
Isolepis setacea 33
 Isslerjev dvorednik 131
 ivanjščica, kamniška 202
 jadikovec, navadni 107
 jagodičnica, navadna 54
 jajčasti zajčji rep 33
 jalovi petoprstnik 34
 jarica, navadna 144
 javor, tatarski 38
 jeglič, idrijski 259
 jeglič, kranjski 255
 jeglič, kuštravi 258
 jeglič, najmanjši 258
 jelovka, poprasta 32
 jelovka, šesteroprašna 32
 jelovka, troprašna 32
 jermenčica, obrežna 32
 jesenska modra 292
 jetičnik, rani 35
 jetičnik, spomladanski 35
 ježek, najmanjši 34
 julijska smiljka 102
 julijski mak 238
Juncus anceps 33
Juncus atratus 33
Juncus capitatus 33
Juncus longicornis 192
Juncus maritimus 192
Juncus trifidus 193
Juniperus oxycedrus 194
Juniperus sabina 195
 Justinova zvončica 78
 Juvanov netresk 296
 južni grahovec 64
 kaček, navadni 134
 kačunka, močvirska 76
 kadulja, muškatna 34
 kadulja, sporišna 34
 kaduljelistni brškin 115
 kalijeva salinka 34
 kalužni šaš 91
 kamiličastolistna mladomesečina 70
 kamniška ivanjščica 202
 kamniška murka 224
 kamnokreč, brstični 286
 kamnokreč, črnoškrlatni 287
 kamnokreč, nenavadni 289
 kamnokreč, spremenjeni 288
 kamnokreč, zrnati 34
 kamnokreč, živorodni 290
 kaprovec, navadni 85
 kašubska zlatica 268
 katančevolstna penuša 86
 katapodij, navadni 129

- kavkaški repnjak 31
 Kernerjev mleček 151
 kijastolistni sršaj 61
 kimasti gladež 228
 kimasti vrbovec 143
 kimastocvetni grahovec 67
 kislica, ledvičasta 34
 kislica, močvirska 276
 Kitaibelov šaš 90
 klasasti ovsenec 326
 klasnata tavžentroža 97
 klasnati pelin 57
 klinček, Hoppejev 130
 klinček, hrvaški 130
 kljukastoplodna detelja 34
 kljukastoplodni grahovec 66
 kljunastoplodna lanika 314
 kljunka, rjava 274
 klobčasta ostrica 124
 kobulasta vodoljuba 74
 kobulasti zelenček 108
 Kochov svišč 166
 Kochova vehrica 33
 kodrasti grint 34
 kolenčastocvetni lan 206
 kompava, učenska 95
 konjška perunika 191
 konjska kumina, Malyjeva 300
 konjska kumina, obmorska 34
 konjska kumina, pisana 34
 konjska kumina, Tommasinijeva 300
 konopljika, navadna 339
 koprivovec, navadni 96
 kortuzovka, Mattiolijeva 118
 kosmatinec, beli 262
 kosmatulja, alpska 34
 kozja brada, porolistna 315
 kozjica, ilirska 33
 kranjska bilnica 155
 kranjska trinja 325
 kranjski jeglič 255
 kranjski šebenik 150
 kraslika, pisana 215
 krasni lučnik 35
 kratkodlakava popkoresa 219
 kravsa, drobnocvetna 35
 kravsa, velecvetna 35
 krčnica, alpska 187
 krčnica, brkata 33
 krešolistni rigec 32
 kretska možina 32
 kretski čišljak 34
 kretski tulajnik 178
 kretski volovski jezik 31
 krhka hrbtnoresa 165
 krilatoplodna nitnica 304
 krizantema, setvena 32
 kroglasta osvalkarica 247
 krpača, močvirska 312
 krpnica, obrežna 33
 krvenka, šibasta 33
 kukavica, malocvetna 231
 kukavica, metuljasta 230
 kukavica, močvirska 229
 kukavica, opičja 232
 kukavičji pajetičnik 260
 kuštravi jeglič 258
Laburnum alschingeri 33
Lactuca quercina 33
Lagurus ovatus 33
 lahkotnica, skalna 32
 lahkotnica, žametna 31
 lakota, avstrijska 163
 lakota, broščasta 164
 lakota, sinjezelena 33
Lamium hybridum 33
Lamium wetsteinii 33
 lan, kolenčastocvetni 206
 lan, obmorski 206
 lan, Tommasinijev 205
 lanika, kljunastoplodna 314
 lasasti dristavec 252
 lasci, venerini 42
Lastrea thelypteris 312
 laška madronščica 33
 laška smetlika 32
 laški meček 172
Lathyrus annuus 196
Lathyrus membranaceus 33
 latovka, sinjezelena 249
 latovka, štajerska 250
Laurus nobilis 196
 ledvičasta kislica 34
Legousia hybrida 197
Lemna gibba 198
Lenticula gibba 198
Leontodon berinii 199
Leontodon montanus 200

