

- Wraberja). Diplomska naloga. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo, Ljubljana. 93 pp.
- JOGAN, N., T. BAČIČ, B. FRAJMAN, I. LESKOVAR, D. NAGLIČ, A. PODOBNIK, B. ROZMAN, S. STRGULC - KRAJSEK & B. TRČAK, 2001: Gradivo za Atlas flore Slovenije. Center za kartografijo favne in flore, Miklavž na Dravskem polju. 443 pp.
- MARTINČIČ, A., 1999: *Carpinaceae* – gabrovke. In: A. Martinčič & al.: Mala flora Slovenije. Ključ za določanje praprotnic in semenk. Tehniška založba, Ljubljana. pp. 195–196.
- POLDINI, L., 1991: Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia. Inventario floristico regionale. Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia & Università di Trieste, Udine. 898 pp.
- POLDINI, L. (s sodelovanjem G. Oriolo & M. Vidali), 2002: Nuovo Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli Venezia Giulia. Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Azienda Parchi e Foreste Regionali & Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia, Udine. 529 pp.
- WRABER, T., 1989: Rastline od Krasa do morja. Cankarjeva založba, Ljubljana. 80 pp.

IGOR DAKSKOBLER

62. *Ophioglossum vulgatum* L.

Nova nahajališča v zahodni Sloveniji New localities in western Slovenia

9748/4 (UTM VM02) Slovenija: Julijske Alpe, Tolminsko-Bohinjske gore, pl. Razor, pašnik tik pod planino in pl. kočo, ob planinski poti iz Tolminskih Raven (daljša, položnejša pot), okoli 1290 m n. m.; samo sterilni primerki. Leg. & det. I. DAKSKOBLER, 27. 6. 2004, avtorjev popis.

9847/2 (UTM UM91) Slovenija: Tolminsko, osojna pobočja Kolovrata pod zaselkom Foni, 530 m n. m., košenica. Leg. & det. JOŽE KOSEC & G. PODGORNIK, 4. 6. 2005, delovni herbarij ZRC SAZU.

9848/1 (UTM VM01) Slovenija: Tolminsko, Čiginjsko polje, jugovzhodno od vasi Čiginj, v sestoji z dominantno vrsto *Solidago gigantea*, 200 m n. m. Leg. & det. G. PODGORNIK, 15. 7. 2005; v sestoji z dominantno vrsto *Molinia caerulea*. Leg. & det. I. DAKSKOBLER & G. PODGORNIK, 18. 7. 2005, delovni herbarij ZRC SAZU.

9848/2 (UTM VM01) Slovenija: Tolminsko, spodnja Baška dolina, med Ljubinjem in zaselkom Hum pri Podmeltu, vzhodno pobočje vzpetine Humšček, 310 m n. m., košenica (nekoč njiva). Leg. & det. G. PODGORNIK, 15. 5. 2005 in I. DAKSKOBLER & G. PODGORNIK, 17. 5. 2005, delovni herbarij ZRC SAZU.

Navadni kačji jezik (*Ophioglossum vulgatum*) je ranljiva vrsta iz Rdečega seznama praprotnic in semenk Slovenije (T. WRABER & al. 2002: 8904). Raste na vlažnih ilovnatih travnikih, v združbah modre stožke (zveza *Molinion caeruleae*) in včasih tudi na bolj suhih traviščih (T. WRABER 1990: 222). V Posočju so ga popisali tudi v združbah belega gabra (*Asperulo-Carpinetum*, *Ornithogalo pyrenaici-Carpinetum*) in v črnem jelševju (*Carici elongatae-Alnetum glutinosae*) – DAKSKOBLER & ČUŠIN (2002).

Po Mali flori Slovenije (MARTINČIČ 1999: 72) je v alpskem fitogeografskem območju redek. Doslej znana nahajališča v Posočju (E. MAYER 1950: 4, JOGAN v T. WRABER 1990: 231, DAKSKOBLER & ČUŠIN 2002: 23, ZELNIK 2005, fitocenološka tabela 6) dopolnjujemo s štirimi novimi in s tem potrjujemo prisotnost te vrste na Tolminskem. Rastišči na planini Razor in pod Humščekom sta omenjeni v pregledu rastlinstva in rastja Baške doline (DAKSKOBLER 2005: 15).

