

Organic+

Målretning af biodiversitetsiltag og dokumentation af biodiversitetseffekter i økologisk produktion

ICROFS, Organic RDD7 program

Januar 2022 – December 2025

Koordinator: Seniorforsker Yoko L. Dupont
Aarhus Universitet
email: yoko.dupont@ecos.au.dk



ORGANIC+



Thise





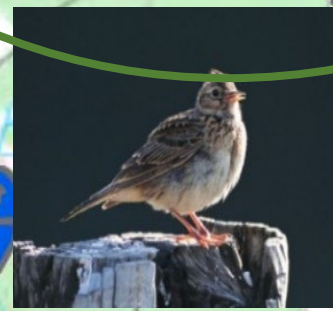
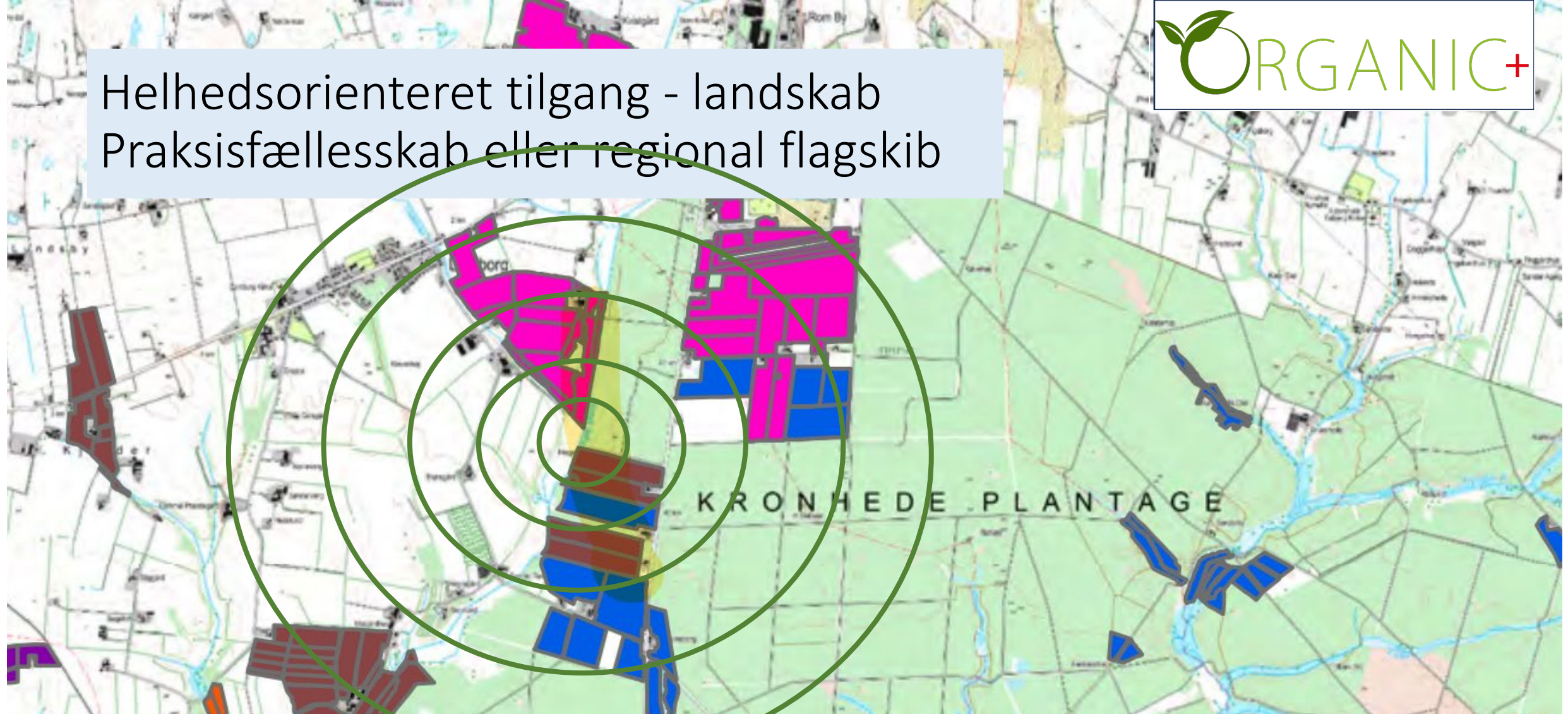
Biodiversitet