- Leonurus cardiaca* 201
Lepidotis inundata 211
 lepnica, Widdrova 302
 lepničastolistni grintavec 290
 leska, velika 32
Leucanthemum lithopolitanicum 202
 liburnijska smetlika 152
 liburnijski sviščevec 170
 lilija, žafranasta 203
Lilium bulbiferum subsp. *croceum* 203
Lilium croceum 203
Limnanthemum nymphoides 226
Limonium angustifolium 204
Limonium vulgare subsp. *serotinum* 204
Limosella aquatica 33
Linaria angustissima 33
Lindernia procumbens 33
 lindernija, polegla 33
 linejka, severna 204
Linnaea borealis 204
Linum austriacum subsp. *collinum* 205
Linum maritimum 206
Linum nodiflorum 206
Linum tommasinii 205
Liparis loeselii 208
 lisičji rep, napihneni 31
 lobodovec, navadni 175
Lobularia maritima 33
 ločika, hrastovolistna 33
 ločje, črnoplodno 192
 ločje, glavičasto 33
 ločje, obmorsko 192
 ločje, rezilno 33
 ločje, temnocvetno 33
 ločje, trokrpo 193
 Loeselova grezovka 208
 logarica, močvirska 159
 Loiseleurova grašica 332
 lokvanj, beli 224
Lotus ornithopodioides 209
 lovor, navadni 196
 lučnik, krasni 35
 lučnik, usločenolistni 332
 luk, bleđi 31
 luk, neapeljski 46
 luk, ozkocvetni 31
 luk, škrlatni 45
Luzula alpinopilosa 210
Luzula spadicea 210
Lycopodiella inundata 211
Lycopodium inundatum 211
Lycopodium issleri 131
Lysimachia thyrsoflora 33
Lythrum virgatum 33
 mačina, deljenolistna 299
 mačina, raznolistna 298
 madronščica, laška 33
 mahovnica, dlakava 236
 mahovnica, gola 235
 mak, julijski 238
 mala mešinka 330
 mala podvodnica 222
Malaxis monophyllos 212
Malaxis paludosa 176
 malček, navadni 32
 malocvetna kukavica 231
 malocvetni repnjak 52
 malocvetni šaš 92
 malorepka, navadna 33
Malva mauritiana 33
Malva nicaeensis 33
 Malyjeva konjska kumina 300
 mandljevolistna hruška 264
 Marchesettijeva smetlika 32
 Marchesettijeva zvončica 79
Marsilea quadrifolia 213
 marzilka, štiriperesna 213
 materina dušica, balkanska 314
 Mattiolijeva kortuzovka 118
 mavček, alpski 318
 mavček, rušnati 319
 meček, laški 172
 meček, strešnati 172
Medicago pironae 214
Medicago tribuloides 214
Medicago truncatula 214
 medvejka, polegla 305
 medvejka, srednja 306
Melampyrum fimbriatum 33
Melica picta 215
 mešič, trpežni 34
 mešinka, Bremova 328
 mešinka, mala 330
 mešinka, srednja 329
 meteljka, Pironova 214
 meteljka, trnata 214
 metličasta bilnica 158
 metličje, morsko 302

- metuljasta kukavica 230
 Michelijeva ostrica 32
Microstylis monophyllos 212
 mična smetlika 153
 milnica, rdeča 285
Minuartia mediterranea 216
Minuartia rubra 216
Minuartia rupestris 217
 mirta, navadna 221
 mišjak, pikasti 116
 mladomesečina, deljena 71
 mladomesečina, enostavna 72
 mladomesečina, kamiličastolistna 70
 mladomesečina, virginijska 72
 mlahava bilnica 156
 mleček, grobljasti 32
 mleček, igličastolistni 32
 mleček, Kernerjev 151
 mleček, obmorski 32
 mleček, skalni 152
 mleček, šibasti 32
 mleček, žitni 32
 močvirka, ščitolistna 226
 močvirnica, purpurna 143
 močvirska trava, sitasta 33
 močvirska grebenika 184
 močvirska grezulja 291
 močvirska kačunka 76
 močvirska kislica 276
 močvirska krpača 312
 močvirska kukavica 229
 močvirska logarica 159
 močvirska slanovka 261
 močvirska vijolica 335
 močvirski petoprstnik 254
 močvirski ušivec 242
 modra, jesenska 292
 modra, travniška 293
 modrikasti pelin 56
Moehringia bavarica 33
Moehringia tommasinii 218
Moehringia villosa 219
Moenchia erecta 33
 mokrič, njivski 33
 mokrič, plujoči 33
Montia arvensis 33
Montia rivularis 33
 morska gorjuša, navadna 76
 morska detelja 34
 morska nitnica 303
 morska pozidonija 252
 morsko metličje 302
 motovilec, volnatoplodni 35
 možina, alpska 148
 možina, kretska 32
 možina, obmorska 150
 možina, poljska 149
 mrežica, ozkolistna 204
 mrtva kopriva, deljenolistna 33
 mrtva kopriva, Wettsteinova 33
 mrzli šaš 89
 munec, nožničavi 146
 munec, Scheuchzerjev 145
 munec, vitki 144
 murka, kamniška 224
 muškatna kadulja 34
 muškatni čapljevec 32
 Mutelov pojalknik 33
Myosotis decumbens subsp. *variabilis* 33
Myosotis discolor 33
Myosurus minimus 33
Myricaria germanica 220
Myrtus communis 221
 nagubanolistna ščetinka 33
Najas minor 222
 najmanjši jeglič 258
 najmanjši ježek 34
 najmanjši rogoz 326
 napihnjeni lisičji rep 31
 nasršena detelja 34
Nasturtium microphyllum 223
 navadna gomoljasta kumina 32
 navadna grenica 34
 navadna hrustavka 112
 navadna jagodičnica 54
 navadna jarica 144
 navadna konopljika 339
 navadna malorepka 33
 navadna mirta 221
 navadna morska gorjuša 76
 navadna obrežna lobodka 310
 navadna obročnica 41
 navadna rapontika 308
 navadna rezika 115
 navadna rožmarinka 48
 navadna skalnica 183
 navadna srpnica 32
 navadna streliša 279

