

Går det an å planlegge store inngrep på lag med naturen?

Astrid B. Skrindo

Forsker, PhD.

astrid.skrindo@nina.no
95088559

FAGUS rådgiver

Naturrestaurering og
naturlig revegetering



Ål i Hallingdal (ca 3x2 km), 1964 og 2020

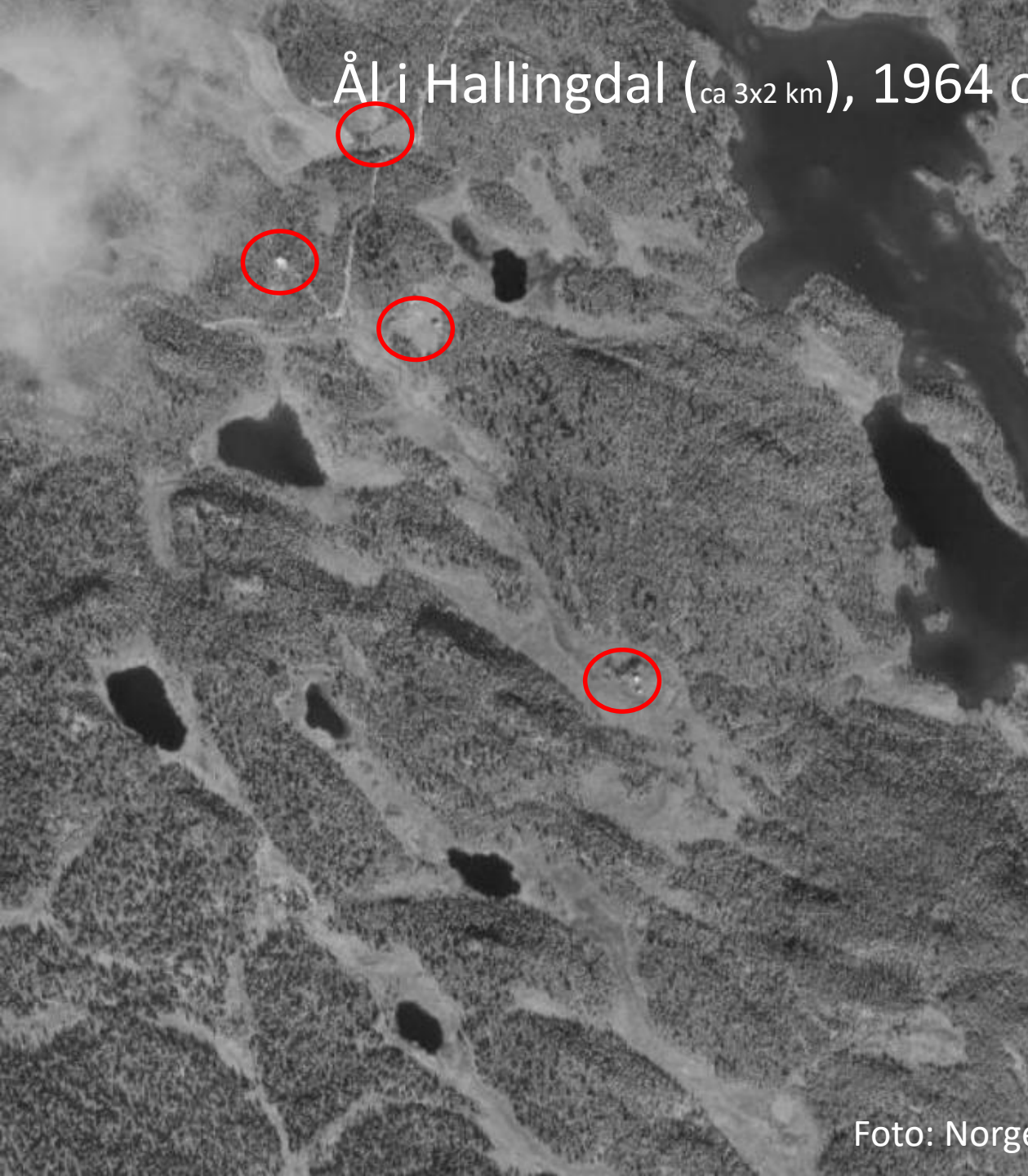
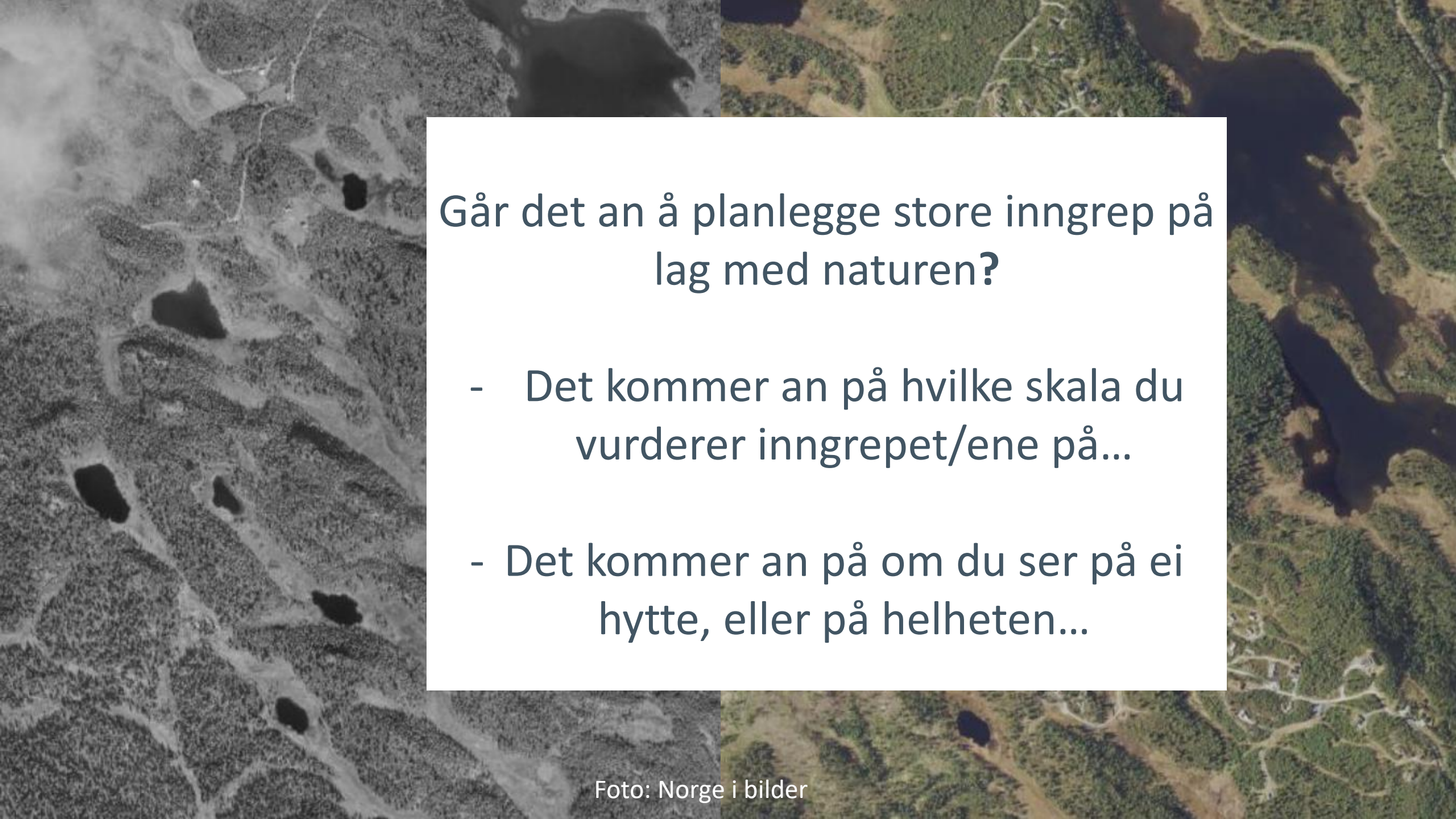


Foto: Norge i bilder



Går det an å planlegge store inngrep på lag med naturen?

