



Siste nytt fra Miljødirektoratet

Nytt fra sedimentområdet

Hilde B. Keilen, Kyst- og sedimentseksjonen

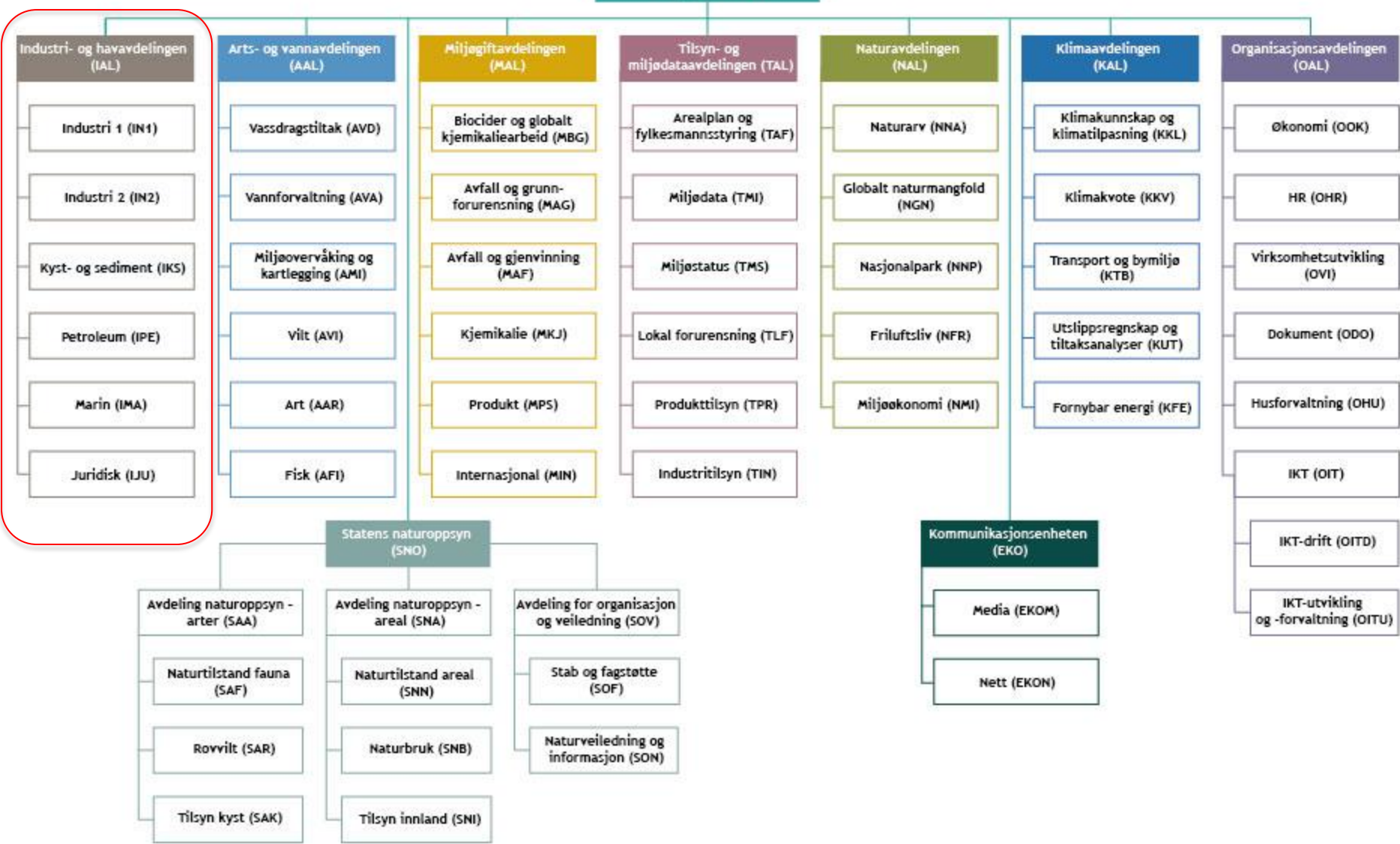
Innhold

- Omorganisering - betyr det noe for dere?
- Vannmiljø
- Tiltaksplanområder
 - Ferdige;
 - Harstad (nesten)
 - Ramsund
 - I startgropa
 - Trondheim (2014)
 -
 - Borg Havn (2014)
 - Grenland - Gunnekleivfjorden (2014 ?)

