



FOGA ApS  
FISKERNES  
ORIENTERING  
OM OFFSHORE  
AKTIVITETER

Trafikhavnsvej 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 35  
29. august 2024

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







FOGA ApS  
FISKERNES  
ORIENTERING  
OM OFFSHORE  
AKTIVITETER

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

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

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

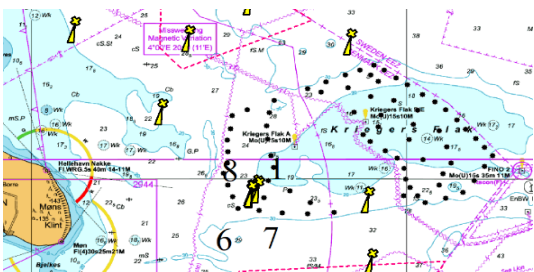
# AKTIVITETER I ØSTERSØEN

Opdatering af FOGA Info  
Uge 35

29. august - 4. september 2024

Næste FOGA Info distribueres 5. september 2024

## INFO 1.0



Inde i mølleparken er der etableret en tangfarm som er markeret med 4 gule bøjer. Liner og bøjer til tangdyrkning ligger i overfladen i tangfarmen på Kriegers Flak og al sejlads indenfor området markeret med de gule bøjer skal undgås.

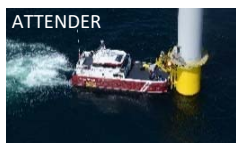
1, 54°58.89473502'N, 012°47.69797624'E  
6, 54°58.54310618'N, 012°47.36581880'E  
7, 54°58.64355668'N, 012°47.20962837'E  
8, 54°58.79427409'N, 012°47.85416315'E

## VATTENFALL

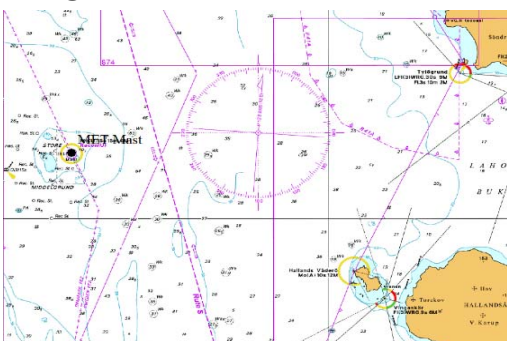
Offshore vindmølleparken **Dansk Kriegers Flak** er beliggende i den danske del af Østersøen. Crew transfer fartøjerne (CTV) **TRAVELLER**, **ATTENDER** og **BOLDER** arbejder ved Kriegers Flak. Fartøjet **LIMBO699** arbejder ved tangfarmen, som befinder sig inde i Kriegers Flak vindmøllepark.

**Vattenfall** har etableret et **Marine Coordination Centre (MCC)**, som overvåger operationen 24/7 fra et kontor i Esbjerg. **MCC** kan kontaktes på VHF kanal 16 og 10 såvel som telefonisk: +45 32 240 243. **Vattenfall OCC (MCC)** overvåger trafikken i alle Vattenfalls offshore vindparker.

Søskaberne er omgivet af en beskyttelseszone på 200 m langs med og på hver side af kablet, jf. Søfartsstyrelsens bekendtgørelse nr. 939 af 27. november 1992. I denne beskyttelseszone vil der være forbud mod ankring, sandsugning, stenfiskeri og brug af bundslæbende redskaber.

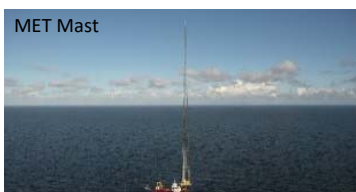


## INFO 1.1

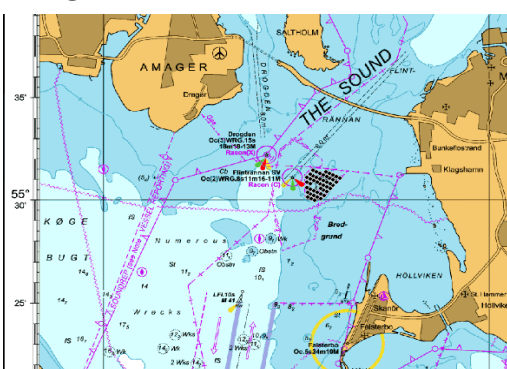


### Store Middelgrund - MET Mast Navigationslysene er ude af drift.

På positionen 56°33.7N - 012°33.7E er det opstillet en meteorologi mast på en platform 7 m over middelvandstand og den samlede højde udgør ca. 120 m over middelvandstand. Mastens udformning fremgår af billedet.



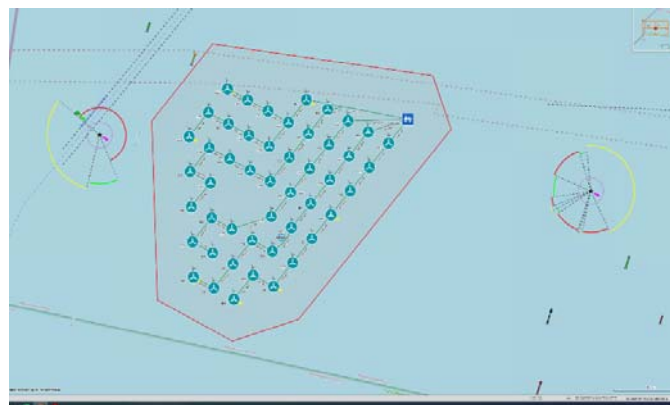
## INFO 1.2



Offshore vindmølleparken **Lillgrund** er beliggende ca. 10 km fra kysten i Sydsverige, umiddelbart syd for Øresunds broen. Crew transfer fartøjet (CTV) **BRINGER** arbejder ved Lillgrund.



**Vattenfall** har etableret et **Marine Coordination Centre (MCC)**, som overvåger operationen 24/7 fra et kontor i Esbjerg. **MCC** kan kontaktes på VHF kanal 16 og 10 såvel som telefonisk: +45 32 240 243. **Vattenfall OCC (MCC)** overvåger trafikken i alle Vattenfalls offshore vindparker.



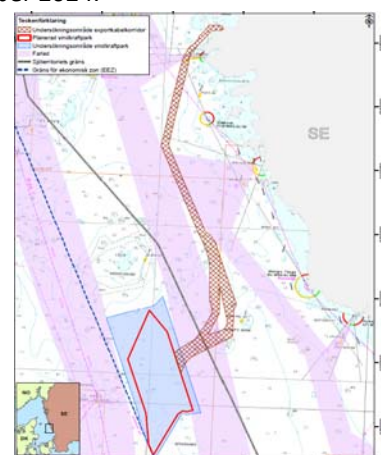
## INFO 1.3



Energiselskabet **Vattenfall** påbegynder geofysiske og geotekniske havbundsundersøgelser i farvandet, hvor den kommende offshore vindmøllepark, Kattegat Syd skal etableres. Der gennemføres såvel undersøgelser med slæbt udstyr og stationære undersøgelser. Desuden gennemføres der havbundsundersøgelser i eksportkabel korridoren. Undersøgelserne udføres af fartøjerne **FUGRO FRONTIER**, **FUGRO RESOLVE** og **KOMMANDOR ORCA**. Fartøjet **FUGRO FRONTIER** slæber kabler efter sig med en længde på ca. 200 meter. Fartøjerne **FUGRO RESOLVE** og **KOMMANDOR ORCA** er stationære når de udfører deres undersøgelser.

Skibsfarten bedes holde godt klar af fartøjerne, som er begrænsede i deres evne til at manøvrere.

Havbundsundersøgelserne forventes at finde sted i perioden fra ca. 1. september - 31. december 2024.







FOGA ApS  
FISKERNES  
ORIENTERING  
OM OFFSHORE  
AKTIVITETER

Trafikhavnsvej 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 35  
29. august - 4. september 2024  
Næste FOGA Info distribueres 5. september 2024

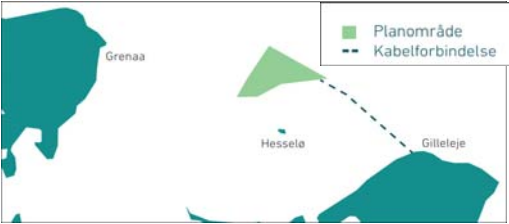
FOGA ApS har på basis af informationer fra offshoreoperatører i Østersøen udfærdiget følgende nyhedsbrev med beskrivelse af nuværende og planlagte aktiviteter:

## INFO 2.0

Fartøjspositioner:  
Fartøjet ARNE TISELIUS udfører miljøundersøgelser i Østersøen.  
Fartøjet HYDROGRAF udfører miljøundersøgelser i Østersøen.  
Fartøjet FORTUNA ROBIN udfører miljøundersøgelser i Østersøen.  
Fartøjet VERA II udfører vagt- og afviser opgaver i Østersøen.



## INFO 3.0

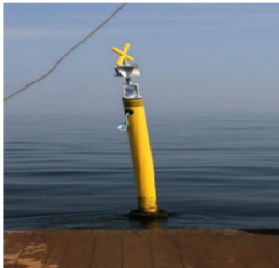
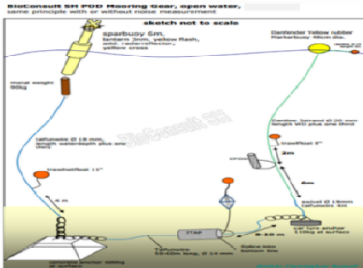
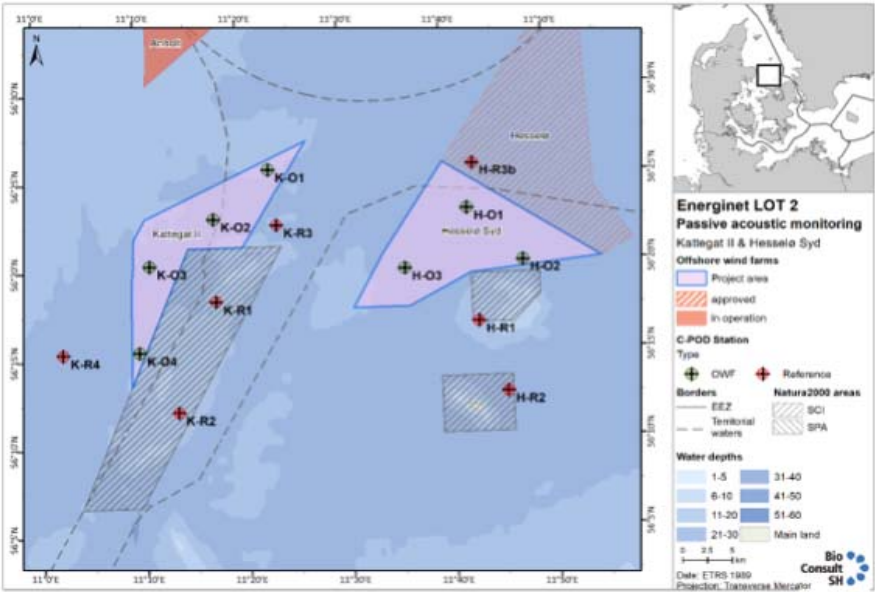


ENERGINET  
Eltransmission

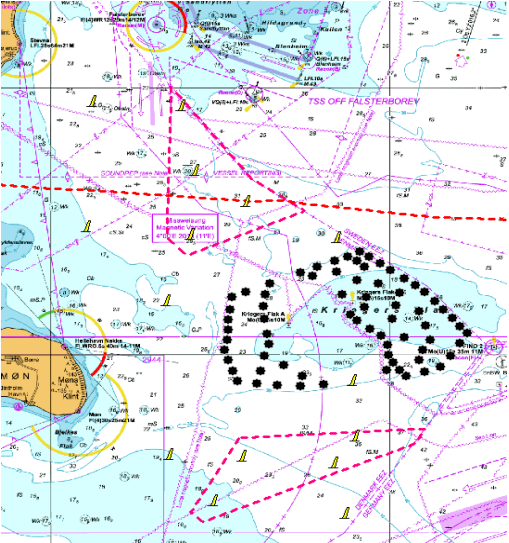
Energinet har fået udlagt et antal C-POD-stationer i områderne 1 - 2 som vist på nedenstående kort.

