

# PR BIO **Novice**

**PROMOCIJA PROIZVODNO-DISTRIBUCIJSKE VERIGE BIODIZLA**

5. BILTEN

PRVO ČETRTLETJE 2009

Stran 1



## **SPODBUJANJE RABE BIOGORIVA V NAŠI REGIJI**

Zaradi visoke energetske odvisnosti, gospodarskih problemov, povezanih s konvencionalnimi viri energije in okoljskih problemov, povezanih s proizvodnjo in porabo energije, se od Okrajnega sveta pričakuje, da od javnih vlad, zasebnega sektorja in državljanov zahteva nekatere nujne ukrepe. Zlasti promet je sektor, ki ga je trenutna energetska negotovost najhuje prizadela.

Proračun projekta PROBIO je znašal 965.121 €, polovico je financirala Evropska komisija. Energetska agencija Burgos Provincial Energy je v sodelovanju s španskimi institucijami (Provincial Council of Huelva, Avila Energy Agency, CEEI Burgos) kot lokalnimi partnerji in italijanskimi (Regional Government of Abruzzo in Univerza Teramo) ter slovenskimi institucijami (Razvojná agencija Sinergija in Univerza Maribor) kot nacionalnimi partnerji usklajevala in usmerjala projekt v treh državah.

V sklopu projekta so bile izvedene številne dejavnosti:

- \*tečaji, namenjeni kmetovalcem, za promocijo energetskih rastlin z več kot 300 udeleženci,
- \*postavitev razstave biodizla z več kot 45.000 obiskovalci,
- \*podrobna analiza o situaciji biodizla v petih udeleženihih regijah,
- \* v sklopu projekta PROBIO vzpostavitev šestih bencinskih črpalk z biodizlom,
- \*na trg je bilo razdeljenih več kot 1.500 kartic biodizel za zbiranje točk,
- \*zbiranje odpadnega olja za predelavo v biodizel.

S spodbujanjem uporabe biodizla med prebivalci različnih regij bomo dosegli izboljšanje naših okoljskih politik, zmanjšali onesnaževanje okolja in visoko energetske odvisnosti, promovirali izdelke, ki predstavljajo alternativo za razvoj podeželja, ponudili vsem prebivalcem varno in čisto alternativo fosilnim gorivom in izboljšali pogoje transporta in mobilnosti naših občin.

**G. Ángel Guerra García**

Predsednik agencije Provincial de la Energía de Burgos



## AKTIVNOSTI, IZVEDENE V PETEM SEMESTRU IZVAJANJA PROJEKTA

### UPORABA ODPADNEGA OLJA KOT ENERGETSKEGA VIRA V SLOVENIJI

V pomurski regiji je RA SINERGIJA v sodelovanju s podjetjem Saubermacher & Komunala izvedla posebno Nagradno igro s kartičnim sistemom z namenom zbiranja odpadnega jedilnega olja (za uporabo v tovarnah biodizla). Slogan tekmovanja je bil naslednji: ODPADNO OLJE JE KORISTEN ODPADEK!



V ta namen so bile med gospodinjstva petih okoliških vasi (Martjanci, Dokležovje, Beltinci, Gornji Črnci in Motvarjevci) razdeljene številne zbirne posode in gospodinjstva so bila motivirana za zbiranje uporabljenega olja. Za liter odpadnega olja so posamezniki na kartico prejeli nalepko sončnice in za zbranih 5 nalepk jih je RA Sinergija nagradila z litrom rastlinskega olja. Glavna nagrada je bila kolo kot okolju prijazno transportno sredstvo. Nagrajenci tekmovanja so bili junija 2009 objavljeni na spletni strani RA SINERGIJA [www.ra-sinergija.si](http://www.ra-sinergija.si) in na spletni strani projekta: [www.probio-project.com](http://www.probio-project.com)

### AGENBUR IZBRAN ZA NAGRAJENCA OKOLJSKIH NAGRAD ECCOINNOVA 2009



Burgos Provincial Energy Agency je za projekt PROBIO prejela eno od prestižnih priznanj Ecoinnova 2009 in sicer za promoviranje razvoja biodizla v provinci Burgos, za oblikovanje bolj kohezivne in bolj integralne lokalne tržne strukture v nabavni verigi ter za usklajevanje ciljev proizvajalcev, distributerjev in potrošnikov. Nagrado so sprejeli 29. aprila v Valladolidu.



### DRUGI DEL SEMINARJA O ENERGETSKIH RASTLINAH V ORGANIZACIJI DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUELVA

Diputación Provincial de Huelva, področje za obnovljive vire energije Provincialnega sveta Huelva, je 5. februarja v sklopu aktivnosti evropskega projekta PROBIO organizirala seminar z naslovom "Energetske rastline: biogorivo in biomasa", ki se je odvijal na Kmetijsko-gozdarski šoli, ki spada pod Excma. Diputación Provincial de Huelva.



