Kartvedlegg

til

Søknad om ny lokaliteten

Helsøya 2

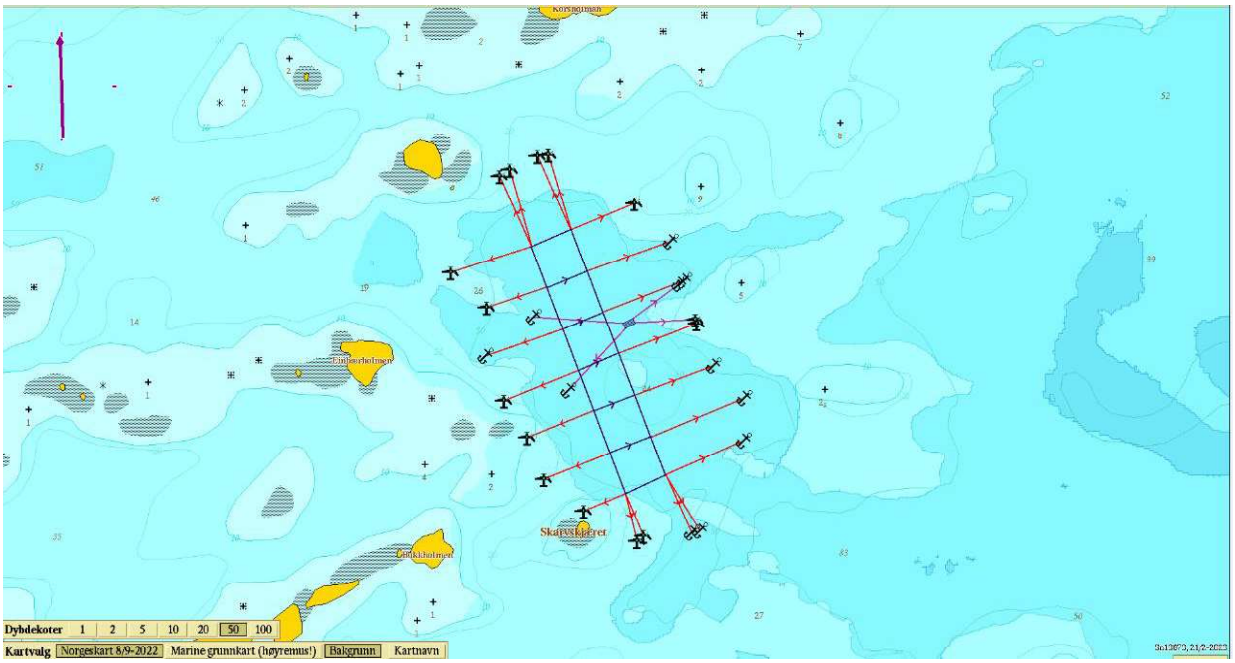
Kartene er hentet fra Olex og Kystverkets kartbase (Kystinfo)

Innhold:

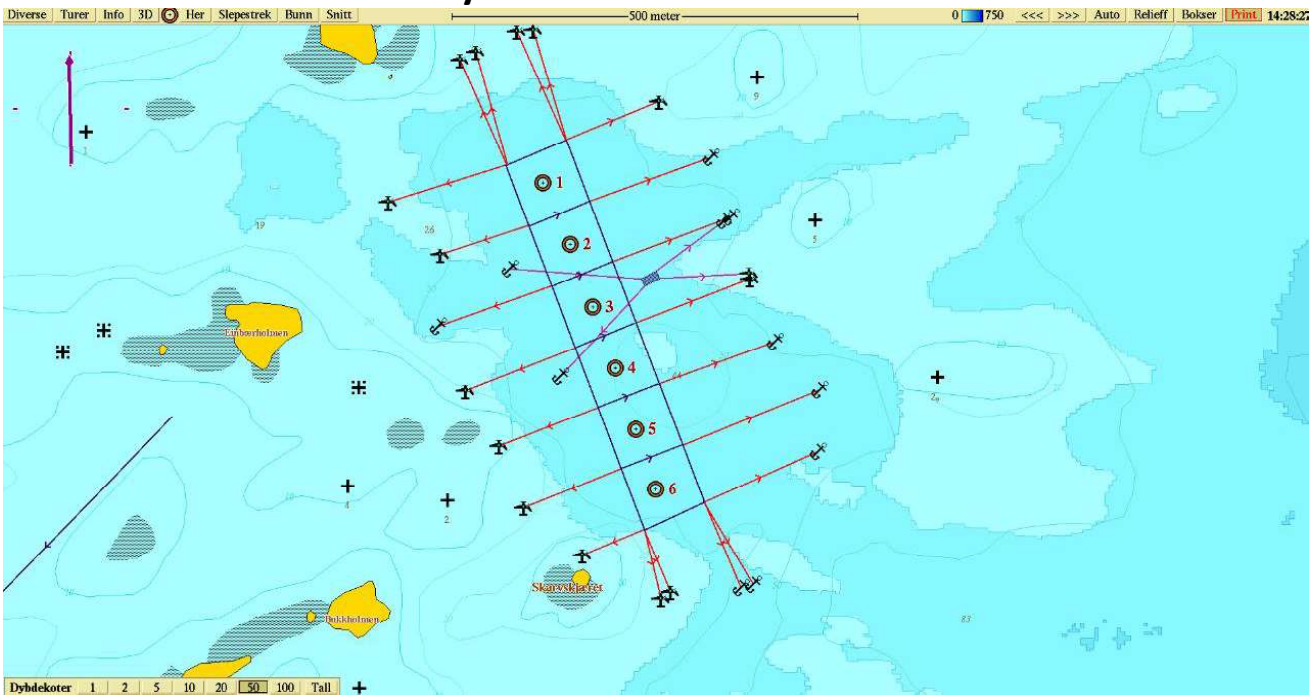
Lokalitetens beliggenhet 3
Omsøkt plassering 4
Dybdekartlegging (Olex) 5-6
Bunntopografi 3D 7
Kart bunnsediment/hardhet 8
Kart planststus kommuneplan 9
Kart som viser gyte- og fiskeområder 10
Sjøkart med lyktesektorer og kart farledsområder 11-12
Natur og miljø 13

