

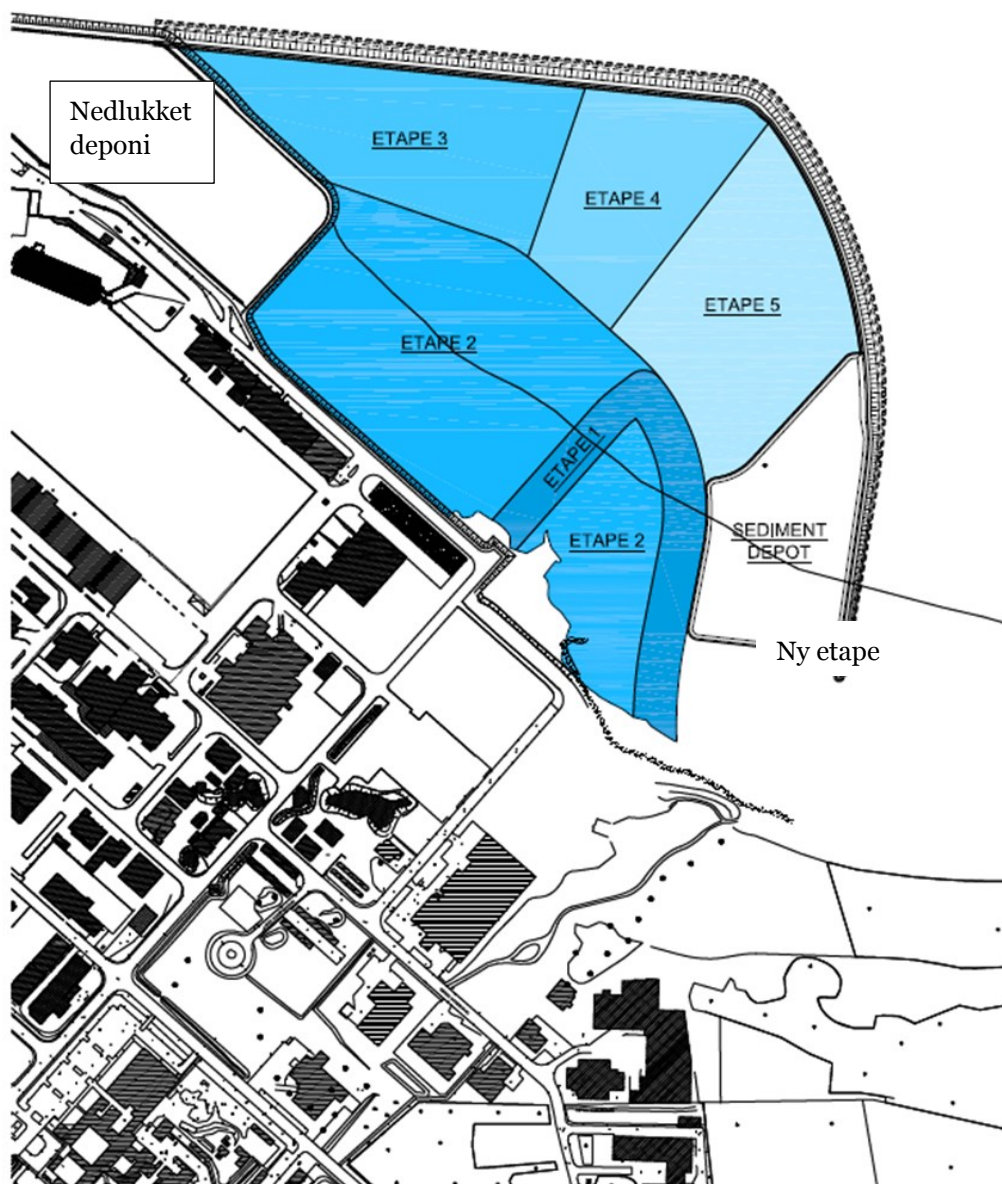


Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00115
Ref. MST-1272-00115
Dato: 28.06.2017

