

Flora okolice Pliskovice (kvadrant 10248/2)

Flora of the vicinity of Pliskovica (SW Slovenia, MTB quadrant 10248/2)

JOŠT STERGARŠEK¹ & NEJC JOGAN²

¹ Cimpermanova ulica 3, 1000 Ljubljana, brogovita@gmail.com

² Odd. za biologijo BF UL, Večna pot 111, 1000 Ljubljana, nejc.jogan@bf.uni-lj.si

Izvleček

Članek vsebuje seznam flore praprotnic in semenk v kvadrantu 10248/2, ki obsega del nizkega Krasa v submediteranskem fitogeografskem območju Slovenije. Flora je bila popisana v okviru diplomske naloge v letih 2007-2009.

Abstract

The article presents the inventory of vascular plant flora in the quadrant 10248/2 that lies in the submediterranean part of Slovenia in the Karst area. Field work was conducted in years 2007-09 in the frame of graduation thesis (Flora in the vicinity of Dutovlje (0248/2)).

1. Uvod

1.1 Nizki Kras

Nizki Kras je planotast svet v jugozahodnem delu Slovenije. Med 200 in 700 m n. m. se razprostira med Vipavsko dolino in dolino Branice na severu ter Tržaškim zalivom in flišnim svetom Šavrinov na jugu, Brkini na jugovzhodu in Soško ravnino na severozahodu. Ljudje so se tu ustalili že v kameni dobi, vzrok za zgodnjo poselitev pa naj bi bila bližina Jadranskega morja (SKRINJAR 1998).

Karbonatno kamniško podlago Krasa predstavlja apnenec, ki je v vodi dobro topen. Zato so se tu oblikovali značilni kraški pojavi, površinski in podzemeljski. Naravnih površinskih vodnih teles ni. Vsa voda, ki pada na površje, ponika v apnenčevu gmoto, prepredeno s sklenjenimi razpokami. Apnenec se tudi hitro segreje in zaradi hitrega odtekanja vode ostaja suh, kar ima pomemben vpliv na vegetacijo. Rastlinsko odejo sooblikujeta tudi razporeditev padavin in značilen veter, burja. Padavin je največ pozno spomladsi in jeseni do začetka zime, za poletja pa so značilna daljša sušna obdobja. Burja še dodatno suši bolj ali manj plitvo prst, intenzivnost tega vpliva pa sovpada z najbolj sušnima mesecema februarjem in marcem (CEGNAR 2003). Neporaščena območja so tako izpostavljena močni eroziji. Pod vplivom delovanja pedogenetskih dejavnikov so na Krasu nastali trije glavni tipi prsti. To so jerovica, rendzina in rjava pokarbonatna prst (LOVRENČAK 1999). Vse to velja tudi za obravnavani kvadrant.

1.2 Območje raziskav, kvadrant 10248/2

Kvadrant 10248/2 leži med krajema Dutovlje in Skopo, na njegovi vzhodni meji, in krajem Volčji grad na severozahodu. Jugozahodno mejo kvadranta predstavlja državna meja

med Slovenijo in Italijo. Večina območja kvadranta leži med 200 in 300 m n. m. Osrednji del kvadranta tvorijo kraške gmajne in košenice na bolj ali manj plitvih tleh. Te se zaradi opuščanja košnje in obdelovanja hitro zaraščajo. Travišča se prepletajo z gozdovi nasajenega črnega bora in toploljubnimi listopadnimi gozdiči malega jesena, puhastega hrasta in črnega gabra. Ostanki cerovih gozdov se pojavljajo predvsem po pobočjih vrtač in v južnem delu kvadranta, na pobočju Žekanca (z vrhom Jarovca kot najvišjo točko v kvadrantu, 423 m n. m.).

Poseben pečat tej pokrajini dajejo kali (v popisu so zajeti kal Mlačna pod Pliskovico in kala Lokva in Bičevca pri Kosoveljah). Ustvarili so jih ljudje, ki so tu napajali živino in zajemali vodo zase. Območje je močno izpostavljeno burji, ki še dodatno suši že tako suha in topla tla.

V kvadrantu ležijo kraji Skopo, Krajna vas, Pliskovica, Kosovelje in Veliki dol ter zahodno obrobje Dutovelj. Ob vaseh so manjše obdelovalne površine, med katerimi prevladujejo vinogradi. Danes, z izjemo nekaterih še ohranjenih pašnikov, večjih sklenjenih kmetijskih površin ni.

Na območju kvadranta prevladujejo plitva, bolj ali manj suha, nekoliko bazična tla. Mestoma, predvsem v vrtačah, je odeja prsti debelejša, tla so bolj sveža in pogosto zakisana.

1.3 Dosedanje botanične raziskave na tem območju

Klub temu, da je rastlinski svet Krasa privabljal raziskovalce že stoletja in so tu v preteklosti botanizirali P. A. Matthioli, J. A. Scopoli, M. de Tommasini, C. Marchesetti, E. Pospichal in R. Justin, ter v zadnjih desetletjih E. Mayer, T. Wraber, A. Martinčič, L. Poldini, N. Jogan, M. Kaligarič, V. Babij, B. Vreš, A. Seliškar, I. Zelnik in drugi (KALIGARIČ 1997, BABIJ & al. 2005, ČELIK & al. 2005), je ostal ta kvadrant floristično skromno obdelan. To je bil glavni razlog za odločitev, da je to območje potrebno floristično obdelati. Zaradi raznolikih ekoloških razmer, ki na Krasu nastajajo na stiku dinarskega, srednjeevropskega in submediteranskega biogeografskega sistema, k čemur prispeva še apnenčasta kameninska podlaga, padavinski in temperaturni režim, razgibanost reliefa in bogata zgodovina poselitve, je bilo pričakovati visoko rastlinsko pestrost.

2. Metode

Delo je potekalo v okviru izdelave diplomske naloge prvega avtorja (STERGARŠEK 2009) pod mentorstvom drugega avtorja (N. Jogan). V diplomskem delu je predstavitev metodologije in rezultatov obširnejša, tukaj navaja le bistvene podatke in izsledke.

Večino terenskega dela je bilo opravljenega leta 2007, ki se je izkazalo za nadpovprečno sušno (E. VRABEC, Kosovelje 23, ustno), del opazovanj pa še v letih 2008 in 2009. Popisanih je bilo 50 nahajališč, ki so bila izbrana tako, da so zajela čim več različnih tipov rastišč na območju kvadranta. Posamezna popisna ploskev v grobem obsega en habitativni tip in ni večja od 1 km². Popisne ploskve so predstavljene s številko in kratkim opisom rastišča v Preglednici 1. Kode nahajališč so oštrevlčene kot v delovni bazi podatkov, zato si številne ne sledijo od 1 do 50, saj pa razvrščene po vrstnem redu. Lege nahajališč so grafično prikazane na zemljevidu kvadranta (sl. 1).

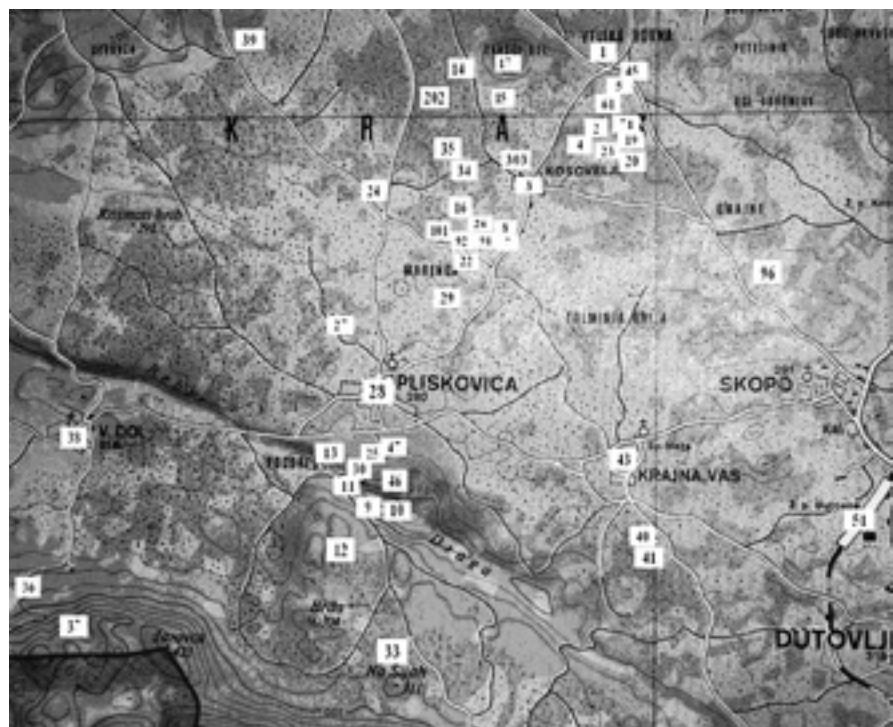
Herbarijski material je vključen v herbarijsko zbirkvo Herbarija Univerze v Ljubljani (LJU).

Preglednica 1: Popisne ploskve - nahajališča in pripadajoča rastišča (v kurzivi)

Table 1: Inventory plots – localities and corresponding habitats (in italic)

- 1: Kosovelje, Velika Rovna; *suhi travniki z mejicami*
- 2: Kosovelje, Struge; *z gozdom porasla vrtača*
- 3: Kosovelje; *ruderально, vas*
- 4: Kosovelje, Struge, kal Lokva; *vlažna tla ob kalu, med grmovjem*
- 5: Kosovelje, Bičevca; *suhi kraški travniki z mejicami*
- 7: Kosovelje, 300 m od odcepa za Kosovelje proti vasi Kosovelje; *zaraščena vrtača*
- 8: Kosovelje, 300 m od odcepa za Kosovelje proti vasi Kosovelje; *suh kraški travnik z mejico*
- 9: Pliskovica, Mlačna; *skalnat gozd ob kalu*
- 10: Pliskovica, Mlačna; *kal in breg kala*
- 11: Pliskovica, Mlačna; *kamnita, travnata gomila*
- 12: Pliskovica, Mlačna, ob gozdni cesti proti Dutovljam, proti vrhu Brda; *skalnato gozdnato pobočje*
- 13: Pliskovica, Podbreg; *prisojno skalnato gozdnato pobočje*
- 14: Kosovelje, ob kolovozu Kosovelje-Coljava, 250 m JZ od vrtače Danšči dol; *suh travnik in kolovoz*
- 15: Kosovelje, ob kolovozu Kosovelje-Coljava, 250 m JZ od vrtače Danšči dol; *suhi kraški travniki z mejicami*
- 16: Kosovelje, 500 m JZ od vasi Kosovelje (Globoka dolina); *vrtača - travnato dno, zaraslo pobočje*
- 17: Kosovelje, Danšči dol; *dolina - skalnato gozdnato pobočje*
- 19: Kosovelje, 150 m JV od kala Bičevca; *vrtača - travnato dno, kamnito pobočje*
- 20: Kosovelje, 250 m J od kala Bičevca; *svetel hrastov gozdič*
- 22: Kosovelje, 100 m za odcepom Kosovelje v smeri proti Komnu (leva stran ceste); *gojen travnik z robom pašnika*
- 23: Kosovelje, (kal) Lokva; *suh kraški travnik z mejico*
- 24: Pliskovica, križišče Pliskovica-Gabrovica na glavni cesti Dutovlje - Komen; *suh košen travnik*
- 25: Pliskovica, makadamska cesta proti kalu Mlačna; *rob makadamske ceste*
- 26: Kosovelje, JZ od Kosovelj proti cesti Dutovlje - Komen; *suhi in kamnitii kraški travniki z mejicami in vrtačami*
- 27: Pliskovica, 300 m Z od cerkve v kraju Pliskovica; *kolovoz s kamnitim zidom, ruderально*
- 28: Pliskovica; *ruderально, vas*
- 29: Pliskovica, Pliskina pot - med Pliskovico in cesto Dutovlje - Komen; *travnata, kamnita pešpot s kamnitim zidom*
- 30: Pliskovica, Mlačna; *poraščeno skalovje*
- 33: Pliskovica, Na Šijah; *listnat gozd z jaso v zaraščanju*
- 34: Kosovelje, Gradina (Šuštarjeva gmajna); *suh, kamnit kraški travnik z mejico in vrtačo*
- 35: Kosovelje, Gradina; *gozd črnega bora z napajališčem za divjad*
- 36: Veliki Dol, 250 m SV od vrha Mali vrh; *gozd*
- 37: Veliki Dol, med vrhom Mali vrh in Jarovca; *travnata poseka*
- 38: Veliki Dol – kraj; *ruderально, vas*
- 39: Komen, Z od vrha Marinjek, ob glavni cesti Dutovlje - Komen; *suh košen travnik in travniki v zaraščanju*

- 40: Krajna vas, 150 m SZ od vrha Kamarija; *žitna njiva in košeni suhi travnik s kamnitim zidom*
 41: Krajna vas, vznožje vzpetine Kamarija (proti kraju Krajna vas); *suh kraški travnik in rob gozda*
 43: Krajna vas; *ruderalka, vas*
 45: Kosovelje, makadamska cesta Kosovelje - Skopo, 100 m V od kala Bičevca; *rob kolovoza, kamnit nasip*
 46: Pliskovica, Mlačna; *suh košen travnik*
 47: Pliskovica, Mlačna; *vinograd*
 51: Dutovlje, železniška postaja Dutovlje; *železniški tiri, ruderalka*
 61: Kosovelje, kal Bičevca; *suh kraški travnik*
 70: Kosovelje, kal Bičevca; *kal Bičevca z obrežjem*
 91: Kosovelje, JZ od Kosovelj proti glavni cesti Dutovlje - Komen; *njiva in kamnit zid*
 92: Kosovelje, JZ od Kosovelj proti glavni cesti Dutovlje - Komen; *suh kraški travniki*
 96: Skopo, 300 m po makadamski cesti v smeri proti kraju Kosovelje; *terasast travnik in gozdni rob*



Slika 1: Območje kvadranta 0248/2 z vrisanimi popisnimi ploskvami
 Figure 1: Studied area (quadrant 0248/2) with marked mapping localities

- 101: Kosovelje, ob cesti Dutovlje - Komen proti Komnu , 150 m za odcepom Kosovelje; *rob ceste in suh kraški travnik*
 202: Kosovelje, 500 m Z od Kosovelj, ob Pliskini poti (Karlotova dolina); *zaraščena vrtača in gozd s črnim borom*
 248: Območje kvadranta 0248/2
 303: Kosovelje; *košen travnik s kamnitim zidom ob vinogradu*

3. Rezultati

V času raziskav je bilo najdenih 678 taksonov, kar skupno z nekaterimi doslej znanimi, vendar v tem obdobju nepotrjenimi navedbami, predstavlja skoraj 750, to pa je več kot dvakrat večje število od povprečnega števila znanih vrst v kvadrantu v Sloveniji (JOGAN & al. 2001).

Rezultati so predstavljeni kot seznam rastlinskih taksonov, imena sledijo nomenklaturalnemu seznamu veljavnih imen v bazi Flora Slovenije na Centru za kartografijo favne in flore, ki pretežno sledi Mali flori Slovenije (MARTINČIČ & al. 2007). Ob imenu taksona je navedba nahajališča in datum opazovanja oz. nabiranja.

V razpravi so komentirane nekatere zanimive najdbe in taksonomsko kritični taksoni, prav tako pa so navedene nepotrjene najdbe. Posebej izpostavljene so najdbe štirih vrst semen, ki so v slovenski Rdeči seznam (ANON. 2002) uvrščene kot redke vrste (R). To so hibridno njivno zrcalce (*Legousia hybrida* (L.) Delarbre), pisana kraslika (*Melica picta* K. Koch), gomoljasta špajka (*Valeriana tuberosa* L.) in Loiseleurova grašica (*Vicia loiseleurii* (M.Bieb.) Litv.). Podatki o uspevanju hibridnega njivnega zrcalca, pisane kraslike in Loiseleurove grašice so prvi za ta kvadrant, medtem ko je bila gomoljasta špajka v tem kvadrantu že najdena leta 1973 v okolici kraja Krajna vas (WRABER & SKOBERNE 1989).

Sledi seznam najdenih 678 rastlinskih taksonov (po abecednem redu), kode njihovih nahajališč (krepko) in datumov najdbe (če ni drugače navedeno, veljajo datumi za leto 2007). Z zvezdico označeni taksoni so komentirani v razpravi.

