



Hva er naturregnskap

- og hva skal vi bruke det til?

Bølgen bærekraftsenter 29.10.2024



Foto: Kjetil Mork



Realiteten der ute





Forutsetter naturregnskap prissetting av naturen?

«... Vi må rett og slett slutte å bruke naturen som et kredittkort uten grense»

(Ragnhild Sjoner Syrstad; statssekretær i Klima- og miljødepartementet)



Faksimile fra Nationen

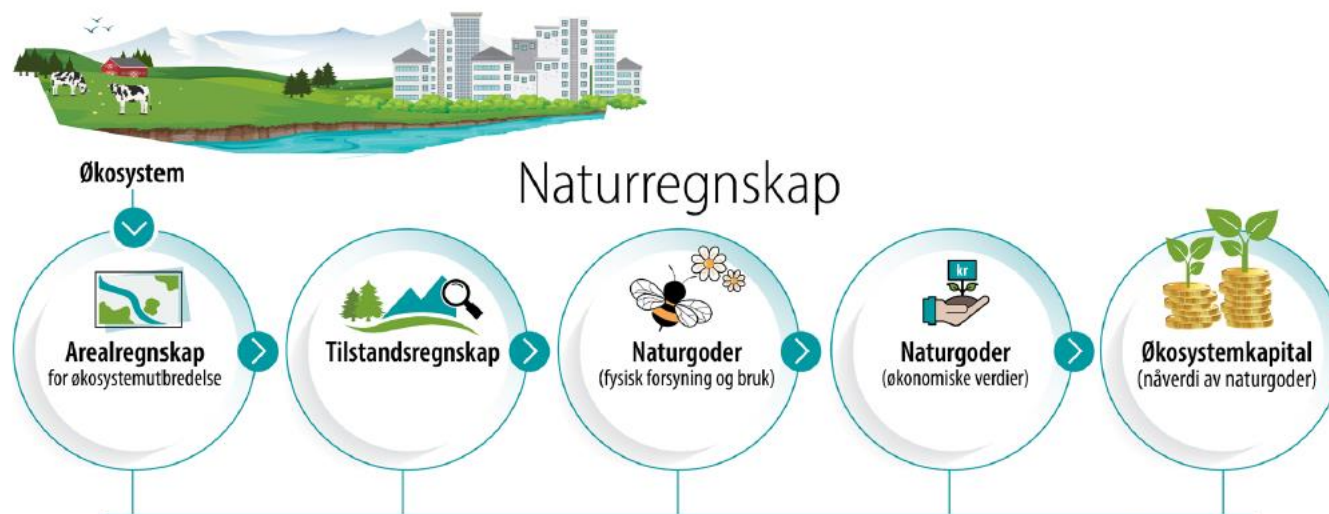
På tide å sette pris på naturen

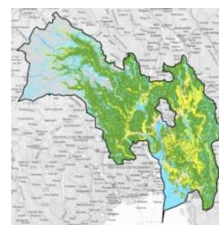




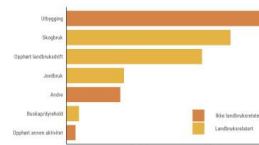
Hva er et naturregnskap?

- Systematisk og kvantitativ oversikt over tilstand og utvikling i økosystemene og naturens bidrag til menneskelig velferd (økosystemtjenester) i et område over tid... (fritt etter NINA)
- Et rammeverk
 - ... som gir samlet oversikt over naturens egenskaper og naturgodene
 - ... som er standardisert og heldekkende
 - ... som skal kunne presenteres på kart



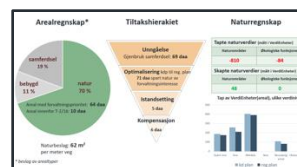


Østfold,
Buskerud,
Akershus



Nordre Follo

Prosjekt



Naturregnskap på prosjektnivå,
f.eks. veiprosjekt eller vindpark

Naturregnskap på prosjektnivå

- ... beskriver, systematiserer og kvantifiserer endringer i naturen på en skala relevant for vurdering av planer og tiltak.
- Altså **kvantifisering**, men ikke (nødvendigvis) økonomisk verdsetting av naturen





Vi må forbedre oss, «*Er naturregnskap løsningen?*»





Kunnskap om natur må være med i hele beslutningsløypa

- En parallell til klimagassregnskap
- En slags LCA-analyse
- Sette prosjektmål tidlig



Løsningen: Prosjektstyring som hensyntar natur

- Natur må ha samme fokus som lav kostnad og rask framdrift
- Indikatorer som dekker **hele** naturmangfoldområdet



TIDLIGFASE

PROSJEKTERING

BYGGING

«Grad av natur-
Nøytralitet»

