

BIOTEHNIČKI INSTITUT - PODGORICA
BIOTECHNICAL INSTITUTE - PODGORICA

Poljoprivreda i šumarstvo Agriculture and Forestry

3 - 4

Poljoprivreda i šumarstvo

IZDAVAČ

Biotehnički institut - Podgorica

Časopis je glasilo Saveza poljoprivrednih inženjera i tehničara Crne Gore,
Saveza šumarskih inženjera i tehničara Crne Gore i
Saveza veterinarar i veterinarskih tehničara Crne Gore

REDAKCIJA - EDITORIAL BOARD

*dr Zora Vučinić, dr Ljubomir Pejović, dr Nikola Adžić, dr Budimir Fuštić,
dr Danilo Kažić, dr Ljubo Krgović, Vljako Dubak, dipl. inž.*

GLAVNI I ODGOVORNI UREDNIK - EDITOR IN CHIEF

dr Zora Vučinić

SEKRETAR REDAKCIJE - EDITORIAL ASSISTANT

dr Zoran Jovović

REDAKCIJA I ADMINISTRACIJA - EDITORIAL AND BUSINESS STAFF

*Biotehnički institut, Podgorica, Kralja Nikole bb, 81000 Podgorica, P.Box 97,
Tel.: 081/268-429, Fax: 081/268-436*

Časopis izlazi tromjesečno. Rukopisi se ne vraćaju. Godišnja pretplata za organizacije, ustanove i preduzeća 10 €, za pojedince 5 €, za inostranstvo 20 €.

Žiro račun 50105-603-3-1960 kod ZOP Podgorica.

Časopis Poljoprivreda i šumarstvo sufinansiraju

Ministarstvo prosvjete i nauke Republike Crne Gore

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Crne Gore

KOMPJUTERSKA OBRADA: DR ZORAN JOVOVIĆ

ŠTAMPA: 3M MAKARJE

БИБЛИОТЕКА БИО-ТЕХНИЧКОГ
ИНСТИТУТА - ПОДГОРИЦА

Инв. бр. 3561/2005

SADRŽAJ CONTENTS

Nataša Mirecki

- KARAKTERISTIKE ZIMSKE SORTE KUPUSA WINTERDUKE F₁ U
USLOVIMA ZETSKE RAVNICE
*THE CHARACTERISTICS OF WINTERDUKE F₁ WINTER CABBAGE
SORT, UNDER THE ZETA VALLEY CONDITIONS*..... 7

Biljana Lazović

- FIZIOLOŠKE KARAKTERISTIKE ISPITIVANIH SORTI MASLINE
(*Olea europaea* L.)
*PHYSIOLOGICAL PROPERTIES OF INVESTIGATED OLIVE VARIETIES
(Olea europaea L.)* 15

Biljana Lazović

- OSOBINE PLODA ISPITIVANIH SORTI MASLINE (*Olea europaea* L.)
FRUIT CHARACTERISTICS OF INVESTIGATED OLIVE
VARIETIES (*OLEA EUROPAEA* L.) 27

Gordana Šebek

- ZASTUPLJENOST I OPIS VAŽNIJIH MORFOLOŠKIH OSOBINA
RODNIH GRANČICA I RODNIH PUPOLJAKA AUTOHTONIH SORTI JABUKA
NA REONU GORNJEG POLIMLJA
*THE SPREAD AND DESCRIPTION OF SOME MORE IMPORTANT
MORPHOLOGICAL CHARACTERISTIC OF DIFFERENT TYPES OF
FRUITING BRANCHES AND FRUITING BUDS IN SOME
AUTOCHTHONOUS APPLE VARIETIES IN THE UPPER COURSE OF
THE RIVER LIM* 37

Jovančević, M., Dina Božović

- ANTOCIJANI POKOŽICE PLODA GENOTIPOVA DŽANARIKE SA PODRUČJA
BIJELOG POLJA
*ANTHOCYANINS IN THE FRUIT SKIN OF MYROBALAN'S GENOTYPES IN
THE REGION OF BIJELO POLJE* 49

Jelka Todorović, Zora Vučinić

- OSJETLJIVOST RAZLIČITIH KULTIVARA DUVANA PREMA
PARAZITNOJ GLJIVI PHYTOPHTHORA NICOTIANAE
VAR. NICOTIANAE, PROUZROKOVAČU CRNE NOGE DUVANA
*SUSCEPTIBILITY OF DIFFERENT TOBACCO CULTIVARS TO THE
PARASITIC FUNGUS PHYTOPHTHORA NICOTIANAE VAR.
NICOTIANAE THE CAUSAL AGENT OF TOBACCO BLACK SHANK* 53