- Acer campestre* L.: maklen: **3:** 17. 6.; **7:** 29. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **16:** 24. 3., 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **17:** 1. 9.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **29:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **35:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **46:** 10. 6.; **51:** 17. 6.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; *Acer pseudoplatanus* L.: beli javor: **17:** 27. 4., 1. 9.; **51:** 17. 6.; *Achillea millefolium* L.: navadni rman: **3:** 2. 3.; **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 16. 6.; **28:** 2. 5.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 11. 9.; **51:** 25. 7., 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Achillea pannonica* Scheele: panonski rman: **1:** 1. 5., 16. 6.; **3:** 1. 7., 8. 7.; **39:** 20. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 22. 7.; *Acinos arvensis* (Lam.) Dandy [s. l.]: njivski šetrnjnik: **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; *Acinos arvensis* ssp. *villosum* (Gaudin) Soják: njivski šetrnjnik: **1:** 16. 6.; **28:** 1. 7.; **41:** 22. 9.; **47:** 10. 6.; *Aegilops cylindrica* Host: valjasta ostika: **51:** 10. 6.; *Aegopodium podagraria* L.: navadna regačica: **9:** 17. 3., 30. 4.; **17:** 12. 4., 27. 4. 2007.; *Aesculus hippocastanum* L.: navadni divji kostanj: **30:** 2. 5.; *Aethionema saxatile* (L.) R. Br.: navadna kamnica: **14:** 27. 4.; *Agrimonie eupatoria* L.: navadni repik: **1:** 1. 9.; **3:** 17. 6.; **303:** 1. 7.; *Agrostis stolonifera* L.: plazeča šopulja: **9:** 10. 6., 17. 7.; *Ailanthus glandulosa* Desf.: veliki pajesen: **3:** 17. 6.; **29:** 17. 7.; **92:** 22. 9.; **101:** 22. 9.; *Ajuga genevensis* L.: dlakavi skrečnik: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 6.; **12:** 30. 4.; **16:** 28. 4.; **24:** 1. 5.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **35:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; *Ajuga reptans* L.: plazeči skrečnik: **1:** 1. 5.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **12:** 30. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.;

24: 1. 5.; **33:** 12. 5.; **46:** 10. 6.; *Alisma plantago-aquatica* L.: trpotčasti porečnik: **10:** 10. 6.; *Alliaria petiolata* (M. Bieb.) Cavara & Grande: česnovka: **9:** 10. 6.; *Allium ampeloprasum* L.: poletni luk: **46:** 26. 5.; *Allium carinatum* L. [s. l.]: gredljati luk: **16:** 2. 9.; *Allium carinatum* ssp. *carinatum*: **12:** 17. 7.; *Allium carinatum* ssp. *pulchellum* Bonnier & Layens: **17:** 1. 9.; **26:** 22. 9.; *Allium scorodoprasum* ssp. *rotundum* (L.) Stearn: **46:** 10. 6.; *Allium scorodoprasum* ssp. *scorodoprasum*: divji luk: **16:** 16. 6.; **26:** 16. 6.; *Allium senescens* L.: gorski luk: **1:** 1. 9.; *Allium sphaerocephalon* L.: oblasti luk: **17:** 1. 9.; **34:** 2. 9.; *Alopecurus myosuroides* var. *myosuroides*: **40:** 26. 5.; *Alyssum alyssoides* (L.) L.: navadni grobelnjik: **1:** 16. 6.; **28:** 1. 7.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; *Alyssum montanum* L. [s. l.]: gorski grobelnjik: **1:** 12. 4., 1. 5.; *Alyssum montanum* ssp. *montanum*: gorski grobelnjik: **1:** 12. 4.; **101:** 29. 4.; *Amaranthus albus* L.: beli ščir: **51:** 22. 7.; *Amaranthus graecizans* L.: divji ščir: **3:** 17. 6.; **28:** 1. 7.; *Amaranthus hybridus* L. [s. str.]: izrođni ščir: **51:** 22. 7.; *Amaranthus powelli* S. Watson: vitkocvetni ščir: **3:** 8. 7., 17. 7. 2007.; *Ambrosia artemisiifolia* L.: pelinolistna žvрklja: **51:** 10. 6., 25. 7.; **Anacamptis pyramidalis* (L.) Rich.: piramidasti pilovec: **9:** 10. 6.; *Anagallis arvensis* L.: navadna kurja češnjica: **3:** 17. 6.; **28:** 1. 7.; **43:** 26. 5.; **51:** 25. 7., 10. 6.; *Anemone nemorosa* L.: podlesna vetrnica: **2:** 13. 4.; **4:** 27. 4.; **7:** 16. 3.; **9:** 10. 6.; **12:** 30. 4.; **16:** 24. 3.; **17:** 12. 4.; *Anemone ranunculoides* L.: zlatična vetrnica: **17:** 12. 4.; *Anethum graveolens* L.: navadni koper: **28:** 2. 5.; *Anisantha madritensis* (L.) Nevski: madridski glistnik: **51:** 10. 6.; *Anisantha sterilis* (L.) Nevski: jalovi glistnik: **3:** 17. 6.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **27:** 2. 5.; **28:** 1. 7., 2. 5.; **29:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **40:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 17. 6.; **303:** 1. 7.; *Anisantha tectorum* (L.) Nevski: strešni glistnik: **51:** 17. 6.; *Antericum ramosum* L.: navadni kosmuljek: **12:** 17. 7.; **16:** 2. 9.; **17:** 1. 9.; **33:** 22. 7.; *Anthoxanthum odoratum* L.: dišeča boljka: **3:** 1. 7.; **15:** 30. 4.; **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; **27:** 2. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; *Anthyllis vulneraria* L. [s. l.]: pravi ranjak: **1:** 1. 5., 26. 5., 16. 6.; **8:** 29. 4.; **14:** 27. 4.; **26:** 12. 5.; **28:** 1. 7.; **39:** 20. 5.; **43:** 26. 5.; **51:** 17. 6.; *Anthyllis vulneraria* ssp. *carpatica* (Pantocek) Nyman: **38:** 13. 5.; *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh.: navadni repnjakovec: **30:** 2. 5.; *Arabis hirsuta* (L.) Scop.: dlakavi repnjak: **46:** 10. 6.; *Arabis hirsuta* agg.: skupina dlakavega repnjaka: **1:** 16. 6.; **9:** 10. 6.; **24:** 1. 5.; *Arabis sagittata* (Bertol.) DC.: puščičasti repnjak: **1:** 26. 5.; **30:** 2. 5.; *Arabis turrita* L.: slokastoplodni repnjak: **9:** 30. 4., 10. 6.; **19:** 13. 4.; *Arctium lappa* L.: navadni repinec: **38:** 13. 5.; *Arctium minus* (Hill.) Bernh.: mali repinec: **9:** 10. 6.; **28:** 1. 7. 2007.; *Arenaria leptoclados* (Rehb.) Guss. [s. l.]: tankostebelna peščenka: **3:** 17. 6.; **16:** 16. 6.; **26:** 12. 5.; **38:** 13. 5.; *Arenaria serpyllifolia* L.: navadna peščenka: **3:** 17. 6.; **16:** 16. 6.; **24:** 1. 5.; **28:** 2. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; *Aristolochia clematitis* L.: navadni podraščec: **7:** 16. 3.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; *Aristolochia lutea* Desf.: rumeni podraščec: **1:** 13. 4. 2007.; **2:** 13. 4.; **4:** 27. 4.; **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **13:** 23. 3. 2008.; **16:** 24. 3., 28. 4.; **17:** 12. 4.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **26:** 2. 5.; **29:** 2. 5.; **37:** 13. 5.; *Arrhenatherum elatius* (L.) J. & C. Presl: visoka pahovka: **3:** 17. 6., 1. 7., 8. 7.; **9:** 10. 6.; **16:** 16. 6.; **24:** 1. 5.; **26:** 12. 5.; **27:** 2. 5.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **46:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Artemisia vulgaris* L.: navadni pelin: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **28:** 1. 7.; **51:** 10. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; *Asarum europaeum* L. [s. l.]: navadni kopitnik: **2:** 2. 3., 13. 4.; **4:** 27. 4.; **7:** 29. 4.; **13:** 2. 5.; **16:** 28. 4.; **17:** 12. 4.; *Asarum europaeum* ssp. *caucasicum* (Duch.) Soó: **4:** 27. 4.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **16:** 2. 9.; **17:** 12. 4. 2007.; *Asparagus acutifolius* L.: ostrolistni beluš: **9:** 17. 3., 30. 4., 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4., 12. 5.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **30:** 2. 5.; **33:** 22. 7.; **34:** 13. 5.; **35:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **46:** 11. 9.; **202:** 5. 10.; *Asparagus officinalis* L.: navadni beluš: **39:** 20. 5.; **101:** 22. 9.; *Asparagus tenuifolius* Lam.: lasasti beluš: **1:** 13. 4., 1. 5.; **2:** 13. 4.; **4:** 27. 4.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **16:** 28. 4., 2. 9.; **17:** 12. 4., 27. 4., 1. 9.; **23:** 27. 4.; **26:** 22. 9.; **35:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **46:** 10. 6.;

- 202:** 5. 10.; *Asperula cynanchica* L.: hribska perla: **3:** 1. 7.; **15:** 1. 7. 2008.; **16:** 16. 6.; **28:** 1. 7.; **34:** 2. 9.; **46:** 10. 6.; **92:** 22. 9.; *Asplenium adiantum-nigrum* L.: črni sršaj: **13:** 23. 3. 2008.; *Asplenium ruta-muraria* L. [s. l.]: pozidna rutica: **3:** 2. 3.; **9:** 17. 3., 10. 6.; **13:** 23. 3. 2008.; **16:** 24. 3., 16. 6.; **17:** 12. 4.; **28:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **51:** 17. 6.; **202:** 5. 10.; *Asplenium trichomanes* L. [s. l.]: rjavi sršaj: **2:** 2. 3.; **3:** 2. 3.; **9:** 17. 3., 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **16:** 24. 3., 28. 4.; **19:** 13. 4.; **28:** 2. 5.; **29:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **51:** 17. 6., 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; **202:** 5. 10.; *Asplenium trichomanes* ssp. *hastatum*: **51:** 17. 6.; *Asplenium trichomanes* ssp. *inexpectans*: 2. 2. 3.; **3:** 2. 9.; *Asplenium trichomanes* ssp. *quadrivalens* D. E. Mey: **28:** 1. 7.; *Astragalus carniolicus* A. Kern.: kranjski grahovec: **1:** 1. 5., 16. 6.; *Astragalus glycyphyllos* L.: sladki grahovec: **28:** 11. 6. 2008.; *Athyrium filix-femina* (L.) Roth: navadna podborka: **12:** 30. 4.; *Atropa belladonna* L.: volčja češnja: **37:** 13. 5.; *Avena sterilis* L.: jalovi oves: **28:** 1. 7.; **43:** 26. 5.; **Ballota nigra* ssp. *meridionalis* (Beguin.) (Beguin.) [*Ballota nigra* ssp. *foetida* (Vis.) Hayek]: **28:** 1. 7.; *Bassia scoparia* (L.) A. J. Scott: navadni metlovec: **3:** 17. 6.; *Bellis perennis* L.: navadna marjetica: **3:** 2. 3.; **38:** 13. 5.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; *Berberis vulgaris* L.: navadni češmin: **12:** 30. 4.; *Betonica officinalis* L.: navadni čistec: **26:** 22. 9.; *Betonica serotina* Host: pozni čistec: **1:** 1. 9. 2007.; **41:** 22. 9., **202:** 5. 10.; *Bidens tripartita* L.: tridelni mrkač: **9:** 10. 6.; **10:** 11. 9.; *Bolboschoenus planiculmis* (F. Schmidt) T. V. Egorova: rjava srpica: **10:** 30. 4., 10. 6.; *Bothriochloa ischaemum* (L.) Keng: navadni obrad: **12:** 22. 7.; **28:** 1. 7.; **34:** 2. 9.; **41:** 22. 9.; **51:** 10. 6., 22. 7.; *Brachypodium pinnatum* (L.) P. Beauv.: navadna glota: **37:** 13. 5.; *Brachypodium rupestre* (Host) Roem. & Schult. [s. l.]: skalna glota: **1:** 1. 5., 16. 6.; **9:** 10. 6.; **33:** 12. 5.; **46:** 10. 6.; *Brachypodium rupestre* ssp. *rupestre*: **26:** 16. 6.; *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P. Beauv.: gozdna glota: **9:** 10. 6., 17. 7.; **10:** 11. 9.; **12:** 22. 7.; **17:** 1. 9.; *Briza media* L.: navadna migalica: **1:** 26. 5., 16. 6.; **46:** 10. 6.; **96:** 26. 5.; *Bromopsis condensata* ssp. *microtricha* (Borbás) Jogan & Bačić: **1:** 1. 5.; **8:** 29. 4.; **15:** 30. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 12. 5.; **101:** 29. 4.; *Bromopsis erecta* (Huds.) Fourr.: pokončni stoklasec: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 6., 1. 7.; **9:** 10. 6.; **13:** 2. 5.; **16:** 16. 6.; **26:** 12. 5.; **34:** 2. 9.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; *Bromopsis inermis* (Leyss.) Holub: goli stoklasec: **92:** 22. 9.; *Bromus hordeaceus* L. [s. l.]: ječmenasta stoklasa: **51:** 10. 6.; *Bromus hordeaceus* ssp. *hordeaceus*: **24:** 1. 5.; **28:** 2. 5.; **29:** 2. 5.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; *Bromus hordeaceus* ssp. *pseudothomini* (P. Smith) H. Scholz: **9:** 30. 4.; **24:** 1. 5.; **27:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **46:** 10. 6.; *Bromus japonicus* ssp. *japonicus*: **3:** 1. 7.; **45:** 26. 5.; **51:** 10. 6.; **92:** 22. 9.; *Bromus japonicus* Thunb. [s. l.]: japonska stoklasa: **51:** 10. 6.; *Bryonia dioica* Jacq.: rdeče jagodasti bluščec: **27:** 2. 5.; *Buglossoides purpurocaerulea* (L.) I. M. Johnston: škrlnatnomodro ptičje seme: **29:** 2. 5.; **33:** 22. 7.; **46:** 10. 6.; **202:** 5. 10.; *Buphthalmum salicifolium* L.: vrbovolistni primožek: **1:** 1. 9.; **9:** 10. 6., 12. 12. 5.; **16:** 16. 6.; **26:** 22. 9.; **33:** 12. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; *Bupleurum praecaltum* L.: ločasta prerast: **43:** 26. 5.; **51:** 22. 7.; *Bupleurum veronense* Turra: veronska prerast: **34:** 2. 9.; *Calamintha brauneana* (Hoppe) Jav.: Braunejev čober: **46:** 11. 9.; *Calamintha glandulosa* (Req.) Benth.: mačji čober: **3:** 7. 10., 17. 6., 2. 9.; **26:** 22. 9.; **28:** 1. 7.; **46:** 10. 6.; *Calamintha sylvatica* Bromf.: navadni čober: **202:** 5. 10.; *Calendula arvensis* L.: njivski ognjič: **3:** 2. 9.; *Calluna vulgaris* (L.) Hull: jesenska vresa: **1:** 1. 9.; *Calystegia sepium* (L.) R. Br.: navadni plotni slak: **9:** 10. 6., 17. 7.; **38:** 13. 5.; *Campanula bononiensis* L.: bolonjska zvončica: **28:** 1. 7.; **43:** 26. 5.; **92:** 22. 9.; *Campanula glomerata* L.: klobčasta zvončica: **4:** 11. 9.; **8:** 22. 9.; **33:** 22. 7.; **41:** 22. 9.; *Campanula rapunculus* L.: repuščeva zvončica: **9:** 10. 6.; **16:** 16. 6.; **39:** 20. 5.; **51:** 17. 6.; *Campanula trachelium* L.: koprivasta zvončica: **16:** 16. 6.; **28:** 1. 7.; **46:** 10. 6.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. [s. l.]: navadni plešec: **3:** 17. 6., 2. 3.; **24:** 1. 5.; **28:** 2.

5.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **91:** 22. 9.; *Capsella bursa-pastoris* ssp. *bursa-pastoris*: 3: 2. 3., 17. 6.; **38:** 13. 5.; *Capsella rubella* Reut.: rdečkasti plešec: 3: 8. 4.; **51:** 10. 6.; *Cardamine enneaphyllos* (L.) Crantz: deveterolistna konopnica: 16: 24. 3.; *Cardamine hirsuta* L.: dlakava penuša: 3: 8. 4.; 9: 30. 4.; 11: 17. 3.; **17:** 12. 4.; *Cardaminopsis arenosa* (L.) Hayek: peskovni penušnjek: 28: 2. 5.; *Cardaria draba* (L.) Desv.: navadni poprovnik: 38: 13. 5.; *Carduus crassifolius* ssp. *crassifolius*: 1: 26. 5.; **41:** 26. 5.; *Carduus micropterus* (Borbás) Teyber: ozkokrilati bodak: 3: 1. 7.; *Carduus nutans* L. [s. s.]: kimasti bodak: 1: 1. 9.; **26:** 22. 9.; **34:** 2. 9.; *Carex brizoides* L.: migalični šaš: 16: 16. 6.; *Carex caryophyllea* Latourr.: pomladanski šaš: 1: 1. 5.; **8:** 29. 4.; **15:** 27. 4., 30. 4.; **24:** 1. 5.; *Carex digitata* L.: prstasti šaš: 2: 13. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **13:** 23. 3. 2008.; **16:** 28. 4.; **20:** 13. 4.; *Carex distans* L.: razmaknjenoklasi šaš: **9:** 10. 6.; *Carex flacca* Schreb.: sinjezeleni šaš: 9: 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **22:** 29. 4.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **37:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **Carex hallerana* Asso: Hallerjev šaš: **13:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; *Carex hirta* L.: dlakavi šaš: 16: 16. 6.; *Carex humilis* Leyss.: nizki šaš: 1: 2. 3.; **8:** 16. 3.; *Carex montana* L.: gorski šaš: **15:** 30. 4.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **33:** 12. 5.; *Carex pallescens* L.: bledi šaš: **33:** 12. 5.; **37:** 13. 5.; *Carex praecox* Schreb.: rani šaš: **16:** 28. 4.; *Carex spicata* Huds.: klasasti šaš: 3: 17. 6.; **9:** 10. 6.; **46:** 10. 6.; *Carex sylvatica* Huds.: gozdni šaš: 9: 10. 6., 30. 4.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; *Carex tomentosa* L.: polstenoplodni šaš: **33:** 12. 5.; *Carlina vulgaris* L. [s. l.]: navadna kompava: **51:** 22. 7., 25. 7., 13. 10. 2008.; **101:** 22. 9.; *Carpinus betulus* L.: navadni gaber: 7: 29. 4.; **9:** 30. 4.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **17:** 27. 4.; **33:** 12. 5., 22. 7.; **41:** 22. 9.; **96:** 26. 5. 2007.; *Castanea sativa* Mill.: pravi kostanj: **12:** 17. 3., 30. 4.; **33:** 12. 5.; *Catapodium rigidum* (L.) C. E. Hubb. [s. l.]: navadna trdulja: **51:** 10. 6., 25. 7.; *Catapodium rigidum* ssp. *rigidum*: **51:** 10. 6.; **Celtis australis* L.: navadni koprivovec: **28:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **2:** 13. 10. 2008.; *Centaurea bracteata* Scop.: Gaudinov glavinec: **33:** 22. 7.; *Centaurea carniolica* Host: kranjski glavinec: 16: 2. 9., 16. 6.; *Centaurea jacea* L.: navadni glavinec: 1: 1. 9.; **4:** 11. 9.; **12:** 17. 7.; **16:** 2. 9.; **26:** 22. 9.; **33:** 22. 7.; **41:** 22. 9.; **46:** 11. 9.; *Centaurea montana* L.: gorski glavinec: **46:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Centaurea pannonica* (Heuffl.) Simonk.: ozkolistni glavinec: **12:** 22. 7.; **26:** 22. 9.; **34:** 2. 9.; *Centaurea rhenana* Boreau: renski glavinec: **51:** 10. 6., 22. 7., 13. 10. 2008.; *Centaurea rupestris* L.: skalni glavinec: 1: 26. 5., 16. 6.; **26:** 22. 9.; **39:** 20. 5.; **202:** 5. 10.; *Centaurea scabiosa* L. [s. l.]: skupina poljskega glavincev: **12:** 22. 7.; *Centaurea triumfettii* All. [s. l.]: skupina Triumfettijevega glavincev: 1: 1. 5.; **3:** 1. 7.; **13:** 10. 6.; **16:** 16. 6.; *Centaurea triumfettii* ssp. *ascendens* (Bartl.) Dostál: **29:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; *Centaurea triumfettii* ssp. *triumfettii*: **26:** 12. 5.; **39:** 20. 5.; **Cephalanthera damasonium* (Mill.) Druce: bleda naglavka: **33:** 12. 5.; **Cephalanthera longifolia* (L.) Fritsch: dolgolistna naglavka: **12:** 30. 4.; **26:** 22. 9.; **33:** 12. 5.; *Cerastium brachypetalum* Desp. ex Pers.: drobnocvetna smiljka: **24:** 1. 5.; **Cerastium semidecandrum* L.: mala smiljka: **24:** 1. 5.; *Cerastium tenoreanum* Ser.: Tenorejeva smiljka: **51:** 10. 6.; *Ceterach javorkeanum* (Vida) Soó: javorkova slatinika: **46:** 10. 6.; *Ceterach officinarum* Willd. [s. s.]: navadna slatinika: 3: 2. 3.; **16:** 16. 6.; **38:** 13. 5.; **46:** 11. 9., 10. 6.; **51:** 13. 10. 2008.; *Chamaesyctisus supinus* (L.) Link: nizka relika: **5:** 27. 4.; **13:** 12. 5., 10. 6.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **41:** 26. 5.; *Chamaespantium sagittale* (L.) Gibbs: navadna prevezanka: 1: 1. 5., 26. 5.; **8:** 29. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **20:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5.; **41:** 26. 5.; *Chamomilla recutita* (L.) Rauschert: prava kamilica: **28:** 1. 7.; *Chelidonium majus* L.: krvavi mlečnik: 3: 2. 3., 17. 6.; **7:** 29. 4.; **9:** 10. 6., 17. 3., 30. 4.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **38:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 13. 10. 2008.; *Chenopodium album* L.: bela metlika: **3:** 8. 7.; **28:** 1. 7.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 17. 6.; **Chenopodium opulifolium* Schrad. ex Koch & Ziz.: brogovitasta metlika: **51:** 22. 7. 2007.; *Chenopodium polyspermum*