- Det kommer an på hvilke skala du vurderer inngrepet/ene på...
- Det kommer an på om du ser på ei hytte, eller på helheten...

Ål i Hallingdal (ca 3x2 km), 1964 og 2020



Hvis samme antall hytter skulle planlegges best mulig for *naturen* i dette området, ville mange hytter hatt en annen plassering...

Foto: Norge i bilder



The image is a vertical split-screen aerial photograph. The left half shows a landscape in grayscale, with a dense network of dark, irregular shapes representing forested areas and several small, dark, circular ponds. The right half shows the same landscape in color, revealing a significant loss of the dark forested areas, replaced by lighter brown and tan patches of cleared land. The ponds remain visible as dark spots. The text is overlaid on the center of the image, spanning both halves.

Nedbygging bit for bit er et
snikende og stort problem for
naturmangfoldet lokalt OG
nasjonalt

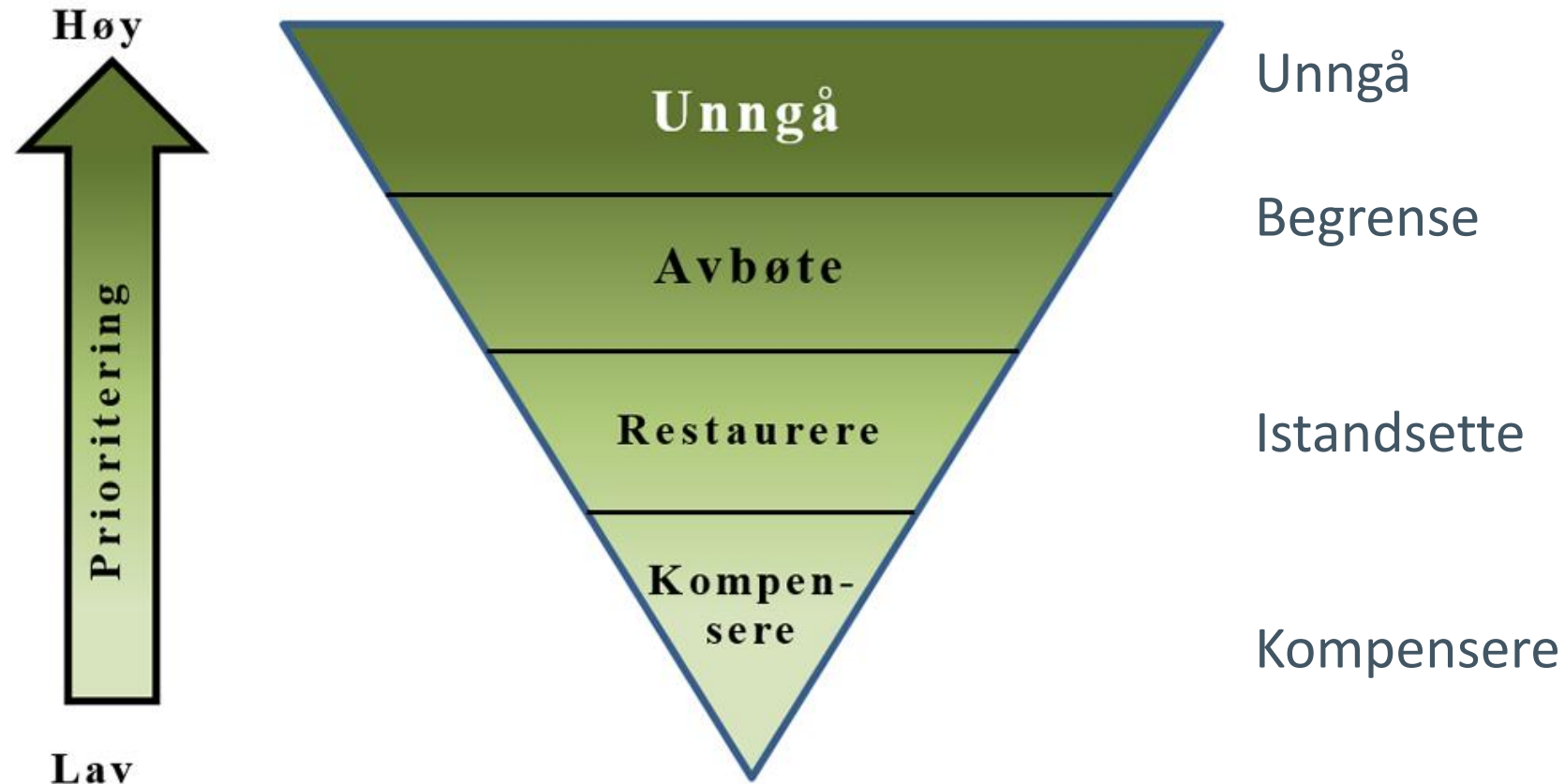
Foto: Norge i bilder

| Politikerne vedtar bygging av
| hyttefelt, kraftinstallasjoner,
veger osv

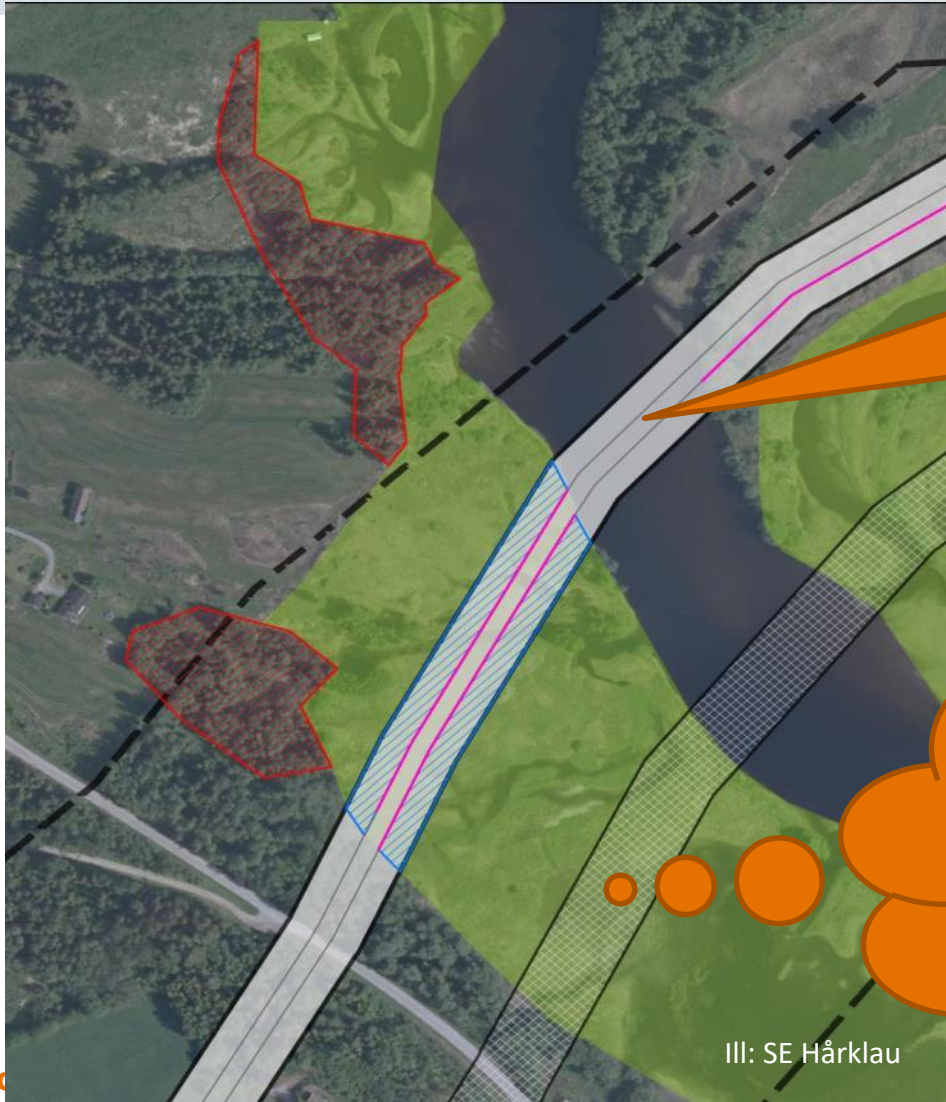
- HVA KAN **VI** GJØRE DA?

