

Jordhelse, gjødsling og marked i økologisk landbruk

Økologisk Innlandet inviterer til dagsseminar om Fremtidens landbruk – med fokus på fruktbar jord

Tid: tirsdag 6. desember kl. 11.00 – 17.00
Sted: Festsalen på Lena Valle vgs. avd. Valle
Lenagata 16, 2850 Lena

Bakgrunn

Formålet med seminaret er å samle og inspirere bønder og andre med interesse for å øke produksjon og forbruk av økologisk mat i Innlandet. Vi setter søkelys på to svært aktuelle temaer:

1: Karbon, gjødsel og næringsbalanse i økologisk landbruk.

Med den aktuelle gjødselsituasjon må økologenes kompetanse om alternativene til mineralgjødsel løftes fram. Det handler om jordhelse, karbonlagring i jord, redusert bruk av mineralgjødsel.

Hvordan fremme en gjødslingspraksis som reduserer avhengighet av mineralgjødsel, som er økonomisk interessant for bønder, og som øker karbonfangst i jord?

2: Marked og politiske ambisjoner

Forbruk og import av økologisk mat øker, samtidig som areal og produksjon minker i Norge. Vi ønsker å få fram tallene og utviklingslinjene, og politiske planer og ambisjoner, i EU og Norge.

Program

10.45: Kaffe, te og noe å bite i

11.00 Velkommen! Dagens konferansier er journalist og økoagronom **Ragna Kronstad**

- **Halvor Midtsundstad, økobonde i Solør**
Slik driver jeg gården min i Solør
Halvor Midtsundstad og familien driver en allsidig økogard med potet, korn og ammeku i Våler. Han forteller om hvordan han bruker vekstskiftet aktivt for å regulere ugras og best mulig sirkulering av næringsstoffer.
- **Hugh Riley, forsker NIBIO Apelsvoll**
Årsaker til reduksjon av mold, og dermed karbon, i matjorda på Østlandet. Karbonlagring og næringsbalanse, hvordan har mengdene av karbon/organisk materiale endret seg i dyrka jord ved ulike vekster og gjødslingsmåter? Riley har forsket på dette i flere tiår i Nibio.
- **Artur Granstedt, forsker og dosent i økologisk landbruk.**
Nå tilknyttet Nordisk Forskningsring för Biodynamisk Odling
Klimapåvirkning og jordhelse i dyrka mark ved økologisk drift.
Se publikasjoner i sluttnote!

Oppsummering og diskusjon.

14.00 Middag

15.00

- **Markus Hustad**, *daglig leder i Økologisk Norge*
Utviklingstrender for produksjon og import av økologisk mat. Er det slik at økt forbruk blir dekket med import?
- **Hanne Torjusen**, *forsker ved Forbruksforskningsinstituttet Sifo, OsloMet*
Forbruk og anskaffelse av økologisk mat. Eksempler fra forskning i Norge og utvalgte europeiske land.
- **Marte von Krogh**, *daglig leder i Matvalget*
Muligheter for å handle lokalt og økologisk ved offentlige anskaffelser.

Oppsummering og diskusjon.

17.00 Slutt.

Praktisk informasjon

Påmelding gjøres ved å betale kr. 200,- til Økologisk Innlandet ved Vippsnummer **770363**, eller til kontonummer 1822 07 99812. Av hensyn til servering ber vi om påmelding innen **23. november**. Husk å merke betalingen med navnet ditt.

Det serveres kaffe, te og noe å bite i kl. 10.45. Videre serveres juleinspirert middag kl. 14.00. Mat og drikke blir økologisk så langt det lar seg gjøre.

Eventuelle spørsmål om seminaret kan rettes til Maria Bjune, Økologisk Innlandet, maria@hvamstad.net, telefon 414 79 067.

Initiativet til dette seminaret kom fra Faggruppen for økologisk landbruk hos Statsforvalteren i Innlandet. Arrangør er Økologisk Innlandet og Norsk Landbruksrådgiving Innlandet (NLR). Samarbeidsparter er Innlandet Bondelag og Oppland Bonde- og Småbrukarlag. Seminaret er støttet økonomisk av Statsforvalteren i Innlandet, Økologisk Norge, Økologisk Innlandet og NLR.

-
- [Sustainable Agriculture and Self-Sufficiency in Sweden—Calculation of Climate Impact and Acreage Need Based on Ecological Recycling Agriculture Farms \(doi.org/10.3390/su14105834\)](https://doi.org/10.3390/su14105834)
 - [Carbon sequestration in long term on farm studies in organic and biodynamic agriculture, Sweden \(cabdirect.org/cabdirect/abstract/20183331305\)](https://cabdirect.org/cabdirect/abstract/20183331305)
 - [Morgondagens jordbruk \(sbfi.se/public/images/SBRI/Morgondagens_jordbruk_2a_webb.pdf\)](https://sbfi.se/public/images/SBRI/Morgondagens_jordbruk_2a_webb.pdf)