

ĚKOMONITOR



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Semináře jsou pořádány pod odbornou záštitou
a s finančním přispěním
Ministerstva zemědělství, sekce lesního hospodářství

VYUŽITÍ BIOMASY LESNÍCH DŘEVIN PRO ENERGETICKÉ ÚČELY A DALŠÍ ZPRACOVÁNÍ

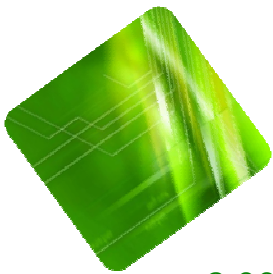
Hotel Hazuka
Plzeň
29.6. 2010

Hotel Liberec
Liberec
16.9. 2010

Hotel Zlatá Hvězda
Litomyšl
26.10. 2010

Využívání dendromasy pro energetické účely je v ČR i v ostatních státech Evropy stále v počátcích. Zjednodušeně lze říci, že je využívána zbytková biomasa vznikající při dřevařském zpracování. Spalování pilin, hoblin a bílé štěpky je ovšem v přímé konkurenci s využíváním tohoto materiálu k jiným účelům, např. pro výrobu aglomerovaných materiálů. Využívány jsou i těžební zbytky, zejména po mýtních těžbách ve smrkových porostech. Klest, vršky a případné zbytky hroubí se zpracovávají štěpkováním, drcením nebo svazkováním. Semináře se budou věnovat možnostem zpracování a využití biomasy, technologiím, technologickým postupům, legislativě, zdrojům biomasy, ekonomice, pěstování rychle rostoucích dřevin a environmentálním aspektům využívání biomasy.

Semináře se uskuteční ve třech regionech České republiky a jsou určeny pracovníkům odborů životního prostředí se zaměřením na lesní hospodářství obecních, městských a krajských úřadů, dále vlastníkům lesa a jejich zaměstnancům, pracovníkům Lesů České republiky, zástupcům sdružení i odborným lesním hospodářům.



PROGRAM SEMINÁŘŮ

8:30 - 9:00 REGISTRACE ÚČASTNÍKŮ

**9:00 - 10:00 Ing. Závaš Pexidr, CSc., Ministerstvo zemědělství
LEGISLATIVNÍ RÁMEC TÝKAJÍCÍ SE ENERGETIKY A OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ**

- **Zákon č. 180/2005 Sb.**, o podpoře výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů energie a o změně některých zákonů (zákon o podpoře využívání obnovitelných zdrojů)
- **Vyhláška č. 475/2005 Sb.**, kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 180/2005 Sb.
- **Vyhláška č. 482/2005 Sb.**, o stanovení druhů, způsobů využití a parametrů biomasy při podpoře výroby elektřiny z biomasy
- **Vyhláška č. 5/2007 Sb.**, kterou se mění vyhláška č. 482/2005 Sb., o stanovení druhů, způsobů využití a parametrů biomasy při podpoře výroby elektřiny z biomasy
- **Národní program hospodárného nakládání s energií a využívání jejich obnovitelných a druhotných zdrojů**

**10:00 - 11:30 Bc. Zdeněk Soušek, Ing. Martin Nikl, ÚHÚL
POROSTY PRO ENERGETICKÉ ÚČELY NA LESNÍ PŮDĚ**

- **Zbytková hmota z těžby dřeva**
 - Výběr lesních stanovišť a porostů
 - Využitelnost a přepočty zbytkové hmoty z těžby dřeva
 - Místa zpracování těžebních zbytků
 - Technologie pro zpracování těžebních zbytků
 - Ekonomika využití zbytkové hmoty z těžby dřeva
- **Využití hmoty pařezů a kořenů**
- **Využití sortimentů hroubí pro energetické účely**
- **Pěstování intenzivních lesních kultur na lesní půdě**
 - Pěstování topolů
 - Pěstování vrb
 - Pěstování olše pro energetické využití
- **Hodnocení zásob zbytkové hmoty z těžby dřeva a roční disponibilní objemy, včetně hroubí, pro energetické využití**
- **Využití odpadů vznikajících při zpracování dříví a z dřevěných výrobků po ukončení životnosti**

11:30 - 12:00 PŘESTÁVKA

**12:00 - 13:30 Ing. Jiří Jiránek
POROSTY RYCHLE ROSTOUCÍCH DŘEVIN NA ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ**

- **Volba stanoviště**
- **Vhodné dřeviny a klony**
- **Zakládání plantáží a matečnic RRD**
- **Pěstování a ošetřování plantáží RRD**
- **Technologie sklizně RRD**
- **Ekonomika výmladkových plantáží RRD**

13:30 - 14:30 OBĚD

14:30 UKONČENÍ SEMINÁŘE

ORGANIZAČNÍ POKYNY

1. Registrace účastníků proběhne od 8,30 do 9,00 hod. Začátek odborného programu bude v 9,00 hod. a předpokládané ukončení ve 14,30 hod.