- navadna trebuchovka 33
 navadna trnica 122
 navadna vodna lečica 340
 navadna zelena 31
 navadna zobačica 317
 navadni brinjakaz 54
 navadni cirmet 34
 navadni hijacint 69
 navadni jadicovec 107
 navadni kaček 134
 navadni kaprovec 85
 navadni katapodij 129
 navadni koprivovec 96
 navadni lobodovec 175
 navadni lovor 196
 navadni malček 32
 navadni osočnik 280
 navadni ožepok 189
 navadni pritlikavček 34
 navadni ptičji kljunček 34
 navadni rakitovec 180
 navadni štrkavec 141
 neapeljski luk 46
 nebina, obmorska 63
 negnoj, Alschingerjev 33
 nemški pasji jezik 32
 nemški strojevec 220
 nenavadni kamnokreč 289
 nepravi sršaj 60
 netresk, Juvanov 296
 nežni sviščevcevec 170
Nigritella lithopolitana 224
Nigritella nigra var. *rosea* 224
 nitnica, krilatoplodna 304
 nitnica, morska 303
 njivno zrcalce, hibridno 197
 njivski čišljak 34
 njivski mokrič 33
 nokota, ptičja 209
 norveški petoprstnik 253
 nožničavi munec 146
Nymphaea alba 224
Nymphoides peltata 226
Obione portulacoides 175
 obloglavka, bleđa 100
 obloglavka, romunska 32
 obmorska konjska kumina 34
 obmorska možina 150
 obmorska nebina 63
 obmorska rupija 277
 obmorska triroglja 324
 obmorski lan 206
 obmorski mleček 32
 obmorski oman 190
 obmorsko ločje 192
 obrežna lobodka, navadna 310
 obrežna jermenčica 32
 obrežna krpnica 33
 obrežni šaš 88
 obročnica, navadna 41
 oklep, Hausmannov 49
 oklep, švicarski 49
 okroglostna rosika 137
 oman, obmorski 190
Omphalodes scorpioides 227
Ononis foetens 33
Ononis reclinata 228
Onopordum illyricum 33
 opičja kukavica 232
Oplismenus undulatifolius 33
 oplutnik 264
 opnasti grahor 33
 opojna zlatica 271
Opopanax chironium 33
Orchis palustris 229
Orchis papilionacea 230
Orchis provincialis 231
Orchis simia 232
 orešek, vodni 316
Orlaya kochii 33
Orobancha hederæ 233
Orobancha loricata 33
Orobancha mutellii 33
Orobancha nana 33
Orobancha purpurea 33
Orobancha teucrii 33
Oryzopsis miliacea 234
 osat, gomoljasti 32
 osat, gorski 32
 osat, raznolistni 114
 osočnik, navadni 280
 ostrica, gola 32
 ostrica, klobčasta 124
 ostrica, Michelijeve 32
 ostrica, pozno cvetna 124
 osvalkarica, kroglasta 247
 otavčič, Berinijev 199
 otavčič, gorski 200

