



UDRUGA ZA
RAZVOJ
HRVATSKE

TOPLIFIKACIJA NASELJA NA OBNOVLJIVE IZVORE ENERGIJE

Aktivnosti

Šumarske savjetodavne službe
u promoviranju korištenja
drvne biomase iz privatnih šuma RH

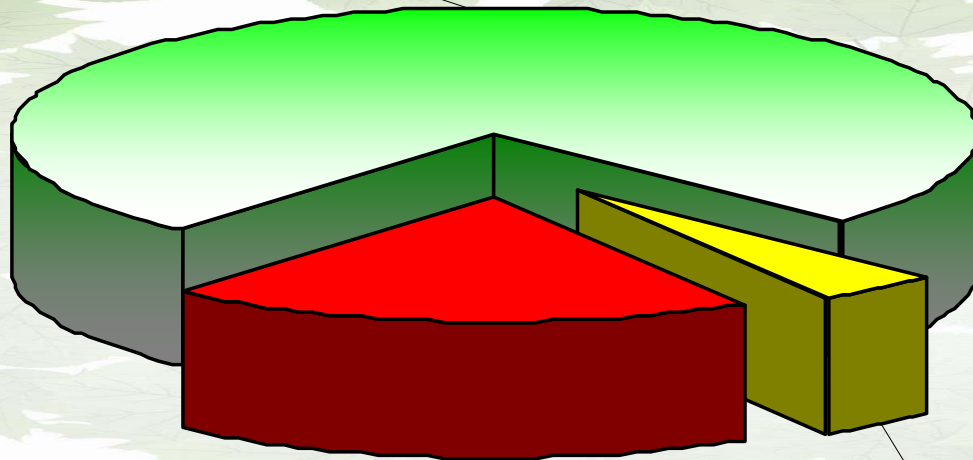


Sisak, 27. i 28. studenog 2008.

Tomislav Starčić, dipl. ing.

POVRŠINA ŠUMA

Republika
Hrvatska
75%



Šumoposjednici
22%



Republika
Hrvatska- ostali
pravni subjekti
3%

**Kako uspostaviti tržište šumskih
proizvoda putem projekata Šumarske
savjetodavne službe ?**

Anonimna anketa - prvi korak

**Predmetno ispitivanje izvršeno je putem
anonimne ankete koje su ispunjavali
šumoposjednici.**

**Anketa je sadržavala 17 pitanja vezanih za
problematiku privatnih šuma u RH.**

DA LI ZNATE ŠTO JE TO BIOMASA ?

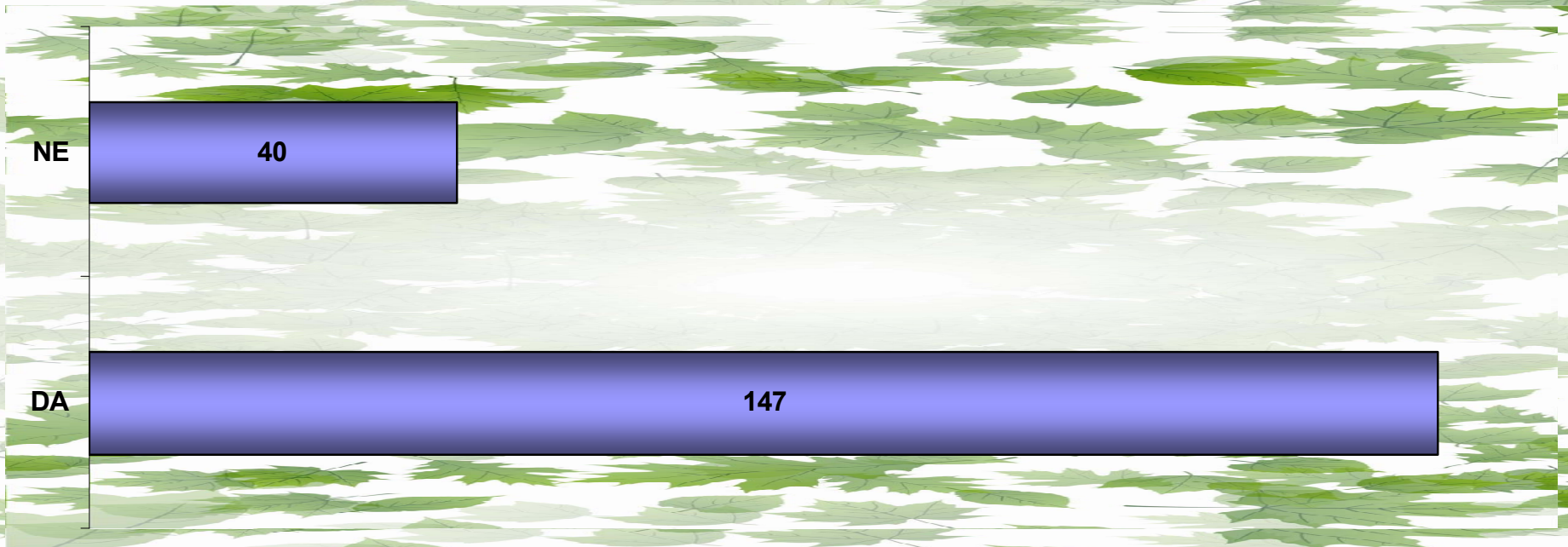
NE

122

DA

65

DA LI STE ZAINTERESIRANI ZA EDUKACIJU O OBNOVLJIVIM IZVORIMA ENERGIJE IZ ŠUME ?



