

Innovationscenter for Økologisk Landbrug s Indlæg



Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere
5t

Hvordan kan vi sikre en dansk, økologisk produktion af grønsager via uddannelse?

Vi har samlet gartnere og repræsentanter fra jordbrugsuddannelserne og gartneribranchen til en workshop for at komme med konkrete bud på, hvordan undervisning i grønsagsproduktion i højere grad kan blive en integreret del af uddannelserne til landmand og gartner.

Her har vi bl.a. drøftet:

- 🥕 De barrierer, der kan hindre, at undervisning i grønsagsproduktion kan indgå i uddannelserne
- 🥕 Mulige tiltag for at overkomme barriererne
- 🥕 Fremtidsudsigter for at realisere et bedre uddannelses- og praktikforløb for elever, undervisere og gartnerierhvervet

Målet er, at vi også i fremtiden kan producere økologiske grønsager af høj kvalitet i Danmark.

Projektet "Grønsager på skemaet" er finansieret af Den Europæiske Union – NextGenerationEU.

[#økologisklandbrug](#) [#organicagriculture](#)



👍🌱 13

👍 Synes godt om

💬 Kommenter

➡ Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Flere relevante indlæg



Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere
1d



Kan skovlandbrug give bedre dyrevelfærd i økologisk griseproduktion?

Svaret er ja – og derfor arbejder bl.a. [Christoffer Grønne](#) hos [Innovationscenter for Økolog](#) ... se mere

Skovlandbrug med grise



19

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere

4d

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](#)

29

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere

5d · Redigeret

TILTAG FOR ET MINDRE KLIMAAFTRYK FRA LANDBRUGET 🌍

Den økologiske mælkeproducent Jørgen Sønderby har lavet en række tiltag på sin bedrift for at mindske sit klimaaftryk:

- Solceller som kilde til klimavenlig strøm til malke- og køleprocessen
- Færre køer i besætningen
- Fodring efter 'Feed no food'-konceptet, hvor kørerne kun fodres med afgrøder, der ikke kan spises af mennesker (primært græs og suppleret med 10 % affaldsprodukter fra økologiske DanRoots)
- Udtagning af lavbundsjord

Han er bl.a. blevet hjulpet på vej med anbefalinger til nye tiltag via en klimahandlingsplan fra [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#).

[#organicagriculture](#) [#fremtidenslandbrug](#)

Portræt: Økologisk mælkeproducent arbejder for at nedsætte sit klimaaftryk

icoel.dk

21

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere

6d · Redigeret

Skovlandbrug i Danmark:

Hos [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#) oplever vi en stor interesse hos de økologiske landmænd og forventer en stigning i arealet med skovlandbrug i 2024.

I dag har vi holdt projektmøde sammen med Ellinglund, Sommerbjerg, Forum Østergaard, [Them Andelsmejeri](#), [Sinatur Hotel & Konference](#), Center for Frilandsdyr, [Skovdyrkerne](#), [Aarhus Universitet](#) og [Københavns Universitet - University of Copenhagen](#).

Her talte vi bl.a. om:

- 🌿 Måling af biodiversitet i mark og hegn i skovlandbrug
- 🌿 Registrering af kvægs præferencer for løv og løvhø fra træer
- 🌿 Praktiske erfaringer med skovlandbrugsdrift i Danmark og udlandet
- 🌿 Målinger af biomasse samt kulstof- og nitratindhold i jorden under og omkring træer i skovlandbrugssystemer
- 🌿 Formidling af skovlandbrugs gavnlige effekter
- 🌿 Afsætning af skovlandbrugsprodukter

Resultater og viden fra projektets mange indsatser for at udvikle, undersøge og udbrede skovlandbrug i Danmark er samlet på [robust-skovlandbrug.dk](#), som bliver opdateret med projektets nyeste resultater og konklusioner.

Projektet "Skovlandbrug – et bæredygtigt landbrugssystem for planteavl og mælkeproduktion (ROBUST)" er støttet af [GUDP - Grønt Udviklings- & Demonstrationsprogram](#) og Fonden for økologisk landbrug.

