



Seminar om logistikoptimering for biogasanlæg og bioraffinaderier

Omkostningerne til logistik (håndtering, lager og transport) udgør 80% af anskaffelsesprisen for tørre biomasser og 50-60% af anskaffelsesprisen for ensilerede biomasser. Derudover risikeres et stort lagertab, hvis tør biomasse fugtes, eller hvis ensilagen iltes, håndteres for langsomt eller taber saft. I logistikseminaret diskuteres, hvor biomasserne findes, og hvordan omkostningerne til lager og transport kan nedbringes. Vi glæder os til at se jer på Koldkærgaard til en spændende dag med fokus på logistik.

Seminaret vil sætte fokus på 5 temaer i biomassens værdikæde:

1. Perspektivering af biomassens fremtidige logistikkæder
2. Biomasseressourcer til rådighed
3. Værktøjer til planlægning af biomasselogistik
4. Transport af biomasse
5. Lagring og forbehandling af biomasse.

Tid: Tirsdag den 10. marts kl. 9.30 – 15.30
Sted: Koldkærgaard Conferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N
Arrangør: Lars Horsholt Jensen, BioCluster, Michael Støckler og Lone Abildgaard, SEGES
Tilmelding: Senest fredag den 27. februar 2014. [Link til tilmelding](#)
Pris: 275,- kr. (350 kr. inkl. moms)

Program:

- 9.30 Kaffe og indskrivning
- 10:00 Velkomst ved Lars Horsholt Jensen, Biocluster.dk
- 10.10 Miljømæssige gevinster ved øget produktion og udnyttelse af biomasse i Danmark, John Hermansen, AU
- 10.30 Biogas- og bioraffinaderi platforme i Danmark, herunder Energibalancen ved udnyttelse af græs fra natur- og landskabspleje, Jens Bo Holm-Nielsen og A. Katharina P. Meyer, AAU
- 10.50 Kortlægning af biomasseressourcer, Thorkild Qvist Frandsen, AgroTech
- 11.10 Simulation and modelling of the logistic in the biomass supply chain, Dionysis Bochtis, AU
- 11.25 Beregning af tilgængelig biomasse og ruteoptimering, Rita Hørfarter, SEGES
- 11.40 Optimal placering af biomasse-anlæg, Uffe Kousgaard, RouteWare
- 12.00 Frokost
- 13.00 Transport og håndtering af organiske biprodukter, Rikke Klitgaard Friis, Daka
- 13.20 Transport af landbrugets biomasse, Anders Hansen, Maskinstation Anders Hansen ApS
- 13.40 Transport med grønne muligheder, Michael Grouleff Jensen, Transportens Innovationsnetværk, TINV
- 14.00 Pelletering af biomasse. Jonas Dahl, Teknologisk Institut
- 14.20 Kaffepause
- 14.30 Midlertidige lagre af biomasse, Poul Mikkelsen, Pomi Industries ApS
- 14.50 Mikrobølgeteknik til måling af tørstof/vandindhold i biomasse, Leif Petersen, DSE Test Solutions
- 15.10 Afrunding ved Lars Horsholt Jensen, Biocluster.dk



Biocluster.dk



biochain



SEGES