



# RESTAURERING AV ÅKERHOLMER

Webinar om naturrestaurering 06.06.2024

Lea Hoch, Dokkadeltaet Nasjonale  
Våtmarkssenter AS



# Dokkadeltaet – mer enn bare et Våtmarkssenter



**Opprydnings-  
prosjekter**



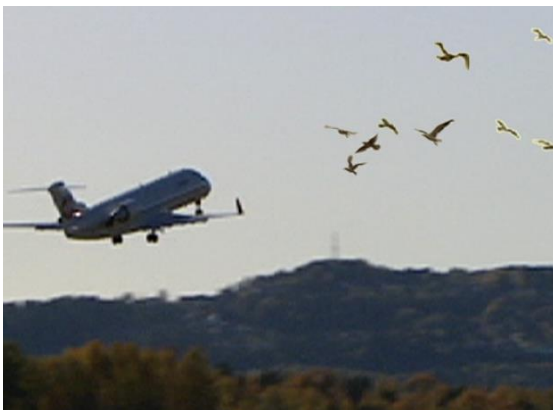
**Kartlegging av  
naturtyper (NIN)**



**Skjøtsel**



**Fremmede arter**



**Konsulent-tjenester**



**Naturveiledning**



**Restaurering**



**Seterprosjekt**

# Åkerholmer – viktige øyer i jordbrukslandskap

- Åkerholmer er små, isolerte øyer i jordbrukslandskapet
- Ofte et rikt biologisk mangfold
- Leveområde for mange arter som ellers sliter i det moderne jordbrukslandskapet



