

Agentúra na podporu regionálneho rozvoja Košice, n. o.,

v spolupráci s partnermi Pro Tornensis, o.z., obec Malé Ozorovce, Asociácia študentov-ekonomov Zakarpattia a obec Časlivci.



Vás pozývajú na

#### **4. informačný a vzdelávací seminár organizovaný v rámci projektu SUNRISE**

Téma: **Potenciál pôdy a biomasa**

Miesto podujatia: **Turňa nad Bodvou** – miestne kultúrne stredisko

Dátum: **04.11.2014**

Pokúsime sa odpovedať na otázky

- Prečo sa zhoršuje povesť biomasy?
- Dá sa spaľovať biomasa tak, aby sa neničili lesy?
- Aké problémy sú spojené s využívaním biomasy z poľnohospodárskej a inej pôdy?
- Aký je vzťah pestovania paliva a zamestnanosti?
- Čo treba urobiť, ak by sme chceli začať využívať vlastné pozemky na pestovanie rastlín pre energetické účely – aké sú obmedzenia, aké povolenia potrebujeme, čo je potrebné vyrábať?
- Majú ochranári prírody výhrady (nepôvodné/invázne druhy)?

Cieľ podujatia: Prezentácia miestnych (endogénnych) zdrojov a kapacít, prezentácia organizácií využívajúcich miestne zdroje, prezentácia príkladov využitia miestnych zdrojov, predstavenie možnosti využitia alternatívnych energetických zdrojov. Informačné a vzdelávacie semináre sú organizované s cieľom motivovať účastníkov k aktivitám smerujúcim k podnikaniu využívajúcemu existujúce miestne zdroje na vidieku, ktorými sú hlavne ľudia, pôda, živé organizmy, energia zo slnka atď.

Prednášajúci:

**Ing. Ladislav Bartók, Ing. Miroslav Forgáč, RNDr. Ema Gojdičová, Doc. Josip Holovač, Ing. Jaroslav Pacarňuk, zamestnanci firmy Dalkia.**

Seminár je organizovaný v rámci projektu SUNRISE (Sustainable Utilisation of Natural Resources in Small Enterprises - Udržateľné využívanie prírodných zdrojov v malých podnikoch), ktorý je podporený z Programu cezhraničnej spolupráce ENPI Maďarsko - Slovensko - Rumunsko - Ukrajina 2007-2013.





utorok 04.11.2014		
08:30	Registrácia, káva	
09:00	Prívitanie, predstavenie združenia Pro Tornensis a jeho aktivít (vnútorné zdroje, kolektory, brikety, pelety, rýchlorastúce dreviny)	<b>Ing. Ladislav Bartók</b> , manažér združenia Pro Tornensis
09:30	Ako pestovať vlastnú biomasu na nevyužitej pôde, faktory úspechu podnikania v tejto oblasti	<b>Ing. Miroslav Forgáč</b> , odborník, pestovateľ
10:00	Pestovanie energetickej vrb (výsledky výskumu Užhorodskej národnej univerzity)	<b>Doc. Josip Holovač</b> , Výskumný ústav analytickej techniky pri UNU
10:30	prestávka, občerstvenie	
11:00	Problémy s pestovaním energetických drevín z pohľadu ochrany prírody a krajiny	<b>Dr. Ema Gojdičová</b> , botanička ŠOP SR (regionálne centrum Prešov)
11:30	Technológie využívajúce biomasu na vykurovanie a ohrev vody – výhody, nevýhody, potenciálne problémy spojené so spaľovaním štiepky, peliet, brikiet a kusového dreva	<b>Ing. Jaroslav Pacarňuk</b> , ukrajinský energetický audítor
12:00	obed	
13:00	Skúsenosti s využívaním biomasy na vykurovanie základnej školy v Turni nad Bodvou – prezentácia a návšteva kotolne ZŠ	<b>Dalkia</b>
14:30	Záver, neformálne diskusie	

Vašu účasť na seminári prosíme potvrdiť do 29.10.2014 na e-mailovej adrese [jan.dzurdzenik@arr.sk](mailto:jan.dzurdzenik@arr.sk), alebo [henrieta.kiralvargova@arr.sk](mailto:henrieta.kiralvargova@arr.sk)