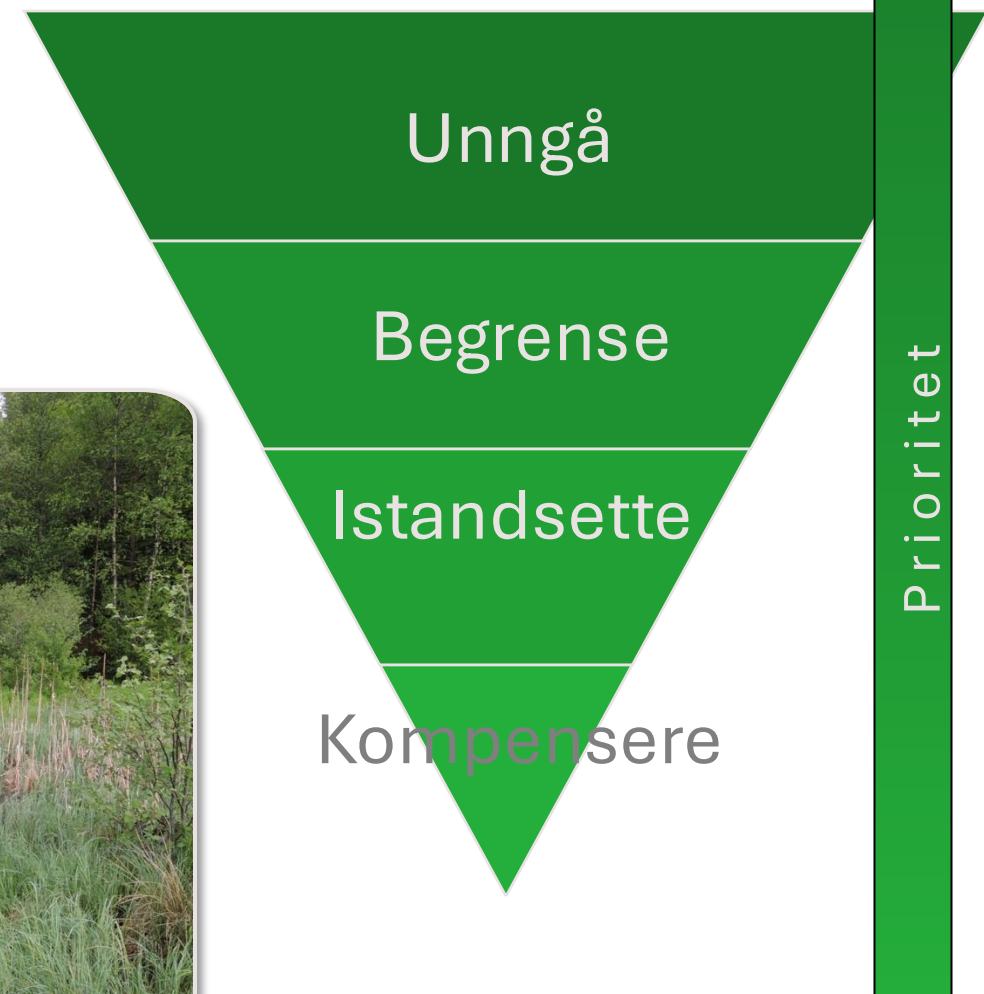
▼
Rapportering
Styring



Hva bør/må være med?



Vi må planlegge ambisiøst, og regnskapsføre plussene





Metodeutvikling på prosjektbasert naturregnskap

RAPPORT

Naturregnskap i veiprosjekter, delrapport 1:
Premisser, mangler og vurdering av eksisterende
systemer

OPPDRAGSGIVER
Statens vegvesen

DATO / REVISJON: 09. februar 2024 / 00
DOKUMENTKODE: 10251966-01-RIM-RAP-00



Multiconsult

Fornybar Norge utvikler metode for naturregnskap for fornybarprosjekter

[Fornybar produksjon](#), [Bærekraft](#)

Publisert 12.08.2024



Sarvsfossen dam. Otra Kraft. Foto: Kristofer Ryde

Asplan Viak, Multiconsult og Rambøll vil på oppdrag fra Fornybar Norge utvikle en metode for naturregnskap for prosjekter innen fornybar energi. Målet er at metoden skal tas i bruk allerede fra neste år.



Hva er forskjellen på KU og naturregnskap for prosjekter?

