



RINGKJØBING AMTSKOMMUNE

GRUNDTVANDS- OG INDUSTRIMILJØ- AFDELINGEN

Holstebro-Struer Havn
c/o Struer Kommune
Østergade
Postboks 19
7600 Struer

Damstrædet 2
Postbox 154
6950 Ringkøbing
Telefon 97 32 08 66
Telefax 97 32 10 47

Den **- 8 MAJ 1995**

Journal nr. 8-76-1-671-1-95

Sagsbehandler: Troels Nørgaard/
TØ/163

Miljøgodkendelse af depot for havnesediment, Struer Havn. Depot nr. 671-19 "Nordre Dækværk"

Godkendelse i henhold til Lov om miljøbeskyttelse kapitel 5.

1. ANSØGNING

Havnecon Consulting A/S har på vegne af Holstebro-Struer Havn søgt om miljøgodkendelse af et depot for forurenede havnesediment. Depotet anlægges i fjordområdet umiddelbart nord for havneområdets Nordre Dækværk. Havnestyrelsen forventer, at depotet, der kan rumme ca. 77.000 m³ sediment, vil blive benyttet til sediment fra både Struer Havn og fra andre havne i den vestlige del af Limfjorden.

2. GODKENDELSE

På det i afsnit 3-6 nævnte grundlag godkender Ringkjøbing Amtsråd hermed det ansøgte. Godkendelsen sker på følgende vilkår og lovgrundlag.

Vilkår

- 1) Depotet skal miljømæssigt etableres, drives, overvåges, og reetableres som beskrevet i ansøgningen og i denne godkendelses afsnit 3. Nedennævnte vilkår går dog forud herfor.
- 2) Før ibrugtagning skal depotområdet indhegnes på landsiden af et ca. 2 m højt hegn, ligesom den enkelte celledæmning skal være færdiggjort i overensstemmelse med projektet. Som indvendig dæmningsforing kan anvendes ler. Foringen skal være så tæt, at der ikke sker synlig udsivning fra depotet under indpumpning af sediment. Dæmningerne skal vedligeholdes.
- 3) Ved indgange til depotet skal det ved tydelig skiltning oplyses, hvem der ejer depotet, og hvem der har det daglige ansvar for depotet, samt at uvedkommendes færdsel på området er forbudt.

- 4) Depotet er beregnet for sediment, som på grund af tungmetalindhold ikke kan klappes eller landdeponeres som uforurenet fyldmateriale. Depotet må kun i mindre omfang anvendes til materialer, som ville kunne bortskaffes til klappning eller almindelig landdeponering.
- 5) Det indpumpede sediment skal være beskrevet ved analyser. Analyserne skal tages på repræsentative sedimentprøver, der udtages før oprensning. Analyse-
ringen skal mindst omfatte følgende parametre:

Tørstof
 Glødetab
 Kobber
 Zink
 Cadmium
 Kviksølv
 Bly

Prøverne skal udtages af en dertil kvalificeret virksomhed og analyseres på et DANAK-akkrediteret laboratorium.

Kontrolprogrammet kan tages op til revision. Ringkjøbing Amtskommune kan med miljømæssige begrundelser indskrænke eller udvide analyseomfanget.

- 6) Sediment må ikke spildes i havnen under losning. Overskudsvand må ikke ledes ud i havn eller fjord, hverken direkte eller via oprensningsfartøjet.
- 7) Aktiviteterne i forbindelse med sedimentdepotet må ikke give anledning til lugtgener i et omfang, som af Ringkjøbing Amtskommune skønnes væsentligt.
- 8) Støjbelastningen (L_r) fra aktiviteterne i forbindelse med sedimentdepotet må ved fuld drift ikke overstige en støjgrænse på 60 dB(A) ved omkringliggende kontorer og opholdsrum.

Støjbelastningen måles som det ækvivalente korrigerede lydtryksniveau i dB(A).

- 9) På eventuel anmodning fra Ringkjøbing Amtskommune skal Holstebro-Struer Havn lade udføre støjmålinger og/eller beregninger, der dokumenterer, at støjgrænserne i ovennævnte vilkår overholdes.

