

Organisation vil dokumentere effekt af regenerativt landbrug

Et forskningsprogram med base i Holland har udviklet en metode til at måle på resultaterne af regenerativ landbrugspraksis gennem benchmarking. Det gøder jorden for et pilotprojekt i Danmark i samarbejde med Innovationscenter for Økologisk Landbrug.

Af Karen Munk Nielsen

European Alliance for Regenerative Agriculture (EARA) er en landmandsdrevet organisation, der samler landmænd på tværs af Europa om at udvikle deres regenerative praksis og dokumentere effekterne af det.

Ifølge EARA skal regenerativt landbrug kunne måles på sine resultater og ikke kun på indsatser og praksis. Det betyder, at det ikke er nok at dyrke efterafgrøder, reducere jordbearbejdningen, have græssende dyr eller leve op til et bestemt dyrkningskoncept. Bedriften skal også levere bedre resultater sammenlignet med relevante referencebedrifter i nærområdet.

En organisation for alle, der vil

- EARA er for alle landmænd, der vil arbejde målrettet med at udvikle regenerativt landbrug. Det betyder, at der er konventionelle landmænd, CA-landmænd og økologer med i alliancen, fortæller forskningskoordinator William Anderson, der var inviteret til at holde oplæg i det regenerative telt på Øko-markdag i begyndelsen af juni.

EARA har udviklet et indeks kaldet Regenerating Full Productivity (RFP). En bedrift kan score højt på RFP, hvis den producerer fødevarer med lavere input, mere jorddække, mere fotosyntese, større plantediversitet, bedre økonomi og mindre afhængighed af eksterne ressourcer. Det gør RFP relevant for både landmænd, myndigheder og virksomheder, fordi det kan koble klima, natur, økonomi og forsyningssikkerhed i ét målesystem.

- Der er tale om et seriøst bud på, hvordan vi kan sammenligne og score bedrifter og produktioner med hinanden uafhængigt af produktionsform, landegrænser og klimatiske forhold med regeneration og udvikling af bedriften for øje, vurderer Casper Laursen, der er chefkonsulent i Innovationscenter for Økologisk Landbrug.



Forskningskoordinator William Anderson fortæller på Øko-markdag om den metode, EARA har udviklet til at måle effekt af regenerativ landbrugspraksis i Europa.

Sådan måler EARA effekten af regenerativt landbrug

RFP-indekset samler økonomiske og økologiske indikatorer for jordens sundhed, biodiversitet, vandkredsløb, toksicitet og økosystemfunktioner.

Økonomiske indikatorer

- Udbytte målt i kalorier og protein
- Bruttoavance
- Forbrug af brændstof, indkøbt kvælstof, fosfor, pesticider og foder.

Økologiske indikatorer

Vand, klima og biodiversitet, herunder

- Evapotranspiration
- Gennemsnitlig temperatur på jordoverfladen
- Fotosyntese
- Plantedække
- Plantediversitet

EARA har for nylig udgivet sin første rapport fra forskningsprogrammet, der viser, at de deltagende bedrifter i gennemsnit havde 33 % højere RFP-score end referencegruppen og kun ca. 2 % lavere udbytte. Bruttoavancen var 20 % højere, N-input i handelsgødning var 61 % lavere, pesticidforbruget 75 % lavere og afhængighed af foder produceret uden for EU markant lavere.

- RFP er absolut også relevant i Danmark, hvor vi har udbredt adgang til markdata, satellitovervågning, klimaregnskaber, ESG-rapportering, vandmiljø, biodiversitet og landbrugsstøtte, siger Casper Laursen.

Der er p.t. et enkelt dansk medlem i EARA, men umiddelbart efter William Andersons oplæg til Øko-markdag i juni aftalte han og Casper Laursen, at Innovationscenter for Økologisk Landbrug vil arbejde på at finde flere økologiske landmænd, der vil medvirke i et test- og pilotprojekt på dansk grund.

Grundlag for benchmarking

Et springende punkt i metodens og indeksets troværdighed er sammenligningsgrundlaget. Bedrifterne skal være sammenlignelige, når det gælder jordbundsforhold, klimatiske forhold, afgrødetype, region og produktionssystem.