Marknatur Nytteeffekt “funktionel biodiversitet”



Helhedsorienteret tilgang - landskab
Praksisfællesskab eller regional flagskib



Mere biodiversitet hvordan?

BIODIVERSITETSVIRKEMIDLER PÅ DANSKE LANDBRUGS- OG SKOVREJSNINGSAREALER

TOMMY DALGAARD, NIELS MARK JACOBSEN, METTE VESTERGAARD ODGAARD, BIRGER FAURHOLT PEDERSEN, BEATE STRANDBERG, MARIANNE BRUUS, RASMUS EJRNÆS, INGER KAPPEL SCHMIDT, VIVIAN KVIST JOHANNSEN, GUSTAV MARQUARD CALLESEN, MICHAEL FRIIS PEDERSEN OG JESPER SØLVER SCHOU

DCA RAPPORT NR. 178 · NOVEMBER 2020 · RÅDGIVNING

 AARHUS
UNIVERSITET
DCA - NATIONALT CENTER FOR FØDEVARER OG JORDBRUG

➤ Hvilke tiltag?

➤ Hvor?

3 Tiltag på- eller i umiddelbar tilknytning til dyrkningsfladen...

3.1 Insektvolde.....

3.2 Slåningsbrak, årlig eller reduceret aktivitet.....

3.3 Blomsterbrak

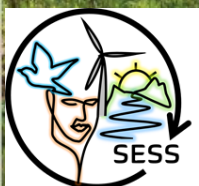


Værktøj til vurdering af hvilke tiltag, som bedst vil fremme udvalgte arter

- Lokalt (landbrugsrådgivere, landmænd)
- Regionalt (biodiversitetsstrategi, støtteordninger)