| 1: Kattegat II            | 2: Hesselø Syd            |
|---------------------------|---------------------------|
| 56°27.182'N, 011°26.513'E | 56°25.711'N, 011°39.922'E |
| 56°22.647'N, 011°09.375'E | 56°20.157'N, 011°55.063'E |
| 56°13.298'N, 011°08.839'E | 56°17.609'N, 011°36.317'E |
| 56°21.118'N, 011°20.251'E | 56°17.666'N, 011°30.117'E |

| Typ       | Name | Area        | Lat (D°) | Long (D°) | Lat (D° M') | Long (D° M')  |
|-----------|------|-------------|----------|-----------|-------------|---------------|
| OWF       | K-O1 | Kattegat2   | 56,42612 | 11,380518 | 56° 25.567  | 11° 22.831' E |
| OWF       | K-O2 | Kattegat2   | 56,38063 | 11,289414 | 56° 22.838  | 11° 17.365' E |
| OWF       | K-O3 | Kattegat2   | 56,33763 | 11,18325  | 56° 20.258  | 11° 10.995' E |
| OWF       | K-O4 | Kattegat2   | 56,25634 | 11,162913 | 56° 15.380  | 11° 09.775' E |
| Reference | K-R1 | Kattegat2   | 56,30273 | 11,289738 | 56° 18.164  | 11° 17.384' E |
| Reference | K-R3 | Kattegat2   | 56,37358 | 11,391245 | 56° 22.415  | 11° 23.475' E |
| Reference | K-R2 | Kattegat2   | 56,19923 | 11,223871 | 56° 11.954  | 11° 13.432' E |
| Reference | K-R4 | Kattegat2   | 56,25571 | 11,038729 | 56° 15.342  | 11° 02.324' E |
| OWF       | H-O3 | Hesselø Syd | 56,32948 | 11,598312 | 56° 19.769  | 11° 35.899' E |
| OWF       | H-O2 | Hesselø Syd | 56,33435 | 11,791024 | 56° 20.061  | 11° 47.461' E |
| OWF       | H-O1 | Hesselø Syd | 56,38455 | 11,702416 | 56° 23.073  | 11° 42.145' E |
| Reference | H-R1 | Hesselø Syd | 56,27766 | 11,715596 | 56° 16.659  | 11° 42.936' E |
| Reference | H-R2 | Hesselø Syd | 56,21092 | 11,759293 | 56° 12.655  | 11° 45.558' E |
| Reference | H-R3 | Hesselø Syd | 56,42688 | 11,713746 | 56° 25.613  | 11° 42.825' E |



## INFO 3.1

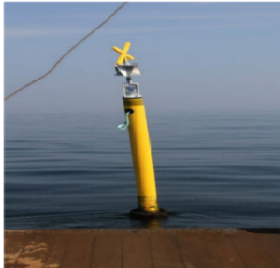
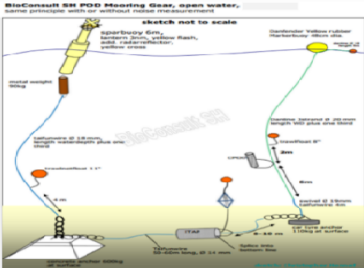
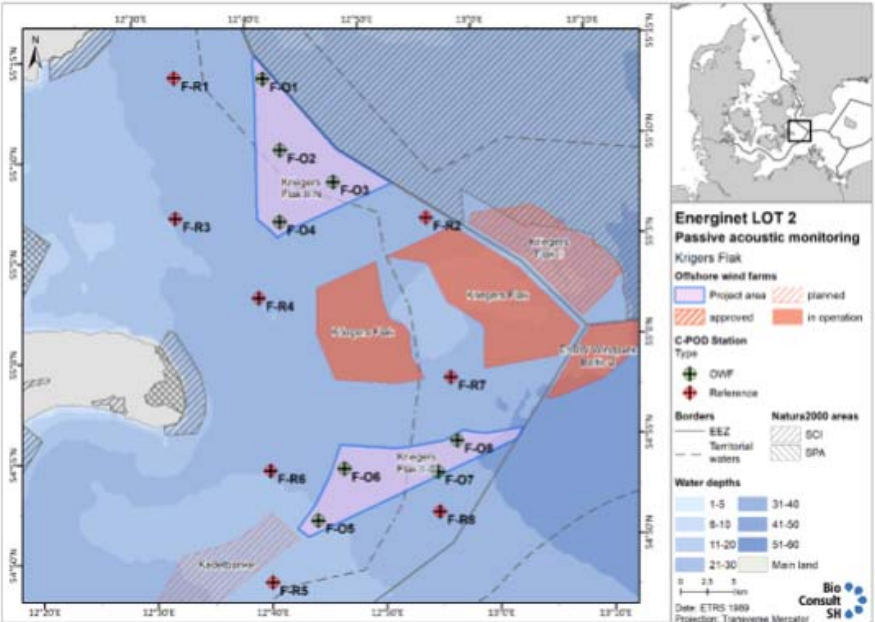


