

Nationell Oljekonferens



KUSTBEVAKNINGEN

Olycksåret 2020

Jelena Savic

Kustbevakningen uppdrag

- *"Kustbevakningen har till uppgift att bedriva sjöövervakning och utföra räddningstjänst till sjöss.*
- *Kustbevakningen ska också ha förmåga att förebygga, motstå och hantera krissituationer inom sitt ansvarsområde.*
- *Verksamheten bedrivs inom Sveriges sjöterritorium och ekonomiska zon samt på land i anslutning till dessa vatten. Vad gäller sjöar, kanaler och vattendrag omfattar verksamheten enbart Väneren och Mälaren samt i fråga om miljöräddningstjänst också Vättern.*

Några av årets händelser 2020

2020-01 Tankfartyg Cambridge (174m) bära att gå på grund utanför Gbg

2020-01 Miljöräddnings Op Norrberget

2020 -01 Lastfartyg Pollux går på grund i Vänern

2020-02 Fartyget Odin får maskin problem och driver mot Öland

2020-03 Oljecistern läcker ut, oljan når Mälaren

2020- 04 Utsläpp i Stegesund utanför Vaxholm

2020-05 Utsläpp på tysk ekonomisk zon

2020- 06 Fiskefartyget Karlsö grundstöter utanför Hönö

2020-07 Oljeutsläpp i en småbåtshamn i Vänern

2020-07 Utsläpp i Mälaren

2020-07 Miljö, Op. Nåttarö

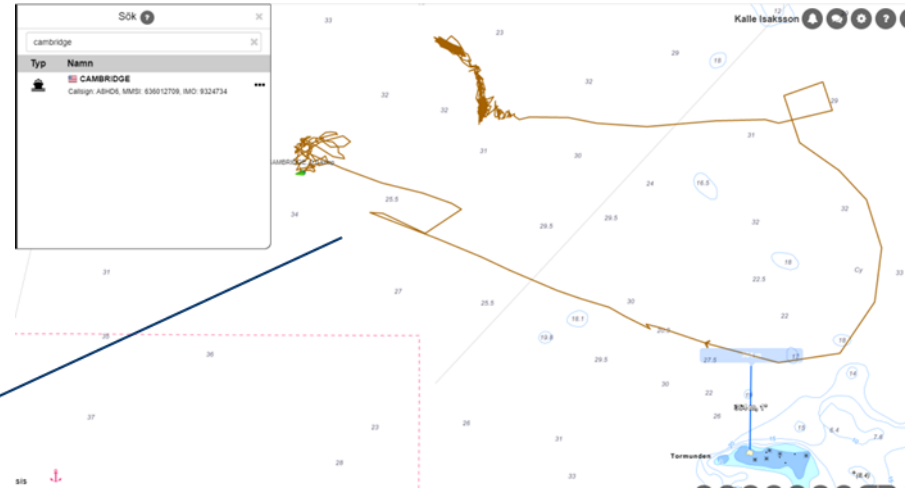
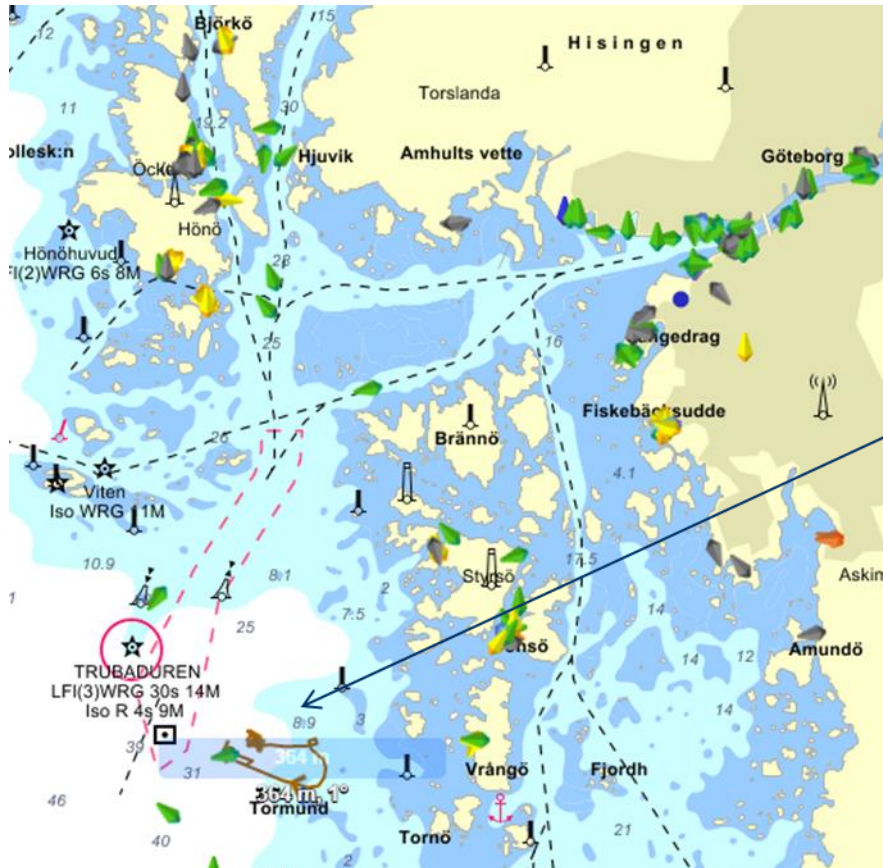
2020-08 Sjunken båt utanför Ekerö i Mälaren,