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Havbundssedimentdepot - Hirtshals Havn
Virksomhedens adresse	Norgeskajen 11, 9850 Hirtshals
CVR nummer	25868455
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	20. april 2017
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn Ibrugtagningstilsyn for nye deponi
Varsling af tilsynet	Varslet tilsyn
Deltagere fra virksomheden	Peter Ydesen, Teknisk Chef Hirtshals Havn
Øvrige deltagere	Ane Grethe Stadel, Rambøll
Tilsynet udført af	Anders Vedel, Miljøstyrelsen Ann-Kathrine Aggerholm Jensen, Miljøstyrelsen
Tilsynet omfattede	Nyt deponi godkendt 31. marts 2016 Gamle nedlukkede Deponi, enhed 1
Materiale udleveret	



Hirtshals Havn. Nedlukket deponi mod vest og nyt sediment deponi mod øst til ibrugtagning i 2017. Blå etaper er ikke en del af deponiet, men landvinding med uforurenet sand.

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
		Ingen

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
	Der er ikke udtaget prøver til egenkontrol da der ikke er stillet vilkår om dette i miljøgodkendelserne for det nedlukkede-, eller nye deponi. Der udledes ikke overskudsvand, eller opsamles perkolat fra deponiet.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse af eksisterende (nu nedlukket østligt spulefelt) Havnesedimentdepot, enhed 1 - Østmolen, Hirtshals Havn. Hjørring kommune, 25. januar 2012.
2. Miljøgodkendelse af Hirtshals Havns deponi for havnesediment. Miljøstyrelsen, 31. marts 2016. (Deponiet var endnu ikke ibrugtaget ved tilsyn)

Gennemgang af miljøforhold

Følgende er ansvarlige og driftsleder på deponiet:

Peter Ydesen: Driftsleder med A-bevis

Beredskabsplan: Det aftales med havnen at beredskabsplanen for deponiet kan integreres i havnens eksisterende beredskabsplan for hele havnen. Planen skal rumme procedurer for handling ved eksempelvis brud på spulerør, dæmningsbrud og lignende.

Indretning og drift

Nye Deponi

Det nye deponi bag den nye inddæmning i Hirtshals Havn blev besigtiget og deponiet blev fundet etableret i overensstemmelse med det godkendte i miljøgodkendelse af. 31. marts 2016.

Deponiet er etableret i marts/april 2017 i henhold til specifikationerne i Miljøgodkendelse af 31. marts 2016.

Afgrænsningen mod landsiden er nu også etableret sammen med en asfalteret vej. På den ydre dæmning mod havet var der lagt dæksten til beskyttelse af dæmningen. Materialet til bygning af dæmninger er taget fra de øvrige inddæmningsarealer og består af oppumpet havbundsmateriale (fint sand), samt sten.

Havnen ønsker mulighed for at kunne tage deponiet i brug snarest.

Ibrugtagning forudsætter at:

1. Sikkerhedsstillelse skal være etableret og godkendt af Miljøstyrelsen forinden ibrugtagning.
2. Der skal etableres hegn omkring deponiet inden ibrugtagning jf. miljøgodkendelsens vilkår B2.
3. Kontrolokumentation: Der er fotodokumentation og kote-målinger af dæmninger og arealer, som skal fremsendes i kontrolrapport til Miljøstyrelsen. Hirtshals Havn sender dette til Miljøstyrelsen, foruden øvrig dokumentation af dæmningsstabilitet og hældninger.

Miljøstyrelsen finder at der kan gives ibrugtagningstilladelse jf. bestemmelserne i Deponeringsbekendtgørelsen efter fremsendelse af fyldestgørende kontroldata for anlægsarbejdet.



Hirtshals Havn. Nyt deponi godkendt 31. marts 2016. etableret i april 2017. Fotograferet fra deponiets østlige ende.



Hirtshals Havn. Nyt deponi etableret i april 2017. Sydvestlig dæmningskråning er dækket af fint sand pga. sandfygning.



Hirtshals Havn. Nyt deponi etableret i april 2017. Ydre dæmning adskiller deponiet fra havet.



Hirtshals Havn. Nyt deponi etableret i april 2017. Indre dæmninger med beskyttende stenlag.