3.11 Vandhuller og andre små vådområder

3.12 Placering af halmballer



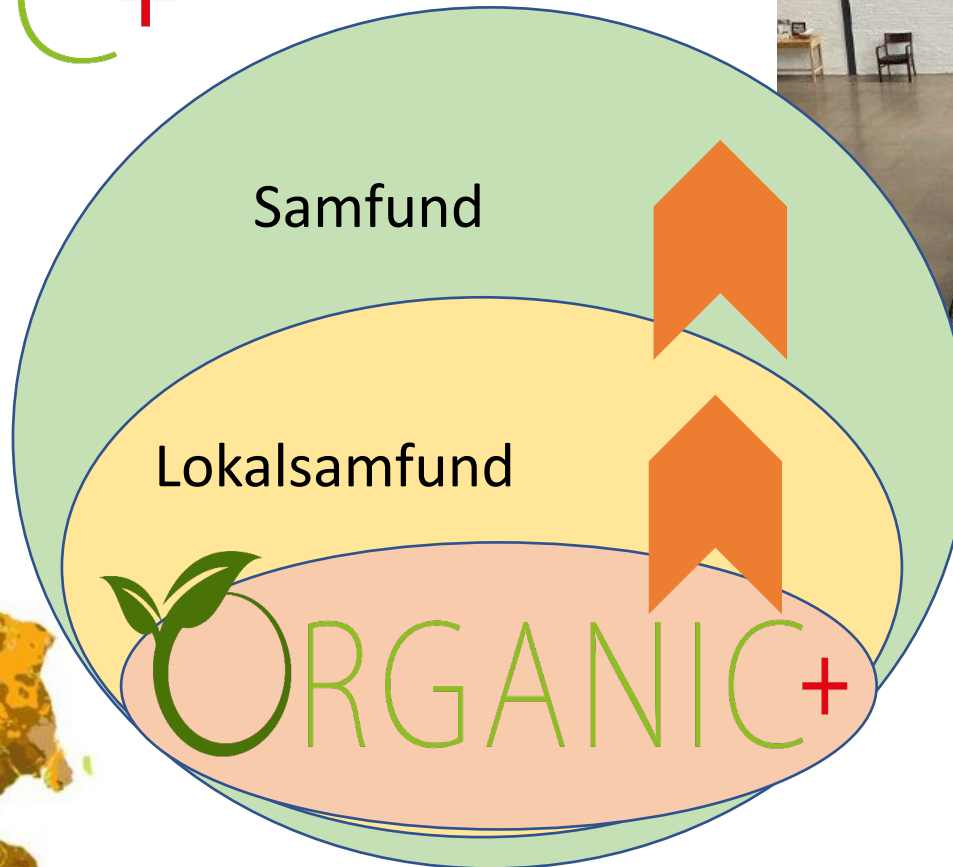
ORGANIC+



Thise



Stenalt Gods

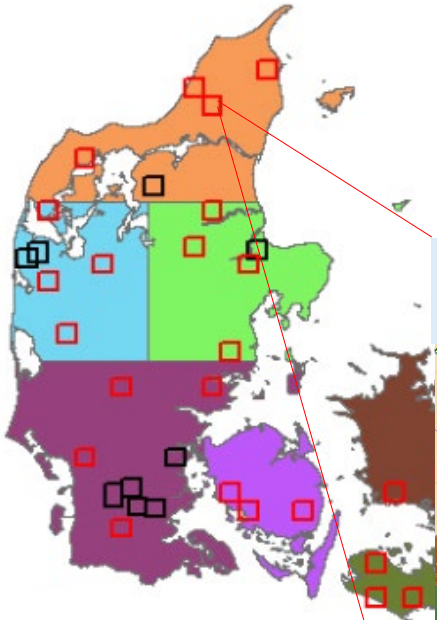


- Interviews, workshops, markvandringer, åbent hus
- Praktiske mulige tiltag
- Udfordringer, barrierer og muligheder

Simulering af biodiversitet



Tiltag	% af bedrift
Stribe (i mark)	2, 4, 7, 10%
Stribe (kant), 3 el 6m	
Plet	
Brak	



Basis (10x10 km)



