

Restaurering av natur

Suzanne Wien

Enhet for naturmangfold og verneområder



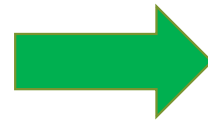
Statsforvalteren i Innlandet





Hva er restaurering av natur?

Tiltak som bidrar til å gjenopprette naturlige prosesser som er blitt ødelagt, og dermed forsøker å gjenskape de opprinnelige økologiske forholdene i området.





Hvorfor restaurering?

- Tap av habitater er en av de største truslene mot biologisk mangfold
- Selv om det beste er å ikke ødelegge naturen i utgangspunktet, så er ikke dette alene nok
- Naturrestaurering er helt nødvendig for å bremse tap av norsk natur
- Norge har internasjonale forpliktelser





Hvorfor naturrestaurering?

- Økosystemtjenester
 - Rense vann
 - Renser luft
 - Demper flom og tørke
 - Lager og bevarer jord
 - Pollinering
 - Turopplevelser
 - Bær og blomster



Hva er gjort av naturrestaurering i Norge?

- Hjerkins skytefelt
- Gjenåpning av bekker
- Uttak av fremmede treslag
- Myr



Foto: Kjølvs Ø. Falklev



Vi har en plan – HELMAKS!

- Miljødirektoratet tildeler midler på 38-post
- SF prioriterer midlene
- SF har egne prosjekter
- ~100 fullførte prosjekter
 - Verneområder
 - Statskog
 - Kommuner
 - Private





Status myrrestaurering i Norge

Tettet 324 116 meter grøft

Restaurert nesten 6197 dekar myr





Målene med restaurering av myr

- Biologisk mangfold (bedring av økologisk status)
- Lagring og fangst av karbon - CO₂
- Demping av flom (klimatilpasning)



Foto: Suzanne Wien



Restaurering av myr i tre faser

1. Planlegging og prosjektering
2. Fysisk restaurering
3. Overvåking og oppfølging



Foto: Kjølsv. Falklev



Planlegging og prosjektering

- [Høydedata.no](https://hoydedata.no)



Lier 1963 x Lier 1978

Euref89 UTM33
6650808 N
225768 Ø

Bildesøk Kartlag Siste prosjekter

Fotoår 1900 - 2020

Prosjektnavn

Dekningsnr.

Type Velg alle ortofoto

Søk bilder i kartutsnitt
Søk Nullst

Bilder innenfor kartutsnitt

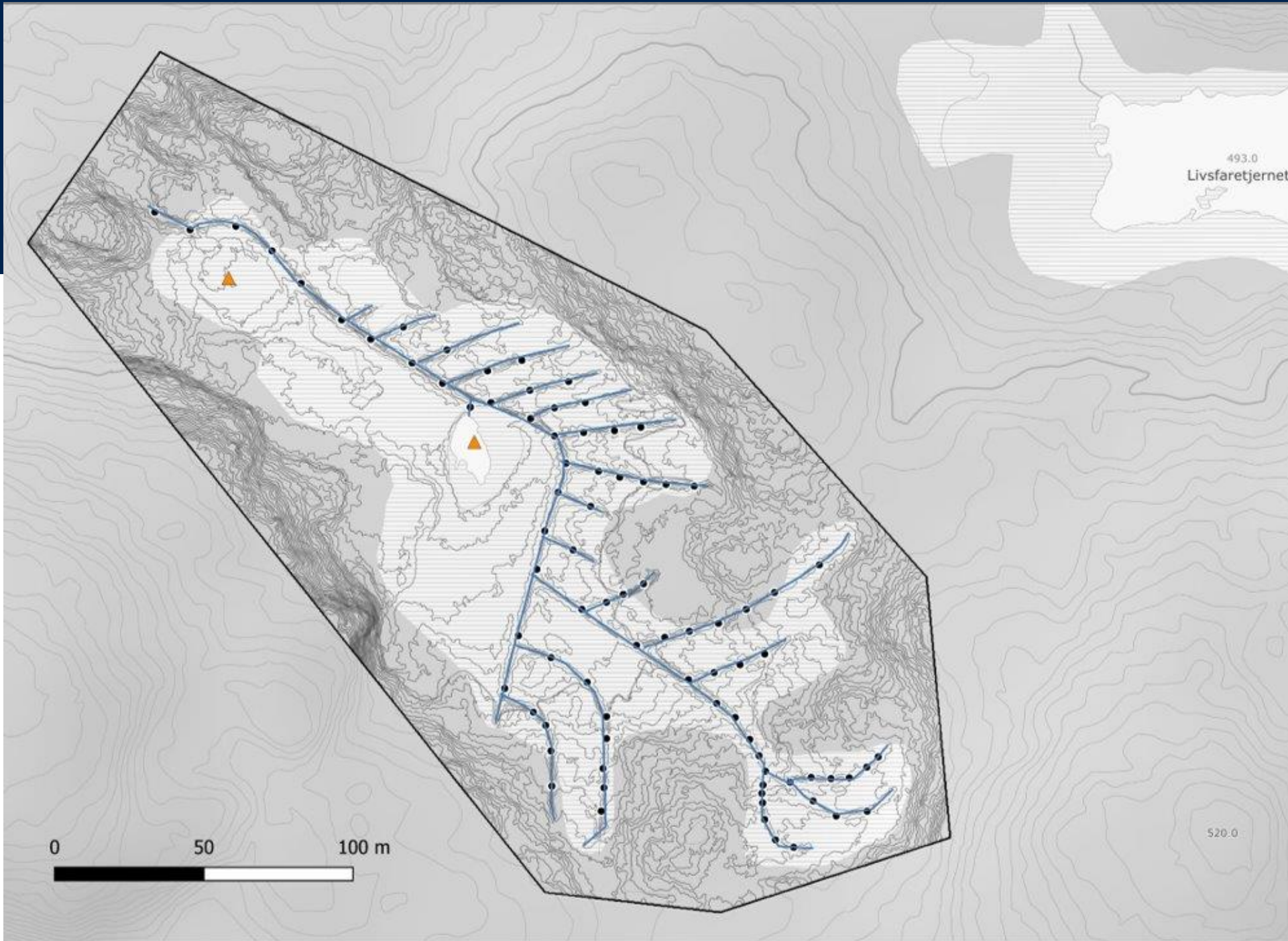
Satellittbilder ▼

Flybilder ▲

- Oslo-Østlandet 2016 🌐
- Modum 2012 🌐
- Oslo 2011 🌐
- Oslo 2008 🌐
- Nedre Buskerud 2005 🌐
- Lier 1991 🌐
- Lier 1978 🌐
- Modum - Eiker 1965 🌐
- Lier 1963 🌐
- Ringerike - Hole - Modum - Eiker - Drammen - Hof - Holmestrand 1959 🌐
- Lier 1947-1948 🌐

Info

15 30m





Fysisk restaurering















Overvåking og oppfølging

- Vegetasjonstransekter
- Dronebilder
- Feltbesøk



Foto: Suzanne Wien



Muligheter for restaurering i kommunene?

- Sannsynligvis!
- Verneområder dere forvalter
- Eiendommer dere forvalter
- Søknad om midler går gjennom SF
- Frist for å søke om midler er 10. januar
- Ta gjerne kontakt



Takk for oppmerksomheten!

Foto: Suzanne Wien



Statsforvalteren i Innlandet

Suzanne Wien
seniorrådgiver
suzanne.wien@statsforvalteren.no
97 08 30 88



Facebook Statsforvalteren i Innlandet
Nettside www.statsforvalteren.no/in