Bilde: L. Hoch



Ottestad, Stange



Dragehode, sårbar på rødlista og norsk ansvarsart

# Åkerholmer – forskjellige utforminger

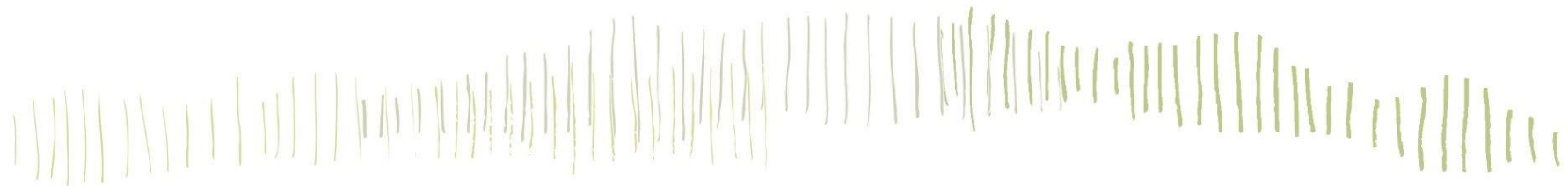


Bilde: L. Hoch

Stange



Bilde: L. Hoch



Stange



Ottestad

Bilde: L. Hoch







Stange

Bilde: L. Hoch



Nordsinni, Nordre Land

Bilde: G. Høitomt

# Historisk bruk – en viktig pekepinn



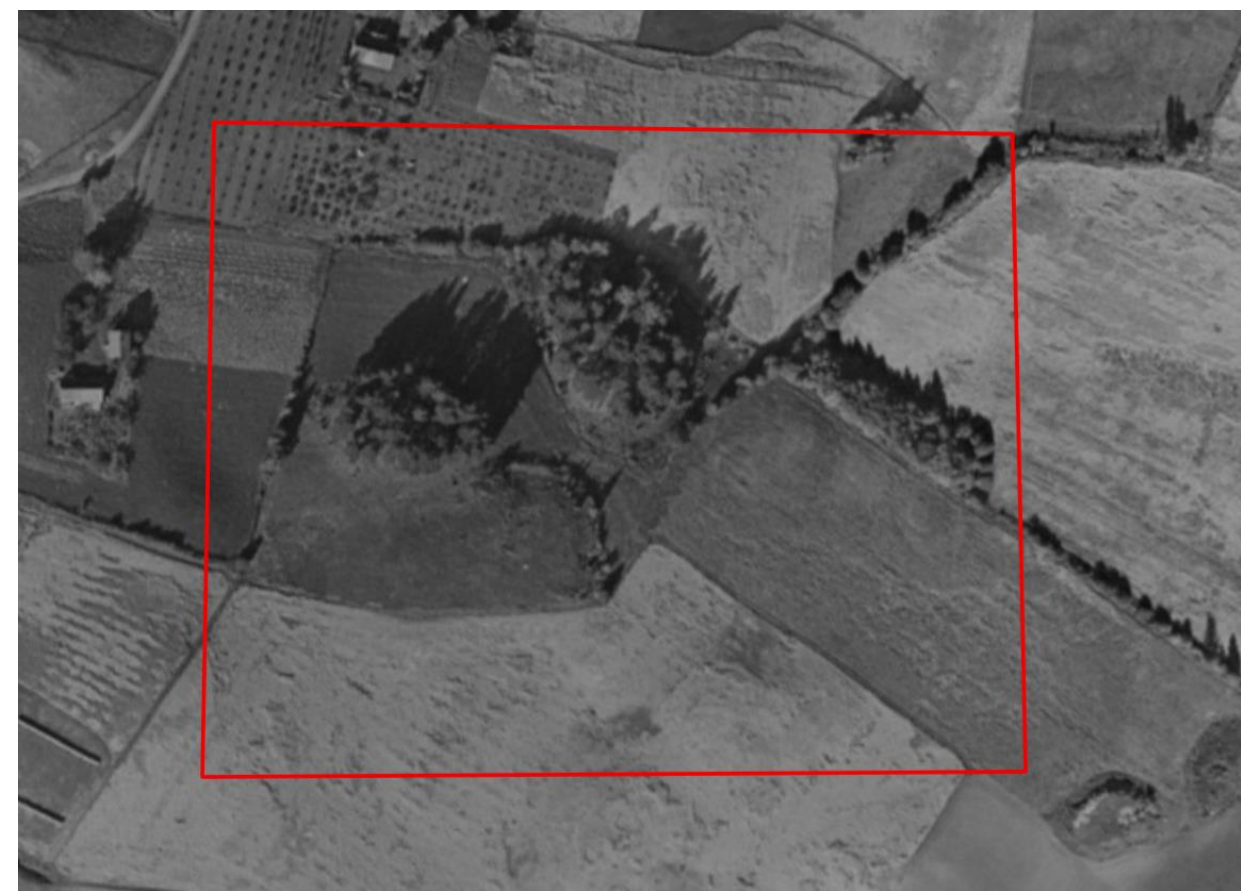
1956



