

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti
Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo
Znanstveno vijeće za zaštitu prirode

organiziraju

znanstveni skup

**ŠUMARSTVO I POLJOPRIVREDA
HRVATSKOG SREDOZEMLJA
NA PRAGU EUROPSKE UNIJE**

15 

HAZU
1861 – 2011

13. – 14. listopada 2011.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu
Palača Milesi
Split, Trg braće Radića 7

Suorganizatori

Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske
Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja
Akademija šumarskih znanosti
Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split
Institut za poljoprivredu i turizam, Poreč
Hrvatska komora inženjera šumarstva i drvne tehnologije

Potpورا

Hrvatske šume d.o.o., Zagreb
Hrvatsko šumarsko društvo
Hrvatska poljoprivredna komora
Splitsko-dalmatinska županija
Grad Split

Poziv na sudjelovanje

Pozivamo Vas na znanstveni skup **Šumarstvo i poljoprivreda hrvatskog Sredozemlja na pragu Europske unije** koji organiziraju Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo te Znanstveno vijeće za zaštitu prirode Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti s navedenim suorganizatorima.

Rad na znanstvenom skupu odvijat će se u dvije sekcije:

1. u Šumarskoj sekciji s temom *Gospodarska i općekorisna važnost šuma hrvatskog Sredozemlja*
2. u Poljoprivrednoj sekciji s temom *Stanje i smjernice razvoja poljoprivrede na jadranskome području.*

Tema:

GOSPODARSKA I OPĆEKORISNA VAŽNOST ŠUMA HRVATSKOG SREDOZEMLJA

Svrha ove teme znanstvenog skupa jest ukazati na potencijale i vrijednosti šumskih ekosustava koji se prostiru na gotovo polovici ukupne površine šuma i šumskih zemljišta Republike Hrvatske. S druge strane, ni na jedno područje nije se tijekom naše povijesti vršio takav antropogeni utjecaj kao na sredozemno. Zato je naša namjera, upravo u godini u kojoj Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti proslavlja 150. rođendan i koju je UN proglasio Godinom šuma, progovoriti o vjerojatno najugroženijim šumskim ekosustavima u našoj zemlji, njihovoj prošlosti, a posebice o sadašnjosti i budućnosti. Ciljevi su Šumarske sekcije znanstvenoga skupa prezentirati znanstvenoj i stručnoj javnosti gospodarske i općekorisne posebnosti i vrijednosti šuma hrvatskog Sredozemlja, mogućnosti strateškog planiranja u odnosu na šume i šumska zemljišta na tom području, bitnost provedbe načela višenamjenske progresivne potrajnosti u Sredozemlju i najvažnije ugroze šuma hrvatskog Sredozemlja te postupke za poboljšanje stanja.

Tema:

STANJE I SMJERNICE RAZVOJA POLJOPRIVREDE NA JADRANSKOME PODRUČJU

Poljoprivreda jadranskog područja (uključujući prostor Dalmacije, Istre i otoka) važna je gospodarska vrijednost Hrvatske. Na ovim prostorima postoje povoljni prirodni uvjeti i bogato iskustvo u proizvodnji raznolikih poljoprivrednih kultura, uzgoju određenih domaćih životinja i razvoju ribarstva. Posebno je bitno, u ovom vremenu pristupanja Hrvatske Europskoj uniji, definirati općenito stanje u poljoprivredi i pomoći u određivanju korisnih smjernica razvoja hrvatske poljoprivrede s naglaskom na mjere razvoja i ostvarivanje potrebnih ciljeva poljoprivredne proizvodnje na jadranskom području.

Prvi dan znanstvenog skupa, 13. listopada 2011., iznijet će se referati i održati rasprava u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Split, Palača Milesi, Trg braće Radića 7). Drugi dan, 14. listopada 2011., organizirat će se znanstvena ekskurzija tematski povezana s problematikom savjetovanja.

PRIJAVA SUDJELOVANJA

Molimo Vas da do 30. rujna 2011. potvrdite svoje sudjelovanje na znanstvenom skupu:

1. Šumarska sekcija: tel. 01/6666–083 ili e-mail: asziller@sumfak.hr

2. Poljoprivredna sekcija: tel. 021/434–443 ili e-mail: Jaksa.Rosin@krs.hr

Prilikom prijave naglasite želite li sudjelovati u radu skupa samo prvi dan ili ćete sudjelovati i na jednoj od ekskurzija.

KOTIZACIJA

Sudionici skupa ne plaćaju kotizaciju, a organizatori i suorganizatori podmiruju troškove domjenka i znanstvene ekskurzije (prijevoz autobusom i ručak).

SMJEŠTAJ

Sudionicima znanstvenog skupa preporučuje se smještaj u nekome od splitskih hotela:

Hotel President, Starčevićeva 1, tel. 021/305–222, e-mail: repcija@hotelpresident.hr

Art Hotel, Ulica slobode 41, tel. 021/302–302,
e-mail: prodaja@arthotel.hr

Hotel Globo, Lovretska 18, tel. 021/481–111,
e-mail: info@hotelglobo.com/hr

Hotel Radisson Blu Resort, Trstenik 19, tel. 021/303–030,
e-mail: reservations.split@radissonblu.com

PROGRAM

Četvrtak, 13. listopada 2011.

