

Ш У М А Р С Т В О

ЧАСОПИС ЗА ШУМАРСТВО, ПЕРЕРАДУ ДРВЕТА, ПЕЈЗАЖНУ АРХИТЕКТУРУ И ХОРТИКУЛТУРУ И ЕКОЛОШКИ ИНЖЕЊЕРИНГ У
ЗАШТИТИ ЗЕМЉИШНИХ И ВОДНИХ РЕСУРСА
ИЗДАВАЧ: УДРУЖЕЊЕ ШУМАРСКИХ ИНЖЕЊЕРА И ТЕХНИЧАРА СРБИЈЕ
СУИЗДАВАЧ: УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ, БЕОГРАД

2016. (LXVIII)

БЕОГРАД

БР. 1-2

UDK 630

YU ISSN 0350-1752

За издавача

Владан ЖИВАДИНОВИЋ, дипл. инж.
председник удружења

Главни и одговорни уредник

др Љубивоје СТОЈАНОВИЋ, ред. проф.

Редакциони одбор

др Предраг АЛЕКСИЋ, др Војислав БАЈИЋ, ред. проф., др Коле ВАСИЛЕВСКИ, ред. проф.,
др Владимир ВУЈАНОВИЋ, ред. проф., др Бранко ГЛAVOЊИЋ, ред. проф.,
др Зоран ГОВЕДАР, ванр. проф., др Душан ГОМОРИ, др Петар ИВАНИШЕВИЋ, ред. проф.,
др Василије ИСАЈЕВ, ред. проф., др Драган КАРАЦИЋ, ред. проф., др Милун КРСТИЋ, ред. проф.,
др Љубомир ЛЕТИЋ, ред. проф., др Братислав МАТОВИЋ, научни сарадник,
др Љубодраг МИХАЈЛОВИЋ, ред. проф., др Љубинко РАКОЊАЦ, научни саветник,
др Раде ЦВЈЕТИЋАНИН, ред. проф.

Технички уредник

мр Марина ВУКИН

Лектор

Марина СТОЈАНОВИЋ, дипл. филолог - мастер

Превод на енглески

Драгана ИЛИЋ, проф.

Коректор

Мирјана СИМЕУНОВИЋ, дипл. инж.

Прелом текста

Зоран ДИМИЋ

Секретар редакције

мр Марина ВУКИН

Тираж

500 примерака

Штампа

ПЛАНЕТА ПРИНТ, Београд

Овај број часописа штампан је уз суфинансирање
Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

Уредништво и администрација: Београд, Кнеза Милоша 7а/III тел. +381 11 32 32 327

www.srpskosumarstkoudruzenje.org.rs

e-mail: sumarstvo@mts.rs

marina.vukin@sfb.bg.ac.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

2016. (LXVIII)

BEOGRAD

BR. 1-2

SADRŽAJ • CONTENTS

ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ РАДОВИ (Orig. scientific papers)

ДРАГАН КАРАЦИЋ, ИВАН МИЛЕНКОВИЋ, ЗЛАТАН РАДУЛОВИЋ, СЛОБОДАН МИЛАНОВИЋ, АЛЕКСАНДАР ВЕМИЋ

НАЈЧЕШЋЕ PHELLINUS ВРСТЕ У ШУМАМА СРБИЈЕ И ЦРНЕ ГОРЕ
*THE MOST COMMON PHELLINUS SPECIES IN THE FORESTS
OF SERBIA AND MONTENEGRO* 1

БРАТИСЛАВ МАТОВИЋ, МИЛОШ КОПРИВИЦА, ДЕЈАН СТОЈАНОВИЋ

УТИЦАЈ МЕШОВИТОСТИ НА ПРОИЗВОДНОСТ ШУМА ЈЕЛЕ И СМРЧЕ НА ЗЛАТАРУ
*THE IMPACT OF ADMIXTURE ON PRODUCTIVITY OF NORWAY
SPRUCE-SILVER FIR FORESTS AT ZLATAR MOUNTAIN* 27

МИЛУН КРСТИЋ, БРАНКО КАЊЕВАЦ, СТЕФАН БОЈИЋ

ИЗГРАЂЕНОСТ КРУНА ПАНЧИЋЕВЕ ОМОРИКЕ (*Picea omorika*
Panč./Purkyne) У СЕМЕНСКОЈ САСТОЈИНИ НА ПОДРУЧЈУ СРЕБРЕНИЦЕ
*SERBIAN SPRUCE (Picea omorika Panč./Purkyne) CROWN STRUCTURE
IN A SEED STAND IN THE AREA OF SREBRENICA* 39

ВОЈИСЛАВ ЂЕКОВИЋ, АЛЕКСАНДАР АНЂЕЛКОВИЋ, МИЛОРАД ЈАНИЋ, ВЕЛИБОР СПАЛЕВИЋ

АНАЛИЗА ПОПЛАВА У КОЛУБАРСКОМ РЕГИОНУ У СРБИЈИ
ТОКОМ МАЈА 2014. ГОДИНЕ
*A STUDY OF FLOODING IN THE KOLUBARA REGION
IN SERBIA IN MAY 2014* 55

