



Kernefortælling om arbejdet med biodiversitet i økologisk landbrug: Vi arbejder med den funktionelle biodiversitet, hvor natur og landbrug samarbejder.

For at give biodiversiteten de bedste vilkår har vi både brug for helt uberørt natur og brug for at sikre hensyn til naturen og livet på vores landbrugsarealer. I det økologiske landbrug arbejder vi på at fremme biodiversiteten i og omkring markerne, så vi sikrer levesteder til de arter, der har agerlandet som levested. Vi har specielt fokus på den funktionelle biodiversitet, som er den del af natur og biodiversitet, der har indflydelse på og skaber værdi i landbruget og fødevarereproduktionen.

Vi arbejder på alle niveauer fra mark til landskab for at udvikle robuste dyrkningssystemer, der er i balance med omgivelserne. Vi arbejder helhedsorienteret under hensyn til alle led i fødekæden – også de små dyr som f.eks. løbebiller og bier, der lever inden for en meget lille radius på landbrugsarealet, og som er fødegrundlag for resten af fødekæden og arterne i agerlandet.

Baggrunden er økologiens kredsløbsprincip, som er princippet om at dyrke fødevarer i systemer, der beskytter og gavner det naturlige miljø, landskaber, klima, levesteder, biodiversitet, luft og vand. Derfor har økologien fokus på at give plads til og samarbejde med naturen på vores landbrugsarealer.

Økologisk landbrug bygger på de levende, økologiske systemer og kredsløb, som findes naturligt. Vi spiller sammen med naturens egne processer i stedet for at modarbejde dem.

Hensynet til naturen i landbruget bidrager til at bevare en diversitet af arter, fordi vi sikrer levesteder for de arter, der lever på og omkring markerne. Samtidig gavner det landbruget, fordi vi får mere robuste og resiliente dyrkningssystemer, når vi giver plads til naturen og driver et landbrug, der er i balance med omgivelserne.

For eksempel har nyttedyr potentiale til at øge udbyttet, fordi de sikrer bestøvningen og bekæmper ukrudt og skadedyr i afgrøderne. Et øget udbytte uden ekstra input reducerer desuden markens klimaaftryk.

I Innovationscenter for Økologisk Landbrug arbejder vi bl.a. med et projekt, hvor vi udvikler et redskab til at måle naturen og biodiversiteten i landbruget for at dokumentere, hvordan forskellige handlinger og tiltag på de enkelte landbrug påvirker levestederne for arterne på landbrugsarealet. Her er vores afsættede naturmål, der er defineret for landbruget i kraft af EU's fælles landbrugspolitik (CAP-reformen), som opstiller konkrete mål for biodiversiteten bl.a. via mål om vækst i antallet af bestøvere og fugle i agerlandsnaturen.



**Funded by
the European Union**
NextGenerationEU