Amtskommunen kan forlange støjmålinger og -beregninger gentaget. De kan dog højst kræves gentaget én gang årligt, såfremt støjgrænserne konstateres overholdt.

Støjmålinger og dokumentation skal udføres i overensstemmelse med gældende normer og Ringkjøbing Amtskommunes nærmere anvisninger.

- 10) Der skal være aflåst til området, når der ikke er personale til stede.

- 11) Deponeret sediment, der f.eks. bortgraves i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder på stedet, skal bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler for forurenede materiale.
- 12) Området skal matrikuleres, og det skal tinglyses på matriklerne,
- at Holstebro-Struer Havn har deponeret tungmetalforurenede havnesediment på området,
 - at deponeringsområdet har affaldsdepot nr. 671-19,
 - at området er vist på en vedlagt skitse,
 - at anvendelse af området til andre formål end industri- og havneformål ikke må finde sted uden Ringkjøbing Amtsråds accept,
 - at grundejeren er ansvarlig for at vedligeholde indfatningen mod fjorden, så sediment ikke bortskylles,
 - at deponeret sediment, der f.eks. bortgraves i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder, skal bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler for forurenede materiale,
 - at Ringkjøbing Amtsråd er påtaleberettiget, og
 - at det tinglyste er bindende for nuværende og kommende ejere.

Udkast til tinglysningsdeklaration med skitse fremsendes til Amtskommunen for accept før tinglysning. Kopi af tinglyst deklaration med skitse sendes ligeledes til Amtskommunen.

Matrikulering og tinglysning skal senest ske, når dele af eller hele området overgår til anden anvendelse end deponering, eller når deponering ophører.

- 13) Hvert år inden 1. marts skal der indsendes en årsrapport vedrørende det foregående kalenderår til Ringkjøbing Amtskommune. Rapportens forside skal være forsynet med depotets navn og nummer samt det årstal, rapporten vedrører.

Rapporten skal som minimum indeholde følgende:

- a) Status for udbygning af inddæmningen.
- b) Status for opfyldning, herunder restkapaciteten i etappen og i depotet som helhed.
- c) Indpumpede sedimentmængder i året løb. Må angives som "pejle-kubikmeter" målt i havnen før oprensning.
- d) Oplysninger om, hvilke havne sedimentet kom fra.
- e) Analyser af det oprensede sediment, jævnfør vilkår.
- f) Redegørelse for bortskaffelse af eventuelt overskudsvand.

g) Redegørelse for eventuelle klager over depotet i årets løb. Det oplyses, hvad klagerne drejede sig om, og hvilke foranstaltninger de har givet anledning til.

14) Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet 3 år efter godkendelsesdatoen.

Lovgrundlag

- 1) Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 590 af 27. juni 1994 med senere ændringer. Miljøministeriet.
- 2) Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 794 af 9. december 1991. Miljøministeriet.

3. PROJEKTETS OPLYSNINGER

Depotet anlægges umiddelbart nord for havneområdet på nordsiden af Nordre Dækværk. Et område på ca. 90x300 m af fjorden inddæmnes etapevis. Hver etape får et deponeringsvolumen på 10.000-20.000 m³. Hele depotets kapacitet bliver på ca. 77.000 m³.

Deponeringsbehovet for Struer Havn anslås til 10.000-15.000 m³ pr. 5-10 år. Depotet vil også kunne anvendes af andre havne i den vestlige del af Limfjorden.

Inddæmningen udføres med en kerne af gamle betonmaterialer. På den udvendige side beklædes dæmningen med natursten, mens den på den indvendige beklædes med ler. Den indvendige side vil om nødvendigt kunne beklædes med kunststofmembran. Anlægstiden for inddæmningen vil for hver etape andrage 1-1,5 år. Der er derfor behov for at få arbejdet igangsat hurtigst muligt.

Vanddybden i området er 1-3 m. Den færdige opfyldningshøjde bliver ca. 2 m over fjordens vandspejl.