8.00 – 9.00 Prijava sudionika

Plenarno zasjedanje – Dvorana 1

9.00 – 9.30 Otvaranje znanstvenog skupa

Šumarska sekcija
GOSPODARSKA I OPĆEKORISNA VAŽNOST ŠUMA
HRVATSKOG SREDOZEMLJA

Dvorana 1

Predsjedaju: Slavko Matić, Milan Oršanić

- 9.30 – 9.45 *Dario Baričević, Irena Šapić, Anton Leš*
Fitocenološka analiza šuma hrasta crnike s crnim jasenom
(*Fraxino orni-Quercetum ilicis* Horvatić /1956/ 1958)
u Republici Hrvatskoj
Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- 9.45 – 10.00 *Damir Barčić, Željko Španjol, Roman Rosavec*
Posebni rezervati šumske vegetacije na jadranskome području Hrvatske
Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- 10.00 – 10.15 *Damir Ugarković¹, Ivica Tikvić¹, Marko Vučetić²,
Zvonko Seletković³*
Trendovi klimatskih elemenata i indeksa na području
šumskih ekosustava sredozemne Hrvatske
¹ *Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*
² *Državni hidrometeorološki zavod, Zagreb*
³ *Hrvatski šumarski institut, Jastrebarsko*

10.15 – 10.30 *Ivica Tikvić¹, Damir Ugarković¹, Zdenko Bogović²,
Sonja Kuzmanić¹*

Usporedna analiza klasifikacija i kriterija vrednovanja
općekorisnih funkcija šuma

¹ Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

² Šume – obrt za savjetovanje u šumarstvu

10.30 – 10.45 *Milan Glavaš*

Šumski požari na kršu i odgovornost za njihovo nastajanje

Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

10.45 – 11.15 Odmor

Predsjedaju: Milan Glavaš, Ivica Tikvić

11.15 – 11.30 *Roman Rosavec, Željko Španjol, Damir Barčić*

Potencijalna ugroženost mediteranske šumske vegetacije
požarima

Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

11.30 – 11.45 *Dragica Žaja*

Izgradnja na šumskom zemljištu i izdvajanje iz šumsko-
gospodarskog područja bez naknade – prijetnja potrajno-
sti šuma Dalmacije

Hrvatske šume d.o.o., Zagreb, UŠP Split

11.45 – 12.00 *Vlado Topić, Lukrecija Butorac, Goran Jelić*

Utjecaj šume na vodni režim i zaštitu tla od erozije u slivu
bujice Suvave

Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split

12.00 – 12.15 *Nenad Potočić, Ivan Seletković, Tamara Jakovljević*

Stanje oštećenosti sredozemnih šuma i utjecaj imisija

Hrvatski šumarski institut, Jastrebarsko

12.15 – 12.30 **Damir Drvodelić, Milan Oršanić, Vinko Paulić**

Današnji rezultati i perspektive budućih aktivnosti pri osnivanju novih šumskih nasada na sredozemnom području

Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

12.30 – 13.00 Odmor

Predsjedaju: Vlado Topić, Zvonko Seletković

13.00 – 13.15 **Igor Anić¹, Stjepan Mikac¹, Ivo Šarić²**

Prirodno pomlađivanje dalmatinskog crnog bora (*Pinus nigra* J. F. Arnold subsp. *dalmatica* /Vis./ Franco) na otoku Braču

¹ *Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Hrvatske šume d.o.o., Zagreb, UŠP Split*

13.15 – 13.30 **Tomislav Dubravac, Stjepan Dekanić**

Oplodnim sječama od panjače do sjemenjače hrasta crnike (*Quercus Ilex* L.) – rezultati višegodišnjeg praćenja obnove, rasta i razvoja mlade sjemenjače hrasta crnike na stalnoj pokusnoj plohi u Puli

Hrvatski šumarski institut, Jastrebarsko

13.30 – 13.45 **Željko Zečić, Dinko Vusić**

Proizvodni potencijal biomase crnoga bora (*Pinus nigra* Arn.) u šumskim kulturama

Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

13.45 – 14.00 **Slavko Matić**

Bioenergija u funkciji povećavanja vrijednosti i potrajnosti šuma hrvatskog Sredozemlja

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb

14.00 – 14.45 Rasprava i zaključci

Domjenak

Poljoprivredna sekcija
STANJE I SMJERNICE RAZVOJA POLJOPRIVREDE NA
JADRANSKOME PODRUČJU

