FOGA ApS
FISKERNES ORIENTERING OM OFFSHORE AKTIVITETER

Trafikhavnskaj 19
DK-6700 Esbjerg
Tel.: +45 75 45 11 44

E-Mail: fish.info@foga.dk
Web page: www.foga.dk

AKTIVITETER i ØSTERSØEN

Uge 44
29. oktober 2020

FOGA ApS har på basis af informationer fra offshoreoperatører i Østersøen udfærdiget følgende nyhedsbrev med beskrivelse af nuværende og planlagte aktiviteter:

© Crown Copyright and/or database rights. Reproduced by permission of the Controller of Her Majesty's Stationery Office and the UK Hydrographic Office (www.GOV.uk/UKHO). "Unter Verwendung von Datenmaterial des Bundesamtes für Seeschifffahrt und Hydrographie (BSH) hergestellt (Lizenznr. 2017-06)".

Kortet må ikke anvendes til navigation

FOGA ApS
FISKERNES
ORIENTERING
OM OFFSHORE
AKTIVITETER

Trafikhavnskaj 19
DK-6700 Esbjerg
Tel.: +45 75 45 11 44

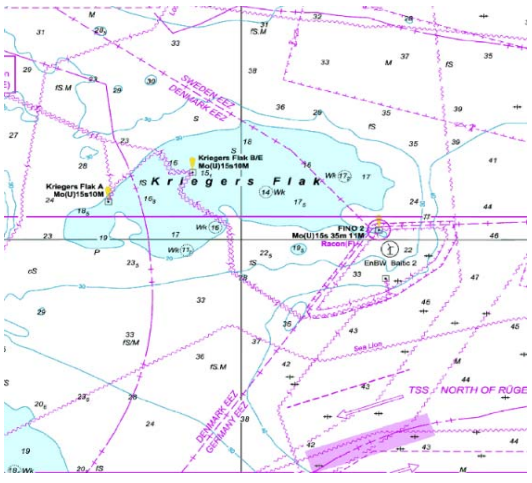
E-Mail: fish.info@foga.dk
Web page: www.foga.dk

AKTIVITETER i ØSTERSØEN

Opdatering af FOGA Info
Uge 44
29. oktober - 4. november 2020
Næste FOGA Info distribueres 5. november 2020

FOGA ApS har på basis af informationer fra offshoreoperatører i Østersøen udfærdiget følgende nyhedsbrev med beskrivelse af nuværende og planlagte aktiviteter:

Info 1.0



VATTENFALL

Energiselskabet **Vattenfall** er ved at etablere offshore vindparken Dansk Kriegers Flak beliggende i Østersøen på nedenstående positioner. Farvandet til søs, hvor vindparken bliver etableret, er udpeget som forbudsområde hvor al uvedkommende sejlads, fiskeri, ankring og dykning er forbudt.

Crew transfer fartøjerne (CTV) **CWIND ARTIMUS, CWIND CHALLENGER, CWIND RENEGADE** og **CWIND SWORD** arbejder ved Kriegers Flak.

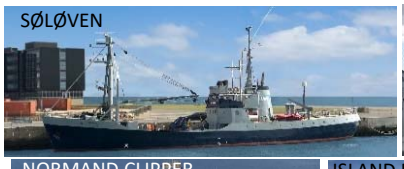
Kabellæggerne **NORMAND CLIPPER** og **ISLAND DILIGENCE** befinder sig i den vestlige del af Kriegers Flak.

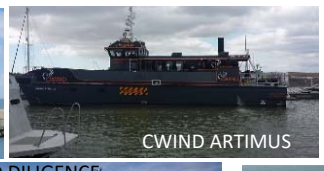
Fartøjet **NORMAND CUTTER** udfører nedgravning samt havbundsundersøgelser ved Kriegers Flak.

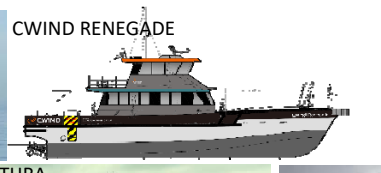
Fartøjet **AETHRA** udfører pløjningsopgaver ved Kriegers Flak.

Samtlige **72 fundamenter og TP'ere** er blevet installeret. Arbejdsområdet er afmærket med bøjer.

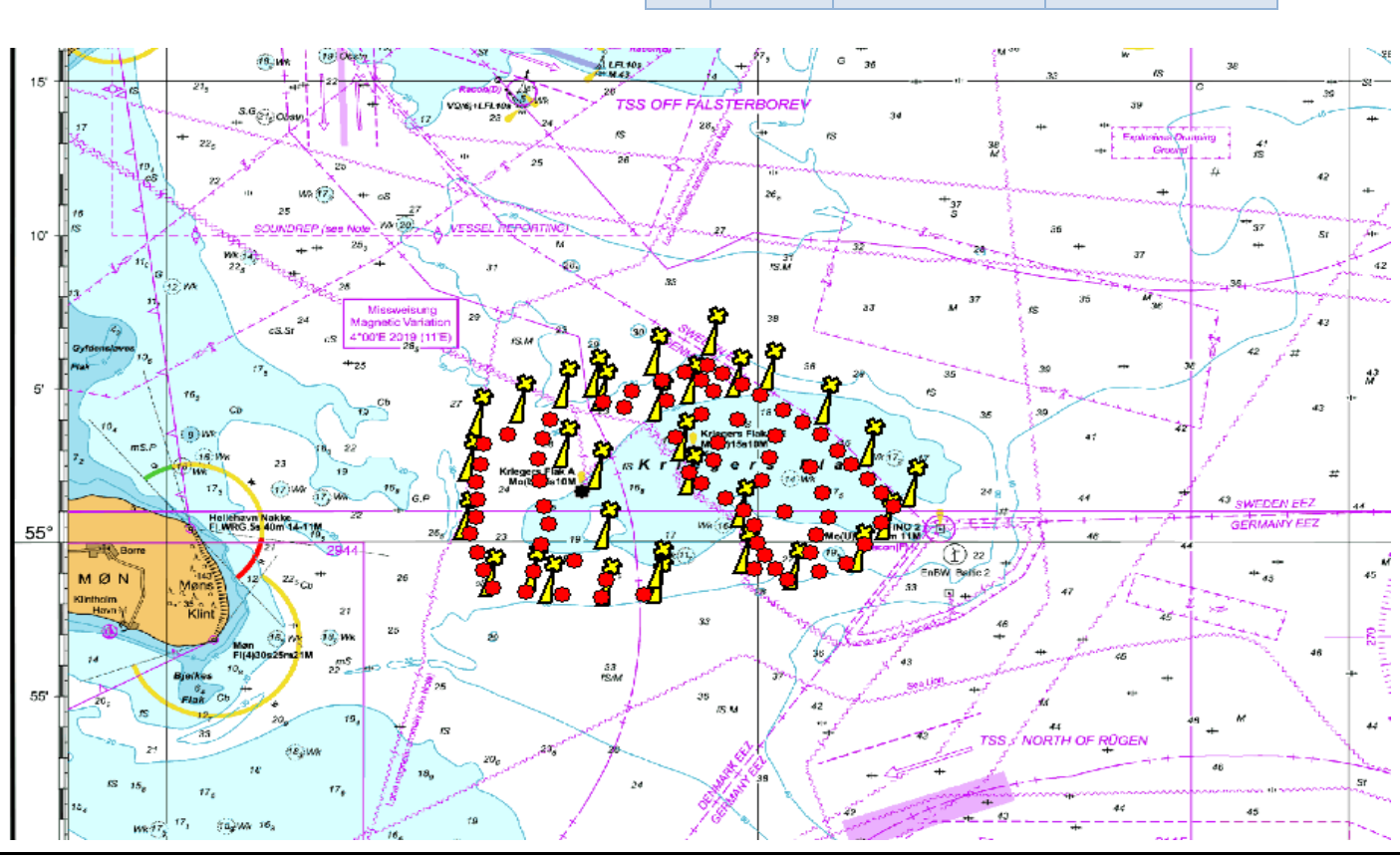
Vattenfall har etableret et **Marine Coordination Centre (DKF MCC)**, som overvåger operationen 24/7. **MCC** kan kontaktes telefonisk: +45 27 88 08 33.
DKF MCC og vagtskibet **SØLØVEN** overvåger trafikken i farvandet samt i arbejdsområdet og lytter til VHF kanal 16 og 10.







1	NW1	55°03.437 N	012°45.568 E	**15**	S4	54°57.945 N	012°52.096 E
2	N1	55°03.887 N	012°47.658 E	**16**	S5	54°58.036 N	012°49.163 E
3	N2	55°04.376 N	012°49.921 E	**17**	SW1	54°58.241 N	012°46.116 E
4	N3	55°04.742 N	012°51.459 E	**18**	W1	55°00.079 N	012°44.874 E
5	N4	55°05.422 N	012°54.503 E	**19**	W2	55°02.017 N	012°45.0976 E
6	NE1	55°06.082 N	012°57.470 E	**20**	CW1	55°02.440 N	012°49.883 E
7	E1	55°04.958 N	013°00.345 E	**21**	CW2	55°01.746 N	012°51.576 E
8	E2	55°03.833 N	013°03.218 E	**22**	CW3	54°59.774 N	012°52.0183 E
9	E3	55°02.488 N	013°05.419 E	**23**	CW4	54°58.496 N	012°54.686 E
10	E4	55°01.147 N	013°07.610 E	**24**	CE1	55°04.278 N	012°51.840 E
11	SE1	55°00.096 N	013°06.261 E	**25**	CE2	55°03.940 N	012°54.637 E
12	S1	54°59.017 N	013°04.878 E	**26**	CE3	55°02.680 N	012°55.915 E
13	S2	54°58.485 N	013°01.576 E	**27**	CE4	55°01.555 N	012°56.263 E
14	S3	54°58.042 N	012°54.707 E	**28**	CE5	55°00.506 N	012°58.918 E
				29	CE6	54°58.990 N	012°59.041 E



FOGA ApS
FISKERNES
ORIENTERING
OM OFFSHORE
AKTIVITETER

Trafikhavnskaj 19
DK-6700 Esbjerg
Tel.: +45 75 45 11 44

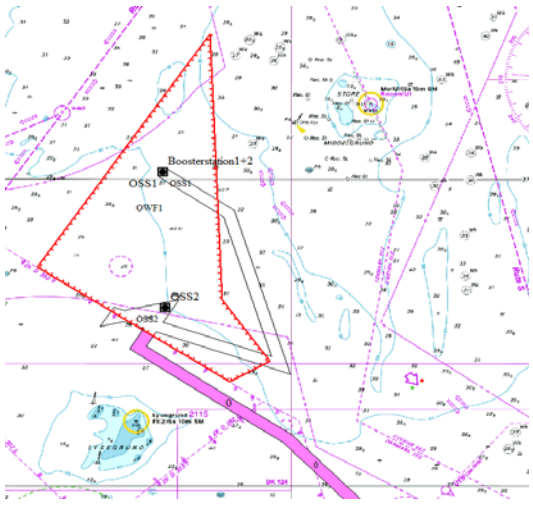
E-Mail: fish.info@foga.dk
Web page: www.foga.dk

AKTIVITETER i ØSTERSØEN

Opdatering af FOGA Info
Uge 44
29. oktober - 4. november 2020
Næste FOGA Info distribueres 5. november 2020

FOGA ApS har på basis af informationer fra offshoreoperatører i Østersøen udfærdiget følgende nyhedsbrev med beskrivelse af nuværende og planlagte aktiviteter:

Info 2.0



ENERGINET
Eltransmission

Hesselø Windfarm

Energinet har påbegyndt forskellige offshore aktiviteter i Kattegat, hvor Hesselø offshore vindmøllepark planlægges. Vindmølleparken planlægges i farvandet nord for Lysegrund med et areal på ca. 247 km^2 og en kapacitet på op til 1,2 GW. Parken forventes sat i drift i 2027. Undersøgelsesområderne for kabelkorridorerne vil være 1000 meter brede med 500 meter på hver side af centerlinjen.

Området for den kommende vindmøllepark Hesselø er afgrænset af følgende positioner (Datum: ETRS89, kan indlæses som WGS 84).

LATITUDE	LONGITUDE
56° 20,110' N	11° 55,130' E
56° 25,724' N	11° 39,884' E
56° 34,914' N	11° 50,963' E
56° 37,052' N	11° 53,528' E
56° 24,111' N	11° 54,539' E
56° 21,108' N	11° 58,289' E

Kabelrute til Gilleleje:

LATITUDE [DD mm.mmm]	LONGITUDE [DD mm.mmm]
ETRS89	
56° 7,593' N	12° 16,278' E
56° 7,623' N	12° 16,262' E
56° 7,791' N	12° 16,175' E
56° 19,263' N	11° 54,492' E
56° 21,788' N	11° 47,831' E
56° 22,503' N	11° 48,650' E
56° 23,712' N	11° 50,035' E
56° 23,203' N	11° 45,871' E
56° 23,433' N	11° 46,126' E
56° 17,716' N	11° 57,435' E
56° 20,920' N	11° 59,173' E
56° 28,307' N	11° 55,053' E
56° 28,639' N	11° 54,187' E
56° 30,311' N	11° 49,818' E

Fartøjer

Fartøjet **FUGRO FRONTIER** har påbegyndt geofysiske undersøgelser, hvor der slæbes streamere under vandet efter skibene og slæbet har en længde på mellem 50 – 100 meter. Skibsfarten anmodes om at vise hensyn ved passage, og holde en afstand på minimum 500 m fra fartøjerne. Desuden skal der tages prøver af havbunden ved hjælp af grab. Fartøjet **FUGRO PIONEER** forventes at ankomme til farvandet ca. 18-25. November. Skibene sejler linjesejlads i farvandet og de er begrænsede i deres evne til at manøvrere. Fartøjet **ANETTE CHRISTINA** fungerer som vagt- og afviserfartøj i forbindelse med havbundsundersøgelserne og om bord vil der være en FLO (fiskeri forbindelsesofficer), der kan kontaktes på VHF kanal 16.
Firmaet Rambøll har iværksat forundersøgelserne langs med kabelkorridoren med fartøjerne **MINTAKA I, HYDROCAT, HYDROCAT 2** og **GLOMAR VANTAGE**. Dette arbejde forventes afsluttet med udgangen af november. **MINTAKA I** sejler i korridoren indtil 10 meters vanddybde. **HYDROCAT** og **HYDROCAT 2** sejler i korridoren fra 10 meters vanddybde og mod land. **HYDROCAT og HYDROCAT 2** forventes at afslutte arbejdet i den indre del af korridoren i uge 45. Fartøjerne har fastmonteret udstyr, men også udstyr som slæbes under vandet med en længde på over 100 m.
GLOMAR VANTAGE forventes at arbejde i kabel korridoren med geoteknisk prøvetagning fra uge 45.
Skibsfarten anmodes om at vise hensyn ved passage og holde godt klar agten for fartøjerne. Fartøjerne kan kontaktes på VHF kanal 16.

