

Informasjonsmøte Vindkraft i Elverum

Presentasjon av planinitiativ for Høgknøsen vindkraftverk

20. mai 2026 kl. 18.00–20.00

Festsalen, Elverum rådhus



Om oss

Eidsiva og Hafslund — offentlig eide kraftselskaper

Offentlig eid

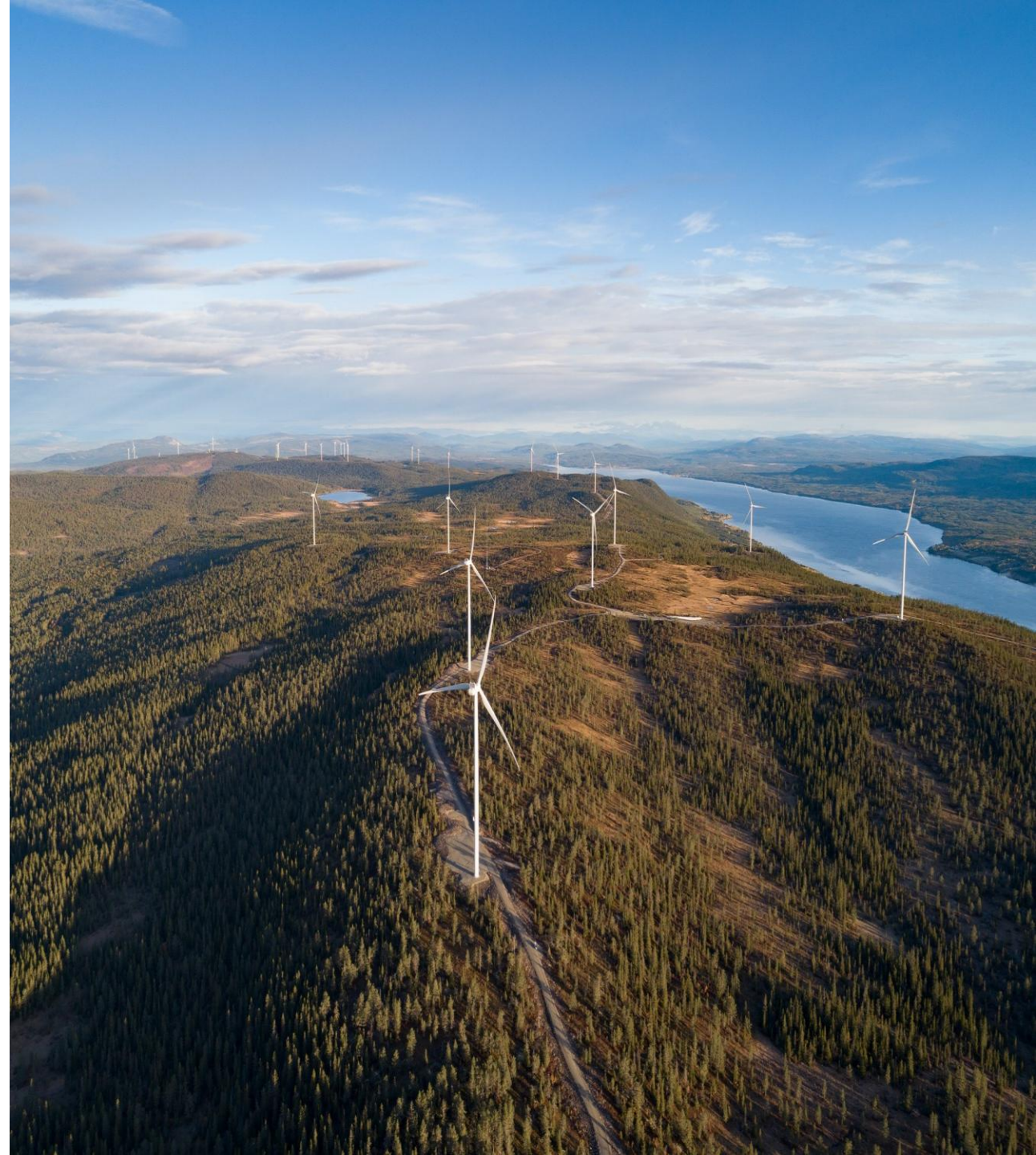
Eid av kommuner og fylkeskommuner i Innlandet og Oslo kommune — overskudd går tilbake til lokalsamfunnet.

