

A scenic landscape featuring a series of wind turbines on a grassy hill. The scene is captured during sunset or sunrise, with a warm, golden glow on the horizon and a soft, hazy atmosphere. The turbines are silhouetted against the sky, and the foreground shows the texture of the grass and the gentle slope of the hill. The overall mood is serene and sustainable.

Friskbris AS

Vindkraft på naturens premisser

Sammendrag



Lokalt Prosjekt
med positive
grunneiere og
naboer



Årlig
produksjon på
200-250 GWt –
Solid bidrag til
kraftbalansen



Minimale
naturinngrep
grunnet
eksisterende
skogsbilvei
nettverk og
skogdrift



Betydelige
økonomiske
ringvirkninger
for Larvik
Kommune

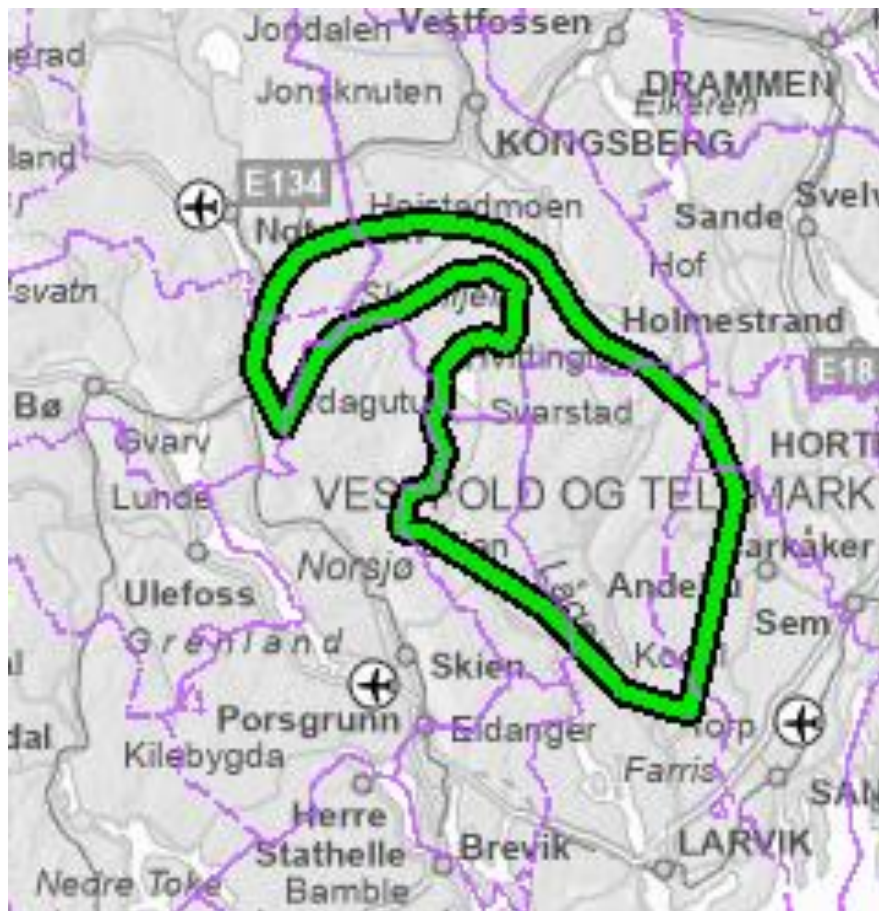


Strømmen fra
kraftverket kan
bidra til å kutte
164t tonn CO2
per år

Prosjektets lokasjon og prosjektområdet



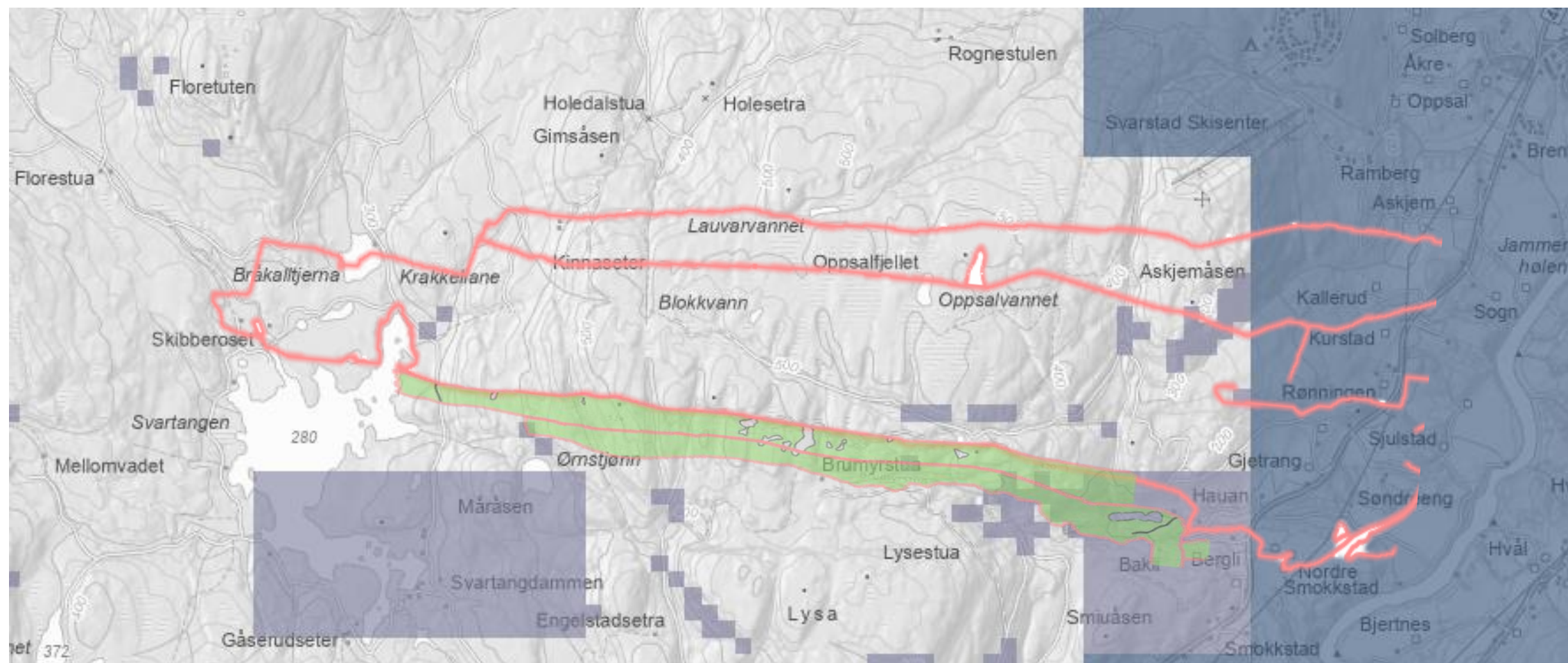
Prosjektområdet er lokalisert i 'område 4' utpekt av NVE i Nasjonal Ramme for Vindkraft