2020-08 Båtbrand utanför Kurön i Mälaren

2020-09 Oljeutsläpp i Uddevalla

2020-10 Båtbrand i Vättern

Tankfartyget Cambridge (174m)



Miljö Op Norrberget



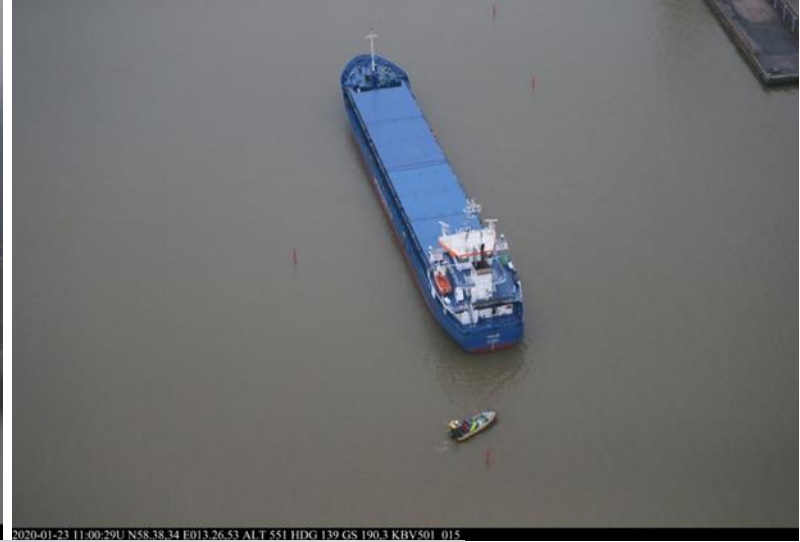
Sheen utanför
Länsan

Sheen innanför
länsan

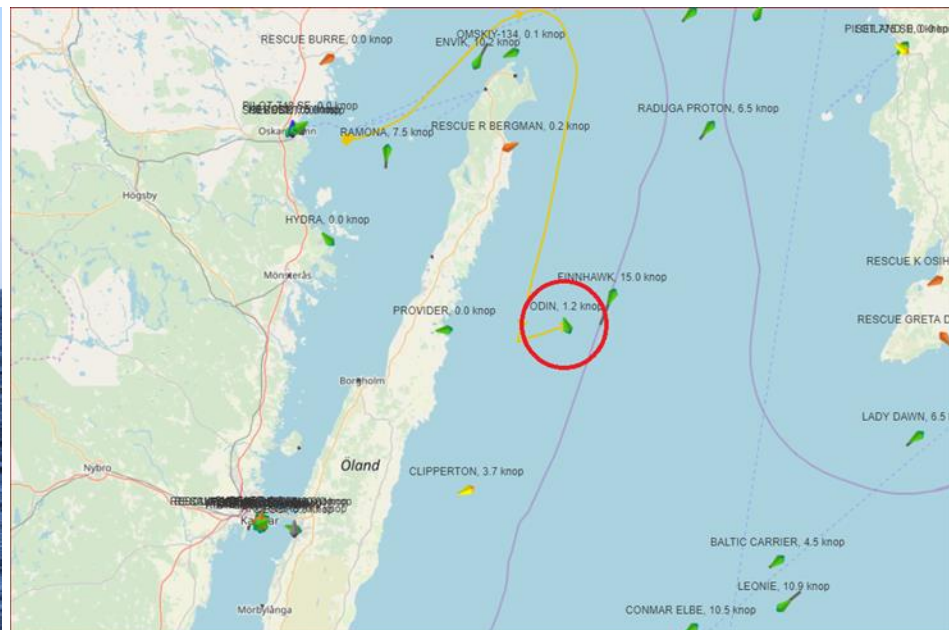
Miljö Op Norrberget



Fartyget på grund i Väneren



Lastfartyget driver mot Öland



Odin. 97m LOA, lastat med stålbalkar.