Lang erfaring

Bygging og drift av vann- og nettanlegg gjennom mange tiår. Kompetanse på kraftmarked, regulering og drift.

Tre vindkraftverk i drift

Raskiftet (Trysil/Åmot), Kjølberget (Våler) og Tonstad (Sirdal/Flekkefjord).



Eidsiva og Hafslund – en langsiktig samarbeidspartner

Offentlig eide selskaper med lokal forankring og langsiktig perspektiv



Offentlig eid

Eid av kommuner og fylkeskommuner i Innlandet og Oslo kommune — ikke private investorer.



Utbytte til lokalsamfunnet

Overskudd går tilbake til eierne — finansierer skoler, helse og infrastruktur.



Lokale arbeidsplasser

Bygging og drift skaper varig sysselsetting. Vi prioriterer lokale leverandører når vi kan.



Inntekter til Elverum

Eiendomsskatt og produksjonsavgift går direkte til vertskommunen gjennom hele driftsperioden.



Erfaring og kompetanse

Tre vindkraftverk allerede i drift. Mange tiår med utbygging og drift av kraftanlegg.



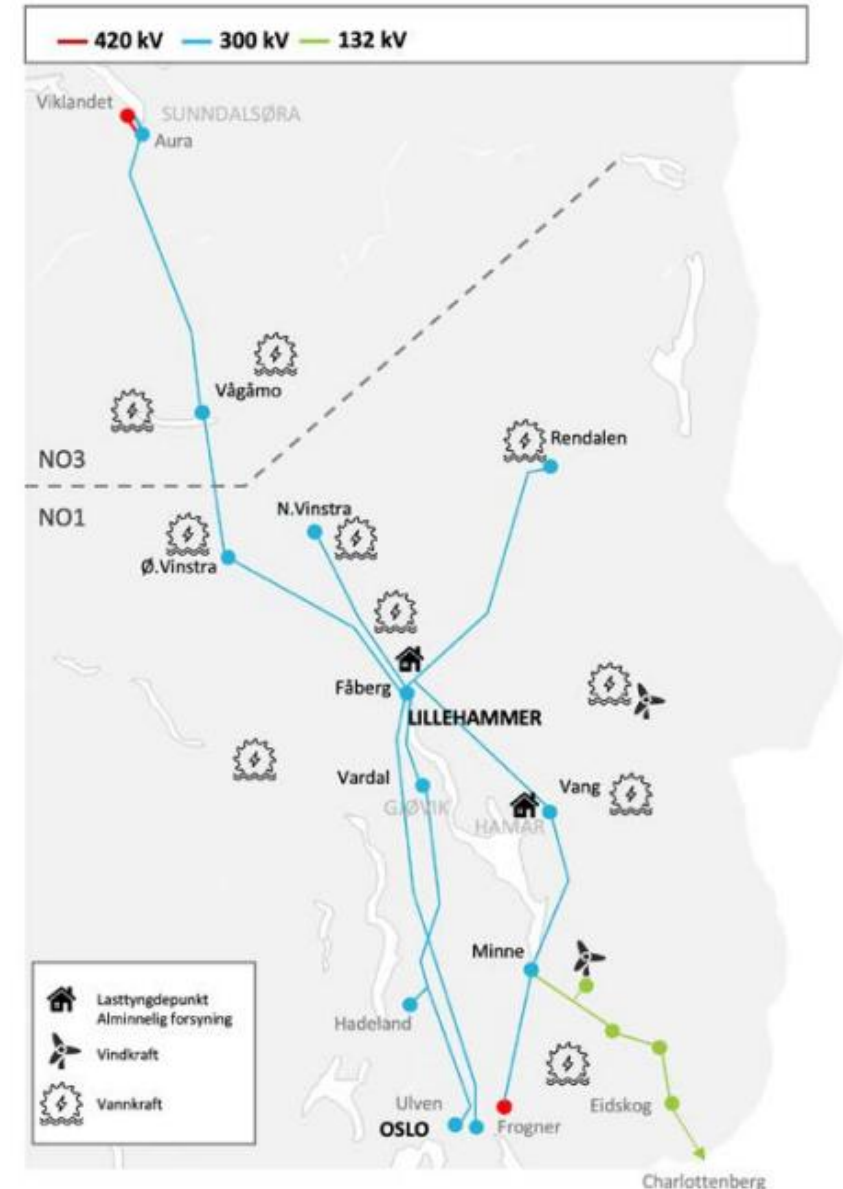
Langsiktig perspektiv

Norsk eierskap med stabile eiere. Langsiktig forvaltning over generasjoner — ikke kortsiktig profit.

Hvorfor bygge i Elverum?

Kraftforsyningen i Innlandet — fakta og kapasitetsbilde




- **Produksjon vs. Forbruk:** Innlandet har en produksjon på 11 TWh, og et forbruk på 6 TWh.
- **Stort importbehov om vinteren:** Innlandet har et stort importbehov på vinteren — vi er avhengig av kraftimport fra resten av landet.
- **Kapasitetsutfordringer i strømmettet:** Hindrer mer etablering av industri og arbeidsplasser i Innlandet.
- **Produksjon og forbruk finansierer nettutbygging:** Lokal kraftutbygging styrker forsyningssikkerhet og finansierer nye kraftlinjer.



Støyberegning

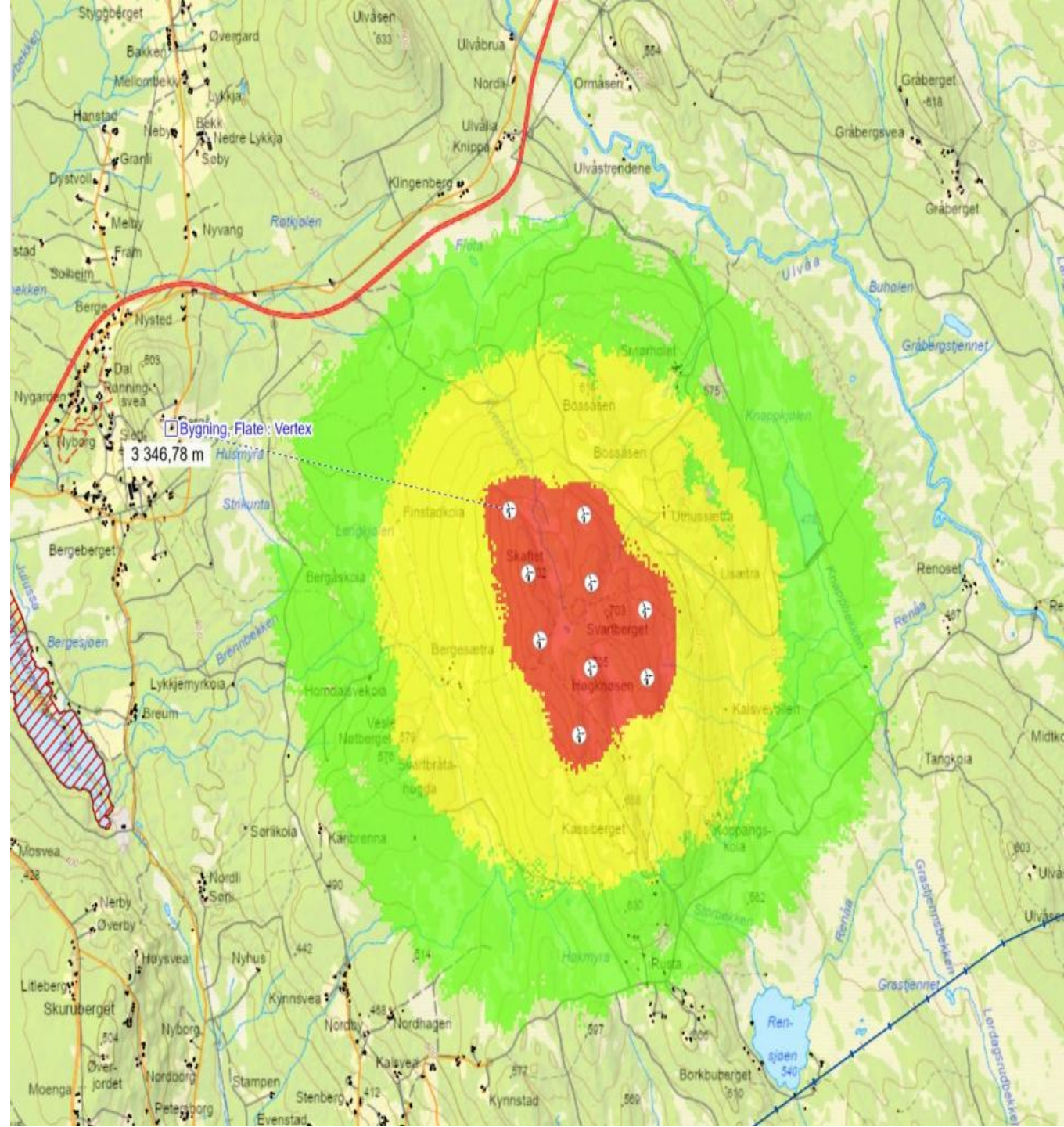
Foreløpig støykartlegging for Høgknøsen — viser hvor lyd kan overstige veiledende grenser

