

MENDELOVA ZEMĚDĚLSKÁ A LESNICKÁ UNIVERZITA V BRNĚ
ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÉ, POTRAVINÁŘSKÉ A ENVIRONMENTÁLNÍ TECHNIKY
PORADENSKÉ CENTRUM INSTITUTU CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

ve spolupráci s

**MINISTERSTVEM ZEMĚDĚLSTVÍ
MINISTERSTVEM ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
SDRUŽENÍM KAFILERIÍ**

a

ÚSTAVEM PRO VÝZKUM A VYUŽITÍ PALIV, a.s.

si Vás dovoluje pozvat k účasti na mezinárodní konferenci a odborném semináři



Téma:

**Právní aspekty využívání vedlejších živočišných
produktů v podmínkách bioplynových stanic,
kompostáren a asanačních podniků**

7. – 8. 6. 2007



PŘEDMĚT A CÍL VZDĚLÁVACÍ AKCE

Program vzdělávací akce je zaměřen na poskytnutí aktuálních informací o právních aspektech a stavu jejich uplatňování při využívání vedlejších živočišných produktů v podmínkách :

- provozů asanačních podniků
- provozů bioplynových stanic a
- provozů kompostáren

Předmětem konference je:

- prezentace právních požadavků vztahujících se na hygienické a environmentální aspekty těchto provozů,
- analýza aktuálního stavu provozovaných zařízení,
- nakládání a využití vedlejších živočišných produktů a odpadů,
- seznámit s problematikou optimalizace vsázky do procesu bioplynové stanice s ohledem na metanogenní proces,
- podat informace o národní referenční laboratoři bioplynových transformací,
- prezentace správné výrobní praxe při kompostování,
- řešení problematiky pachových látek včetně technologických návrhů s ohledem na prevenci, minimalizaci a monitoring,
- podat informace o možné finanční podpoře zařízení na zneškodňování nebo zhodnocování zvířecích těl a živočišného odpadu poskytované Ministerstvem zemědělství a Ministerstvem průmyslu a obchodu,
- dát výklad pro uplatnění dobrovolných nástrojů pro plnění právních a jiných požadavků, systémové certifikace,
- informovat o procesu IPPC:
 - nejlepších dostupných technikách (BAT) z pohledu jejich stanovování a komunikování,
 - uplatňování integrované prevence a omezování znečišťování životního prostředí v podmínkách těchto podniků,
 - pozici krajských úřadů a dalších dotčených subjektů v rámci ochrany a tvorby životního prostředí.

Ministerstvo zemědělství ve spolupráci s dalšími resorty a institucemi zajišťuje systém výměny informací o nejlepších dostupných technikách. Tento seminář by měl svým obsahem přispět k prezentaci nejlepších dostupných technik a následně stavu jejich implementace v podmínkách České republiky a trendech jejich použití pro provozovatele zařízení na odstraňování nebo využívání konfiskátů živočišného původu a živočišného odpadu.

ORGANIZAČNÍ VÝBOR

Dr. Ing. Petr Marada, *předseda organizačního výboru*, MZLU v Brně
Ing. Pavel Máchal.CSc., ICV MZLU v Brně
Ing. Šárka Štrachotová, ICV MZLU v Brně
Ing. Vítězslav Vondrouš, APIS – C, spol. s r.o.

ODBORNÁ GARANCE

prof. Ing. Jan Mareček, DrSc., ÚZPET MZLU v Brně
Ing. Petr Zajíček, MZe ČR
Ing.Bc. Jan Maršák, PhD., MŽP
MVDr. Václav Jordán, Sdružení kafileríí ČR
MVDr. Radomír Belza, SVS ČR
Doc. Ing. František Straka, CSc., ÚVVP Praha - Běchovice

PROGRAM

7. 6. 2007	08.30 – 09.00 hod	prezence účastníků
	09.00 – 17.00 hod	přednášky
	19.30 – 24.00 hod	pracovní jednání (workshop)
8. 6. 2007	09:00 – 12.00 hod	návštěva vybrané bioplynové stanice