L.: mnogosemenska metlika: **3:** 22. 9.; ***Chrysopogon gryllus*** (L.) Trin.: zlatolaska: **1:** 16. 6., 1. 9.; **16:** 2. 9.; **26:** 22. 9.; **28:** 1. 7. 2007.; **34:** 2. 9.; **41:** 22. 9.; ***Cichorium intybus*** L.: navadni potrošnik: **9:** 10. 6., 17. 7.; **28:** 1. 7.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 625. 7., 13. 10. 2008.; ***Cirsium acaule*** Scop.: brezstebelni osat: **61:** 12. 9.; ***Cirsium arvense*** (L.) Scop.: njivski osat: **4:** 11. 9.; **9:** 10. 6.; **41:** 22. 9.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 25. 7.; **303:** 1. 7.; ***Cirsium vulgare*** (Savi) Ten.: navadni osat: **12:** 17. 7., 11. 9. 2007. ****Cleistogenes serotina*** (L.) Keng: jesenski togobil: **1:** 1. 9.; **46:** 11. 9.; ***Clematis vitalba*** L.: navadni srobot: **2:** 13. 4.; **3:** 17. 6.; **9:** 30. 4.; **10. 6.:** **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 2. 5.; **16:** 16. 6.; **17:** 12. 4.; **19:** 13. 4.; **24:** 1. 5.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **35:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; **101:** 22. 9.; **202:** 5. 10.; ***Clinopodium vulgare*** L.: navadna mačja zel: **12:** 17. 7.; ***Cnidium silaifolium*** (Jacq.) Simonk.: siljelistni knidij: **26:** 22. 9.; ***Colchicum autumnale*** L.: jesenski podlesek: **4:** 11. 9.; **9:** 10. 6.; **16:** 2. 9.; **17:** 1. 9.; **26:** 22. 9.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **202:** 5. 10.; ***Consolida ajacis*** (L.) Schur: vrtna ostrožica: **28:** 1. 7.; ***Consolida hispanica*** (Costa) Greuter & Burd.: vzhodna ostrožica: **51:** 10. 6.; ***Convallaria majalis*** L.: šmarnica: **1:** 13. 4.; **9:** 30. 4.; **16:** 28. 4.; **17:** 27. 4., 12. 4.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **33:** 12. 5.; **202:** 5. 10.; ***Convolvulus arvensis*** L.: njivski slak: **3:** 17. 6.; **16:** 16. 6.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **40:** 26. 5.; **41:** 22. 9.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; **303:** 1. 7.; ***Convolvulus cantabrica*** L.: primorski slak: **1:** 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **16:** 2. 9.; **26:** 12. 5.; **30:** 2. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; ***Conyzza canadensis*** (L.) Cronquist: kanadska hudoletnica: **10:** 11. 9.; **27:** 2. 5., 1. 7.; **51:** 10. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; ***Cornus mas*** L.: rumeni dren: **1:** 2. 3., 16. 6., 1. 9.; **2:** 2. 3.; **3:** 2. 3.; **4:** 3. 3.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3.; **8:** 29. 4.; **9:** 17. 3., 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 23. 3.; **14:** 24. 3.; **16:** 2. 9., 24. 3., 28. 4., 16. 6.; **17:** 12. 4.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **22:** 29. 4.; **33:** 12. 5., 22. 7.; **35:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5.; **45:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; ***Cornus sanguinea*** L. [s. l.]: rdeči dren: **1:** 1. 5.; **3:** 17. 6.; **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **13:** 23. 3. 2008.; **16:** 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **22:** 29. 4.; **26:** 2. 5., 12. 5., 22. 9.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; **35:** 13. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; ***Coronilla emerus***: **101:** 29. 4.; ***Coronilla varia*** L.: pisana šmarna detelja: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **28:** 1. 7.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; **96:** 26. 5.; **303:** 1. 7.; ***Corydalus cava*** (L.) Schweigg. & Körte: votli petelinček: **7:** 16. 3.; **9:** 17. 3.; **11:** 17. 3.; **17:** 12. 4.; ***Corylus avellana*** L.: navadna leska: **2:** 13. 4.; **3:** 17. 6., 2. 3.; **4:** 3. 3.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3., 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5., 10. 6.; **15:** 30. 4.; **16:** 16. 6., 2. 9., 24. 3., 28. 4.; **17:** 12. 4., 27. 4., 1. 9.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 12. 5., 22. 9.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **39:** 20. 5.; **45:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; ***Cotinus coggygria*** Scop.: navadni ruj: **1:** 2. 3., 12. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **7:** 16. 3.; **12:** 30. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 24. 3., 30. 4.; **16:** 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **17:** 12. 4., 27. 4., 1. 9.; **19:** 13. 4.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 12. 5., 22. 9.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **39:** 20. 5.; **45:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; ***Crataegus monogyna*** Jacq. [s. l.]: enovrati gloš: **3:** 17. 6. 2007.; **9:** 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **14:** 27. 4.; **16:** 2. 9., 16. 6., 28. 4.; **17:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **28:** 2. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **37:** 13. 5.; **46:** 11. 9.; **202:** 5. 10.; ***Crepis biennis*** L.: dvoletni dimek: **51:** 10. 6.; ***Crepis capillaris*** (L.) Wallr.: lasasti dimek: **27:** 2. 5.; ***Crepis neglecta*** L.: kimasti dimek: **3:** 17. 6.; **28:** 1. 7.; **38:** 13. 5.; **47:** 10. 6.; ***Crepis rhoeadifolia*** M. Bieb.: makovolistni dimek: **51:** 10. 6.; ***Crepis setosa*** Haller f.: ščetinasti dimek: **3:** 17. 6.; **40:** 26. 5.; **51:** 10. 6., 22. 7.; ***Crepis taraxacifolia*** Thuill.: regratovolistni dimek: **28:** 2. 5.; ***Crepis zacintha*** (L.) Babč.: bradavičasti dimek: **28:** 2. 5.; ***Crocus reticulatus*** Stev. ex Adams: progasti žafran: **1:** 2. 3.; **2:** 2. 3.; **3:** 2. 3.; **4:** 3. 3.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3.; **14:** 24. 3.; **39:** 20. 5.; ***Crocus vernus*** (L.) Hill [s. l.]; **16:** 24. 3.; **17:** 12. 4.; ***Crocus vernus*** ssp. ***vernus***: pomladanski žafran: **7:** 11. 3., 16. 3.; ***Cruciata glabra*** (L.) Ehrend.: gola dremota: **4:** 27. 4.; **9:**

10. 6.; **13:** 2. 5., 12. 5.; **16:** 28. 4., 16. 6.; **33:** 12. 5.; **96:** 26. 5.; ***Cruciata laevipes*** Opiz: navadna dremota: **12:** 12. 5.; ****Cuscuta kotschii*** Desm. [s. l.] [*C. epithymum* subsp. *kotschii* (Desm.) Arc.]: Kotschijeva predenica: **34:** 2. 9.; ***Cyclamen purpurascens*** Mill.: navadna ciklama: **1:** 2. 3., 13. 4., 1. 9.; **2:** 2. 3., 13. 4.; **4:** 3. 3., 11. 9.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3., 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 17. 3., 30. 4., 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **14:** 24. 3., 27. 4.; **15:** 30. 4., 24. 3.; **16:** 2. 9., 24. 3., 28. 4.; **17:** 12. 4., 27. 4., 1. 9.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **33:** 12. 5., 22. 7.; **34:** 13. 5.; **35:** 13. 5.; **202:** 5. 10.; ***Cymbalaria muralis*** Gaertn., Mey. & Scherb.: zidni poponec: **51:** 22. 9.; ***Cynodon dactylon*** (L.) Pers.: prstasti pesjak: **47:** 10. 6.; ***Cytisus pseudoprocumbens*** Markgr.: polegli reličnik: **1:** 12. 4., 1. 5.; **8:** 29. 4.; **12:** 30. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **22:** 29. 4.; **26:** 2. 5.; **34:** 8. 4.; ***Dactylis glomerata*** L. [s. str.]: navadna pasja trava: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **26:** 12. 5., 16. 6., 22. 9.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **33:** 12. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **37:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **43:** 26. 5.; **45:** 26. 5.; **51:** 10. 6.; **96:** 26. 5.; **303:** 1. 7. 2007.; ***Daucus carota*** L.: navadno korenje: **4:** 11. 9.; **9:** 10. 6., 17. 7.; **26:** 22. 9.; **28:** 1. 7.; **41:** 22. 9.; **46:** 11. 9.; **51:** 25. 7., 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; **101:** 22. 9.; ***Dianthus sanguineus*** Vis.: krvavordeči klinček: **1:** 13. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6.; **8:** 29. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **16:** 28. 4., 16. 6.; **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 12. 5.; **29:** 2. 5.; **39:** 20. 5.; **96:** 26. 5.; **303:** 1. 7.; ***Dianthus tergestinus*** (Rehb.) Kerner: tržaški klinček: **1:** 16. 6., 1. 9.; **45:** 26. 5.; ***Dictamnus albus*** L.: navadni jesenček: **1:** 13. 4., 1. 5., 26. 5.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5., 10. 6.; **15:** 30. 4.; **16:** 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **17:** 27. 4., 1. 9.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **37:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; ***Digitaria sanguinalis*** (L.) Scop. [s. l.]: krvavordeča srakonja: **51:** 22. 7.; ***Diplotaxis muralis*** (L.) DC.: obzidni dvoredec: **51:** 22. 7.; **91:** 22. 9.; ***Diplotaxis tenuifolia*** (L.) DC.: tankolistni dvoredec: **51:** 10. 6.; ***Dorycnium germanicum*** (Greml.) Rikli: malocvetaň španska detelja: **1:** 26. 5., 16. 6.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **34:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5., 92. 22. 9.; ***Dorycnium herbaceum*** Vill.: mnogocvetaň španska detelja: **13:** 10. 6.; **41:** 22. 9.; ***Dryopteris filix-mas*** (L.) Schott [s. str.]: navadna glistovnica: **9:** 30. 4.; **46:** 10. 6.; ***Echinochloa crus-galli*** (L.) P. Beauv.: navadna kostreba: **10:** 17. 7., 11. 9.; ***Echium vulgare*** L.: navadni gadovec: **3:** 17. 6.; **51:** 10. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; **101:** 22. 9.; ****Eleocharis austriaca*** Hayek: avstrijska sita: **10:** 30. 4., 10. 6.; ***Elytrigia intermedia*** (Host) Nevski [s. l.]: srednja pircna: **16:** 16. 6.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; ***Elytrigia intermedia*** ssp. *barbulata* (Schur) Á. Löve: **3:** 8. 7.; ***Elytrigia repens*** (L.) Desv.: plazeča pircna: **3:** 17. 6., 1. 7.; **16:** 16. 6.; **26:** 16. 6.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; ***Eragrostis minor*** Host: mala kosmatka: **3:** 17. 6.; **51:** 22. 7., 22. 9.; ***Eragrostis pilosa*** (L.) P. Beauv.: prava kosmatka: **1:** 1. 9.; **3:** 2. 9.; ***Erica carnea*** L.: spomladanska resa: **9:** 10. 6.; **33:** 12. 5.; ***Erigeron annuus*** (L.) Pers. [s. l.]: enoletna suholetnica: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **26:** 22. 9.; **28:** 1. 7.; **38:** 13. 5.; **40:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **51:** 22. 9., 25. 7., 10. 6., 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; ***Erigeron annuus*** ssp. *annuus*: **51:** 22. 9.; ***Erigeron annuus*** ssp. *strigosus* (Muehl. ex Willd.) Wagenitz: **51:** 22. 9.; ***Erodium cicutarium*** (L.) L'Hér.: navadni čapljevec: **3:** 2. 3., 17. 6.; **38:** 13. 5.; **40:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; ****Erophila praecox*** (Steven) DC.: rana kokošnica: **3:** 2. 3.; ***Erophila verna*** (L.) Chevall.: spomladanska kokošnica: **11:** 17. 3.; ***Eructastrum nasturtiifolium*** (Poir.) O. E. Schulz: křesolistni rigeč: **28:** 1. 7.; ***Eryngium amethystinum*** L.: ametistasta možina: **1:** 2. 3., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **13:** 2. 5.; **14:** 24. 3.; **26:** 22. 9.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **39:** 20. 5.; **45:** 26. 5.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; ****Erythronium dens-canis*** L.: navadni pasji zob: **16:** 24. 3., 28. 4.; **17:** 12. 4., 27. 4.; ***Euonymus europaea*** L.: navadna trdoleska: **7:** 29. 4.; **30:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **51:** 13. 10. 2008.; ***Euonymus verrucosa*** Scop.: bradavičasta trdoleska: **9:** 10. 6., 30. 4.; **13:** 2. 5.; **16:** 28. 4., 2. 9., 24. 3.; **30:** 2. 5.; ***Eupatorium cannabinum*** L.: konjska griva: **9:** 30. 4., 10. 6., 17. 7.; **24:** 1. 5.; **37:** 13. 5.; **51:** 13. 10. 2008.; **101:** 22. 9.; ***Euphorbia angulata*** Jacq.: robati mleček: **4:** 27. 4.; **8:** 29. 4.; **16:** 28. 4.; **26:** 22.