Stribe 6m, kant, 7%

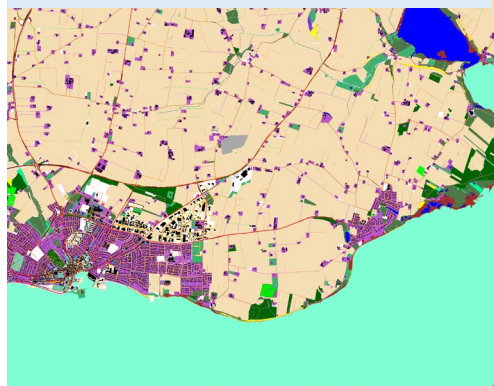


Brak, mark, 10%

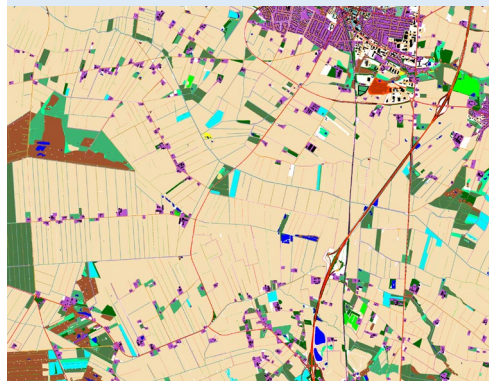


Simulering, sanglærke, 10% brak

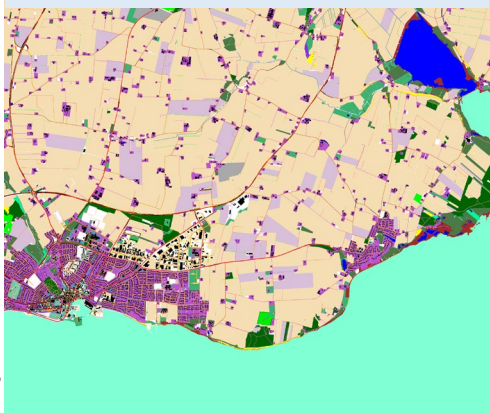
Basis (10x10 km)



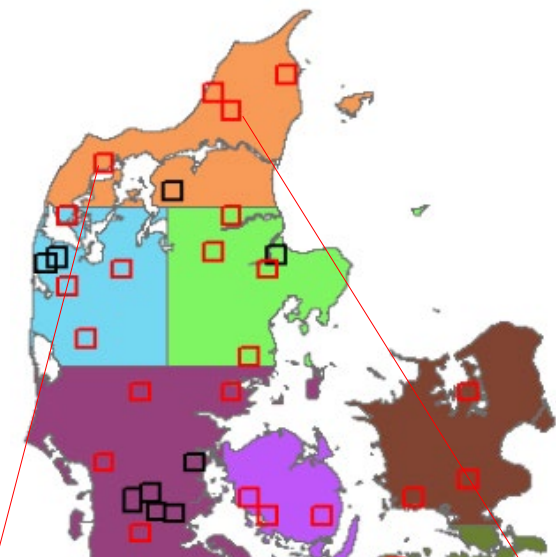
Basis (10x10 km)