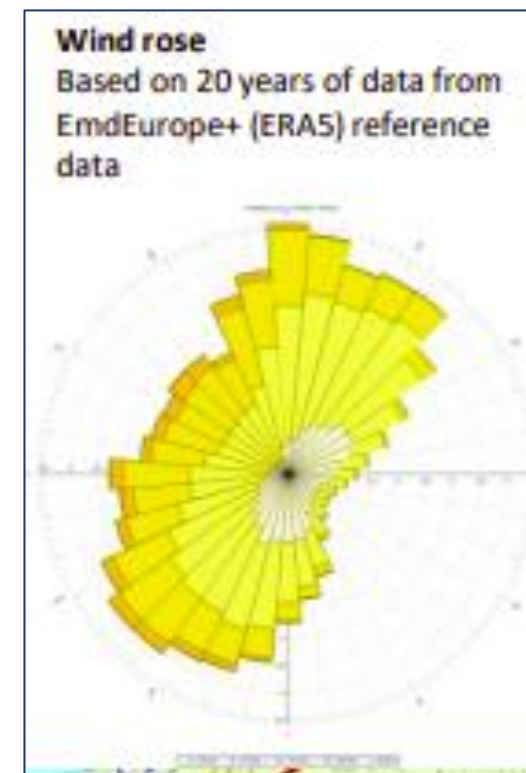
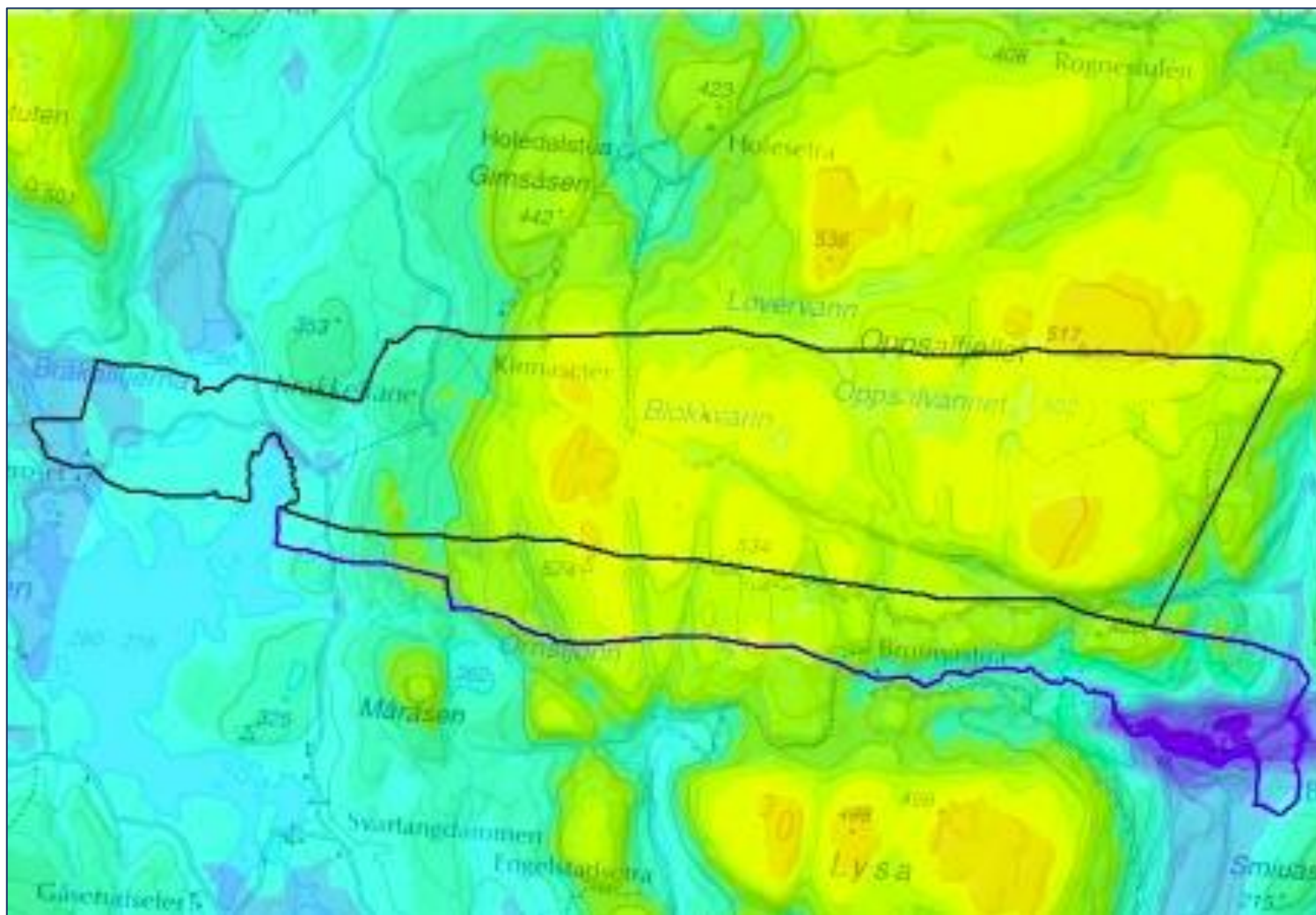
- 21 tema rapporter utarbeidet av NVE i samarbeid med Miljødirektoratet og Riksantikvaren.
- Temarapportene er vist i tabellen under og det er gjort eksklusjoner basert på disse.

