



KYSTVERKET

Se mottakerliste

Deres ref	Vår ref	Arkiv nr	Saksbehandler	Dato
	2022/5282-7		Chris-Thomas Jørgensen	26.10.2022

## Til uttalelse - Søknad om utsetting av LIDAR bøyer - Utsira Nord - Utsira og Karmøy kommuner - Rogaland fylke

Kystverket har mottatt søknad etter havne- og farvannsloven fra TGS-NOPEC Geophysical Company (heretter kalt tiltakshaver) om utsetting av inntil to LIDAR bøyer i utredningsområdet for havvind, *Utsira Nord*. Bøyene skal samle inn data om vind, bølger, strømforhold mv. Bøyene forventes å ha en driftsradius på opptil 113 meter fra teoretisk posisjon i overflaten. Endelig fortøyningsmetode og eventuell driftsradius er imidlertid avhengig av lokasjonsspesifikke forhold, og noe utfordrende å forskuttere.

Det er planlagt å sette ut én eller to bøyer i april 2023, som skal samle inn data i ca. ett år. Tiltakshaver har ikke fastsatt hvilke posisjoner som skal benyttes, men har tre alternativer de søker om tillatelse på, der altså inntil to av disse kan bli aktuell for bruk. Bøyene blir utstyrt med AIS, radarreflektor og blinkende lys, og det skal sendes melding til Etterretninger for sjøfarende (EFS).

Ifølge søknaden består den aktuelle bøyen blant annet av fire flyteelementer som er sammenkoblet på en ramme. Diagonal bredde er ca. 4,9 meter og total høyde ca. 5 meter, vekt er ca. 4,4 tonn. Bøyen forankres med 5 tonns anker som bindes med kjettinger i ulike dimensjoner. Nordligste posisjon (site a) ligger innenfor område registrert som *Forsvarets skyte og- og øvingsfelt i sjø*.

Tiltakshaver har i Teams-møte uttrykt at de kan være tilpasningsdyktig med hensyn til plassering av bøyene, men Kystverket tolker det dit hen at det er ønskelig med plasseringer innenfor *Utsira Nord*.

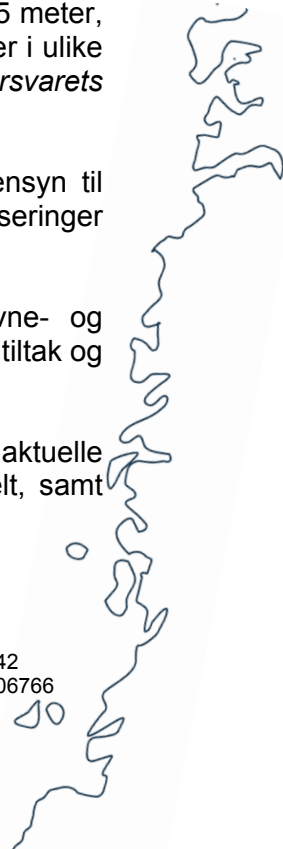
Alle tre posisjoner ligger innenfor territorialgrensen og således innenfor havne- og farvannslovens virkeområde. Det er Kystverket som er tillatelsesmyndighet for slike tiltak og i dette området jf. havne- og farvannsloven §§ 10 og 14 andre ledd, annet punktum.

Vedlagt til deres gjennomsyn (vedlegg 1,2 og 3) finner dere søknad inkludert aktuelle posisjoner og skisser, kartutsnitt over omsøkte posisjoner og skyte- og øvingsfelt, samt

Sentral postadresse: Kystverket, postboks 1502,  
6025 ÅLESUND

Telefon: 07847  
E-post: [post@kystverket.no](mailto:post@kystverket.no)  
Internett: <https://kystverket.no>

