

Sadržaj / Content

1. PREGLEDNI RAD – REVIEW

Autor: Valerija Pokos

Poljoprivreda i očuvanje prirode 4
Agriculture and nature conversation

2. ZNANSTVENI RAD – SCIENTIFIC PAPER

Autor: Grgić I., Hadelan, L., Lucija Baškarić, Marina Majhen, Magdalena Zrakić

Proizvodnja povrća u Republici Hrvatskoj: stanje i mogućnosti 14
Vegetable production in the Republic of Croatia: current situation and opportunities

3. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER

Autor: Ivana Radojčić Redovniković, Marina Cvjetko Bubalo, Manuela Panić, Kristina Radošević

Biološki aktivni spojevi glukozinolati i polifenoli u cvatu, listu i stabljici brokule (*Brassica oleracea* var. *italica* L.) 24
Bioactive compounds glucosinolates and polyphenols in florets, leaves and stems of broccoli (*Brassica oleracea* var. *italica* L.)

4. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER

Autor: Rotim, N., Gašpar, M.

Stolni kultivari vinove loze u Hrvatskoj 30
Table grape cultivars in Herzegovina

5. ZNANSTVENI RAD – SCIENTIFIC PAPER

Autor: Ana Pospišil, Pospišil, M., Ana Matković, Krmpotić A.

Agronomska svojstva hibrida sirka za zrno i krmnog sirka 38
Agronomic traits of grain and forage sorghum hybrids

6. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER

Autor: Dubravka Ferenčić, Gluhić, D., Slavica Dudaš

Eterična ulja i nusproizvodi kore mandarine (*Citrus reticulata* Blanco) 44
Essential oils and by-products of tangerine peel (*Citrus reticulata* Blanco)

7. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER

Autor: Stajanko, D.

Trendovi razvoja strojeva za mehaničku berbu bobičastog voća 50
Development trends of machines for mechanical harvest of berry fruits

8. ZNANSTVENI RAD – SCIENTIFIC PAPER

Autor: *Pospišil, M., Ana Pospišil, Marina Brčić*

Reakcija šećerne repe na gnojidbu peletiranim organskim i mineralnim gnojivima 58
Response of sugar beet to fertilization with pelleted organic and mineral fertilizers

9. PREGLEDNI RAD - REVIEW

Autor: *Dubravka Ferenčić, Gluhić, D.*

ELIKTORI – biokemijski spojevi važni za imunitet biljke 66

10. ZNANSTVENI RAD – SCIENTIFIC PAPER

Autor: *Sito, S., Jelčić, M., Vesna Očić, Šket, B., Hrvojčec, H., Džaja, V., Marić, A.*

Utjecaj izvedbe samokretne platforme i prikolice na radni učinak u berbi jabuka 72
Impact of self-propelled and towed fruit harvester performance on apple harvest

EUROVRT
Zadovoljstvo kupnje!

EUROVRT

JOHN DEERE

STIHL

VIKING

Husqvarna

TORO

EUROVRT

Euro-vrt d.o.o. | Ulica grada Gospića 3 | 10000 Zagreb
tel: +385 1 2382 995 | fax: +385 1 2382 988
servis: +385 2382 990 | e-mail: info@eurovrt.hr
www.eurovrt.hr