

Š U M A R S T V O

JOURNAL FOR FORESTRY, WOOD PROCESSING, LANDSCAPE ARCHITECTURE AND EROSION CONTROL • ORGAN OF
SOCIETY OF FORESTRY ENGINEERS AND TECHNICIANS OF THE REPUBLIC OF SERBIA

2006. (LVIII)

BEOGRAD

N° 1-2

САДРЖАЈ • CONTENTS

ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ РАДОВИ (Orig. SCIENTIFIC PAPERS)

СТАНИША БАНКОВИЋ, МИЛАН МЕДАРЕВИЋ, ДАМЈАН ПАНТИЋ

ОБЛИК СТАБАЛА ХРАСТА КИЋАКА У ИЗДАНАЧКИМ ШУМАМА ФРУШКЕ
ГОРЕ
FORM OF SESSILE OAK TREE STEMS IN COPPICE FORESTS OF FRUŠKA GORA1

МИЛИВОЈ ВУЧКОВИЋ, БРАНКО СТАЛИЋ, НЕНАД РАДАКОВИЋ

МОДЕЛОВАЊЕ ОПТИМАЛНЕ ИЗГРАЂЕНОСТИ САСТОЈИНЕ ХРАСТА КИЋАКА
У Н. П. "БЕРДАП"
*MODELLING OF THE OPTIMAL STRUCTURE OF SESSILE OAK STAND
IN N. P. "ĐERDAP"*11

ДРАГАН ГАЧИЋ, МИЛУН КРСТИЋ, МЛАЂЕН ЈАКЕТИЋ

УТИЦАЈ КРУПНЕ ДИВЉАЧИ НА ШУМЕ ХРАСТА КИЋАКА У НАЦИОНАЛНОМ
ПАРКУ „БЕРДАП“
EFFECT OF BIG GAME ON SESSILE OAK FORESTS IN THE NATIONAL PARK "ĐERDAP" ..21

МИЛАН КНЕЖЕВИЋ, ОЛИВЕРА КОШАНИН, РАДЕ ЦВЈЕТИЋАНИН

ОСНОВНЕ ПЕДОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ НЕКИХ КИЋАКОВИХ
ЗАЈЕДНИЦА СЕВЕРОИСТОЧНЕ СРБИЈЕ
*THE MAIN SOIL CHARACTERISTICS OF SOME SESSILE OAK
COMMUNITIES IN NORTH-EAST SERBIA*35

ЗДРАВКО ПОПОВИЋ

УТИЦАЈ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЕ НА САВОЈНИ МОДУЛ ЕЛАСТИЧНОСТИ
БУКОВОГ ДРВЕТА
*THE EFFECTS OF MOISTURE CONTENT AND TEMPERATURE ON THE MODULUS
OF ELASTICITY OF BEECH WOOD*49

ПРЕТХОДНА САОПШТЕЊА (Review PAPERS)

СТЕПАНОВИЋ НАДА

БИОДИВЕРЗИТЕТ ШУМА И ЊЕГОВО ПЛАНСКО ОЧУВАЊЕ У НАЦИОНАЛНОМ
ПАРКУ БЕРДАП
*BIODIVERSITY OF FOREST COMMUNITIES AND THEIR PLANED
CONSERVATION IN THE NATIONAL PARK „ĐERDAP“*67

**МИЛАН ДРЕКИЋ, ГОЈКО АВРАМОВИЋ, ЛЕОПОЛД ПОЉАКОВИЋ-ПАЛНИК, САША ОРЛОВИЋ,
ВЕРИЦА ВАСИЋ**

ПРОУЧАВАЊЕ СТЕПЕНА ПРЕФЕРЕНЦИЈЕ *PARANTHRENE TABANIFORMIS* Rott.
ПРЕМА НЕКИМ КЛОНОВИМА ТОПОЛА
*THE STUDY OF THE DEGREE OF PARANTHRENE TABANIFORMIS Rott. PREFERENCE
TO SOME POPLAR CLONES*81

ДРАГИЦА СТАНКОВИЋ, МИРОСЛАВА УНКАШЕВИЋ, ВИОЛЕТА БАБИЋ

РЕЗУЛТАТИ ИСТРАЖИВАЊА КЛИМАТСКИХ ЧИНИЛАЦА И ВАЗДУШНИХ
ПОЛУТАНАТА НА ИРИШКОМ ВЕНЦУ - НП ФРУШКА ГОРА
*RESULTS OF THE STUDY OF CLIMATIC FACTORS AND AIR POLLUTANTS
ON IRIŠKI VENAC - NP FRUŠKA GORA*89

СТРУЧНИ РАДОВИ (Professional PAPERS)