ВИОЛЕТА БАБИЋ, МИЛУН КРСТИЋ

ИСТРАЖИВАЊЕ МИКРОКЛИМАТСКИХ УСЛОВА У ШУМИ
ХРАСТА КИЋЊАКА НА ФРУШКОЈ ГОРИ
*STUDY OF MICROCLIMATE CONDITIONS IN THE SESSILE
OAK FOREST ON FRUŠKA GORA* 79

МИЛАН МИЛЕНКОВИЋ, ВЛАДАН ДУЦИЋ, ВИОЛЕТА БАБИЋ

ПАЦИФИЧКА ДЕКАДНА ОСЦИЛАЦИЈА И ШУМСКИ ПОЖАРИ У САД У ПЕРИОДУ
ОД 1983. ДО 2015. ГОДИНЕ
*THE PACIFIC DECADAL OSCILLATION AND FOREST FIRES IN THE USA
IN THE PERIOD 1983-2015* 91

ЛУКА РАДОВИЋ, ДРАГОЉУБ БРАЈОВИЋ, ЈЕЛЕНА ЈОЛОВИЋ, СЛОБОДАН МИЛАНОВИЋ

УТИЦАЈ ИНОКУЛАЦИЈА САДНИЦА ПИТОМОГ КЕСТЕНА РАЗЛИЧИТИМ
ИЗОЛАТИМА ГЉИВЕ *Cryphonectria parasitica* НА ИСХРАНУ
И РАСТ ГУСЕНИЦА ГУБАРА
*EFFECTS OF INOCULATION OF SWEET CHESTNUT SEEDLINGS WITH DIFFERENT
ISOLATES OF CRYPHONECTRIA PARASITICA ON NUTRITION AND GROWTH
OF GYPSY MOTH CATERPILLARS* 101

ВЛАДАН ПОПОВИЋ, ЉУБИНКО РАКОЊАЦ, АЛЕКСАНДАР ЛУЧИЋ

ВАРИЈАБИЛНОСТ МОРФОМЕТРИЈСКИХ СВОЈСТАВА ЖИРА ЛУЖЊАКА
(*Quercus robur* L.) НА НИВОУ СЕМЕНСКЕ САСТОЈИНЕ RS-2-2-qro-11-207
VARIABILITY OF MORPHOMETRIC CHARACTERISTICS OF PEDUNCULATE
OAK (*Quercus robur* L.) ACORN AT THE LEVEL OF SEED STAND 111

ПРЕТХОДНА САОПШТЕЊА (Review papers)

**ЗОРАН МАКСИМОВИЋ, МИРЈАНА ШИЈАЧИЋ НИКОЛИЋ, МИЛАН МЕДАРЕВИЋ,
ВЛАДИМИР ВАСИЋ**

СТАЊЕ ПОПУЛАЦИЈЕ ЦРНЕ ТОПОЛЕ (*Populus nigra* L.) НА ПОДРУЧЈУ
ВЕЛИКОГ РАТНОГ ОСТРВА КАО ОСНОВА ЗА КОНЗЕРВАЦИЈУ И УСМЕРЕНО
КОРИШЋЕЊЕ ГЕНОФОНДА
STATE OF THE BLACK POPLAR (*Populus nigra* L.) POPULATION IN GREAT WAR ISLAND
AS THE BASIS FOR ITS GENE POOL
CONSERVATION AND SUSTAINABLE UTILIZATION` 121

СТРУЧНИ РАДОВИ (Profesional papers)

ЉИЉАНА КЕЧА, МАЈА МАРИЋ, САБИНА ДЕЛИЋ, МИЛИЦА МАРЧЕТА

ПРОИЗВОДНИ АСПЕКТИ У ПОСЛОВАЊУ ПРЕДУЗЕЋА ИЗ СЕКТОРА
ШУМАРСТВА НА ПОДРУЧЈУ РОМАНИЈЕ
PRODUCTION ASPECTS IN THE BUSINESS OF FOREST ENTERPRISES
IN THE AREA OF ROMANIJA 137

РАЈКО МИЛОШЕВИЋ

ЕКОЛОШКО-ЦЕНОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ БЕЛОГ ЈАСЕНА НА СТАНИШНИМ
УСЛОВИМА РАЗЛИЧИТИХ ТИПОВА ШУМА
ECOLOGICAL AND PHYTOSOCIOLOGICAL CHARACTERISTICS
OF WHITE ASH IN SITE CONDITIONS OF DIFFERENT FOREST TYPES..... 151

ПРЕДРАГ ЈАКШИЋ

ПРИЛОГ ПОЗНАВАЊУ ИНВАЗИВНИХ ВРСТА ИНСЕКТА У СРБИЈИ
CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF INVASIVE INSECT SPECIES
IN SERBIA 159

ПРИЛОЗИ

НОВО ИЗДАЊЕ „ШУМАРСКЕ ЕНТОМОЛОГИЈЕ“
АУТОРА ДР ЉУБОДРАГА МИХАЈЛОВИЋА, РЕД. ПРОФ. 169
НОВА КЊИГА „ШУМАРСКА СТАТИСТИКА“
АУТОРА ПРОФ. ДР МИЛОША КОПРИВИЦЕ. 171

Насловна страна: Сушење храста лужњака на локалитету Варадин - Жупања
Шумска управа Вишњићево (фото: Д. Караџић)

Идејно решење: PRINT ART STUDIO