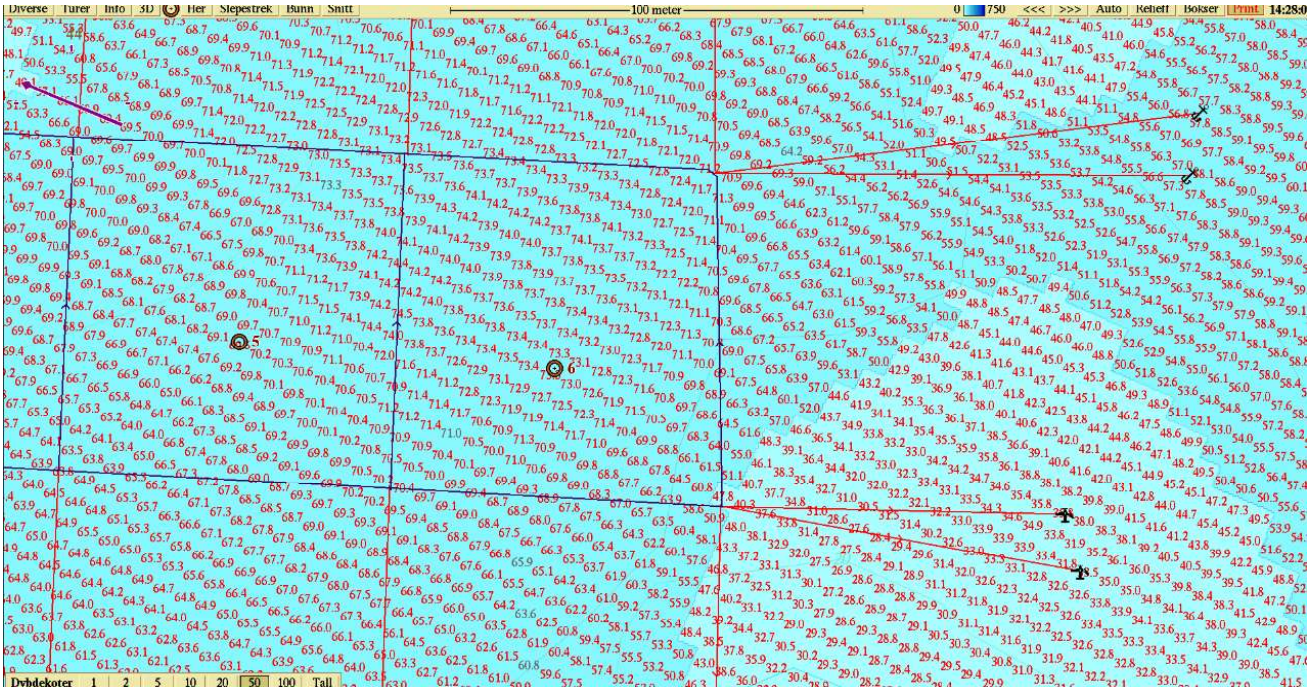
Omsøk lokalitet Helsøya ligger i Hitra kommune

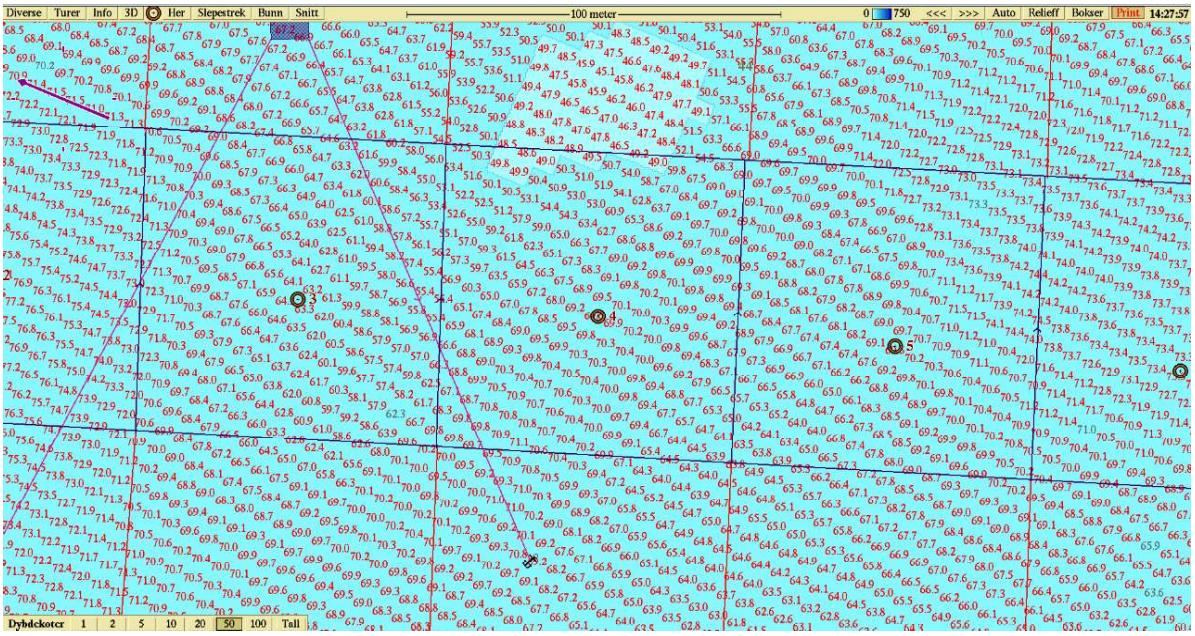
Bilde viser utforming og plassering av omsøkt lokalitet Helsøya