Skupne značilnosti rabe tal na novih nahajališčih so, da na teh travnikih ni vnosa dodatnega dušika in da jih kosijo bolj pozno, sredi meseca junija in pozneje. Pri Fonih in pod Humščkom kosijo deloma še ročno. Na prvem travniku jeseni pasejo govedo, na drugem uporabijo pokošeno travo (pretežno modra stožka) le za nastilj. Travišča med Čiginjem, Kozarščami in Ušnikom so precej vlažna. Kljub melioracijskim posegom v preteklosti na njih opuščajo košnjo in ponekod v ogradah pasejo konje in drobnico. Ob jarkih in potočkih se vrača gozdno rastje, pionirski sestoji vrb, črne jelše in velikega jesena.

Literatura

- DAKSKOBLER, I., 2005: Rastlinstvo in rastje (flora in vegetacija) Baške doline (Zahodna Slovenija). Razprave IV. razreda SAZU (Ljubljana) 46–2: 5–59.
- DAKSKOBLER, I. & B. ČUŠIN, 2002: Floristične novosti iz Posočja (zahodna Slovenija) II. Hladnikia (Ljubljana) 14: 13–31.
- MARTINČIČ, A., 1999: *Pteridophyta*. In: A. Martinčič & al.: Mala flora Slovenije. Ključ za določanje praprotnic in semenk, pp. 67–90. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.
- MAYER, E., 1950: Prispevki k flori slovenskega ozemlja I. Univerza v Ljubljani, Botanični inštitut, Ljubljana. 10 pp.
- WRABER, T., 1990: Sto znamenitih rastlin na Slovenskem. Prešernova družba, Ljubljana. 239 pp.
- WRABER, T., P. SKOBERNE, A. SELIŠKAR, B. VREŠ, V. BABI, B. ČUŠIN, I. DAKSKOBLER, B. SURINA, U. ŠILC, I. ZELNIK, V. ŽAGAR, N. JOGAN, I. LESKOVAR, M. KALIGARIČ & J. BAVCON, 2002: Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam. Priloga 1: Rdeči seznam praprotnic in semenk (*Pteridophyta* & *Spermatophyta*). Uradni list RS 12 (82): 8893–8910.
- ZELNIK, I., 2005: Vegetacija travnikov reda *Molinietalia* W. Koch 1926 in kontaktnih rastišč v Sloveniji. Doktorska disertacija. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za Biologijo, Ljubljana. 196 pp. + priloge.

GREGOR PODGORNİK

63. *Trifolium stellatum* L.

Izumrla vrsta (Ex) ponovno najdena v Sloveniji

Extinct species (Ex) again found in Slovenia

0548/2 Slovenija: Primorska, Koprsko gričevje, Labor pri Borštu, pod pokopališčem, cca. 300 m n. m. Leg. & det. B. FRAJMAN & T. Bačič, 14.7.2004. (LJU 10060908)

0548/3 Slovenija: Istra, JV od vasi Dragonja, suho karbonatno skalovje, cca. 20 m n. m. Leg. & det. B. FRAJMAN, 19.7.2004. (LJU 10060907)

Zvezdasta detelja je mediteranska enoletnica, ki se od drugih pri nas rastočih enoletnih detelj razlikuje zlasti po pokončnem, navadno do 20 cm visokem stebelu, ki je nerazraslo ali le rahlo razraslo, s po enim pecljatom socvetjem na vrhu poganjkov. Vrsta je med cvetenjem prepoznavna zlasti po pogosto rdečkasto nadahnenjenih čašah s podaljšanimi čašnimi zobci, ki po dolžini presegajo venec. V času plodenja so čašni zobci zvezdasto razprostrti, po čemer smo tudi prepoznali že posušene primerke.

Zvezdasta detelja velja za tipičen mediteransko-submediteranski florni element (MEUSEL & al. 1965), ki v Evropi uspeva v predelih ob Sredozemskem morju ter na Portugalskem ob Atlantiku (COOMBE 1968). V soseščini uspeva ta vrsta detelje v predelih s (sub)mediteranskim podnebjem ob Jadranskem