- ovsenec, klasasti 326
 ovsika, pisana 68
Oxycoccus microcarpus 235
Oxycoccus palustris 235
Oxycoccus palustris
 subsp. *microcarpus* 236
 ozkocvetna tavžentroža 98
 ozkocvetni luk 31
 ozkoklasi šaš 32
 ozkolistna mrežica 204
 ozkolistna preobjeda 38
 ozkolistni šaš 32
 ozkorepka, suha 33
 ozkorepka, zakrivljena 33
 ožepek, navadni 189
Paeonia corallina 237
Paeonia mascula 237
 pajetičnik, kukavičji 260
 Pampaninijev škrobotec 34
 panonska detelja 320
Papaver alpinum
 subsp. *ernesti-mayeri* 238
Papaver ernesti-mayeri 238
Papaver julicum 238
Parageum reptans 171
Parapholis filiformis 33
Parapholis incurva 33
 pasji jezik, nemški 32
Pastinaca fleischmannii 240
Pastinaca sativa var. *fleischmannii* 240
Pedicularis comosa 240
Pedicularis elongata 241
Pedicularis friderici-augusti 242
Pedicularis palustris 242
 pelin, bleščeči 58
 pelin, črnkasti 56
 pelin, klasnati 57
 pelin, modrikasti 56
 pelinov pojalnik 33
 penuša, katančevolistna 86
 perunika, hrvaška 191
 perunika, konjška 191
 peščenica, velika 31
 petoprstnik, jalovi 34
 petoprstnik, močvirski 254
 petoprstnik, norveški 253
 petoprstnik, polegli 34
Phaca alpina 67
Phillyrea latifolia 246
Picris hispidissima 34
 pijavčnica, čopasta 33
 pikasti mišjak 116
 pikčastoplodni šaš 94
Pilularia globulifera 247
 pirenejska vijolica 336
 pirenejska zmajevka 182
 pirnica, dvocvetna 31
 Pironova meteljka 214
 pisana konjska kumina 34
 pisana kraslika 215
 pisana ovsika 68
 pisana spominčica 33
 pisani črnilec 33
 pisani dristavec 34
 pitomec, brezvenčni 278
 pitomec, šilolistni 278
 planinska homulica 34
Plantago cornuti 247
Plantago coronopus 248
Plantago indica 34
 plavček 283
 plazeča sretna 171
 plevka, enolistna 212
 plujoči mokrič 33
Poa caesia 249
Poa glauca 249
Poa stiriaca 250
 podaljšani dristavec 34
 podaljšani ušivec 241
 podkvica, enoplodna 179
 podlesna gladnica 32
 podvodnica, mala 222
 podzemna detelja 322
 pojalnik, bršljanov 233
 pojalnik, Mutelov 33
 pojalnik, pelinov 33
 pojalnik, pritlikavi 33
 pojalnik, škrlatni 33
 pojalnik, vrednikov 33
 pokončna prženka 33
 polegla lindernija 33
 polegla medvejka 305
 polegla spominčica 33
 polegli petoprstnik 34
 poletna škrbica 307
 poletni zajčji mak 43
 poljska možina 149
Polygala alpestris subsp. *croatica* 250

- Polygala croatica* 250
Polygonatum latifolium 34
Polypogon monspeliensis 251
 popkoresa, bavarska 33
 popkoresa, kratkodlakava 219
 popkoresa, Tommasinijeva 218
 poprasta jelovka 32
 porečnik, travolistni 31
 porolistna kozja brada 315
Posidonia oceanica 252
 Pospichalova zlatica 270
Potamogeton alpinus 34
Potamogeton coloratus 34
Potamogeton compressus 34
Potamogeton praelongus 34
Potamogeton trichoides 252
Potentilla norvegica 253
Potentilla palustris 254
Potentilla sterilis 34
Potentilla supina 34
 potočarka, islandska 276
 potonika, velelistna 237
 pozidna gladnica 32
 pozidonija, morska 252
 poznocvetna ostrica 124
 prava predenica 123
 pravi cirmet 34
 predalpska bilnica 154
 predenica, prava 123
 preobjeda, ozkolistna 38
 preobjeda, primorska 40
 prerast, dolgolistna 73
 prerast, srpasta 32
 prerast, suličastolistna 32
 prerast, zlatičnata 74
 prilegli grahovec 66
 primorska preobjeda 40
 primorski slezenovec 33
Primula carniolica 255
Primula minima 258
Primula villosa 258
Primula x venusta 259
 priostreni sršaj 62
 pritlikava breza 70
 pritlikavček, navadni 34
 pritlikavi pojalnik 33
 progasta detelja 35
 prosena riževka 234
 prženka, pokončna 33
Pseudolysimachion orchideum 260
Pseudorchis loeselii 208
 ptičja nokota 209
 ptičji kljunček, navadni 34
Puccinellia borrieri 260
Puccinellia fasciculata 260
Puccinellia palustris 261
Pulsatilla alba 262
Pulsatilla grandis 263
 purpurna močvirnica 143
Pyrus amygdaliformis 264
Pyrus nivalis 34
Pyrus spinosa 264
Quercus crenata 264
Quercus ilex 265
Quercus pseudosuber 264
Radiola linoides 34
 rakitovec, navadni 180
 rani jetičnik 35
Ranunculus aesculentus 266
Ranunculus alpestris 267
Ranunculus cassubicus 268
Ranunculus illyricus 268
Ranunculus lingua 269
Ranunculus muricatus 34
Ranunculus parviflorus 34
Ranunculus pospichalii 270
Ranunculus seguieri 271
Ranunculus thora f. *pseudoscutatus* 271
Ranunculus wraberii 272
 rapontika, navadna 308
 raznolistna mačina 298
 raznolistni osat 114
 rdeča črvinka 216
 rdeča milnica 285
 rdečeploдни brin 194
 rebrinčevolistna hladnikija 181
 rebrinec, Fleischmannov 240
 regratovolistni dimek 32
Reichardia picroides 34
 reličnik, celovenčni 126
 repatka, srhkodlakava 328
 repinec, Biasoletov 31
 repinec, gozdni 55
 repnjak, kavkaški 31
 repnjak, malocvetni 52
 repnjak, Scopolijev 53
 repušec, sivkasti 31
 resasti biček, enoletni 32