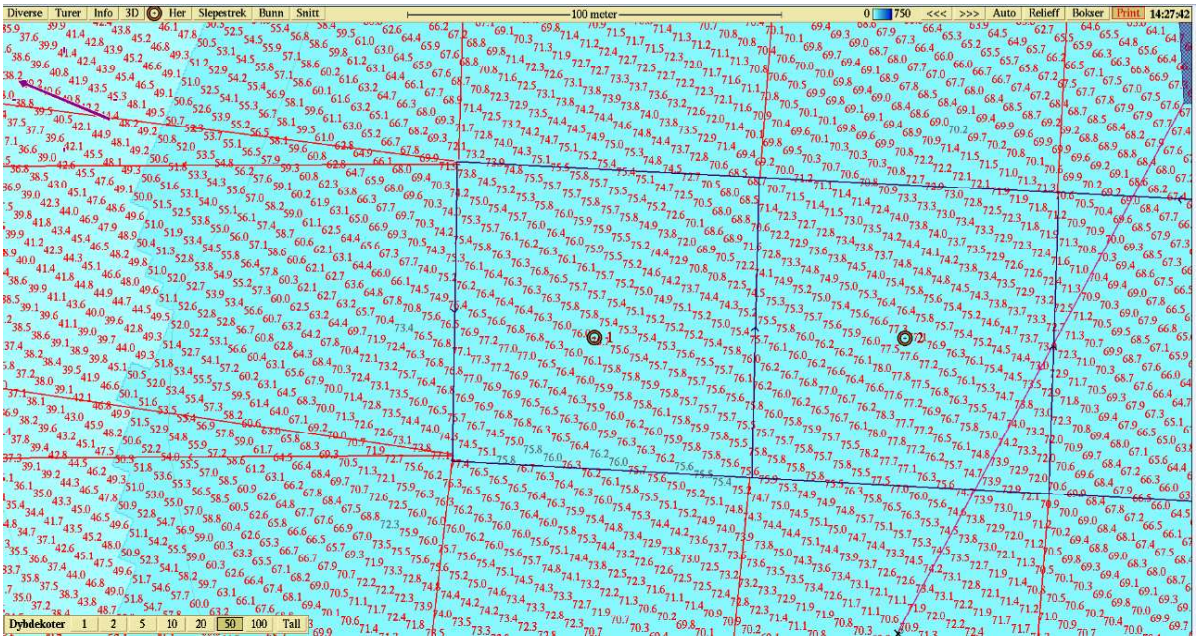


Dybde data fra Olex

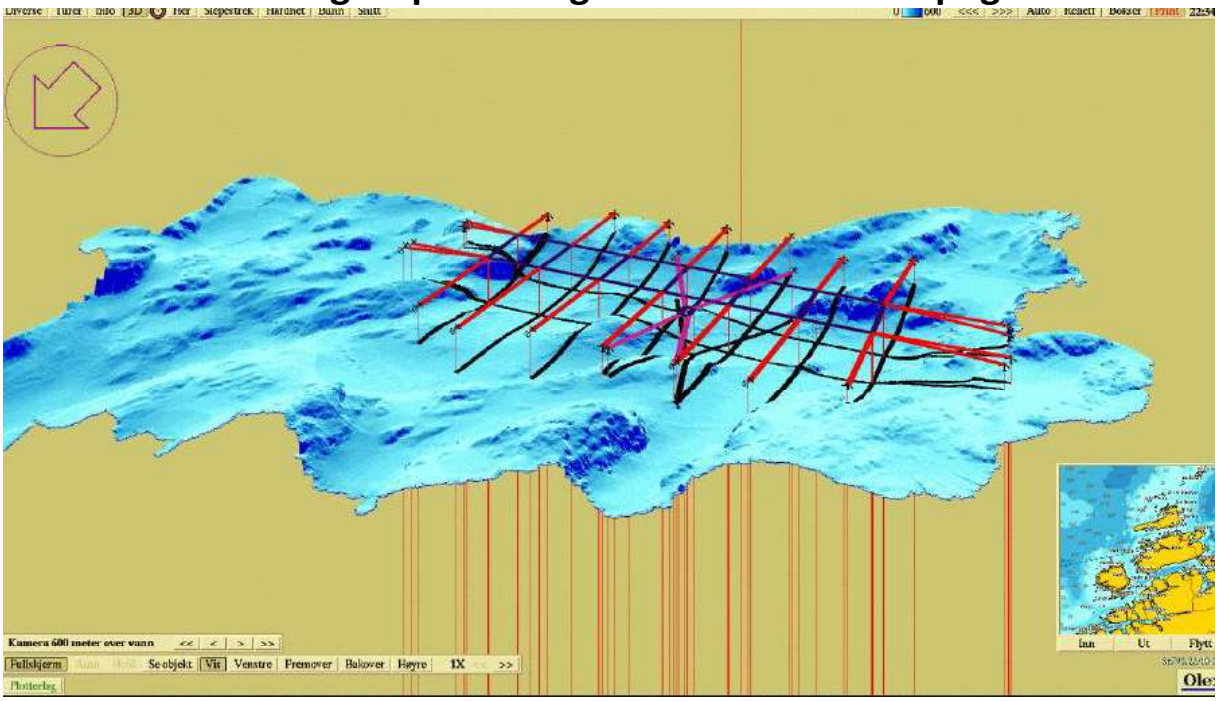




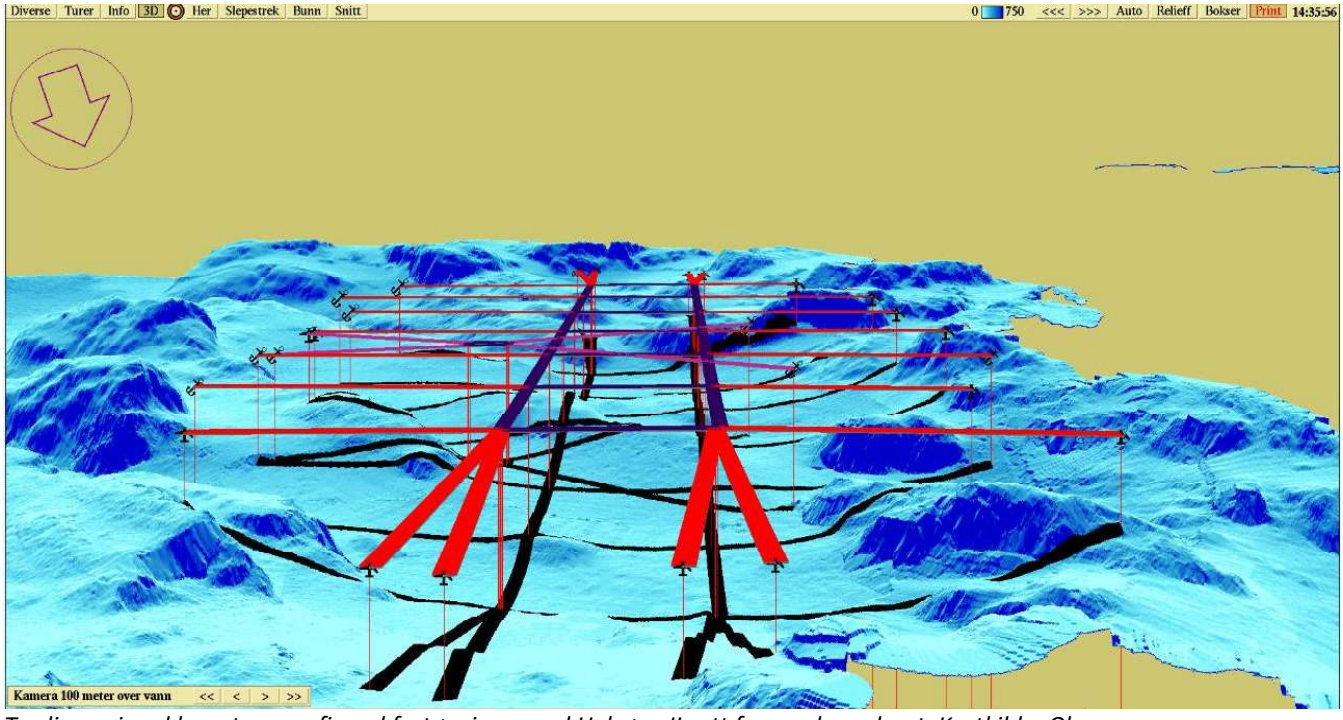

Diverse
Turer
Info
3D
Her
Slepestrek
Bunn
Snitt
100 meter
0
750
<<<
>>>
Auto
Relieff
Bokser
Print
14:27:57
Dybdekoter
1
2
5
10
20
50
100
Tall


Diverse
Turer
Info
3D