9.; **33:** 12. 5.; *Euphorbia carniolica* Jacq.: kranjski mleček: **4:** 27. 4.; *Euphorbia cyparissias* L.: cipresasti mleček: **1:** 12. 4., 13. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **8:** 29. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **14:** 24. 3., 27. 4.; **15:** 24. 3.; **15:** 30. 4.; **17:** 27. 4., 1. 9.; **19:** 13. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 12. 5.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **37:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 22. 9.; **46:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Euphorbia dulcis* L. [s. l.]: sladki mleček: **8:** 29. 4.; **16:** 28. 4.; **17:** 27. 4.; **26:** 2. 5.; *Euphorbia falcata* L.: srpasti mleček: **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 17. 6., 22. 7.; *Euphorbia helioscopia* L.: sončni mleček: **11:** 17. 3.; **24:** 1. 5.; **28:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **40:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Euphorbia lathyris* L.: križnolistni mleček: **38:** 13. 5.; **47:** 10. 6.; *Euphorbia maculata* L.: pegasti mleček: **51:** 17. 6., 22. 7., 22. 9.; *Euphorbia nicaeensis* All.: gladki mleček: **1:** 1. 5., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **23:** 27. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 2. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **39:** 20. 5.; *Euphorbia nutans* Lag.: kimasti mleček: **51:** 10. 6., 17. 6., 22. 7., 22. 9.; *Euphorbia peplus* L.: vrtni mleček: **28:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; *Euphorbia prostrata* Aiton: plazeči mleček: **51:** 22. 9.; *Euphorbia verrucosa* L.: bradavičasti mleček: **1:** 12. 4., 1. 5., 13. 4.; **8:** 29. 4.; **13:** 2. 5.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **16:** 28. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 12. 5.; **34:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **101:** 29. 4.; *Fallopia convolvulus* (L.) Á. Löve: navadni slakovec: **27:** 2. 5.; **28:** 1. 7.; **40:** 26. 5.; **46:** 11. 9.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Fallopia dumetorum* (L.) Holub: hostni slakovec: **12:** 11. 9.; **51:** 10. 6., 22. 9.; *Ferulago campestris* (Besser) Grecescu: navadna koromačnica: **1:** 16. 6.; **28:** 1. 7.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **Festuca nigrescens* Lam.: črnkasta bilnica: **51:** 10. 6.; *Festuca rubra* L. [s. l.]: rdeča bilnica: **16:** 16. 6.; **46:** 10. 6.; *Festuca rubra* ssp. *rubra*: **3:** 17. 6., 1. 7.; **16:** 16. 6.; **38:** 13. 5.; **46:** 10. 6.; *Festuca rupicola* Heuff.: brazdnatolistna bilnica: **1:** 1. 5.; **8:** 29. 4.; **12:** 17. 7.; **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; **Festuca stricta* Host: ostrolistna bilnica: **46:** 10. 6.; *Festuca valesiaca* agg.: skupina vališke bilnice: **14:** 27. 4.; *Festuca valesiaca* Schleich. ex Gaudin: vališka bilnica: **8:** 29. 4.; **15:** 30. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 12. 5.; **39:** 20. 5.; **46:** 10. 6.; *Ficus carica* L.: navadni smokvovec: **28:** 2. 5.; **40:** 26. 5.; *Filipendula vulgaris* Moench: navadni oslad: **1:** 1. 5.; **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **14:** 27. 4.; **16:** 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **17:** 12. 4., 27. 4., 1. 9.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 22. 9.; **26:** 2. 5., 12. 5.; **33:** 12. 5.; **39:** 20. 5.; **46:** 10. 6.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; *Fragaria moschata* Duchesne: muškatni jagodnjak: **3:** 8. 4.; **16:** 28. 4., 16. 6.; **Fragaria viridis* Duchesne: zeleni jagodnjak: **16:** 2. 9.; **17:** 1. 9.; **46:** 10. 6.; *Frangula alnus* Mill.: navadna krhlika: **12:** 30. 4.; *Frangula rupestris* (Scop.) Schur: skalna krhlika: **1:** 1. 5., 26. 5., 16. 6.; **8:** 29. 4.; **16:** 28. 4.; **17:** 12. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 12. 5.; **28:** 2. 5.; **29:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 22. 9., 26. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Fraxinus ornus* L.: mali jesen: **1:** 2. 3., 13. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **3:** 17. 6.; **4:** 27. 4.; **5:** 3. 3.; **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5., 10. 6.; **14:** 24. 3., 27. 4.; **15:** 24. 3., 30. 4.; **16:** 16. 6., 2. 9., 28. 4.; **17:** 1. 9., 27. 4.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 12. 5., 22. 9.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5., 22. 7.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **37:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **43:** 26. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; **Fumana ericoides* (Cav.) Gand.: timjanovolistna poljanka; **101:** 22. 9.; *Fumana procumbens* (Dunal) Gren. & Godr.: polegla poljanka: **34:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; *Fumaria officinalis* L. [s. l.]: navadna rosnica: **51:** 10. 6.; *Gagea arvensis* (Pers.) Dumort.: dlakava pasja čebulica: **3:** 2. 3.; *Gagea lutea* (L.) Ker Gaw.: rumena pasja čebulica: **3:** 2. 3.; **7:** 16. 3.; *Galanthus nivalis* L.: navadni mali zvonček: **2:** 2. 3.; **3:** 2. 3.; **4:** 3. 3., 27. 4.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3.; **9:** 17. 3.; **11:** 17. 3.; **16:** 24. 3.; *Galeobdolon flavidum* (F. Herm.) Holub: navadna rumenka: **7:** 29. 4.; *Galeobdolon montanum* (Pers.) Rchb.: gorska rumenka: **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **16:** 28. 4.; *Galeopsis angustifolia* Hoffm.: ozkolistni zebrat: **3:** 2. 9.; **51:** 22. 7.; *Galeopsis tetrahit* L.: navadni zebrat: **51:** 13. 10. 2008.; *Galinsoga parviflora* Cav.: drobnocvjetni

rogovilček: 3: 8. 7.; **51:** 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Galium album* ssp. *album*: **22:** 29. 4.; *Galium aparine* L.: plezajoča lakota: **51:** 10. 6.; *Galium corrudifolium* Vill.: ozkolistna lakota: 1: 26. 5.; **26:** 12. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5.; *Galium laevigatum* L.: gladka lakota: **26:** 22. 9.; *Galium lucidum* All.: bleščeča lakota: **46:** 26. 5.; *Galium mollugo* L. [s. str.]: navadna lakota: 3: 8. 7., 17. 6., 1. 7.; **9:** 10. 6.; **16:** 16. 6., 2. 9.; **33:** 22. 7.; **35:** 13. 5.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Galium purpureum* L.: škrlatna lakota: **17:** 1. 9.; **26:** 22. 9.; **38:** 13. 5.; *Galium sylvaticum* agg.: skupina gozdne lakote: **26:** 22. 9.; *Galium verum* L. [s. str.]: prava lakota: 1: 26. 5.; **3:** 1. 7.; **24:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **92:** 22. 9.; **101:** 22. 9.; *Galium wirtgenii* F. W. Schultz: Wirtgenova lakota: **46:** 26. 5.; *Genista germanica* L.: nemška košeničica: **33:** 12. 5.; *Genista sericea* Wulfen: svilnata košeničica: 1: 1. 5.; *Genista sylvestris* Scop.: gozdna košeničica: 1: 26. 5.; **13:** 12. 5.; **34:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; *Genista tinctoria* L.: barvilna košeničica: 1: 26. 5.; **13:** 10. 6., 12. 5.; **33:** 22. 7.; *Geranium columbinum* L.: golobja krvomočnica: 3: 17. 6.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **26:** 16. 6.; **27:** 2. 5.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Geranium dissectum* L.: nacepljenolistna krvomočnica: **46:** 10. 6.; *Geranium lucidum* L.: blesteča krvomočnica: **9:** 10. 6.; *Geranium molle* L.: mehka krvomočnica: 3: 8. 4.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; *Geranium purpureum* Vill.: škrlatnordeča krvomočnica: **9:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 17. 6.; *Geranium pusillum* Burm. f.: pritlična krvomočnica: 3: 17. 6.; *Geranium pyrenaicum* Burm. f.: pirenejska krvomočnica: 3: 17. 6.; *Geranium robertianum* L.: smrdljika: 2: 2. 3.; **7:** 16. 3., 29. 4.; **9:** 17. 3., 30. 4.; **11:** 17. 3.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **17:** 12. 4.; **23:** 27. 4.; **28:** 1. 7., 2. 5.; **29:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **35:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **45:** 26. 5.; **51:** 13. 10. 2008.; *Geranium rotundifolium* L.: okrogolistna krvomočnica: **24:** 1. 5.; **38:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 17. 6.; *Geranium sanguineum* L.: krvavordeča krvomočnica: **13:** 10. 6.; **29:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; **202:** 5. 10.; *Geum urbanum* L.: navadna sretna: 4: 27. 4.; **7:** 29. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **13:** 2. 5.; **16:** 16. 6.; **35:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **202:** 5. 10.; *Glechoma hederacea* L. [s. str.]: bršljanasta grenkuljica: 2: 13. 4.; **3:** 8. 4.; **9:** 10. 6.; **13:** 2. 5.; **16:** 24. 3., 28. 4.; **28:** 1. 7.; **51:** 13. 10. 2008.; **202:** 5. 10.; *Globularia cordifolia* L.: srčastolistna mračica: **34:** 13. 5.; **41:** 26. 5.; *Globularia punctata* Lapeyr.: navadna mračica: 1: 1. 5., 13. 4., 12. 4., 26. 5.; **8:** 29. 4.; **15:** 30. 4.; **16:** 24. 3.; **19:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; *Hacquetia epipactis* (Scop.) DC.: navadno tevje: **16:** 24. 3.; **17:** 12. 4.; **33:** 12. 5.; *Hedera helix* L.: navadni bršljan: 1: 1. 5.; **2:** 2. 3., 13. 4.; **3:** 2. 3., 17. 6.; **4:** 3. 3., 27. 4.; **7:** 16. 3., 29. 4.; **9:** 10. 6., 17. 3., 30. 4.; **12:** 12. 5., 30. 4., 17. 3.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **14:** 24. 3., 27. 4.; **15:** 24. 3., 30. 4.; **16:** 24. 3., 28. 4., 2. 9.; **17:** 27. 4., 1. 9., 12. 4.; **19:** 13. 4.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5., 12. 5., 22. 9.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5., 22. 7.; **34:** 13. 5.; **35:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 11. 9.; **51:** 10. 6., 17. 6., 13. 10. 2008.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; *Helianthemum nummularium* agg.: skupina navadnega popona: **41:** 26. 5.; **96:** 26. 5.; *Helianthemum nummularium* ssp. *obscurum* (Čelak.) Holub [*H. ovatum* (Viv.) Dunal]: jajčasti popon: 1: 1. 5., 16. 6., 1. 9.; **13:** 2. 5., 10. 6.; **16:** 16. 6.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **28:** 1. 7.; **30:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; **41:** 22. 9.; **46:** 10. 6.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; *Helianthus tuberosus* L.: laška repa: **9:** 10. 6.; **10:** 11. 9.; **51:** 10. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; *Helictotrichon pubescens* (Huds.) Pilg. [s. l.]: puhasta ovsika: **9:** 10. 6.; *Helictotrichon pubescens* ssp. *pubescens*: **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; *Helleborus multifidus* ssp. *istriacus* (Schiffner) Merxm. & Podlech: istrski teloh: **1:** 2. 3.; **2:** 2. 3.; **3:** 2. 3. 2007.; **4:** 3. 3.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3.; **9:** 17. 3.; **11:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **15:** 30. 4.; **16:** 24. 3.; **17:** 12. 4.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **22:** 29. 4.; **28:** 2. 5.; **29:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; **35:** 13. 5.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; *Hepatica nobilis* Mill.: navadni jetrnik: **1:** 2. 3., 13. 4.; **2:** 2. 3., 13. 4.; **7:** 16. 3., 29. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6., 17. 3.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **16:** 24. 3., 28. 4.; **17:** 12. 4.,

27. 4.; **20**: 13. 4.; **26**: 22. 9.; **202**: 5. 10.; *Heracleum sphondylium* L.: navadni dežen: **9**: 10. 6.; **13**: 2. 5.; **16**: 16. 6., 2. 9.; **28**: 1. 7.; *Hibiscus trionum* L.: navadni oslez: **91**: 22. 9.; *Hieracium caesium* (Fr.) Fr.: modrozelena škržolica: **12**: 30. 4.; *Hieracium cymosum* L.: češljasta škržolica: **1**: 1. 5., 16. 6.; **15**: 27. 5.; *Hieracium hoppeanum* Schult.: Hoppejeva škržolica: **41**: 26. 5.; *Hieracium laevigatum* Willd.: gladka škržolica: **4**: 11. 9.; **Hieracium lasiophyllum* Koch: kuštravolistna škržolica: **39**: 20. 5.; *Hieracium pilosella* L.: dolgodlakava škržolica: **16**: 16. 6.; **24**: 1. 5.; **40**: 26. 5.; **46**: 10. 6.; **51**: 10. 6.; *Hieracium pilosella* x *cymosum*: **1**: 16. 6.; *Hieracium piloselloides* Vill.: florentinska škržolica: **1**: 1. 9.; **46**: 10. 6.; *Hieracium praealtum* Vill. ex Gochnat: Bauhinova škržolica: **46**: 10. 6.; *Hieracium sabaudum* L.: savojska škržolica: **12**: 11. 9.; *Hippocrepis comosa* L.: navadna podkvica: **1**: 1. 5., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **5**: 27. 4.; **8**: 29. 4.; **13**: 12. 5.; **13**: 10. 6.; **14**: 27. 4.; **15**: 30. 4.; **16**: 16. 6.; **23**: 27. 4.; **24**: 1. 5.; **26**: 2. 5., 12. 5.; **33**: 12. 5.; **34**: 13. 5., 2. 9.; **37**: 13. 5.; **39**: 20. 5.; **41**: 26. 5.; **45**: 26. 5.; **303**: 1. 7.; *Hordeum leporinum* Link: zajčji ječmen: **27**: 2. 5.; **28**: 1. 7.; **43**: 26. 5.; **47**: 10. 6.; **51**: 10. 6.; *Hordeum murinum* L. [s. str.]: mišji ječmen: **38**: 13. 5.; *Humulus lupulus* L.: navadni hmelj: **12**: 12. 5.; **51**: 10. 6., 13. 10. 2008.; *Hypericum montanum* L.: gorska krčnica: **16**: 22. 9.; *Hypericum perforatum* L. [s. l.]: šentjanževka: **1**: 1. 9.; **3**: 17. 6.; **9**: 10. 6.; **16**: 16. 6.; **26**: 16. 6.; **28**: 1. 7.; **34**: 2. 9.; **41**: 22. 9.; **46**: 10. 6.; **51**: 25. 7.; **91**: 22. 9.; **303**: 1. 7.; *Inula conyzoides* DC.: navadni oman: **1**: 1. 9.; *Inula salicina* L.: vrbovolistni oman: **1**: 1. 9.; **28**: 1. 7.; **37**: 13. 5.; **46**: 10. 6.; *Inula spiraeifolia* L.: nasršeni oman: **12**: 22. 7., 11. 9.; **26**: 2. 9.; **Iris graminea* L.: travnolistna perunika: **16**: 28. 4.; **17**: 12. 4., 27. 4.; **Iris pallida* ssp. *illyrica* (Tomm.) Wraber: ilirska perunika: **26**: 12. 5.; **Iris pseudacorus* L.: vodna perunika: **10**: 10. 6.; *Isopyrum thalictroides* L.: navadna polžarka: **9**: 17. 3.; *Juglans regia* L.: navadni oreh: **3**: 2. 3.; **9**: 10. 6.; **12**: 30. 4.; **38**: 13. 5.; *Juncus articulatus* L.: blešečeplodno lože: **10**: 10. 6.; **10**: 17. 7.; *Juncus inflexus* L.: sivozeleno lože: **10**: 30. 4.; *Juniperus communis* L. [s. str.]: navadni brin: **1**: 2. 3., 13. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **4**: 3. 3.; **5**: 3. 3.; **7**: 16. 3.; **8**: 29. 4.; **9**: 17. 3., 10. 6.; **12**: 17. 3., 30. 4.; **13**: 2. 5., 23. 3. 2008.; **14**: 24. 3., 27. 4.; **15**: 24. 3., 30. 4.; **16**: 24. 3., 2. 9., 16. 6.; **17**: 1. 9.; **19**: 13. 4.; **20**: 13. 4.; **23**: 27. 4.; **26**: 2. 5., 12. 5., 22. 9.; **30**: 2. 5.; **33**: 12. 5., 22. 7.; **34**: 13. 5., 2. 9.; **39**: 20. 5.; **41**: 26. 5., 22. 9.; **45**: 26. 5.; **46**: 10. 6.; **51**: 17. 6.; **202**: 5. 10.; *Knautia arvensis* (L.) Coult.: njivsko grabljišče: **1**: 26. 5.; **39**: 20. 5.; **40**: 26. 5.; **41**: 26. 5.; **43**: 26. 5.; **96**: 26. 5.; **303**: 1. 7.; *Knautia drymeia* Heuff. [s. l.]: ogrsko grabljišče: **7**: 29. 4.; **9**: 10. 6.; **12**: 17. 7.; **13**: 2. 5.; **33**: 12. 5.; **Knautia drymeia* ssp. *drymeia*: **7**: 29. 4.; *Knautia illyrica* Beck: ilirsко grabljišče: **1**: 16. 6.; **3**: 1. 7.; **26**: 1. 7. 2008.; **28**: 1. 7.; **46**: 10. 6.; *Koeleria lobata* (M. Bieb.) Roem. & Schult.: blešeče smiljica: **1**: 16. 6.; **26**: 12. 5.; **34**: 2. 9.; *Koeleria macrantha* (Ledeb.) Schult.: nežna smiljica: **1**: 26. 5., 16. 6.; **26**: 12. 5.; **46**: 10. 6.; *Koeleria pyramidata* (Lam.) P. Beauv.: navadna smiljica: **1**: 16. 6. 2007.; **39**: 20. 5.; *Lactuca perennis* L.: trpežna ločika: **17**: 27. 5.; *Lactuca serriola* L.: pripotna ločika: **3**: 17. 6.; **16**: 16. 6.; **22**: 29. 4.; **28**: 1. 7., 2. 5.; **37**: 13. 5.; **38**: 13. 5.; **43**: 26. 5.; **47**: 10. 6.; **51**: 10. 6., 25. 7.; **303**: 1. 7.; *Lamium amplexicaule* L.: njivska mrtva kopriva: **3**: 2. 3.; **9**: 30. 4., 10. 6., 17. 3.; **13**: 23. 3. 2008.; **27**: 2. 5.; **28**: 1. 7.; **46**: 11. 9.; **47**: 10. 6.; **51**: 10. 6.; *Lamium orvala* L.: velecvetna mrtva kopriva: **2**: 13. 4.; **7**: 29. 4.; **12**: 30. 4.; **16**: 28. 4.; **17**: 12. 4., 27. 4.; **38**: 13. 5.; **46**: 10. 6.; **202**: 5. 10.; *Lamium purpureum* L. [s. str.]: škrlatnordeča mrtva kopriva: **3**: 2. 3.; **43**: 26. 5.; **51**: 13. 10. 2008.; *Lapsana communis* L.: navadni kolenček: **51**: 10. 6.; *Lathraea squamaria* L.: navadni lusnec: **2**: 13. 4.; **7**: 16. 3.; **16**: 24. 3.; *Lathyrus latifolius* L.: širokolistni grahor: **28**: 1. 7.; **41**: 26. 5.; **46**: 10. 6.; **96**: 26. 5.; **303**: 1. 7.; *Lathyrus niger* (L.) Bernh.: črni grahor: **13**: 2. 5.; **202**: 5. 10.; *Lathyrus pannonicus* (Jacq.) Garske [s. l.]: raznobarvni grahor:

8: 29. 4.; **20:** 13. 4.; *Lathyrus pannonicus* ssp. *varius* (K. Koch) P. W. Ball: raznobarvni grahor: **8:** 29. 4.; **20:** 13. 4.; *Lathyrus pratensis* L.: travniški grahor: **4:** 27. 4.; **7:** 29. 4.; **16:** 16. 6., 2. 9.; **22:** 29. 4.; **41:** 22. 9.; **96:** 26. 5.; *Lathyrus tuberosus* L.: gomoljasti grahor: **92:** 22. 9.; *Lathyrus venetus* (Mill.) Wohlfahrt: pisani grahor: **12:** 30. 4.; **16:** 28. 4.; *Lathyrus vernus* (L.) Bernh. [s. l.]: spomladanski grahor: **7:** 29. 4.; **12:** 30. 4.; **16:** 28. 4.; **17:** 12. 4., 27. 4.; *Lathyrus vernus* ssp. *vernum* (L.) Bernh: **16:** 28. 4.; **17:** 12. 4., 27. 4.; **Legousia hybrida* (L.) Delarbre: hibridno njivno zrcalce: **40:** 26. 5.; *Lembotropis nigricans* ssp. *nigricans*: navadna kozja detelja: **1:** 6. 7.; *Lemna minor* L.: mala vodna leča: **4:** 27. 4.; **4:** 11. 9.; *Leontodon crispus* ssp. *crispus*: kodrastolistni jajčar: **15:** 27. 4.; **26:** 22. 9.; *Leontodon hispidus* L. [s. l.]: navadni jajčar: **4:** 11. 9.; **26:** 2. 9.; **41:** 22. 9.; *Lepidium campestre* (L.) R. Br.: poljska draguša: **51:** 10. 6.; *Lepidium virginicum* L.: virginijnska draguša: **51:** 10. 6., 17. 6.; **Leucanthemum ircutianum* DC.: navadna ivanjščica: **12:** 17. 7.; **22:** 29. 4.; **39:** 20. 5.; **40:** 26. 5.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 11. 9.; **96:** 26. 5.; **Leucanthemum leucolepis* (Briq. & Cavill.) Horvatić: bleda ivanjščica: **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **Leucanthemum praecox* (Horvatić) Horvatić: rana ivanjščica: **9:** 10. 6.; **24:** 1. 5.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; *Leucojum vernum* L.: pomladanski veliki zvonček: **3:** 2. 3.; *Ligustrum vulgare* L.: navadna kalina: **1:** 1. 5., 26. 5., 13. 4., 2. 3.; **2:** 13. 4., 2. 3.; **3:** 2. 3., 17. 6.; **4:** 3. 3., 27. 4.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3.; **8:** 29. 4.; **9:** 17. 3., 30. 4., 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **14:** 24. 3.; **15:** 24. 3., 30. 4.; **16:** 24. 3., 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5.; **28:** 2. 5.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5., 22. 7.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **35:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **43:** 26. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; **Lilium bulbiferum* ssp. *bulbiferum*: **9:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Lilium martagon* L.: turška lilija: **12:** 30. 4.; **Limodorum abortivum* (L.) Sw.: navadna splavka: **26:** 2. 5.; **37:** 13. 5.; *Linaria vulgaris* Mill.: navadna madronščica: **91:** 22. 9.; *Linum catharticum* L.: predivec: **1:** 16. 6.; **15:** 27. 5.; **37:** 13. 5.; *Linum tenuifolium* L.: drobnolistni lan: **1:** 26. 5., 16. 6.; **34:** 2. 9.; **Listera ovata* (L.) R. Br.: jajčastolistni muhovnik: **9:** 17. 3., 30. 4., 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **33:** 12. 5.; *Lithospermum officinale* L.: navadni železnik: **1:** 1. 5., 1. 9.; *Lolium perenne* L.: trpežna ljuljka: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6., 30. 4.; **24:** 1. 5.; **27:** 2. 5.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; *Lonicera caprifolium* L.: kovačnik: **4:** 27. 4.; **9:** 30. 4.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **23:** 27. 4.; **30:** 2. 5. 2007.; **37:** 13. 5. 2007.; **Loranthus europaeus* Jacq.: navadno ohmelje: **17:** 13. 4. 2008.; *Lotus corniculatus* L.: navadna nokota: **1:** 1. 5., 1. 9.; **8:** 29. 4.; **9:** 10. 6.; **13:** 12. 5.; **15:** 30. 4.; **16:** 16. 6.; **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 22. 9., 2. 5.; **28:** 1. 7., 2. 5.; **33:** 12. 5.; **34:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **40:** 26. 5.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **51:** 10. 6., 17. 6.; **96:** 26. 5.; **303:** 1. 7.; *Lotus corniculatus* ssp. *hirsutus*: **8:** 29. 4.; **101:** 29. 4.; *Luzula campestris* (L.) DC. [s. s.]: poljska bekica: **4:** 27. 4.; **22:** 29. 4.; *Luzula divulgatiformis* Bačić & Jogan: Kirschnerjeva bekica: **248.**; *Lycopus europaeus* L. [s. l.]: navadni regelj: **9:** 10. 6.; **10:** 11. 9.; *Lycopus europaeus* ssp. *europaeus*: **10:** 11. 9.; *Lysimachia punctata* L.: pikasta pijavčnica: **41:** 22. 9.; *Malva neglecta* Wallr.: navadni slezenovec: **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; *Medicago falcata* L.: srpsasta meteljka: **13:** 10. 6.; **28:** 1. 7.; **41:** 22. 9.; **43:** 26. 5.; **51:** 13. 10. 2008.; **303:** 1. 7.; *Medicago lupulina* L.: hmeljna meteljka: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **16:** 16. 6.; **26:** 22. 9.; **28:** 1. 7., 2. 5.; **29:** 2. 5.; **37:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; **303:** 1. 7.; *Medicago minima* (L.) L.: drobna meteljka: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 6.; **16:** 16. 6.; **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; **25:** 30. 4.; **26:** 12. 5.; **29:** 2. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Medicago polymorpha* L.: mnogolična meteljka: **16:** 16. 6.; *Medicago prostrata* Jacq.: polegla meteljka: **1:** 1. 9., 1. 5., 16. 6.; **15:** 1. 7.; **24:** 1. 5.; **26:** 22. 9.; **34:** 13. 5.; **92:** 22. 9.; *Medicago sativa* L.: lucerna: **3:** 17. 6.; **38:** 13. 5.; **40:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Medicago*

x *varia* Martyn: ; 28, 1. 7. 2007.; 46, 11. 9. 2007.; 51, 10. 6. 2007.; *Melampyrum arvense* L. [s. l.]: poljski črnilec: 9: 17. 7.; *Melampyrum carstiense* (Ronniger) Fritsch: kraški črnilec: 1: 26. 5., 1. 9.; *Melampyrum pratense* L. [s. l.]: navadni črnilec: 33: 22. 7.; *Melica ciliata* L.: vejicata kraslika: 1: 1. 9.; 12: 30. 4.; 17: 1. 9.; 29: 17. 7.; 34: 2. 9.; 101: 22. 9.; *Melica nutans* L.: previsna kraslika: 2: 13. 4.; 9: 10. 6.; 16: 28. 4., 16. 6.; 26: 2. 5.; **Melica picta* K. Koch: pisana kraslika: 7: 29. 4.; 16: 28. 4.; 17: 27. 4.; *Melica uniflora* Retz.: enocvetna kraslika: 12: 30. 4.; *Melilotus albus* Medik.: bela medena detelja: 101: 22. 9.; *Melilotus officinalis* (L.) Lam.: navadna medena detelja: 22: 29. 4.; 51: 10. 6., 25. 7., 22. 9., 13. 10. 2008.; 91: 22. 9.; *Melittis melissophyllum* L.: navadna medenika: 1: 1. 5.; 4: 27. 4.; 8: 29. 4.; 9: 30. 4.; 12: 30. 4.; 13: 2. 5., 10. 6.; 16: 28. 4.; 17: 27. 4.; 19: 13. 4.; 20: 13. 4.; 23: 27. 4.; 26: 2. 5.; 26: 22. 9.; 30: 2. 5.; 33: 12. 5.; 35: 13. 5.; 37: 13. 5.; 202: 5. 10.; *Mentha spicata* ssp. *condensata* (Briq.) Greut. & Burd: 3: 1. 7.; *Mercurialis annua* L.: enoletni golsec: 51: 13. 10. 2008.; *Mercurialis ovata* Sternb. & Hoppe: jajčastolistni golsec: 1: 1. 5.; 4: 27. 4.; 7: 29. 4.; 8: 29. 4.; 13: 10. 6., 2. 5.; 14: 27. 4.; 15: 27. 4.; 16: 28. 4.; 17: 27. 4.; 23: 27. 4.; 26: 2. 5., 22. 9.; 30: 2. 5.; 33: 12. 5.; 34: 8. 4.; 35: 13. 5.; 202: 5. 10.; *Mercurialis perennis* L.: trpežni golsec: 7: 16. 3.; 9: 17. 3.; 13: 2. 5., 23. 3. 2008.; 16: 24. 3., 28. 4.; 17: 12. 4.; 19: 13. 4.; 20: 13. 4.; 33: 12. 5.; 37: 13. 5.; *Microrrhinum litorale* (Bernh. ex Willd.) Speta: obrežna zijalka: 51: 22. 7., 22. 9.; 92: 22. 9.; *Microrrhinum minus* (L.) Fourr.: mala zijalka: 28: 2. 5., 10. 6.; *Moehringia muscosa* L.: mahovna popkoresa: 12: 30. 4.; 14: 27. 4.; 16: 28. 4.; 17: 12. 4.; 19: 13. 4.; 34: 13. 5.; 35: 13. 5.; *Molinia caerulea* ssp. *arundinacea* (Schrank) K. Richt.: trstikasta stožka: 12: 11. 9.; 33: 22. 7.; 41: 22. 9.; *Muscari botryoides* (L.) Mill.: jagodasta hrušica: 1: 13. 4., 1. 5., 12. 4.; 8: 29. 4., 16. 3.; 14: 24. 3.; 15: 24. 3., 30. 4.; 16: 24. 3.; *Muscari comosum* (L.) Mill.: čopasta hrušica: 3: 15. 6. 2008.; *Mycelis muralis* (L.) Dumort.: navadni zajčji lapuh: 9: 30. 4., 10. 6.; 28: 2. 5.; 29: 2. 5.; *Myosotis arvensis* (L.) Hill: njivska spominčica: 51: 10. 6.; *Myosotis ramosissima* Rochel ex Schult.: razrasla spominčica: 24: 1. 5.; 38: 13. 5.; 40: 26. 5.; 51: 10. 6.; **Narcissus poeticus* ssp. *radiiflorus* (Salisb.) Baker: gorski narcis, bedenica: 1: 13. 4.; 19: 13. 4.; **Neottia nidus-avis* (L.) Rich.: rjava gnezdovnica: 1: 1. 9.; 13: 2. 5.; *Nepeta cataria* L.: navadna mačja meta: 28: 1. 7.; *Nigella damascena* L.: vzhodna črnika: 51: 10. 6.; **Onobrychis alba* (Waldst. & Kit.) Desv.: bela turška detelja: 39, 20. 5.; **Ononis antiquorum* L.: drobnolistni gladež: 12: 17. 7.; *Ononis spinosa* L.: navadni gladež: 1: 16. 6.; 41: 22. 9.; *Onosma helvetica* Boiss. em. Teppner: švicarski rdeči koren: 1: 26. 5.; **Orchis morio* L.: navadna kukavica: 1: 1. 5.; 14: 27. 4.; 15: 30. 4.; 22: 29. 4.; 23: 27. 4.; **Orchis purpurea* Huds.: škrlatnordeča kukavica: 1: 1. 5.; 2: 2. 3.; 9: 17. 3., 30. 4., 10. 6.; 13: 2. 5., 23. 3. 2008.; 20: 13. 4.; **Orchis tridentata* Scop. [s. l.]: trizoba kukavica: 1: 1. 5.; 8: 29. 4.; 13: 2. 5.; 14: 27. 4.; 15: 30. 4.; **Orchis ustulata* L.: pikastocvetna kukavica: 34: 13. 5.; *Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm.: velecvetna vehrica: 45: 20. 5.; 51: 10. 6.; *Ornithogalum comosum* L.: čopasto ptičje mleko: 14: 27. 4.; 15: 30. 4.; 34: 13. 5.; 39: 20. 5.; *Ornithogalum kochii* Parl.: Kochovo ptičje mleko: 1: 12. 4., 13. 4.; 15: 27. 4.; *Ornithogalum pyrenaicum* L.: pirenejsko ptičje mleko: 9: 10. 6.; 13: 2. 5.; 96: 26. 5.; *Ornithogalum umbellatum* L.: kobulasto ptičje mleko: 1: 1. 5.; 26: 2. 5.; *Orobanche gracilis* Sm.: nežni pojalknik: 1: 26. 5.; *Ostrya carpinifolia* Scop.: črni gaber: 9: 10. 6.; 12: 17. 3., 30. 4.; 13: 2. 5.; 14: 24. 3.; 15: 30. 4., 24. 3.; 16: 2. 9., 16. 6.; 17: 1. 9.; 19: 13. 4.; 26: 2. 5., 22. 9.; 30: 2. 5.; 33: 12. 5.; 37: 13. 5.; 202: 5. 10.; *Oxalis corniculata* L.: rogata zajčja deteljica: 3: 17. 6.; 38: 13. 5.; **Paeonia officinalis* L.: navadna potonika: 15: 30. 4.; 16: 28. 4.; 17: 12. 4., 27. 4.; 23: 27. 4.; 37: 13. 5.; 202: 5. 10.; *Panicum capillare* L.: lasasto proso: 51: 10. 6., 22. 7.; *Papaver rhoeas* L.: poljski mak: 40: 26.

5.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.: *Parietaria judaica* L.: razrasla krišina: **3:** 17. 6.; **27:** 2. 5.; *Parietaria officinalis* L.: navadna krišina: **38:** 13. 5.; *Parthenocissus inserta* (Kern.) Fritsch: peterolistna vinika: **3:** 17. 6.; *Petrorhagia saxifraga* (L.) Link: navadna haljica: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 6.; **28:** 1. 7.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; **101:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Peucedanum cervaria* (L.) Lapeyr.: jelenov silj: **13:** 10. 6.; **26:** 22. 9.; **46:** 10. 6.; **92:** 22. 9.; *Peucedanum oreoselinum* (L.) Moench: gorski silj: **26:** 22. 9.; **46:** 10. 6., 11. 9.; *Peucedanum venetum* (Spreng.) Koch: beneški silj: **3:** 2. 9.; **41:** 22. 9.; **46:** 11. 9.; *Physalis alkekengi* L.: navadno volče jabolko: **12:** 12. 5.; *Picea abies* (L.) H. Karst.: navadna smreka: **2:** 13. 4., 2. 3.; **12:** 17. 3.; **17:** 12. 4.; **33:** 12. 5.; **38:** 13. 5.; *Picris hieracioides* L. [s. l.]: navadna skrka: **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; *Picris hieracioides* ssp. *spinulosa* (Bertol. ex Guss.) Arcang.: trnata skrka: **3:** 17. 6.; *Pimpinella saxifraga* L.: navadni bedrenec: **3:** 2. 9.; **4:** 11. 9.; **12:** 11. 9.; **16:** 2. 9.; **26:** 22. 9.; **41:** 22. 9.; **51:** 13. 10. 2008.; **92:** 22. 9.; *Pinus nigra* Arnold: črni bor: **1:** 2. 3., 12. 4., 1. 5., 16. 6., 1. 9.; **2:** 2. 3., 13. 4.; **3:** 2. 3.; **5:** 3. 3.; **7:** 16. 3.; **8:** 29. 4.; **9:** 17. 3.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 23. 3. 2008.; **14:** 24. 3., 27. 4.; **17:** 12. 4., 1. 9.; **19:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **35:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **41:** 22. 9., 26. 5.; **51:** 10. 6., 17. 6., 13. 10. 2008.; **202:** 5. 10.; *Pinus strobus* L.: gladki bor: **36:** 13. 5.; *Pinus sylvestris* L.: rdeči bor: **9:** 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **30:** 2. 5.; *Plantago argentea* Chaix [s. l.]: srebrenodlakavi trpotec: **1:** 1. 9., 1. 5., 13. 4., 12. 4.; **8:** 29. 4.; *Plantago holosteum* Scop.: gredljasti trpotec: **1:** 1. 5.; **5:** 27. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 2. 5.; *Plantago lanceolata* L.: ozkolistni trpotec: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **11:** 17. 3.; **15:** 30. 4.; **22:** 29. 4.; **27:** 2. 5.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **40:** 26. 5.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; *Plantago major* L. s. l.: veliki trpotec: **3:** 17. 6.; **4:** 11. 9., 27. 4.; **9:** 10. 6.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **38:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **51:** 10. 6.; *Plantago media* L.: srednji trpotec: **1:** 1. 5., 16. 6., 1. 9.; **3:** 17. 6.; **4:** 27. 4., 11. 9.; **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 10. 6.; **13:** 10. 6.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **16:** 16. 6., 2. 9.; **20:** 13. 4.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 2. 5., 22. 9.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **29:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **46:** 11. 9.; **91:** 22. 9.; **96:** 26. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; *Platanthera bifolia* (L.) Rich.: dvolistni vimenjak: **12:** 30. 4.; **248.:** **Platanthera chlorantha* (Custer) Rchb.: zelenkasti vimenjak: **39:** 20. 5.; *Poa angustifolia* L.: ozkolistna latovka: **1:** 1. 5.; **9:** 30. 4.; **15:** 30. 4.; **16:** 28. 4.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **24:** 1. 5.; **27:** 2. 5.; **29:** 2. 5.; **46:** 10. 6.; *Poa annua* L.: enoletna latovka: **1:** 16. 6.; **2:** 2. 3.; **3:** 2. 3.; **51:** 10. 6.; *Poa bulbosa* L.: gomoljasta latovka: **1:** 1. 5.; **24:** 1. 5.; **51:** 10. 6.; *Poa compressa* L.: dvorezna latovka: **9:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 17. 6.; *Poa palustris* L.: močvirška latovka: **9:** 10. 6.; *Poa pratensis* L. [s. str.]: travniška latovka: **9:** 10. 6.; *Poa sylvicola* Guss.: atiška latovka: **9:** 12. 5., 10. 6.; **37:** 13. 5.; *Poa trivialis* L. [s. str.]: navadna latovka: **51:** 10. 6.; *Polygala comosa* Schkuhr: čopasta grebenuša: **1:** 13. 4., 1. 5., 12. 4.; **14:** 27. 4.; **22:** 29. 4.; *Polygala nicaeensis* Riss.: **1:** 12. 4.; *Polygala vulgaris* L. [s. l.]: navadna grebenuša: **1:** 1. 5., 1. 9.; **8:** 29. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **26:** 2. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; *Polygala vulgaris* ssp. *vulgaris*: **1:** 16. 6.; **92:** 22. 9.; *Polygonatum multiflorum* (L.) All.: mnogocvjetni salomonov pečat: **9:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce: dišeči salomonov pečat: **1:** 13. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6., 1. 9.; **3:** 17. 6.; **4:** 27. 4.; **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **9:** 30. 4., 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **16:** 28. 4., 16. 6.; **17:** 27. 4., 1. 9.; **19:** 13. 4.; **20:** 13. 4.; **23:** 27. 4.; **26:** 22. 9., 12. 5., 2. 5.; **33:** 12. 5.; **34:** 13. 5.; **35:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; *Polygonum arenastrum* Boreau: pohojena dresen: **3:** 2. 9.; **28:** 1. 7.; **38:** 13. 5.; **51:** 10. 6.; **91:** 22. 9.; *Polygonum aviculare* L.: ptičja dresen: **3:** 17. 6., 2. 9.; **51:** 22. 7., 22. 9.; *Polygonum mite* Schrank: mila dresen: **10:** 11. 9.; **70:** 12. 9.; *Polygonum persicaria* L.: breskova dresen: **10:** 11. 9.; *Polypodium vulgare* L.: navadna sladka koreninica: **9:** 17. 3., 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 23. 3. 2008.; *Populus nigra* L.: črni topol: **4:** 11. 9.; *Populus tremula*