ВЛАДИМИР ЛАЗАРЕВ, ДРАГАН КАРАЦИЋ

МОГУЋНОСТ ПРОГНОЗЕ ЕПИФИТОЦИЈА ЗНАЧАЈНИХ ИЗАЗИВАЧА БОЛЕСТИ ШУМСКОГ ДРВЕЋА
POSSIBILITY OF PROGNOSIS OF EPIPHYTICS OF SIGNIFICANT AGENTS OF FOREST TREE DISEASES 103

МИЛКА М. ГЛАВЕНДЕКИЋ, ЉУБОДРАГ МИХАЛЛОВИЋ

ШТЕТНИ ИНСЕКТИ И ГРИЊЕ У РАСАДНИЦИМА ШУМСКОГ И УКРАСНОГ САДНОГ МАТЕРИЈАЛА
INSECT PESTS AND MITES OF FOREST AND ORNAMENTAL NURSERY STOCK 131

МИРЈАНА ШИЈАЧИЋ-НИКОЛИЋ, ДРАГИЦА ВИЛОТИЋ, ГОРДАНА РАДОШЕВИЋ

УТИЦАЈ КОНТРОЛИСАНО РАЗЛАГАЈУЋЕГ ЂУБРИВА НА МОРФО-АНАТОМСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ЈЕДНОГОДИШЊИХ САДНИЦА БУКВЕ
EFFECT OF PATTERNED RELEASE FERTILISERS ON MORPHO-ANATOMICAL CHARACTERISTICS OF ONE-YEAR-OLD BEECH SEEDLINGS 149

ВЕСНА ЈОКСИМОВИЋ

ГЕОЛОШКА ПОДЛОГА ХРАСТОВИХ ШУМА (КИТЊАК, ЦЕР И СЛАДУН) ЦЕНТРАЛНЕ И ЗАПАДНЕ СРБИЈЕ
PARENT ROCK OF OAK FORESTS IN CENTRAL AND WEST SERBIA 157

ВОЈИСЛАВ ЂЕКОВИЋ, ГРОЗДАНА ГАЈИЋ

МОРФОЛОШКЕ ПРОМЕНЕ СЛИВОВА И РЕЧНИХ ТОКОВА КАО ПОСЛЕДИЦА ПОВРШИНСКИХ ЕКСПЛОАТАЦИЈА
MORPHOLOGICAL MODIFICATIONS OF CATCHMENTS AND WATERCOURSES AS THE CONSEQUENCE OF SURFACE MINING 171

ЈЕЛЕНА ТОМИЋЕВИЋ, МАРИНА МИЛОВАНОВИЋ

СТАТУС ЗАШТИЋЕНИХ ПОДРУЧЈА И ЦИЉЕВИ УПРАВЉАЊА
STATUS OF PROTECTED AREAS AND MANAGEMENT OBJECTIVES 181

ПРИЛОЗИ

ОБРАЗОВАЊЕ – ЈЕДАН ОД ИНСТРУМЕНАТА У ШУМАРСКОЈ ПОЛИТИЦИ - Пример из СР Немачке 189
XXV РЕДОВНА СКУПШТИНА УШИТС-а 198

In Memoriam

Проф. Др МИЛАН САПУНЦИЋ 201
ДОБРИВОЈЕ ПРОКИЋ - ПРОКА 202

Ш У М А Р С Т В О

ЧАСОПИС ЗА ШУМАРСТВО, ПРАРАДУ ДРВЕТА, ПЕЈСАЖНУ АРХИТЕКТУРУ И ЗАШТИТУ ОД ЕРОЗИЈЕ



ИЗДАВАЧ: УДРУЖЕЊЕ ШУМАРСКИХ ИНЖЕЊЕРА И ТЕХНИЧАРА СРБИЈЕ
СУИЗДАВАЧ: ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

2006. (LVIII)

БЕОГРАД

БР. 1-2

UDK 630

YU ISSN 0350-1752

За издавача

дипл. инж. Владан ЖИВАДИНОВИЋ, председник удружења

Редакциони одбор

др Предраг АЛЕКСИЋ, проф. др Генка БЛУСКОВА, др Душан ГОМОРИ, др Петар ИВАНИШЕВИЋ, проф. др Василије ИСАЈЕВ, проф. др Ратко КАДОВИЋ, проф. др Милан КНЕЖЕВИЋ, др Владимир ЛАЗАРЕВ, проф. др Милан МЕДАРЕВИЋ, др Драган НОНИЋ, проф. др Љубивоје СТОЈАНОВИЋ, др Зоран ТОМОВИЋ, проф. др Јасминка ЦВЕЈИЋ, др Расол ХАМЗА, проф. др Борислав ШОШКИЋ

Главни и одговорни уредник

др Љубивоје СТОЈАНОВИЋ

Технички уредник

мр Драгица СТАНКОВИЋ

Лектор

Милутин ВУЈОВИЋ, новинар

Превод на енглески

мр Ана ТОНИЋ

Секретар редакције

мр Драгица СТАНКОВИЋ

Коректор

Славка ВУКАШИНОВИЋ

Тираж

800 примерака

Штампа

ПЛАНЕТА ПРИНТ

Београд

Овај број часописа штампан је уз суфинансирање
Министарства науке и заштите животне средине Републике Србије

Уредништво и администрација: Београд, Кнеза Милоша 7а/III, телефон: 32-32-327,
e-mail: ditumar@ptt.yu
текући рачун код Комерцијалне банке, Београд бр. 205-24836-76. (ПИБ: 100300817)
Часопис излази тромесечно.