ALL utbygging må tenke slik:

Tiltakshierarkiet (avbøtingshierarkiet el)



UNNGÅ



Men denne går helt
fint også. Da
UNNGÅR vi mye
verdifull natur!!!

Det er denne som er billigst og
enklest...

AVBØTE



Støyskjem for
våtmarksfugl

faunapassasje



rensedam

RESTAURERE



Eks. naturlig revegetering fra
stedlige toppmasser

Hva er kompensasjon?

Kompensere



- Nylage natur
- Restaurere
- Sikre/verne

Et eksempel:

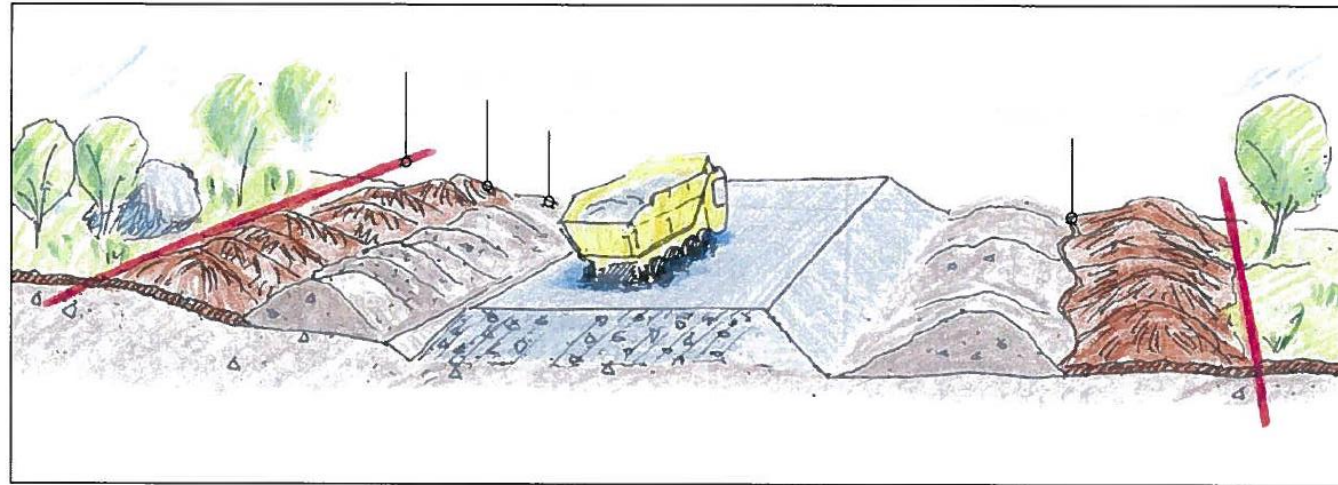
Et vegprosjekt der mange grep ble gjort for å bygge på lag med naturen.



