

Vilkår

Miljøgodkendelse
14. august 2002

Reetablering og slutafdækning af Ydernæs losseplads
matr. nr. 1a Ydernæs

Journalnummer: 8-76-1-373-4-2000

Sagsbehandler: Susan Dyrting og Mette Lumbye Sørensen

Indholdsfortegnelse

<u>Indledning</u>	2
<u>Vilkår</u>	3
1 <u>Generelt</u>	3
2 <u>Indretning og drift</u>	3
3 <u>Luftforurening</u>	5
4 <u>Støj</u>	5
5 <u>Journalføring og indberetning</u>	7
6 <u>Driftsforstyrrelser og uheld</u>	8
<u>Generelle bemærkninger</u>	8
<u>Bilagsoversigt</u>	10
<u>Referenceliste</u>	10

Indledning

Ydernæs Losseplads er en eksisterende losseplads, som i dag ikke mere fungerer som losseplads. Den skal nu formelt miljøgodkendes og i den forbindelse er det relevant, at regulere slutafdækningen, etablering af et midlertidigt depot samt forstærkning af et dige. Amtet har vurderet, at der ikke er behov for fremtidige monitoringer.

Der er i marts 2001 særskilt meddelt miljøgodkendelse til Ydernæs havneslambassin.

Lossepladsen er omfattet af listepunkt K3a: *Deponeringsanlæg for affald, som enten modtager mere end 10 tons affald pr. dag eller som har en samlet kapacitet på mere end 25.000 tons, med undtagelse af anlæg for deponering af inert affald* i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 646 af 29. juni 2001 om godkendelse af listevirksomhed.

Listepunktet er i-mærket og derfor har ansøgningen om miljøgodkendelse været annonceret offentligt. Ansøgningen er blevet rekvireret af Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomite i Næstved v. Susanne Nabe Nielsen og af Formand for lystbådehavnen Kurt Rasmussen. Ved fristens udløb er der ikke kommet bemærkninger til ansøgningen. Begge rekvirenter har anmodet om, at få tilsendt udkast til afgørelse.

Selv om pladsen har modtaget affald med henblik på deponering før den 1. juli 2001 er pladsen ikke omfattet af bekendtgørelse nr. 650 af 29. juni 2001 om deponeringsanlæg, idet pladsen ikke er fortsat med deponering efter den 1. juli 2001 (§ 4 i nævnte bekendtgørelse).

Som del af denne miljøgodkendelse foreligger miljøteknisk beskrivelse og amtets vurdering af 23. juli 2002 udarbejdet af amtet på baggrund af oplysninger fra Næstved Kommune.

Efter miljøbeskyttelseslovens ' 33, stk. 1, 2. punktum må listevirksomhed ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, som indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Det er virksomhedens ansvar, at indretning og drift ikke afviger væsentligt fra det, der er beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, eller udvides på en måde der medfører forøget eller ændret forurening, før spørgsmålet om godkendelsespligt har været forelagt miljømyndigheden.

Ved vurdering af hvorvidt ændringer eller udvidelser af virksomheden kræver miljøgodkendelse tages der udgangspunkt i de forudsætninger, der har ligget til grund for denne miljøgodkendelse. Disse forudsætninger forefindes i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering i form af virksomhedens oplysninger om drift og indretning samt amtets vurderinger. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering er derfor en

integreret del af denne miljøgodkendelse.

Der meddeles hermed miljøgodkendelse til det ansøgte i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, ' 33, stk. 1, på følgende vilkår:

Vilkår

1 Generelt

- 1.1 Bilag 1 angiver udstrækningen af det anlæg som er omfattet af denne miljøgodkendelse.
- 1.2 Der skal udarbejdes en driftsprocedure for hvordan lossepladsen skal drives. Proceduren skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest den 1. august 2003.
- 1.3 Når reetableringen påbegyndes skal dette meddeles tilsynsmyndigheden.
- 1.4 Slutafdækningen af område 1-2 og 4-6 skal være fuldført senest den 31. december 2010. Det skal skriftligt meddeles tilsynsmyndigheden når slutafdækningen er fuldført. Områderne fremgår af bilag 1.
- 1.5 Tilsynsmyndigheden skal underrettes skriftligt når reetableringen af specialdepotet for spildevandsslam er fuldført, område 3 på bilag 1.