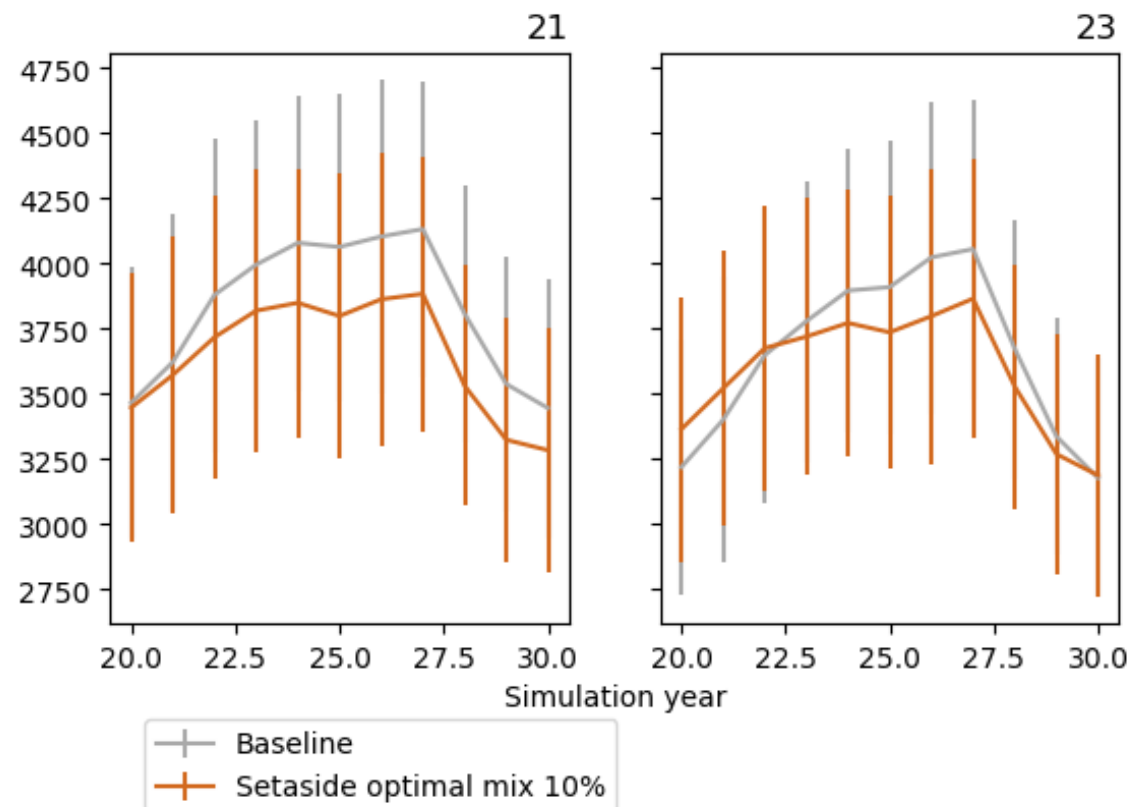
Brak, mark, 10%



Brak, mark, 10%

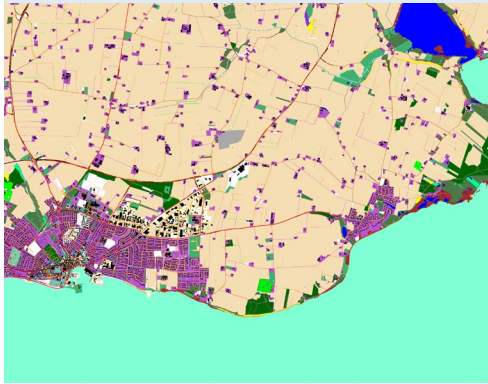


Antal fugle

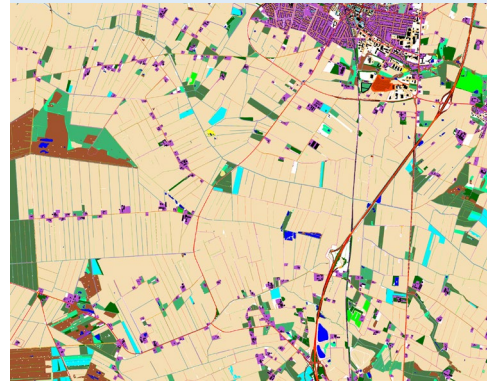


Simulering, edderkop, 10% brak

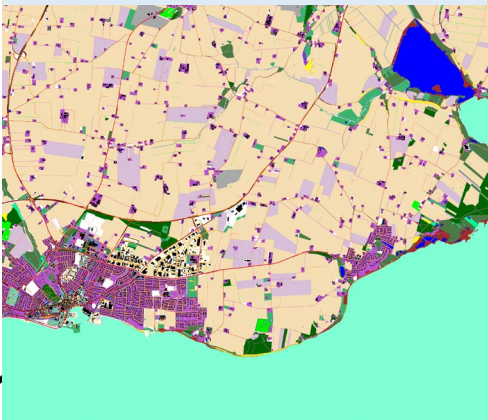
Basis (10x10 km)



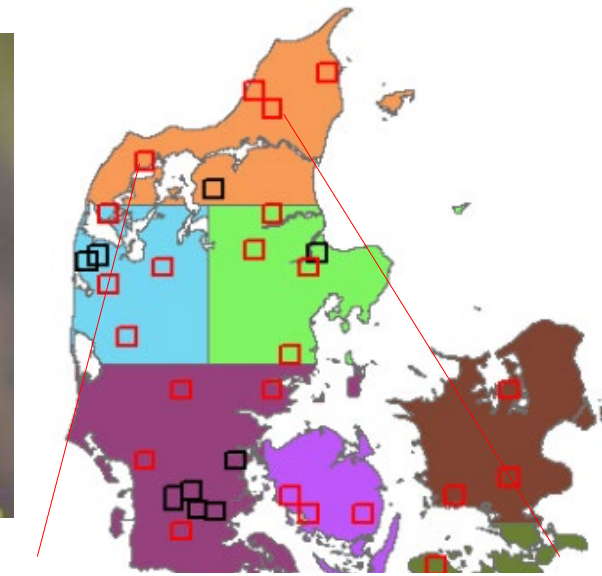
Basis (10x10 km)