Støygrenser i kartet

-  **Rød > 55 dB** — Overskrider veiledende grense ved boliger
-  **Gul > 45 dB** — Tilsvarer anbefalt grense for støy ved boliger
-  **Grønn > 40 dB** — Lyden er hørbar, men under anbefalt grense

Faktorer som påvirker beregningen

- **Turbintype** — størrelse, alder og design
- **Vindretning** — lyd bærer lenger med vinden
- **Værforhold** — temperatur, fuktighet, atmosfærisk stabilitet
- **Terreng og vegetasjon** — skog demper, vannflater forsterker
- **Andre støykilder** — trafikk og bakgrunnsstøy



Beregning følger Miljøverndepartementets retningslinje T-1442 — endelig kartlegging gjøres i KU

Inntekter for Elverum

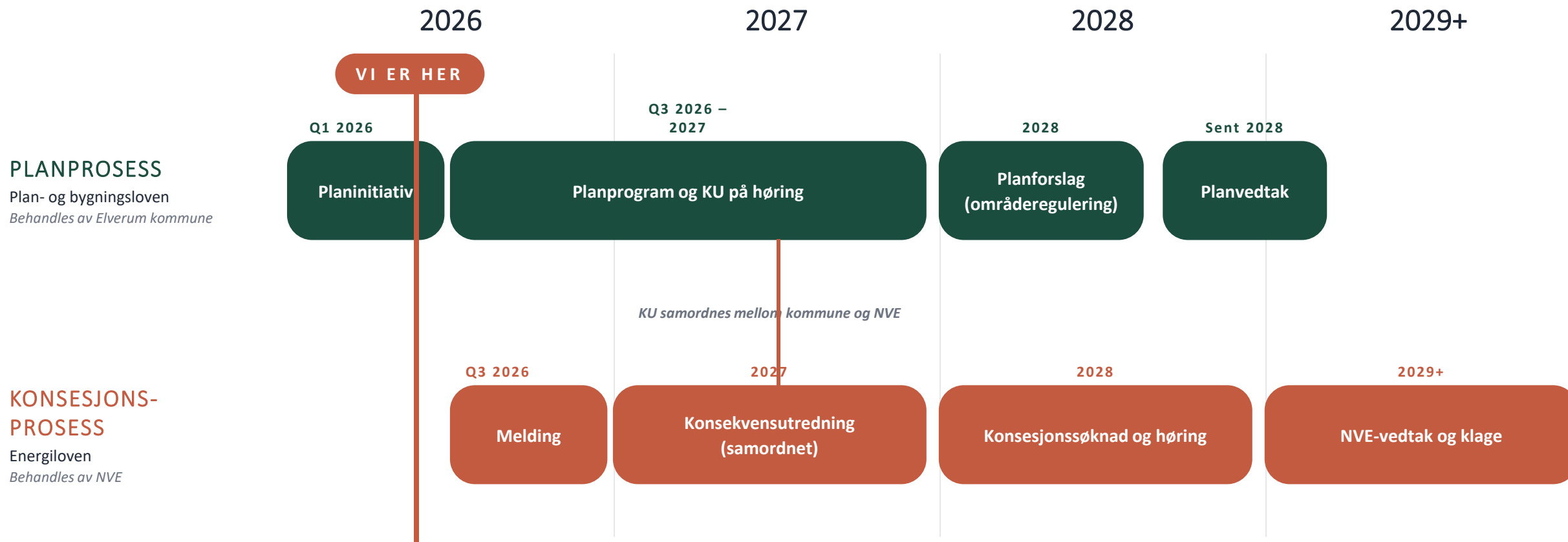
Lovpålagte avgifter og skatter — om lag 11,4 millioner kroner årlig til kommune og lokalsamfunn

Eiendomsskatt	Investeringskostnad på ca. 1 milliard kroner. 0,7 % av skattemessig verdi de første 10 år.	~7,0 mill. kr/år
Produksjonsavgift	Vertskommunen tildeles en produksjonsavgift på 2,42 øre per kWh.	4,0 mill. kr/år