РЕДАКЦИЈА ЧАСОПИСА „ШУМАРСТВО“

Главни и одговорни уредник:

Проф. Др Љубивоје СТОЈАНОВИЋ, Шумарски факултет, Београд

Редакциони одбор:

1. Др Предраг АЛЕКСИЋ, ЈП "Србијашуме", Београд
2. Проф. др Генка БЛУСКОВА, Шумарски факултет, Софија, Бугарска
3. Др Душан ГОМОРИ, Шумарски факултет, Технички универзитет, Зволен, Словачка
4. Др Петар ИВАНИШЕВИЋ, Институт за низијске шуме и заштиту животне средине, Нови Сад
5. Проф. др Василије ИСАЈЕВ, Шумарски факултет, Београд
6. Проф. др Ратко КАДОВИЋ, Шумарски факултет, Београд
7. Проф. др Милан КНЕЖЕВИЋ, Шумарски факултет, Београд
8. Др Владимир ЛАЗАРЕВ, Институт за шумарство, Београд
9. Проф. др Милан МЕДАРЕВИЋ, Шумарски факултет, Београд
10. Мр Драган НОНИЋ, Шумарски факултет, Београд
11. Проф. др Љубивоје СТОЈАНОВИЋ, Шумарски факултет, Београд
12. Др Зоран ТОМОВИЋ, ЈП "Србијашуме", Београд
13. Проф. др Јасминка ЦВЕЈИЋ, Шумарски факултет, Београд
14. Др Расол ХАМЗА, Универзитет пољопривредних наука, одељење за шумарство кратке опходње, Упсала, Шведска
15. Проф. др Борислав ШОШКИЋ, Шумарски факултет, Београд

Технички уредник и секретар редакције:

Мр Драгица СТАНКОВИЋ, Шумарски факултет, Београд

EDITORIAL STAFF OF JOURNAL "ŠUMARSTVO"

Editor in chief:

Prof. dr Ljubivoje STOJANOVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade

Editorial board:

1. Dr. Predrag ALEKSIĆ, State Enterprise for Forest Management "Srbijašume", Belgrade
2. Prof. Dr. Genka BLUSKOVA, University of Forestry, Sofia
3. Dr. Dušan GOMORY, Faculty of Forestry, Technical University in Zvolen, Slovakia
4. Dr. Petar IVANIŠEVIĆ, Institute of Lowland Forestry and Environment, Novi Sad
5. Prof. Dr. Vasilije ISAJEV, Faculty of Forestry, Belgrade
6. Prof. Dr. Ratko KADOVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
7. Prof. Dr. Milan KNEŽEVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
8. Dr. Vladimir LAZAREV, Institute of Forestry, Belgrade
9. Prof. Dr. Milan MEDAREVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
10. Mr Dragan NONIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
11. Prof. Dr. Ljubivoje STOJANOVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
12. Dr. Zoran TOMOVIĆ, JP "Srbijašume", Beograd
13. Prof. Dr. Jasminka CVEJIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
14. Dr. Rasol HAMZA, Swedish University of Agricultural Sciences, Department of Short Rotation Forestry, Uppsala, Sweden
15. Prof. Dr. Borislav ŠOŠKIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade

Tehnički urednik i sekretar redakcije:

Dragica STANKOVIĆ, M.Sc, Faculty of Forestry, Belgrade

CIP - Каталогизација у публикацији
Народне библиотеке Србије, Београд

630

ШУМАРСТВО : часопис за шумарство,
прераду дрвета, пејзажну архитектуру и
заштиту од ерозије = Forestry : journal
for Forestry, Wood processing, Landscape,
Architecture and Erosion Control / главни и
одговорни уредник Љубивоје Стојановић. -
Год 1, бр. 1 (1948) - . - Београд (Кнеза
Милоша 7а/III) : Удружење шумарских
инжењера и техничара Србије, 1948-
(Београд : ПЛАНЕТА ПРИНТ). - 23 cm

Тромесечно
ISSN 0350-1752 = Шумарство (Београд)
COBISS.SR-ID 39008263