



evinny

Informasjonsmøte, 5. november 2025

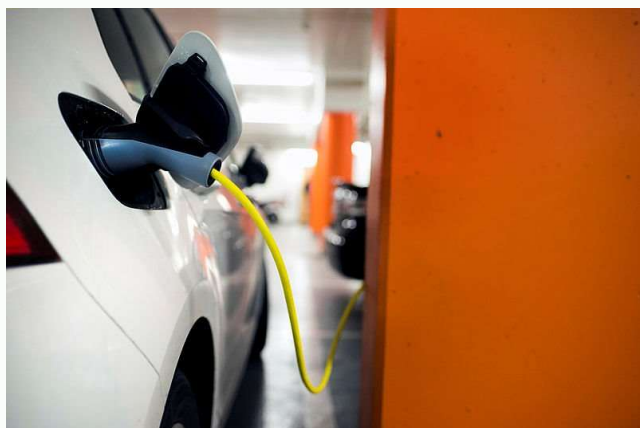
Nye kraftverk i Samnangervassdraget

Orientering om prosjektet, konsekvensar og vidare prosess

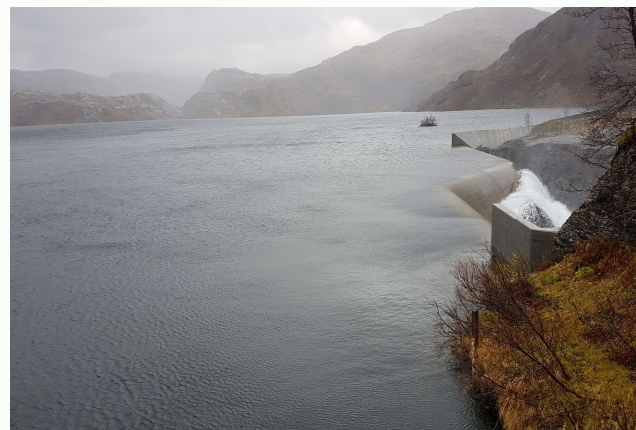
Oppdraget vårt er å møte samfunnet sitt behov for energi



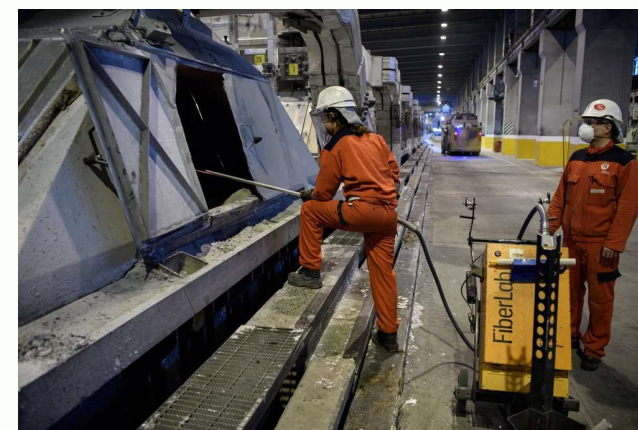
Vasskrafta må utviklast for å sikre fleksibel produksjon