2023



Ottestad



1956



2023



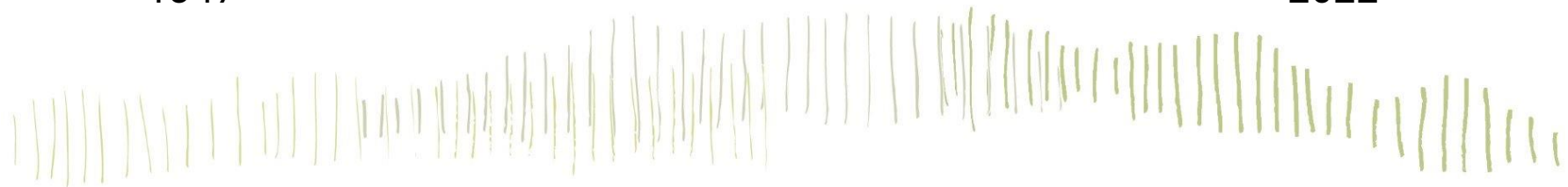
Stange



1947



2022



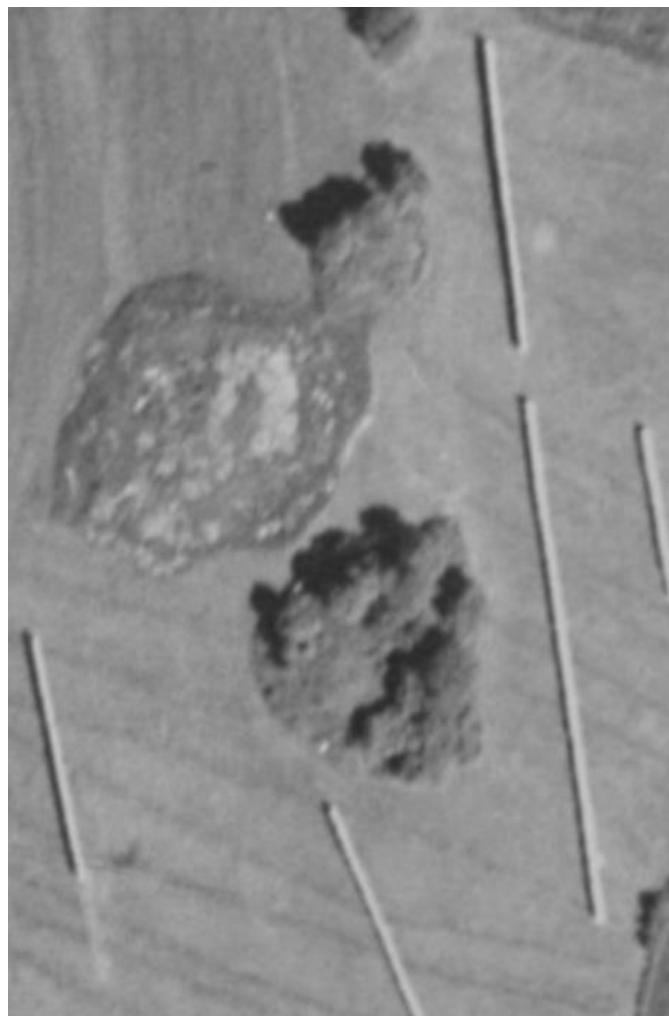
Lunner

# Restaurering av åkerholmer

- Lag en plan – gjerne i samarbeid med en feltbiolog
- Tenk langsiktig - ikke sett i gang med noe som ikke kan følges opp
- Ta utgangspunkt i den historiske bruken
- Artsregistreringer – arter som krever en spesiell form for skjøtsel?