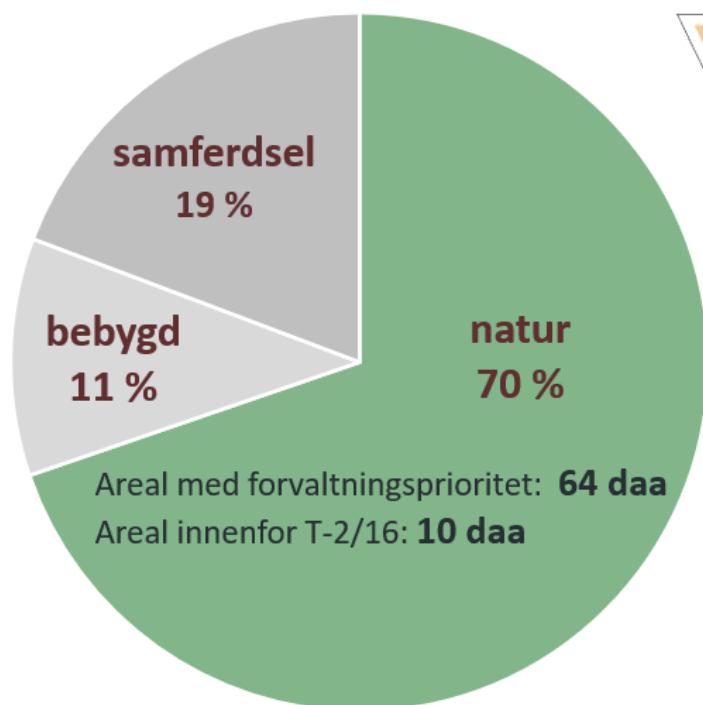
- Meld. St. 35 (2023-24): Miljødirektoratets sin veiledning vedr. naturregnskap på prosjekt/kommunalt nivå «... vil supplere eksisterende veiledning blant annet for konsekvensvurderinger»
- Naturregnskapet vil bruke mye av det samme datagrunnlaget som en KU; kan vi se på KU som et delprosjekt av naturregnskapet?



Ikke undervurdere framstillingsform

– et utvalg parametere som brukerne trenger

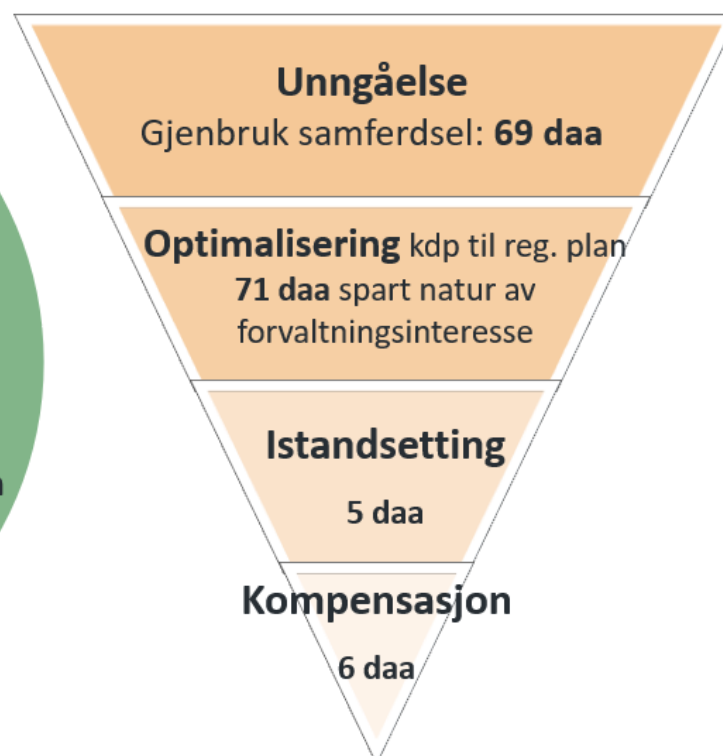
Arealregnskap*



Areal med forvaltningsprioritet: **64 daa**
Areal innenfor T-2/16: **10 daa**

Naturbeslag: **62 m²**
per meter veg

Tiltakshierakiet

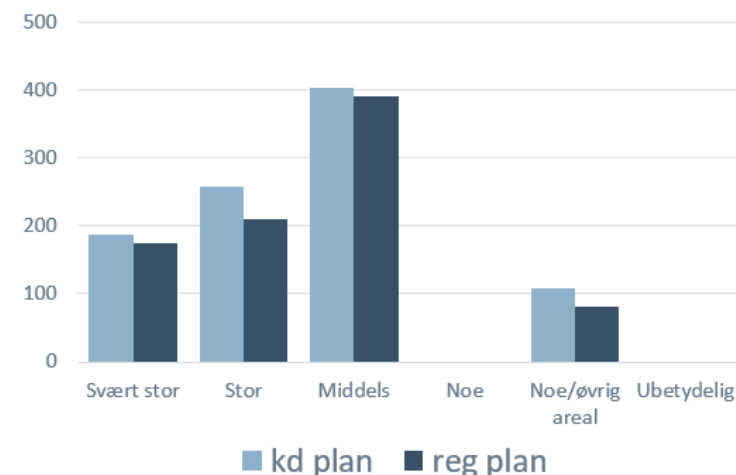


Naturregnskap

Tapte naturverdier (målt i VerdiEnheter)	
Naturområder	Økologiske funksjoner
-810	-84

Skapte naturverdier (målt i VerdiEnheter)	
Naturområder	Økologiske funksjoner
48	0

Tap av VerdiEnheter(areal), ulike verdinivå





....sagt om industrietablering i det grønne skiftet:

*.... En begrepsmessig sammenblanding av «kraftkrevende»,
«lave utslipp» og «bærekraftig» - alt sauset sammen i
betegnelsen «grønt»*

(leserinnlegg i Agderposten oktober 2022)





Multiconsult