

Medlemmer af Miljø- og planlægningsudvalget

4. august 2011

Demodag: Vandmiljø, biogas og pleje af våde enge

Den 24. august afholdes demonstration af maskiner til høst og bjærgning af biomasse i våde engarealer. Demonstrationen er en del af BioM projektet, der udvikler dyrkningssystemer og teknologi til storskala produktion af bioenergi baseret på grøn biomasse.

Arrangementet foregår i Nørreådal, hvor der, som en del af BioM projektet, gennemføres omfattende forsøg med bl.a. dyrkning, høst og bjærgning af enggræs, og måling af effekten på natur og miljø.

På dagen får du mulighed for at se demonstration af maskiner til høst og bjærgning af biomasse i våde engarealer. Samt høre om de muligheder biomasse til biogas åbner for at pleje natur og vildt, passe på vandmiljøet, samt lave klimavenlig energi og gødning til økologer.

Mødested: Forskningscenter Foulum (Biogasanlægget), Burrehøjvej 43, 8830 Tjele.

Tidspunkt: Onsdag den 24. august 2011, kl. 09.00-15.00

Deltagelse er gratis. Tilmelding senest 17. august via mail til LMO, økologichef Thomas Vang Jørgensen tvj@lmo.dk

Program:

- | | |
|----------|---|
| 9-12 | Specialmaskiner til høst i våde enge, pleje af natur, vildt og vandmiljø i Nørreådal. |
| 12-13 | Frokost |
| 13.15-15 | Biomasse til biogas, erfaringer i BioM-projektet, perspektiver for vandmiljø, energi og økologi i regionen. |

Indlæg v Kristian Pihl Lorenzen medlem af folketingets energipolitiske udvalg (V) og Seniorforsker Charlotte Kjærgaard Aarhus Universitet

Yderligere information:

LMO – Økologichef, Thomas Vang Jørgensen

Mobil: 4068 8192, Direkte 8728 2648, tvj@lmo.dk

Projektets hjemmeside:
www.biom-kask.eu

Fakta om projektet:

BioM er et tre-årigt EU-projekt, der løber i perioden 1. januar 2010 – 31. december 2012.

Formål

At udvikle, optimere, demonstrere og implementere økonomisk og miljømæssigt bæredygtige forretningsmodeller, og skabe grundlag for udvikling af en bred og omfattende bioenergiproduktion i regionen.

Aktiviteter

Projektet er bygget op om fire hovedaktiviteter:

1. Projektledelse og administration
2. Dyrkningssystem og dokumentation af miljø- og natureffekter
3. Teknikudvikling
4. Organisering, lokal forankring og forretningsudvikling

Transnationale netværk

Projektarbejde er organiseret i disse 3 netværk:

1. Marginale områder, våde enge og organogene jorde
2. Energipil på miljøfølsomme områder
3. Biogas, produktion, opgradering, anvendelse

Budget

Totalbudgettet er 5,1 mio. EURO.

50 % af projektsummen er EU finansiering, via Interreg IV A Øresund-Kattegat-Skagerak programmet. Øvrige finansieringskilder er Region Midtjylland, Västra Götalands Län og Länsstyrelsen, samt deltagende partnere.

Deltagende partnere

Projektleder og lead partner:

- AgroTech, Institut for jordbrugs- og fødevarerinnovation - Danmark

Øvrige partnere er:

- Agroväst AB – Sverige
- Länsstyrelsen i Västra Götalands Län – Sverige
- Århus Universitet, Det Jordbrugsvidenskabelige fakultet – Danmark
- Videntretet for landbrug – Danmark
- Vestjysk Landboforening – Danmark
- LMO - Danmark
- Bioforsk - Norge