2 Indretning og drift

Reetablering og slutafdækning samt klassificering af jorden

- 2.1 Der må køres jord til lossepladsen og dozes jord ud på hverdage i tidsrummet kl. 7.00 til 18.00.
- 2.2 Lossepladsen skal være aflåst uden for åbningstiden jf. vilkår 2.1.
- 2.3 Den færdige slutafdækning skal bestå af mindst 1,7 meter ren jord. Ren jord må ikke være mere forurenede end klasse 1 jord jf. bilag 2.
- 2.4 Jord til slutafdækning må ikke indeholde fremmedlegemer.
- 2.5 Frasorterede fremmedlegemer skal samles i én bunke på lossepladsen og bortskaffes regelmæssigt.
- 2.6 Overskudsjord fra byggemodninger på tidligere landbrugsarealer må tilkøres pladsen og anvendes til slutafdækning uden yderligere dokumentation end en erklæring herom jf. vilkår 5.1A.
- 2.7 Jord der ikke er fra byggemodninger på tidligere landbrugsarealer kan frigives

til slutafdækning på baggrund af jordens historik. Historikken skal sandsynliggøre, at jorden ikke er mere forurennet end klasse 1 jord, bilag 2.

- 2.8 Jord, der ud fra historikken ikke umiddelbart kan klassificeres som ren jord, skal analyseres senest 2 måneder fra modtagelsen.
- 2.9 Historikken for jord, der ikke er overskudsjord jf. vilkår 2.6 og 2.7 skal som minimum indeholde dato for modtagelse af jorden, opgravningslokalitet, mængde og oplysninger om hvad der tidligere har været på opgravningslokaliteten.
- 2.10 Jord som stammer fra kortlagte arealer eller hvor der har været virksomheder af typen som på bilag 3 eller hvor andet taler for det skal analyseres jf. vilkår 2.11.
- 2.11 Jord der ikke kan frikendes på baggrund af historik skal som minimum analyseres for nedenstående:
- Vejjord
- Tungmetaller: Pb
- Organiske stoffer: C₅-C₁₀; C₁₀-C₂₅ og C₂₅-C₃₅
- PAH: PAH_{total}; heraf for benz(a)pyren og dibenz(a,h)antracen
- Til klassifikationen skal der udtages én prøve pr. 200 tons vejjord.
- Byjord
- Tungmetaller: cadmium (Cd), Kobber (Cu), bly (Pb) og Zink (Zn)
- Organiske stoffer : C₅-C₁₀; C₁₀-C₂₅ og C₂₅-C₃₅
- PAH: PAH_{total}; heraf for benz(a)pyren og dibenz(a,h)antracen
- Til klassifikation skal der udtages én prøve pr. 100 tons byjord dog mindst én prøve pr. lokalitet.
- 2.12 Jordpartier som skal analyseres skal opmærkes i dele svarende til den jordmængde, som hver analyse efterfølgende skal repræsentere. Inddelingen skal ske ved parallel snit på tværs af milen. Fra hver del udtages en jordprøve sammenstukket af 10 delprøver. Disse delprøver skal så vidt muligt udtages midt i jordpartiet eller som minimum i 50 cm's dybde.
- Valg af laboratoriet som skal analysere jordprøverne skal accepteres af tilsynsmyndigheden.
- 2.13 Specialdepotet for spildevandsslam skal være indhegnet fra det tidspunkt, hvor

frigivelsen af pladsen indledes og indtil tilsynsmyndigheden har accepteret slutafdækningen af depotet.

- 2.14 Tilsynsmyndigheden skal underrettes skriftligt mindst 1 uge før frigivelsen af pladsen indledes.