Position ost Öland.

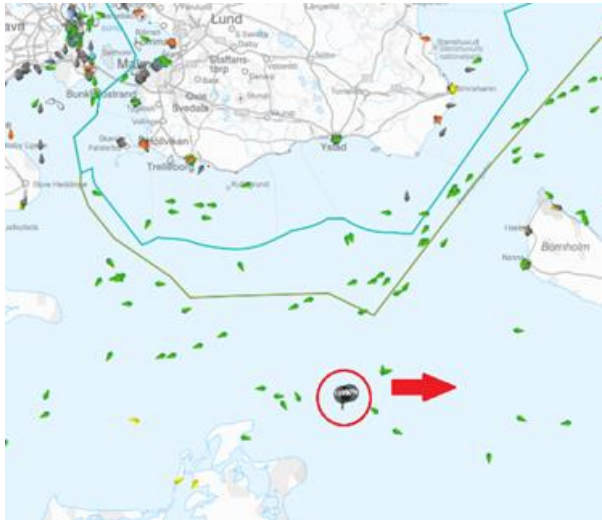
Oljecistern läcker ut olja, Mälaren



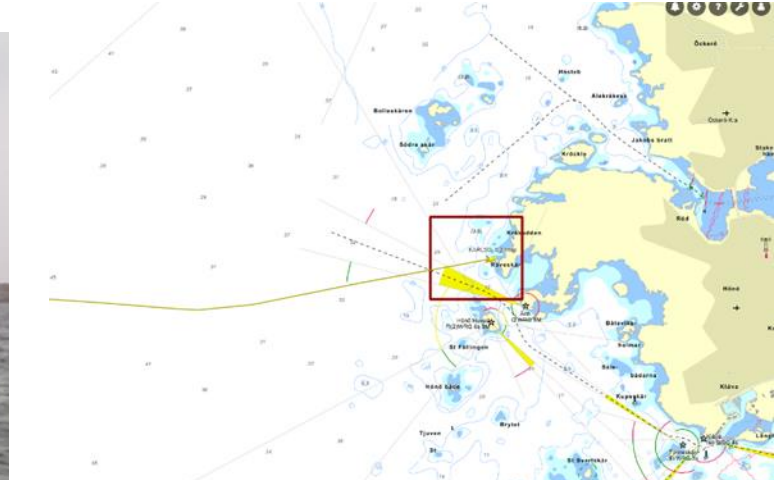
Utsläpp i Stegesund utanför Vaxholm



Utsläpp på tysk ekonomisk zon

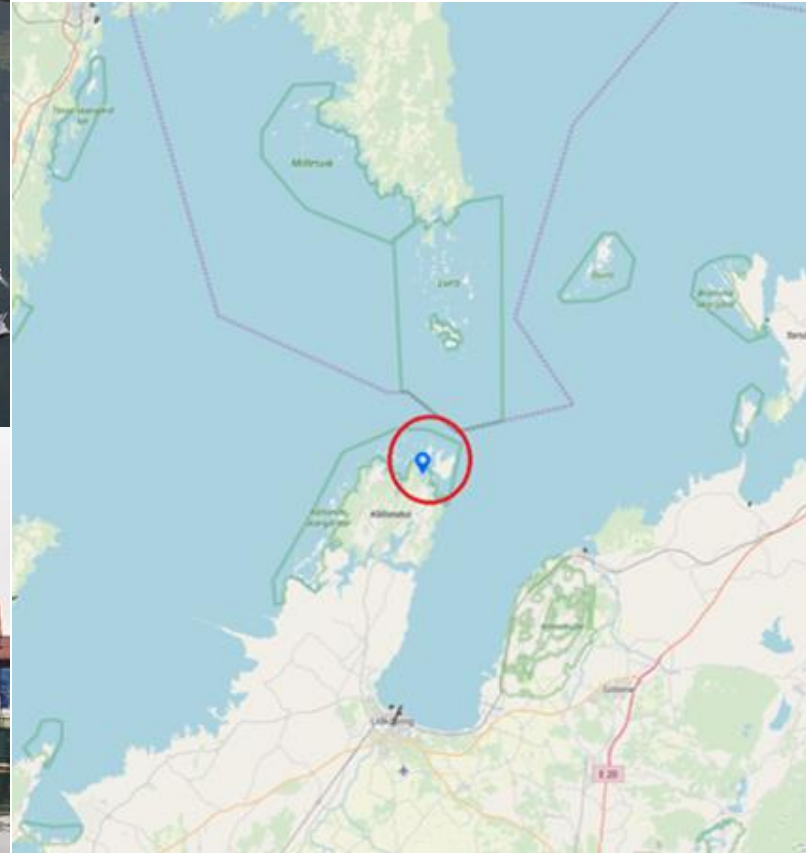


Fiskefartyget Karlsö grundstöter

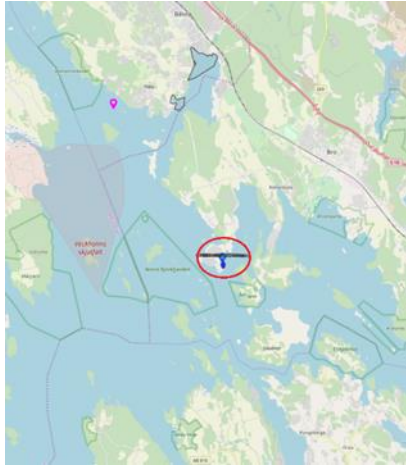


2020-06-05 10:16:09U N57.40,45 E011.38,71 ALT 1104 HDG 246 GS 169,7 KBV503 100