[#skovlandbrug](#) [#organicagriculture](#)

57

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)**Innovationscenter for Økologisk Landbrug**

2.325 følgere

1u · Redigeret

Struvit er et fosforrigt affaldsprodukt fra rensningsanlæg, og økologer har kunnet anvende det som gødning siden 2023. Struvit har dog en meget lav opløselighed i vand, og derfor er planterøddernes optag af fosfor fra struvit begrænset. Derfor undersøger [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#) sammen med [Københavns Universitet - University of Copenhagen](#) om fosforen i struvit kan gøres mere plantetilgængelig. Hvis det lykkes, så kan gødningen anvendes i lille mængde som startgødning til fosforkrævende afgrøder, f.eks. majs og vårbyg eller kartofler. Ud over at sikre en optimal fosforforsyning i de tidlige vækststadier er forventningen, at det kan strække den relativt begrænsede ressource, som struvit er i øjeblikket.

- Recirkulering af fosfor er et centralt element i cirkulær bioøkonomi, og en mere optimal og målrettet

anvendelse af fosfor fra struvit vil både reducere tabet til vandmiljøet og bidrage til at sikre fosforbehovet i økologisk planteavl, forklarer [Sidsel Birkelund Schmidt](#) fra Innovationscenter for Økologisk Landbrug.

[#agriculture](#) [#organicfarming](#) [#sustainability](#)
[#økologisklandbrug](#) [#bæredygtighed](#)

Opslaget er lavet med støtte fra Planteafgiftsfonden

Struvit - fra spildevand til ressource

icoel.dk

9

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere

1u

Hvordan kan vi sikre en klimaafgift på landbruget ud fra et retvisende grundlag?

Det har [Julie Cheron Schmidt Henriksen](#) her fra [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#) delt sin viden om på TV2 News i dag.

Her har hun peget på en række faktorer, der spiller en betydelig rolle for landbrugets klimaaftryk, og som ikke får fokus i Svarer-rapporten:

➡ Afgræsning:

Det er ikke afdækket i rapporten, hvordan man vil håndtere afgræsning. Hvis det antages, at alle dyr er på stald, vil man fejlestimere udledningerne fra de enkelte bedrifter.

En simpel beregningsmodel kan komme til at overse andre hensyn til bl.a. dyrevelfærd og biodiversitet.

Med værktøjet ESGreenTool er vi allerede i stand til at foretage beregninger af klimaaftrykket fra den

enkelte bedrift på en måde, der tager højde for flere nuancer på tværs af forskellige produktionsformer.

Læs mere i artiklen fra TV2, hvor de også taler med nogle af de økologiske landmænd, som en afgift vil berøre.

Dette opslag er lavet som en del af projektet "Økologisk planteavl som nationalt virkemiddel for klima" støttet af Promilleafgiftsfonden for landbrug.

Økologisk landbrugs syn på den nye Svarer-rapport om klimaafgift til landbruget

nyheder.tv2.dk

39 · 2 Kommentarer

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere

1u

"Koen er udskældt som klimasynder for at udlede metan fra fordøjelsen, men den bidrager til flere og andre udledninger. Der er brug for en mere nuanceret tilgang til problemstillingen kvæg og klima, hvis kvægbruget skal bidrage til at nå klimamålene i Danmark."

Sådan lyder det fra [Frank Oudshoorn](#) og [Julie Cheron Schmidt Henriksen](#), i dette debatindlæg fra [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#) på [Klimamonitor](#):

Landbrugsforskere: Debatten om klima og kvæg er for snæver, når den kun handler om metan

klimamonitor.dk

12

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere

3u

ÅRSSKRIFT FOR 2023 🍷

Her kan du få viden om, hvordan vi hos [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#) arbejder med løsninger i forhold til:

- ✓ Klima
- ✓ Biodiversitet
- ✓ Cirkulær økologi
- ✓ Afgrøder til planterige måltider

Du kan også læse om vores internationale samarbejde og resultater fra forsøg og afprøvninger i de økologiske marker.