Her
Slepestrek
Bunn
Snitt
100 meter
0
750
<<<
>>>
Auto
Relieff
Bokser
Print
14:27:42
Dybdekoter
1
2
5
10
20
50
100
Tall

3-D visning av plassering i forhold til bunntopografi

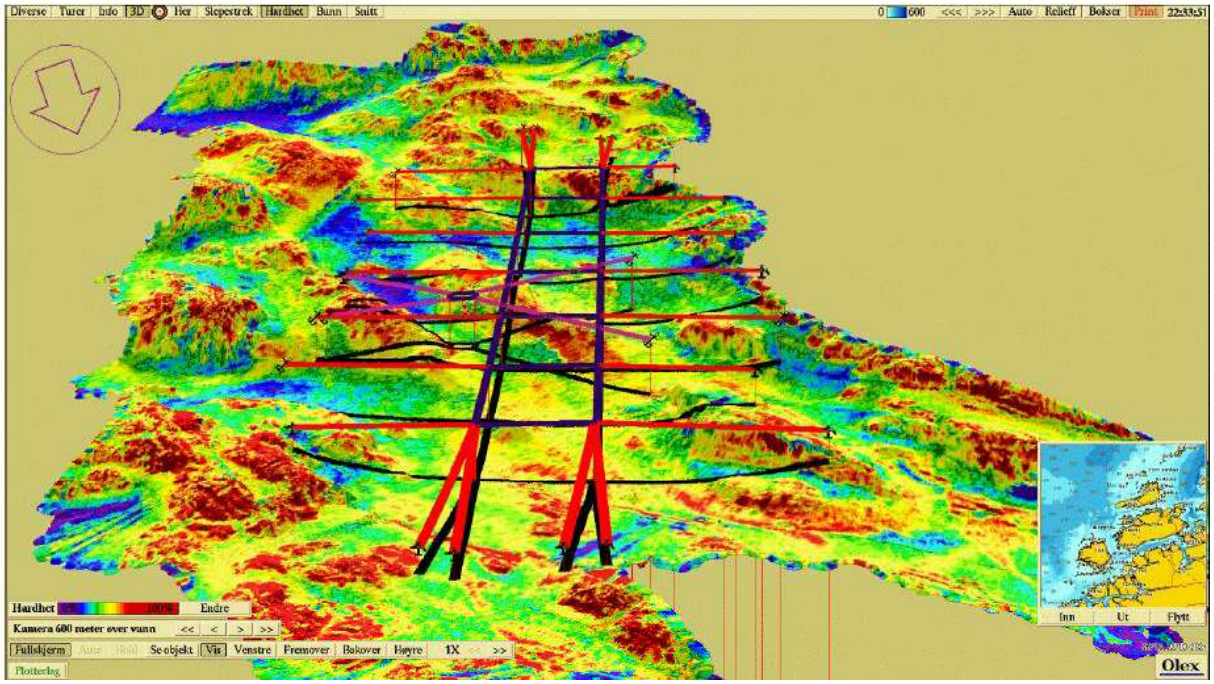


Tredimensjonal bunntopografi med fortøyninger ved Helsøya II sett fra nordøst. Kartkilde: Olex



