



Fylkesmannen i Oslo og Akershus

Fylkesmannen i Oslo og Akershus sitt arbeid knyttet til marinaer, opplagsplasser og bryggeanlegg

Henriette Givskud
Kari Skogen

Miljøarbeid i marinaer – Indre Oslofjord

Sted: Fylkesmannen i Oslo og Akershus

Dato: 2.3.2011



Innhold

- Regelverk
- Fylkesmannens rolle
- Fylkesmannens arbeid i 2011
- Tilsyn



Kunnskap om marint søppel

- KLIF rapport, TA – 2753/2011
- Marint søppel forårsaker daglig store skader på og lidelser for mange organismer.
- Store mengder menneskeskapt avfall tilføres havene våre hvert år.
- Omfanget av problemet er økende.



Regelverk

- Generelt forbud mot forsøpling, forurensningsloven § 28
- Forbud mot forurensning, jf. Lov om fritids- og småbåter § 38
- Forbud mot forurensning fra skip (MARPOL - forskrift)
- Forurensningsforskriften kapittel 20 - levering og mottak av avfall og resterester fra skip



Forurensningsforskriften kapittel 20

Levering og mottak av avfall og lasterester fra skip

Formål:

Verne ytre miljø ved å sikre etablering og drift av tilfredsstillende mottaksordninger for **avfall fra skip** samt sørge for at avfallet blir levert til mottaksordning i havn.

Virkeområde:

Alle norske og utenlandske **skip** som anløper norsk havn.

Alle norske **havner** som normalt anløpes av skip.



Regelverk, forts.

Mottaksordninger i havner

Havneansvarlig skal ut fra behovet for levering, sørge for etablering og drift av **mottaksordninger** for avfall og lasterester fra skip i havnen.

Mottaksordningen skal være tilstrekkelig til å dekke et normalt behov for levering i havnen uten å forsinke skipet unødige.

Avfallsplaner

Havneansvarlig skal ha utarbeidet **en avfallsplan** i henhold til vedlegg 1 til forskriftens kap. 20. Avfallsplanen skal oversendes Fylkesmannen.

Havneansvarlig skal rapportere til Fylkesmannen om mottaksordningen, deres beliggenhet, kapasitet og tilgjengelighet samt andre forhold av betydning.



Fylkesmannens rolle

- Havnens avfallsplan skal oversendes Fylkesmannen.
 - Dette skulle vært gjort første gang innen 1. juli 2004.
 - Ved betydelige endringer skal en oppdatert avfallsplan sendes Fylkesmannen.
- Fylkesmannen fører tilsyn med at havnens plikter etter forurensningsforskriften kapittel 20 overholdes.



Tilsynsaksjon 2008

- Småbåthavner - 16 stk kontrollert (mai-des 08)
 - Tema:
 - Internkontroll
 - Avfallsplaner
 - Håndtering farlig avfall og kjemikaler
 - Funn:
 - Alle virksomhetene hadde oppsamling spillolje – manglede oppsamlingssikring
 - Ukjent at farlig avfall skal oppbevares sikret og avlåst
 - Ikke avfallsplaner – mangelfulle
 - Mangelfull internkontroll: Skriftlige rutiner for håndtering av farlig avfall, håndtering av kjemikalier, avvikshåndtering og plan for beredskap
 - Manglende dokumentasjon på avhenting av farlig avfall, deklarasjon



Fylkesmannens arbeid i 2011

- **Regional aksjon:**
 - Tilsynsaksjon store havner (i regi av Klif), avfallsplaner
 - FMOA, FMBU, FMØF, FMVF, FMTE, FMAA, FMVA
 - Høst 2011 (oktober-november)

- **Egeninitiert aksjon:**
 - Tilsynsaksjon småbåthavner – avfallsplaner og håndtering
 - Forsommer – høst 2011
 - Tilsynsobjekt velges basert på tilsendt avfallsplan, farlig avfall historikk og marinbiologiske verdier.



forts. FM's arbeid i 2011

- Fylkesmannen har sendt et brev til kommunene der det etterspørres en oversikt over alle småbåthavner i deres respektive kommuner - frist 15.3.2011
- Fylkesmannen vil sende et brev til alle småbåthavner der avfallsplan etterspørres med frist for oversendelse til Fylkesmannen innen mai/juni.
- Fylkesmannen vil føre tilsyn med utvalgte småbåthavner og større havner i 2011.



Hva vektlegger FM ved tilsyn

- Avfallsplan (jf. Forurensningsforskriften § 20-6 vedlegg I)
- Innhold:
 - Vurdering av behov for mottaksordning for avfall – størrelse, antall båter, aktivitet i marinaen/havna
 - Beskrivelse av mottaksanleggets type og kapasitet
 - Beskrivelse av prosedyrer for mottak og innsamling av avfall, ansvarlig for dette
 - Oversikt over mengde og type avfall som oppstår
 - Prosedyrer for kommunikasjon mellom brukere av havna, ansvarlige for avhenting av avfall og andre brukere
 - Beskrivelse av gebyrsystemet
 - Sammendrag av gjeldende lovgivning for avfallshåndteringen



forts. tilsyn

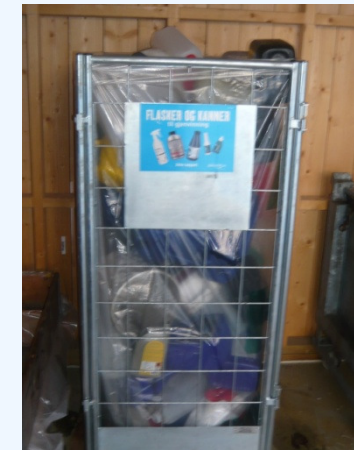
- Forsvarlig oppbevaring (jf. Forurensningsforskriften § 20-5 Vedlegg III punkt 6.3, 7.4 og ff. § 11-5)
 - Fare for forurensning
 - Ytre påvirkning, plassering – grunn/resipient
 - Sikret mot uvedkommende, barn og dyr – avlåst
 - Oppsamlingssikring – tette beholdere





forts. tilsyn

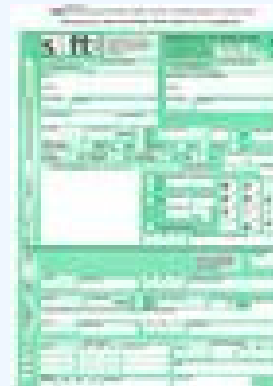
- Forts. forsvarlig oppbevaring
 - Separat oppbevaring
 - Ryddig - merket
 - Merking av beholdere





forts. tilsyn

- Leveringplikt (Forurensningsforskriften § 20-5 Vedlegg III punkt 7.4, jf. Forurensningsforskriften § 11-8)
- Deklarasjon (Forurensningsforskriften § 20-5 Vedlegg III punkt 8, jf. Forurensningsforskriften § 11-12)





Fylkesmannen i Oslo og Akershus

forts. tilsyn



- Beredskap (Forurensningsforskriften § 20-5 Vedlegg III punkt 6.4 og 6.5)
 - Risikovurdering
 - Håndtering
 - Beredskap
 - Varsling





Oppsummering

- Økt fokus i 2011 - fra Klif
- Avfallshåndtering - enkle grep medfører bedring
- Utfordring - mange små havner/marinaer i Oslo og Akershus
- Miljøgifter - NOU 2010