

Norges vassdrags- og energidirektorat  
Pb. 5091 Majorstuen  
0301 OSLO

Att: Ane Næsset Ramtvedt

--- POSTADRESSE  
Fosen Vind DA  
Postboks 200 Lilleaker  
0216 Oslo  
Norway

BESØKSADRESSE  
Lilleakerveien 6  
0283 Oslo

--- SENTRALBORD  
24 06 70 00

DERES REF./DATO:

VÅR REF.:

STED/DATO:

Oslo, 31.10.2019

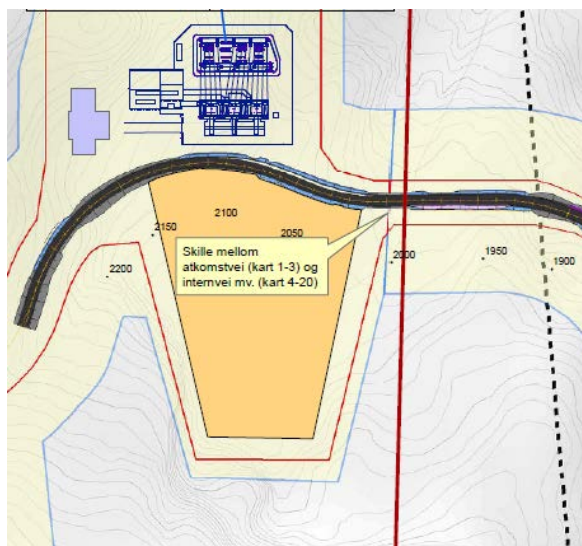
--- ORG. NR.: NO-916 456 077

## STORHEIA VINDKRAFTVERK – SØKNAD OM Å BEHOLDE DELER AV RIGGOMRÅDET VED TRAFOSTASJONSOMRÅDET SOM ET PERMANENT OPPARBEIDET AREAL

**Fosen Vind søker med dette om tillatelse til å beholde deler av det opparbeidede riggområdet ved trafostasjonsområdet på Storheia som et permanent opparbeidet areal.**

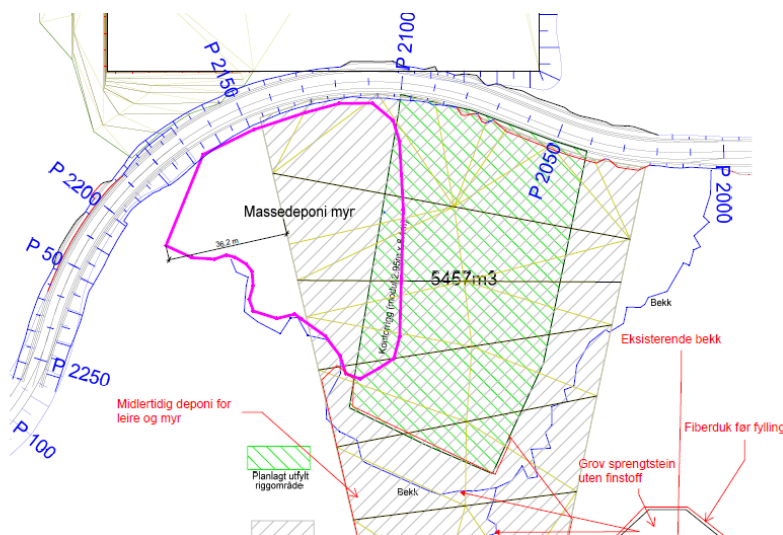
Vi viser til tidligere godkjent MTA/detaljplan for Storheia vindkraftverk i vedtak av 07.04.2017.