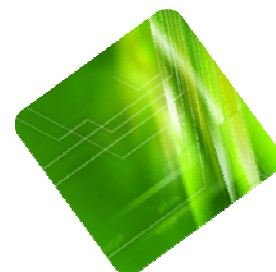
seminář	místo konání	termín konání	vložené vč. 20% DPH	variabilní symbol
Seminář A	Hotel Hazuka Zborovská 85/18, 301 00 Plzeň	29. června 2010	800 Kč	100629
Seminář B	Hotel Liberec nám. Šaldovo 1345/6, 460 01 Liberec	16. září 2010	800 Kč	100916
Seminář C	Hotel Zlatá Hvězda Smetanovo náměstí 84, 570 01 Litomyšl	26. října 2010	800 Kč	101026

2. Vyplněnou přihlášku zašlete laskavě na adresu Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III, fax 469 682 310, e-mail: jana.vesela@ekomonitor.cz nejpozději týden před konáním semináře.
3. Vložené laskavě uhradte na č. ú. 19-5234530277/0100 KB Chrudim (variabilní symbol dle tabulky) nejpozději týden před konáním semináře, nebo v hotovosti u registrace. Naše DIČ: CZ15053695, IČ: 15053695, spis. značka v obch. rejstříku: C 1036 u rejstřík. soudu v Hradci Králové. Stravování pro účastníky bude zajištěno.
4. Pracovní materiály přednášek obdrží účastníci u registrace.
5. Účast na akci nepotvrzujeme, zprávu Vám zašleme pouze v případě, že Vaši přihlášku nebudeme moci akceptovat.
6. Daňový doklad obdrží účastníci na základě řádně vyplněné přihlášky u registrace. Přejete-li si obdržet daňový doklad o zaplacení vloženého dříve, zašleme Vám jej na vyžádání.
7. **STORNO ÚČASTI: Podpisem a odesláním přihlášky vyjadřují účastník a vysílající organizace souhlas s organizačními pokyny a cenami. Stornovat lze odeslanou přihlášku pouze písemně, pro akceptování storna je rozhodující datum poštovního razítka. Seminář je možno stornovat nejpozději týden před konáním akce. Nestornuje-li účastník přihlášku včas, uhrazené platby nevracíme a neuhrazené platby dodatečně fakturujeme.**

UPOZORNĚNÍ PRO PRACOVNÍKY VEŘEJNÉ SPRÁVY

Tento vzdělávací program se předkládá
k akreditaci u Ministerstva vnitra ČR podle
zákona č. 312/2002 Sb. paragrafu 20
- průběžné vzdělávání
- průběžné vzdělávání pro vedoucí úředníky.

*Účastníkům semináře bude vydáno
osvědčení o absolvování.*



ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA

VYUŽITÍ BIOMASY LESNÍCH DŘEVIN PRO ENERGETICKÉ ÚČELY A DALŠÍ ZPRACOVÁNÍ

Odešlete laskavě na adresu:

Vodní zdroje Ekomonitor s.r.o.,
Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III, fax 469 682 310
e-mail: jana.vesela@ekomonitor.cz

titul, jméno a příjmení				
adresa plátce (firmy)				
č. účtu plátce				
DIČ (IČO)				
telefon				
e-mail				
<i>Vyplněním přihlášky souhlasím se zasíláním elektronické nabídky seminářů a konferencí společnosti VZ Ekomonitor Chrudim.</i>				
Přihlašuji se k účasti na semináři VYUŽITÍ BIOMASY LESNÍCH DŘEVIN PRO ENERGETICKÉ ÚČELY A DALŠÍ ZPRACOVÁNÍ				
akce	vložené vč. 20% DPH	variabilní symbol	datum konání	místo konání
<input type="checkbox"/> Seminář A	800,- Kč	100629	29. 6. 2010	Plzeň
<input type="checkbox"/> Seminář B	800,- Kč	100916	16. 9. 2010	Liberec
<input type="checkbox"/> Seminář C	800,- Kč	101026	26. 10. 2010	Litomyšl
<p>➤ poukazují vložené na č.ú. 19-5234530277/0100 KB Chrudim*</p> <p>➤ vložené bude uhrazeno v hotovosti na místě konání semináře*</p> <p>(var. symbol) částku Kč.</p>				
Datum, razítko a podpis				

**Nehodící se škrtněte!*

INFORMACE A PŘIHLÁŠKY

Jana VESELÁ

Vodní zdroje Ekomonitor
spol. s r.o.

Píšťovy 820
537 01 Chrudim III

tel.: 469 682 303

přímá linka: 469 318 421

mobil: 725 559 928

e-mail:
jana.vesela@ekomonitor.cz