

Ш У М А Р С Т В О

ЧАСОПИС ЗА ШУМАРСТВО, ПРERAДУ ДРВЕТА, ПЕЈСАЖНУ АРХИТЕКТУРУ И ХОРТИКУЛТУРУ И
ЕКОЛОШКИ ИНЖЕЊЕРИНГ У ЗАШТИТИ ЗЕМЉИШНИХ И ВОДНИХ РЕСУРСА



ИЗДАВАЧ: УДРУЖЕЊЕ ШУМАРСКИХ ИНЖЕЊЕРА И ТЕХНИЧАРА СРБИЈЕ
УИЗДАВАЧ: УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ, БЕОГРАД

2009. (LXI)

БЕОГРАД

БР. 3-4

UDK 630

YU ISSN 0350-1752

За издавача

Владан ЖИВАДИНОВИЋ, дипл. инж.
председник удружења

Главни и одговорни уредник
проф. др Љубивоје СТОЈАНОВИЋ

Редакциони одбор

др Предраг АЛЕКСИЋ, проф. др Војислав БАЈИЋ, проф. др Генка БЛУСКОВА,
др Душан ГОМОРИ, др Петар ИВАНИШЕВИЋ, проф. др Василије ИСАЈЕВ,
проф. др Ратко КАДОВИЋ, проф. др Милун КРСТИЋ, проф. др Милан МЕДАРЕВИЋ,
проф. др Љубодраг МИХАЈЛОВИЋ, др Саша ОРЛОВИЋ, др Љубинко РАКОЊАЦ,
др Зоран ТОМОВИЋ, др Расол ХАМЗА, проф. др Борислав ШОШКИЋ

Технички уредник

мр Иван БЈЕЛАНОВИЋ

Лектор

Бранка БЈЕЛАНОВИЋ

Превод на енглески

мр Ана ТОНИЋ

Секретар редакције

Дубравка СЕКУЛИЋ, дипл. инж.

Коректор

Мирјана СИМЕУНОВИЋ, дипл. инж.

Тираж

800 примерака

Штампа

ПЛАНЕТА ПРИНТ
Београд

Овај број часописа штампан је уз суфинансирање
Министарства науке Републике Србије

Уредништво и администрација: Београд, Кнеза Милоша 7а/Ш, телефон: 3232327,

e-mail: ditsumar@pt.rs

www.srpskosumarskoudruzenje.org.rs

текући рачун код Комерцијалне банке, Београд бр. 2052483676. (ПИБ: 100300817)

Часопис излази тромесечно.

Š U M A R S T V O

• JOURNAL FOR FORESTRY, WOOD PROCESSING, LANDSCAPE ARCHITECTURE AND HORTICULTURE AND
ECOLOGICAL ENGINEERING IN SOIL AND WATER RESOURCES PROTECTION
• ORGAN OF SOCIETY OF FORESTRY ENGINEERS AND TECHNICIANS OF THE REPUBLIC OF SERBIA
• CO-PUBLISHER: UNIVERSITY OF BELGRADE, FACULTY OF FORESTRY, BELGRADE

2009. (LXI)

BEOGRAD

Nº 3-4

САДРЖАЈ • CONTENTS

ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ РАДОВИ (ORIG. SCIENTIFIC PAPERS)

Љубивоје **СТОЈАНОВИЋ**, Милун **КРСТИЋ**, Иван **БЈЕЛАНОВИЋ**

САСТОЈИНСКО СТАЊЕ И ПРОРЕДНЕ СЕЧЕ У ВЕШТАЧКИ ПОДИГНУТИМ САСТОЈИНАМА
ЦРНОГ БОРА НА СУВОБОРУ

STAND STATE AND THINNING IN ARTIFICIALLY ESTABLISHED AUSTRIAN

PINE STANDS ON SUVOBOR 1

БОРИСЛАВ М. **ШОШКИЋ**

СВОЈСТВА ДРВЕТА БЕЛОГ БОРА (*Pinus sylvestris* L.)

Физичка и механичка својства дрвета белог бора са локалитета Златибора – Република Србија

PROPERTIES OF SCOTS PINE (*Pinus sylvestris* L.) WOOD

Physical and mechanical properties of Scots pine wood from the area of Zlatibor – Republic of Serbia 15

Зоран **ГАЛИЋ**, Петар **ИВАНИШЕВИЋ**, Саша **ОРЛОВИЋ**, Саша **ПЕКЕЧ**

ЕДАФСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ СТАНИШТА У ШУМАМА ЗАШТИТНОГ КАРАКТЕРА У
РАВНИЧАРСКОМ ДЕЛУ ВОЈВОДИНЕ

SOIL CHARACTERISTICS OF THE SITES IN PROTECTIVE FORESTS IN THE LOWLAND PART OF

VOJVODINA 29

РАДЕ **ЦВЈЕТИЋАНИН**, Оливера **КОШАНИН**, Маријана **НОВАКОВИЋ**

ФЛОРИСТИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ И ЗЕМЉИШТА У КУЛТУРАМА ЦРНОГ БОРА НА
СУВОБОРУ

FLORISTIC CHARACTERISTICS AND SOILS IN AUSTRIAN PINE POPULATIONS

ON SUVOBOR 39

ВЕЛИБОР **БЛАГОЈЕВИЋ**, Зоран **ГОВЕДАР**

СТРУКТУРНА ИЗГРАЂЕНОСТ САСТОЈИНА ЦРНОГ БОРА НА ПОДРУЧЈУ ОЗРЕНА

STRUCTURE OF BLACK PINE STANDS IN THE AREA OF OZREN 51

МИЛАН **МЕДАРЕВИЋ**, Станиша **БАНКОВИЋ**, Ђорђе **ЦВЕТКОВИЋ**, Звонко **АБЈАНОВИЋ**