Oljeutsläpp i en småbåtshamn i Väneren



Ett fritidsfartyg släppte ut oljeblandat vatten, Mälaren



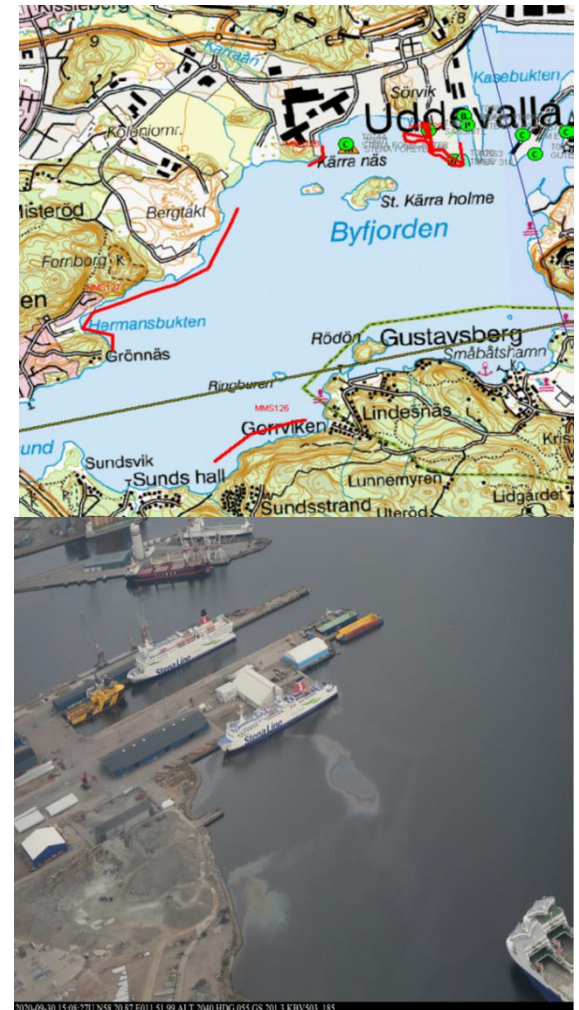
Miljö, Op. Nåttarö2052



Båtbrand utanför Kurön i Mälaren



Oljeutsläpp i Uddevalla





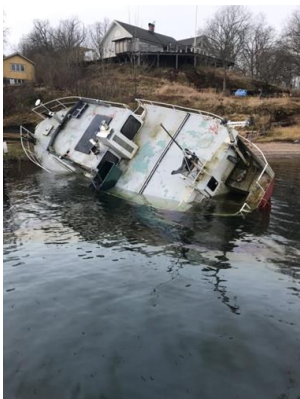
0-10-11 12:08:41U N58.19,46 E011.53,32 ALT 3132 HDG 110 GS 164,9 KBV501_102