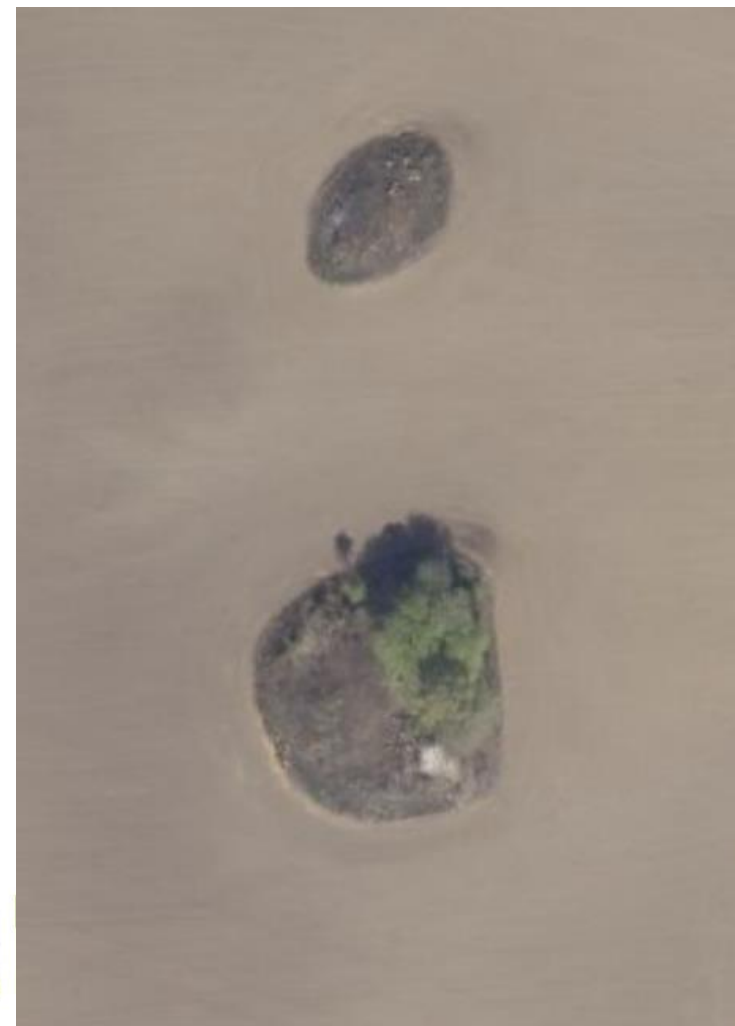
# Eksempel 1 - Ottestad



1951



2012



2023



# Eksempel 1 - Ottestad



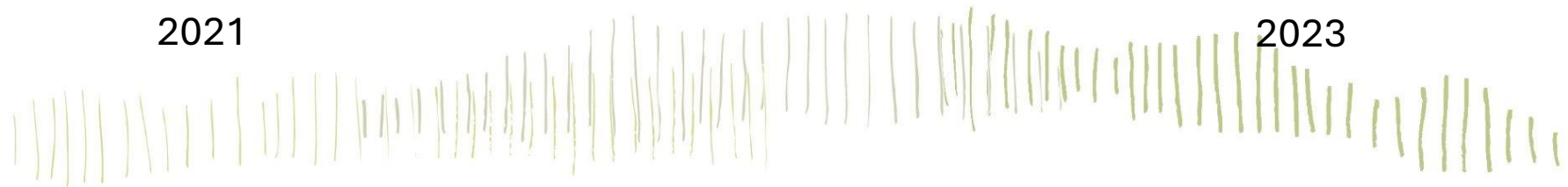
Bilde: A. Rishatt

2021



Bilde: L. Hoch

2023



# Eksempel 2 – Brenning



# Eksempel 3 - Stange



Bilde: L. Hoch

# Eksempel 4 - Gran



Bilde: L. Hoch

# Eksempel 5 - Stange



Bilde: L. Hóch

# Skjøtsel

- Ekstensiv beiting
- Årlig slått
- Krattrydding
- Brenning
- Fristilling av gamle trær
- Styvingstrær





Styvingstrær, Brandbu  
Bilde: L. Hoch

# Slått og beiting

- Slått
  - Sein slått etter 15.07.
  - Graset bør bakketørkes og må fjernes
  - Slått med lett utstyr



- Beiting
  - Geit er fint å bruke i restaureringsfasen
  - Bruk av ungdyr, lette storferaser eller hest til skjøtsel
  - Sau er mindre egnet – tar ofte godbitene
  - Beiting vår og høst er optimalt





