

# 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

2012. (LXIV)

BEOGRAD

N° 1-2

## SADRŽAJ • CONTENTS

### ПРЕГЛЕДНИ РАДОВИ (REVIEW PAPERS)

Драган Караџић

УЛОГА И ЗНАЧАЈ ПАТОГЕНИХ ГЉИВА У СУШЕЊУ БУКВЕ У СРБИЈИ  
*ROLE AND SIGNIFICANCE OF PATHOGENIC FUNGI IN BEECH DYING IN SERBIA* ..... 1

Милун Крстић, Предраг Алексић, Марина Вукин

ИЗДАНАЧКЕ И ДЕГРАДИРАНЕ ХРАСТОВЕ ШУМЕ – СТАЊЕ И ОСНОВНИ  
ПРОБЛЕМИ МЕЛИОРАЦИЈЕ  
*COPPICE AND DEGRADED OAK FORESTS – THE STATE AND MAIN PROBLEMS  
OF RECLAMATION* ..... 17

### ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ РАДОВИ (ORIG. SCIENTIFIC PAPERS)

Слободан Милановић, Љубодраг Михајловић

ПРИЛОГ ПОЗНАВАЊУ НЕКИХ ФАКТОРА КОЈИ УТИЧУ НА ЕФЕКТИВНОСТ ЈАЈНИХ  
ПАРАЗИТОИДА ГУБАРА  
*A CONTRIBUTION TO THE STUDY OF SOME FACTORS WHICH AFFECT THE EFFECTIVENESS  
OF THE GYPSY MOTH EGG PARASITOIDS* ..... 41

Драган Стојичић, Милан Матаруга, Василије Исајев

УТИЦАЈ ЂУБРЕЊА НА САДРЖАЈ АЗОТА, ФОСФОРА И КАЛИЈУМА У ЧЕТИНАМА  
ЈЕДНОГОДИШЊИХ И ДВОГОДИШЊИХ САДНИЦА СМРЧЕ  
(*Picea abies* /L./Karst.)  
*FERTILIZATION EFFECT ON THE CONTENT OF NITROGEN, PHOSPHORUS AND  
POTASSIUM IN THE NEEDLES OF ONE AND TWO YEAR OLD NORWAY SPRUCE  
SEEDLINGS (Picea abies / L /Karst)* ..... 49

Милош Копривица, Братислав Матовић, Снежана Стајић, Ђорђе Јовић

ПРОЦЕНА БИОМАСЕ И ЗАЛИХЕ УГЉЕНИКА ВИСОКИХ САСТОЈИНА БУКВЕ У  
ЈАБЛАНИЧКОМ ШУМСКОМ ПОДРУЧЈУ  
*BIOMASS AND CARBON STOCK ESTIMATION IN HIGH BEECH STANDS IN JABLANIČKO  
FOREST AREA* ..... 61

Милица Златковић, Иван Миленковић, Ненад Кеч, Драган Караџић

АЛОХТОНИ ИНВАЗИВНИ ПАТОГЕНИ ШУМСКОГ ДРВЕЊА – УТИЦАЈ ПРОМЕНЕ  
КЛИМЕ И ГЛОБАЛНЕ ТРГОВИНЕ  
*INVASIVE ALIEN FOREST PATHOGENS – IMPACTS OF CLIMATE CHANGE  
AND GLOBAL TRADE* ..... 73

Марко Маринковић, Предраг Главоњић

АНАЛИЗА СТАЊА И СТРУКТУРЕ СРЕДСТАВА ЗА РАД У ПРЕДУЗЕЋИМА ЗА  
ПРУЖАЊЕ УСЛУГА У КОРИШЋЕЊУ ШУМА У ТИМОЧКОМ ШУМСКОМ ПОДРУЧЈУ  
*ANALYSIS OF CURRENT STATE AND STRUCTURE OF THE RESOURCES FOR WORK IN  
SERVICE ENTERPRISES FOR FOREST UTILIZATION IN THE TIMOK FOREST AREA* ..... 87