AUKA KRAFTEBHOV – DEKKJAST AV
UREGULERBARE KRAFTKILDER

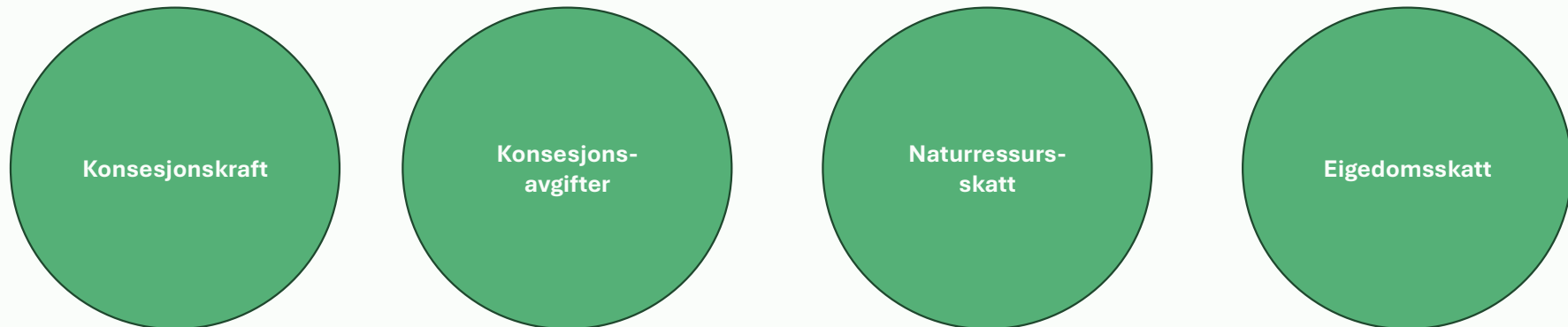


VASSKRAFTA ER REGULERBAR –
BALANSERER FORBRUK OG
PRODUKSJON



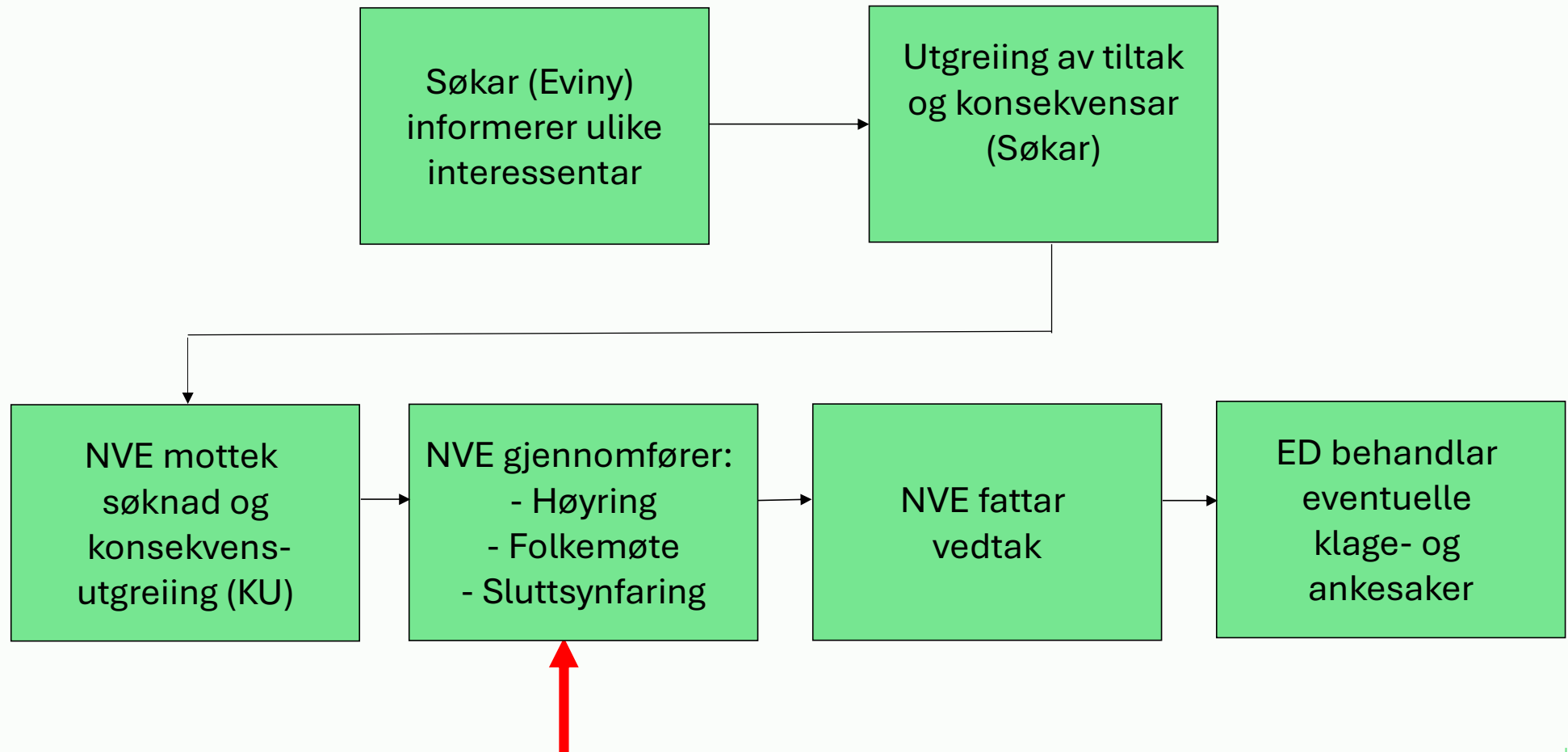
UTVIKLING AV VASSKRAFTA TIL EI NY
VERKELEGHEIT ER AVGJERANDE
FOR Å KUNNE BIDRA MED NOK
KRAFT TIL FOLK OG INDUSTRI