- Latinović N., Hrnčić, Snježana*
 EFIKASNOST PREPARATA PRESTIGE 290-FS U SUZBIJANJU
 KROMPIROVE ZLATICE I PROUZROKOVAČA RIZOKTONIJE
 (BIJELE NOGE) KROMPIRA
 EFFICIENCY OF THE PRODUCT PRESTIGE 290-FS IN CONTROL OF
 COLORADO BEETLE AND CAUSAL AGENT OF RHIZOCTONIA DISEASE
 (BLACK SCURF) ON POTATO..... 63
- Jelena Latinović, Latinović N.*
 UTICAJ TEMPERATURE I RELATIVNE VLAŽNOSTI NA KLIJANJE
 KONIDIJA COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES
 (PENZ.) PENZ. & SACC., PROUZROKOVAČA ANTRAKNOZE MASLINE
 INFLUENCE OF TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY
 ON CONIDIA GERMINATION OF COLLETOTRICHUM
 GLOEOSPORIOIDES (PENZ.) PENZ. & SACC., CAUSAL AGENT OF
 OLIVE ANTHRACNOSE..... 75
- Mitrović D., Jovović Z., Simović M.*
 EKSPLOATACIONA I TEHNOEKONOMSKA ISTRAŽIVANJA AGREGATA
 KOD HEMIJSKOG SUZBIJANJA KOROVA U PROIZVODNJI KROMPIRA
 THE EXPLOITING AND TECHNOECONOMICAL RESEARCHES OF
 THE AGGREGATES FOR CHEMICAL SURPRESSION OF
 WEED IN POTATO PRODUCTION..... 85
- Spalević V., Fuštić B., Šoškić S., Ristić R.*
 PRORAČUN MAKSIMALNOG OTICANJA IZ SLIVA I INTENZITETA
 EROZIJE ZEMLJIŠTA U SLIVU VINICKE RIJEKE PRIMJENOM
 RAČUNARSKO-GRAFIČKIH METODA
 THE ESTIMATE OF MAXIMUM OUTFLOW AND SOIL EROSION
 INTENSITY IN THE VINICKA RIVER BASIN WITH APLICATION
 COMPUTER-GRAPHIC METHODS..... 95
- Bulatović B., Aleksandra Despotović, Jovanović M.*
 KONKURENTNOST POJEDINIH SISTEMA GOVEDARSKE PROIZVODNJE NA
 PORODIČNOM GAZDINSTVU U CRNOJ GORI
 COMPETITION BELWEEN SYSTEMS OF CATTLE PRODUCTION ON A
 FAMIIY FARM IN MONTENEGRO..... 105
- Stojković J.*
 SADRŽAJ KALCIJUMA, FOSFORA I MAGNEZIJUMA U KRVNOM SERUMU
 KRAVA RAZLIČITE MLEČNOSTI
 CALCIUM, PHOSPHORUS AND MAGNESIUM CONTENT IN THE
 BLOOD SERUM OF COWS WITH DIFFERENT MILKING ABILITY..... 113

Pešić V.

FIRST RECORDS OF <i>ATRACTIDES REMOTUS</i> SZALAY, 1953 (<i>ACARI, ACTINEDIDA, HYGROBATIDAE</i>) IN THE MEDITERRANEAN REGION PRVI NALAZ <i>ATRACTIDES REMOTUS</i> SZALAY, 1953 (<i>ACARI, ACTINEDIDA, HYGROBATIDAE</i>) NA MEDITERANU	121
---	-----

Jelena Rakočević - Nedović

EPIFITSKE SILIKATNE ALGE SKADARSKOG JEZERA (CRNA GORA, JUGOSLAVIJA) EPIPHYTIC DIATOMS OF LAKE SKADAR (MONTENEGRO, YUGOSLAVIA)	127
--	-----

Mirzeta Kašić-Lelo, Lelo S.

PROSTORNA PROMJENLJIVOST VRSTE <i>CETONIA AURATA</i> (LINNAEUS, 1761) (<i>COLEOPTERA, SCARABEIDAE, CETONIINAE</i>) UŽE OKOLINE BRODAREVA SPACIAL VARIABILITY OF <i>CETONIA AURATA</i> LINNAEUS, 1761 (<i>COLEOPTERA, SCARABEIDAE, CETONIINAE</i>) FROM NARROW AREA OF BRODAREVO	139
--	-----

Lelo S.

SPACIJALNA (PROSTORNA) VARIJABILNOST PIGMENTACIJE DONJE STRANE STRAŽNJIH KRILA VRSTE <i>LEPTIDEA SINAPIS</i> (LINNAEUS, 1758) (<i>LEPIDOPTERA, PIERIDAE, DISMORPHINAE</i>) SA PODRUČJA ŠIRE OKOLINE SARAJEVA SPACIAL VARIABILITY OF PIGMENTATION OF UNDERSIDE OF HIND-WING OF <i>LEPTIDEA SINAPIS</i> LINNAEUS, 1758 (<i>LEPIDOPTERA, PIERIDAE, DISMOPHINAE</i>) FROM BROAD AREA OF SARAJEVO	151
---	-----

Savić S.

Stručni prilog

IDENTIFIKACIJA KULTIVARA VINOVE LOZE RAPD METODOM VINE CULTIVAR IDENTIFICATION BY RAPD METHOD	163
--	-----

In memoriam 171

In memoriam 173

In memoriam 177