

LANDSKABSANALYSER - NØRREÅDELEN

SustainScapes - Center for Sustainable Landscapes under Global Change



[About](#) [Research](#) [News](#) [Join Us](#) [Contact](#)



MEET THE AU TEAM



Sara V. Iversen
Landscape ecologist
Assistant professor



Morten Graversgaard
Landscape ecologist
Assistant professor



Mette V. Odgaard
Geospatial analysis
Academic employee



Tommy Dalgaard
Agronomy & Sustainability
Professor

OUR ROLE

Økosystemtjeneste analyse af udvalgte fremtidige landskabsscenarier

Økosystemtjenester er en betegnelse for de tjenester og goder som mennesket får fra forskellige varianter af økosystemer, natur og landskaber. F.eks klima mitigation, drikkevand, mad og friluftsliv



OUR ROLE

Økosystemtjeneste analyse af udvalgte fremtidige landskabsscenerier

Udvalgte fremtidige scenarier udvikles i samarbejde med Landskabsrådet, KU og andre aktører

Før og efter analyser på udvalgte indikatorer

Status quo
(2016 før tiltag?)



Scenarie 1



Scenarie 2



Scenarie 3



OUR ROLE

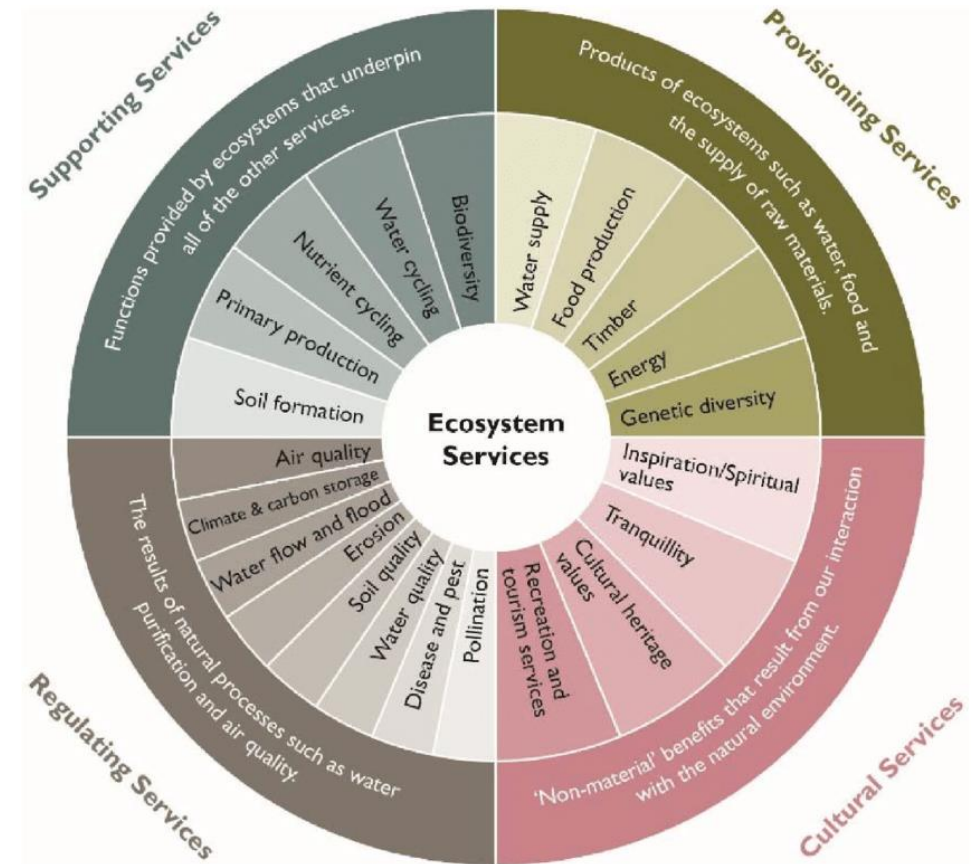
Indikatorer er de målbare enheder vi bruger til at kvantificere økosystemtjenester.

F.eks ved økosystemtjenesten **klima mitigation** kan vi bruge **kulstofbinding og lagring** og **GHG flux** som indikatorer

V. friluftsliv – antal besøgende til området

Fødevarerproduktion, biodiversitet osv.

Indikatorerne bliver udvalgt i samarbejde med Landskabsrådet, KU og andre aktører



OUR ROLE

Indikatorer er de målbare enheder vi bruger til at kvantificere økosystemtjenester.