### NATEČAJ ENERGIOCHI V ITALIJI V SKLOPU PROJEKTA PROBIO

Abruzzo je skupaj s svojimi izobraževalnimi centri organiziral natečaj za spodbujanje energetske učinkovitosti, biodizla in drugih obnovljivih virov energije. Na ta natečaj je bilo vključenih več kot 10.000 šolarjev, starih med 3 in 18 let, tudi tisti, ki so trenutno nastanjeni v šotorih. Natečaj je preko poezije, glasbe, kratkih filmov itd. predstavil najpomembnejša energetska vprašanja našega planeta. Podrobnejše informacije o natečaju najdete na naslednji spletni strani: <http://energiocchi.regione.abruzzo.it/index.asp>

AKTIVNOSTI, IZVEDENE V PETEM SEMESTRU IZVAJANJA PROJEKTA

**PRODAJA BIODIZLA V AVILI PORASLA ZA VEČ KOT 50%**



V provinci Avila je prodaja biodizla v zadnjih dveh letih narasla za več kot polovico, čeprav pri skupni prodaji vseh goriv še zmeraj predstavlja nizek odstotek, prav tako na nacionalni ravni. Ne glede na to pa se znanje o biodizlu in njegovih prednostih med prebivalstvom v Avili povečuje.

**KMETOVALCI IZ AVILE ABULENSES SO SI OGLEDALI TOVARNO BIODIZLA**

27. marca si je velika skupina kmetovalcev, predstavnikov kmetijskih zadrug in kmetijskih sindikatov province Avila s predstavnikoma province Ignaciem Burgosom in Joséjem M<sup>a</sup> Garcío Tiemblo (odgovorna za področje evropskih zadev in okolja) ogledala objekte Pisuerga Biocom v mestu Castrojeriz (Burgos), namenjene proizvodnji biodizla. Tovarna je v lasti kmetijske zadruge Odarpi.

Ogled je organizirala Avila Provincial Energy Agency v sklopu projekta PROBIO. Glavni cilj obiska je bil pridobivanje znanja o projektu iz prve roke.

Upravljalavec objekta je obiskovalcem predstavil različne faze v procesu proizvodnje, za katere se uporabljajo surovine, kot so sončnično seme, seme oljne ogrščice in soja. Tovarna deluje s proizvodno zmogljivostjo 10.000 ton biodizla letno in raba končnega proizvoda je prodaja na veliko distributerjem in bencinskim črpalkam z biodizlom.

Predvideno je, da ogled zaključi aktivnosti projekta v Avili, namenjen pa je kmetovalcem, saj sta bila pred kratkim organizirana dva tečaja na temo energetskih rastlin.



## DOGODKI

### **BURGOS: V Castilla y Leon odprta prva bencinska črpalka z bioetanolom**

V mesecu maju je bila v Castilla y Leon vzpostavljena prva tovarna za bioetanol na bencinski črpalki Las Arenas Ctra Madrid-Irún Km 247 v Burgosu. Dogodka se je udeležil D. Jose Vicente Orden Vígara, predsednik Provincialnega sveta Burgos. Med predstavitvijo so bila na ogled tudi flexifuel vozila naslednjih znamk: Volvo, Saab, Renault in Ford.

Obnovljiva goriva imajo velik pomen za energetski razvoj naših provinc in regij prav tako tudi domača alternative fosilnim gorivom. Bioetanol se lahko izdaja v 5-, 10- in 85-odstotnih odmerkih in v takih se mora uporabljati pri vozilih s flex-fuel tehnologijo. Ta vozila so lahko oskrbljena s tako koncentracijo bioetanola zaradi inteligentnega sistema, ki omogoča motorju prepoznavanje koncentracije.



### **BURGOS: ZADNJE SREČANJE V OKVIRU PROJEKTA PROBIO**

9. in 10. junija je v palači Hon. Diputación de Burgos potekalo zadnje srečanje v okviru projekta PROBIO. Srečanja so se udeležili predstavniki osmih projektnih partnerjev.

Razpravljali so o najbolj reprezentativnih dejavnikih, o pridobljenih znanjih in težavah, ki so se pojavljale v dve in pol leti trajajočem projektu, kar bo služilo kot izhodišče za sestavljanje končnega poročila Evropski komisiji.

Glede na to, da so bili glavni cilji projekta doseženi, je bil glavni sklep srečanja uspeh projekta v vsaki projektni regiji.



Moderator sestankov je bil G. Jose Vicente Orden Vígara s sodelovanjem vseh predstavnikov projektnih partnerjev. Pripravljeno je bilo tudi sporočilo za medije.

## Kontakt

**Razvojna agencija Sinergija d.o.o.**  
**Kranjčeva 3**  
**9226 Moravske Toplice (Slovenija)**  
**00386 25 38 13 50**  
**00386 25 38 13 55**  
**sinergija@ra-sinergija.si**

[www.probio-project.com](http://www.probio-project.com)