

CURRICULUM VITAE

Osobni podaci:	
Prezime:	Perković
Ime:	Josipa
Akademsko obrazovanje:	
Doktorat (12/03/2019)	Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet / Biotehničke znanosti
Diploma (09/04/2009)	Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet / Biotehničke znanosti
Kretanje u službi:	
Zvanje	Znanstveni novak na Institutu za poljoprivredu i turizam, Poreč (2009-2019)

Popis znanstvenih radova (A1):

1. Major, N., Goreta Ban, S., Urlić, B., Ban, D., Dumičić, G., **Perković, J.** (2018) Morphological and Biochemical Diversity of Shallot Landraces Preserved Along the Croatian Coast. *Frontiers in Plant Science* 9, 1749.

- Indeksirano u SCI; IF (2018) = 3,677; Rank (2018) = Q1

2. **Perković, Josipa.**, Goreta Ban, Smiljana., Ban, Dean., Toth, Nina. Watermelon (*Citrullus lanatus*) Vegetative Growth as Affected by Nitrogen Fertilization and Soil Mulching. (2018). *Agriculturae conspectus scintificus*. 83 (4), 307-313.

- Indeksirano Scopus, Uključenost u ostale bibliografske baze podataka: AGRICOLA, CAB Abstracts

3. Ban, Dean., Goreta Ban, Smiljana., Oplanić, Milan., **Horvat, Josipa.**, Novak, Bruno., Žanić, Katja., Žnidarčič, Dragan. Growth and yield response of watermelon to in-row plant spacings and mycorrhiza. (2011). *Chilean Journal of Agricultural Research*. 71 (4), 497-502.

- Indeksirano u SCI-EXP, Scopus

Popis znanstvenih radova (A2):

1. **Horvat, Josipa.**, Žutić, Ivanka., Ban, Dean. Smanjenje izduživanja presadnica začinskog bilja mehanički izazvanim stresom. (2010). *Agronomski glasnik*. 6, 321-329

- Indeksirano u AGRICOLA, AGRIS International, BIOSIS Previews (Biological Abstracts), CAB Abstracts, Food sci. & tech. abs

Popis znanstvenih radova (A3):

1. **Perković, Josipa**; Ban, Dean; Žnidarčič, Dragan. Kontrola roka i dinamika berbe lubenice korištanjem malčeva. Zbornik radova 48. hrvatski i 8. međunarodni simpozij agronoma. Marić, Sonja; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek: Poljoprivredni fakultet Sveučilišta Juraj Strossmayer u Osijeku, 2013. str. 353-357 (poster, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni)

2. Ban, Dean; Vrtačić, Manuela; Goreta Ban, Smiljana; Dumičić, Gvozden; Oplanić, Milan; **Horvat, Josipa**; Žnidarčič, Dragan. Utjecaj sorte, izravnog prekrivanja i roka berbe na rast i prinos mladog krumpira. Zbornik radova 46. hrvatski i 6. međunarodni simpozij agronoma. Pospišil, Milan (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet Zagreb, 2011. str. 496-500 (predavanje, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni).

3. **Horvat, Josipa**; Ban, Dean; Goreta Ban, Smiljana; Oplanić, Milan; Žnidarčič, Dragan. Utjecaj malča i prihrane na bioaktivne i nutritivne spojeve ploda rajčice (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Zbornik radova 45. hrvatski i 5. međunarodni simpozij agronoma / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek: Poljoprivredi fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 2010. str. 634-638 (predavanje, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni)

4. Grbac, Vesna; **Horvat, Josipa**; Ban, Dean; Goreta Ban, Smiljana; Jungić, Danijela; Sraka, Mario. Rast biomase rajčice pri različitoj gnojdbi dušikom i malčevima. Zbornik radova 45. hrvatski i 5. međunarodni simpozij agronoma / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek: Poljoprivredi fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 2010. str. 571-575 (predavanje, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni)

5. Ban, Dean; Goreta Ban, Smiljana; Sraka, Mario; **Horvat, Josipa**; Popović, Ana; Žnidarčič, Dragan. Utjecaj različite gnojdbi dušikom i vrste malča na rast i prinos lubenica. Zbornik radova 45. hrvatski i 5. međunarodni simpozij agronoma / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek: Poljoprivredi fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 2010. str. 544-548 (poster, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni)

6. Sraka, Mario; Jungić, Danijela; Ban, Dean; **Horvat, Josipa**. Ispiranje nitrata pri različitim tehnologijama uzgoja rajčice. Zbornik radova 45. hrvatski i 5. međunarodni simpozij agronoma. Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek: Poljoprivredi fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 2010. str. 132-136 (predavanje, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni)