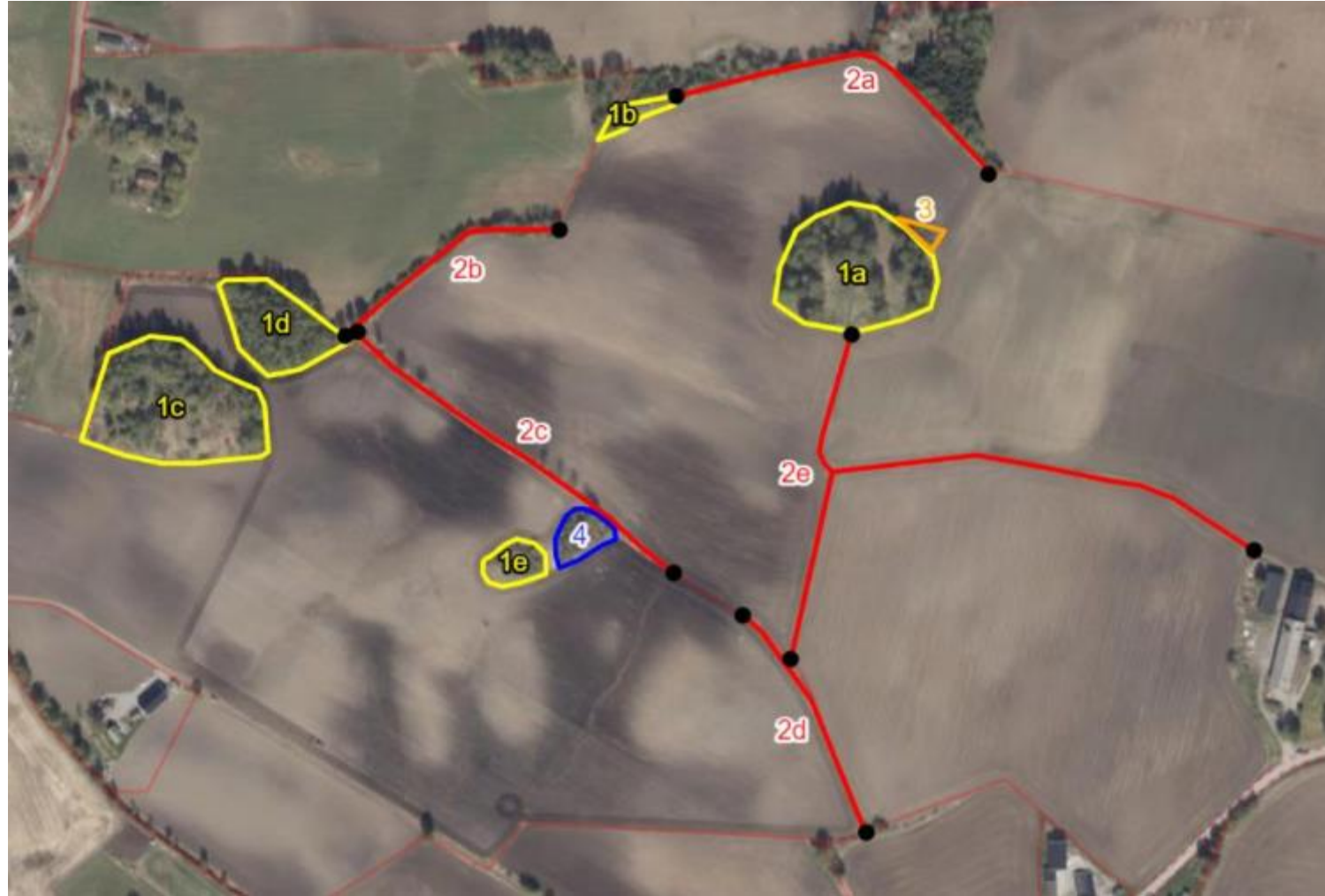
# Skjøtselsplaner og markvandring

- Hjelpemiddel for å ta vare på et spesifikt område - langsiktig
- Befaring med feltbiolog og utarbeidelse av plan
- Tilpasset skjøtselsråd
- Fange interesse for å ta vare på åkerholmene
- Kombinere ulike tiltak – f. eks. for pollinerende insekter



BilderL. Hoch

# Helhetlig skjøtselsplan Stange



# Det viktigste

- Positive grunneiere!
- Bevar kulturminner
- Bevar gamle frittstående trær
- Følg opp skjøtselen
- Ikke gjødsle
- Ikke sprøyte
- Ikke bearbeide jorda



Takk for oppmerksomheten!



**DOKKADELTAET**

**Kontaktinfo:**

Dokkadeltaet Nasjonale Våtmarssenter AS

Gamlevegen 84, 2879 Odnes

Tel: + 47 61 10 00 20

E-post: [post@dokkadeltaet.no](mailto:post@dokkadeltaet.no)

[www.dokkadeltaet.no](http://www.dokkadeltaet.no)

Lea Hoch

[lea@dokkadeltaet.no](mailto:lea@dokkadeltaet.no)