Gamle nedlukkede deponi



Hirtshals Havn. Det gamle deponi (enhed 1) bag østmølen på Hirtshals Havn. Det nu nedlukkede deponi er slutfærdiggjort og arealet belagt med sf-sten. Arealet benyttes til parkering/oplag ifm. færgeareal.



Hirtshals Havn. Gamle nedlukkede deponi. Ydre dæmning med kørevej.



Hirtshals Havn. Gamle nedlukkede deponi. Deponering er ophørt. Benyttes i dag til opmarchområde for Hirtshalsfærgerne.

Overgang til passiv tilstand

Overgang til passiv tilstand for det nu lukkede gamle deponi ved østmolen kan godkendes når der foreligger dokumentation for at eventuel udsivning af forurenende stoffer fra deponiet ikke vil overskride miljøkvalitetskravene i vandområdet ud for deponiet.

Miljøstyrelsen er myndighed for arealet indtil området er overgået til passiv tilstand. Der må gerne laves andre aktiviteter på arealet efter Miljøstyrelsens forudgående accept.

Tilsyn med diger/dæmninger. Der føres regelmæssigt tilsyn med de ydre diger/dæmninger. Der er ikke krav om journalføring i forbindelse med tilsyn af dæmningerne i det gamle deponi.

Der er etableret en ekstra dæmning uden på den gamle ydre dæmning, så den gamle dæmning reelt befinder sig flere meter bag den ydre dæmning. Det er derfor den nye fremskudte dæmning der føres tilsyn med.

Skiltning: Der er ikke længere behov for skiltning, eller afgrænsning af kørende trafik da området er slutfærdiget og belagt med betonsten.

Dræn og afløb: der er etableret afløb for overfladevand på de flisebelagte arealer. Overfladevandet afledes til havet. Der er ikke etableret dræn.

Miljøstyrelsen sender information til Region Nordjylland om at arealet nu kan kortlægges efter jordforureningsloven.

Der er en mindre overhøjde på 1/2 meter på arealet efter slutfærdigning. Havnen forventer dog at arealet vil sætte sig lidt, så højden svarer til det oprindeligt planlagte.

Luftforurening

Der var en del sandfygning fra de blotlagte arealer ved det nye spulefelt/deponi. Det vurderes ikke at udgøre et problem, idet der var tale om rent indpumpet sand.

Lugt

Der kunne ikke konstateres lugt fra deponierne. Der var ikke deponeret materiale ved tilsynet. Der forekommer dog normalt ikke lugt fra spulefelter til havneslam.

Spildevand

Der bortledes ikke spildevand/perkolat fra deponierne. Der bortledes rent overfladevand til havnebassinet fra det nedlukkede deponi.



Hirtshals Havn. Gamle nedlukkede deponi. Arealet er i dag befæstet og overfladevand bortledes via riste til havet.

Støj

Der var ikke støj relateret til deponidriften på det nye deponi. Kørestøj fra det gamle deponi var ikke relateret til deponidriften.

Affald

Der var ikke utilsigtet deponering af affald på deponierne.

Overjordiske olietanke

Der er ikke olietanke på deponierne

Til- og frakørsel

Der var ikke deponirelateret transport til eller fra deponierne ved tilsynet.

Indberetning/rapportering

Årsrapport for deponiet er fremsendt til Miljøstyrelsen.

Sikkerhedsstillelse

Sikkerhedsstillelses-dokument skal fremsendes til Miljøstyrelsen inden deponiet tages i brug.

Driftsforstyrrelser og uheld

Det nye deponi er reelt ikke i drift endnu og der er ikke konstateret uheld.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev aftalt:

1. At havnen fremsender et sikkerhedsstillelsesdokument til Miljøstyrelsen.
2. At Miljøstyrelsens fagkyndige er behjælpelig med udarbejdelse af sikkerhedsstillelsesdokument.
3. At havnen opdaterer havnens beredskabsplan så deponiet inkluderes.
4. Der etableres hegn omkring det nye deponi.
5. Kontrolokumentation for etablering af deponiet fremsendes til Miljøstyrelsen.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.