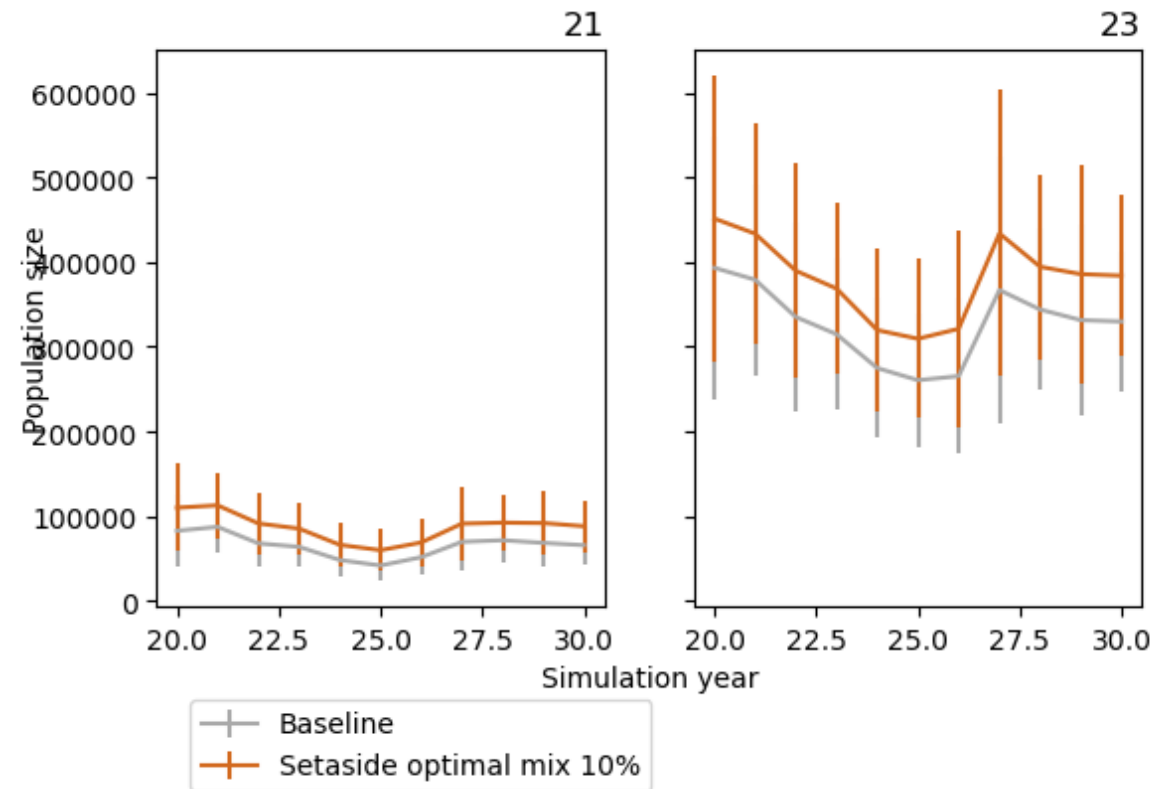
Brak, mark, 10%



Brak, mark, 10%



Antal edderkopper



Næste skridt



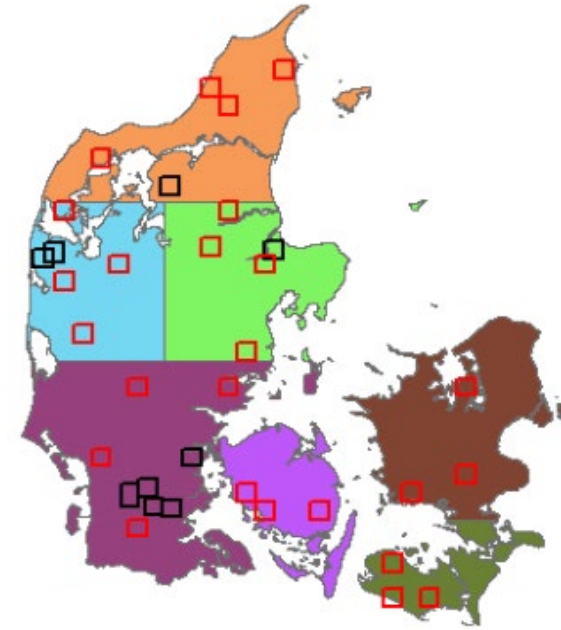
Tiltag

Stribe (i mark)

Stribe (kant),
3 el 6m

Plet

Brak



- » Om ICROFS
- » Om økologi
- » Temasider
- » Økologiens bidrag til samfundsgoder
- » Nyheder
- » Kalender
- » Forskning
 - » Dansk forskning