Samnangervassdraget bidreg i dag med om lag 21,5 MNOK årleg til Samnanger kommune



Nye kraftverk vil gi om lag 25% vekst i årlege inntekter for Samnanger (~6 MNOK)

Konsesjonsbehandling – oversikt over prosess for stor vasskraft



Natur og miljø har høg prioritet i prosjektutviklinga

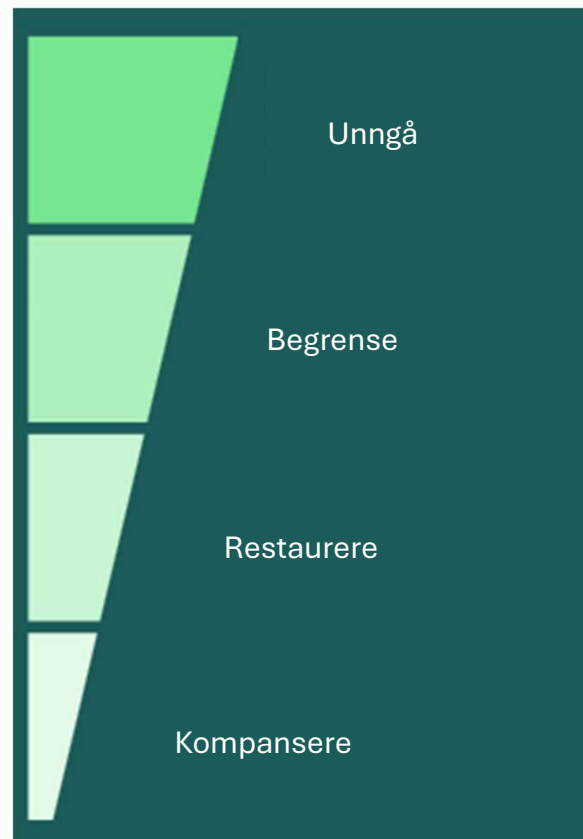
Naturmål i Eviny

Netto null
tap av kritiske og
naturlege habitat i nye
prosjekt

**Forbetra
økologisk tilstand**
i 30% av direkte
påverka vassdrag og areal på
land

Redusere utvinning
av råvarer med høg
risiko for negativ
naturpåverknad med 30%

Tiltakshierarki



Nokre tema i KU

- Erosjon
- Kulturminne og kulturmiljø
- Naturmangfald
- Naturressurs
- Samfunn
- Reiseliv
- Flaum og skred
- Friluftsliv
- Reiseliv
- Klima
- Marine undersøkingar

Sotabotnen kraftverk (pumpekraftverk)



Børdalen kraftverk



Konsekvensutredning

«Konsekvensutredningen skal avdekke hvilke konsekvenser vannkrafttiltaket kan ha for miljø og samfunn»

- Informasjon for høringsparter og beslutningsgrunnlag for beslutningstaker.



- Hva skal utredes:
 - Ingen utredningsprogram
 - Basert på NVE veileder for vannkraft og forventede problemstillinger
- Hvem er utrederne: Vel 25 utredere fra Sweco med hver sin spisskompetanse + innleid personell.
- Fastsatt metodikk: Fastsatte føringer, metodikk og veiledere for hvert utredningstema.
- Arbeider med utredningene pågår: Kun foreløpige, enkelte resultater nå.

