

SADRŽAJ

1. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER	4
<i>Autori: Branka Maričić, Marina Pavlović, Denis Radoš, Kristijan Franin</i>	
Uzgoj artičoke (<i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> (L.) Fiori) na području Zadra	
Cultivation of Artichoke (<i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> (L.) Fiori) in the Region of Zadar	
2. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER	15
<i>Autorica: Gabriella Kanižai Šarić</i>	
Integracija mikoriznih gljiva u poljoprivrednu praksu: Prednosti i izazovi	
Integration of Mycorrhizal Fungi into Agricultural Practice: Advantages and Challenges	
3. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER	22
<i>Autori: Ana Matin, Karlo Špelić, Niko Fusić, Ivana Tomić, Božidar Matin, Mateja Grubor, Vanja Jurišić, Ivan Brandić</i>	
Tehnološka dorada i nutritivna vrijednost chia sjemenki (<i>Salvia hispanica</i> L.) u funkcionalnoj prehrambenoj industriji	
Technological processing and nutritional value of chia seeds (<i>Salvia hispanica</i> L.) in the functional food industry	
4. IZVORNI ZNANSTVENI RAD – ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER	32
<i>Autori: Josip Gugić, Frane Strikić, Mario Bjeliš, Mate Paštar, Vlatka Bešker</i>	
Analiza troškova i koristi ekološke proizvodnje bajama	
Cost-benefit analysis of organic almond production	
5. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER	40
<i>Autori: Domagoj Zimmer, Luka Šumanovac, Mladen Jurišić, Petar Lukač, Matej Balen, Stjepan Sito</i>	
Uporaba Arduino tehnologije u zaštiti bilja u Republici Hrvatskoj	
Application of Arduino technology in plant protection in the Republic of Croatia	

6. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER	48
<i>Autor: David Gluhić</i>	
Uloga i važnost dušika (N) u gnojidbi masline u agroekološkim uvjetima mediteranskog dijela hrvatske	
The Role and Importance of Nitrogen (N) in Olive Fertilization under the Agroecological Conditions of the Mediterranean area of Croatia	
7. STRUČNI RAD – PROFESSIONAL PAPER	58
<i>Autori: Marko Karoglan, Marina Anić, Zvezdana Marković, Damjan Koppi</i>	
Utjecaj apikalne defolijacije na sastav hlapljivih spojeva u grožđu sorte ‘Graševina’	
Impact of apical defoliation on the volatile compounds composition of Graševina grapes	
8. IZVORNI ZNANSTVENI RAD – ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER	64
<i>Autor: Marin Tomičić, Bernarda Galjanić, Ružica Nestić</i>	
Effect of Salt Stress on Radish (<i>Raphanus sativus</i> L.) Microgreens	
Utjecaj solnog stresa na mikrozelenje rotkvice (<i>Raphanus sativus</i> L.)	
9. IZVORNI ZNANSTVENI RAD – ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER	76
<i>Autor: Antun Grgić</i>	
Biološka rješenja tvrtke Stockton d.o.o. u suzbijanju štetnika i šteta na kukuruzu uz pomoć najsuvremenijih tehnologija	
10. STRUČNI PRIKAZ – PROFESSIONAL OVERVIEW	84
<i>Autorica: Katarina Turkalj, mag. ing. agr.</i>	
Pregled pripravaka za zaštitu bilja i ostalih proizvoda prikladnih za ekološku proizvodnju	
Overview of the plant protection products and other products suitable for the organic production	
Indeks pripravaka za zaštitu bilja i ostalih proizvoda	194

Časopis GLASNIK ZAŠTITE BILJA prijavljen je u uredu za odnose s javnošću Vlade Republike Hrvatske pod brojem 897. Prispjeli rukopisi podliježu recenziji. Sadržaj časopisa je potpuno autoriziran, te ni jedan njegov dio ne može biti reproduciran bez odobrenja izdavača. Rukopisi se ne vraćaju.