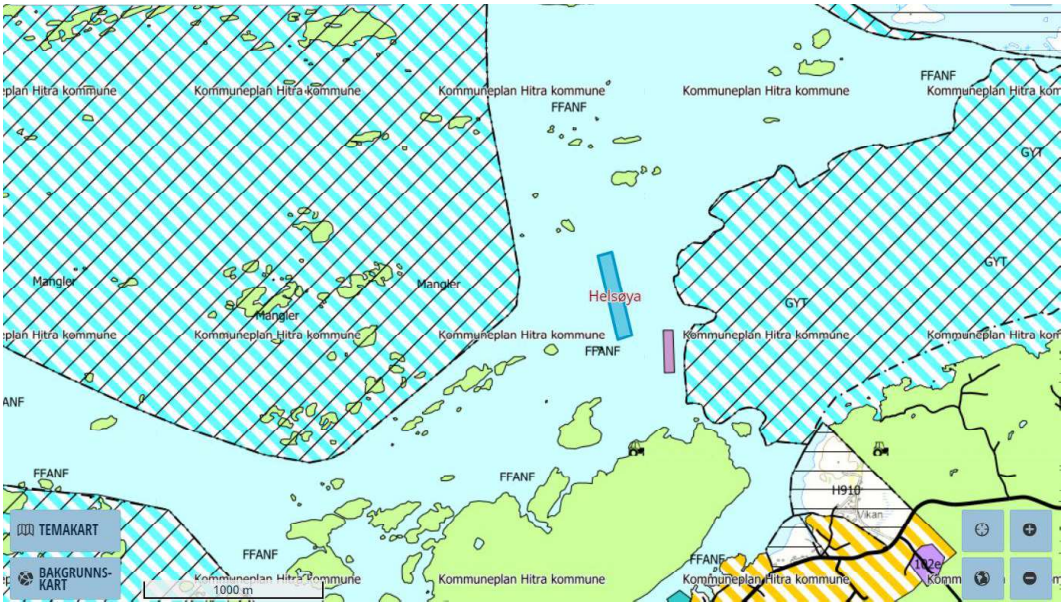
Tredimensjonal bunntopografi med fortøyninger ved Helsøya II sett fra nord-nordvest. Kartkilde: Olex.

Bunnsediment /Hardhet



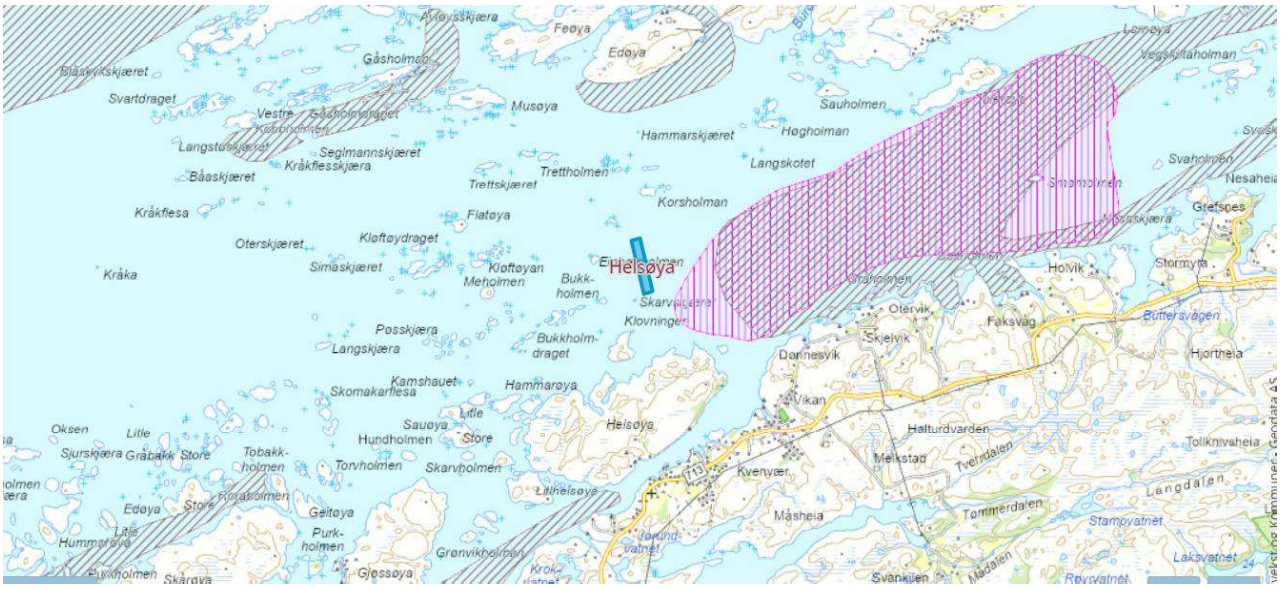
Tredimensjonal bunntopografi med fortøyninger og bunnhardhet uttrykt med fargeskala ved Helsøya II sett fra nord-nordvest. Hardbunnskala går fra lilla farge (bløtbunn) til rød farge (hardbunn). Kartkilde: Olex.