L.: trepetlika: 4: 11. 9.; *Portulaca oleracea* L. [s. l.]: navadni tolščak: 3: 17. 6.; 47: 10. 6.; 51: 13. 10. 2008.; *Portulaca oleracea* ssp. *oleracea*: 3: 17. 6., 2. 9.; *Potentilla alba* L.: beli petoprstnik: 16: 28. 4., 16. 6.; 17: 27. 4.; 26: 12. 5.; 33: 12. 5.; 96: 26. 5.; *Potentilla argentea* L. [s. l.]: srebrni petoprstnik, srebrni prstnik: 51: 10. 6., 13. 10. 2008.; *Potentilla australis* Krašan: južni petoprstnik: 1: 13. 4., 16. 6., 12. 4.; 8: 16. 3.; 14: 24. 3.; 15: 24. 3.; 26: 2. 5.; *Potentilla erecta* (L.) Raeusch.: srčna moč: 12: 30. 4.; 33: 12. 5., 22. 7.; 37: 13. 5.; 41: 22. 9.; *Potentilla reptans* L.: plazeči petoprstnik: 9: 17. 3., 10. 6.; 28: 2. 5.; 43: 26. 5.; 51: 10. 6., 13. 10. 2008.; *Primula veris* L. [s. l.]: pomladanski jeglič: 14: 24. 3.; *Primula veris* x *vulgaris*: 14: 24. 3.; *Primula vulgaris* Huds.: trobentica: 2: 2. 3., 13. 4.; 4: 3. 3., 27. 4.; 7: 16. 3.; 9: 17. 3., 10. 6.; 12: 30. 4., 17. 3.; 13: 23. 3. 2008.; 15: 30. 4.; 16: 24. 3., 28. 4.; 17: 12. 4.; 20: 13. 4.; 33: 12. 5.; 37: 13. 5.; 46: 10. 6.; 96: 26. 5.; *Prunella laciniata* (L.) L.: deljenolistna črnoglavka: 15: 1. 7. 2008.; *Prunella vulgaris* L.: navadna črnoglavka: 3: 17. 6.; 4: 11. 9.; 9: 10. 6., 17. 7.; 20: 13. 4.; 35: 13. 5.; 37: 13. 5.; 41: 22. 9.; 91: 22. 9.; 202: 5. 10.; 303: 1. 7.; *Prunella x intermedia* Link:; 248: ; *Prunus avium* L.: češnja: 9: 10. 6., 30. 4.; 37: 13. 5.; 41: 26. 5.; *Prunus mahaleb* L.: rešeljika: 1: 12. 4., 13. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6.; 3: 17. 6.; 8: 29. 4.; 9: 10. 6.; 14: 24. 3., 27. 4.; 15: 30. 4.; 16: 2. 9., 16. 6., 28. 4.; 19: 13. 4.; 23: 27. 4.; 24: 1. 5.; 26: 2. 5., 12. 5., 22. 9.; 28: 2. 5.; 29: 2. 5.; 34: 13. 5., 2. 9.; 39: 20. 5.; 41: 26. 5., 22. 9.; 45: 26. 5.; 46: 10. 6.; 96: 26. 5.; 202: 5. 10.; *Prunus spinosa* L. [s. str.]: črni trn: 1: 1. 9.; 3: 17. 6.; 4: 27. 4., 11. 9.; 7: 16. 3.; 9: 10. 6.; 16: 2. 9.; 19: 13. 4.; 26: 2. 5., 22. 9.; 28: 1. 7.; 34: 2. 9.; 37: 13. 5.; 41: 22. 9.; 46: 10. 6.; 96: 26. 5.; 202: 5. 10.; 303: 1. 7.; *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn: orlova praprot: 12: 17. 3., 30. 4.; 33: 12. 5., 22. 7.; *Pulmonaria australis* (Murr) Sauer: ozkolistni pljučnik: 4: 27. 4.; 5: 3. 3.; 16: 24. 3.; 19: 13. 4.; 20: 13. 4.; 26: 2. 5.; **Pulsatilla montana* (Hoppe) Rchb.: gorski kosmatinec: 1: 13. 4., 1. 5., 12. 4.; 8: 16. 3., 29. 4.; 14: 24. 3., 27. 4.; 15: 24. 3., 30. 4.; 16: 24. 3.; 20: 13. 4.; 22: 29. 4.; 23: 27. 4.; 26: 12. 5., 2. 5.; 34: 13. 5.; *Quercus cerris* L.: cer: 9: 30. 4., 10. 6., 17. 3.; 12: 17. 3., 30. 4.; 13: 2. 5., 12. 5., 10. 6., 23. 3. 2008.; 16: 24. 3.; 17: 12. 4., 27. 4., 1. 9.; 26: 22. 9., 2. 5.; 33: 12. 5., 22. 7.; 37: 13. 5.; 41: 26. 5., 22. 9.; 51: 13. 10. 2008.; 96: 26. 5.; 202: 5. 10.; *Quercus pubescens* Willd.: puhašti hrast: 1: 1. 5., 26. 5., 1. 9.; 7: 29. 4.; 8: 29. 4.; 13: 2. 5.; 14: 24. 3., 27. 4.; 15: 27. 4., 30. 4.; 16: 28. 4., 16. 6., 2. 9.; 19: 13. 4.; 23: 27. 4.; 26: 2. 5., 22. 9., 12. 5.; 29: 2. 5.; 37: 13. 5.; 39: 20. 5.; 41: 26. 5., 22. 9.; 46: 10. 6.; 96: 26. 5.; 303: 1. 7.; **Quercus rubra* L.: rdeči hrast: 248: ; *Ranunculus acris* L. [s. l.]: ripeča zlatica: 9: 10. 6.; 16: 16. 6., 28. 4.; *Ranunculus bulbosus* L.: gomoljasta zlatica: 3: 8. 4.; 4: 27. 4.; 8: 29. 4.; 13: 2. 5.; 15: 30. 4.; 16: 28. 4.; 22: 29. 4.; 24: 1. 5.; 29: 2. 5.; 34: 13. 5.; 38: 13. 5.; 47: 10. 6.; *Ranunculus ficaria* L. [s. l.]: lopatičasta zlatica: 38: 13. 5.; *Ranunculus repens* L.: plazeča zlatica: 9: 10. 6.; *Reseda lutea* L.: rumeni katanec: 43: 26. 5.; 51: 10. 6., 13. 10. 2008.; *Rhamnus cathartica* L.: čistilna kozja češnja: 13: 10. 6.; 26: 12. 5.; *Rhamnus saxatilis* Jacq.: razkrečena kozja češnja: 26: 12. 5.; *Rhinanthus rumelicus* ssp. *rumelicus*: 41: 26. 5.; *Rhinanthus rumelicus* Velen. [s. l.]: rumelijski škroboteč: 41: 26. 5.; *Rhus typhina* L.: octovec: 3: 2. 3.; 38: 13. 5.; *Robinia pseudacacia* L.: robinija: 4: 3. 3., 27. 4.; 5: 3. 3.; 7: 16. 3., 29. 4.; 8: 29. 4.; 9: 17. 3., 30. 4., 10. 6.; 12: 30. 4., 12. 5.; 13: 2. 5., 23. 3. 2008.; 16: 28. 4.; 17: 1. 9., 12. 4., 27. 4.; 23: 27. 4.; 26: 22. 9.; 33: 12. 5., 22. 7.; 34: 13. 5., 2. 9.; 35: 13. 5.; 38: 13. 5.; 39: 20. 5.; 41: 22. 9.; 43: 26. 5.; 45: 26. 5.; 51: 10. 6., 17. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; 96: 26. 5.; 202: 5. 10.; *Rosa blandaean* Rip. ex Déségl.: bleščeči šipek: 9: 10. 6.; 25: 30. 4.; 41: 22. 9.; *Rosa canina* L. [s. s.]: navadni šipek: 34: 13. 5.; *Rubus caesius* L.: sinjezeleni robida: 9: 10. 6.; 13: 12. 5.; 38: 13. 5.; 46: 11. 9.; *Rubus discolor* Weihe & Nees: iztegnjena robida: 33: 12. 5.; *Rubus fruticosus* agg: 9: 10. 6.; *Rumex acetosa* L.: navadna kislica: 16: 2. 9.; 46: 26. 5.; *Rumex crispus* L. [s. l.]: kodrastolistna kislica: 38: 13. 5.; 47: 10. 6.; 51: 10. 6.; 303: 1. 7.; *Ruscus*

aculeatus L.: bodeča lobodika: **9:** 17. 3., 30. 4., 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **17:** 12. 4.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5., 22. 7.; **38:** 13. 5.; **202:** 5. 10.; **Ruta graveolens** L.: vinska rutica: **12:** 30. 4.; **26:** 22. 9.; **39:** 20. 5.; **Salix alba** L.: bela vrba: **9:** 10. 6.; **Salix caprea** L.: iva: **12:** 12. 5.; **51:** 17. 6.; **Salvia glutinosa** L.: lepljiva kadulja: **9:** 10. 6.; **12:** 12. 5.; **13:** 2. 5.; **16:** 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **17:** 1. 9.; **33:** 22. 7.; **35:** 13. 5.; **202:** 5. 10.; **Salvia pratensis** L.: travniška kadulja: **1:** 1. 5., 26. 5., 16. 6.; **3:** 17. 6.; **8:** 29. 4.; **9:** 10. 6.; **12:** 30. 4.; **13:** 2. 5.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **16:** 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 12. 5., 2. 5.; **29:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **34:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **45:** 26. 5., 10. 6.; **96:** 26. 5.; **303:** 1. 7.; **Sambucus nigra** L.: črni bezeg: **3:** 2. 3.; **9:** 17. 3., 10. 6.; **13:** 2. 5.; **35:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **43:** 26. 5.; **51:** 13. 10. 2008.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; **Sanguisorba officinalis** L.: nagrbančenoplodna strašnica: **1:** 12. 4., 1. 5.; 26. 5., 16. 6.; **3:** 17. 6.; **8:** 29. 4.; **9:** 10. 6.; **11:** 17. 3.; **12:** 30. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **24:** 1. 5.; **26:** 22. 9., 2. 5.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **29:** 2. 5.; **34:** 13. 5., 2. 9.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **43:** 26. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 25. 7.; **101:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; **Sanicula europaea** L.: navadni ženikelj: **9:** 30. 4.; **33:** 12. 5.; **Saponaria officinalis** L.: navadna milnica: **28:** 1. 7.; **41:** 22. 9.; **47:** 10. 6.; **51:** 25. 7.; **Satureja montana** L. [s. l.]: kraški šetraj: **34:** 2. 9.; **51:** 13. 10. 2008.; **Satureja montana** ssp. *variegata* (Host) P. W. Ball: pisani šetraj: **34:** 2. 9.; **Saxifraga tridactylites** L.: triprsti kamnokreč: **51:** 10. 6., 17. 6., 25. 7.; **Scabiosa triandra** L.: poljski grintavec: **1:** 1. 9.; **3:** 1. 7.; **26:** 22. 9.; **51:** 22. 7.; **51:** 13. 10. 2008.; **303:** 1. 7.; **Scorzonera austriaca** Willd.: avstrijski gadnjak: **1:** 16. 6.; **15:** 30. 4.; **16:** 16. 6.; **Scorzonera villosa** Scop.: dlakavi gadnjak: **1:** 1. 5.; **8:** 29. 4.; **15:** 27. 5.; **39:** 20. 5.; **47:** 10. 6.; **Scrophularia canina** L.: pasja črnobina: **51:** 10. 6.; **101:** 29. 4.; **Sedum acre** L.: ostra homulica: **43:** 26. 5.; **51:** 10. 6., ***Sedum maximum** (L.) Hoffm.: hermelika: **3:** 17. 6.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **Sedum sexangulare** L.: šesterokotna homulica: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 6.; **11:** 17. 3.; **14:** 24. 3.; **15:** 24. 3.; **16:** 16. 6.; **24:** 1. 5.; **26:** 22. 9.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **39:** 20. 5.; **41:** 26. 5., 22. 9.; **43:** 26. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; **101:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; **Senecio aquaticus** Hill: vodni grint: **46:** 10. 6.; **Senecio inaequidens** DC.: raznozobi grint: **17:** 13. 10.; **Senecio jacobaea** L.: šentjakobov grint: **1:** 16. 6.; **3:** 17. 7.; **15:** 27. 5.; **26:** 1. 7. 2008.; **61:** 12. 9.; **Senecio vulgaris** L.: navadni grint: **3:** 2. 3., 17. 6.; **28:** 2. 5.; **51:** 22. 7., 25. 7., 13. 10. 2008.; **Serratula tinctoria** L. [s. l.]: barvilna mačina: **16:** 2. 9.; **26:** 22. 9.; **202:** 5. 10.; **Serratula tinctoria** ssp. *tinctoria*: **16:** 2. 9.; **26:** 22. 9.; **33:** 22. 7.; **Seseli annuum** L.: enoletna konjska kuma: **3:** 2. 9., 22. 9.; **61:** 12. 9.; **Sesleria autumnalis** (Scop.) F. W. Schultz: jesenska vilovina: **1:** 1. 9.; **9:** 10. 6.; **12:** 17. 7.; **13:** 2. 5.; **16:** 16. 6.; **17:** 1. 9.; **26:** 22. 9.; **33:** 22. 7.; **37:** 13. 5.; **51:** 13. 10. 2008.; **92:** 22. 9.; **Setaria pumila** (Poir.) Roem. & Schult.: sivozeleni muhvič: **28:** 1. 7.; **Setaria viridis** (L.) P. Beauv. [s. l.]: zeleni muhvič: **3:** 17. 6.; **12:** 11. 9.; **28:** 1. 7.; **38:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 11. 9.; **47:** 10. 6.; **51:** 22. 7., 10. 6., 17. 6.; **91:** 22. 9.; **Setaria viridis** ssp. *viridis*: **47:** 10. 6.; **Sherardia arvensis** L.: njivska rdečina: **25:** 30. 4.; **47:** 10. 6.; **Silene italica** ssp. *italica*: **46:** 26. 5.; **Silene latifolia** Poir. [s. l.]: beli slizek: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **28:** 1. 7.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; **Silene latifolia** ssp. *alba* (Mill.) Greuter & Burd: **9:** 12. 5.; **27:** 2. 5.; **41:** 22. 9.; **91:** 22. 9.; ***Silene nemoralis** Waldst. & Kit.: gajská lepnica: **28:** 1. 7.; **Silene nutans** L. [s. l.]: kimasta lepnica: **1:** 16. 6.; **13:** 2. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; ***Silene nutans** ssp. *livida* (Willd.) Jeanmonod & Bocquet: **13:** 2. 5.; **28:** 2. 5.; ***Silene otites** (L.) Wibel: lopatičastolistna lepnica: **1:** 16. 6.; **39:** 20. 5.; **Silene vulgaris** [s. l.] (Moench) Garccke s. l.: pokalica: **1:** 26. 5.; **3:** 17. 6.; **13:** 2. 5.; **24:** 1. 5.; **25:** 30. 4.; **26:** 22. 9.; **28:** 1. 7.; **30:** 2. 5.; **34:** 13. 5.; **35:** 13. 5.; **38:** 13. 5.; **39:** 20. 5.; **43:** 26. 5.; **46:** 11. 9., 10. 6.; **51:** 13. 10. 2008., 10. 6.; **303:** 1. 7.; **Silene vulgaris** ssp. *angustifolia*: **46:** 11. 9.; **Sisymbrium officinale** (L.) Scop.: navadni dihnik: **9:** 10. 6.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **Smyrnium perfoliatum** L.: prerasla repušica: **35:** 13. 5.; **39:** 20. 5.;

