

Prilozi poznavanju flore Hrvatske

Nova nalazišta hibrida roda *Prunella* L. u Hrvatskoj

Vedran Šegota (Botanički zavod, Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Marulićev trg 20/2, 10000 Zagreb; vedran.segota@biol.pmf.hr)

Antun Alegro (Botanički zavod, Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Marulićev trg 20/2, 10000 Zagreb)

Anja Rimac (Zagrebačka 3a, 44250 Petrinja)

Renata Šoštarić (Botanički zavod, Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Marulićev trg 20/2, 10000 Zagreb)

Zorana Sedlar (Botanički zavod, Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Marulićev trg 20/2, 10000 Zagreb)

Ljiljana Borovečki-Voska (Radoboj 27, 49232 Radoboj)

Behija Salkić (VIII. jazbinski odvojak 5, 10000 Zagreb)

Kratko priopćenje

Nakon što su Šegota i sur. (2009) ukazali na prisutnost slabo poznatih hibrida iz roda *Prunella* L. u hrvatskoj flori te dali determinacijski ključ za određivanje hibridnih i roditeljskih vrsta, slijedio je niz novih zapažanja na području Hrvatske. Osim novih nalazišta za Hrvatsku već poznatih hibrida *Prunella x intermedia* Link i *P. x dissecta* Wenderoth, nedavno je u hrvatskoj flori po prvi puta zabilježena i svojta *Prunella x spuria* Stapf (Šoštarić i sur. 2013), hibrid vrsta *P. grandiflora* i *P. vulgaris*. Nova nalazišta hibrida (karta, Sl. 4) donosimo kako slijedi:

***Prunella x intermedia* (*P. laciniata x vulgaris*) (Sl. 1/2):**

- područje gornjeg toka Kupčine (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje), E5531075,00 N5069182,60 (leg. et det. R. Šoštarić i Z. Sedlar, dta. 9.7.2009. (ZA))
- Strahinjščica, sjeverna strana gore, brdska livada, E5571240,00, N5117280,00, zajedno s *P. laciniata* i *P. vulgaris* (leg. Lj. Borovečki-Voska, dta. 2012.)
- vodotok Ribnjak, pritok rijeke Dobre, kod sela Munjasi, E5520752,38, N5021034,82, zajedno s *P. laciniata* i *P. vulgaris* (leg. et det. V. Šegota, dta. 15.7.2013. (ZA))
- Vrhovinsko polje, put kroz polje, E5538661,78, N49644129,81, 770 m (leg. et det. V. Šegota, A. Rimac i A. Alegro, dta. 25.7.2013. (ZA))
- put prema vrhu Sveta Gera, u zoni bukove šume (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje), E5527446,10, N5068321,22, 860 m n. m. (leg. et det. V. Šegota, A. Rimac i A. Alegro, dta. 26.7.2014. (ZA))
- livade oko sela Huđeki, Brezova gora, Varaždinska županija, E5569200,00, N5126400,00, zajedno s *P. laciniata* i *P. vulgaris* (leg. Lj. Borovečki-Voska, dta. 2014.)
- selo Nebojan, pokraj Kupe (Grad Petrinja), E5594349,00, N5039820,00 (leg. et det. A. Rimac, dta. 1.6.2014. (ZA))
- Vukova Gorica, u blizini rijeke Kupe, E5527198,19, N5034568,34 (leg. A. Alegro, dta. 8.8.2014.)

***Prunella x dissecta* (*P. grandiflora x laciniata*) (Sl. 2):**

- između Strahinjščice i Maceljskog Gorja, okolica sela Gornje i Donje Jesenje, predio Ježovec, Gomičiše, Kamenjak, 100 m od ceste, travnjak, rub šume, E5569396,00, N5121538,00 (leg. et det. B. Salkić, dta. 29.4.-18.10.2011. (ZA))
- područje gornjeg toka Kupčine (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje, E5531075, N5069182,6, zajedno s *P. grandiflora* (leg. et det. R. Šoštarić i Z. Sedlar, dta. 9.7.2009. (ZA))
- na putu od sela Stari grad (Kekić draga) prema ostacima utvrde Stari grad Žumberak, uz rub termofilne šume *Quercus pubescenti-Ostryetum carpinifoliae* (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje), E5532670,00, N5068891,00, 480 m n. m., zajedno s *P. grandiflora* (leg. et det. V. Šegota, A. Rimac i A. Alegro, dta. 25.7.2014. (ZA))



Slika 1. 1/ *Prunella laciniata*, 2/ *P. x intermedia*, 3/ *P. vulgaris* (Brezova gora) (foto Lj. Borovečki-Voska).



