



SADRŽAJ

Mikroelementi i teški metali u organskim materijalima koji se koriste za podizanje plodnosti zemljišta Maja Manojlović, Dragan Kovačević, Ranko Čabilovski, Mirna Štrbac, Klara Petković, Beata Kereši Šoti.....	1-16
Efekat primene različitih zalivnih režima na prinos paradajza (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) u uslovima navodnjavanja kapačem Borivoj Pejić, Ksenija Mačkić, Miroslav Koza, Milena Jančić-Tovjanin, Boško Gajić, Mirosljub Aksić.....	17-25
Promene u sadržaju polifenola u soji (<i>Glycine max</i> L.) i tatuli (<i>Datura stramonium</i> L.) nakon tretmana herbicidima i preparatom Delfan Plus Đorđe Malenčić, Biljana Kiproviski, Miloš Rajković, Jegor Miladinović, Stojan Kljakić, Jovana Šučur.....	26-37
Essential oil analysis of different hyssop genotypes from IFVCNS medicinal plant collection garden Milica Aćimović, Jovana Stanković, Mirjana Cvetković, Biljana Kiproviski, Ana Marjanović Jeromela, Milica Rat, Đorđe Malenčić.....	38-45
The potential and risks of insects usage as animal feed – the legislation in European Union and perspective for Serbia Miroslav I. Urošević, Aleksandra Popović, Igor Jajić, Miloš Petrović, Saša Krstović.....	46-56
Optimalni protokol za pripremu plazme bogate trombocitima iz uzoraka goveđe krvi Branislava Belić, Marko R. Cincović, Ivana Lakić, Zorana Kovačević, Nenad Stojanac, Ognjen Stevančević, Mira Majkić.....	57-62
Diagnosis of hip dysplasia in dogs according to the guidelines of the Fédération Cynologique Internationale (FCI) Tijana Kukurić, Bojan Toholj, Ljubica Spasojević Kosić, Ivan Stančić.....	63-70
Varijabilnost hematoloških i biohemijskih parametara kod starijih pasa Sandra Nikolić, Branislava Belić, Marko R. Cincović, Ivana Lakić.....	71-77
Primena indirektnih metoda u obračunu utroška vode na evapotranspiraciju kukuruza Borivoj Pejić, Ksenija Mačkić, Predrag Ranđelović, Stanko Milić, Vladimir Sikora, Goran Bekavac, Ivana Bajić, Dejan Simić.....	78-91
Indeks obezbeđenosti vlagom za zemljišta teškog mehaničkog sastava područja Kraljevo (centralna Srbija) Gordana Šekularac, Milica Rajić.....	92-100
Effectiveness in the production of seed maize per different way of detasseling Vladimir Sabljak, Radivoj Prodanović, Lazar Ožegović, Katarina Đurić, Dragan Ivanišević.....	101-108
Ekonomska obeležja proizvodnje šećerne repe u Vojvodini Dragan Milić, Nedeljko Tica, Dubravka Užar, Vuk Radojević, Vladislav Zekić.....	109-117
Regresiona analiza fizičkih parametara zemljišta i otpora obrade zemljišta primenom statistike i geostatistike Marko M. Kostić, Dušan Z. Rakić, Nebojša M. Dedović.....	118-125
Heurističko određivanje najkraćih putanja obilaska ramsar zaštićenih prirodnih područja Srbije Bojan Srđević.....	126-136
SWAT (Soil and Water Assessment Tool) Rastko Šabović, Zorica Srđević, Zhi Li, Jinxia Fu.....	137-149
Povezanost metaboličkih parametara i proizvodnje mleka sa vrednostima beta-hidroksibutirata i predviđanje ketoze kod krava Branislava Belić, Marko R. Cincović, Radojica Đoković, Biljana Delić, Ivana Lakić, Mira Majkić, Siniša Grubač.....	150-156
Uticaj telesne kondicije i graviditeta na insulinsku rezistenciju kod junica Marko R. Cincović, Branislava Belić, Ivana Lakić, Ivan Galić, Nedim Zahirović, Bojan Toholj, Ivan Stančić, Srđan Todorović.....	157-163