

- v Sloveniji. Prirodoslovno društvo Slovenije in Zavod za spomeniško varstvo SR Slovenije. pp. 81-128.
- WRABER, T., 1975: Novo nahajališče evmediteranske flore v slovenski Istri. Varstvo narave (Ljubljana) 8 : 47-56.

Božo FRAJMAN

64. *Polypogon monspeliensis* (L.) Desf.

Izumrla vrsta (Ex) ponovno najdena v Sloveniji.

Extinct species (Ex) again found in Slovenia.

0448/1 Slovenija: Primorska, Koper, Luka Koper. Leg. & det. A. PASTOR SAMPEDRO, 1995. (N. Jogan, ustno)

0448/3 Slovenija: Primorska, Koper, Škocjanski zatok. Leg. M. KALIGARIČ, september 1999, det. N. JOGAN, december 1999. (LJU 10043645)

0448/2 Slovenija: Primorska, Koper, Koprská Bonifika, na vlažnih slanih tleh. Leg. B. FRAJMAN, 20.7.2004, det. N. JOGAN. (FRAJMAN 2005)

0448/1 Slovenija: Primorska, Ankaran, močvirnato območje ob morju ± 500 m JV od kraja Ankaran. Leg. P. GLASNOVIČ, 6.5.2005.

0448/2 Slovenija: Primorska, Sp.Škofije, Bonifika, SZ del Boniske, zahodno od objekta Slovenske vojske (zaliv Polje). Leg. P. GLASNOVIČ, 18.5.2002.

0448/2 Slovenija: Primorska, Sp.Škofije, predel Boniske J od cestišča, med cestiščem in železniško progo. Leg. P. GLASNOVIČ, 18.6.2005.

0448/2 Slovenija: Primorska, Bertoki, Srmin, predel ob železniški postaji in J od nje. Leg. P. GLASNOVIČ & N. JOGAN, 20.8.2005.

Francoska bradica je enoletna trava, ki raste na vlažnih slanih tleh zlasti v obmorskih predelih (TUTIN 1980). Je kozmopolitska vrsta, ki je razširjena v zmernih predelih južne poloble, v subtropskem pasu Afrike, ter v (sub)mediteranskih in tudi zmernih predelih Evrope in zahodne Azije (MEUSEL & al. 1965). Vrsta uspeva v južni in zahodni Evropi, na severu sega vse do južne Anglije (TUTIN 1980). V sosedstvini jo najdemo na Hrvaškem, kjer velja za redko (R) vrsto (ILIJANIČ & TOPIČ 2000) in v Italiji (PIGNATTI 1982), z nekaj nahajališči v zaledju Tržaškega zaliva (POLDINI 2002).

V Sloveniji je francoska bradica poleg vrtečaste bradice (*Polypogon viridis* (Gouan) Breistr.), ki je trajnica obmorskih predelov, edina vrsta tega rodu. Za slovensko ozemlje (Vevči pri Ljubljani) vrsto prvi navaja FLEISCHMANN (1844), kasneje pa jo za Izolo navaja MARCHESETTI (1896-97: 616). WRABER & SKOBERNE (1989) ter SKOBERNE (2001) sicer kot avtorja podatka za Izolo citirata POSPICHALA (1897), vendar gre za napako, saj Pospichal za Izolo navaja le takson *Polypogon littoralis* Sm. Ker uspevanje francoske bradice v 20. stoletju ni bilo potrjeno, sta jo WRABER & SKOBERNE (1989) uvrstila na seznam izumrlih vrst slovenske flore in ima tak status še danes (Ur.l. RS, št. 82/2002), čeprav je Jogan (v MARTINČIČ & al. 1999) mnenja, da vrsta pri nas ni avtohtona in se le prehodno pojavlja na ruderalnih rastiščih, zato jo

je nesmiselno obravnavati kot izumrlo (JOGAN 1997). Jogan (v MARTINČIČ & al. 1999) kot nahajališča na podlagi starih literturnih virov navaja Vevče in Izolo, dodaja pa še Koper, saj jo je v koprski luki leta 1995 našel A. Pastor Sampedro.