Båtbrand i Vättern



2020



Bonn Agreement Oil Appearance Code

Code	Appearance	QUANTITY m³/ km²	Thickness (μm)
1	Sheen (Silvery / Grey)	0.04 - 0.3	0.04 - 0.3
2	Rainbow	0.30 – 5.0	0.3 – 5.0
3	Metallic	5.0 - 50	5 - 50
4	Discontinuous true oil colour	50 - 200	50 - 200
5	Continuous true oil colour	> 200	> 200

Nationell Oljekonferens 2020

26-27 november 2020

Online



Jonas Pålsson

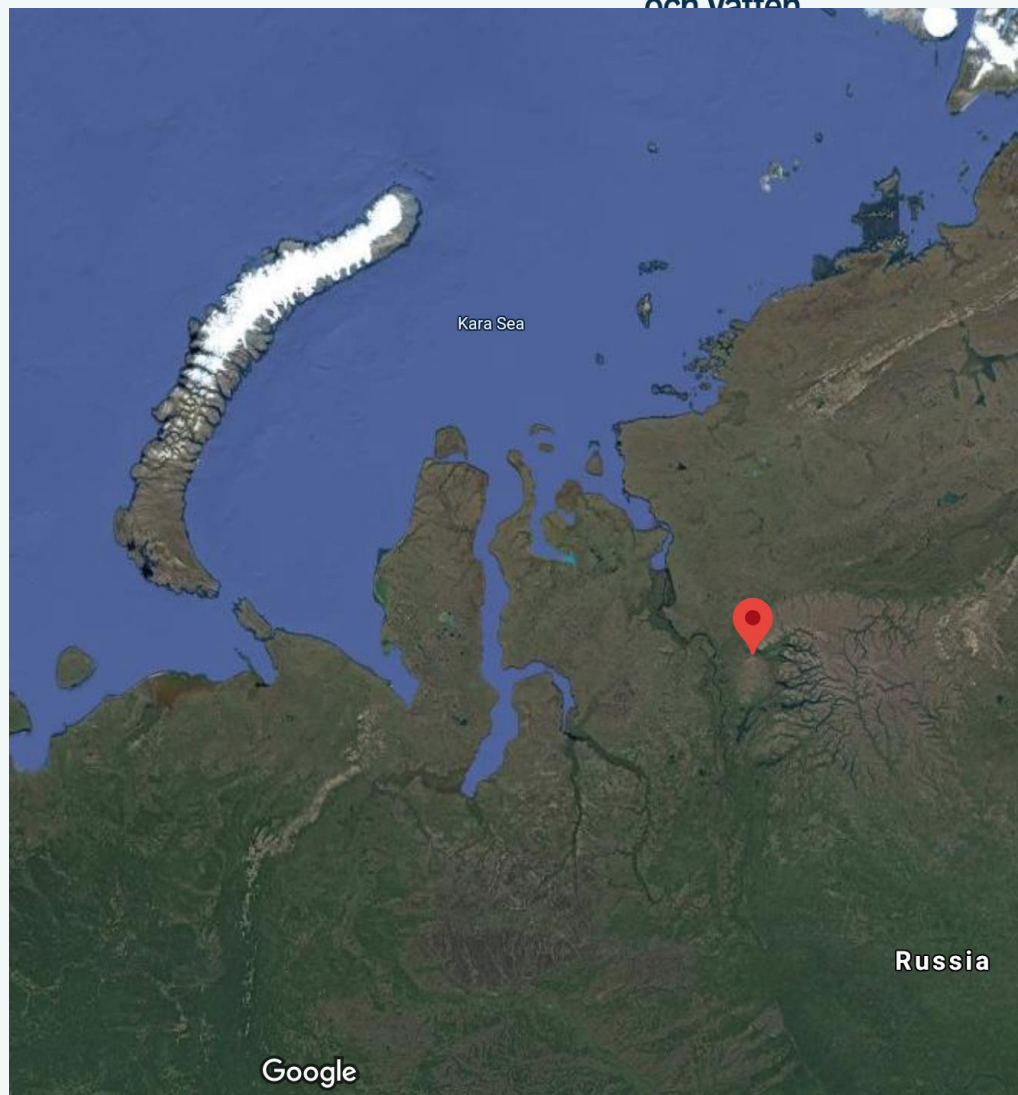
jonas.palsson@havochovatten.se

Havs
och Vatten
myndigheten

Oljeolyckor i världen

Norilsk oljespill

- » 17 500 ton diesel
- » 29 maj – Oljecistern gick sönder
- » Norilsk-Taimyr Energis värmeverk 3
- » Pågående sanering?
- » \$145 miljoner sanering