Místo konání: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, Institut celoživotního vzdělávání
Posluchárna E 01- budova E, Zemědělská 5, 613 00 BRNO

ORGANIZACE

Organizační garant: Dr. Ing. Petr Marada, tel: 545 132 380, fax: 545 132 368,
mobil: 602 578 784, e-mail: p.marada@quick. cz

Kontaktní osoba: Ing. Šárka Štrachotová, tel: 545 135 210, fax 545 135 205,
e-mail: xstracho@mendelu.cz

SBORNÍK

- ze vzdělávací akce bude vydán následně sborník oponovaných přednášek na CD, do kterého může zaslat odborné sdělení kterýkoliv účastník,
- podmínkou zveřejnění je úhrada účastnického poplatku,
- termín odevzdání příspěvku v elektronické formě je v den konání akce.

OSVĚDČENÍ

Účastníkům bude po ukončení vzdělávací akce vydáno osvědčení o absolvování konference a odborného semináře.

PODMÍNKY ÚČASTI

- přihlášky na seminář jsou k dispozici v příloze a na webových stránkách www.icv.mendelu.cz v sekci Další odborné vzdělávání – Specializované vzdělávání. Přihlášky je možné zaslat mailem, poštou nebo faxem na uvedenou kontaktní adresu. Po obdržení Vaší přihlášky Vám zašleme potvrzení o jejím přijetí vč. potřebných údajů k platbě účastnického poplatku,
- zaplacení účastnického poplatku,
- pracovníci MZe, ZAPÚ a řádně přihlášení studenti MZLU mají možnost se vzdělávací akce zúčastnit bez poplatku,
- uzávěrka přihlášek je do **4.6. 2007**.

ÚČASTNICKÝ POPLATEK

Účastnický poplatek činí **775,-Kč (vč. DPH)** a zahrnuje náklady na vzdělávací akci a sborník na CD. Občerstvení vč. obědu dne 7.6.2007 je zajištěno též. Vzdělávací akce je realizována s finanční podporou Ministerstva zemědělství ČR.

UBYTOVÁNÍ

Ubytování doporučujeme zajistit i zájemcům z daného regionu s ohledem na konání večerního pracovního jednání a návštěvy vybrané bioplynové stanice.

PARTNEŘI VZDĚLÁVACÍ AKCE



PROGRAM VZDĚLÁVACÍ AKCE - ČTVRTEK 7. 6. 2007

Mezinárodní konference odborný seminář - řídí prof. Ing. Jan Mareček, DrSc.

9:00 – 9:10 hod

- **Přivítání účastníků mezinárodní konference,**
prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor MZLU v Brně

Zahájení mezinárodní konference

prof. Ing. Jan Mareček, DrSc., vedoucí Ústavu zemědělské, potravinářské a environmentální techniky AF Mendelovy zemědělské a lesnické univerzity v Brně

9:10 – 9:40 hod

- **Nosné standardy EU pro provoz zařízení na odstraňování nebo využívání konfiskátů živočišného původu a živočišného odpadu s důrazem na bioplynové stanice a kompostárny.**
MVDr. Radomír Belza, vedoucí oddělení veterinární hygieny Státní veterinární správy ČR

9:40 – 10:00 hod

- **Právní úprava ochrany životního prostředí - integrované prevence a omezování znečišťování životního prostředí v procesech zařízení asanačních podniků, bioplynových stanic a kompostáren**
Ing. Bc. Jan Maršák, Ph.D., vedoucí Oddělení IPPC, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a IPPC MŽP

10:00 – 10:20 hod

- **Uplatňování právních předpisů v podmínkách provozů nakládajících s vedlejšími živočišnými produkty z pohledu Krajských úřadů**
Ing. Jana Kubíková, vedoucí oddělení IPPC a EIA, Krajský úřad Jihočeského kraje
Ing. Rudolf Rečka, vedoucí oddělení IPPC a EIA, Krajský úřad Plzeňského kraje

