



Få opdateret viden og nye perspektiver på recirkuleringen i det biologiske kredsløb mellem land-by-land. Vi sætter særligt fokus på kulstoflagring, fosfor og risikovurderinger.

Genanvend Biomasse inviterer til Årsmøde for alle interesserede den 17. marts 2022 i København.

Danmark er et foregangsland på miljømæssig forsvarlig recirkulering af samfundets organiske ressourcer – det så vi ved selvsyn i sommer på CRUCIAL-forsøgsmarken til fejringen af 20 års jubilæet for gødningsforsøgene under Københavns Uni., og det følger vi nu op med faglige oplæg og debat.

Jorden er meget robust og har gavn af tilførsel af de organiske ressourcer. Den bliver mere resistent overfor tørke og ekstrem regn. De organiske gødninger opbygger kulstof i jorden og giver næring til afgrøderne. Recirkulering af samfundets næringsstoffer kan med fordel erstatte noget af den importerede kunstgødning og samtidig sikre, at ikke-fornybare ressourcer som fosfor holdes inden i det biologiske kredsløb.

Der er store potentialer i forhold til at **designe en optimal dyrkningsjord** med anvendelsen af samfundets **organiske restprodukter**, som både bidrager med nærings- og værdistoffer til afgrøderne og mikrolivet i jorden samt sikrer en kulstofopbygning.

Få detaljeret viden om **kulstofopbygningen og -lagring** fra de mange forskellige kilder, når Sander Bruun fra KU dykker ned i emnet.

Men på trods af sikker og kontrolleret recirkulering med de gode effekter på dyrkningsjorden, livet i jorden og afgrøderne, så vil der altid være brug for risikovurderinger af miljøfremmede stoffer, så den rette balance mellem **recirkulering & forsigtighedsprincip** fastholdes.

John Jensen, AU indstiller kikkerten særligt på **PFAS** i forhold til risikovurderinger, forhåndsregler, kildeopsporing etc.

Hvad sker der internationalt omkring recirkulering og det biologiske kredsløb? Horst Müller, formand for EFAR er en ildsjæl og topengageret erhvervs- og organisationsmand, når det kommer til recirkulering fra by til land. Hør hans visioner for **recirkuleringen internationalt**.



AARHUS
UNIVERSITET



KØBENHAVNS
UNIVERSITET



Program 17. marts 2022 kl. 10.30-14.00

Velkomst v. Bjarne F. Larsen, formand samt Julie Lykke Jacobsen, Sekretariatschef for Genanvend Biomasse

Kulstoflagring i jorden - også fra andre kilder end biokoks v. Sander Bruun, Plante- og Jordvidenskab, KU. Kulstoflagring og -opbygning i jorden via biokoks har stort fokus. Bliv klogere på de mange organiske recirkulerede produkter, der også bidrager betydeligt til en langsigtet opbygning af jordens kulstofpulje, og samtidigt understøtter "livet i jorden".

PFAS – risikovurderinger ved recirkulering, hvornår skal vi være bekymrede? v. John Jensen, Viceinstituteder, Terrestrial Ecology, Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet giver os sin vurdering af emnet ud fra mange års forskning.

Recirkulering internationalt – trends, politik og perspektiver v. Horst Müller, Müller Umwelttechnik Austria og formand for EFAR– European Federation for Agricultural Recycling, vil give os indblik i aktiviteter og dagsordner internationalt (på engelsk).

Debat og spørgsmål

Frokost og netværk

Praktik

Gratis deltagelse - Tilmelding dog nødvendig snarest muligt og senest den 14. marts – [klik her.](#)

Adresse: Axelborg, Axeltorv 3, København V., c/o Landbrugs & Fødevarer.