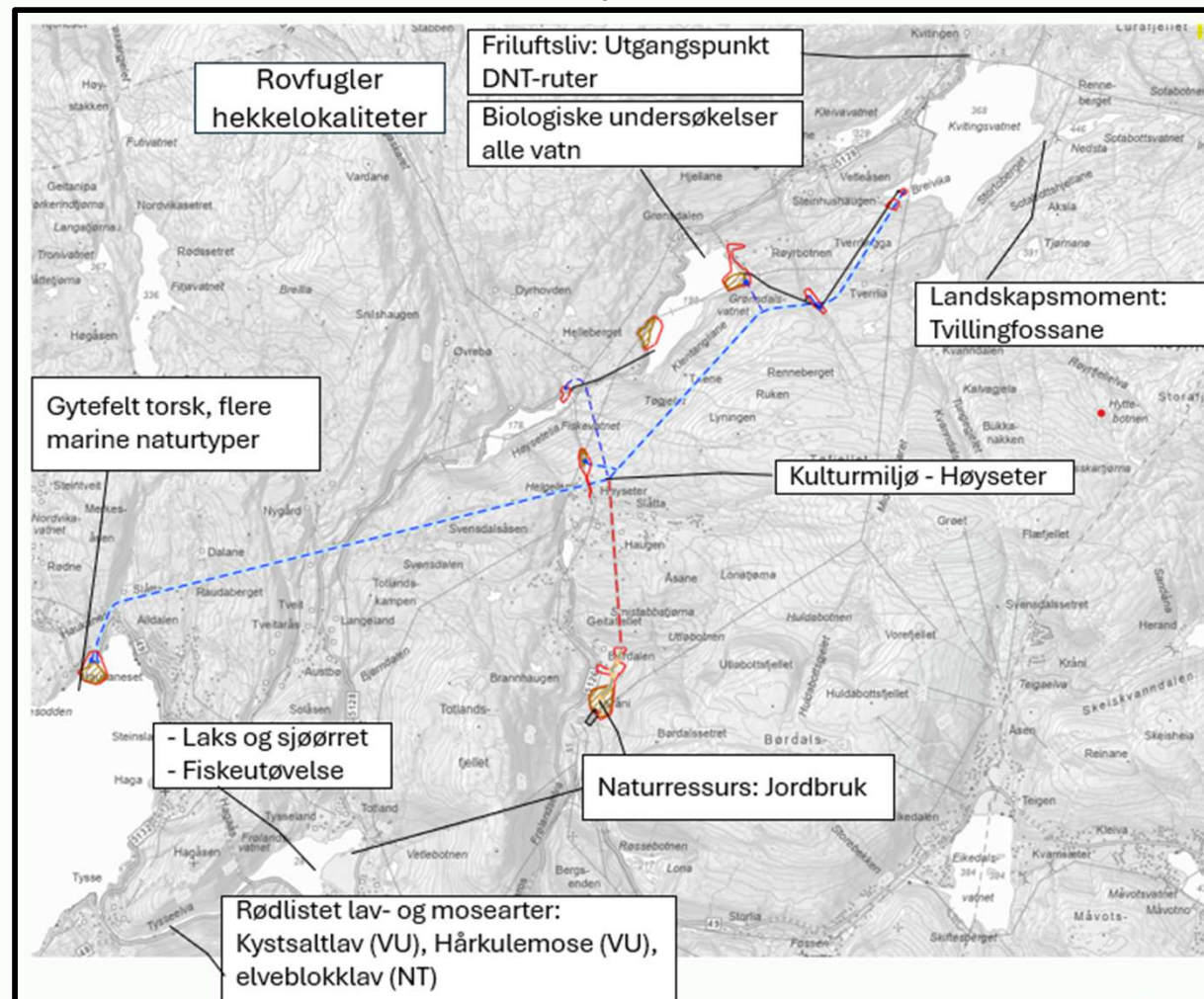
Utredningstema
Naturmangfold på land
Naturmangfold i vann og sjø
Kulturmiljø og kulturminner
Friluftsliv
Reiseliv
Landskap
Naturressurser
Elektromagn. Felt
Forurensning og støy
Klimagassutslipp
Samfunn
Skredforhold
Fysiske forhold: Hydrologi, isforhold og temperatur

Konsekvensutredning



- Verdivurdering
 - Etter fastsatt metodikk
 - (eks. Miljødirektoratets veileder M 1941)
- Grunnlag:
 - Feltundersøkelser
 - Offentlige databaser
 - Eksisterende rapporter
 - Lokale ressurser
- Benyttes for:
 - Vurdere konsekvens av tiltaket
 - Tilpassing av prosjektet
 - Eks. Dybde utløp, plassering av tiltak, tiltak for laks og sjørørret

Funn fra undersøkelser - eksempler



Konsekvensutredning



- Påvirkning (eksempler):
 - Arealbeslag
 - Hydrologiske påvirkninger
 - Driftsstøy
- Anleggsfase:
 - Støy
 - Tilstedeværelse
 - Tilkomstrestriksjoner

