

CONTENTS / САДРЖАЈ

ORIGINAL SCIENTIFIC PAPERS / ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ РАДОВИ

Mohamed El Aalaoui, Mohamed Sbaghi

Functional responses of larval instars of *Cryptolaemus Montrouzieri* Mulsant (*Coleoptera: Coccinellidae*) to the Cochineal Scale, *Dactylopius Opuntiae* (Cockerell) (*Hemiptera: Dactylopiidae*).....155

Функционални одговор различитих узраста ларви *Cryptolaemus Montrouzieri* Mulsant (*Coleoptera: Coccinellidae*) на штитасте ваши *Dactylopius Opuntiae* (Cockerell) (*Hemiptera: Dactylopiidae*)

Vojin Cvijanović, Mladen Petrović, Nebojša Momirović, Đorđe Moravčević, Marija Bajagić

The effect of different systems of growing tomatoes in a protected area on morphological properties and business results.....169

Утицај различитих система гајења парадајза у заштићеним просторима на морфолошке особине и пословне резултате

Lejla Biber, Denisa Brkičević, Irzada Taljić, Goran Mirjanić, Almir Toroman

Physicochemical and sensory parameters of black locust and chestnut honey quality.....179

Физичко-хемијски и сензорни параметри квалитета багремовог и кестеновог меда

Duško Mukaetov, Hristina Poposka

Spatial assessment of the soil organic carbon content under different types of land use in the Ohrid valley.....193

Просторна процјена садржаја органског угљеника у земљишту на различитим типовима коришћења земљишта у Охридској долини

Ivo Mitrushev, Brankica Spaseva, Danica Andreevska, Dobre Andov, Marija Gjosheva-Kovachevikj, Gordana Glatkova

Assessment of seed viability of *Oryza sativa* L. accessions in long-term storage after more than a decade.....207

Процјена одрживости сјемена у дуготрајно ускладиштеним узорцима *Oryza sativa* L. након више од деценије

Čedomir Radenović, Georgij Maksimov, Aleksandar Popović, Vitalina Šutova,
Jovan Pavlov, Mile Sečanski, Jelena Golijan Pantović

**The role of photosynthetic pigments in the leaf of maize inbreds lines in
improving photosynthetic efficiency.....221**

Улога фотосинтетских пигмената у листу инбред линија кукуруза у
повећавању ефикасности фотосинтезе

PRELIMINARY COMMUNICATIONS / ПРЕТХОДНА САОПШТЕЊА

Lovro Sinkovič, Mojca Škof, Barbara Pipan, Vladimir Meglič

**Morphological diversity of onion genetic resources at the Agricultural Institute
of Slovenia.....237**

Морфолошки диверзитет генетичких ресурса црвеног лука у Пољопривредном
институту Словеније

Guide for authors.....249

Упутство за ауторе