Sudjelovanje na međunarodnim znanstvenim skupovima:

1. Franić, Mario; Ban, Dean; **Perković, Josipa**; Žnidarčič, Dragan; Jukić Špika, Maja; Zlatić, Emil; Goreta Ban, Smiljana. Kvaliteta glavice istarskog ljubičastog i žutog luka pri različitim razmacima sadnje. 54. hrvatski i 14. međunarodni simpozij agronoma - Zbornik sažetaka. Mioč, Boro ; Širić, Ivan (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 2019. str. 107-108 (predavanje, međunarodna recenzija, priopćenje, znanstveni)

2. **Perković, Josipa**; Ban, Dean; Kolić, Laura; Goreta Ban, Smiljana. BIOLOŠKA I MORFOLOŠKA SVOJSTVA ISTARSKIH EKOTIPOVA ČEŠNJAKA. Zbornik sažetaka, Book of abstracts. (Hramija, Josip) (ur.). (Zagreb): (Hrvatsko agronomsko društvo), 2018. str. 91-92 (predavanje, domaća recenzija, sažetak, ostalo)

3. Ban, Dean; Dragan, Žnidarčić; **Perković, Josipa**; Franić, Mario; Jukić Špika, Maja; Zlatić, Emil; Goreta Ban, Smiljana. Varijabilnost svojstava lukovice istarskog ljubičastog i žutog luka. 11. Međunarodni kongres Oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo - Zbornik sažetaka. Matotan, Zdravko ; Haramija, Josip (ur.). Umag, Hrvatska: Hrvatsko agronomsko društvo, 2018. str. 93-94 (predavanje, međunarodna recenzija, priopćenje, znanstveni)

4. **Perković, Josipa**; Cvitan Danko, Palčić Igor, Černe Marko, Major Nikola, Goreta Ban Smiljana, Pasković Igor, Ban Dean. Utjecaj kompostirane komine masline i komunalnog mulja na vegetativne pokazatelje kineskog kupusa. Book of Abstracts. Rozman, V. ; Antunović, Z. (ur.). Osijek: Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, 2018. str. 145-146 (predavanje, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni)

5. Palčić, Igor; Černe, Marko; Pasković, Igor; Major, Nikola; Užila, Zoran; **Perković, Josipa**; Cvitan, Danko; Goreta Ban, Smiljana; Perčin, Aleksandra; Igrc, Marina Diana et al. [Potencijal komine masline i komunalnog mulja u proizvodnji biougljena za primjenu u poljoprivredna tla.](#) *Book of Abstracts.* Rozman, Vlatka ; Antunović, Zvonko (ur.). Osijek: Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, 2018. str. 33-34 (predavanje, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni)

6. Major, Nikola; Brkljača, Mia; Palčić, Igor; Černe, Marko; Pasković, Igor; Goreta Ban, Smiljana; Užila, Zoran; **Perković, Josipa**; Ban, Dean; [The effect of compost or biochar addition on enzymatic activity of terra rossa and rendzina soils.](#) *Book of Abstracts.* Rozman, Vlatka ; Antunović, Zvonko (ur.). Osijek: Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, 2018. str. 28-29 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni)

7. Perković, Josipa; Ban, Dean; Dumičić, Gvozden; Goreta Ban, Smiljana. MORFOLOGIJA CVATA LUKA LJUTIKE SA HRVATSKOG OBALNOG PODRUČJA. ZBORNİK SAŽETAKA. Prof.dr.sc. Zdravko Matotan, dr.sc. Josip Haramija (ur.). Berislavićeva 6/1, 10 000 Zagreb: Hrvatsko agronomsko društvo, 2017. str. 98-99 (predavanje, domaća recenzija, prosireni, stručni)

8. **Horvat, Josipa**; Ban, Dean; Črnac Rossi, Sanja; Goreta Ban, Smiljana; Žnidarčić, Dragan; Sraka, Mario. Senzorička svojstva lubenice pri različitim malčevima i dozama dušične prihrane. Zbornik sažetaka 46. hrvatski i 6. međunarodni simpozij agronoma. Pospišil, Milan (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet Zagreb, 2011. str. 117-118 (predavanje, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni)

9. Ban, Dean; Goreta Ban, Smiljana; Sraka, Mario; **Horvat, Josipa**; Žnidarčić, Dragan. Utjecaj različite gnojidbe i malčiranja na vegetativni rast i prinos rajčice i lubenice. Sažeci XI. Kongresa hrvatskog tloznanstvenog društva „Perspektive gospodarenja tlom u budućnosti“. Husnjak, Stjepan (ur.). Zagreb: Hrvatsko tloznanstveno društvo, 2010. str. 164-164 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni)