

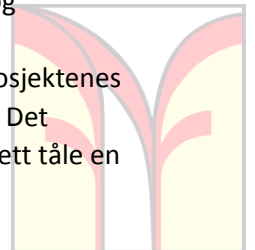
NVE v/ Solveig Willgohs
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Bergen, 01.11.2017

Innspill til melding om ny 420 kV kraftledning Blåfalli/Sauda – Gismarvik/Håvik (NVE saksnummer 201705405)

Melding skisserer to alternativ hvor Statnett enten ønsker en forsterkning av Haugalandet fra Blåfalli eller fra Sauda i tråd med KVV for Haugalandet 2015¹. Et viktig utredningskrav er at sjøkabel fra Blåfalli eller subsidiært kun sjøkabel på kryssing av Åkra fjorden utredes. Innspillet er drøftet med Naturvernforbundet Hordaland og Norsk Ornitologisk forening Hordaland.

Behov: meldingen skisserer et økt industriforbruk på opp mot 1100 MW. Det er tre store bidragsyttere, et fullskala aluminiumsverk 400MW, elektrifisering av Utsira 320 MW (++) og Haugaland Næringspark som har et oppgitt potensielt forbruk på 300 MW. Det er usikkerhetsmomenter ved alle disse tre utbyggingsdrivende prosjektene og endringer i prosjektenes realisering, omfang eller forbruk vil endre behovet for nettfosterkninger på Haugalandet. Det påpekes også i KVV for Haugalandet at med mindre oppgraderinger så kan eksisterende nett tåle en økning på 650 MW med N-1 forsyningsikkerhet.



¹ Forsyning av økt kraftforbruk på Haugalandet -

<http://www.statnett.no/PageFiles/12867/Dokumenter/Dokumenter/KVV%20Haugalandet%20sammendrag%20.pdf>

Punkter til KU programmet



Figur 1: Naturbase - trase 1.0 og 1.1

1. Sumvirkninger –

Eksisterende 300 kV linjen mellom Blåfalli og Sauda trenger opprustning.

- a. Vi ber Statnett gjøre greie for om ledning fra Blåfalli til Litledalen vil kunne være utgangspunktet for en tilfredsstillende utbedring av kapasiteten mellom Blåfalli og Sauda.
- b. Dersom det ikke er aktuelt å sanere eksisterende 300 kV linje mellom Blåfalli og Sauda, men å oppruste denne til 420kV – vil man da bruke eksisterende trase og master?

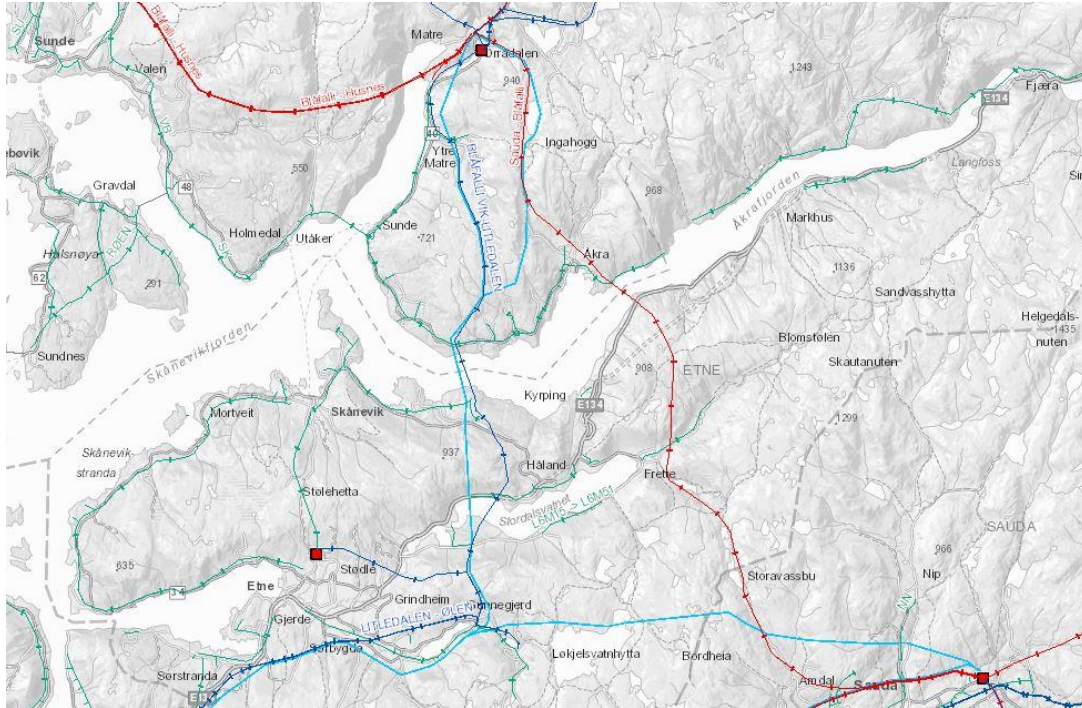
2. **Naturmangfold** – Det er alltid behov for befarings for å kartlegge/verifisere naturmangfold og eventuelle konsekvenser og grad av disse for et bestemt inngrep. En kryssing av Åkrafjorden kan føre til nye inngrep i allerede kartlagte naturtyper. Det krever befarings av kompetent personell i felt for å kunne vurdere hvilke konsekvenser en eventuell fremføring vil ha. Amlandsheia sør er en svært viktig naturtypelokalitet som ser ut til å bli rammet av en eventuell utbygging av 1.0 eller 1.1.² Lokaliteten er kartlagt i 2009 og omtales som en Alm – lindeskog som kanskje er den mest verdifulle skogslokaliteten på nordsiden av Åkrafjorden (kommuneperspektiv). På sørsiden av Åkrafjorden kan omsøkt trase se ut til å komme i konflikt med Lendershaugane, en lokalitet med fuktig kystskog som er vurdert til viktig.³ Begge lokalitetene er kartlagt av spesialkompetanse og inkluderer flere rødlistearter av både karplanter, moser og lav. Det er en selvfølge at en eventuell utbygging må avklares opp mot potensielle konsekvenser på kjente verdier.

NVE må kreve at en KU inkluderer oppdatert kunnskap når det gjelder fugl, spesielt rovfugl og ikke kun en gjengivelse av kjente observasjoner fra artskart.

² Amlandsheia Sør <http://faktaark.naturbase.no/naturtype?id=BN00062867>

³ Lendershaugane <http://faktaark.naturbase.no/naturtype?id=BN00042232>

3. **Sjøkabel** – Selv om sjøkabel som helhetlig løsning er blitt veid og funnet for dyr vil det være fornuftig å utrede sjøkabel på delstrekninger. Primært fra Blåfalli – ut Matersfjorden og over Åkrafjorden – sekundært utrede kun kryssing av Åkrafjorden. Forskjellen mellom eksisterende 66 kV og en eventuell ny 420 kV vil være visuelt dramatisk.



Figur 2: NVE Atlas - eksisterende og omsøkte linjer

Vh
Ørjan Sælensminde
Forum for natur og friluftsliv Hordaland

FNF Hordaland er et samarbeidsforum for natur- og friluftslivorganisasjoner i Hordaland, som arbeider for å ta vare på natur- og friluftslivinteressene i fylket. Per i dag er det 10 organisasjoner tilsluttet FNF Hordaland: Bergen og Hordaland Turlag (DNT), Naturvernforbundet Hordaland, Norges Jeger- og Fiskerforbund Hordaland, Bergen og Omland Friluftsråd, Norsk Ornitologisk Forening Bergen lokallag, Hordaland fylkeskystlag, Norsk Botanisk Forening Vestlandsavdelingen, Syklisterenes Landsforening Bergen og omegn, Voss Utferdslag (DNT) og Voss Kajakklubb. Sammen representerer organisasjonene rundt 39.000 medlemmer i fylket.

Forum for natur og friluftsliv Hordaland

📍 Tverrgt. 4-6, 5017 Bergen
☎ 55 33 58 19 / 40 49 70 74

🌐 hordaland@fnf-nett.no
🌐 www.fnf-nett.no/hordaland