

Natur og vandmiljø

BioScape – nye metoder undersøges til forbedring af biodiversitet, klima og miljø

EU-Life projektet Bioscape og Promilleprojektet "Landskabelige tiltag til forbedring af miljøet" på SEGES Innovation fokuserer i et tæt samarbejde på at finde og forbedre synergier mellem biodiversitet, klima og miljø.

Viden om



[Kopier link til artikel](#)

[Del på Facebook](#)

[Send på mail](#)

Det gøres via et lokalt samspil mellem alle interessenter og ved anvendelse af multifunktionel jordfordeling. Målet er at udvikle fremgangsmåder som kan føre frem til en multifunktionel jordfordeling i tre demonstrationsområder.

Demonstrationsområder

[Fold alle ud](#)

Genopretning af Byn Sø og omkringliggende områder

Byn Sø ved Bækmarksbro i Vestjylland.



Dronefotos Bioscape.

Bæverboet ved Byn:





Foto: Rikke Rørby Graversen, SEGES Innovation.

Forbedring og sikring af grundvandsressourcen på Endelave

Endelave ud for Horsens Fjord.



Dronefotos BioScape.

Genskabelse af naturlig buffer i landskabet ved As Vig

Åstrup Kær ved As Vig nær Juelsminde.





Dronefotos BioScape.

[Se introvideo om de 3 områder \(LinkedIn\)](#)

BioScapes overordnede projektmål

1. Fremme implementering af grøn infrastruktur i Danmark gennem en helhedsorienteret tilgang til det åbne land.
2. Genoprette og vedligeholde unikke økosystemer, der fremmer biodiversiteten gennem multifunktionel jordfordeling.
3. Formidle og udbrede viden om sårbare økosystemer og deres tjenester gennem undervisning af landmænd i naturpleje.

Promilleprojektet Landskabelige tiltag til forbedring af miljøet støtter med følgende overordnede mål

1. Projektets formål er at finde og forbedre synergier mellem biodiversitet, klima og miljø via lokalt samspil og ved hjælp af multifunktionel jordfordeling.

[Følg BioScape på LinkedIn.](#)

Arbejdet i demonstrationsområderne fra 2021-2026

I projekterne er der stor fokus på det lokale samarbejde mellem jordejerne, rådgivere og myndigheder på mange forskellige fronter.

Hovedfokus i samarbejdet

[Fold alle ud](#)

Beslutningsstøtteværktøj til jordfordeling

Der udvikles i øjeblikket et program til jordfordeling på www.landmand.dk som kan anvendes af jordejere, rådgivere og jordfordelere. Jordejeren vil kunne give rådgivere og jordfordelere direkte adgang til bedriften.

Adgang afventer.

Ny forhandlingsmetode for multifunktionel jordfordeling

Der afprøves forskellige metoder til en forbedret jordfordelingsproces overfor lodsejere. Dels metoden [Mutual Gains Approach](#), udviklet på Harvard University, som er en forhandlingsmetode, der fokuserer på fordele for alle involverede. Metoden er vidt udbredt i Holland og kombineres her med [Connective Negotiation](#) metoden, som fokuserer på fælles interesser mellem aktører og interessenter. Det er naturligvis



jordejerne, der bestemmer.

Der er brug for at komme mere i dybden med metoderne, og der er brug for at få afprøvet disse i en dansk kontekst.

Resultater afventer.

Involvering af lodsejere og realiserbarhedsstudier

Den amerikanske [Mutual Gains Approach](#) og den Hollandske model af metoden kaldet [Connective Negotiation](#) vil blive anvendt i demonstrationsområderne i relation til jordfordeling. Det undersøges om metoderne er anvendelige under danske forhold og dermed fører til at jordfordelingerne gennemføres.

Resultater afventer.

Udarbejdelse af baseline for de 3 projektområde

De eksisterende naturforhold for de tre områder beskrives. Parametrene ligger indenfor vandkvalitet og dets præmisser, hydrologisk retention, biodiversitetens status i områderne og identifikation af habitater samt klimaparametre i forhold til jordbundsforhold. Beskrivelserne vil fungere som en baseline og vil senere kunne anvendes, når man skal vurdere og måle på de ændringer, der sker i området efter jordfordeling og reetablering af natur.

Resultater afventer.

Køb og salg af arealer og kompensationsaftale

Projekt [Bioscape](#) har via EU-life midler og Aage V. Jensen fonden mulighed for at finansiere de forskellige multifunktionelle indsatser i tæt samarbejde med jordejerne i projektområderne.

Resultater afventer.

Kommunikation

Der udvikles kommunikationsmateriale til landmænd og landbrugsskoler, som bl.a. skal bruges i en e-læringsplatform målrettet landmænd og landbrugsskoler.

Kommunikationsmateriale afventer.

E-læringsplatform om natur- og biodiversitet afventer. Se artiklen: [Hvad er biodiversitet?](#)





Horsens Kommune



Emneord

Jordfordeling

Klima

Natur og biodiversitet

Natur og vandmiljø

Tema: Biodiversitet og naturforvaltning

Find nyeste viden, inspiration og anbefalinger til, hvordan du forvalter naturen og biodiversiteten bedst muligt og på samme tid tilgodeser en bæredygtig landbrugsproduktion.

Publiceret: 17. juni 2022
Opdateret: 17. juni 2022

Vil du vide mere?



Britt Heftholm

Projektkonsulent

SEGES

bhr@seges.dk

+45 5123 4390



Frank Bondgaard

Specialkonsulent

SEGES

fbo@seges.dk

+45 2171 7778



Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug

SEGES Innovation P/S	Tlf.	8740 5000
Agro Food Park 15	Fax.	8740 5010
8200 Aarhus N	Email	info@seges.dk