10:20 – 10:40 hod

- **Zkušenosti s dodržování zákona o IPPC a systém kontrol**
Ing. Antonín Kroupa, Ředitelství ČIŽP Praha

10:40 – 10:55 hod – Přestávka na kávu

10:55 – 11:15 hod

- **Aktuální stav, priority a vývoj integrované prevence v resortu Ministerstva zemědělství**
Ing. Petr Zajíček, vedoucí Odboru bezpečnosti potravin, environmentálního rozvoje a prevence znečištění prostředí Ministerstva zemědělství ČR

11:15 – 11:40 hod

- **Logistika při nakládání s vedlejšími živočišnými produkty**
MVDr. Josef Formánek, ředitel VETAS České Budějovice

11:40 – 12:05 hod

- **Nakládání s produkty asanačních podniků - masokostní moučka a její využití**
MVDr. Václav Jordán, Sdružení kafilerii ČR

12:05 – 12:30 hod

- **Masokostní uhlí jako hnojivo a sorbent**
Ing. Vítězslav Vondrouš, APIS-C, s.r.o., Pardubice

12:30 – 13:15 hod – OBĚD

13:15 – 13:35 hod

- **Základní kroky při výstavbě bioplynových stanic**
Ing. Bohumil Belada, ředitel pro marketing, Farmtec a.s.

13:35 – 13:55 hod

- **Praktické zkušenosti z provozu bioplynových stanic České republiky**
Doc.Ing. František Straka, CSc. , ÚVVP Praha – Běchovice

13:55 – 14:15 hod

- **Praktické zkušenosti z provozu kompostáren České republiky**
Ing. Jaroslav Váňa, CSc. , VURV Praha

14:15 – 14:35 hod

- **Nakládání s vedlejšími živočišnými produkty v podmínkách asanačních podniků, bioplynových stanic a kompostáren na Slovensku**
expert SPU Nitra

14.35 – 14.50 hod

- **Celorepubliková referenční laboratoř bioplynových transformací**
prof. Ing. Bořivoj Groda, DrSc., Ústav zemědělské, potravinářské a environmentální techniky AF MZLU v Brně

14: 50 – 15:00 hod – Přestávka na kávu

15:00 – 15:20 hod

- **Systém výměny informací o nejlepších dostupných technikách, stanovování BAT v povolovacím procesu**
RNDr. Jan Prášek, CENIA, česká informační agentura životního prostředí

15:20 – 15:40 hod

- **Právní předpisy v oblasti ochrany ovzduší, aktuální stav problematiky metrologie pachových látek**
Ing. Petra Auterská, CSc., Odour, s.r.o., Praha

15:40 – 16:00 hod

- **Zavádění nejlepších dostupných technik jako podmínka čerpání dotací ze strukturálních fondů EU**
Dr. Ing. Petr Marada, Ústav zemědělské, potravinářské a environmentální techniky AF MZLU v Brně

16.00 – 16.10 hod – Přestávka na kávu

16:10 – 16:30 hod

- **Systémy QMS, EMS, HACCP, OHSAS a jejich certifikace**
Ing. Katarína Srdošová , ředitelka 3E CERTIFICATION BUREAU, spol. s r.o.

16.30 – 16.50 hod

- **Provoz asanačního podniku v konkurenci bioplynových stanic a kompostáren na Slovensku**
Zástupce asanačního podniku ze SR

19.30 – 24.00 hod

- **Pracovní jednání – odborný seminář, diskuze s výměnou zkušeností**
uskuteční se ve vzdělávacím zařízení s ubytováním (zohlednění následné prohlídky bioplynové stanice)
- zařízení s technologií na posklizňovou úpravu zemědělských produktů a následnou finalizaci (produkty rostlinné i živočišné)

PÁTEK 8.6. 2007

- **Doprovodný program: Exkurze do vybrané bioplynové stanice**
Zahájení exkurze a vstup do bioplynové stanice v 10.00 hodin