GLOMAR VANTAGE

FUGRO FRONTIER

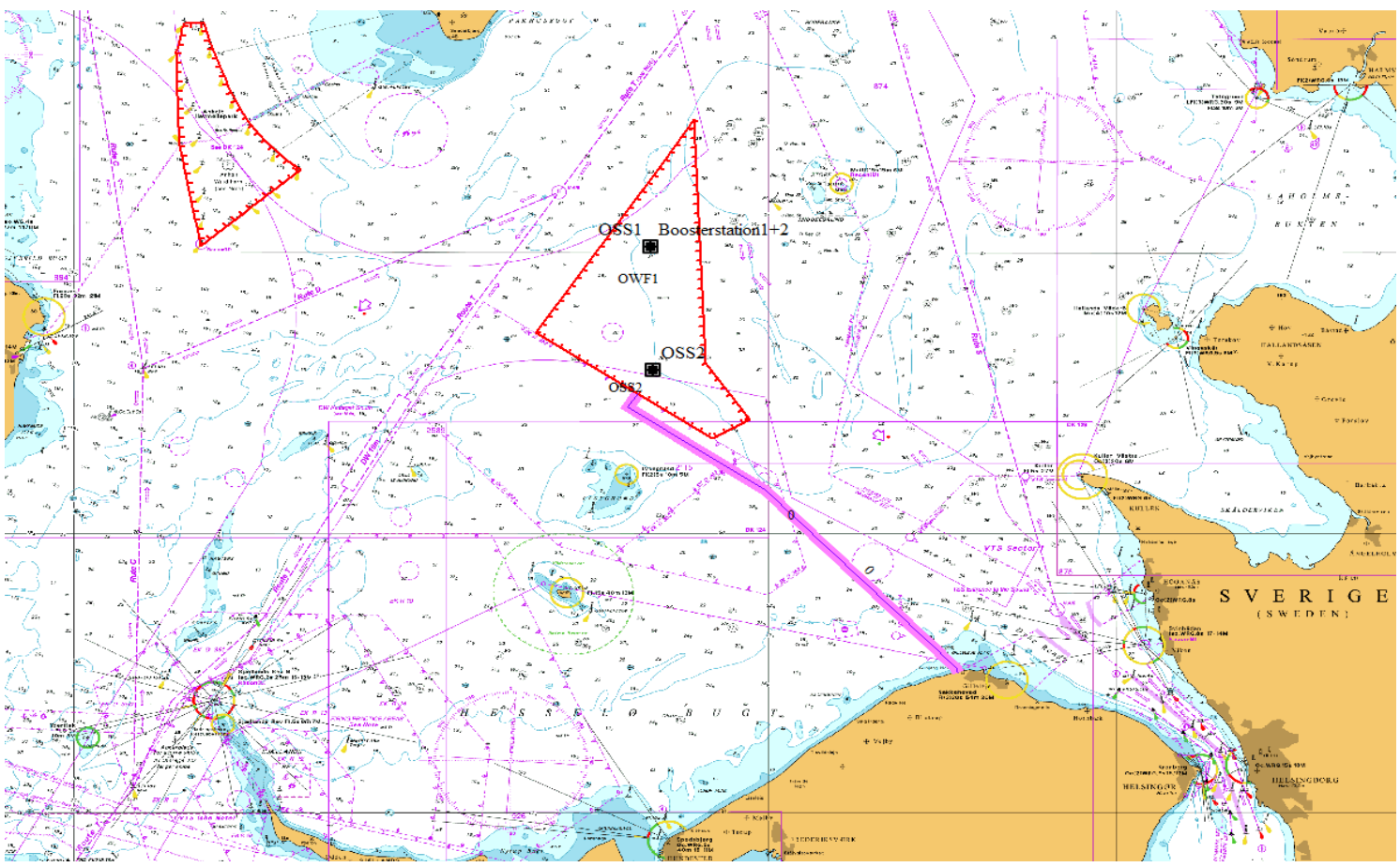
FUGRO PIONEER

ANETTE CHRISTINA

MINTAKA I

HYDROCAT

HYDROCAT 2



Myndighederne har valgt at fokusere survey aktiviterne ved den østlige kabel korridor.

FOGA ApS
FISKERNES
ORIENTERING
OM OFFSHORE
AKTIVITETER

Trafikhavnskaj 19
DK-6700 Esbjerg
Tel.: +45 75 45 11 44

E-Mail: fish.info@foga.dk
Web page: www.foga.dk

AKTIVITETER i ØSTERSØEN

Opdatering af FOGA Info
Uge 44
29. oktober - 4. november 2020
Næste FOGA Info distribueres 5. november 2020

FOGA ApS har på basis af informationer fra offshoreoperatører i Østersøen udfærdiget følgende nyhedsbrev med beskrivelse af nuværende og planlagte aktiviteter:

Info 3.0

Fartøjspositioner:

Fartøjet **ARNE TISELIUS** udfører miljøundersøgelser i Østersøen.

Dette nyhedsbrev og oversigtskort er udarbejdet på foranledning af offshore operatører, der arbejder i Nordsøen og distribueres elektronisk til alle fiskerfartøjer og andre interesserede omkring Østersøen. Se også FOGA's hjemmeside www.foga.dk. Bestillinger og afbestillinger via e-mail modtages gerne på fish.info@foga.dk. Venligst bemærk at nyhedsbrevet fylder ca. 1 mb når det sendes ud som en pdf fil.