Der arbejdes på tre niveauer: mark-/og afgrødeniveau, nationalt niveau og europæisk niveau.

På markniveau sammenlignes med omkringliggende marker med samme arealanvendelse via satellitdata. På nationalt niveau sammenlignes med nationale data, og på EU-niveau samles resultaterne på tværs af lande. Det er et udviklingspunkt hos EARA at forbedre dataindsamling og gøre benchmarking mere fintmasket.

Læs mere

EARAs rapport: 'Farmer-led Research om Europe' Full Produktivity (https://www.eara.farm/wp-content/uploads/EARA_Farmer-led-Research-on-Europes-Full-Productivity_2025_06_03.pdf) (pdf, 105 sider)

Tema om regenerativt landbrug (/temaer/regenerativt-oekologisk-landbrug/) på icoel.dk

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Måske er du også interesseret i



28.05.2026

Økologisk planteavl kan klare sig uden husdyrgødning

Med kompost, kløvergræs og et målrettet sædskifte kan økologiske planteavlere i husdyrfattige områder...



13.04.2026

Økologer dyrker det, der fungerer bedst økologisk

Tal fra Danmarks Statistik giver indblik i, hvilke korn- og bælgsædsafgrøder økologiske landmænd dyrker, og hva...



12.02.2026

Økonomien i økologisk griseproduktion er på sporet igen

Resultatet pr. økologisk gris er i 2025 et overskud på 156 kr. ifølge grundlaget for økologisk...



20.01.2026

Regenerativt landbrug: Podcast dykker ned i det populære begreb

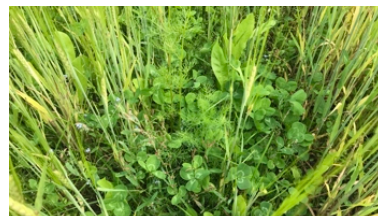
Regenerativt landbrug bliver ofte fremført som vejen til at udvikle landbruget i en mere klimavenlig og...



14.01.2026

Driftsresultater for økologisk mælkeproduktion 2015 - 2024

Analyse af regnskabsdata for økologisk mælkeproduktion viser, at de økologiske mælkeproducenter gik u...



12.12.2025

Råd til kvotetræk? Overvej mere potente efterafgrøder

Både værdi og belastning af efterafgrøder i markplanen kan optimeres alt efter sædskifte og...



19.12.2025

Bedste økonomiske resultat i 4 år for økologiske ægproducenter

Økologiske ægproducenter fik i 2024 en fornuftig fremgang i de gennemsnitlige regnskabstal, men...



05.01.2026

Budgetkalkuler for økologisk landbrug

Brug budgetkalkulerne og få et realistisk billede af produktionsøkonomien.



07.10.2025

Økologiske bælgfrugter: Økonomisk potentiale og risici sammenlignet med vårbyg

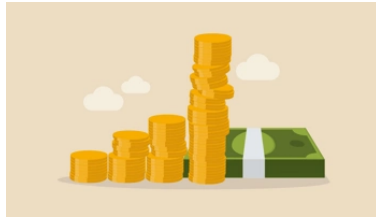
Bælgfrugter rummer et langsigtet potentiale, når det gælder til klima, ernæring og bæredygtighed, men...



24.09.2025

Analyse af regnskabsdata for planteavl 2015-2024

Udviklingen i driftsresultat for økologisk og konventionel planteavl er analyseret for perioden 2015-2024....



07.11.2025

Økonomi i klimatiltag på din økologiske bedrift

Klimatiltag kan have betydning for økonomien på din økologiske bedrift.



07.11.2025

Bælgsæd og andre afgrøder til konsum: Husk at indregne meromkostninger

Dyrkning af afgrøder – særligt bælgsæd – til konsum vinder frem. Du kan langt hen ad vejen trække på...

Tilmeld dig vores ugentlige nyhedsbrev

Kontakt



Casper Laursen

Teamleder for Planter og jord, chefkonsulent

+45 30 26 06 56

casl@icoel.dk