Tilskudd lokale formål	Søknadsbasert tilskudd på 0,2 øre per kWh til lokale formål.	0,4 mill. kr/år
Årlige inntekter	Totale inntekter for kommune og lokalsamfunn estimeres til 11,4 mill. kroner i et normalår.	~11,4 mill. kr/år

9 turbiner × 7,2 MW — 64,8 MW installert effekt — 164 GWh årlig produksjon — 2026-kroner

Mulig tidslinje frem til konsesjonssøknad

Planprosess (PBL/kommune) og konsesjonsprosess (energiloven/NVE) løper i parallell



Tidsangivelser er foreløpige og forutsetter at plan- og konsesjonsprosessene følger normalt løp



Visualisering sett fra Hovinberget

Følg prosjektet videre

Oppdatert informasjon om Høgknøsen vindkraftverk

1

Prosjektinformasjon

Beskrivelse, kart og illustrasjoner

2

Status og tidslinje

Hvor vi er i konsesjonsprosessen

3

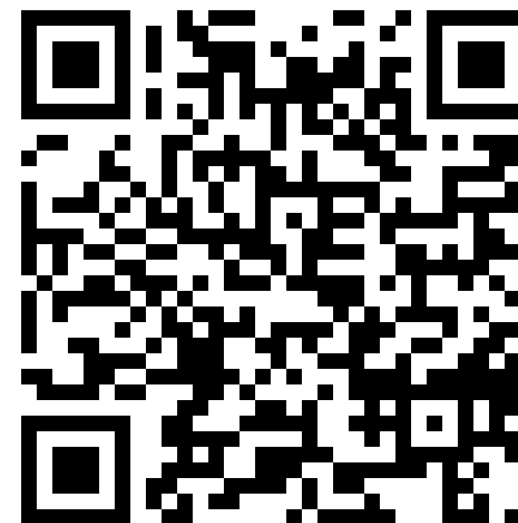
Dokumenter

Konsekvensutredninger, planprogram, søknader

4

Kontakt og høringer

Varsel om folkemøter og høringsfrister



Skann QR-koden eller besøk
eidsivahafslundvind.no