

FAKTAARK

Odal Vindkraftverk

- **Konsesjonseier:** Akershus Energi Vind AS
- **Utbyggingspartnere:** Akershus Energi AS (51%) og KLP (49%)
- **Konsesjon for vindkraftverket:** Godkjent av NVE 21.04.2016
- **Detaljplan/MTA (Miljø-, transport- og anleggsplan):** Godkjent av miljøtilsynet i NVE 03.06.2019
- **Nettilknytning:** Elvia AS (egen konsesjon)
- **Investeringsramme:** Inntil 2 milliarder NOK
- **Beliggenhet:** Songkjølen og Engerfjellet i Nord-Odal kommune på grensen mellom Innlandet og Viken Fylke, rett øst for Minnesund og Mjøsa
- **Størrelse:** 23 vindturbiner på Songkjølen og 11 på Engerfjellet
- **Installert effekt:** 160 MW
- **Teknologi:** Vindkraftverket planlegges med de mest effektive og moderne turbinene på markedet. Høyden på turbinene er planlagt til totalt 217 meter (navhøyde på 144 meter og en rotordiameter på 145 meter)
- **Konsekvensutredning:** Gjennomført av SWECO (rapport 170832-1/2012) i henhold til NVEs fastsatte utredningsprogram for vindkraftverket. Dette omfattet blant annet utredningstemaene; støy/skyggekast, visualiseringer, naturmangfold (inkludert fugl), kulturminner, friluftsliv og lokal/regional/nasjonal verdiskaping.
- **Årlig kraftproduksjon:** Estimert til ca. 500 GWh eller tilsvarende strømforbruket til omtrent 31000 husstander. Produksjonen fra vindkraftverket vil komplettere Akershus Energis eksisterende produksjon av fornybar kraft på om lag 2,4 TWh.
- **Inntekter til Nord-Odal kommune:** Årlig eiendomsskatt på 10-15 mill.
- **Lokale hensyn:** Bruk av lokale leverandører, bruk av Milepelen vertshus, kompensasjon på inntil 8 mill. kr som tilskudd til skianlegg/skistadion samt eventuelt opprusting av varmestuer, opparbeidelse av utfartsparkering og utsiktspunkt med rasteplass, veier skal ha toppdekke som gjør området tilgjengelig for syklist, lokalt driftskontor, undervisningsopplegg/omvisning for elever i grunnskole og videregående, merking av turstier i området.
- **Adkomst:** Vindparken anlegges i et område der det allerede er aktiv skogsdrift og eksisterende skogsbilveier vil i størst mulig grad benyttes. Når nye veier bygges vil dette gjøres med sikte på å gjøre området enda mer tilgjengelig for turgåere og syklist.
- **Ringvirkninger:** Akershus Energi Vind etablerer avdelingskontor i Nord-Odal der 4-6 personer skal tilsettes. I byggeperioden legges det tilrette for at lokale leverandører kan delta i anbudskonkurranser, og det vil også i driftsfasen bli muligheter for oppdrag som vedlikehold av turbiner m.m. Milepelen Vertshus skal benyttes til overnatting (noen tusen gjestedøgn er estimert), arrangementer, møter og bevertning/mat og drikke.
- **Byggestart:** Mai 2020
- **Byggeperiode:** 18-20 måneder
- **Planlagt ferdigstillelse:** 31.12.2021