

Opslag på LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7169325500404903956>



Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.320 følgere

2d · 🌐

Modstandsdygtighed i (landbrugs-)systemer 🍌 🌱 🏡

Det var emnet, da [Christoffer Grønne](#) fra [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#) holdt oplæg til Faglig dag på [Kalø Økologisk Landbrugsskole](#) under [Viden Djurs](#) for skolens nuværende og tidligere elever – og alle andre interesserede.

Hvordan kan vi identificere, måle og styrke de faktorer, der er med til at gøre et økosystem robust, modstandsdygtigt og dermed bæredygtigt? Det spørgsmål gav Christoffer svar på i sit oplæg.

- Et systems resiliens kan vurderes ved at se på dets evne til at modstå forstyrrelser og genetablere sig uden at miste vigtige funktioner som bestøvning og vejrrregulering. Det er vigtigt i en landbrugssammenhæng, så vi f.eks. kan undgå oversvømmede eller tørkeramte marker og dermed fortsætte med at producere fødevarer på vores arealer, selv om vejret bliver ustabil, forklarer han.

- Vi ved, at biodiversitet er med til at skabe mere stabile systemer. Jo flere levesteder, arter og genetisk variation vi har på vores landbrugsarealer, jo mere sandsynligt er det derfor, at landbrugssystemerne er modstandsdygtige og kan komme sig igen efter forstyrrelser.

Han nævnte skovlandbrug som et redskab, der kan øge modstandsdygtigheden i et landbrugssystem, fordi træerne skaber forudsætningerne for en større variation af levesteder både over og under jorden og en større variation af arter på markfladen – og samtidig øger systemets evne til at modstå ekstremt vejr.

Der var stor interesse blandt eleverne, hvor én bagefter sagde: "NU giver det endelig mening, hvorfor biodiversitet er interessant" 😊

Oplægget var en del af projektet BEAT, der er støttet gennem Organic RDD-programmet, som koordineres af [ICROFS - International Centre for Research in Organic Food Systems](#) og har fået tilskud fra [GUDP - Grønt Udviklings- & Demonstrationsprogram](#) under Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri.

[#skovlandbrug](#) [#biodiversitet](#) [#fremtidenslandbrug](#)



🌐 🌱 🏡 Du og 25 til