Ny organisering

- Industri- og havavdelingen
- [Miljødirektoratet Intranett](#)

Miljødirektør



«Vannmiljø»

- Nasjonal kunnskapsbase for lagring av miljødata; sediment, biota og vann
- Data som fremskaffes gjennom myndighetspålagte undersøkelser (pålegg/tillatelser/overvåking) skal lagres i denne databasen.
- Konsulenter plikter å lagre data på tilrettelagt importformat slik at data effektivt kan lastes inn i databasen og tilgjengeliggjøres

[Vannmiljø](#)

Harstad Havn – snart ferdig

- Samarbeidsprosjekt mellom kommunen, Kystverket og Miljødirektoratet
- Finansiert av HK, KyV, skipsverftene (3) og Esso
- Kostnad 140 mill. ca. fordelt slik: HK 40 %, KyV 16 %, Miljødirektoratet 39 % og verftene/Esso 5 %
- Tiltaket startet juli 2012
- Et vellykket prosjekt, med mange skjær i sjøen underveis
- Ila mars vil vi ha analyseresultater for samtlige områder
- Sluttrapport skal leveres i mai til Fylkesmannen i Troms
- Parallelt og dels i ettertid pågår arbeid med kildesanering

Strandkant-
deponi

Utdyping



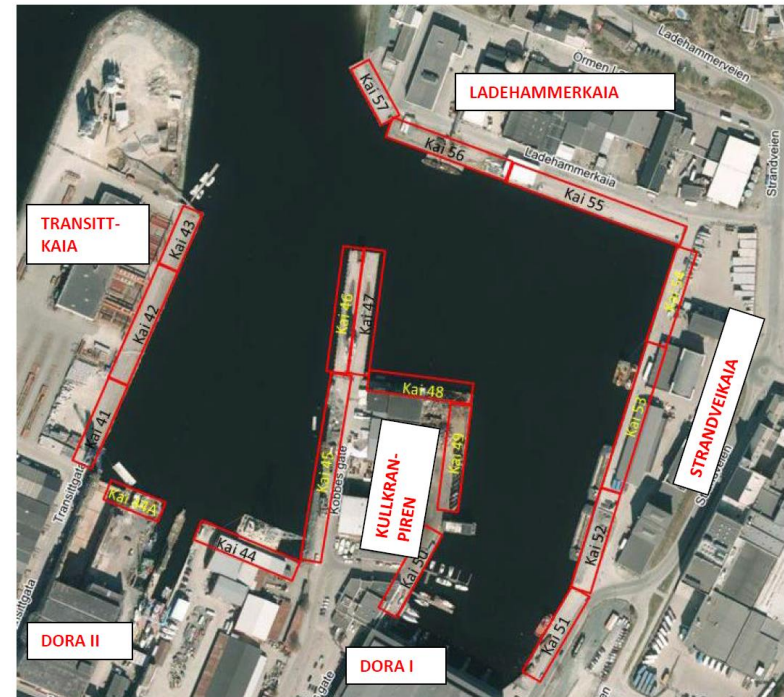
Status Trondheim Havn

«Renere Havn» er et samarbeidsprosjekt mellom Trondheim kommune og Trondheim Havn IKS med støtte fra Miljødirektoratet. Prosjektet skal rydde opp forurenset sjøbunn i havnebassenget i Trondheim



Hvorfor tiltak?

- Sjøbunnen i havneområdet er forurenset av miljøgifter som PCB, PAH, TBT og tungmetaller.
- Killingdal Grubeselskap AS hadde utskipningshavn på området Killingdal gruver i Trondheim havn. Fra 1953 til 1986 skilte de ut kobberet og sinken der. Dette forurenset området på land og sjøbunnen utenfor kraftig og utlekking fra denne eiendommen var lenge den største kilden til forurensning av sjøbunnen i Trondheimsområdet. Området ble ryddet i 2010 og 2011. Utlekkingen er dermed stanset og eiendommen har blitt et fint friområde.
- Et vellykket pilotprosjekt for opprydding i forurenset sjøbunn er allerede gjennomført i havna.
- Trondheim kommune og Trondheim interkommunale havn har vedtatt å gjennomføre opprydding i sjøbunnen i Fagervika/Ilsvika, Brattøra nord, Kanalen og Nyhavna. Mudret forurenset sjøbunn vil bli deponert i et kombinert strandkantdeponi/sjødeponi i Nyhavna. Oppryddingen vil starte opp i løpet av 2014 og forventes ferdigstilt i løpet av 2016.



: Flyfoto over Nyhavna med navn på kaier og kainummer.

Rammer for prosjektet

- Med støtte fra Miljødirektoratet har Trondheim kommune og Trondheim Havn tatt prøver av sedimenter, blåskjell, tang og fisk, som har gitt oss grunnlag for å utarbeide en helhetlig tiltaksplan for opprydding i forurenset sjøbunn i havnebassenget. Prosjektet Renere havn skal
- redusere aktiv forurensning fra land
- minimere helse- og miljørisiko
- sikre egnethet for fiske og friluftsliv
- sikre økologisk potensial i havnebassenget

Fremdriftsplan «Renere havn-prosjektet»:

- Mars 2014: Høring av reguleringsplan
- August 2014: Bystyrekomiteene behandler reguleringsplan
- Desember 2014: Signering av kontrakt med entreprenør
- 2015-2016: Anleggsarbeider
- 2017: Prosjektavslutning og rapportering
- [Renere havn - Trondheim kommune](#)