

Olje- og energidepartementet
Postboks 8148 Dep
0033 OSLO

Vår dato: 13.02.2015
Vår ref.: 201201635-79
Arkiv: 611
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Tanja Midtsian
22959493/tcm@nve.no

Søknad om kraftforsyning fra land til Johan Sverdrup-feltet. NVEs innstilling

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) tilrår Olje- og energidepartementet å meddele Statoil ASA konsesjon i medhold av energiloven til anleggene de har søkt om å bygge i fase 1 av Johan Sverdrup-utbyggingen, i tråd med vedlagte forslag til anleggskonsesjon med vilkår.

NVE viser til søknad av 31. oktober 2014 fra Statoil ASA om kraftforsyning fra Kårstø til det nye Johan Sverdrup-feltet og de tre andre feltene Gina Krog, Ivar Aasen og Edvard Grieg ved Utsirahøyden. Det vises videre til brev fra Olje- og energidepartementet av 2. juli 2013, der NVE bes om å avgi innstilling i saken.

Anleggene som NVE anbefaler at det gis konsesjon til består av to sett 300 kV jordkabler fra Kårstø til Haugsneset i Tysvær kommune, én omformerstasjon og ilandføringsarrangement på Haugsneset og ett sett likestrøms sjøkabler med 115 MW kapasitet fra Haugsneset til mottaksanlegg på Johan Sverdrup feltsenter offshore, i tillegg til andre nødvendige elektriske anlegg og baneanlegg, som veier og massedeponier. Anleggene på land berører Tysvær kommune, og sjøanleggene berører i tillegg Karmøy, Bokn, Kvitsøy og Rennesøy kommuner i Rogaland.

NVE har vurdert virkningene av hele utbyggingen, med hensyn til kraftsystemet og miljø, og mener det er ledig kapasitet i kraftnettet for å forsyne å forsyne Johan Sverdrup og de andre feltene på Utsirahøyden med 300 MW fra Kårstø. Virkningene for miljø og samfunn for øvrig vurderes som små gitt oppfølging av vilkår for gjennomføring av anleggsarbeidet. Planene for fase 2 i utbyggingene er per i dag ikke detaljerte nok til at NVE kan anbefale at det gis konsesjon til disse anleggene nå. NVE anbefaler at det framlegges en oppdatert konsesjonssøknad i forbindelse med at Plan og utbygging og drift (PUD) og Plan for anlegg og drift (PAD) framlegges for fase 2.

Kart som viser anbefalte traseer og de øvrige anleggenes beliggenhet er vedlagt konsesjonsforslaget. NVEs vurderinger er beskrevet i vedlagte notat «Bakgrunn for innstilling» av 13. februar 2015 (NVE ref. 201201635-77).



Saken oversendes med dette til Olje- og energidepartementet for videre behandling. Sakens dokumenter gjøres tilgjengelig i elektronisk versjon, jf. e-post av i dag til postmottak@oed.dep.no. En oversikt over alle sakens dokumenter er vedlagt.

Med hilsen

Rune Flatby
avdelingsdirektør

Siv Sannem Inderberg
seksjonssjef

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

Vedlegg: Bakgrunn for innstilling av 13. februar 2015 (NVE 201201635-77)

Forslag til anleggskonsesjon med kart og tegninger

Kopi til:

Advokatfirmaet Harris DA
Arbeids- og sosialdepartementet
Arbeids- og velferdsdirektoratet (NAV)
Arbeidstilsynet Midt-Norge
Avinor AS
Bokn kommune
Direktoratet For Arbeidstilsynet
Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) - Region Vest
Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) - Tønsberg
Fiskarlaget Vest og Sør-Norges Notfiskarlag
Fiskebåt - Avdeling Haugesund
Fiskeri- og havbruksnæringens landsforening (FHL)
Fiskeridirektoratet
Fiskeridirektoratet Region Vest
Forsvarsbygg
Forsvarsdepartementet
Fraktestartøyenes rederiforening
Fylkesmannen i Rogaland
Gassco AS
Greenpeace
Haugaland Kraft AS
Haugesundsregionenes Næringsforening
Havforskningsinstituttet
Industri Energi - Stavanger
Karmøy Fiskarlag



Karmøy kommune
Klima- og miljødepartementet
Kvitsøy kommune
Kystverket
Kystverket Vest
Landbruksdirektoratet
Landsorganisasjonen i Norge
Luftfartstilsynet
Marine Harvest Norway AS
Miljødirektoratet
Miljøstiftelsen Bellona
Natur og Ungdom
Naturvernforbundet i Rogaland
Norges fiskarlag
Norges Miljøvernforbund
Norges Naturvernforbund
Norges Rederiforbund
Norsk Hydro Asa
Norsk institutt for by- og regionforskning
Norsk Maritimt Museum
Norsk Ornitologisk Forening
Nærings- og fiskeridepartementet
Oljedirektoratet
Ordfører- og rådmannskollegiet på Haugalandet v/Harald Stakkestad
Petroleumstilsynet
Rennesøy kommune
Riksantikvaren
Rogaland fylkeskommune
SKL Nett AS
Statens Vegvesen Region Vest
Statens Vegvesen Vegdirektoratet
Statnett SF
Statoil ASA
Stavanger maritime museum
Stiftelsen Norsk Institutt For Naturforskning Nina
Sør-Norges Trålerlag
Telenor Asa
Tysvær kommune
Utsira kommune
Vestnorsk havbrukslag
WWF Norge AS
Zero Emission Resource Organisation AS