Godkjent areal for riggområde i godkjent detaljplan er vist i figur 1 under:

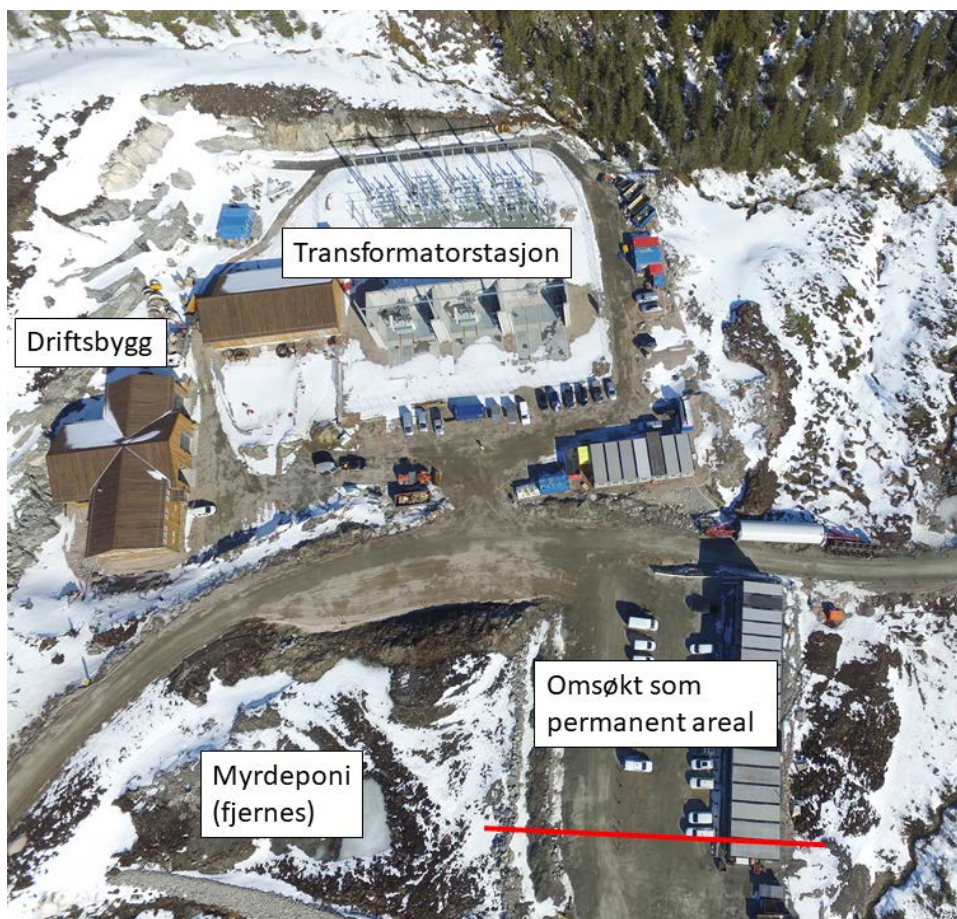


Figur 1: Areal for riggområde som vist i godkjent detaljplan

Faktisk opparbeidet riggområde ble i dialog med NVE er redusert noe m.a. for å unngå å legge en liten bekk i rør, se område med grønn skravur i Figur 2 under. Myrmasser ble etter dialog med NVE lagt i et midlertidig deponi i tilknytning til riggområdet slik at bekken er berørt i mindre grad enn det som er vist i tegning. Et bilde av det aktuelle området er vist i Figur 3.



Figur 2: Faktisk opparbeidet riggområde samt område for midlertidig deponering av myrmasser. Myrdeponiet, som vil bli fjernet, avviker noe fra avgrensning i tegning.