F.eks ved økosystemtjenesten **klima mitigation** kan vi bruge **kulstofbinding og lagring** og **GHG flux** som indikatorer

V. friluftsliv – antal besøgende til området. Fødevarerproduktion, biodiversitet osv.

Indikatorerne bliver udvalgt i samarbejde med Landskabsrådet, KU og andre aktører. Hvad er vigtigt? Og for hvem?

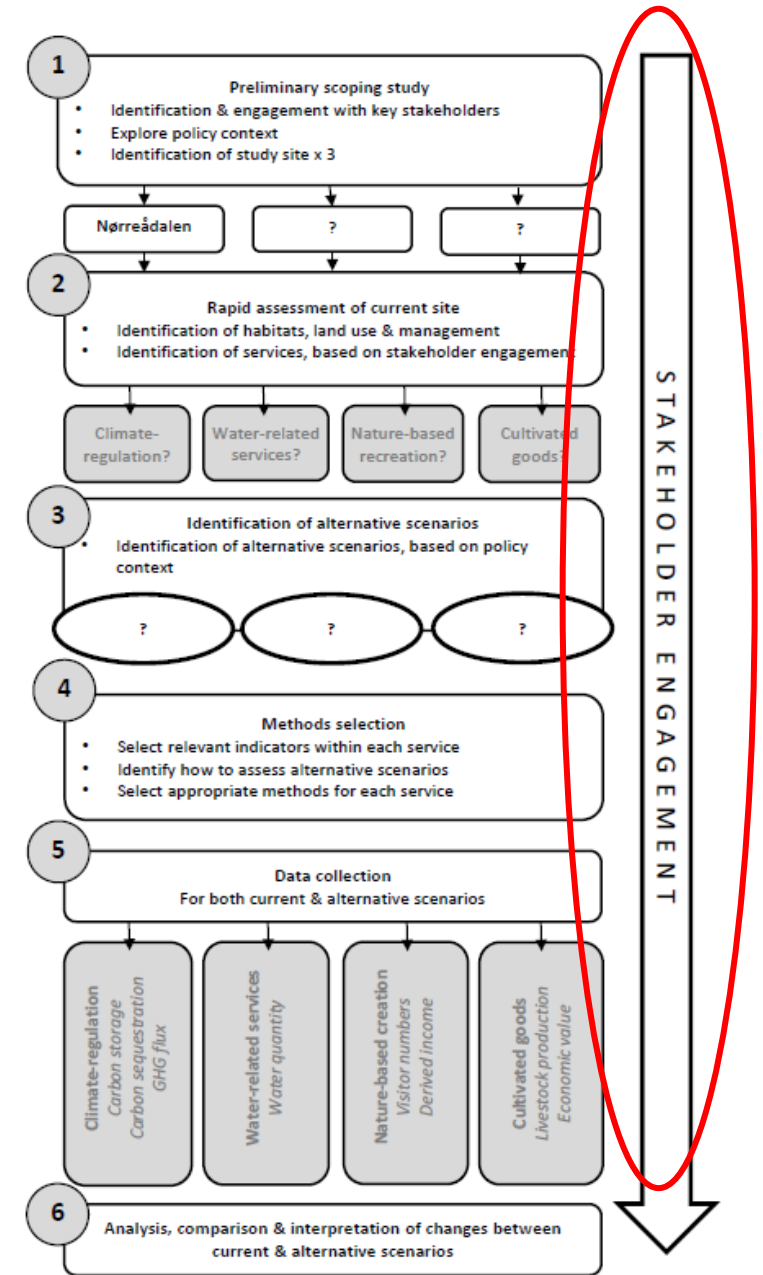


OUR ROLE

Frameworket tilbyder en "drejebog" til en økosystemstjeneste evalueringsproces, der tager udgangspunkt i lokal data og inddragelse. Bygger ikke kun på modellering

Både kvantitativ og kvalitativ værdisætning – nogle værdier kan ikke altid gøres op i økonomisk værdi. Men er vigtigt for menneskers og lokalsamfunds velfærd. F.eks. Æstetik, kulturel identitet, inspiration – generelt de kulturelle tjenester

Øge forståelse for hvad landskabet vil levere ift. de forskellige tjenester under forskellige scenarier



Spørgsmål?



SustainScapes
Center for Sustainable Landscapes
under Global Change





AARHUS
UNIVERSITY