ПРОБЛЕМ СУШЕЊА ШУМА У ГОРЊЕМ СРЕМУ

PROBLEM OF FOREST DYING IN GORNJI SREM 61

ЈАСМИНА **ПОПОВИЋ**, Гордана **РАДОШЕВИЋ**

ХЕМИЈСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ВРСТА *Paulownia fortunei* Seem. Hemsl. И *Paulownia elongata* S. Y. Hu

CHEMICAL CHARACTERISTICS OF THE SPECIES *Paulownia fortunei* Seem. Hemsl. AND *Paulownia*

elongata S. Y. Hu 75

РАЈКО **МИЛОШЕВИЋ**

ТИПОВИ МОНОДОМИНАНТНИХ ШУМА ПЛАНИНСКЕ БУКВЕ НА ВЕЛИКОМ ЈАСТРЕПЦУ

TYPES OF MONODOMINANT MONTANE BEECH FORESTS ON VELIKI JASTREBAC 81

ЉУБИНКО РАКОЊАЦ, МИХАИЛО РАТКНИЋ, МИЛОРАД ВЕСЕЛИНОВИЋ, РАДОВАН НЕВЕНИЋ, ВАСИЛИЈЕ ИСАЈЕВ, АЛЕКСАНДАР ЛУЧИЋ	
ЗАЈЕДНИЦА ЦРНЕ И СИВЕ ЈОВЕ НА ПЕШТЕРСКОЈ ВИСОРАВНИ (<i>Ass. Alnetum glutinosae-incanae</i> Br.-Bl. 1915)	
COMMUNITY OF COMMON ADLER AND GRAY ADLER ON PEŠTERSKA VISORAVAN (<i>Ass. Alnetum glutinosae-incanae</i> Br.-Bl. 1915)	91
СТРУЧНИ РАДОВИ (PROFESIONAL PAPERS)	
НЕНАД РАНКОВИЋ	
БРЕНД И МОГУЋНОСТИ БРЕНДИРАЊА У ШУМАРСТВУ СРБИЈЕ	
BRAND AND BRANDING POTENTIALS IN FORESTRY IN SERBIA	101
РАДЕ ЦВЈЕТИЋАНИН, МАРКО ПЕРОВИЋ	
ПРЕГЛЕД ВРСТА РОДА ПАУЛОВНИЈА (<i>PAULOWNIA</i> SIEB. ET ZUCC.) И ЊИХОВЕ	
БИОЕКОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	
SURVEY OF SPECIES IN THE GENUS PAULOWNIA (<i>PAULOWNIA</i> SIEB. ET ZUCC.) AND THEIR	
БИОЕКОЛОГИЧКА КАРАКТЕРИСТИКА	111
МИЛОШ КОПРИВИЦА, ЂОРЂЕ ЈОВИЋ	
О ДАЉИНСКОЈ ДЕТЕКЦИЈИ У САВРЕМЕНОЈ ИНВЕНТУРИ ШУМА	
ON REMOTE SENSING IN MODERN FOREST INVENTORY	123
МАРИНА ВУКИЋ, ДРАГАНА ОСТОЈИЋ	
КОНЦЕПТ ЗАШТИТЕ, УНАПРЕЂЕЊА И ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА АРБОРЕТУМА ШУМАРСКОГ	
ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ	
CONCEPT OF PROTECTION, ENHANCEMENT AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE	
ARBORETUM OF THE FACULTY OF FORESTRY IN BELGRADE	137
ПРЕДРАГ ПАП, СРЂАН СТОЈНИЋ, ВЕРИЦА ВАСИЋ, ГОЈКО ЈАЊАТОВИЋ, ЗОРАН ОБУЋИНА	
ПРОИЗВОДЊА И ЗАШТИТА ТОПОЛА У РАСАДНИЦИМА И МАТИЧЊАЦИМА ШУМСКОГ	
ГАЗДИНСТВА „СРЕМСКА МИТРОВИЦА“ У ПЕРИОДУ 2003-2008. ГОДИНЕ	
PRODUCTION AND PROTECTION OF POPLARS IN NURSERIES AND STOOL BEDS IN FOREST	
ESTATE SREMSKA MITROVICA IN THE PERIOD 2003-2008	153
ПРИЛОЗИ	
ИСПРАВКА	
Јасмина ПОПОВИЋ, Гордана РАДОШЕВИЋ	
АНАТОМСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ДРВНИХ ВЛАКАНА И ТРАХЕЈА ПОДВРСТЕ <i>FRACTINUS</i>	
<i>ANGUSTIFOLIA</i> VAHL. SSP. <i>PANNONICA</i> SOÓ & SIMON.	169
IN MEMORIAM	
ПРОФ. ДР БОЖИДАР ПЕРОВИЋ.....	170