MILJØDIREKTORATET	RIKSANTIKVAREN	NVE
Fugl Flaggermus Villrein Annet dyreliv Naturtyper Landskap (sammen med Riksantikvaren) Friluftsliv Sammenhengende naturområder	Landskap (sammen med Miljødirektoratet) Kulturminner og –miljøer	Reindrift Reiseliv Iskast Nabovirkninger Drikkevann Næringsutvikling Forsvaret Værradarer Sivil luftfart Elektronisk kommunikasjon Andre tema Klimaavtrykk og livssyklusanalyser

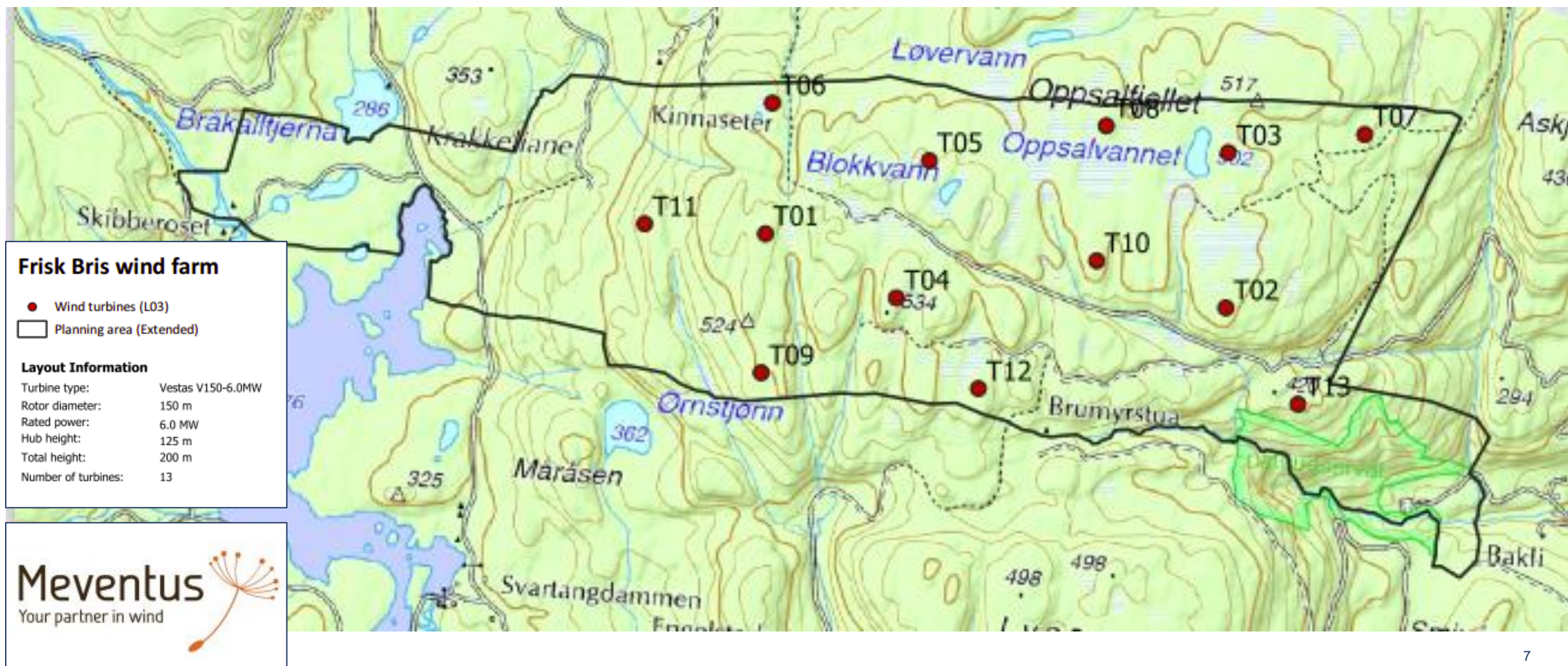
Omtrentlig plassering av prosjektområdet og utvidelsesområde og NVE eksklusjoner