Solanum dulcamara L.: grenkoslad: **3:** 17. 6.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **46:** 10. 6.; *Solanum nigrum* L.: pasje zelišče: **28:** 1. 7.; **47:** 10. 6.; **51:** 25. 7., 22. 9., 13. 10. 2008.; *Solidago virgaurea* L. [s. l.]: navadna zlata rozga: **26:** 22. 9.; **41:** 22. 9.; **202:** 5. 10.; *Sonchus asper* (L.) Hill [s. l.]: hrapava škrbinka: **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; *Sonchus oleraceus* L.: navadna škrbinka: **3:** 17. 6.; **27:** 2. 5.; **28:** 1. 7., 2. 5.; **37:** 13. 5.; **43:** 26. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **51:** 25. 7.; *Sorbus domestica* L.: skorš: **9:** 10. 6.; **12:** 17. 3.; *Sorbus terminalis* (L.) Crantz: brek: **9:** 10. 6.; **12:** 17. 3., 30. 4.; **13:** 2. 5.; **16:** 28. 4.; **26:** 22. 9.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **37:** 13. 5.; **41:** 26. 5.; **43:** 26. 5.; **96:** 26. 5.; *Stachys recta* L.: pokončni čišljak: **1:** 26. 5., 16. 6.; **9:** 10. 6.; **16:** 16. 6.; **24:** 13. 10.; **33:** 22. 7.; **39:** 20. 5.; **41:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Stellaria media* (L.) Vill. [s. str.]: navadna zvezdica: **3:** 2. 3.; *Stellaria neglecta* Weihe: prezrta zvezdica: **3:** 8. 4.; **27:** 2. 5.; **Stellaria pallida* (Dumort.) Piré: bleda zvezdica: **13:** 2. 5.; **17:** 12. 4.; **47:** 10. 6.; *Stipa eriocalyx* Barbás [s. l.]: peresasta bodalica: **1:** 26. 5.; *Stipa eriocalyx* ssp. *austriaca* (Beck) Martinovský: **1:** 26. 5.; *Sympytum tuberosum* L.: gomoljasti gabez: **2:** 13. 4.; **7:** 29. 4.; **8:** 29. 4.; **16:** 24. 3., 28. 4.; **17:** 27. 4., 12. 4.; *Tamus communis* L.: navadni bljušč: **9:** 30. 4., 10. 6.; **12:** 30. 4., 12. 5.; **13:** 2. 5., 23. 3. 2008.; **28:** 1. 7.; **30:** 2. 5.; **33:** 12. 5.; **35:** 13. 5.; *Taraxacum laevigatum* (Willd.) DC.: gladki regrat: **15:** 24. 3.; **34:** 8. 4.; *Taraxacum officinale* [s. l.] Weber s. l.: navadni regrat: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **38:** 13. 5.; **51:** 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Teucrium botrys* L.: grozdasti vrednik: **3:** 17. 6.; **28:** 1. 7.; *Teucrium chamaedrys* L.: navadni vrednik: **1:** 26. 5., 16. 6.; **16:** 2. 9., 16. 6.; **26:** 16. 6.; **28:** 1. 7.; **34:** 2. 9.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **92:** 22. 9.; **202:** 5. 10.; **303:** 1. 7.; *Teucrium montanum* L.: gorski vrednik: **1:** 26. 5., 16. 6.; **26:** 22. 9.; *Thalictrum aquilegiifolium* L.: vetrovka: **9:** 30. 4., 12. 5.; *Thalictrum minus* L. [s. l.]: mali talin: **3:** 1. 7.; **26:** 22. 9., 2. 9.; *Thesium divaricatum* Jan ex Mert. & Koch: razkrečena lanika: **1:** 26. 5., 16. 6.; **39:** 20. 5.; *Thlaspi praecox* Wulfen: rani mošnjak: **1:** 1. 5.; **34:** 8. 4.; *Thymus longicaulis* C. Presl: dolgostebelna materina dušica: **1:** 1. 5., 16. 6.; **8:** 29. 4.; **15:** 27. 4.; **16:** 16. 6.; **24:** 1. 5.; **46:** 10. 6. 2007.; **51:** 10. 6.; *Thymus praecox* Opiz: rana materina dušica: **1:** 16. 6.; *Thymus pulegioides* L.: Polajeva materina dušica: **8:** 29. 4.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **22:** 29. 4.; **23:** 27. 4.; **51:** 13. 10. 2008.; *Thymus pulegioides* ssp. *carniolicus*: **26:** 12. 5.; *Thymus pulegioides* ssp. *pulegioides*: **24:** 1. 5., 13. 10.; **202:** 5. 10.; *Tilia cordata* Mill.: lipovec: **4:** 27. 4.; **16:** 16. 6.; **26:** 22. 9.; **34:** 2. 9.; *Tilia platyphyllos* Scop.: lipa: **4:** 27. 4.; **16:** 28. 4.; **26:** 22. 9.; **43:** 26. 5.; *Torilis arvensis* ssp. *arvensis*: **47:** 10. 6.; *Torilis japonica* (Houtt.) DC.: japonska oklobnica: **9:** 10. 6.; **28:** 1. 7.; *Tragopogon dubius* Scop.: velika kozja brada: **39:** 20. 5.; **46:** 10. 6.; *Tragopogon pratensis* [s. l.] L. s. l.: travniška kozja brada: **1:** 1. 5.; *Tragopogon pratensis* ssp. *orientalis* (L.) Čelak.: vzhodna kozja brada: **1:** 16. 6.; *Tragopogon tommasinii* Sch. Bip.: Tommasinijeva kozja brada: **1:** 1. 5.; **15:** 30. 4.; **26:** 2. 5.; **Tragus racemosus* All.: bodeča kozlovka: **51:** 22. 7.; *Trifolium alpestre* L.: predalpska detelja: **39:** 20. 5.; *Trifolium campestre* Schreb.: poljska detelja: **3:** 17. 6.; **24:** 1. 5.; **26:** 12. 5.; **28:** 2. 5., 1. 7.; **34:** 13. 5.; **37:** 13. 5.; **45:** 26. 5.; **46:** 10. 6.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6.; **303:** 1. 7.; *Trifolium incarnatum* L. [s. l.]: inkarnatka: **47:** 10. 6.; *Trifolium incarnatum* ssp. *molineri* (Hornem.) Syme: **24:** 1. 5.; **25:** 30. 4.; *Trifolium medium* L. [s. l.]: srednja detelja: **34:** 13. 5.; *Trifolium montanum* L.: gorska detelja: **1:** 1. 5.; **14:** 27. 4.; **15:** 30. 4.; **22:** 29. 4.; **26:** 2. 5.; **41:** 26. 5.; **96:** 26. 5.; *Trifolium pratense* L. [s. l.]: črna detelja: **1:** 1. 9.; **9:** 10. 6.; **22:** 29. 4.; **24:** 1. 5.; **28:** 1. 7.; **29:** 2. 5.; **37:** 13. 5.; **46:** 10. 6., 11. 9.; **51:** 13. 10. 2008.; *Trifolium pratense* ssp. *pratense*: **27:** 2. 5.; **38:** 13. 5.; *Trifolium repens* L.: plazeča detelja: **3:** 17. 6.; **9:** 10. 6.; **12:** 11. 9.; **28:** 1. 7.; **38:** 13. 5.; **47:** 10. 6.; **51:** 10. 6., 13. 10. 2008.; **91:** 22. 9.; **303:** 1. 7.; *Trifolium rubens* L.: škrlatnordeča detelja: **16:** 16. 6.; **26:** 16. 6.; **33:** 22. 7.; **41:** 26. 5.; *Trifolium scabrum* L.: hrapava detelja: **3:** 15. 6. 2008.; **47:** 10. 6.; *Trinia glauca* (L.) Dumort.: sinjezelena trinija: **1:** 16. 6.; **5:** 27. 4.; **8:** 29. 4.; **15:** 30. 4.; *Trisetum*

flavescens (L.) P. Beauv.: rumenkasti ovsenec: **46**: 10. 6.; **47**: 10. 6.; **51**: 10. 6.; *Triticum aestivum* L. em. Fiori & Paol.: navadna pšenica: **37**: 13. 5.; *Tussilago farfara* L.: navadni lapuh: **3**: 2. 3.; *Typha latifolia* L.: širokolistni rogoz: **10**: 10. 6.; *Ulmus canescens* Melville: okrogolistni brest: **9**: 10. 6.; **12**: 30. 4.; **17**: 1. 9.; **41**: 26. 5.; *Ulmus minor* Mill.: poljski brest: **3**: 2. 3.; **9**: 10. 6.; **12**: 30. 4.; **41**: 26. 5.; **46**: 10. 6., 11. 9.; *Urtica dioica* L.: velika kopriva: **3**: 17. 6.; **9**: 10. 6.; **17**: 12. 4.; **24**: 1. 5.; **28**: 1. 7.; **38**: 13. 5.; **43**: 26. 5.; **47**: 10. 6.; **51**: 10. 6., 17. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; *Valeriana collina* Wallr.: hribska špajka: **17**: 27. 5.; **38**: 13. 5.; **202**: 5. 10.; **Valeriana tuberosa* L.: gomoljasta špajka: **1**: 12. 4., 13. 4.; *Valerianella dentata* (L.) Pollich: zobati motovilec: **24**: 1. 5.; *Valerianella dentata* f. *dasyarpa* Rchb: **47**: 10. 6.; *Verbascum austriacum* Schott ex Roem. & Schult.: avstrijski lučnik: **1**: 16. 6.; **3**: 17. 6.; **15**: 27. 4.; **28**: 1. 7.; **91**: 22. 9.; *Verbascum blattaria* L.: grozdasti lučnik: **51**: 10. 6., 25. 7., 13. 10. 2008.; *Verbascum phlomoides* L.: navadni lučnik: **28**: 1. 7.; *Verbascum phoeniceum* L.: vijolični lučnik: **39**: 20. 5.; *Verbascum thapsus* L.: drobnocvetni lučnik: **3**: 2. 9.; **47**: 10. 6.; *Verbena officinalis* L.: navadni sporiš: **3**: 17. 6.; **9**: 10. 6.; **28**: 1. 7.; **46**: 10. 6.; **51**: 10. 6., 25. 7.; **91**: 22. 9.; *Veronica arvensis* L.: poljski jetičnik: **24**: 1. 5.; **28**: 2. 5.; **43**: 26. 5.; **51**: 10. 6., 17. 6.; *Veronica barrelieri* Schott ex Roem. & Schult. [s. l.] [*Pseudolysimachion barrelieri* (Schott ex Roem. & Schult.) Holub]: Barrelierov jetičnik: **1**: 1. 9.; **3**: 1. 7.; **34**: 2. 9.; **92**: 22. 9.; *Veronica chamaedrys* L.: Vrednikov jetičnik: **2**: 13. 4.; **3**: 2. 3., 8. 4.; **8**: 29. 4.; **9**: 30. 4., 10. 6.; **13**: 2. 5.; **16**: 28. 4.; **17**: 12. 4.; **26**: 16. 6.; **29**: 2. 5.; **37**: 13. 5.; *Veronica hederifolia* L. [s. str.]: bršljanastolistni jetičnik: **7**: 29. 4.; **28**: 2. 5.; *Veronica jacquinii* Baumg.: Jacquinov jetičnik: **1**: 1. 5.; *Veronica officinalis* L.: zdravilni jetičnik: **35**: 13. 5.; **37**: 13. 5.; *Veronica persica* Poir.: perzijski jetičnik: **3**: 2. 3., 17. 6., 1. 7., 8. 7.; **24**: 1. 5.; **28**: 2. 5.; **38**: 13. 5.; **47**: 10. 6.; **51**: 10. 6., 13. 10. 2008.; **91**: 22. 9.; *Veronica serpyllifolia* ssp. *serpyllifolia*: **9**: 30. 4.; *Veronica sublobata* M. A. Fisch.: plitvokrpijetičnik: **3**: 2. 3.; **7**: 29. 4.; *Viburnum lantana* L.: dobrovita: **2**: 13. 4.; **4**: 27. 4.; **8**: 29. 4.; **9**: 17. 3., 30. 4., 10. 6.; **12**: 17. 3., 30. 4.; **13**: 2. 5., 23. 3. 2008.; **14**: 27. 4.; **15**: 30. 4.; **16**: 2. 9.; **17**: 12. 4., 27. 4., 1. 9.; **19**: 13. 4.; **20**: 13. 4.; **23**: 27. 4.; **26**: 2. 5.; **30**: 2. 5.; **33**: 12. 5., 22. 7.; **46**: 11. 9.; **202**: 5. 10.; **303**: 1. 7.; *Vicia cordata* Hoppe: srčastolistna grašica: **16**: 28. 4.; **22**: 29. 4.; **26**: 12. 5.; **29**: 2. 5.; *Vicia cracca* L.: ptičja grašica: **22**: 29. 4.; **26**: 2. 5.; **27**: 2. 5.; **28**: 1. 7.; **30**: 2. 5.; **38**: 13. 5.; *Vicia dasycarpa* Ten.: pisana grašica: **51**: 10. 6.; *Vicia grandiflora* Scop. [s. l.]: velecvetna grašica: **47**: 10. 6.; *Vicia grandiflora* ssp. *grandiflora*: **25**: 30. 4.; **46**: 26. 5.; **47**: 10. 6.; *Vicia hirsuta* (L.) Gray: dlakava grašica: **24**: 1. 5.; **46**: 10. 6.; *Vicia incana* Gouan: siva grašica: **13**: 2. 5.; **22**: 29. 4.; **30**: 2. 5.; *Vicia lathyroides* L.: grahorasta grašica: **24**: 1. 5.; **Vicia loiseleurii* (M. Bieb.) Litv.: Loiseleurova grašica: **26**: 16. 6.; *Vicia sepium* L.: obplotna grašica: **16**: 28. 4., 16. 6., 2. 9.; *Vicia villosa* Roth [s. str.]: kuštrava grašica: **26**: 2. 5.; *Vincetoxicum hirundinaria* Medik. [s. l.]: navadni kokošivec: **1**: 13. 4., 1. 5., 26. 5., 16. 6.; **8**: 29. 4.; **12**: 30. 4.; **13**: 2. 5.; **15**: 30. 4.; **16**: 28. 4., 16. 6., 2. 9.; **17**: 12. 4., 27. 4., 1. 9.; **19**: 13. 4.; **20**: 13. 4.; **23**: 27. 4.; **26**: 2. 5., 22. 9.; **30**: 2. 5.; **33**: 12. 5.; **34**: 13. 5., 2. 9.; **35**: 13. 5.; **37**: 13. 5.; **39**: 20. 5.; **41**: 22. 9.; **46**: 10. 6.; **96**: 26. 5.; **202**: 5. 10.; **303**: 1. 7.; *Viola arvensis* Murray: njivska vijolica: **51**: 10. 6.; *Viola canina* L. [s. l.]: pasja vijolica: **14**: 24. 3.; *Viola hirta* L.: srhkodlakava vijolica: **2**: 13. 4.; **7**: 16. 3.; **13**: 23. 3. 2008.; **14**: 24. 3.; **16**: 24. 3.; **202**: 8. 4.; *Viola mirabilis* L.: navadna vijolica: **2**: 13. 4.; **7**: 16. 3.; **12**: 17. 3.; **15**: 24. 3.; **16**: 24. 3., 28. 4.; **17**: 12. 4., 27. 4.; *Viola odorata* L.: dišeča vijolica: **3**: 2. 3.; **9**: 17. 3.; *Viola riviniana* Rchb.: Rivinova vijolica: **2**: 13. 4.; **9**: 10. 6.; **202**: 8. 4.; *Viola suavis* M. Bieb. [*V. sepincola* Jord.]: Beraudova vijolica: **12**: 17. 3.; *Vulpia ciliata* Dum. [*V. aetnensis* Tineo]: vejicati bingelje: **51**: 10. 6.; *Vulpia myuros* (L.) C. C. Gmel.: navadni bingelje: **51**: 10. 6.

4. Razprava

4.1 Komentar k nekaterim najdbam

Ballota nigra ssp. meridionalis (Beguin.) Beguin.

V Sloveniji se pojavljata dve podvrsti črne lahkotnice. Najdena naj bi bila pogostejša v submediteranskem (SM) fitogeografskem območju (JOGAN & al. 2001). Pojavlja se precej raztreseno in jo v Sloveniji zaenkrat obravnavamo kot premalo poznan takson (K; ANON. 2002). Gre za razmeroma redek takson, glede na opaznost rastline bi pričakovali več najdb.

Carex hallerana Asso

Hallerjev šaš je rastlina prisojnih kamnitih košenic in redkih gozdičev (MARTINČIČ v MARTINČIČ & al. 2007) in jo v Sloveniji obravnavamo kot ranljivo vrsto (V; ANON. 2002), ki je prisotna v SM in dinarskem (DN) fitogeografskem območju Slovenije (JOGAN & al. 2001). Vrsta je bila najdena pod vasjo Pliskovica na kamnitem prisojnem gozdnatem pobočju in na poraščenem skalovju ob makadamski cesti, ki vodi h kalu Mlačna (100 m severno od kala).

Celtis australis L.

Navadni koprivovec v Sloveniji velja za redko rastlino (R; ANON. 2002). Uspeva v vaseh Veliki Dol in Pliskovica, kjer je sajen. Mlada rastlina je bila leta 2009 najdena blizu kala Bičevca, torej se v tem kvadrantu razširja tudi po naravni poti. Navadni koprivovec se na Krasu pogosto pojavlja tudi subsponentno predvsem v omejkih, ponekod tudi na opuščenih njivah, travnikih ipd. (DAKSKOBLER & VREŠ 2009).

Cerastium semidecandrum L.

Mala smiljka je drobna enoletnica suhih tal, ki naj bi se pojavljala raztreseno po vsej Sloveniji (VREŠ v MARTINČIČ & al. 2007). Podatki o njeni razširjenosti kažejo, da je pogostejša v srednjem in vzhodnem delu države, iz SM je namreč znana le iz enega kvadranta (JOGAN & al. 2001). Dosedanjemu poznavanju razširjenosti male smiljke v Sloveniji najbrž botruje predvsem njen majhnost in podobnost s sorodnimi vrstami, zato je pri popisih pogosto ostala prezrta.

Cleistogenes serotina (L.) Keng

Jesenski togobil je toploljubna trava, ki se redko do raztreseno pojavlja na suhih travniščih in v redkih gozdovih, predvsem na apnencu (JOGAN v MARTINČIČ & al. 2007). V Sloveniji se pojavlja v SM, kjer je pogostejša, in v skrajnem jugovzhodnem delu, drugje je pri nas še niso našli (JOGAN & al. 2001).

Cuscuta kotschii Desm.

Kotschyjeva (sic!) predenica na ozemlju Slovenije uspeva le v SM, saj zajeda (sub)mediteranske vrste. Po velikosti cvetov (2 mm) se nabran primerek dobro loči od drobnocvetne predenice (*C. epithymum* (L.) L.), ki ima cvetove dolge 3-4 mm. Kljub temu, da se po tem znaku vrsti jasno ločita, bi bilo za zanesljivo določitev potrebno nabran material primerjati še z že nabranimi in (zanesljivo) določenimi primerki Kotschyjeve predenice iz herbarijskih zbirk. Podatek o uspevanju iz enega samega kvadranta (JOGAN & al. 2001) kaže, da gre bodisi za redko bodisi za spregledano ali z drobnocvetno predenico zamenjevano vrsto, ki uspeva tudi v slovenskem submediteranu.

***Eleocharis austriaca* Hayek**

Avstrijska sita je rastlina močvirij in bregov voda. Zaradi občutljivosti in ogroženosti življenskih prostorov, v katerih živi, jo v Sloveniji obravnavamo kot ranljivo vrsto (V; ANON. 2002). V Sloveniji se pojavlja zelo raztreseno, predvsem v severnem in vzhodnem delu dežele. V osrednji Sloveniji njen pojavljanje ni znano, iz SM pa je znana iz enega kvadranta (JOGAN & al. 2001). V kalu Mlačna pod vasjo Pliskovica je bila vrsta bogato zastopana, vendar pa po obnovi kala (dno je začelo puščati) njen prisotnost ni bila preverjena. Vsekakor si zasluzi vzdrževanje habitata tudi v prihodnje.

