



KYSTVERKET

Nordland

Fylkesmannen i Nordland
Statens hus, Moloveien 10
8002 BODØ

Deres ref:
2013/3253

Vår ref:
2013/1405-5

Arkiv nr:

Saksbehandler:
Ole Marius Rostad Jensen

Dato:
30.05.2013

Ny korrigert søknad - Vedlikeholdsmudring - Sørlandsvågen - Værøy kommune - Nordland fylke

Kystverket søker tillatelse til mudring og dumping av masser etter forurensingsforskriftens kap. 22 og forurensingsloven § 11 i forbindelse med tiltak i statlig fiskerihavn i Værøy, Værøy kommune – Nordland.

Opplysninger om søker

Søker og tiltakshaver er Kystverket Nordland og kontaktperson er avdelingsingeniør Ole Marius R. Jensen og senioringeniør Per Helge Thom.

Bakgrunn for det omsøkte tiltaket og forslag til miljømål

Tiltaket/prosjektet omfatter en skraping/graving av tidligere mudret område i ytre del av Sørlandsvågen og fjerning av sprengt fjell foran privat kai (Lofoten Viking AS) i Røstnesvågen.

Kystverkets oppgave på Værøy er å etterkomme kommunens krav om dybdeforhold fra tidligere utdyping i 2008 til -8,0 LAT. Derfor settes planlagt dybde til - 8,3. Det er opplyst om mye sprengt fjell i området og det er derfor antatt at det ikke er sannsynlig å nå særlig dypere enn - 8,0. Det vil ikke bli utført sprengning av fjell.

Kystverket søker å unngå å komme i konflikt med kabler og rør og vil ta de grunneste områdene der hvor fangdam lå ved tørrleggingen i forrige mudreprosjekt. Prosjektet er planlagt å gå fra nordsiden av fylling ved Lofoten Værøy brygge og nordsiden av kai til Brødrene Berg as på østsiden av vågen. Det er et belte som følger leia på ca 230-250m lengde som skal skrapes for stein/høyder.

Da det enda ikke foreligger miljøanalyser fra området, foreslår Kystverket at det fremlegges to alternative løsninger basert på hvilket resultat en får fra miljøprøvene, et alt. der massene er forurenset, og et alt. der massene er rene.

Nordland - Havne- og farvannsavdelingen

Sentral postadresse: Kystverket, postboks 1502,
6025 ÅLESUND

Telefon: +47 07847
Telefaks: +47 70 23 10 08
Bankgiro: 7694 05 06766

Internett: www.kystverket.no
E-post: post@kystverket.no
Org.nr.: NO 970 237 372

Resultater av undersøkelser og beskrivelse/status

Området består av silt og grusholdig sand med en god del sprengstein (70-80%). Det er steiner som ligger løse på bunnen og fører til oppgrunning som er hovedmålet med mudringen.

Det er gjennomført en miljøundersøkelse av Scandiaconsult i 2001.

Nye undersøkelser er ikke gjennomført, men vil bli satt i gang så fort som mulig.

Eventuelle kilder til forurensning er vanskelig å fastslå, men slipen nord i Sørlandsvågen kan muligens være en slik kilde til forurensning (ca 600m nord). Bunnsmurning fra båter kan også være kilde til forurensning.

Tiltakets omfang

Beregninger viser at tiltakets område er på ca 20000 m², og masser til -8,3 er beregnet til 6500 m³. Det er dog opplyst at store deler av området er fjell, og en regner derfor med at massene som skal fjernes er betydelig mindre.

Beskrivelse av tiltaket

1. Metodikk Alt. 1 – Rene masser

Massene tas opp med gravemaskin fra gravelekt og transporteres ut til angitt dumpeområde i lei hvor det dumpes. Deponi skal ikke bli grunnere enn -18m. Det skal også gås over med renseskjær for å få med alle høyder som kan redusere dybden.

1. Metodikk Alt. 2 – Forurensede masser

Massene tas opp med gravemaskin fra gravelekt og transporteres til flytekai sør for fergeleiet. Her tas massene på land og deponeres i sjøkantdeponi nord for molofoten til Tyvnesmoloen. Her ble forurensede masser deponert ved mudring i 2008. Deponiet rommer ca 5000 m³ masser. Dette skal være nok til miljømassene. Deponeringen vil bli utført i henhold til Klif's retningslinjer. Det skal også gås over med renseskjær for å få med alle høyder som kan redusere dybden.

Søknaden er todelt og da tidspunkt for utbyggingen må skje i år (på grunn av finansiering i 2013) håper vi på rask behandling av søknaden når miljøundersøkelser foreligger.

Med hilsen

Ole Osland
avdelingssjef

Ole Marius Rostad Jensen
planingeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

Fiskeridirektoratet Nodland	Postboks 185 Sentrum	5804	BERGEN
Nordland Fylkes Fiskarlag	Postboks 103	8001	BODØ
Norges Kystfiskarlag	Postboks 97	8380	RAMBERG
Universitetet i Tromsø			
Sametinget	Ávjovárgeaidnu 50	9730	KARASJOK
Værøy kommune	Rådhuset, Sørland	8063	VÆRØY
Værøy kommune v/havnestyret	Rådhuset, Sørland	8063	VÆRØY

Vedlegg:

- Søknad om mudring, dumping og utfylling i sjø
- Kart over planområde
- Reguleringsplankart Værøy havn
- Eiendom strandkantdeponi
- Berørte eiendommer 1 og 2
- Dumpeområde i sjø

Fra: Ole Marius Rostad Jensen[ole.marius.rostad.jensen@kystverket.no]

Dato: 31.05.2013 08:37:12

Til: FMNO Postmottak Fylkesmannen i Nordland

Kopi: Fiskeridirektoratet Nordland; Nordland Fylkes Fiskarlag; Norges Kystfiskarlag; Universitetet i Tromsø;
Sametinget; Verrøy kommune; Verrøy kommune

Tittel: Ny korrigeret sknad - Vedlikeholdsmudring - Sørlandsvågen - Verrøy kommune - Nordland fylke

Sknaden sendes kun på e-post

Mvh

Ole Marius R. Jensen

avd. Ingeniør - Planlegging

KYSTVERKET NORDLAND

Tlf: 9613

76 06 96 13

91 55 99 91

ole.marius.rostad.jensen@kystverket.no



KYSTVERKET
NORDLAND

FYLKESMANNENS MILJØVERNAVDELING

8002 BODØ

Deres ref	Vår ref	Arkiv nr	Saksbehandler	Dato
	2013/1405		Ole Marius Rostad Jensen	28.05.2013

SØKNAD OM TILLATELSE TIL MUDRING OG DEPONERING – VEDLIKEHOLDSMUDRING OG FJERNING AV SPRENGSTEIN I VÆRØY HAVN PÅ VÆRØY

Kystverket søker tillatelse til mudring og dumping av masser etter forurensingsforskriftens kap. 22 og forurensingsloven § 11 i forbindelse med tiltak i statlig fiskerihavn i Værøy, Værøy kommune – Nordland.

Opplysninger om søker

Søker og tiltakshaver er Kystverket Nordland og kontaktperson er avdelingsingeniør Ole Marius R. Jensen og senioringeniør Per Helge Thom.

Bakgrunn for det omsøkte tiltaket

Tiltaket/Prosjektet omfatter en skraping/graving av tidligere mudret område i ytre del av Sørlandsvågen og fjerning av privat sprengt fjell i Røstnesvågen.

Kystverkets oppgave på Værøy er å etterkomme kommunens krav om dybdeforhold fra tidligere utdyping i 2008 til -8,0. Derfor settes planlagt dybde til – 8,3. Det er opplyst om mye sprengt fjell i området og det er derfor antatt at det ikke er sannsynlig å nå særlig dypere enn – 8,0. Det vil ikke bli utført sprengning av fjell.

Kystverket søker å unngå å komme i konflikt med kabler og rør og vil ta de grunneste områdene der hvor fangdam lå ved tørrleggingen i forrige mudreprosjekt. Prosjektet er planlagt å gå fra nordsiden av fylling ved Lofoten Værøy brygge og nordsiden av kai til Brødrene berg på østsiden av vågen. Det er et belte som følger leia på ca 230-250m lengde som skal skrapes for stein/høyder.

Da det enda ikke foreligger miljøanalyser fra området er Kystverket og Fylkesmannen enig at det fremlegges to alternative løsninger basert på hvilket resultat en får fra miljøprøvene.

HAVNE- OG FARVANNSAVDELINGEN NORDLAND

Pb 1502, NO-6025 Ålesund,
Besøksadr.: Finnesveien 12,
8310 KABELVÅG

Telefon: +47 07847
Telefaks: +47 76 07 81 57
E-post: post@kystverket.no

Internett: www.kystverket.no
Bankgiro: 7694 05 06766
Org.Nr.: NO 970 237 372

Post bes adressert til Kystverket Ålesund, ikke enkeltpersoner

Beskrivelse/status

Området består av silt og grusholdig sand med en god del sprengstein (70-80%). Det er steiner som bygger opp som er hovedmålet med mudringen.

Det er gjennomført en miljøundersøkelse av Scandiaconsult i 2001.

Nye undersøkelser er ikke gjennomført, men vil bli satt i gang så fort som mulig.

Kildene til forurensningen er vanskelig å fastslå, men slipen nord i Sørlandsvågen, kan være kilde til forurensing. Bunnsmurning fra båter kan også være kilde til forurensing.

Ved mudring i 2007-2008 ble det aktuelle området sugemudret før det ble anlagt spunt med sperresjete, og havna tørrlagt. Etter området var mudret og sjete fjernet, ble en god del fjell sprengt. En dykker har befart området og viser til løsmasser, men mest sprengstein og fjell.

Tiltakets omfang

Beregninger viser at tiltakets område er på ca 20 000 m², og masser til -8,3 er beregnet til 6500 m³. Det er dog opplyst at store deler av området er fjell, og en regner derfor med at massene som skal fjernes er betydelig mindre.

Beskrivelse av tiltaket

1. Metodikk Alt. 1 – Rene masser - tilstandsklasse II eller mindre

Massene tas opp med gravemaskin fra gravelekt og transporteres ut til angitt dumpeområde i lei hvor det dumpes. Deponi skal ikke bli grunnere enn -18m. Det skal også gås over med renseskjær for å få med alle høyder som kan redusere dybden.

1. Metodikk Alt. 2 – Forurensede masser – tilstandsklasse III eller mer

Massene tas opp med gravemaskin fra gravelekt og transporteres til flytekai sør for fergeleiet. Her tas massene på land og deponeres i sjøkantdeponi nord for molofoten til Tyvnesmoloen. Her ble forurensede masser deponert ved mudring i 2008. Sperre-voll /sjete er allerede anlagt og plassen som gjenstår i deponiet rommer ca 5000 m³ masser. Dette skal være nok til miljømassene. Deponeringen vil bli utført i henhold til Klif's retningslinjer "Håndtering av sedimenter" med overvåkning under og etter anleggstiden. Miljørapport vil beskrive nødvendige tiltak ut fra omfang av forurensing.

Det skal også gås over med renseskjær for å få med alle høyder som kan redusere dybden.

Søknaden er todelt og da tidspunkt for utbyggingen må skje i år (på grunn av finansiering i 2013) håper vi Fylkesmannen kan være hurtig i sin behandling av søknaden når miljøundersøkelser foreligger.

Med hilsen

Ole Osland
Havne og Farvannssjef

Ole Marius Rostad Jensen
Avd. Ingeniør

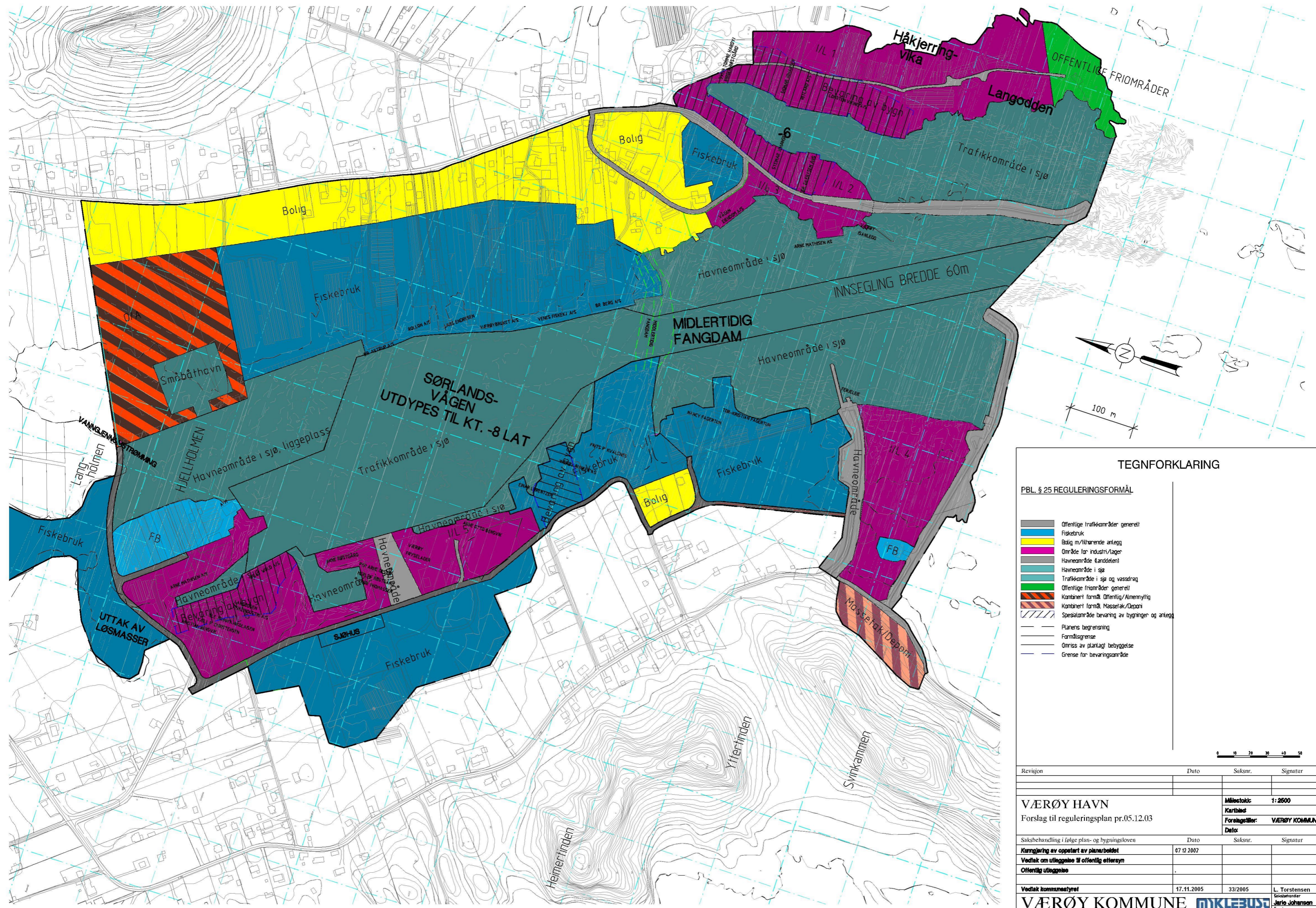
Kopi til:

- Fiskeridirektoratet Nordland Postboks 185 Sentrum 5804 BERGEN
- Værøy kommune Rådhuset, Sørland 8063 VÆRØY
- Nordland Fylkes Fiskarlag Postboks 103 8001 BODØ
- Norges Kystfiskarlag Postboks 97 8380 RAMBERG
- Værøy kommune v/havnestyret Rådhuset, Sørland 8063 VÆRØY
- Universitetet I Tromsø 9037 TROMSØ
- Sametinget Ávjovárgeaidnu 50 9730 KARASJOK

Vedlegg:

- Søknad om mudring, dumping og utfylling i sjø
- Kart over planområde
- Reguleringsplan Værøy havn
- Eiendom strandkantdeponi
- Berørte eiendommer 1 og 2
- Dumpeområde i sjø





TEGNFORKLARING

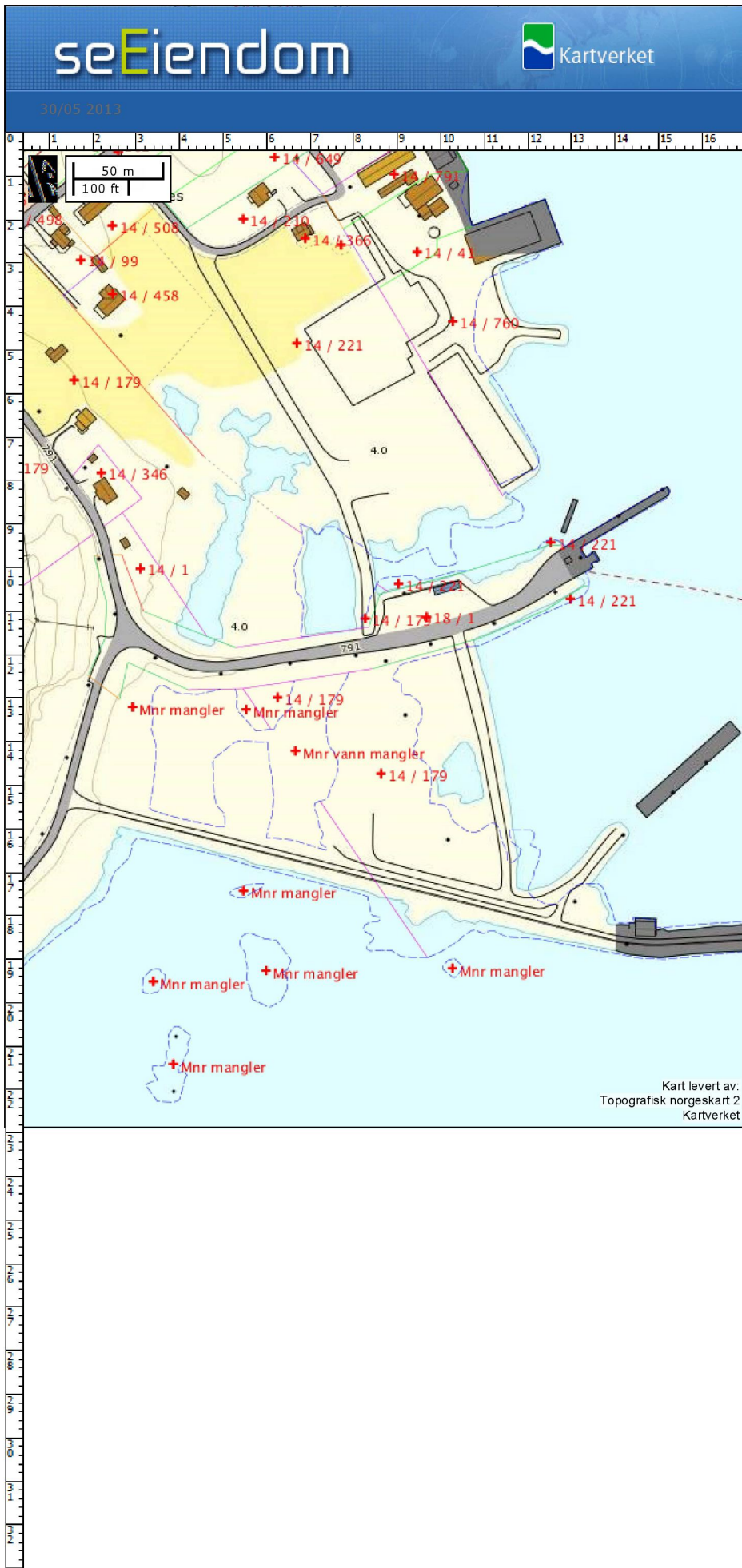
PBL. § 25 REGULERINGSFORMÅL

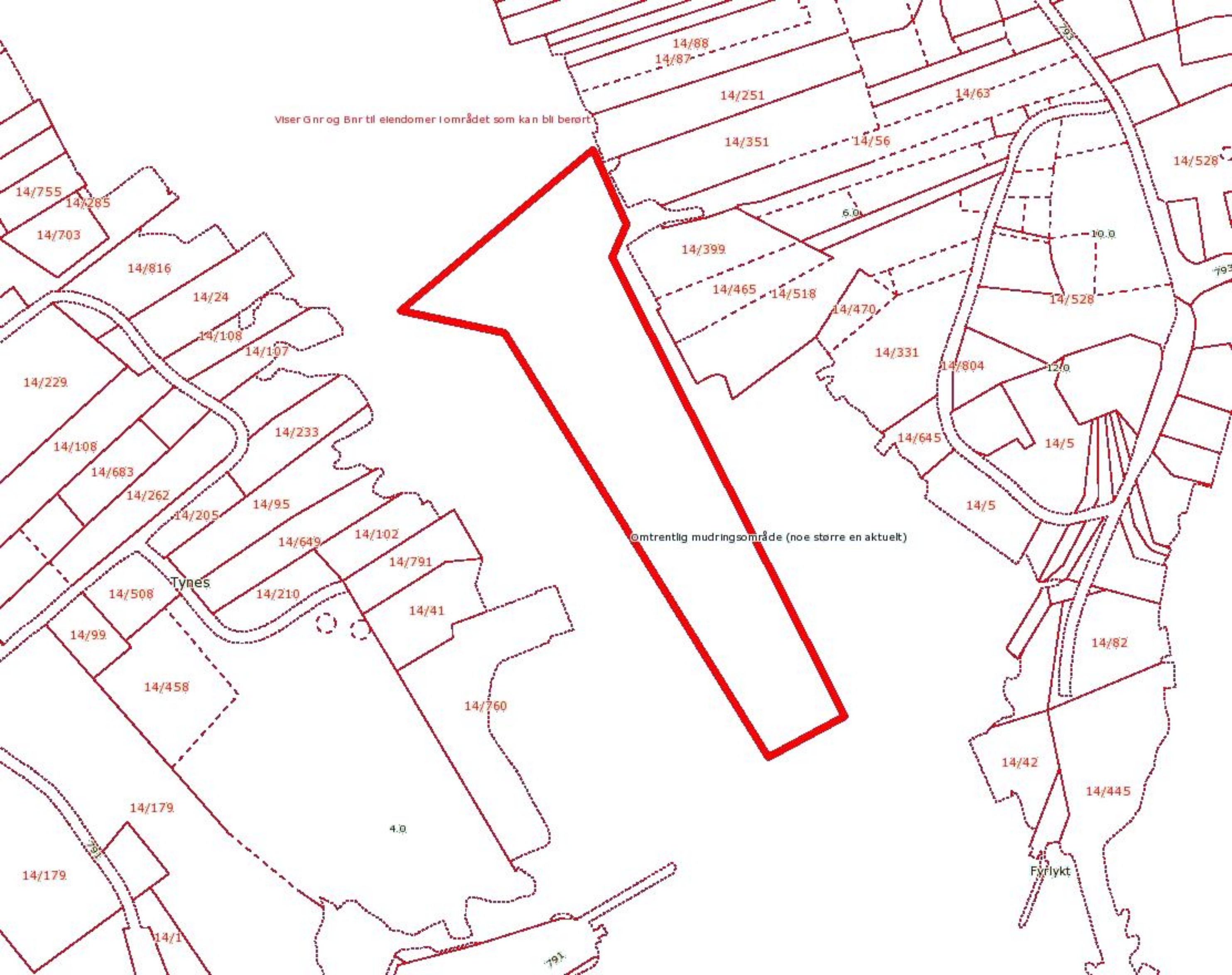
- Offentlige trafikkområder generelt
- Fiskebruk
- Bolig m/tilhørende anlegg
- Område for industri/lager
- Havneområde (landdelen)
- Havneområde i sjø
- Trafikkområde i sjø og vassdrag
- Offentlige friområder generelt
- Kombineret formål: Offentlig/Almenntilgjengelig
- Kombineret formål: Masselag/Deponi
- Spesiellområde bevaring av bygninger og anlegg

- Planens begrensning
- Formålsgrense
- Omriss av planlagt bebyggelse
- Grense for bevaringsområde

Revisjon	Dato	Saksnr.	Signatur
VÆRØY HAVN Forslag til reguleringsplan pr.05.12.03			Målestokk: 1:2500 Kartblad: Foretaksnr.: VÆRØY KOMMUNE Dato:
Saksbehandling i følge plan- og bygningsloven			
Kartleggning av oppført av planarbeidet	07.12.2002		
Vedtatt om utleggelse til offentlig ettersyn			
Offentlig utleggelse			
Vedtatt kommunestyret	17.11.2005	33/2005	L. Torstensen Saksbehandler Jarle Johansen Fagingsnummer

8063 VÆRØY





Viser Gnr og Bnr til eiendomer i området som kan bli berørt

Ømtrentlig mudringsområde (noe større en aktuelt)

Tynes

Fyrlykt



14/518

14/331

14/804

14/762

14/846

14/84

14/528

14/645

14/5

14/740

14/5

14/528

14/776

14/241

14/785

14/82

Fjerning av sprengstein

14/42

14/445

14/89

Håkjerringvika

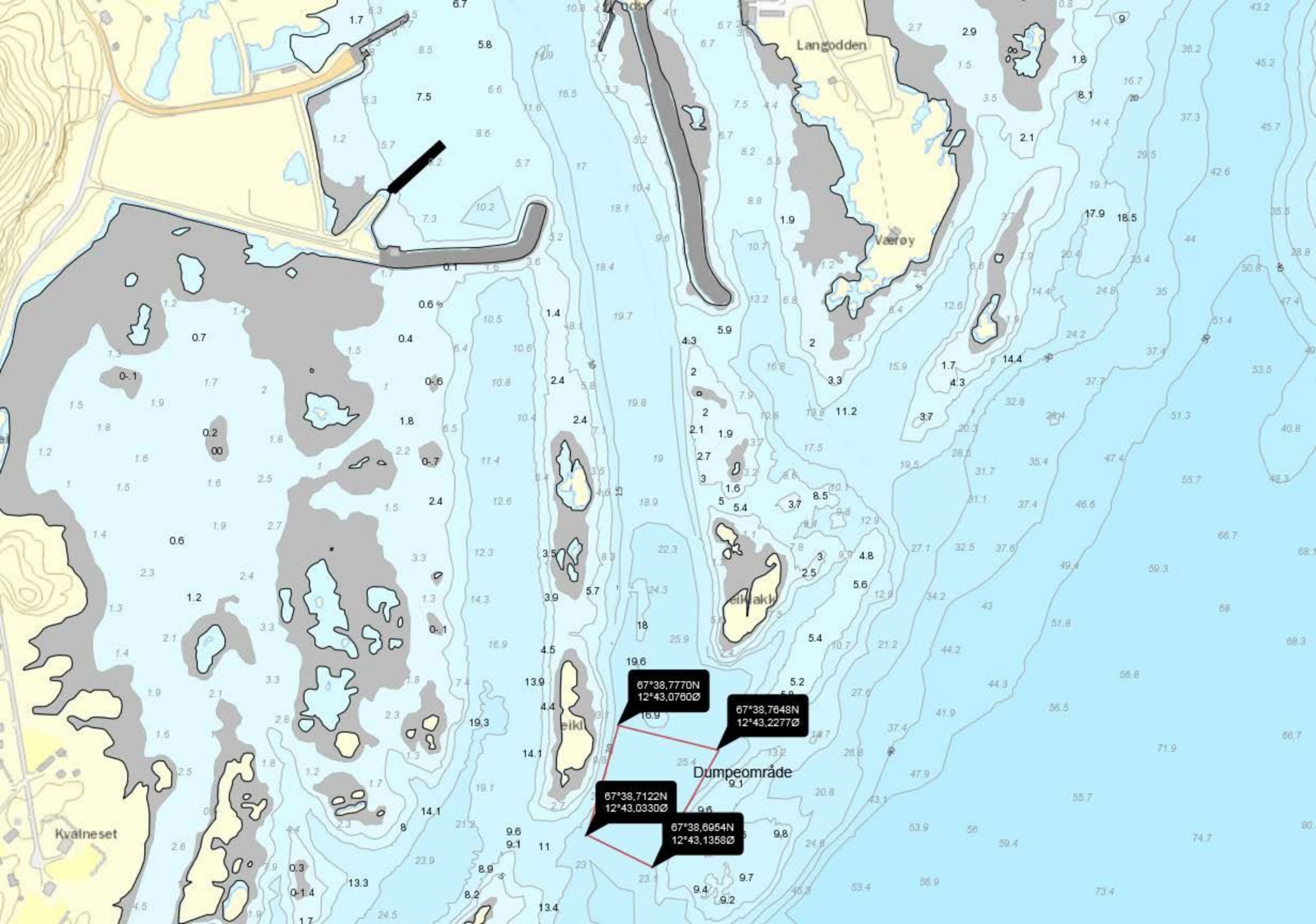
Fyrlykt

Langodden

14/26

14/27

omtrentlig mudringsområde (noe større en aktuelt)



Langodden

Væroy

Kvalneset

Dumpeområde

67°38,7770N
12°43,0760Ø

67°38,7648N
12°43,2277Ø

67°38,7122N
12°43,0330Ø

67°38,6954N
12°43,1358Ø