Dvorana 2

Predsjedaju: Franjo Tomić, Slavko Perica

- 9.30 – 9.45 **Boško Miloš¹, Aleksandra Bensa², Stjepan Husnjak²**
Pedosfera hrvatskog Mediterana – temeljna poljoprivredna odrednica
¹ *Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split*
² *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*
- 9.45 – 10.00 **Dragutin Petošić, Stjepan Husnjak, Vilim Filipović**
Potreba i važnost reguliranja suvišnih voda na hidromorfnim tlima jadranskog područja
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- 10.00 – 10.15 **Ferdo Bašić**
Aktualni i poželjni sustavi gospodarenja u poljoprivredi jadranske poljoprivredne regije u svjetlu pristupa Europskoj uniji
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- 10.15 – 10.30 **Franjo Tomić¹, Ivan Šimunić², Davor Romić², Dragutin Petošić²**
Navodnjavanje, mjera unapređivanja poljoprivrede na jadranskom području
¹ *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb*
² *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*
- 10.30 – 10.45 **Davor Romić¹, Mijo Vranješ², Gabrijel Ondrašek¹, Marija Romić¹, Monika Zovko¹**
Integrirani pristup gospodarenja prirodnim resursima za održivu poljoprivredu donje Neretve

¹ *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu*

10.45 – 11.15 Odmor

Predsjedaju: Davor Romić, Lovro Bućan

11.15 – 11.30 **Nikola Mirošević¹, Ivana Alpeza², Jasminka Karoglan Kontić¹, Edi Maletić¹, Branka Mihaljević², Goran Zdunić³**

Vinogradarstvo i vinarstvo hrvatskog Jadrana

¹ *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Hrvatski centar za poljoprivredu, hranu i selo, Zagreb*

³ *Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split*

11.30 – 11.45 **Đordano Peršurić, Sanja Radeka, Anita Ilak Peršurić, Marijan Bubola**

Vinogradarstvo i vinarstvo u funkciji održivog razvoja Istre

Institut za poljoprivredu i turizam, Poreč

11.45 – 12.00 **Zlatko Čmelik¹, Stjepan Husnjak¹, Frane Strikić², Mira Radunić², Tatjana Klepo², Jelena Gadže¹**

Potencijali mediteranskog područja Hrvatske za uzgoj voćaka

¹ *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split*

12.00 – 12.15 **Đani Benčić**

Povratak maslinarstvu – izazov za budućnost Hrvatske
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

12.15 – 12.30 **Josip Borošić¹, Smiljana Goreta Ban², Dean Ban³**

Hrvatska istraživanja iz povrćarstva i primjena rezultata u proizvodnji povrća jadranske regije

¹ *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split*

³ *Institut za poljoprivredu i turizam, Poreč*

12.30 – 13.00 Odmor

Predsjedaju: Tajana Krička, Đordano Peršurić

13.00 – 13.15 ***Lovre Bućan***

Proizvodnja cvijeća i ukrasnog bilja na području Splitsko-dalmatinske županije u pretpristupnoj fazi pristupanja Europskoj uniji

Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split

13.15 – 13.30 ***Lepomir Čoga, Milan Poljak, Mirjana Herak Ćustić, Tomislav Ćosić***

Podizanje višegodišnjih nasada na ograničeno plodnim tlima Dalmacije

Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

13.30 – 13.45 ***Boro Mioč¹, Ante Ivanković², Ante Rako², Vesna Pavić²***

Sustavi animalne proizvodnje u mediteranskoj Hrvatskoj

¹ *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Institut za jadranske kulture i melioraciju krša, Split*

13.45 – 14.00 ***Tajana Krička¹, Franjo Tomić², Slavko Matić², Neven Voća¹***

Obnovljivi izvori energije u poljoprivredi s naglaskom na Mediteran

¹ *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb*

14.00 – 14.15 ***Mario Njavro¹, Josip Gugić², Vjekoslav Par¹***

Agrarna struktura kao čimbenik konkurentnosti poljoprivrednih gospodarstava jadranske Hrvatske

¹ *Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

² *Veleučilište «Marko Marulić», Knin*

14.15 – 14.45 Rasprava i zaključci

Domjenak

Petak, 14. listopada 2011.

Organizirane su dvije cjelodnevne ekskurzije na otok Brač s odvojenim programima. Ekskurzija 1 tematski je povezana sa Šumarskom sekcijom, dok je ekskurzija 2 povezana s temom rada Poljoprivredne sekcije.

Broj sudionika ekskurzije ograničen je brojem mjesta u autobusima. Ako namjeravate sudjelovati u ekskurziji, molimo Vas, obavijestite nas o tome najkasnije do 30. rujna 2011., prilikom prijave sudjelovanja na znanstvenom skupu.

Predsjednik Organizacijskog odbora
Akademik Slavko Matić

Članovi

Akademik Franjo Tomić	Dr. sc. Slavko Perica
Prof. dr. sc. Igor Anić	Dr. sc. Vlado Topić
Prof. dr. sc. Milan Oršanić	Doc. dr. sc. Neven Voća
Prof. dr. sc. Davor Romić	Dr. sc. Đordano Peršurić
Prof. dr. sc. Tajana Krička	Ivan Melvan, dipl. inž. šum.
Prof. dr. sc. Ivica Tikvić	

Tajnica
Nena Bogdanić

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti
Hebrangova 1, Zagreb, (telefon 01/4895-178)