Utkast: Sotabotnen kraftverk

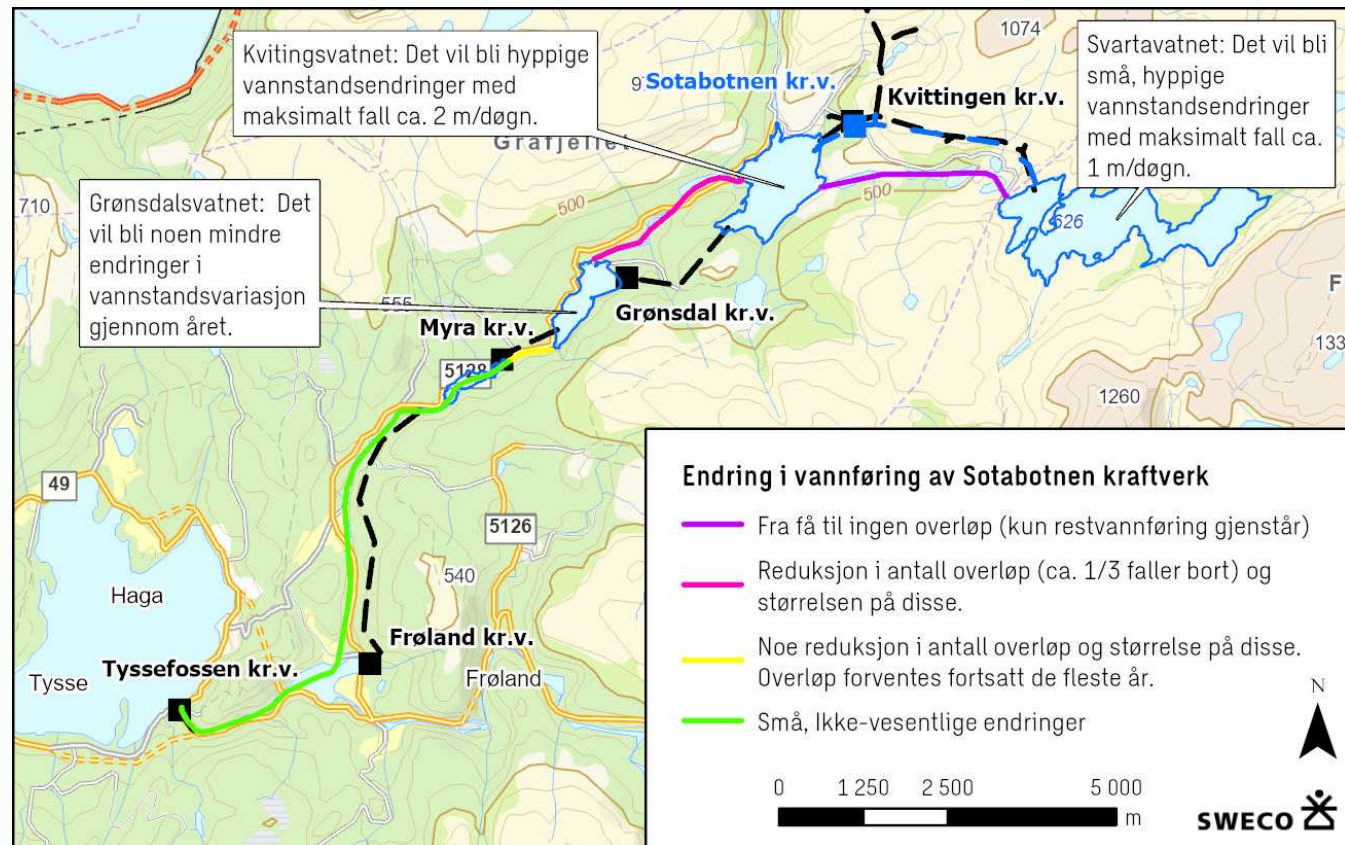


Konsekvensutredning



- Påvirkning (eksempler):
 - Arealbeslag
 - Hydrologiske påvirkninger
 - Driftsstøy
- Anleggsfase:
 - Støy
 - Tilstedeværelse
 - Tilkomstrestriksjoner

Utkast: Sotabotnen kraftverk



Konsekvensutredning

Utkast: Sotabotnen kraftverk



Dagens situasjon



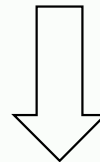
Fremtidig situasjon – like etter anleggsperiode

Konsekvensutredning

«Konsekvensutredningen skal avdekke hvilke konsekvenser vannkrafttiltaket kan ha for miljø og samfunn»

Konsekvensutredningen sendes på høring

Viktige verdier eller momenter som er utelatt?



Gi innspill i høringsfasen

Tidslinje



Oppsummering

- Vi får auka fleksibilitet til å produsera meir kraft når behovet er størst
- Natur- og miljøomsyn har høg prioritet
- Store verdier blir igjen lokalt
- Konesjonsprosessen opnar for påverkand frå alle som ynskjer
- Samnanger vil med dette få dei mest moderne kraftverka i Eviny





Takk for merksemda