

Kan cirkulära, fossilfria gödselmedel främja svensk matproduktion?

Välkommen till ett halvdagsseminarium vid Ölands Folkhögskola, Ölands Skogsby, Färjestaden, där vi gemensamt diskuterar hur en effektivare hantering av näringsrika restflöden kan bidra till att minska sårbarheten för svensk matproduktion!

Dramatiska geopolitiska händelser och klimatdrivna förändringar ökar sårbarheten för svenskt lantbruk och matförsörjning. Gödselmedel är en av flera kritiska insatsvaror, och det är viktigt att vi försöker använda de gödselmedel som finns inom landet så effektivt som möjligt. Det kan minska importberoendet och ökar beredskapen! Potential finns att det dessutom kan minska både klimat- och annan miljö-påverkan av lantbruket. En nationell analys pekar på att genom en smart och effektiv omfördelning av stallgödsel och restflöden från städer via biogasanläggningar skulle vi kunna täcka hela Sveriges behov av fosfor till lantbruket och på köpet få ut fossilfri energi.

Detta är tekniskt möjligt men är det ekonomiskt rimligt? Vilken roll kan den förutspådda ökningen av biogasproduktionen, både gårdsbaserad och storskalig, få för denna omställning? Hur kommer prisutvecklingen att se ut när det gäller framtida gödselmedel med lägre klimatpåverkan än dagens handelsgödsel?

Seminarieret inbjuder till diskussion kring dessa och andra frågor, t.ex. vad som behöver förändras och vilka aktörer som behöver göra vad. Välkommen att bidra med Din kunskap och Dina perspektiv!

TID: 11 februari 2025 13.00 – 16.30 vid Ölands Folkhögskola, Skogsby, Färjestaden, lokal Märta.

Anmäl dig HÄR senast torsdag 6 februari. Innan seminarieret bjuder vi på lunch kl. 11:45.

Ange om du vill delta i lunchen! Frågor eller funderingar? Kontakta karin.tonderski@liu.se.

PROGRAM (moderator: Stefan Halldorf, Kalmarsund Energi & Miljö):

- Svensk försörjning med gödselmedel - linjära/cirkulära, centraliserad kontra decentraliserad *Johnny Danell (företagsekonom affärsutveckling, Linköpings Universitet)*
- Vart är utvecklingen på väg?
- *Inspel från alla deltagare*
- Kan Kalmar/Öland-regionen bli självförsörjande på cirkulära gödselmedel?
Karin Tonderski & Roozbeh Feiz, miljöforskare och systemanalytiker, kompetenscentrum för biogas, BSRC)
- Biogasproduktionen ökar i EU och Sverige; vad gör vi med biogödseln?
Madeleine Larsson, Forskare, biogas och aktörs-samverkan, BSRC
- Hur jobbar Greppa Nätverket? *Anna Jakobsson, Länsstyrelsen Kalmar*
- Hur kan vi samverka för omställning till mer cirkulära gödselmedel när biogasproduktionen ökar i Kalmar/Öland-regionen?
Workshop i grupper
- Vilken roll kan cirkulära, fossilfria gödselmedel få för stärkt beredskap i svensk livsmedelsförsörjning? Uppsummering och avslutning
Stefan Halldorf