

Workshops og markbesøg:

Anvendelse af restprodukter i landbruget

Der er i dag stor fokus på ressourceudnyttelsen i samfundet. Regeringens ressourcestrategi "Danmark uden affald" indeholder bl.a. en bedre udnyttelse af næringsstofferne i organisk affald. På tre formiddage stiller vi skarpt på, hvordan restprodukter er forarbejdet og kan anvendes som næringsstoffer i planteproduktionen.

Tid og sted

Kompostering og anvendelse af kompost i landbruget.

2. juni 2015 kl. 9.15-11.30, Biovækst komposteringsanlæg, Hagesholmvej 7, 4532 Gislinge

Anvendelse af aske og biokul som gødning og jordforbedring.

11. juni 2015 kl. 9.15-12.00, Århus Universitet, Foulum, Blichers Allé 20, 8830 Tjele

Information om restprodukter og P-gødningsværdi

17. juni 2015 kl. 9.15-11.30, SEGES, Agro Food Park 15, 8200 Aarhus N

Målgruppe

Kurset henvender sig til alle med interesse for konventionel og økologisk produktion og anvendelse af restprodukter, her under biokul, i have- og landbrug samt gartneri.

Udbytte

Du får viden om, hvordan affaldsprodukter som husholdningsaffald, slam og andet organisk affald kan forarbejdes til restprodukter, som så kan anvendes som næringsstoffer eller jordforbedringsmidler i planteproduktionen.

Du får:

- Kendskab til de restprodukter, som er på markedet
- Indblik i anvendelsen af restprodukterne som næringsstofkilde i planteproduktionen
- Viden om økonomi, miljø- og klimaeffekter ved brug af restprodukter
- Bedre grundlag for at anvende restprodukter i gødningsplanen

Kursusleder

Annette V. Vestergaard, specialkonsulent, SEGES, Planter & Miljø
Mail: avv@seges.dk, tlf. 8740 5546

Pris

Temadagene er gratis.

Temadagene støttes af EU-projektet Refertil.



Tilmelding

Foregår på akademi.seges.dk
Tilmelding fra 25. maj 2015.

Kursuskoordinator (modtager tilmelding):
Marianne Borg, SEGES Akademi:
Mail: mab@seges.dk, tlf. 8740 5502

Tirsdag den 2. juni 2015 hos Biovækst komposteringsanlæg Hagesholmvej 7, 4532 Gislinge

Kompostering og anvendelse af kompost i landbruget.

Kl. 9.15 **Kaffe og rundstykker**

Kl. 9.30 **Velkomst og introduktion til formiddagen**

Kort introduktion om recirkulering af affaldsstoffer i Danmark og igangværende projektaktiviteter: EU-projekt: Refertil og GUDP-projekt om P-værdi af restprodukter

v/ Annette V. Vestergaard, specialkonsulent, SEGES, Planter & Miljø

Kl. 9.45 **Forskellige restprodukters anvendelse i landbruget**

- Komposteret have/park affald
- Komposteret husholdningsaffald – er det en attraktiv gødning?
- Fordele og ulemper ved anvendelse

v/ Peter Brønnum, projektleder Aikan

Kl. 10.30 **Rundvisning på komposteringsanlægget**

- Fremstilling, proces og produkt
- Distribution

Kl. 11.30 **Tak for i dag**

Tilmelding til den 2. juni 2015

Fredag den 12. juni 2015 hos Århus Universitet, Foulum Blichers Allé 20, 8830 Tjele

Anvendelse af aske og biokul som gødning og jordforbedring.

Kl. 9.15 **Kaffe og rundstykker**

Kl. 9.30 **Velkomst og introduktion til formiddagen**

Introduktion om recirkulering af affaldsstoffer i Danmark og igangværende projektaktiviteter: EU-projekt: Refertil og GUDP-projekt om P-værdi af restprodukter

v/ Annette V. Vestergaard, specialkonsulent, SEGES, Planter & Miljø

Kl. 10.00 **Anvendelse af biokul og aske**

- Fremstilling af biokul og aske
- Biokul og aske som gødningsprodukter og jordforbedringsmidler i planteproduktionen.
- Indhold af næringsstoffer
- Fordele og ulemper

- Anvendelse og lovgivning
v/ Lars Elsgaard og Peter Sørensen, lektor og seniorforsker, AU, Institut for Agroøkologi, Jordbiologi og Næringsstoffer

Kl. 11.00 **Besøg i marken: Forsøg med biochar**
Effekten af biochar er langvarig. Hvad kan man forvente?

Kl. 11.45 Sandwichs og **Tak for i dag**

Tilmelding til den 11. juni 2015

Onsdag den 17. juni 2015 på SEGES Agro Food Park 15, 8200 Århus N

Information om produkter samt P-værdier.

Kl. 9.15 **Kaffe og rundstykker**

Kl. 9.30 **Velkomst og introduktion til formiddagen**
Kort introduktion om recirkulering af affaldsstoffer i Danmark og igangværende projektaktiviteter: EU-projekt: Refertil og GUDP-projekt om P-værdi af restprodukter. Gødningskataloget
v/ Annette V. Vestergaard, specialkonsulent, SEGES, Planter & Miljø

Kl. 10.00 **Efterbehandling af restprodukter**

- Processer og produkter: Fremstilling af slam, struvit og øvrige restprodukter
- Fordele og ulemper ved anvendelse af restprodukter
- Kvælstof- og fosfortilgængelighed

v/ Gitte H. Rubæk, lektor, AU, Institut for Agroøkologi, Jordbiologi og Næringsstoffer.

Kl. 11.00 **Besøg i forsøgsmarken på Koldkærgård**
Forsøg med afprøvning af P-effekt i forskellige affaldsprodukter som slam, struvit, komposteret husholdningsaffald og aske samt forsøg med forskellige strategier for P-gødsning.

Kl. 11.30 **Tak for i dag**

Tilmelding til den 17. juni 2015