Planstatus Hitra kommune



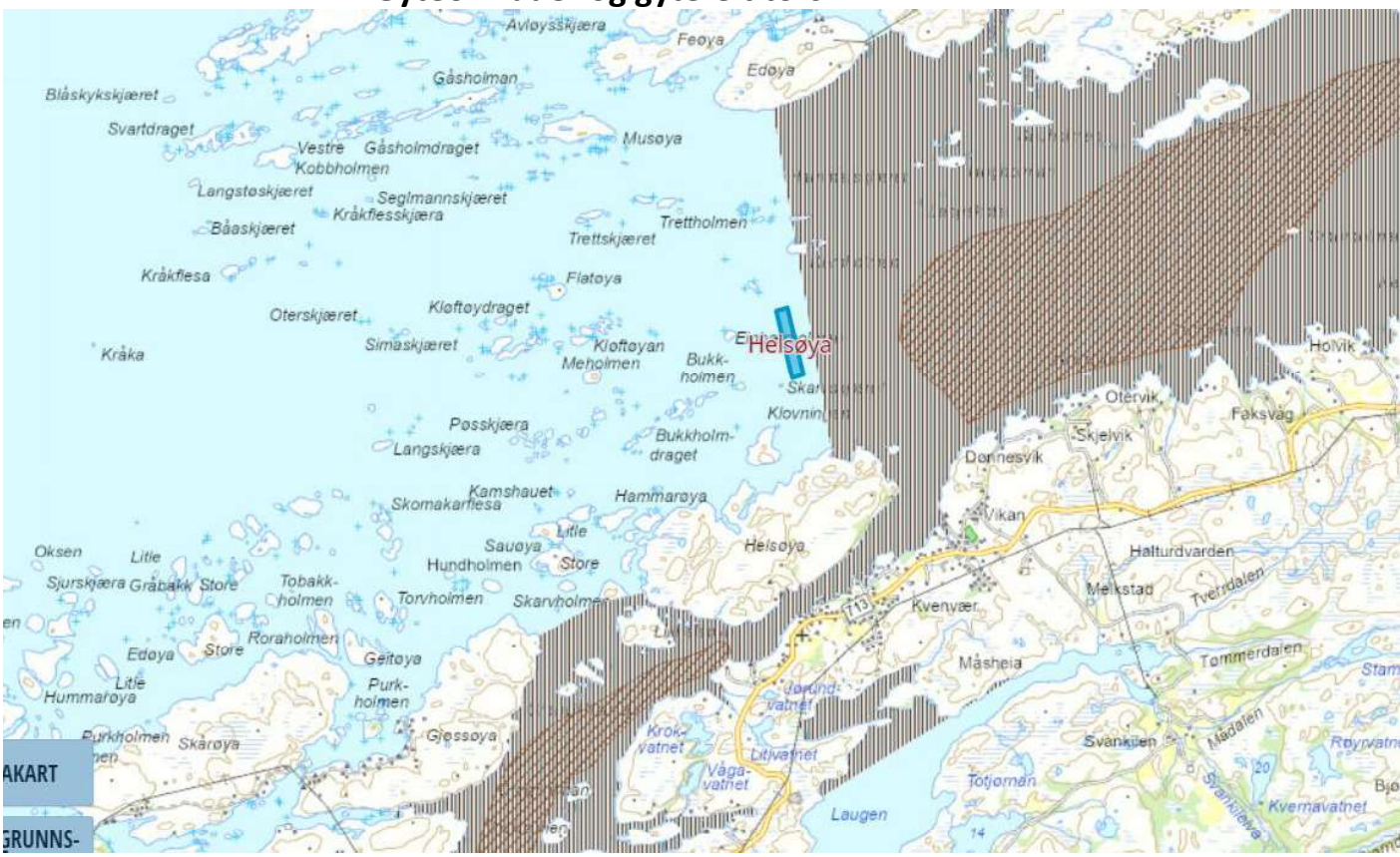
Kartet viser kommunal planstatus (FFANF) der omsøkt anlegg er plasser

Fiskeområder



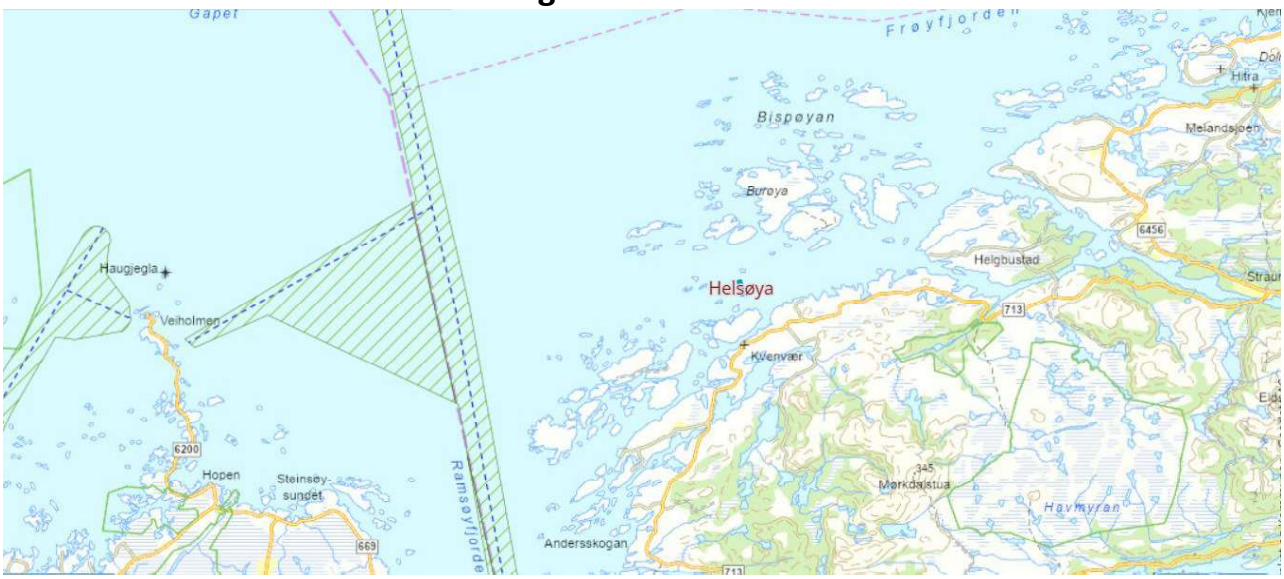
Kartet viser fiskeområder for aktive fiskeredskaper (rød skravering) og passive fiskeredskap (grå skravering).

