

SADRŽAJ

CONTENTS

Uvodnik – Editorial

180 godina Hrvatskoga šumarskog društva i 150 godina Šumarskog lista – 180 years of the Croatian Forestry Society and 150 years of the Šumarski list 5

Slavimo i čuvajmo šume ne samo na Međunarodni dan šuma – Let us celebrate and protect forests not only on the International Day of Forests 101

Izvorni znanstveni članci – Original scientific papers

<https://doi.org/10.31298/sl.150.1-2.1>

Marko Bačurin, Ida Katičić Bogdan, Krunoslav Sever, Saša Bogdan

Rootstock Influence on Intra-Clonal Variability in Spring Leaf Phenology of Pedunculate Oak (*Quercus robur* L.) ...7

<https://doi.org/10.31298/sl.150.1-2.2>

Aleksandar Vemić, Sanja Lazić, Aleksandar Lučić, Zlatan Radulović, Ljubinko Rakonjac, Snežana Stajić, Vladan Popović

Influence of the *Salix caprea* Genotype and Leaf Characteristics on the Occurrence of Fungus *Me-lampsora caprearum* 19

<https://doi.org/10.31298/sl.150.3-4.1>

Dalibor Ballian, Vanja Daničić, Velibor Blagojević, Mirzeta Memišević Hodžić

Analiza fenotipskih svojstava bukve i hrasta kitnjaka u izdvojenim sjemenskim objektima u Bosni i Hercegovini – Analysis of Phenotypic Traits of Beech and Sessile Oak in Selected Seed Stands in Bosnia and Herzegovina .. 103

<https://doi.org/10.31298/sl.150.3-4.2>

Martina Đodan, Sanja Perić, Andrija Barišić

Productivity of Pedunculate Oak Provenances in the Republic of Croatia – Importance for Forest Restoration 117

<https://doi.org/10.31298/sl.150.3-4.3>

Dragan Roganović, Filip Vujović

Application of the Maxent Model in Habitat Suitability Assessment for *Rosalia alpina* (Linnaeus, 1758) in Montenegro 127

<https://doi.org/10.31298/sl.150.3-4.4>

Fahrettin Tilki, Omer Er

Influence of Container Type and Growing Media on Seedling Growth of *Pinus sylvestris* in the Nursery 135

Pregledni radovi – Review papers

<https://doi.org/10.31298/sl.150.1-2.3>

Ognjen Bonacci

Uloga šuma u hidrološkim procesima – The Role of Forests in Hydrological Processes 27

<https://doi.org/10.31298/sl.150.1-2.4>

Velisav Karaklić, Miljan Samardžić, Zoran Galić

Factors Affecting Soil CO₂ Emission in Forest Ecosystems – a Literature Overview 35

<https://doi.org/10.31298/sl.150.3-4.5>

Krunoslav Teslak, Karlo Beljan, Tomislav Čavlović, Karlo Petrinović, Jura Čavlović

Racionalna metoda uređivanja šuma Antuna Tomića kao primjer prilagodljivog gospodarenja šumama s ciljem uspostave prostorno-vremenske potrajnosti – Antun Tomić's Rational Forest Management Method as an Example of Adaptive Forest Management with the Goal of Establishing Spatial-Temporary Sustainability 143

Stručni radovi – Professional papers

<https://doi.org/10.31298/sl.150.1-2.5>

Martina Đodan, Andrija Barišić

Kvaliteta šumskog sadnog materijala – važnost, opis i metodologija – Quality of Forest Planting Material – Importance, Description and Methodology 47

<https://doi.org/10.31298/sl.150.1-2.6>

Mihael Delić, Kruno Lepoglavec, Hrvoje Nevečeral

Zeleni koridori kao alat prostornog povezivanja i održivog razvoja – *Green Corridors as a Tool for Spatial Connectivity and Sustainable Development*55

Popularni članci i društvene vijesti – *General Articles and Society News*

Iznimna stabla

Domagoj Trlin, Nikola Magdić, Luka Prša, Marko Orešković

Starica iz Čorkove uvale – najstarija bukva (*Fagus sylvatica* L.) u Hrvatskoj65

Darko Posarić

Od dvanaestorice veličanstvenih preživjela su samo trojica 153

Šumarska znanost i struka

Matija Landekić

Kakvu korist šumarska struka ima od rezultata znanstvenog projekta? 155

Silvija Zec, Irina Suša

Projekt „Inovativni putevi za učinkovito uključivanje djevojaka i mladih žena u šumarski sektor“ unosi promjenu u šumarski sektor 158

Novi doktori znanosti

Jasnica Medak

Dr. sc. Ivana Sirovica67

Stjepan Mikac

Dr. sc. Marko Orešković 160

Damir Ugarković

Dr. sc. Krešimir Popić 161

Znanstveni i stručni skupovi

Željko Škvorc, Damir Dramalija

Utjecaj invazivnih stranih biljaka na upravljanje urbanim zelenim površinama69

Christian Gallo

Park-šuma Čikat – prirodno blago Lošinja72

Igor Anić

Gospodarenje šumama hrasta lužnjaka u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti 163

Mandica Dasović

Počeci uređenja naselja i okoliša u Lici 164

Povijest šumarstva

Mandica Dasović

O šumi, od šume! Povijesni hod kroz šume i šumarstvo čazmanskog kraja 76

Hrvatsko šumarsko društvo

Oliver Vlainić

56. EFNS u talijanskoj regiji Furlanija-Juljska krajina 79

Oliver Vlainić

Prva Noć muzeja u Šumarskom domu 83

tajnik HŠD

Zapisnik 129. redovite sjednice Skupštine Hrvatskoga šumarskog društva 86

Lucija Vargović

Kreativno i s entuzijazmom obilježen je Međunarodni dan šuma 2026. 169

Vicko Ivančević	
Prošla je četvrtina stoljeća . . .	173
tajnik HŠD	
Zapisnik 1. elektroničke sjednice Upravnog odbora HŠD 2026. godine	175
tajnik HŠD	
Zapisnik 1. elektroničke sjednice Skupštine HŠD 2026. godine	179
Oliver Vlainić	
Mala šumarska kronika – obnova rubrike nakon 50 godina	180
MALA ŠUMARSKA KRONIKA 1/2026	182

In memoriam

Marijan Grubešić	
Ivo Čeović (4. 2. 1886. – 14. 11. 1971.)	94

Stjepan Šlat (1943. – 2025.)	96
Joso Vukelić	
Ivan Tarnaj, dipl. ing. šum. (9. 9. 1948. – 24. 2. 2026.)	186
Mandica Dasović	
Marija Palčić, dipl. ing. šum. (29. 4. 1972. – 17. 2. 2026.)	188

NASLOVNICE

1-2/2026

Branko Meštrić 2016., 2026.

180 godina Hrvatskoga šumarskog društva / 150 godina Šumarskog lista. – *180 years of the Croatian Forestry Society / 150 years of Šumarski list.*

3-4/2026

Oliver Vlainić, 2016.

Oštarije koncem travnja. – *Oštarije at the End of April.*

ZADNJI OMOT

1-2/2026

Marilena Idžojtić,

Petteria ramentacea (Sieber) C.Presl.

3-4/2026

Marilena Idžojtić,

Araucaria araucana (Molina) K. Koch (Araucariaceae)