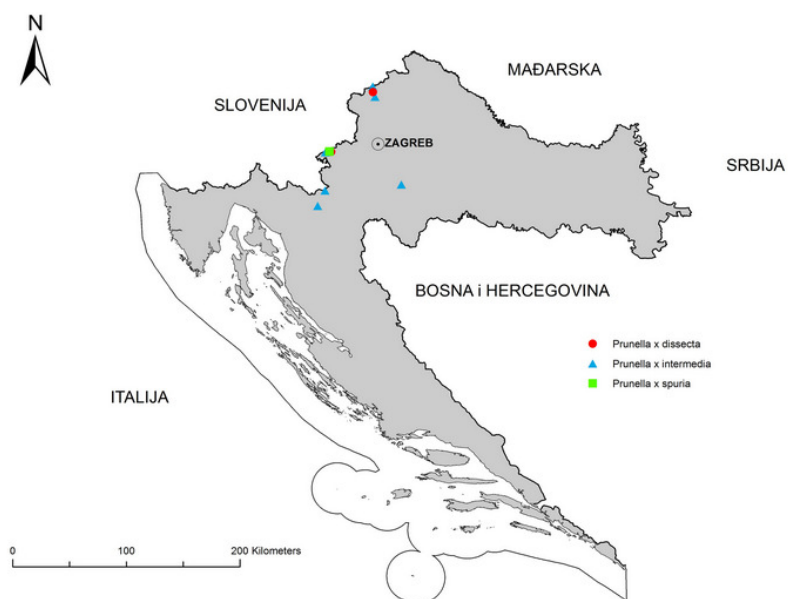
Slika 2. *Prunella x dissecta* - Žumberačka gora, na putu od sela Stari grad (Kekić draga) prema ostacima utvrde Stari grad Žumberak (foto A. Alegro).

***Prunella x spuria* (*P. grandiflora* x *vulgaris*) (Sl. 3):**

- Sopotski slap (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje), E5531221,00, N5068993,00, zajedno s *P. vulgaris* (leg. et det. R. Šošćarić i Z. Sedlar, dta. 9.9.2009. (ZA))
- potok Kupčina uzvodno od Sopotskog slapa (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje), E5531138,00, N5069094,00, zajedno s *P. vulgaris* i *P. grandiflora* (leg. et det. R. Šošćarić i Z. Sedlar, dta. 9.9.2009. (ZA))
- područje gornjeg toka Kupčine (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje), E5531075,00, N 5069182,60, zajedno s *P. grandiflora* (leg. et det. R. Šošćarić i Z. Sedlar, dta. 9.7.2009. (ZA))



Slika 3. *Prunella x spuria* - herbarijski primjerak sabran na Žumberačkoj gori, područje gornjeg toka Kupčine (leg. R. Šošćarić i Z. Sedlar, dta. 9.7.2009., ZA, ID: 38714).



Slika 4. Nova nalazišta hibridnih svojiti iz roda *Prunella* u Hrvatskoj.

Literatura:

- **Salkić, B. (2012):** Flora planiranog Regionalnog parka Hrvatsko Zagorje - okolica sela Gornje i Donje Jesenje. Diplomski rad. Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu.
- **Šegota, V., Alegro, A. L., Hršak, V. (2009):** Overlooked hybrids of *Prunella* L. in Croatian flora. *Natura Croatica* 18(2): 287-294.
- **Šoštarić, R., Sedlar, Z., Mareković, S. (2013):** Flora i vegetacija Sopotskog slapa i gornjeg toka Kupčine (Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje) s prijedlogom mjera zaštite. *Glasnik Hrvatskog botaničkog društva* 1(2): 4-17.