Gyteområder og gytefelt torsk

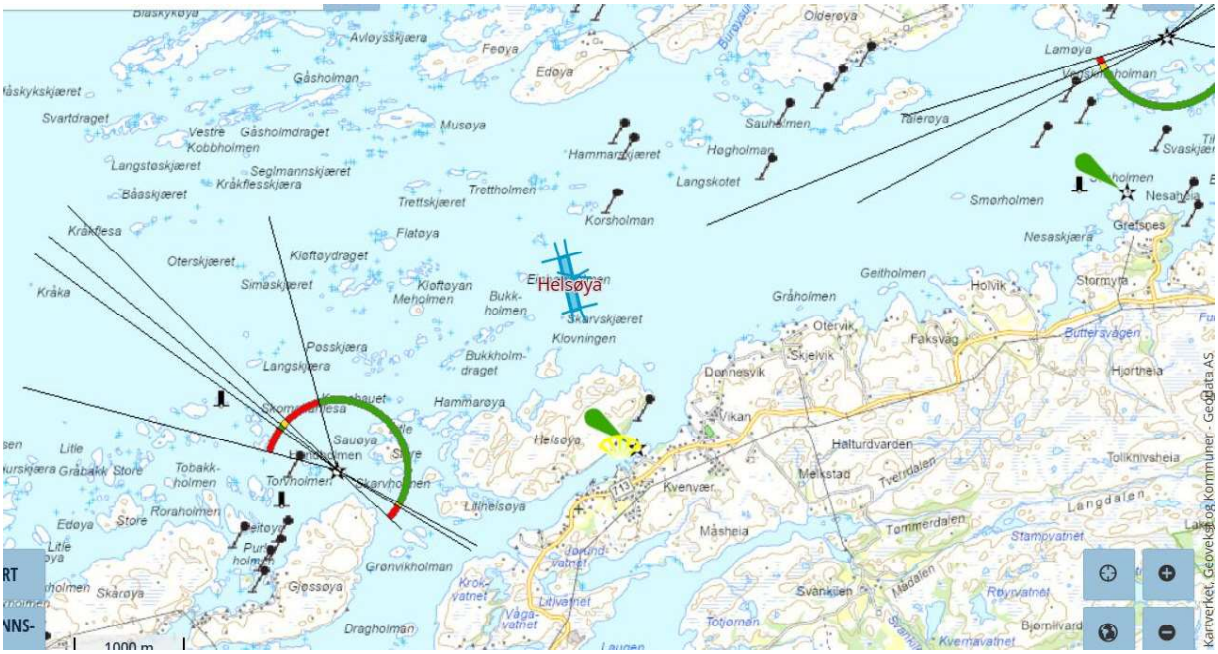


Kartet viser gytefelt for torsk (grå vertikal skravering) og Gyteområder (rød skraverte områder)