ENERGINET  
Eltransmission

Energinet har fået udlagt et antal C-POD-stationer i områderne 3 - 4 som vist på nedenstående kort.

| 3: Kriegers Flak II Nord | 4: Kriegers Flak II Syd  |
|--------------------------|--------------------------|
| 55°14.829'N, 12°40.754'E | 54°55.018'N, 13°02.111'E |
| 55°08.123'N, 12°52.360'E | 54°50.715'N, 12°43.424'E |
| 55°05.714'N, 12°42.013'E | 54°53.725'N, 12°45.553'E |
| 55°06.685'N, 12°40.304'E | 54°55.326'N, 12°56.524'E |

| Typ       | Name | Area                 | Lat (D°) | Long (D°) | Lat (D° M') | Long (D° M')  |
|-----------|------|----------------------|----------|-----------|-------------|---------------|
| OWF       | F-O1 | Kriegers Flak II - N | 55,22768 | 12,690192 | 55° 13.661  | 12° 41.412' E |
| OWF       | F-O4 | Kriegers Flak II - N | 55,10812 | 12,704763 | 55° 06.487  | 12° 42.286' E |
| OWF       | F-O3 | Kriegers Flak II - N | 55,13894 | 12,786561 | 55° 08.336  | 12° 47.194' E |
| OWF       | F-O2 | Kriegers Flak II - N | 55,16774 | 12,710919 | 55° 10.065  | 12° 42.655' E |
| Reference | F-R2 | Kriegers Flak II - N | 55,10518 | 12,920309 | 55° 06.311  | 12° 55.219' E |
| Reference | F-R3 | Kriegers Flak II - N | 55,11517 | 12,551529 | 55° 06.910  | 12° 33.092' E |
| Reference | F-R1 | Kriegers Flak II - N | 55,23206 | 12,559632 | 55° 13.924  | 12° 33.578' E |
| Reference | F-R4 | Kriegers Flak II - N | 55,04585 | 12,668195 | 55° 02.751  | 12° 40.092' E |
| OWF       | F-O5 | Kriegers Flak II - S | 54,85853 | 12,738946 | 54° 51.512  | 12° 44.337' E |
| OWF       | F-O8 | Kriegers Flak II - S | 54,91879 | 12,948089 | 54° 55.127  | 12° 56.885' E |
| OWF       | F-O7 | Kriegers Flak II - S | 54,89352 | 12,917329 | 54° 53.611  | 12° 55.040' E |
| OWF       | F-O6 | Kriegers Flak II - S | 54,90039 | 12,780795 | 54° 54.023  | 12° 46.848' E |
| Reference | F-R6 | Kriegers Flak II - S | 54,90191 | 12,672705 | 54° 54.114  | 12° 40.362' E |
| Reference | F-R8 | Kriegers Flak II - S | 54,8603  | 12,917251 | 54° 50.786  | 12° 55.965' E |
| Reference | F-R7 | Kriegers Flak II - S | 54,97153 | 12,943873 | 54° 58.292  | 12° 56.632' E |
| Reference | F-R5 | Kriegers Flak II - S | 54,809   | 12,667616 | 54° 48.540  | 12° 40.057' E |





FOGA ApS  
FISKERNES  
ORIENTERING  
OM OFFSHORE  
AKTIVITETER

Trafikhavnsvej 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 35

29. august - 4. september 2024

Næste FOGA Info distribueres 5. september 2024

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

## INFO 4.0

### Danmark. Østersøen. Bornholm NE. Gaslækage. Restriktionsområde.

**Indtil videre**, er der på grund af undervandshindringer på havbunden som følge af skade på gasledningen etableret et **restriktionsområde** indenfor en afstand af 1 sm fra position 1) og 2). Inden for området frarådes ankring, fiskeri og arbejder på havbunden.

1) 55° 32,117'N - 015° 42,169'E

2) 55° 32,017'N - 015° 41,959'E

### Danmark. Østersøen. Bornholm SE. Gaslækage. Restriktionsområde.

**Indtil videre**, er der på grund af undervandshindringer på havbunden som følge af skade på gasledningen etableret et **restriktionsområde** indenfor en afstand af 1 sm fra position 1) og 2). Inden for området frarådes ankring, fiskeri og arbejder på havbunden.

1) 54° 52,623'N - 015° 24,529'E

2) 54° 52,619'N - 015° 24,524'E