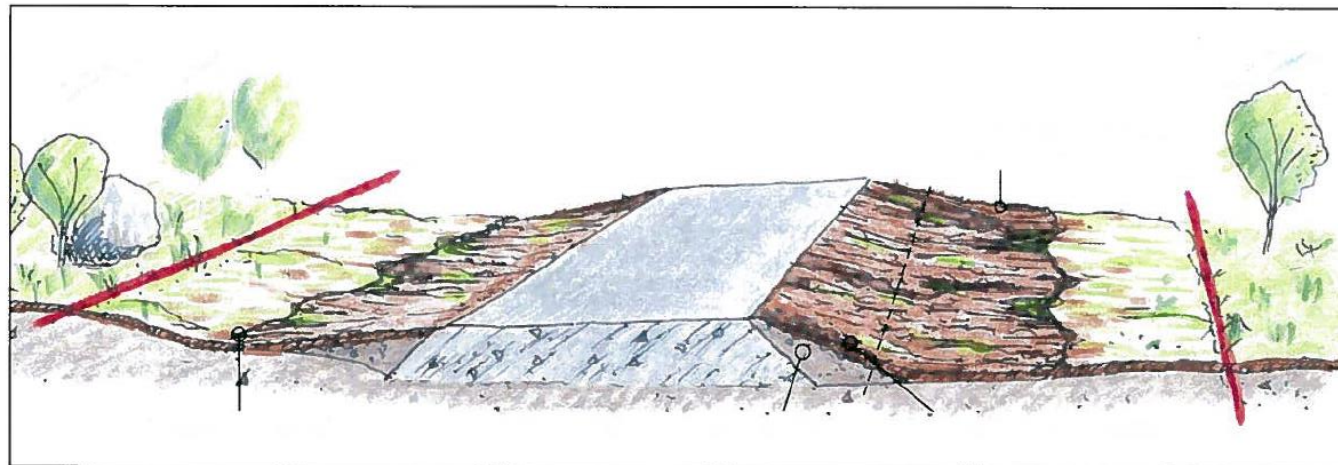




En metode: Naturlig revegetering fra stedlige toppmasser



III: E. Kongsbakk











Vinterkarse, *Barbarea vulgaris*, SE



8 år senere...