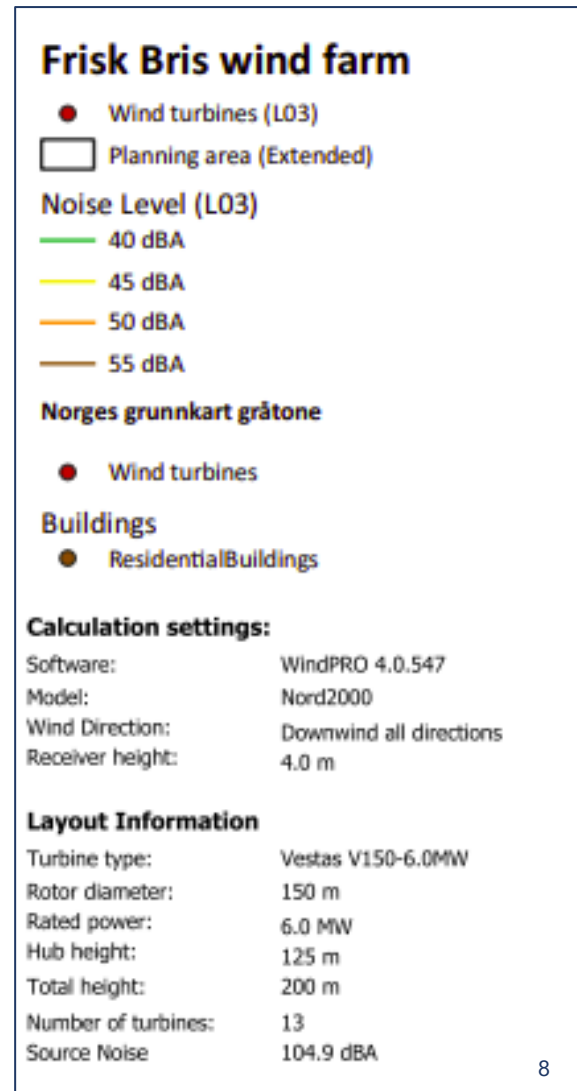
Vindanalyse bekrefter NVE sin konklusjon om gode vindforhold: 8.2 m/s i snitt hastighet i 125 meters høyde



Foreløpig utforming av vindparken (basert på 13 turbiner)



Confidential



Betydelige økonomiske ringvirkninger for Larvik kommune fra vindkraft prosjektet

Totalt skattetrykk for kraftverket estimeres å være mellom **26 og 68 NOKm per år.**



Produksjonsavgift
6-8 NOKm



Grunnrenteskatt
20-40 NOKm

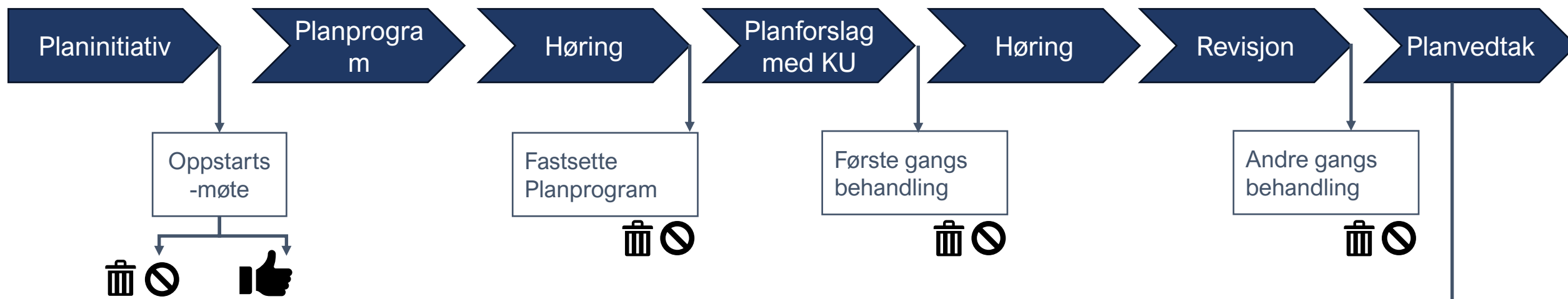


Overskuddsskatt
0-20 NOKm

Fordelingen er basert på et normalår etter at kraftverket er avskrevet.

Den nye konsesjonsprosessen består av 2 prosesser som kan samordnes for synergier

KOMMUNE



NVE



3 key takeaways for dere politikere



Lokalt forankret
prosjekt som er
ønsket av grunneier
og nærmiljøet



Maksimal
kraftproduksjon
med minimale
naturinngrep



Betydelige
økonomiske
ringvirkninger

Visualisering fra Svarstad Kirke





Friskbris

Visualisering fra Hem Kirke,
utført av Meventus