- rezika, navadna 115
 rezilno ločje 33
Rhaponticum scariosum 308
Rhinanthus alpinus 273
Rhinanthus pampaninii 34
Rhododendron flavum 273
Rhododendron luteum 273
Rhynchospora fusca 274
Ribes nigrum 275
 rigeč, krešolistni 32
 riževka, prosena 234
 rjasti sitovec 34
 rjava bekica 210
 rjava detelja 321
 rjava kljunka 274
 rman, sršajeolistni 31
 rogoz, najmanjši 326
 rogoz, Shuttleworthov 327
 romunska obloglavka 32
Rorippa islandica 276
 rosika, dolgolistna 134
 rosika, okroglostna 137
 rosika, srednja 136
 rosnica, vitičasta 162
 rožmarinka, navadna 48
 rumena ceduljka 174
 rumena rutica 177
 rumeni čepljec 31
 rumeni sleč 273
 rumenkasti griževac 33
 rumenkasti šaš 32
 rumenocvetna sternbergija 309
Rumex palustris 276
Rumex scutatus var. *reniformis* 34
 rupija, obmorska 277
Ruppia maritima 277
Ruppia rostellata 277
 rušnati mavček 319
Ruta patavina 177
 rutica, rumena 177
Sagina apetala 278
Sagina subulata 278
Sagittaria sagittifolia 279
Salicornia europaea 280
Salicornia herbacea 280
 salinka, gola 34
 salinka, kalijeva 34
 salinka, sodina 281
 salomonov pečat, širokolistni 34
Salsola kali 34
Salsola soda 281
Salsola tragus 34
Salvia officinalis 282
Salvia sclarea 34
Salvia verbenaca 34
Salvinia natans 283
 samol, Valerandov 284
Samolus valerandi 284
Saponaria ocymoides 285
Saussurea alpina 34
Saxifraga bulbifera 286
Saxifraga granulata 34
Saxifraga moschata
 subsp. *atropurpurea* 287
Saxifraga mutata 288
Saxifraga paradoxa 289
Saxifraga stellaris subsp. *prolifera* 290
Scabiosa silenifolia 290
Scabiosa trenta 100
Scheuchzeria palustris 291
 Scheuchzerjev munec 145
Schoenoplectus supinus 34
Schoenoplectus tabernaemontani 34
Schoenoplectus triquetus 292
Schoenus ferrugineus 34
Scilla autumnalis 292
Scilla litardierei 293
Scilla pratensis 293
Scirpus radicans 34
Scleranthus perennis 34
Scopolia carniolica f. *hladnikiana* 294
Scopolia hladnikiana 294
 Scopolijev repnjak 53
Scorzonera cana 34
Scrophularia heterophylla
 subsp. *laciniata* 295
Scrophularia laciniata 295
Scutellaria altissima 34
Sedum alpestre 34
Sedum annuum 34
Sedum villosum 34
 Seguerova zlatica 271
Sempervivum juvenii 296
Senecio doria 296
Senecio pseudocrispus 34
Senecio subalpinus 297
Serratula lycopifolia 298
Serratula radiata 299

