

Fra: [Irene Asta Wiborg](#)
Til: [Karen Engell Dalsgaard](#)
Emne: VS: Indbydelse til workshop om scenarier for fremtidig arealanvendelse i Danmark i klima, miljø og landbrugsperspektiv
Dato: 7. marts 2011 11:02:51

Vedr workshop som Aquarius var repræsenteret på ved Jørgen Bidstrup og Leif Knudsen

Fra: Jørgen Eivind Olesen [mailto:JorgenE.Olesen@agrsci.dk]
Sendt: 3. februar 2011 11:38
Til: Irene Asta Wiborg
Emne: Indbydelse til workshop om scenarier for fremtidig arealanvendelse i Danmark i klima, miljø og landbrugsperspektiv

Kære Irene

Sidste år startede et klimaforskningscenter med ledelse på DMI (Jens Hesselbjerg Christensen) og med deltagelse af en række danske universiteter. Centeret kaldes til dagligt CRES (Centre for Regional Change in the Earth System), og yderligere information kan findes på centerets hjemmeside (www.cres-centre.dk). Tilpasning til kommende klimaændringer afføder et stort behov for en mere præcis forståelse af hvordan menneskelig aktivitet vekselvirker med naturlige processer. CRES vil etablere en multi-disciplinær dansk videnskabelig platform, som har dette sigte som sit primære mål og samtidig involvere interessenter med klimatilpasningsbehov.

Et væsentligt element i CRES er modellering af effekter af klimaændringerne på hydrologi, arealanvendelse, kvælstofbelastning af vandmiljøet og konsekvenser for vandmiljøets kvalitet. For at kunne studere dette, er det ikke alene nødvendigt at anvende scenarier for fremtidens klima, men også at undersøge effekter af ændringer i arealanvendelsen. Arealanvendelse vil ikke alene være bestemt af udvikling i klimaet, men også af samfunds- og teknologiudvikling. Det er samspillet mellem ændringer i klima og arealanvendelse, der vil være afgørende for effekterne på vandmiljøet og dermed for behovet for reguleringer i forhold til Vandrammedirektivet.

I CRES vil vi udvikle et antal (3-5) scenarier for fremtidig arealanvendelse i Danmark med en tidshorisont frem til 2050. For at skabe et godt baggrund for at udvikle disse scenarier for arealanvendelse vil gerne have kvalificerede indspil fra danske interessenter inden for landbrug og miljø. Vi vil derfor gerne have din medvirken til en workshop omkring scenarier for fremtidig arealanvendelse i Danmark.

Workshoppen vil foregå den KU-LIFE, Thorvaldsensvej 40, Frederiksberg (mødelokale R322) den 1 marts 2011, kl. 10.00-16.00.

På workshoppen vil der være korte præsentationer omkring

- Klimaændringer og deres effekter på arealanvendelse i Danmark i 2050
- Markedskræfter indenfor fødevarer og energi og deres betydning for arealanvendelse
- Væsentlige drivkræfter i scenarier for fremtidig arealanvendelse i Danmark

Efterfølgende vil der være diskussioner omkring drivkræfter for fremtidig arealanvendelse i Danmark og separate oplæg og diskussioner som oplæg til de 3-5 grupper af arealanvendelsesscenarier. Disse diskussioner vil blive faciliteret af Lise Andreasen fra ICROFS.

Jeg håber meget, at du har mulighed for at deltage, da vi finder det afgørende at få et solidt grundlag for forskning samspillet mellem klimaændringer og arealanvendelse i Danmark. CRES afholder naturligvis alle rejseomkostninger i forbindelse med mødet. Af hensyn til planlægning af mødet beder jeg om svarligt svar på, om du kan deltage i workshoppen.

Kind regards

Jørgen E. Olesen
Research professor

Tel.: +45 8999 1659
Mobile: +45 4082 1659
Email: JorgenE.Olesen@agrsci.dk

**Dept. of Agroecology and
Environment**
Faculty of Agricultural Sciences
Aarhus University
Blichers Allé 20, Postboks 50
DK-8830 Tjele

Tel.: +45 8999 1900
Web: www.agrsci.au.dk

Denne mail er blevet scannet af <http://www.comendo.com> og indeholder ikke virus!
