

## Nove vrste u flori Hrvatske

### kratko priopćenje

**Sandro Bogdanović** (Zavod za poljoprivrednu botaniku, Agronomski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb; [sbogdanovic@agr.hr](mailto:sbogdanovic@agr.hr))

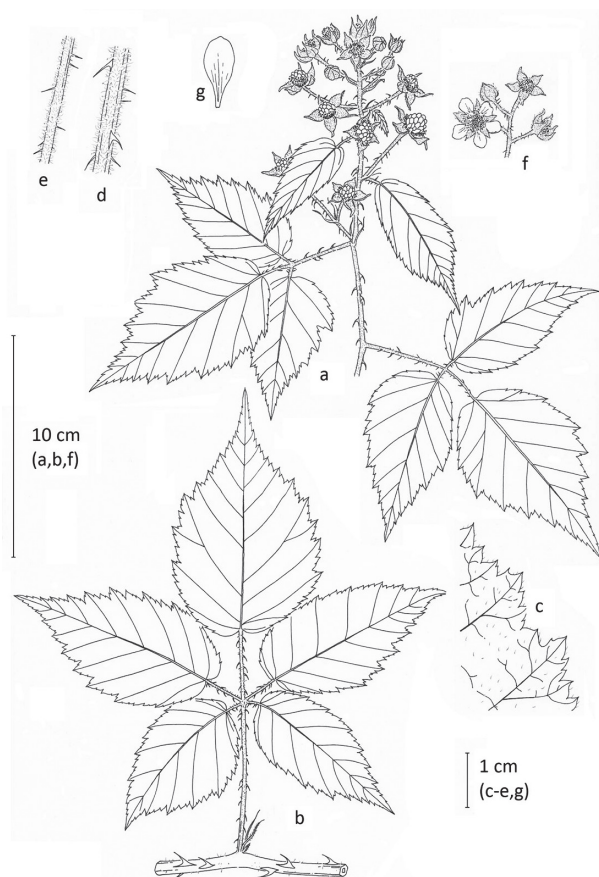
#### ***Rubus slavonicus* Király, Trávníček et Žila**

Mjesto prvog objavljivanja: *Phytotaxa* 195: 283 (2015)

Nalazišta u Hrvatskoj: Bjelovar, Letičani, Kupinovac, Mala Pisanica, Međurača, Nova Ploščica, Podgarić kod Garića, Trnovitički Popovac (lokaliteti su preuzeti iz Király i sur. 2015)

Prema navodu Király i sur. (2015) opisana je nova vrsta za znanost iz jugozapadne Mađarske (*locus classicus*: regija Somogy, Kaszó).

Holotip je pohranjen u BP herbariju, a jedan od izotipova je pohranjen u ZA herbariju. *Rubus slavonicus* (Sl. 1) je apomiktična vrsta koja pripada sekciji *Rubus*, a zbog prisutnosti sjedećih žlijezda na sterilnim stabljikama, na osi cvata i palisticima nedvojbeno pripada seriji *Micantes* Sudre. Vrsta je rasprostranjena na području južne i jugozapadne Mađarske, središnje i istočne Hrvatske (Posavina i Slavonija), a južni dio areala seže u Bosnu i Hercegovinu. *R. slavonicus* je termofilna i heliofilna vrsta koja raste na sunčanim staništima (uz šumske rubove, putove i čistine) te obično dolazi u sastavu šuma hrasta lužnjaka i običnog graba.



**Slika 1.** *Rubus slavonicus*: a/ cvat, b/ list, c/ rub vršne liske, d/ os cvata, e/ stapka cvijeta, f/ detalj cvijeta, g/ latica (autor crteža J. Táboršká, preuzeto iz Király i sur. (2015), Sl. 3, str. 283).

#### ***Panicum riparium* H. Scholz**

Mjesto prvog objavljivanja: *Feddes Repert.* 113(3-4): 275 (2002)

Nalazišta u Hrvatskoj: Rijeka, Kamena Gorica, Knin, Slavonski Brod, Stubičke Toplice, Vodice, Zagreb (Borovje, Lanište, Savski most), Sesvete (preuzeto iz Király i Alegro 2015)

Tijekom revizije nekoliko herbarijskih zbirki i *Panicum capillare* kompleksa otkrivena je nova vrsta u flori Hrvatske (Király i Alegro 2015).

#### ***Echinochloa colona* (L.) Link**

Mjesto prvog objavljivanja: *Hort. Berol.* [Link] 2: 209 (1833)

Sinonimi: *Panicum colonum* L. (*Syst. Nat.* ed. 10, 2: 870. 1759), *Milium colonum* (L.) Moench (*Methodus*: 202. 1794); *Oplismenus colonus* (L.) Kunth (*Nov. Gen. Sp.* 1: 108. 1816), *Echinochloa zonalis* (Guss.) Parl. (*Fl. Panorm.* 1: 119. 1839), *Brachiaria longifolia* Gilli (*Ann. Naturhist. Mus. Wien* 69: 39. 1966)

Nalazišta u Hrvatskoj: Medvednica (Vugrovec), grad Zagreb (Volovčica)

Tijekom florističkih istraživanja istočnih dijelova Medvednice (Zagreb) provedenih u periodu 2007. - 2010. pronađena je ova neofitska vrsta, porijeklom iz Indije, do sada ne zabilježena na području Hrvatske (Hruševar i sur. 2015).

***Cardamine parviflora* L.**

Mjesto prvog objavljivanja: Syst. Nat., ed. 10, 2: 1131 (1759)

Nalazište u Hrvatskoj: Slatina u Slavoniji

Nova vrsta u flori Hrvatske prema navodu u Prlić (2015). Sitnocvjetna režuha, *Cardamine parviflora*, pronađena je 2014. god. na području Slatine u okolici sela Medinci i Novi Senkovac. Vrsta raste u prizemnom sloju poplavne šumske zajednice poljskog jasena s kasnim drijemovcem (*Leucojo aestivi-Fraxinetum angustifoliae* Glavač 1959). Morfološki je vrlo slična vrsti *C. pratensis* L., ali ima sitnije latice, a od vrste *C. impatiens* L. razlikuje se po tome što ima cjelovite liske (Prlić 2015).

**Literatura**

- **Hruševar, D., Mitić, B., Sandev, D., Alegro, A. (2015):** *Echinochloa colona* (L.) Link (Poaceae), a new species in the flora of Croatia. Acta Botanica Croatica 74(1): 159-164.
- **Király, G., Alegro, A. (2015):** Re-evaluation of the *Panicum capillare* complex (Poaceae) in Croatia. Acta Botanica Croatica 74(1): 173-179.
- **Király, G., Trávníček, B., Žila, V. (2015):** *Rubus gayeri* and *Rubus slavonicus*, two new species of *Rubus* ser. *Micantes* (Rosaceae) from Central and South-Eastern Europe. Phytotaxa 195: 279-290.
- **Prlić, D. (2015):** Small-flowered bittercress, *Cardamine parviflora* L. (Brassicaceae), a new species of the Croatian flora. Acta Botanica Croatica 74(1): 151-157.