

An aerial photograph of a rural landscape. In the foreground, there are green fields with some rows of crops. In the middle ground, there is a large farm building with a white roof and a red-tiled roof. The background shows more fields and a small town or village. The text is overlaid on a dark blue semi-transparent background.

Dyrkning af **GRØN ENERGI**

Velkommen til temadag onsdag den 5. september på AU Foulum

Dyrkning af grøn energi

Produktion af vedvarende energi og industrielle råvarer på basis af biomasse forventes at blive en af fremtidens betydnende industrigrene. Hvis forventningerne holder stik vil der komme stigende efterspørgsel på energiafgrøder fra landbruget.

På en temadag på AU Foulum sætter en række videninstitutioner fokus på dyrkning og håndtering af energiafgrøder og biomasse.

Temadagen indledes med et debatmøde, som sætter fokus på perspektiverne for jordbruget og de tilknyttede virksomheder.

Hovedparten af dagen foregår i forsøgsmarken på AU Foulum, hvor både praktikere, virksomheder, rådgivere og forskere vil dele ud af deres viden om dyrkning og håndtering af energiafgrøder.

Program

9.30 – 10.00 Mulighed for kaffe i forhallen

10.00 – 12.15 Møde i auditoriet på Foulum

På debatmødet diskuteres vilkår og muligheder for produktionen af biomasse og bioenergi. Endvidere diskuteres de samfundsmæssige perspektiver ved produktionen, herunder perspektiverne for natur, miljø, klima og lokal beskæftigelse.

Du vil bl.a. kunne høre indlæg fra gdr. Henrik Frandsen, Landbrug og Fødevarer, Thyge Nygaard, Danmarks Naturfredningsforening, direktør Anne Grete Holmsgaard, BioRefining Alliance, institutleder Erik Steen Kristensen, Institut for Agrøkologi, direktør Henrik Zobbe, Fødevareøkonomisk Institut, borgmester Søren Pape, Viborg Kommune og prorektor Søren E. Frandsen, Aarhus Universitet.

Deltagelse i mødet er gratis, men kræver tilmelding. Se bagest.

12.00 – 13.00 Let frokost for deltagere i formiddagsmødet

13.00 – 18.00 Udstilling og demonstrationsaktiviteter

På Foulumgaard Forsøgsstation har vi samlet en lang række aktiviteter, som knytter sig til dyrkning og håndtering af energiafgrøder.

Der er fri adgang og det kræves ikke tilmelding for at deltage.

Hvad kan du se i **marken?**

På Foulumgaard Forsøgsstation undersøges dyrkningsmæssige aspekter ved en lang række forskellige energifgrøder. På temadagen vil du komme ud i forsøgsmarkerne, hvor forskere, rådgivere og praktikere fortæller om jordbehandling, gødsning, sortsvalg, høst og meget andet. Du vil bl.a. høre om:

- Pil og poppel
- Græsser til biomasse (inkl. elefantgræs)
- Etårige energifgrøder, herunder roer og majs
- Biomasse fra ådale og naturområder (ikke i forsøgsmark)

Teknologi og rådgivning

I videnteltet, som vi stiller op på Foulumgaard, vil du kunne finde virksomheder og organisationer m.fl. som arbejder med grøn energi. Her vil du kunne få forslag til bedrifts- og produktionrådgivning.

Endvidere vil forhandlere og konsulenter vil fremvise maskiner og udstyr som knytter sig til dyrkning og håndtering af energifgrøder.

Besøg på biogassen

Der vil være mulighed for at besøge Foulums biogasforsøgsanlæg. Her vil der være orientering om aktuel forskning og det vil være muligt at diskutere problemstillinger med forskerne.

Forfriskninger

Der vil være mulighed for at få let frokost samt kaffe/te, kage og frugt.



Tilmelding og praktiske oplysninger

Tilmelding til debatmøde

Deltagelse i formiddagens debatmøde kræver tilmelding. Det kan ske elektronisk på www.dca.au.dk eller ved henvendelse til jette.ilkjaer@agrsci.dk

Der er fri adgang til eftermiddagsarrangementet på Foulumgaard, og der kræves ikke tilmelding.

Adresser

Auditoriet på AU Foulum: Blichers Allé 20, 8830 Tjele (bygning A10)
Foulumgaard Forsøgsstation: Hobro Landvej 17, 8830 Tjele

Oplysninger om deltagelse i maskinudstilling og udstilling i videntelt Marie Poulsen, Agro Business Park/Innovationsnetværket for Biomasse, tlf. 89 99 25 50, e-mail: mp@agropark.dk

Yderligere oplysninger

Centerchef Niels Ove Nielsen, Agrotech, tlf. 20 10 87 51, e-mail: non@agrotech.dk

Chefkonsulent Claus Bo Andreasen, DCA – Nationalt Center for Fødevarer og Jordbrug, Aarhus Universitet, tlf. 40 79 80 32, e-mail clausbo.andreasen@agrsci.dk

Arrangørerne

Temadagen arrangeres i samarbejde mellem LMO, Dansk Landbrugsrådgivning, AgroTech, Innovationsnetværket for Biomasse (INBIOM), Agro Business Park, Viborg Erhvervsråd og Viborg Kommune samt Aarhus Universitet.