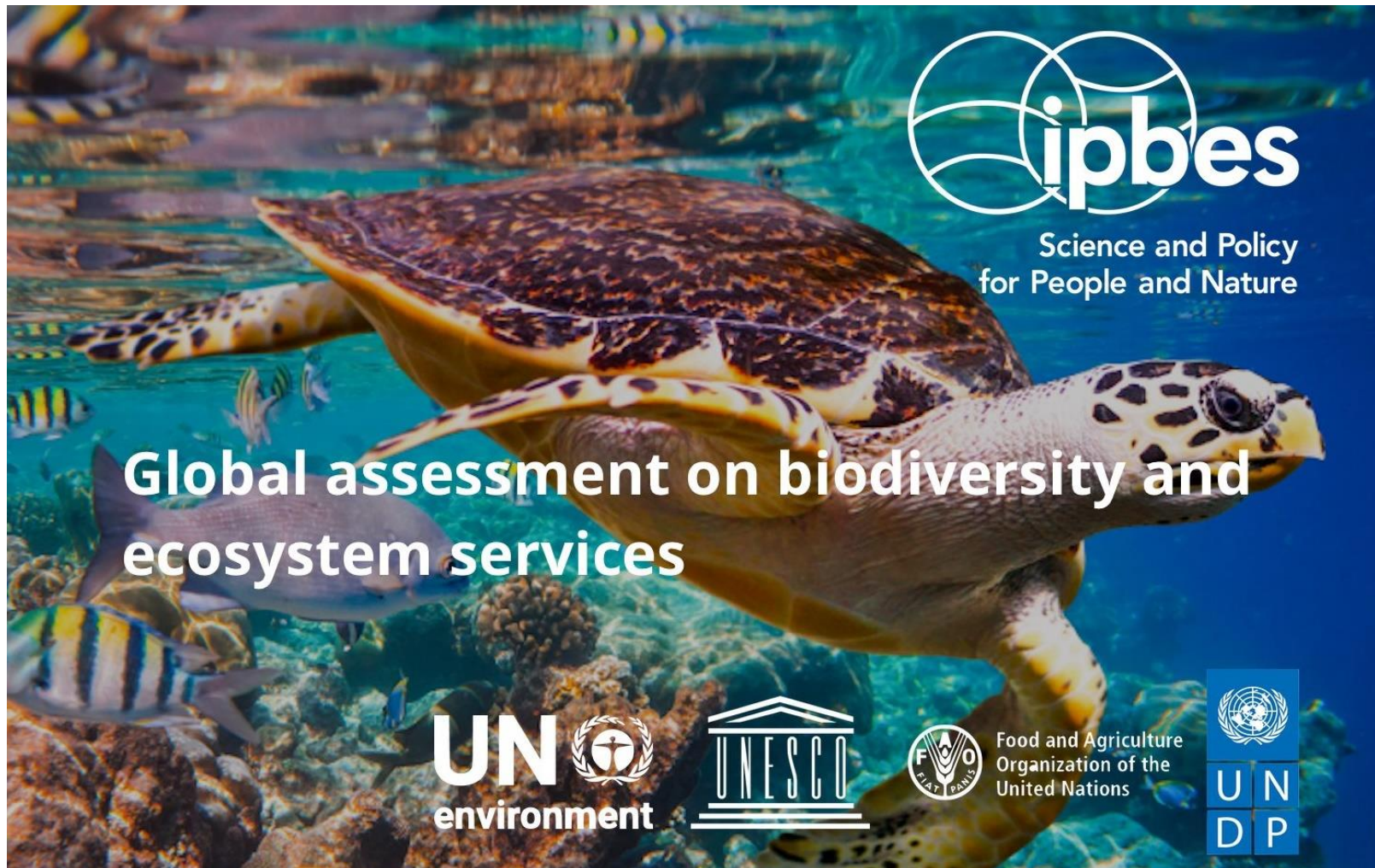


Klimapanelet og naturpanelet



Klima- og
naturkrisen
må løses
sammen
og
samtidig!

Naturpanelets hovedrapport 2019



Unngå inngrep
er fremdeles
viktigst, men
det holder ikke...

Restaurering
av økosystemer
er et viktig
virkemiddel!



UNITED NATIONS DECADE ON ECOSYSTEM RESTORATION 2021-2030

[UN Decade on Restoration](https://www.un.org/ecosystemrestoration)



2021

2023

2025

2027

2029

2022

2024

2026

2028

2030

www.nina.no



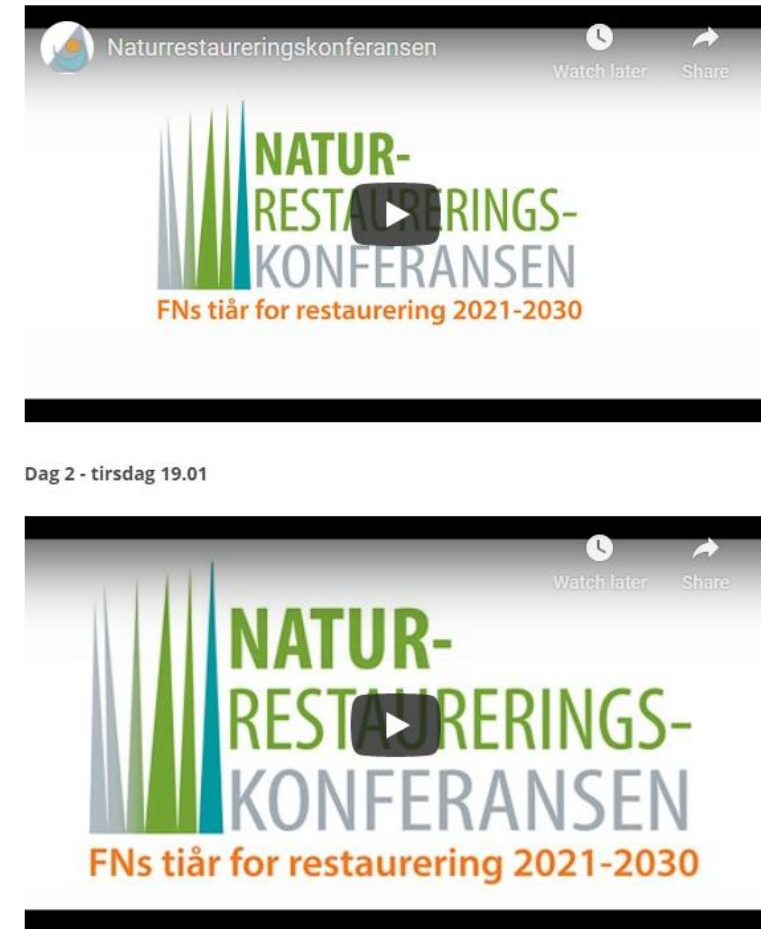
NINA

Norges første helhetlige naturrestaureringskonferanse

18-19. januar, men den ligger ute fritt for alle!

NINA og Miljødirektoratet i samarbeid

Programmet gir et innblikk i hva som skjer i Norge i dag, blikk ut i verden, muligheter og utfordringer



Takk for meg!