Organic+



Kontakt: Yoko L. Dupont, Aarhus Universitet, *email: yoko.dupont@ecos.au.dk*



Thise

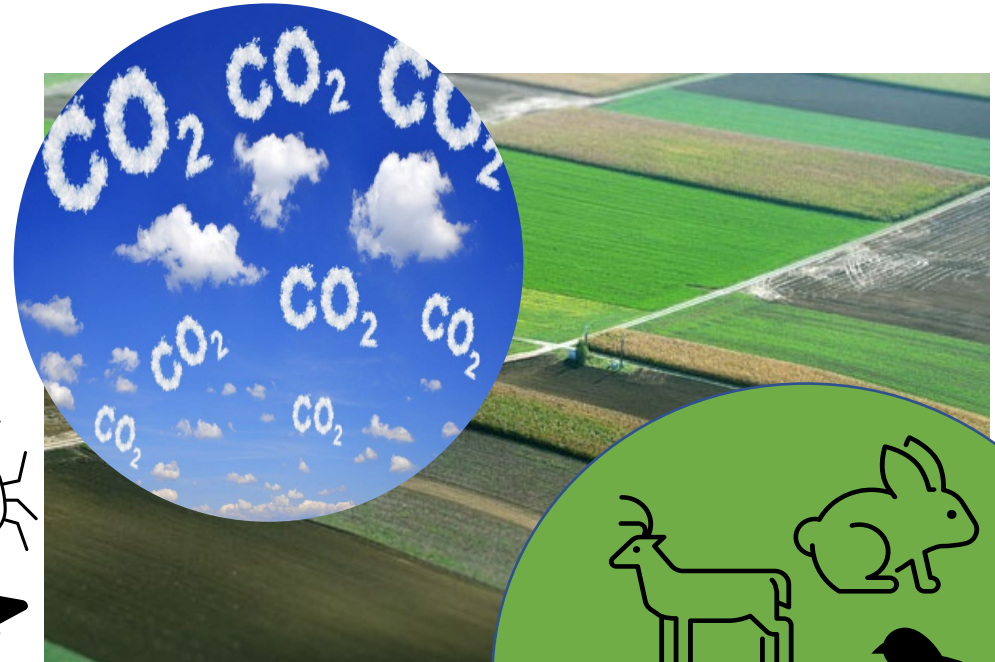
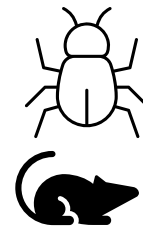


Et marknatur index? EcoMetric

Måling og værdisætning af biodiversitet på landbrugsflader



Varieret landbrugsland,
høj biodiversitet



Ensformigt land
lav biodiversitet