- Seseli malyi* 300
Seseli montanum subsp. *tommasinii* 300
Seseli tommasinii 300
Seseli tortuosum 34
Seseli varium 34
Sesleria caerulea subsp. *uliginosa* 301
Sesleria uliginosa 301
 setvena krizantema 32
 severna linejka 204
 Shuttleworthov rogoz 327
Silene veselskyi subsp. *widderi* 302
 sinjezelena lakota 33
 sinjezelena latovka 249
 sinjezeleni biček 34
 sinji členkar 60
 sita, bradavičasta 142
 sitasta močvirska trava 33
 sitec, grebeničasti 34
 sitovec, rjasti 34
 sivi gadnjak 34
 sivkasti repušec 31
 skalna črvinka 217
 skalna lahkotnica 32
 skalni mleček 152
 skalnica, navadna 183
 skrka, deljenolistna 34
 sladki koren, golostebelni 33
 slanovka, močvirska 261
 slanovka, šopasta 260
 sleč, rumeni 273
 slezenovec, gozdni 33
 slezenovec, primorski 33
 smetlika, češljasta 32
 smetlika, laška 32
 smetlika, liburnijska 152
 smetlika, Marchesettijeva 32
 smetlika, mična 153
 smiljka, enocvetna 106
 smiljka, julijska 102
 smiljka, Soška 103
 smiljka, volnatodlakava 101
 smrdljivi brin 195
 smrdljivi gladež 33
 smrdljivi suhocvet 35
 sodina salinka 281
 Soška smiljka 103
 soška zlatica 266
Sparganium minimum 34
Spartina maritima 302
Spartina stricta 302
Specularia hybrida 197
Spergularia marginata 304
Spergularia marina 303
Spergularia media 304
Spergularia salina 303
Spiraea decumbens 305
Spiraea media 306
Spiranthes aestivalis 307
 spominčica, pisana 33
 spominčica, polegla 33
 spomladanski jetičnik 35
 sporišna kadulja 34
 spremenjeni kamnokreč 288
 spremenljiva bilnica 32
 srakoperec, gostocvetni 31
 srčastolistni čapljevec 32
 srčnica, deljenolistna 201
 srednja medvejka 306
 srednja mešinka 329
 srednja rosika 136
 sredozemska črvinka 216
 sretena, plazeča 171
 srhka gladnica 132
 srhkodlakava repatka 328
 srpasta prerast 32
 srpnica, navadna 32
 sršaj, kijastolistni 61
 sršaj, nepravni 60
 sršaj, priostreni 62
 sršaj, žlezasti 62
 sršajevolistni rman 31
Stachys arvensis 34
Stachys cretica subsp. *salviifolia* 34
Statice serotina 204
Stemmacantha rhapontica 308
Sternbergia lutea 309
 sternbergija, rumenocvetna 309
 stisnjeni dristavec 34
 stoklasa, šibasta 32
 stoklasa, španska 32
Stratiotes aloides 309
 streluš, navadna 279
 strešnati meček 172
 strojevec, nemški 220
Suaeda maritima 310
 subalpski grint 297
 suha ozkorepka 33
 suhocvet, enoletni 35

- suhocvet, smrdljivi 35
 suličastolistna prerast 32
 svercija, trpežna 34
 svetogorska škržolica 178
 svinjak, enoglavi 188
 svišč, Froelichov 167
 svišč, Kochov 166
 sviščevec, hrapavi 169
 sviščevec, liburnijski 170
 sviščevec, nežni 170
Swertia perennis 34
Symphytum bulbosum 311
 šaš, boljši 93
 šaš, Buekov 32
 šaš, Buxbaumov 32
 šaš, češki 86
 šaš, črnoklasasti 32
 šaš, dlakavoplodni 90
 šaš, dvodomni 32
 šaš, kalužni 91
 šaš, Kitaibelov 90
 šaš, malocvetni 92
 šaš, mrzli 89
 šaš, obrežni 88
 šaš, ozkoklasi 32
 šaš, ozkolistni 32
 šaš, pikčastoplodni 94
 šaš, rumenkasti 32
 šaš, upognjeni 88
 ščetinasto bičje 33
 ščetinka, nagubanolistna 33
 ščitolistna močvirka 226
 šebenik, kranjski 150
 šejek, žabji 185
 šesteroprašna jelovka 32
 šibasta krvenka 33
 šibasta stoklasa 32
 šibasti mleček 32
 šilolistni pitomec 278
 širokolistna zelenika 246
 širokolistni salomonov pečat 34
 škarjica, vodna 309
 škrbica, poletna 307
 škrlatni luk 45
 škrlatni pojalknik 33
 škrobotec, alpski 273
 škrobotec, Pampaninijev 34
 škržolica, svetogorska 178
 šopasta slanovka 260
 šopasti ušivec 240
 špajka, bezgovolistna 35
 špajka, gomoljasta 331
 španska stoklasa 32
 štajerska latovka 250
 štiriperesna marzilka 213
 štrkavec, navadni 141
 švicarski oklep 49
Tanacetum macrophyllum 312
 tankolistna vrčica 32
 tatarski javor 38
 tavžentroža, klasnata 97
 tavžentroža, ozkocvetna 98
 temnocvetno ločje 33
 Thalova detelja 323
Thelypteris palustris 312
Thesium rostratum 314
Thymelaea passerina 34
Thymus balcanus 314
Thymus longicaulis f. *ciliatus* 314
 Tommasinijev lan 205
 Tommasinijeva konjska kumina 300
 Tommasinijeva popkoresa 218
Tordylium apulum 34
Tordylium maximum 34
Tordylium officinale 34
 torilnica, drobnocvetna 227
Tragopogon porrifolius 315
Trapa natans 316
 travniška modra 293
 travnolistna vrčica 141
 travolistni porečnik 31
 trebelje, dišeče 32
 trebuhovka, navadna 33
Tribulus terrestris 317
Trichophorum alpinum 318
Trichophorum caespitosum 319
Trifolium cherleri 320
Trifolium lappaceum 34
Trifolium pannonicum 320
Trifolium resupinatum 34
Trifolium spadiceum 321
Trifolium squamosum 34
Trifolium squarrosum 34
Trifolium stellatum 322
Trifolium striatum 35
Trifolium subterraneum 322
Trifolium thalii 323
 triglavski dimek 120