MV Wakashio - bulkfartyg

- » 203 000 dwt och 300 m
- » 1 000 ton VLSFO
- » RAMSAR våtmark
- » 25 jul - grundstötte under födelsedagskalas
- » 15 aug - bröts itu
- » 24 aug - fören sänktes på 2 000 m djup?
- » 29 aug - 39 döda delfiner och valar strandade
- » Pågående sanering med internationell hjälp
- » Ersättningskrav \$38 miljoner hittills

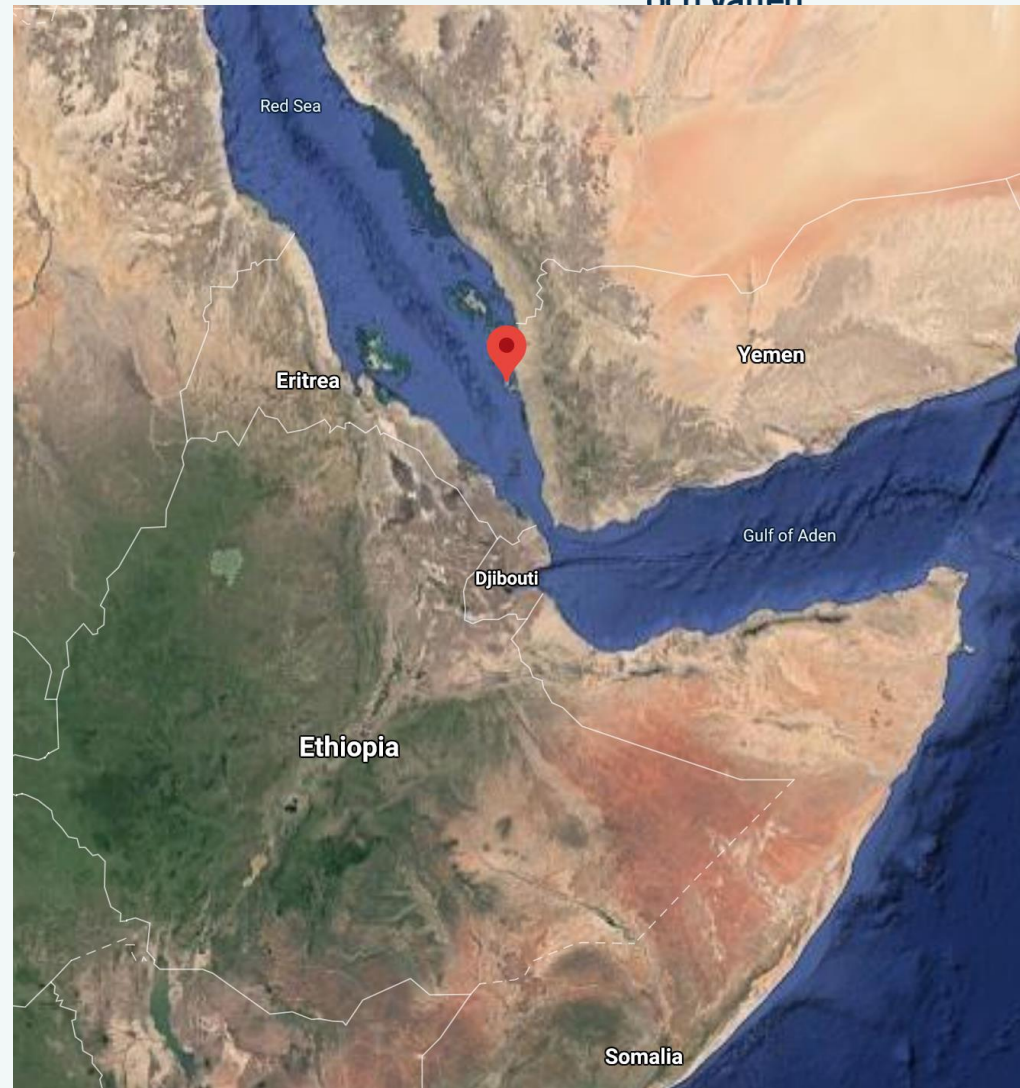




Bilder: Sailors Tv, IMO, AFP via Getty Images

FSO Safer

- » Floating oil Storage and Offloading vessel
- » 406 000 dwt och 362 m
- » 170 000 ton Arabian Light råolja
- » Mars 2015 – Houthi-rebeller tar över kustområdet
- » Juli 2020 – FN varnar
- » Pågående förhandling?





Bilder: Inside Arabia, Emirates Policy Center