Org.Nr.: 874783242  
Bankgiro: 7694 05 06766

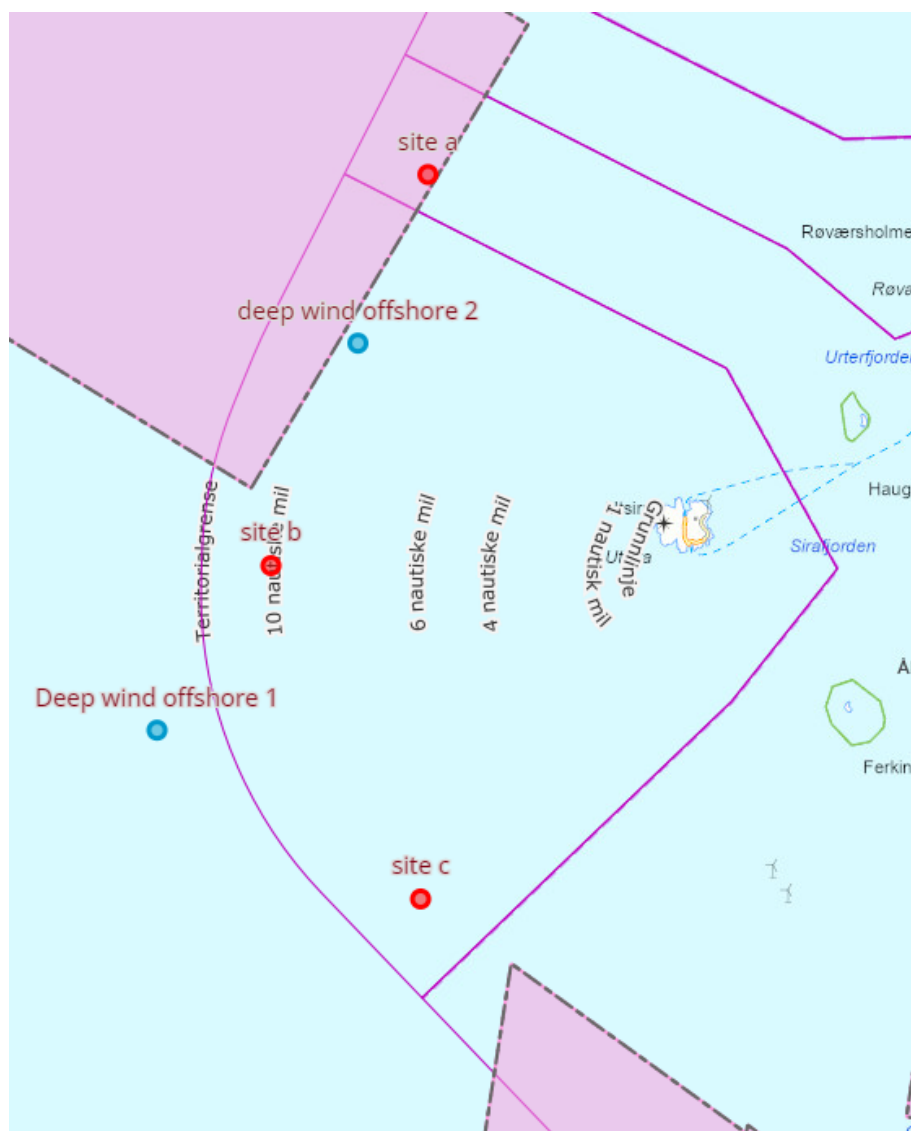


kartutsnitt som viser trafikkthet i området. Dersom mottakerne av brevet mener det er andre interessenter som bør få saken til uttalelse ber vi om tilbakemelding på dette snarest.

Vi ber om eventuelle merknader snarest mulig og senest innen 23.11.2022. Merk eventuell tilbakemelding med vår referanse i saken **2022/5282**.

### **Opplysning om lignende og tidligere mottatt søknad**

Vi gjør oppmerksom på at Kystverket har mottatt en lignende søknad tidligere i år på to ulike posisjoner, der én av posisjonene ligger utenfor havne- og farvannslovens virkeområde, og dermed utenfor vårt myndighetsområde. I kartutsnittet under er det lokasjonen «deep wind offshore 2» som er aktuell for Kystverkets behandling fra før<sup>1</sup>. Se vedlegg 4,5 og 6 for denne søknaden.



Kartutsnitt 1: Kartutsnittet viser posisjoner i tidligere mottatte søknad merket med blå punkter. De røde punktene er oppgitte posisjoner i aktuell søknad. Rosa polygon angir Forsvarets skyte- og øvingsfelt i sjø (kilde: Kystverket/Kystinfo)

<sup>1</sup> Kystverkets ref. 2022/3470

Med hilsen

Jan Morten Hansen  
avdelingsleder

Chris-Thomas Jørgensen  
rådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Eksterne kopimottakere:

TGS-NOPEC GEOPHYSICAL COMPANY

Hagaløkkveien 13 1383 ASKER

Vedlegg:

- 1 Norway Permit Application, v01.pdf
- 2 Kartutsnitt - omsøkte posisjoner - Skyte- og øvingsfelt i sjø
- 3 Vedlegg - trafikk tetthet
- 4 TIL UTTALELSE - Søknad om utsetting av LIDAR bøyer - Utsira Nord - Utsira kommune - Rogaland fylke
- 5 Vedlegg - Beskrivelse tiltak
- 6 Søknad om tiltak etter HFL

Likelydende brev sendt til:

FISKERIDIREKTORATET

UTSIRA KOMMUNE

KARMØY KOMMUNE

ROGALAND FYLKESKOMMUNE

FORSVARSBYGG

FORSVARETS OPERATIVE HOVEDKVARTER FOH

KYSTREDERIENE

NORGES REDERIFORBUND

Postboks 185 Sentrum

Postboks 63

Postboks 167

Postboks 130 Sentrum

Postboks 405 Sentrum

Postboks 800 Postmottak

Postboks 2020 Nordnes

Postboks 1452 Vika

5804 BERGEN

5547 UTSIRA

4291 KOPERVIK

4001 STAVANGER

0103 OSLO

2617 LILLEHAMMER

5817 BERGEN

0116 OSLO