***Erophila praecox* (Steven) DC.**

Rana kokošnica je prav majhna križnica, ki uspeva na suhih peščenih in travnatih krajih in naj bi bila razširjena po vsej Sloveniji (VREŠ V MARTINČIČ & al. 2007). V Gradivu sta prikazana podatka o uspevanju v zgolj dveh kvadrantih (JOGAN & al. 2001). Vzrok nepoznavanja dejanske razširjenosti je bržkone njena majhnost (cela rastlinica je praviloma manj kot 5 cm visoka), zgodnjе cvetenje in podobnost s spomladansko kokošnicico. S slednjo jo družijo tudi v skupino vrst spomladanske kokošnice (*Erophila verna* agg.). Od spomladanske kokošnice se loči po krajših in predvsem bolj okroglastih luščkih. Najdena je bila na kolovazu v severozahodnem delu vasi Kosovelje (Pliskina pot).

***Erythronium dens-canis* L.**

Pasji zob je lilijevka, ki s svojo izrazito ciklamno barvo in slikovitim kimastim cvetom spomladi poživi pobočja listnatih gozdov. Je zavarovana vrsta in jo v Sloveniji obravnavamo kot ranljivo vrsto (V; ANON. 2002, WRABER V MARTINČIČ & al. 2007). Vrsta je bila najdena na pobočju dveh vrtač v bližini Kosovelj. In sicer v dolini Danšči dol (manj kot kilometer severno od vasi) in v vrtači 400 m jugozahodno od vasi (Globoka dolina).

***Festuca nigrescens* Lam.**

Črnikašta bilnica iz skupine rdeče bilnice (*Festuca rubra* agg.) je v Sloveniji vrsta s slabo poznano razširjenostjo (JOGAN V MARTINČIČ & al. 2007). Znana nahajališča so predvsem v alpskem fitogeografskem območju (JOGAN & al. 2001). Nabранa je bila ob tirih na železniški postaji Dutovlje, kjer pa bi utegnilo biti njen pojavljanje zgolj prehodno.

***Festuca stricta* Host**

Ostrolistna bilnica iz skupine vališke bilnice (*Festuca valesiaca* agg.) je rastlina suhih travnikov in topoljubnih gozdov, pojavlja pa se tudi ruderalno (JOGAN V MARTINČIČ & al. 2007). V Sloveniji naj bi uspevala le v skrajnem zahodnem delu države (JOGAN & al. 2001). Pri nas naj bi jo nadomeščala raskavolistna bilnica (*Festuca brevipila* Tracey), a ima ta 7 do 9-žilnate listne ploskve, medtem ko ima nabran osebek 5-žilnat list; zelo podobna brazdnatolistna bilnica (*Festuca rupicola* Heuff.) pa ima v času cvetenja razprostrto socvetje, medtem ko je imel nabran osebek strnjeno socvetje.

***Fumana ericoides* (Cav.) Gaud.**

Resasta ali timijanovolistna poljanka uspeva na suhih in topnih skalnatih in travnatih pobočjih (JOGAN V MARTINČIČ & al. 2007 in JOGAN & al. 2001) v zahodnem, SM delu Slovenije. Pri nas jo obravnavamo kot nezadostno poznan takson (K; ANON. 2002). Od sorodne polegle

poljanke (*Fumana procumbens* (Dunal) Gren. & Godr.) se loči po prisotnosti žlezastih dlačic, po dolžini cvetnega peclja (ta je daljši od svojega podpornega lista) in po razrasti (bolj ali manj pokončni poganjki). Ker so razlikovalni znaki med tema vrstama na prvi pogled neopazni, obstaja možnost, da so resasto poljanko v preteklosti pogosto zamenjavalni s poleglo. Poleg tega v prejšnji izdaji Male flore (MARTINČIČ & al. 1999) ta takson sploh ni bil obravnavan. Nabранa je bila na suhem, kamnitem travišču ob jašku vodovoda, na desni strani glavne ceste Dutovlje-Komen v smeri proti Komnu (200 m za odcepom proti vasi Kosovelje).

***Hieracium lasiophyllum* Koch**

Kuštravolistna škržolica uspeva v nižinah na skalnatih krajinah, pri nas le v SM (WRABER v MARTINČIČ & al. 2007). Tudi o razširjenosti te vrste škržolice ni veliko podatkov. Znano je uspevanje v dveh kvadrantih (JOGAN & al. 2001). Rastlina je bila najdena južno (do jugozahodno) od vrha Marinjek, na desni strani glavne ceste Dutovlje-Komen, na območju, kjer se prepletajo suhi košeni travnik in travniki v zaraščanju.

***Iris pseudacorus* L.**

Vodna perunika potrebuje za življenje obilo vode. Zanjo primerne okoljske razmere so v kalu Mlačna pod vasjo Pliskovica, kjer je uspevala krepka populacija. Po obnovi kala v začetku leta 2008 pa stanje populacije ni bilo preverjeno.

***Legousia hybrida* (L.) Delarbre**

Hibridno njivno zrcalce je enoletna plevelna vrsta obdelanih tal, ki uspeva v SM (MARTINČIČ v MARTINČIČ & al. 2007) in jo pri nas obravnavamo kot redko (R; ANON. 2002). Zaradi opuščanja tradicionalnega načina poljedelstva je njen obstoj na žitnih njivah Slovenije vprašljiv. Najdena je bila na robu žitne njive jugovzhodno od kraja Krajna vas, 150 m severozahodno od vrha Kamarija.

Ivanjščice (*Leucanthemum* spp.)

Vrste iz rodu ivanjščic (g. *Leucanthemum*) so opazne rastline, a žal rod v Sloveniji ni kritično obdelan. Vrste so si med seboj precej podobne, razlikovalni znaki pa težko opisljivi. Revizija rodu in oblikovanje novega ključa bi bila dobrodošla, tako bi tudi poznavanje razširjenosti vrst ivanjščic v Sloveniji postalo bolj objektivno in splošno dostopno.

***Melica picta* K. Koch**

Pisana kraslika je trava, ki uspeva v topoljubnih gozdovih in se v Sloveniji pojavlja raztreseno do redko v SM in DN (JOGAN v MARTINČIČ & al. 2007, JOGAN & al. 2001). V Sloveniji jo obravnavamo kot redko vrsto (R; ANON. 2002). Od, na videz, podobne previsne kraslike (*Melica nutans* L.) se dobro loči po tipu razrasti. Pisana kraslika je šopasta rastlina, brez živic, medtem ko je razrast previsne kraslike rahlo rušnata, saj ima razvite živice. Razlike med njima pa najdemo tudi na nadzemnih delih rastline. Pisana kraslika ima ob zrelosti bleščeče in nerazločno ožljene krovne pleve, njena listna kožica pa je 1 do 2 mm dolga. Zrele krovne pleve previsne kraslike niso bleščeče in so tudi ob zrelosti razločno ožljene, njena listna kožica pa je prav kratka (dolga največ do 0,4 mm). V kvadrantu 10248/2 sem jo nabral v dolini Danšči dol (manj kot kilometer severno od vasi Kosovelje) in v vrtači 400 m jugozahodno od vasi Kosovelje (Globoka dolina) ter v vrtači (Zabrajda) ob asfaltni cesti, ki vodi v vas.

Kosovelje. Zaradi obilice ustreznih rastišč, ki se oblikujejo predvsem na pobočjih vrtač, gre uspevanje pisane kraslike pričakovati še na kakšnem nahajališču znotraj kvadranta.

***Onobrychis alba* (Waldst. & Kit.) Desv.**

Bela turška detelja je rastlina grmovnatih travnišč, primerne rastne razmere pa najde tudi na cestnih robovih (MARTINČIČ v MARTINČIČ & al. 2007). Belo turško deteljo je na ozemlju Slovenije šele pred nekaj leti odkril profesor T. Wraber (WRABER 2006). Rastlina je bila na raziskovanem območju nabранa južno (do jugozahodno) od vrha Marinjek, na desni strani glavne ceste Dutovlje-Komen, na območju, kjer se prepletajo suhi košeni travnikim, mejice in travniki v zaraščanju.

***Ononis antiquorum* L.**

Drobolistni gladež je rastlina vezana na kamnite gmajne SM (MARTINČIČ v MARTINČIČ & al. 2007). Od sorodnega navadnega gladeža (*Ononis spinosa* L.) se jasno loči po manjših cvetovih. Na obravnavanem območju je bil najden na jasi na skalnatem pobočju jugovzhodno od kala Mlačna, ki ga porašča mešan gozd z rdečim borom. Glede na Gradivo (JOGAN & al. 2001) gre sklepati, da razširjenost te vrste ni dobro poznana ali pa je vrsta precej redka.

***Quercus rubra* L.**

Rdeči hrast je sajeno drevo in izvira iz Severne Amerike. Tu pa se, očitno spontano, pojavlja v borovem gozdu severozahodno od Kosovelj na območju Marivniki.

***Stellaria pallida* (Dumort.) Piré**

Bleda zvezdica je vrsta, katere razširjenost je bržkone slabu poznana zaradi podobnosti in zamenjav z navadno zvezdico (*Stellaria media* (L.) Vill.; VREŠ v MARTINČIČ & al. 2007). Nabранa je bila na pobočju doline Danšči dol (manj kot kilometr severno od vasi Kosovelje), na prisojnem pobočju skalnatega gozda (Podbreg) pri kalu Mlačna in na robu vinograda pod krajem Pliskovica, ob makadamski cesti, ki se spušča h kalu Mlačna.

***Tragus racemosus* All.**

Bodeča kozlovka je enoletna trava, ki se precej redko pojavlja na ruderalnih rastiščih v nižinah, predvsem v SM (JOGAN v MARTINČIČ & al. 2007, JOGAN & al. 2001). Množično je uspevala na železniški postaji Dutovlje.

***Valeriana tuberosa* L.**

Gomoljasta špajka je rastlina suhih travnikov SM in velja za redko vrsto (R; ANON. 2002, TURK v MARTINČIČ & al. 2007, JOGAN & al. 2001). Gomoljasta špajka je bila v tem kvadrantu že znana iz okolice kraja Krajna vas (WRABER & SKOBERNE 1989), tokrat pa je bila najdena zahodno od križišča makadamskih poti (Kobjeglava-Skopo) na območju Velike Rovne, kjer je uspevalo približno ducat osebkov. Leta 2009 so bile cvetoče gomoljaste špajke najdene še na nekaj drugih kraških gmajnah v kvadrantu.

***Vicia loiseleurii* (M.Bieb.) Litv.**

Loiseleurova grašica je enoletna grašica toplih travnatih krajev, pojavlja pa se tudi med grmovjem (MARTINČIČ v MARTINČIČ & al. 2007). Uvrščena je v Rdeči seznam, kjer je

obravnavana kot redka vrsta (R; ANON. 2002). WRABER (1995) piše o treh nahajališčih na skrajnem jugozahodu države, v zaledju Kopra. Na raziskovanem območju je bila Loiseleurova grašica zabeležena na peščenih tleh suhega travnika na desni strani glavne ceste Dutovlje-Komen, in sicer okoli 300 m od odcepa za vas Kosovelje v smeri proti Komnu.

4.2 Nepotrjene najdbe

Pri popisu flore kvadranta 0248/2 nisva potrdila uspevanja 70 taksonov, ki so bili s tega območja že znani (v bazi Flora Slovenije Centra za kartografijo favne in flore) in jih tu navaja v abecednem vrstnem redu.

Achillea collina, Achillea virescens, Alisma lanceolatum, Amaranthus retroflexus, Anthyllis vulneraria ssp. polphylla, Aristolochia pallida, Aster amellus, Campanula pyramidalis, Campanula rapunculoides, Carlina acanthifolia, Cerastium holosteoides, Circaea lutetiana, Cirsium pannonicum, Cornus sanguinea ssp. australis, Coronilla coronata, Dactylis glomerata ssp. hispanica, Danthonia alpina, Dianthus hyssopifolius, Euphorbia esula, Festuca filiformis, Festuca heterophylla, Fragaria vesca, Gentiana cruciata, Herniaria glabra, Hieracium murorum, Hieracium umbellatum, Inula hirta, Juncus tenuis, Lappula squarrosa, Larix decidua, Lathyrus linifolius, Libanotis daucifolia, Lonicera etrusca, Malus sylvestris, Melampyrum cristatum, Nymphaea alba, Odontites luteus, Onosma echoioides, Orchis pallens, Orchis mascula ssp. speciosa, Osyris alba, Peucedanum austriacum, Peucedanum schottii, Picris echoioides, Polygonum hydropiper, Potamogeton crispus, Potamogeton natans, Potamogeton nodosus, Prunella grandiflora, Quercus petraea, Quercus robur, Ranunculus illyricus, Ranunculus nemorosus, Rosa arvensis, Rosa pimpinellifolia, Rostraria cristata, Rubus sulcatus, Rubus ulmifolius (in druge vrste), Rumex conglomeratus, Ruta divaricata, Salix cinerea, Sporobolus neglectus, Sporobolus vaginiflorus, Thalictrum simplex, Thalictrum simplex ssp. galiooides, Valeriana nemorensis, Viola canina ssp. ruppii, Viola tricolor.

Podrobnejša diskusija o domnevnih razlogih za te nepotrjene navedbe je zapisana na straneh 61-74 v diplomskem delu (STERGARŠEK 2009), pogosto pa gre preprosto za naključno prezrtje redkejših vrst ali za vrste taksonomsko kritičnih skupin, ki se jim naloga ni posebej posvečala.

5. Sklepne ugotovitve

Na raziskanem območju je po opravljeni nalogi znanih približno 750 taksonov, kar za Primorsko ni zelo veliko, a se je treba zavedati, da je območje kvadranta s stališča geomorfologije razmeroma enolično. Nadaljnje vrste lahko pričakujemo na nekaterih območjih, ki so gotovo tudi floristično zanimiva in so bila tekom diplomskega dela slabše obdelana. To so predvsem travnišča na jugu kvadranta, med vrhom Na Šijah in območjem Jadišče in širše območje vzhodno in jugovzhodno od kraja Volčji Grad (Cerovca, Volarija, Predpolje, Parti) ter kali v krajih Skopo in Volčji Grad.

Ker se vrstna sestava flore nekega območja skozi daljše časovno obdobje spreminja, na kar do neke mere kaže tudi seznam nepotrjenih najdb, poleg tega pa nam pravzaprav vsak obisk nekega območja postreže s kakšno rastlino, ki je tam še nis(m)o opazili, je smiselno 'stanje' flore proučevati tudi v prihodnje.

6. Literatura

- ANON., 2002: Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam. Ur. I. RS, št. 82/2002 (Priloga 1: Rdeči seznam praprotnic in semenk (Pteridophyta & Spermatophyta)).
- BABIJ, V., A. SELIŠKAR, B. VREŠ & I. ŽELNIK, 2005: Flora in vegetacija kalov in lokev na Krasu. Flora and vegetation of karstic ponds »kali and lokve« (Kras, Slovenija). V: Mihevc, A.(ed.): Kras. Voda in življenje v kamniti pokrajini. Water and life in a rocky landscape (Projekt Aquadapt), ZRC, ZRC SAZU, Ljubljana, pp. 83-99.
- CEGNAR, T., 2003: Padavine. V: Uhan, J. & M. Bat (ur.): Vodno bogastvo Slovenije. ARSO, Ljubljana. pp. 13-26.
- ČELIK, T., I. ŽELNIK, V. BABIJ, B. VREŠ, A. PIRNAT, A. SELIŠKAR & B. DROVENIK, 2005: Inventarizacija kalov in lokev na Krasu ter njihov pomen za biotsko raznovrstnost. Inventory of karstic ponds (Kal and Lokev) and their importance for biotic diversity. V: Mihevc, A.(ed.): Kras. Voda in življenje v kamniti pokrajini. Water and life in a rocky landscape (Projekt Aquadapt), . ZRC, ZRC SAZU, Ljubljana, pp. 72-82.
- DAKSKOBLER, I. & B. VREŠ, 2009: Novosti v flori severnega dela submediteranskega območja Slovenije. Hladnikia 24: 13-34.
- FISCHER, M. A. (ur.), 1994: Exkursionsflora von Österreich. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart und Wien.
- HAEUPLER, H. & MUER T., 2000: Bildatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.
- JAVORKA, S. & V. CSAPODY, 1934: A Magyar flora kepekben. Studium, Budapest.
- JOGAN, N. (ur.), 2001: Gradivo za Atlas flore Slovenije. Center za kartografijo favne in flore, Miklavž na Dravskem polju.
- JOGAN, N., 1997: Še o agregatu *Aristolochia pallida* agg. v Sloveniji. Hladnikia. 8-9: 23-28
- KALIGARIČ, M., 1997: Rastlinstvo Primorskega Krasa in Slovenske Istre – travniki in pašniki. Zgodovinsko društvo za južno Primorsko, Znanstveno-raziskovalno središče RS, Koper.
- KOS, V., 1985: Atlas Slovenije. Mladinska knjiga, Ljubljana.
- LAUBER, K. & G. WAGNER, 1998: Flora Helvetica. Verlag Paul Haupt, Bern.
- LOVRENČAK, F., 1999: Prst. V: KRANJC, A. (ur.): KRAS: pokrajina, življenje, ljudje. Založba ZRC, Ljubljana.
- MARTINČIĆ, A. & al. 1999: Mala flora Slovenije: ključ za določanje praprotnic in semenk. Tretja, dopolnjena in spremenjena izdaja. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.
- MARTINČIĆ, A. & al., 2007: Mala flora Slovenije: ključ za določanje praprotnic in semenk. Četrta, dopolnjena izdaja. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.
- PIGNATTI, S., 1982: Flora d'Italia, Vol. 1-3. Edagricole, Bologna.
- ROTHMALER, W., 1995: Exkursionsflora von Deutschland. 9. Auflage. Jena. Gustav Fischer Verlag.
- SKRINJAR, P., 1998: Občina Sežana, Kras, Slovenija. Občina Sežana, Sežana.
- STERGARŠEK, J., 2009: Flora okolice kraja Dutovlje (kvadrant 0248/2) [diplomsko delo]. BF UL, Ljubljana.
- WRABER, T. & P. SKOBERNE, 1989: Rdeči seznam ogroženih praprotnic in semenk SR Slovenije. Varstvo narave (Ljubljana) 14-15: 197-198, 215-216, 331, 332-333.
- WRABER, T., 1995: *Vicia loiseleurii* (M. B.) D. Litvinov. Notulae ad floram Sloveniae. Hladnikia 4: 39-40.
- WRABER, T., 2006: *Onobrychis alba* (Waldst. & Kit.) Desv. Notulae ad floram Sloveniae. Hladnikia 19: 68.