Farled og farledsområder

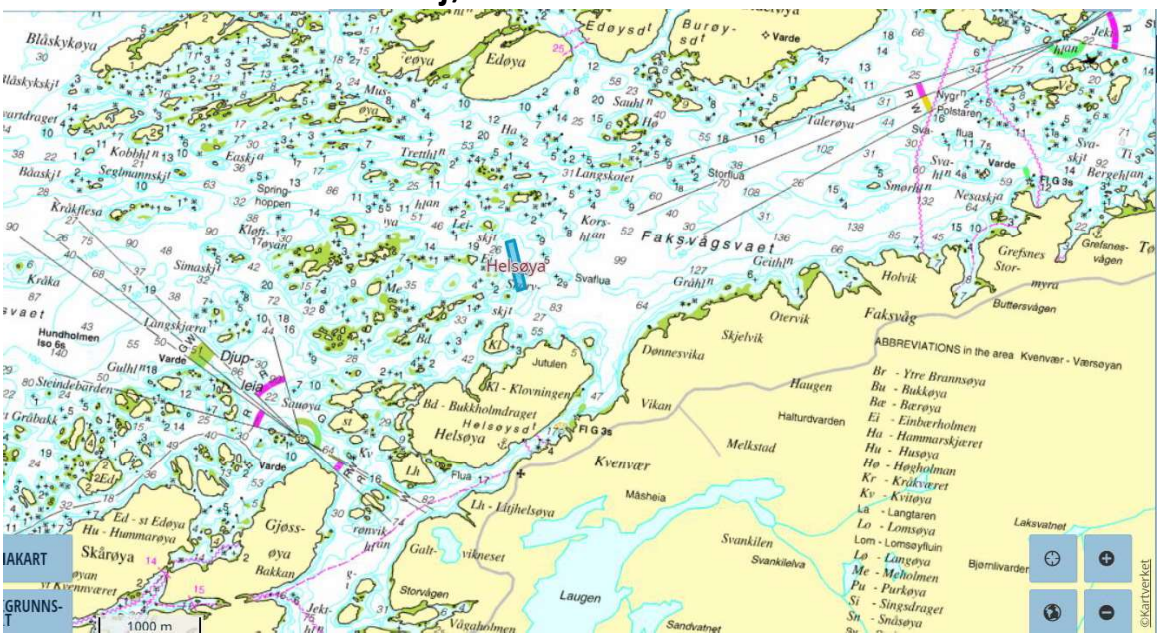


Det er ingen farled- eller farledsområder ved omsøkt lokalitet

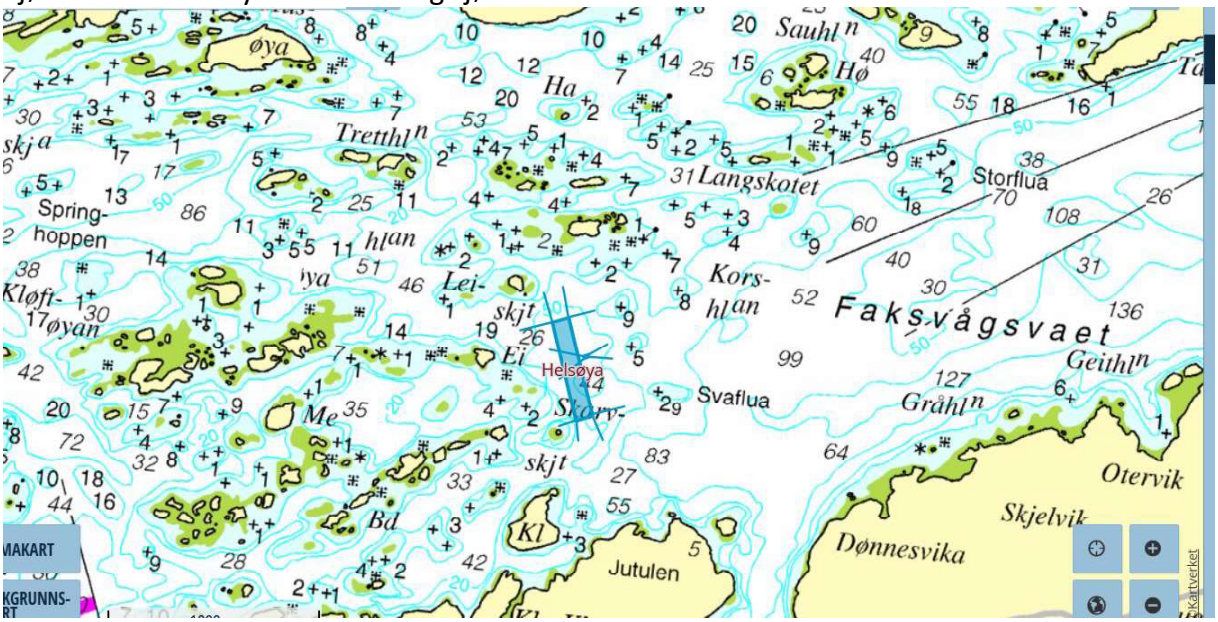


Kartet viser navigasjonsinstalasjoner

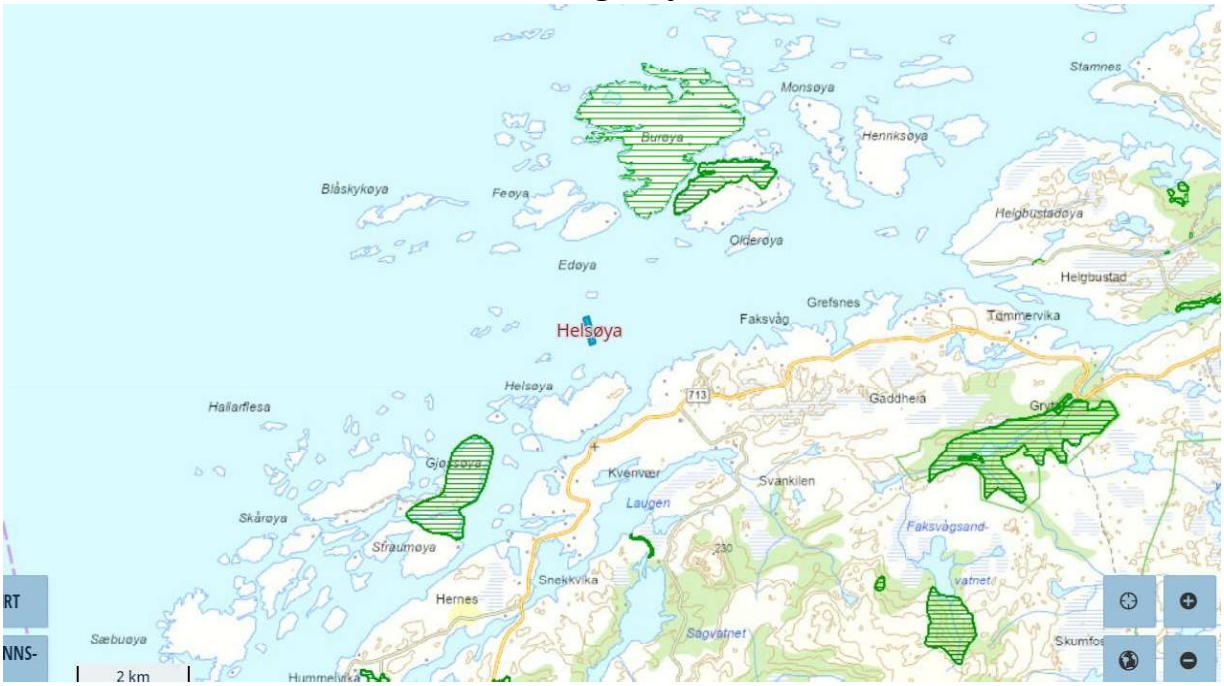
Sjøkart



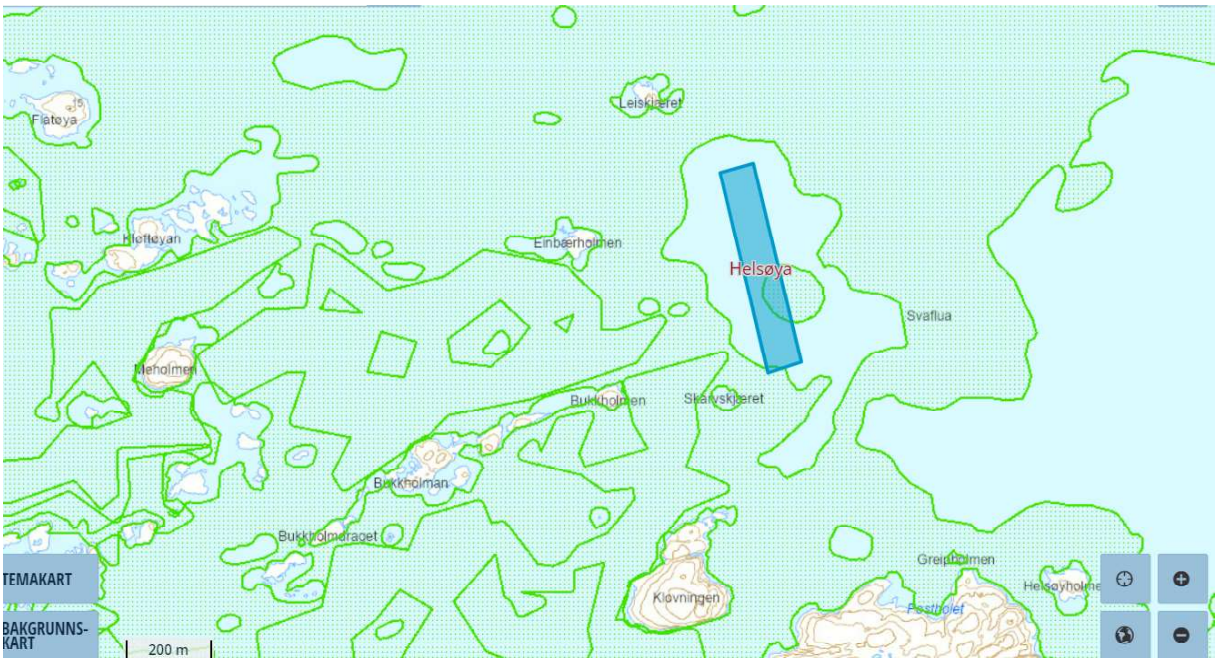
Sjøkart som viser lyktesektorer og sjøkabler i området



Natur og miljø



Kartet viser Marine naturtyper (DN håndbok 13)



Det grønne skraverte området i sjøarealet viser Marine Naturtyper (DN håndbok 19) Det er ingen Naturvernområder i området som er omsøkt.