Det er ved tidligere borer i nærheden af depotområdet påvist, at fjordbunden består af dyndaflejringer og ler. Under leret er der et sandlag, hvori vandet har et overtryk på ca. 0,9 m.

Oprensningsfartøjerne påregnes at lægge til ved Oliekaj. Sedimentet vil derfra blive grabbet, spulet eller pumpet over i depotet. Overskydende vand i bassinet pumpes tilbage til oprensningsfartøjet, hvor det genanvendes.

Der kan forventes mindre lugtgener i forbindelse med indpumpning af sedimentet. Endvidere må det antages, at i sommermånederne kan lugt forekomme fra den del af sedimentet, der er aflejret over vand. Depotet er imidlertid således placeret, at lidt lugt derfra ikke skønnes at give gener. Der blev ikke konstateret lugtgener fra det tæt ved liggende sedimentdepotet ved EU-Kaj, som blev fyldt op for nogle år siden.

4. ANDRE OPLYSNINGER

Struer Kommune

Kommunen har oplyst pr. telefon, at der ikke er bemærkninger til projektet.

Arbejdstilsynet

Arbejdstilsynet Kreds Ringkøbing Amt har ved brev af 7. marts 1995 udtalt, at de ikke har bemærkninger til det fremsendte projekt.

Trafikministeriet

Trafikministeriet har ved brev af 26. april 1995 givet tilladelse til anlæggelse af depotet.

5. AMTSRÅDETS BEMÆRKNINGER

Området er udlagt til depot for tungmetalforurenet havnesediment i Ringkøbing Amtsråds Regionplan 1993 og i Struer Kommunes Kommuneplan 1993-2004.

Området er omfattet af bestemmelserne i planloven om kystnær beliggenhed, men da sedimentdepotet ligger inden for et eksisterende trafikhavneområde og dets placering er funktionelt begrundet, giver projektet ikke anledning til bemærkninger.

Depotet hører under punkt K2 på Miljøstyrelsens liste over forurenende virksomheder.

6. SAGENS AKTER

Ved sagens behandling er indgået følgende eksterne sagsakter:

Ansøgning med bilag, Havnecon Consulting A/S, 7. februar 1995.

Udtalelse, Arbejdstilsynet, 7. marts 1995.

Tilladelse, Trafikministeriet, 26. april 1995.

7. OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING

Det bekendtgøres ved annoncering i Holstebro Dagblad den 13. maj 1995, at godkendelsen er givet. Klageperioden er 4 uger og udløber den 12. juni 1995.

Ifølge kapitel 11 i Lov om miljøbeskyttelse kan den, der har fået godkendelsen, klage over den. Klageretten gælder også enhver med individuel, væsentlig interesse i sagen samt andre i henhold til lovens bestemmelser.


Eventuel klage sendes til Ringkøbing Amtskommune, Teknik og Miljø, Damstrædet 2, 6950 Ringkøbing. Den skal være Amtskommunen i hænde senest 4 uger efter, at meddelelse om godkendelsen er offentliggjort i dagspressen. Amtskommunen videresender klagen til Miljøstyrelsen.


Holstebro-Struer Havn vil få besked fra Amtskommunen, hvis andre klager.

Godkendelsen må straks udnyttes. Klager har ikke opsættende virkning på udnyttelsen, medmindre Miljøstyrelsen bestemmer det. Udnyttelse sker dog på eget ansvar.

Godkendelsen kan prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at godkendelsen er offentliggjort.

Med venlig hilsen


Steen Davidsen


Troels Nørgaard

Kopi sendt til:

Struer Kommune.

Arbejdstilsynet, Kreds Ringkøbing Amt, Overgade 21, Postboks 9, 7400 Herning.

Embedslægeinstitutionen for Ringkøbing Amt, Nørreport 9, 6950 Ringkøbing.

Danmarks Naturfredningsforening, Nørregade 2, 1165 København K.

* Danmarks Sportsfiskerforbund v/ Børge Christensen, Woersåesgade 1, 7100 Vejle.

Danmarks Fiskeriforening, Studiestræde 3, 1455 København K.

* Sendt mig kopi: 2/6-05 2002