

YU ISSN 0554-5579

BIOTEHNIČKI INSTITUT - PODGORICA  
BIOTECHNICAL INSTITUTE - PODGORICA

# **Poljoprivreda i šumarstvo** **Agriculture and Forestry**

**4**

# Poljoprivreda i šumarstvo

IZDAVAČ

Biotehnički instiut - Podgorica

Časopis je glasilo Saveza poljoprivrednih inženjera i tehničara Crne Gore,  
Saveza šumarskih inženjera i tehničara Crne Gore i  
Saveza veterinarara 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, Vlajko Dubak, dipl. ing.*

GLAVNI ODGOVORNI UREDNIK - EDITOR IN CHIEF

*dr Zora Vučinić*

SEKRETAR REDAKCIJE - EDITORIAL ASSISTANT

*dr Dejan Milatović*

REDAKCIJA I ADMINISTRACIJA - EDITORIAL AND BUSINESS STAFF

*Biotehnički institut, Podgorica, Kralja Nikole bb, 81000 Podgorica, P.Box 97,  
Tel.: 081/224-600, 224-245, Fax: 081/224-999*

Časopis izlazi tromjesečno. -Rukopisi se ne vraćaju. Godišnja pretplata za organizacije, ustanove i preduzeća din. 100, za pojedince din. 50, za inostranstvo din. 200.

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

---

ŠTAMPA: SLOG - PODGORICA

KOMPIJUTERSKA OBRADA: VELIBOR SPALEVIĆ, dipl. ing.

## SADRŽAJ CONTENTS

<i>N. Adžić, M. Ljumović, M. Marković, Božidarka Marković</i> AUTOHTONE RASE STOKE U CRNOJ GORI I NJIHOV ZNAČAJ <i>AUTOCHTHONOUS BREEDS OF LIVESTOCK IN</i> <i>MONTENEGRO AND THEIR IMPORTANCE</i> .....	7
<i>Dejan Milatović, Wolf-D. Dettbarn</i> EFFECT OF CARBOXYLESTERASE INHIBITOR ON RESISTANCE DEVELOPMENT TO PARAOXON <i>UTICAJ INHIBITORA KARBOKSILESTERAZE NA RAZVOJ</i> <i>REZISTENCIJE NA PARAOKSON</i> .....	23
<i>M. Marković, V. Vidović, N. Adžić, M. Veljić i R. Vuković</i> UTICAJ GENETSKIH I PARAGENETSKIH FAKTORA NA ŽIVOTNU PROIZVODNJU MLJEKA I MLJEČNE MASTI KRAVA HOLŠTAJN-FRIZIJSKE RASE <i>EFFECT OF GENETIC AND ENVIRONMENTAL</i> <i>FACTORS ON LIFETIME MILK AND FAT PRODUCTION</i> <i>OF HOLSTEIN-FRIESIAN COWS</i> .....	33
<i>Božidarka Marković, M. Marković, Z. Skalicki, N. Adžić, S. Mirecki</i> PORAST JARADI DOMAĆE BALKANSKE KOZE U DOJNOM PERIODU <i>GROWTH PERFORMANCE OF KIDS OF DOMESTIC</i> <i>BALKANIAN GOAT BREED DURING THE SUCKLING PERIOD</i> .....	45
<i>Zoran Adžić</i> ORGANIZACIJA I KRETANJE OTKUPA MLJEKA MLJEKARE PODGORICA <i>ORGANISATION AND RANGE OF MILK RANSOM</i> <i>AT PODGORICA FACTORY OF DAIRY</i> .....	57

<i>Mirjana Bojanić, Vera Katić</i> ADHERENCIJA BAKTERIJA KAO USLOV ZA NASTAJANJE MASTITISA <i>ADHERENCE OF THE BACTERIA AS A PREREQUISITE FOR BEGGING OF THE MASTITIS</i> .....	71
<i>Budimir Fušić</i> REZULTATI ISTRAŽIVANJA ĐUBRENJA I MELIORACIJA PRIRODNIH TRAVNJAKA CRNE GORE <i>THE RESULTS OF RESEARCH ON FERTILISATION AND RECLAMATION OF NATURAL GRASSLAND IN MONTENEGRO</i> .....	85
<i>Dragoljub Mitrović, Milutin Simović, Radisav Dubljević</i> TEHNIČKO-TEHNOLOŠKA I EKSPLOATACIONA ISPITIVANJA DVOREDNE AUTOMATSKE SADILICE KROMPIRA ASK-2 <i>TECHNICAL-TECHNOLOGICAL AND EXPLOITATIONAL STUDY OF DOUBLE FILE AUTOMATIC PLANTER OF POTATOES</i> .....	101
<i>Slavko Mijović, Marko Ulićević, Ljubomir Pejović, Vesna Maraš</i> RODNOSTI OKACA BESJEMENIH SORTI VINOVE LOZE PIT 14, PIT 15 I PIT 16 <i>FERTILITY BUDS OF SOME INTRODUCED SEEDLESS VARIETIES GRAPEVINE PIT 14, PIT 15 I PIT 16</i> .....	109
<i>Bogdan Bulatović</i> KARAKTERISTIKE PORODIČNIH GAZDINSTAVA USMJERENIH NA STOČARSKU PROIZVODNJU U SJEVERNOM DIJELU CRNE GORE <i>CHARACTERISTICS OF FAMILY FARMS LOCATED IN THE NORTHERN PART OF MONTENEGRO AND FOCUSED ON LIVESTOCK PRODUCTION</i> .....	117
<i>Miomir Jovanović</i> PRIMJENA MARKETING STRATEGIJE U USLOVIMA POLJOPRIVREDNO-INDUSTRIJSKOG PREDUZEĆA <i>MARKETING STRATEGY APPLICATION IN AGRICULTURE ENTERPRISE CONDITIONS</i> .....	129
<i>In memoriam</i> .....	141

*Brojevi 3 i 4 / 1997. časopisa "Poljoprivreda i šumarstvo" sadrže radove saradnika Biotehničkog (Poljoprivrednog) instituta, koji ove godine proslavlja jubilej - 60 godina svog postojanja i rada.*