

Sadržaj / Content

1. IZVORNI ZNANSTVENI RAD - ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER <i>Autori: Domagoj Stupić, Željko Andabaka, Darko Preiner, Zvezdana Marković, Marin Mihaljević Žulj, Ivana Puhelek, Ana Jeromel, Edi Maletić</i>	
Gospodarske i ampelografske karakteristike autohtonih sorata Kastavskog područja	4
Commercial and ampelographic characteristics of autochthonous grape varieties of Kastav area	
2. IZVORNI ZNANSTVENI RAD - ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER <i>Autori: Borislav Miličević, Jurislav Babić, Đurđica Ačkar, Antun Jozinović, Vlado Previšić, Radoslav Miličević, Drago Šubarić</i>	
Utjecaj tehnologije fermentacije imobiliziranim kvascima na prisutnost biogenih amina u pjenušcu	12
Presence of biogenic amines in sparkling wine influenced by the immobilized yeast cells technology	
3. ZNANSTVENI RAD – SCIENTIFIC PAPER <i>Autori: Ana Jeromel, Fumica Orbanić, Ivana Tomaz, Željko Andabaka, Ana-Marija Jagatić Korenika</i>	
Kakvoća crnih vina (<i>V. vinifera</i> L.) dozrijevanih u bačvama od slavonske hrastovine	19
Quality of red wines from different grape varieties <i>V. vinifera</i> L aged in slavonian oak barrels	
4. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER <i>Autori: Nino Rotim, Ivan Ostojić</i>	
Važniji štetnici šipka na području Hercegovine	28
Significant pests of the pomegranate tree on the territory of Herzegovina	
5. IZVORNI ZNANSTVENI RAD – ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER <i>Autori: Matea Mlatković, Jasenka Ćosić, Mirjana Brmež, Josipa Puškarić, Karolina Vrandečić</i>	
Utjecaj vermikompostnog čaja na pojavu plamenjače rajčice	44
Influence of vermicompost tea on the late blight of tomato appearance	
6. IZVORNI ZNANSTVENI RAD – ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER <i>Autor: Tanas Trajčevski</i>	
<i>Alternaria dauci</i> (palež lišća mrkve) i učinkovitost mjera kemijske zaštite nekim novijim fungicidima	50
<i>Alternaria dauci</i> and success of chemical measurements of protection with some newer fungicides	

7. IZVORNI ZNANSTVENI RAD – ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER

*Autor: Stjepan Sito, Vlado Kušec, Branko Šket,
Vesna Očić, Vladimir Džaja, Natalija Brečko, Robert Brkić, Blanka Palinić*

Utrošci energije i radni učinci kombajna za vađenje krumpira 58
Energy consumption and area capacity of potato harvester

8. IZVORNI ZNANSTVENI RAD – ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER

*Autori: Tomislav Vinković, Monika Tkalec,
Nada Parađiković, Miro Stošić, Krunoslav Zmaić, Jelena Kljajić*

**Utjecaj različitog tipa umjetnog osvjetljenja
na klijavost sjemena matovilca i kres salate 70**
**Influence of different type of artificial lighting
on corn salad and garden cress seed germination**

9. PREGLEDNI RAD - REVIEW PAPER

Autori: Magdalena Zrakić, Lari Hadelan, Jernej Prišenk, Vladimir Levak, Ivo Grgić

Tendencije proizvodnje kukuruza u svijetu, Hrvatskoj i Sloveniji 78
Tendencies of maize production in the world, Croatia and Slovenia

10. IZVORNI ZNANSTVENI RAD - ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER

*Autor: Tihomir Moslavac, Stela Jokić, Tena Jurić, Hrvoje Krajna,
Anastazija Konjarević, Benjamin Muhamedbegović, Drago Šubarić*

**Utjecaj prešanja koštice buče i dodatka antioksidanasa
na iskorištenje i oksidacijsku stabilnost hladno prešanog ulja 86**
**The impact of pressing conditions of pumpkin seeds and adding
of antioxidants on yield and oxidative stability of cold pressed oils**



Put Narone 124, 20350 Metković
Tel: +385 20 690 631; 690 632 · Fax: +385 20 690 633
www.rasadnik-prud.hr

*Svim cijenjenim kupcima i poslovnim partnerima
želimo čestit Božić i sretnu i uspješnu 2018. godinu!*