

Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.  
s podporou MPO ČR  
pořádá odborný seminář

# TECHNIKA A TECHNOLOGIE PRO VYUŽITÍ BIOMASY JAKO OBNOVITELNÉHO ZDROJE ENERGIE

## 2. cirkulář

Termín: **28. 11. 2013**

Místo konání: Aula Výzkumného ústavu rostlinné výroby, v.v.i.  
Drnovská 507, Praha 6 – Ruzyně

Vložené: *plné* - 300,- Kč; *zlevněné* - 150,- Kč  
*zdarma* - studenti bez nároku na sborník a oběd  
- bude hrazeno hotově při prezenci

Závazné přihlášky zasílejte nejpozději do 25.11.2013

- poštou: Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.

Drnovská 507

161 01 Praha 6 – Ruzyně

- e-mailem: [jiri.soucek@vuzt.cz](mailto:jiri.soucek@vuzt.cz)

**AGRITECH SCIENCE**

## **Program semináře:**

### **8.30 - 9.00 -prezence účastníků**

### **9.00 až 10.40 – odborné přednášky - úvod do problematiky**

Úvodní slovo

*Ing. Marek Světlík, Ph.D. - VÚZT, v.v.i.*

Využití obnovitelných zdrojů energie v ČR - statistika

*Ing. Antonín Beran - MPO ČR*

Perspektivní způsoby využití biomasy z pohledu zemědělství, Akční plán pro biomasu

*Ing. Tereza Musilová - MZe ČR*

### **10.40 – 11.00 – přestávka na občerstvení, kávu**

### **11.00 – 13.00 – odborné přednášky - politika a legislativa v oblasti bioenergetiky**

Legislativa OZE

*Ing. Adam Moravec - CZ Biom*

Politika v oblasti OZE v ČR a v EU, nové trendy v bioenergetice

*Ing. Petr Jevič, CSc., prof. h.c. - VÚZT, v.v.i.*

Normy na tuhá biopaliva

*Ing. Taťjana Ivanova, Ph.D. - KTZ ČZU*

Využití popelů ze spalování biomasy jako hnojiva

*Ing. Jaroslav Houček - ÚKZÚZ*

### **13.00 – 14.00 – oběd**

### **14.00 až 17.00 - odborné přednášky, poznatky z praxe - zdroje biopaliv a jejich využití**

Možnosti využití paliv z odpadů jako cesta ke zvýšení procenta energetického využití odpadů

*Ing. Petr Havelka - Česká asociace odpadového hospodářství*

Ekonomika pěstování a využití biomasy pro energetické a průmyslové účely

*Ing. Zdeněk Abrham, CSc. - VÚZT, v.v.i.*

Pěstování a využití energetických plodin

*Ing. Zdeněk Stražil, CSc. - VÚRV, v.v.i.*

Technologie a technika pro zpracování odpadního dřeva z vinic a sadů pro energetické účely

*doc. Ing. Patrik Burg, Ph.D., doc. Ing. Pavel Zemánek, Ph.D. - ZF Mendelu, Lednice*

Využití dřevěných pelet v praxi, používané technologie na výrobu, dopravu a spalování pelet. Kvalita, ceny a vývoj trhu s dřevěnými peletami u nás a ve světě.

*Ing. Vladimír Stupavský - Klastř Česká peleta*

Kompost a jeho energetické využití

*Ing. Petr Plíva, CSc. - VÚZT, v.v.i.*

Energetické využití trav

*Ing. David Andert, CSc. - VÚZT, v.v.i.*

Logistika energetické biomasy

*Ing. Jiří Souček, Ph.D. - VÚZT, v.v.i.*

Diskuse

Odborní garanti:           Ing. Jiří Souček, Ph.D.  
                                  Ing. Petr Jevič, CSc.  
                                  Ing. David Andert, CSc.  
                                  Ing. Zdeněk Abrham, CSc.  
                                  Ing. Marek Světlík, Ph.D.  
                                  tel. 233022214, 731471748

Organizační garanti:     Ing. Jiří Souček, Ph.D., Pavla Měkotová  
                                  tel. 233022214, 731471748

**Další informace na adrese [www.vuzt.cz](http://www.vuzt.cz)**