Sidder du med en idé til et kommende projekt, vi kan arbejde med, kan du indsende den her:

<https://lnkd.in/dhmDRDWM>

[#organicagriculture](#) [#fremtidenslandbrug](#)

Årsskrift 2023, Innovationscenter for Økologisk Landbrug

icoel.dk

13

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)

Innovationscenter for Økologisk Landbrug

2.325 følgere

3u · Redigeret

JONAS HAR EN FOD I VIRKELIGHEDEN OG EN I TEORIEN 🌱🧐

Sig hej til [Jonas](#), som er studentermedhjælper og forsøgsmedarbejder her hos [Innovationscenter for Økologisk Landbrug](#). Jonas studerer Agrobiologi på [Aarhus Universitet](#) og skal til at skrive sin bachelor, som handler om et forsøg med blåbær og mykorrhiza. Kort sagt er det en symbiose mellem plantens rødder og svampeorganismen, hvor de udveksler næringsstoffer.

- Jeg har dyrket blåbær siden juni sidste år, fordi jeg gerne ville i gang med et forsøg. Målet med forsøget er at belyse anvendelsesmulighederne for mykorrhiza på blåbær, forklarer han. Netop den ihærdighed er meget sigende for Jonas som person.

Efter gymnasiet tog han i kibbutz og passede malkegeder, og her opstod glæden og fascinationen ved at producere fødevarer med omtanke.

- Da jeg fik studenterhuen på, vidste jeg på ingen måde, at jeg skulle være landmand, men det formede sig efter min rejse i mit sabbatår, fortsætter Jonas.

Jonas startede på Kalø Økologiske Landbrugsskole og blev uddannet landmand i 2018. Efterfølgende blev han ansat som forsøgstekniker på Københavns Universitet på Forsøgsgårdene ved Tåstrup. Her fik han værdifuld erfaring, som han også har kunne trække på i sine to år hos os, hvor han blandt andet har været med ude at tage jordprøver, høste bælgfrugter og tage notater.

- Mit studiejob har givet mig et kæmpe indblik i den udvikling, der er inden for økologien, og det kan jeg relatere til det, jeg får med fra studiet. Jeg kan godt lide at have både en fod i virkeligheden og en i teorien, fortæller han.

Jonas overvejer at tage en kandidat efter sommer, som nok kommer til at rime på planter i den ene eller anden retning inden for agrobiologien, som han selv siger. Hvordan det endeligt lander, det ved han endnu ikke.

Privat drømmer Jonas om et kreativt landsted, hvor han kan udfolde sine egne projekter og eksperimentere og plante nogle af de drømme, som han går med.

Giv Jonas et stort like 👍

#organicfarming #innovation #økologisklandbrug

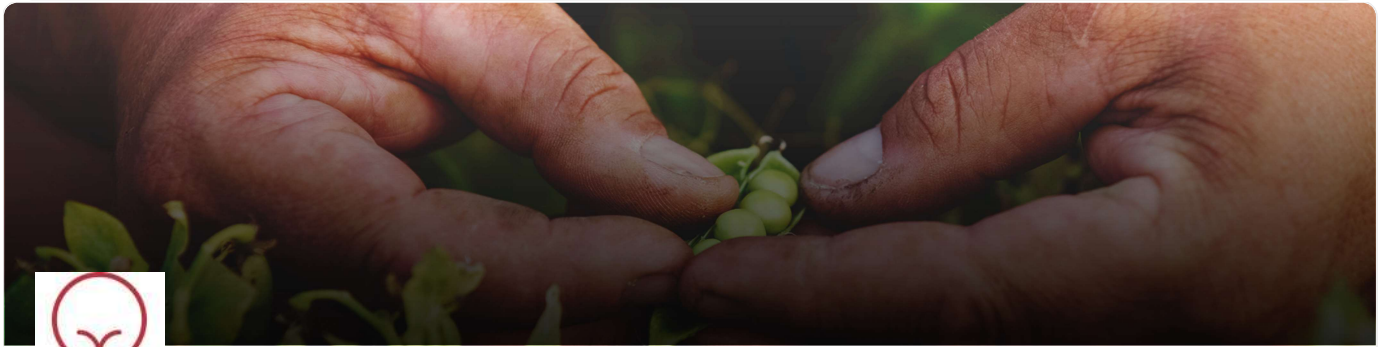
88

Synes godt om

Kommenter

Del

Hvis du vil se eller add a comment, skal du [logge ind](#)



2.325 følgere

Vis profil

+ Følg

© 2024

Om

Tilgængelighed

Brugeraftale

Privatlivspolitik

Politik for cookies

Ophavsretspolitik

Brandpolitik

Indstillinger for gæster

Forumretningslinjer

Sprog