<b>МАРИНА НОНИЋ, РАДМИЛА КНЕЖЕВИЋ, МИРЈАНА ШИЈАЧИЋ-НИКОЛИЋ</b> МОРФОМЕТРИЈСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИСТОВА РАЗЛИЧИТИХ КУЛТИВАРА ЕВРОПСКЕ БУКВЕ ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) И МЕЗИЈСКЕ БУКВЕ ( <i>Fagus moesiaca</i> (Domin, Maly) Czeczott.) MORPHOMETRIC CHARACTERISTICS OF LEAVES OF DIFFERENT EUROPEAN BEECH ( <i>FAGUS SYLVATICA</i> L.) CULTIVARS AND MOESIAN BEECH ( <i>Fagus Moesiaca</i> (Domin, Maly) Czeczott.) .....	107
--	-----

## СТРУЧНИ РАДОВИ (PROFESIONAL PAPERS)

### НЕНАД РАНКОВИЋ

ПРИЛОГ ПОЈАШЊЕЊУ ПОЈМОВА „ПЛАН“, „ПРОГРАМ“ И „ПРОЈЕКАТ“ КОЈИ СЕ КОРИСТЕ У ШУМАРСКОЈ ПОЛИТИЦИ A CONTRIBUTION TO THE CLARIFICATION OF THE NOTIONS “PLAN”, “PROGRAMME” AND “PROJECT” USED IN FOREST POLICY .....	121
--	-----

### ДРАГАНА ГРУЈИЋ ШАРЧЕВИЋ, БРАНИСЛАВ ШАРЧЕВИЋ

РАЧУНАЊЕ ОДШТЕТНОГ КОЕФИЦИЈЕНТА И ВАЛОРИЗАЦИЈА ДЕНДРОФОНДА У ПАРКУ, ПАРК-ШУМИ ИЛИ ДРВОРЕДУ CALCULATION OF COMPENSATION COEFFICIENT AND TREE AND SHRUB VALORISATION IN PARKS, PARK-FORESTS AND TREE ROWS .....	133
--	-----

### ДРАГАН НОНИЋ, НЕНАД РАНКОВИЋ, ЈЕЛЕНА НЕДЕЉКОВИЋ, ЂОРЂЕ ГРУЈИЋ

ОРГАНИЗАЦИЈА И ПОСЛОВАЊЕ МАЛИХ И СРЕДЊИХ ПРЕДУЗЕЋА У ЛАНЦУ СНАБДЕВАЊА НЕДРВНИМ ШУМСКИМ ПРОИЗВОДИМА У ФИНСКОЈ И ШВЕДСКОЈ ORGANISATION AND BUSSINES ADMINISTRATION OF SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES IN SUPPLY CHAIN OF NON-WOOD FOREST PRODUCTS IN FINLAND AND SWEDEN .....	147
--	-----

## ПРИЛОЗИ

ПРОЈЕКАТ НАЦИОНАЛНЕ ИНВЕНТУРЕ ШУМА У СВОЈИНИ ФИЗИЧКИХ ЛИЦА (НИПШ) .....	163
'ЗЛАТНИ ИНДЕКСИ' (1962-2012.) Шумарски факултет у Београду .....	168



# Ш У М А Р С Т В О

ЧАСОПИС ЗА ШУМАРСТВО, ПРЕРАДУ ДРВЕТА, ПЕЈСАЖНУ 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

---

**2012. (LXIV)**

**БЕОГРАД**

**БР. 1-2**

---

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 Милун КРСТИЋ, проф. др Љубомир ЛЕТИЋ, 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, дипл. филолог

## **Превод на енглески**

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: 011/3232327,

e-mail: [ditsumar@ptt.rs](mailto:ditsumar@ptt.rs), [sumarstvo@open.telekom.rs](mailto:sumarstvo@open.telekom.rs)  
[www.srpskosumarskoudruzenje.org.rs](http://www.srpskosumarskoudruzenje.org.rs)