- Triglochin maritimum* 324
 trilistna valdštajnija 340
Trinia carniolica 325
Trinia glauca subsp. *carniolica* 325
 trinija, kranjska 325
 trirobi biček 292
 tiroglja, obmorska 324
Trisetum spicatum 326
 trnata meteljka 214
 trnica, navadna 122
 trobelika, velika 113
 trokrpo ločje 193
 troprašna jelovka 32
 trpežna svercija 34
 trpežni mešič 34
 trpotec, Cornutihev 247
 trpotec, deljenolistni 248
 trpotec, indijski 34
 tajska grašica 334
 tulajnik, kretsiki 178
Typha minima 326
Typha shuttleworthii 327
 učenska kompava 95
 upognjeni šaš 88
Urospermum picroides 328
 usločenolistni lučnik 332
 ušivec, bledorumeni 242
 ušivec, močvirski 242
 ušivec, podaljšani 241
 ušivec, šopasti 240
Utricularia bremii 328
Utricularia intermedia 329
Utricularia minor 330
Vaccaria grandiflora 35
Vaccaria pyramidata 35
Vaccinium microcarpum 235
Vaccinium oxycoccus 236
 valdštajnija, trilistna 340
 Valerandov samol 284
Valeriana sambucifolia 35
Valeriana tuberosa 331
Valerianella eriocarpa 35
 valjasta hajnardija 33
 vehrica, Kochova 33
 velecvetna kravsa 35
 velelistna potonika 237
 velelistni vratič 312
 velika leska 32
 velika peščenica 31
 velika trobelika 113
 velika zlatica 269
 veliki cirmet 34
 velikonočnica 263
 venerini lasci 42
Verbascum sinuatum 332
Verbascum speciosum 35
Veronica orchidea 260
Veronica praecox 35
Veronica verna 35
 vetrnica, divja 51
 vetrnica, vrtna 50
Vicia loiseleurii 332
Vicia narbonensis 333
Vicia peregrina 334
 vijolica, barjanska 336
 vijolica, močvirska 335
 vijolica, pirenejska 336
 vijolica, Zoisova 338
 vilovina, barjanska 301
Viola palustris 335
Viola pyrenaica 336
Viola uliginosa 336
Viola zoysii 338
 virginijska mladomesčina 72
 visoka čeladnica 34
 visoki grint 296
Vitex agnus-castus 339
 vitičasta rosnica 162
 vitki munec 144
 vodna kreša, drobnolistna 223
 vodna leča, grbasta 198
 vodna lečica, navadna 340
 vodna blatnica 33
 vodna škarjica 309
 vodni orešek 316
 vodoljuba, kobulasta 74
 volčin, Blagayev 126
 volčin, grmičasti 128
 volnatodlakava smiljka 101
 volnatoplodni motovilec 35
 volovski jezik, kretsiki 31
 vratič, velelistni 312
 vrbovec, kimasti 143
 vrčica, tankolistna 32
 vrčica, travnolistna 141
 vrednikov pojalnik 33
 vrtaška zvončica 80
 vrtna vetrnica 50

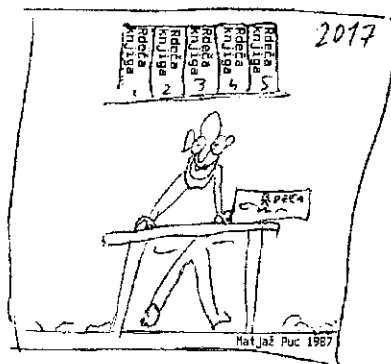
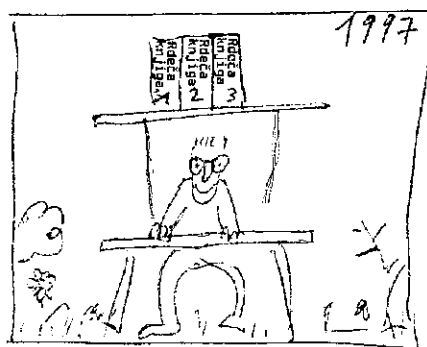
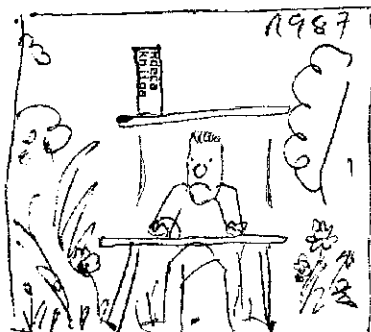
- vudsovka, alpska 341
Waldsteinia ternata subsp. *trifolia* 340
Waldsteinia trifolia 340
 Wettsteinova mrtva kopriva 33
 Widdrova lepnica 302
Wolffia arrhiza 340
Woodsia alpina 341
 Wraberjeva zlatica 272
Xeranthemum annuum 35
Xeranthemum cylindraceum 35
Zacintha verrucosa 121
Zahlbrucknera paradoxa 289
 zajčji mak, drobnoplodni 44
 zajčji mak, poletni 43
 zajčji mak, žareči 44
 zajčji rep, jajčasti 33
 zakrivljena ozkorepka 33
 zasukanocvetna detelja 34
 zelena, navadna 31
 zelenček, kobulasti 108
 zelenika, širokolistna 246
 zimska hruška 34
 zlatica, alpska 267
 zlatica, bodičastoplodna 34
 zlatica, drobnocvetna 34
 zlatica, ilirska 268
 zlatica, kašubska 268
 zlatica, opojna 271
 zlatica, Pospichalova 270
 zlatica, Seguierova 271
 zlatica, soška 266
 zlatica, velika 269
 zlatica, Wraberjeva 272
 zlatičnata prerast 74
 zlatičnata žabarka 68
 zmajevka, pirenejska 182
 zobačica, navadna 317
 Zoisova vijolica 338
 Zoisova zvončica 80
 zrnati kamnokreč 34
 zvezdasta detelja 322
 zvončica, alpska 77
 zvončica, Justinova 78
 zvončica, Marchesettijeva 79
 zvončica, vrtaška 80
 zvončica, Zoisova 80
 žabarka, zlatičnata 68
 žabji šejek 185
 žafranasta lilija 203
 žajbelj 282
 žametna lahkotnica 31
 žareči zajčji mak 44
 žički grobeljnik 47
 žitni mleček 32
 živородna bilnica 158
 živородni kamnokreč 290
 žlezasti sršaj 62
 žlezastodlakava homulica 34

