

## Sadržaj / Content

### 1. ZNANSTVENI RAD- SCIENTIFIC STUDY

Autor: Mihaljević Žulj, M., Greblički, I., Luna Maslov, Ana-Marija Jagatić Korenika, Ivana Puhelek, Ana Jeromel

**Kemijska i senzorna svojstva vina sorte Sokol (*Vitis vinifera L.*) ..... 6**  
**Chemical composition and sensory characteristics of wine  
of Sokol variety (*Vitis vinifera L.*)**

### 2. ZNANSTVENI RAD – SCIENTIFIC STUDY

Autor: Andabaka, Ž., Stupić, D., Karoglan, M., Zvjezdana Marković, Preiner, D., Maletić, E., Jasmina Karoglan Kontić

**Povijesni tijek uzgoja najvažnijih autohtonih dalmatinskih sorata  
(*Vitis vinifera L.*) ..... 14**  
**Historic development of the most important autochthonous  
dalmatian grapevine cultivars (*Vitis vinifera L.*)**

### 3. ZNANSTVENI RAD – SCIENTIFIC STUDY

Autor: Mirela Osrečak, Karoglan, M., Kozina, B.

**Utjecaj djelomične defolijacije i solarizacije na koncentraciju polifenola  
u vinima kultivara Pinot crni i Cabernet sauvignon (*Vitis vinifera L.*) ..... 22**  
**Effect of partial defoliation and solarization on polyphenol  
concentration in wines produced from Pinot Noir and  
Cabernet Sauvignon cultivars (*Vitis vinifera L.*)**

### 4. ZNANSTVENI RAD- SCIENTIFIC STUDY

Autor: Mihaljević Žulj, M., Barbara Posavec, Melanija Škvorc, Pavica Tupajić

**Evaluacija kemijskog sastava destilata dobivenih od vina s manom ..... 30**  
**Evaluation of chemical composition of defect wine distillates**

### 5. ZNANSTVENI RAD- SCIENTIFIC STUDY

Autor: Antonija Tomić, Ivana Puhelek, Mihaljević Žulj, M., Ana Jeromel

**Senzorna svojstva voćnih vina proizvedenih od kupina sorte Thornfree ..... 38**  
**Sensory properties of fruit wines produced from blackberry cultivar Thornfree**

### 6. STRUČNI RAD - PROFESSIONAL STUDY

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

**Hranjiva vrijednost mandarina (*Citrus reticulata* Blanco, *Citrus nobilis* Lour) ... 46**  
**Nutritional value of mandarine (*Citrus reticulata* Blanco, *Citrus nobilis* Lour)**

**7. ZNANSTVENI RAD- SCIENTIFIC STUDY***Autor: Maja Žulj Mihaljević, Ulrike C.M. Anhalt, Martina Ramljak, Astrid Forneck, Pejić I.***Detekcija unutarsortne varijabilnosti nekih sorti vinove loze****S-SAP molekularnim markerima ..... 54****S-SAP molecular marker-based detection of  
interspecific variability among grape cultivars****8. STRUČNI RAD- PROFESSIONAL STUDY***Autor: Mirela Osrečak***Rezidba vinove loze ..... 60****Pruning of grapevines****9. ZNANSTVENI RAD- SCIENTIFIC STUDY***Autor: Matković, D., Gluhić, D.***Biljno-hranidbeni kapacitet vinogradarskih tala****centralne Istre na lokalitetu Grimalda ..... 66****Plant nutrient capacity of vineyard soils at Grimalda area of central Istria****10. STRUČNI RAD- PROFESSIONAL STUDY***Autor: Rotim, N.***Suzbijanje korova u vinogradima ..... 80****Weed control in vineyards****11. STRUČNI RAD- PROFESSIONAL STUDY***Autor: Grgić, A., Macenić, T., Lombarović, T.***Djelovanje biofiziološkog aktivatora tla PRP SOL****na najvažnija svojstva tla u vinogradima ..... 86****Effects of PRP SOL biophysiological soil activator  
on vital soil functions in vineyards****PREGLED SREDSTAVA ZA ZAŠTITU VINOVE LOZE***Pregled pripremila: Andrea Lipovski, mag. ing. agr.***Herbicidi ..... 98****Fungicidi ..... 114****Zoocidi ..... 148****Okvašivači ..... 166****Indeks pripravaka ..... 169****Indeks djelatnih tvari ..... 172**

Časopis GLASNIK ZAŠTITE BILJA prijavljen je u ured 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.