текући рачун код Комерцијалне банке, Београд бр. 2052483676. (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 Војислав БАЈИЋ, Шумарски факултет, Београд
3. проф. др Генка БЛУСКОВА, Шумарски факултет, Софија, Бугарска
4. др Душан ГОМОРИ, Шумарски факултет, Технички универзитет, Зволен, Словачка
5. др Петар ИВАНИШЕВИЋ, Институт за низијско шумарство и животну средину, Нови Сад
6. проф. др Василије ИСАЈЕВ, Шумарски факултет, Београд
7. проф. др Милун КРСТИЋ, Шумарски факултет, Београд
8. проф. др Љубомир ЛЕТИЋ, Шумарски факултет, Београд
9. проф. др Милан МЕДАРЕВИЋ, Шумарски факултет, Београд
10. проф. др Љубодраг МИХАЈЛОВИЋ, Шумарски факултет, Београд
11. др Саша ОРЛОВИЋ, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за шуме
12. др Љубинко РАКОЊАЦ, Институт за шумарство, Београд
13. др Зоран ТОМОВИЋ, ЈП „Војводинашуме“, Нови Сад
14. др Расол ХАМЗА, Универзитет пољопривредних наука, одељење за шумарство кратке опходње, Упсала, Шведска
15. проф. др Борислав ШОШКИЋ, Шумарски факултет, Београд

### **Технички уредник**

мр Иван БЈЕЛАНОВИЋ, Шумарски факултет, Београд

### **Секретар редакције**

Дубравка СЕКУЛИЋ, дипл. инж., Удружење шумарских инжењера и техничара Србије, Београд

## **EDITORIAL STAFF OF JOURNAL "ŠUMARSTVO"**

### **Editor in chief:**

Prof. Dr. Ljubivoje STOJANOVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade

### **Editorial board:**

1. Dr. Predrag ALEKSIĆ, SE "Srbijašume", Belgrade
2. Prof. Dr. Vojislav BAJIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
3. Prof. Dr. Genka BLUSKOVA, University of Forestry, Sofia, Bulgaria
4. Dr. Dušan GOMORY, Faculty of Forestry, Technical University, Zvolen, Slovakia
5. Dr. Petar IVANIŠEVIĆ, Institute of Lowland Forestry and Environment, Novi Sad
6. Prof. Dr. Vasilije ISAJEV, Faculty of Forestry, Belgrade
8. Prof. Dr. Milun KRSTIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
7. Prof. Dr. Ljubomir LETIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
9. Prof. Dr. Milan MEDAREVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
10. Prof. Dr. Ljubodrag MIHAJLOVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade
11. Dr. Saša ORLOVIĆ, Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management - Directorate of Forests
12. Dr. Ljubinko RAKONJAC, Institute of Forestry, Belgrade
13. Dr. Zoran TOMOVIĆ, SE " Vojvodinašume", Novi Sad
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

### **Technical Editor**

M. Sc. Ivan BJELANOVIĆ, Faculty of Forestry, Belgrade

### **Secretary of Editorial Board**

Dubravka SEKULIĆ, B. Sc., Association of Forestry Engineers and Technicians of Serbia, Belgrade

CIP - Каталогизација у публикацији  
Народна библиотека Србије, Београд

630

**ШУМАРСТВО = FORESTRY:** часопис за  
шумарство, прераду дрвета, пејзажну  
архитектуру и хортикултуру и еколошки  
инжењеринг у заштити земљишних и водних  
ресурса / главни и одговорни уредник  
Љубивоје Стојановић. - Год. 1, бр. 1 (1948)-  
. - Београд : Удружење шумарских  
инжењера и техничара Србије, 1948- (Београд  
: Планета принт). - 24 cm

Тромесечно

ISSN 0350-1752 = Шумарство (Београд)

COBISS.SR-ID 39008263