Intelligent Energy



Europe

PROJECTS SUBMITTED UNDER THE 2007 CALL FOR PROPOSALS & CURRENTLY UNDER NEGOTIATION

2. NEW AND RENEWABLE ENERGY SOURCES (ALTENER)

Proposal Title: Woodheat Solutions

Proposal Acronym: WhS

Proposal Number: IEE-07-726

Key Words: Wood-based heating, un-managed/under managed forests, farmers/forest owners/public sector officials, drive-down costs, apply standards CEN/TS 335, engage, demonstrate, train/support, RDP funding

ZAKONSKI OKVIR

Zakon o potvrđivanju Memoranduma o razumijevanju između Republike Hrvatske i Europske zajednice o sudjelovanju Republike Hrvatske u programu Zajednice »Inteligentna energija - europski program za konkurentnost i inovacije (2007. - 2013.)**«, kojega je Hrvatski sabor donio na sjednici 12. listopada 2007. godine.**

Projekt

TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

**CILJ - POTAKNUTI INVESTICIJE U BIOMASU
POVEZATI PROIZVOĐAČE I POTROŠAČE**

**SUDIONICI - FINSKA, AUSTRIJA,
UK, SLOVENIJA, HRVATSKA**

REGIJA - SJEVEROZAPADNE HRVATSKE

VRIJEME - 30 MJESECI

TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

SADRŽAJ - 7 RADNIH PAKETA

1. UPRAVLJANJE PROJEKTOM
2. ANGAŽMAN
3. PODUZETNIŠTVO
4. TEHNIČKA OBUKA
5. NORME
6. KOMUNIKACIJE
7. ZAJEDNIČKO ŠIRENJE INFORMACIJA

TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

Ciljane skupine: poljoprivrednici, vlasnici šuma, šumari, izvođači, službenici javnog sektora, potencijalni privatni krajnji korisnici grijanja na drva (ulagači, poslovni parkovi, privatne bolnice / škole)

Ključni sudionici: šumarske službe država članica, energetske agencije, tvrtke za opskrbu energijom (ESCO), tehničko-istraživački instituti u državama sudionicama

TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

Šumarska savjetodavna služba će u sklopu radnog paketa 2

- izraditi kartu područja i povezati ih s ciljanim skupinama kako bi se uskladilo ponudu i potražnju,
- analizirati nabavne lance, usporediti tehničke, socijalne faktore i faktore okoliša, te identificirati način njihova utjecaja na troškove i norme izvršenja,
- pregledati postojeće tehničke publikacije i obrazovne programe,
- izdati kratke publikacije za daljnje razumijevanje, te ih distribuirati na skupovima i putem interneta,
- održavati jednodnevne skupove za angažman poljoprivrednika, vlasnika šuma, Revirnika iz šumarskih službi, izvodača, službenika javnog sektora i njihovih savjetnika, te privatnih krajnjih korisnika.

TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

Šumarska savjetodavna služba će u sklopu radnog paketa 5

- voditi prijelaz najbolje prakse kroz tehničku obuku stručnjaka
- pripremiti i izvršiti tehničku obuku usmjerenu na toplane manjeg i srednjeg opsega,
- pružiti podršku iz regija s iskustvom za tehničku obuku u pripremi novih projekata, posebno u planiranju troškova (Finska) i postizanju novih normi (CEN/TS 335 za kruta biogoriva) (Austrija),
- izraditi popis preporučenih savjetnika/dobavljača biomase i distribuirati ga.

TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

RADIONICE:

<p>Ciljane skupine/ključni sudionici</p>	
<p>Poljoprivrednici, vlasnici šuma, šumari, izvođači, šumarski i poljoprivredni savjetnici</p>	<p>3 x 2 (2 radionice organizirane za istih 40 sudionika u svakoj regiji = (40 x 3 regija = 120)</p>
<p>Službenici javnog sektora, krajnji korisnici biogoriva, tvrtke koje koriste drvo u poslovanju (uključujući pilane) i savjetnici za sve njih</p>	<p>3 x 1 (3 x 20 sudionika = 60)</p>

TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

SEMINARI:

Ciljana skupina:	
Šumarski i poljoprivredni savjetnici	2 dvodnevna seminara za 15 sudionika (2 x 15 = 30)
DRVNA INDUSTRIJA	2 dvodnevna seminara za 15 sudionika (2 x 15 = 30)

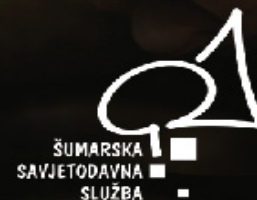
TOPLINSKA RJEŠENJA NA BIOMASU

UKLJUČITE SE U PROJEKT

www.suma-ss.hr

HVALA

**ŠUMARSKA SAVJETODAVNA
SLUŽBA
AV.V. HOLJEVCA 20.
10 000 ZAGREB**



www.suma-ss.hr