Na lanskem Raziskovalnem taboru študentov biologije Dekani 2004 smo francosko bradico našli na slanih vlažnih tleh v Koprskih Bonifikih (0448/2), kasneje pa jo je pri izdelavi diplomske naloge na nekaj mestih v okolici Kopra odkril tudi P. Glasnovič. Ob pregledu herbarijskega materiala v herbariju LJU smo naleteli tudi na prezrti primerek iz Škočjanskega zatoka, kjer jo je l. 1999 nabral M. Kaligarič. Vrsta pri nas torej ni izumrla in bi morala biti izbrisana iz seznama izumrlih vrst slovenske flore, njen pojavljanje na ruderalnih slanih tleh v obmorskih predelih pa je lahko zgolj prehodnega značaja.

Literatura

- ANONIMOUS, 2002: Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam. Ur.l. RS, št. 82/2002.
- FLEISCHMANN, A., 1844: Übersicht der Flora Krain's. Laibach.
- FRAJMAN, B., v tisku: Poročilo o delu botanične skupine na RTŠB Dekani '04. In: G. Planinc (ur.): Raziskovalni tabor študentov biologije Dekani 2004. Ljubljana, Društvo študentov biologije.
- ILIJANIĆ, L. & J. TOPIĆ, 2000: *Poaceae*. In: T. Nikolić (ur.): Index Flora Croaticae 3. Natura Croatica 9: 1-324.
- JOGAN, N., T. BAČIČ, B. FRAJMAN, I. LESKOVAR, D. NAGLIČ, A. PODOBNIK, B. ROZMAN, S. STRGULC KRAJŠEK & B. TRČAK, 2001: Gradiivo za Atlas flore Slovenije. Center za kartografijo favne in flore, Miklavž na Dravskem polju.
- JOGAN, N., 1997: Mediterranean annual grasses in the Slovenian flora. Bocconeia 5: 425-430.
- MARCHESETTI, C., 1896-97. Flora di Trieste e de' suoi dintorni. Trieste.
- MARTINČIČ, A., T. WRABER, N. JOGAN, A. PODOBNIK, V. RAVNIK, B. TURK & B. VREŠ, 1999: Mala flora Slovenije: ključ za določanje preprotinic in semenk. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.
- MEUSEL, H., E. JÄGER & E. WEINERT, 1965: Vergleichende Chorologie der Zentraleuropäischen Flora. Jena, Gustav Fischer Verlag.
- PIGNATTI, S., 1982: Flora d'Italia. Bologna, Edagricole.
- POLDINI, L., 2002: Nuovo Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli Venezia Giulia. Regioni Autonoma Friuli Venezia Giulia & Università degli Studi di Trieste, Udine.
- POSPICHAL, E., 1897: Flora des Oesterreichischen Küstenlandes 1. Leipzig, Wien, Franz Deuticke.
- SKOBERNE, P., 2001: Problematika izumiranja in varstva rastlinskih vrst v Sloveniji. Doktorska disertacija. Oddelek za biologijo BF, Univerza v Ljubljani.
- TUTIN, T. G., 1980: *Polypogon* Desf. In: T. G. Tutin & al. (eds.): Flora Europaea 5. CUP. Cambridge.
- WRABER, T. & P. SKOBERNE, 1989: Rdeči seznam ogroženih praprotnic in semenk SR Slovenije. Varstvo Narave 14-15 (Ljubljana): 9-428.

Božo Frajman

65. *Geranium macrorrhizum* L.

Novo nahajališče redke vrste na Kočevskem in prvo v slovenski Istri

New locality of a rare species in the Kočevsko Area and the first in Slovenian Istria

0354/4: Slovenija, Kočevska, Stojna, stena pod Cerkvenikovo glavo, 750 m n. m., W, kredni apnec. Leg. & det. M. ACCETTO, 9. 1. 2005 (LJU).