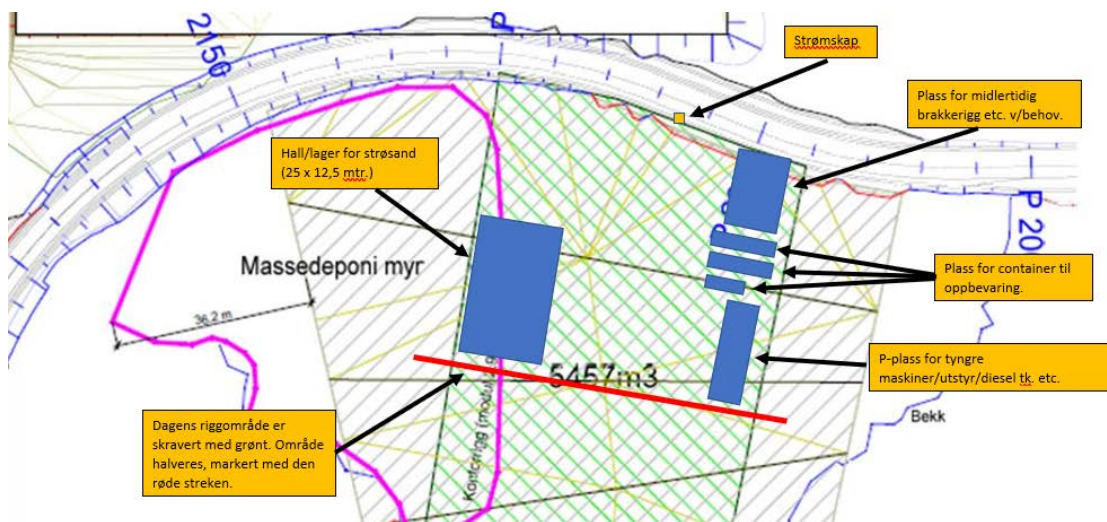


Figur 3: Bilde av transformatorstasjonsområdet i Storheia vindkraftverk. Avgrensning mellom permanent og midlertidig areal som tilbakeføres er illustrert med rød strek.

Ønsket om å beholde deler av dette arealet som et permanent opparbeidet areal er basert på innspill fra driftsorganisasjonen til Statkraft, med bakgrunn i erfaringer fra driften av andre vindkraftverk i Norge. Erfaringsmessig er det behov for et slikt areal til ulike driftsaktiviteter. Dette kan være midlertidig plassering av kraner, større komponenter, brakkerigg etc. som det er hensiktsmessig å ha på en felles plass og ikke ved den enkelte oppstillingsplass ved vindturbinene. Eksempler på hva arealet er planlagt brukt til:

- Hall for Strøsand (25 x 12,5 m)
- 3 stk. containere med utstyr
- 2 stk. dieseltanker (godkjent som frittstående)
- Parkering av maskiner i forbindelse med vedlikehold av veier (m.a. brøyteutstyr og utstyr for tining av brøyteutstyr)
- Midlertidig plassering av containere for periodisk vedlikehold av vindturbinkomponenter
- Plass til midlertidige anleggsbrakker for større vedlikeholdsoppdrag

En situasjonsplan for planlagt arealbruk innenfor det permanente arealet er vist i Figur 4. Endelig plassering kan avvike noe fra denne illustrasjonen.



Figur 4: Situasjonsplan for området som ønskes godkjent som et permanent areal. Avgrensning mellom permanent og midlertidig areal som tilbakeføres er illustrert med rød strek.

Arealet av ønsket permanent område er ca. 2,5 dekar.

I og med at dette arealet allerede er opparbeidet vurderes miljøvirkningene av å beholde en del som et permanent opparbeidet areal som begrensede, forutsatt at man følger prinsippene for istandsetting som angitt under.

Istandsetting av fyllingene som avgrenser riggområdet vil skje i tråd med prinsippene Landskapshåndboka:

- Kantene på det permanent opparbeidede arealet avrundes og dras noe inn for å etablere slakere skråninger, slik at man unngår kunstige geometriske former med uheldig landskapsvirkning
- Fyllingsskråningene avrundes mot eksisterende terreng og jorddekkes
- Det vil legges spesiell vekt på å bevare den tilgrensende bekken
- Tildekning av fyllinger vil skje med stedlige avdekkede masser som har vært mellomlagret i ranker

Massene fra det tilgrensende deponiet vil bli brukt til tilbakeføring og istandsetting av anlegget, herunder til istandsetting av massetak.

Det er inngått nødvendige avtaler med berørt grunneier.

Med vennlig hilsen  
For Fosen Vind DA

Mattis Vidnes