POJASNILO/EXPLANATION

Carlina acanthifolia 95 - ime kategoriziranega (IUCN) taksona
/name of categorized taxon (IUCN)

Carlina utzka 95 - sinonim/synonym

učenska kompava 95 - slovensko ime/vernacular name



Osnovo za tisk smo pripravili z laserskim tiskalnikom

EPSON® GQ-3500
LASER PRINTER

katerega nabavo je omogočila

 **avtotehna**

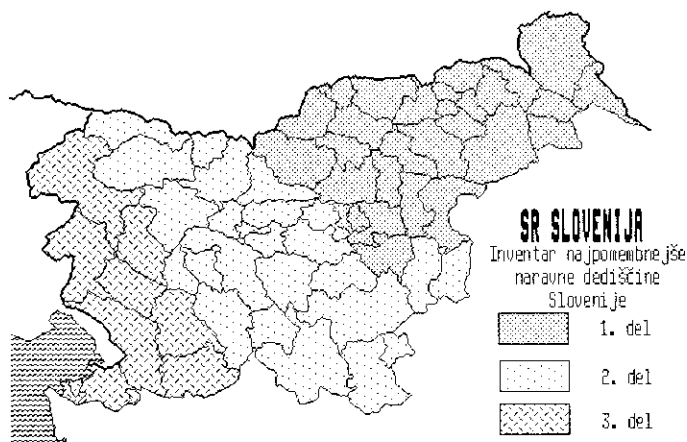
Zastopanje, trgovina,
uvoz-izvoz, servisi
Ljubljana, n. sol. o.
61000 Ljubljana, Titova 36
SR Slovenija – Jugoslavija

Naročite se na **VARSTVO NARAVE** edino slovensko strokovno revijo za področje varstva naravne dediščine!

Na voljo je tudi omejeno število starejših letnikov.

Na zalogi je tudi prvi del druge izdaje **INVENTARJA NAJPOMEMBNEJŠE NARAVNE DEDIŠČINE SLOVENIJE (1988)** v katerem je s kratkim opisom, situacijo in grafičnim prikazom na 436 straneh predstavljenih 180 najpomembnejših objektov in območij naravne dediščine vzhodne Slovenije. Gradivo je namenjeno prvenstveno načrtovanju, hkrati pa je nepogrešljiv pripomoček pri organiziranju izletov, ogledov, skratka temeljitejšemu spoznavanju posebnosti slovenske narave. Posebej opozarjamo na uvodni del, kjer je pojasnjena metoda dela na področju varstva naravne dediščine.

V pripravi sta tudi drugi in tretji del, ki ju lahko že sedaj naročite v prednaročilu. Posebej ugodna cena velja za naročilo kompleta vseh treh delov.



Vse publikacije lahko naročite na Zavodu SR Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine, Plečnikov trg 2, 61000 Ljubljana

YU ISSN 0506-4252



9 770506 425027

KAZALO/CONTENTS

Tone WRABER, Peter SKOBERNE Rdeči seznam ogroženih praprotnic
in semenk SR Slovenije

IZVLEČEK 9
ABSTRACT 9
1.0 UVOD 10
2.0 METODA 14
3.0 RDEČI SEZNAM 22
4.0 RAZPRAVA 384

Translation
Tone WRABER, Peter SKOBERNE Red Data List of Endangered
vascular plants of SR Slovenia
(Yugoslavia)

1.0 INTRODUCTION 389
2.0 METHOD 394
3.0 THE RED DATA LIST 401
4.0 DISCUSSION 404

5.0 LITERATURA/REFERENCES 409
6.0 REGISTER 412