Midlertidigt depot

- 2.15 På det midlertidige depot må der oplagres forurenet jord og rene brokker til brug i dæmningen samt jord til slutafdækningen, som kræver yderligere analyser.
- 2.16 Jord der ikke kan genanvendes i henhold til denne miljøgodkendelse skal være fjernet fra lossepladsen senest 3 måneder fra modtagelsen.
- 2.17 Der skal være mindst 1 meter mellem de enkelte partier jord, som venter på at blive analyseret.
- 2.18 Højden af de enkelte partier jord må ikke være højere, end at det kan sikres at jorden ikke skrider og blandes med andre jordpartier.
- 2.19 Det midlertidige depot skal være indhegnet så længe det er i drift.

Dæmning

- 2.20 Dæmningen må opbygges af forurenet jord i klasse 1 og klasse 2 samt rene brokker.
- 2.21 Den forurenede jord i dæmningen skal overdækkes af mindst 1 meter ren jord. Dæmningen må ikke slutafdækkes før tilsynsmyndigheden har accepteret udlægningen af forurenet jord.
- 2.22 Klasse 2 jorden skal klassificeres i henhold til vilkår 2.11 og overholde grænseværdierne for klasse 2 jord, bilag 2.

3 Luftforurening

- 3.1 Lossepladsen må ikke give anledning til støv- eller lugtgener, der efter tilsynsmyndighedens skøn er til gene for omgivelserne.

Såfremt der opstår støv- eller lugtgener, der efter tilsynsmyndighedens skøn er til gene for omgivelserne, skal der træffes foranstaltninger til afhjælpning af disse.

4 Støj

- 4.1 Det samlede ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), målt udendørs, må i

Miljøgodkendelse
Reetablering og slutafdækning af Ydernæs losseplads

intet punkt udenfor virksomhedens egen grund overstige de nedenfor anførte værdier:

Område – vist på bilag 5	mandag-fredag kl. 07.00-18.00 lørdag kl. 07.00- 14.00	mandag-fredag kl. 18.00-22.00 lørdag kl. 14.00- 22.00 søn- og helligdage kl. 07.00-22.00	alle dage kl. 22.00-07.00
lokalplanområde D17.1-1. I: lystbådehavnen	40	35	35
Lokalplan område E4.1, D42.1-1, E11-1 og E11.1-1: Forbrændingsanlægget FASAN, Centralreenseanlægget, E2 Energi, Afatek og Printer Labels A/S	60	60	60
I boligområdet Stenbæksholm	45	40	35

- 4.2 Tilsynsmyndigheden kan såfremt det findes påkrævet, dog højst én gang årligt, kræve udført målinger til verificering af, at vilkår 4.1 er overholdt. Ommåling ved vilkårsoverskridelser er ikke omfattet af denne begrænsning. Målingerne skal foretages under fuld drift og som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder eller efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støjmålingen/-beregninger skal udføres af et firma/laboratorium godkendt af Miljøstyrelsen til AMålinger- ekstern støj@ eller akkrediteret af DANAK.

Måle-/beregningspunkter, samt antal heraf m.v. i forbindelse med undersøgelse aftales på forhånd med tilsynsmyndigheden.

Et eksemplar af rapporten med dokumentation af måle-/beregningresultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden senest én måned efter målingernes

udførelse. Udgifter til støjmåling/-beregning afholdes af Næstved Kommune.

5 Journalføring og indberetning

5.1 Der skal føres driftsjournal over den modtagne jord som skal bruges til slutafdækningen og dæmningen.

A. Driftsjournalen skal for byggemodnings jord fra landbrugsarealer og brokker indeholde følgende:

- Dato for modtagelse af jorden
- Opgravningslokalitet
- Mængde (antal læs á xx m³)

B. Driftsjournalen skal for jord der kan frikendes ud fra historik indeholde følgende

- Dato for modtagelse af jorden
- Opgravningslokalitet
- Mængde (antal læs á xx m³)
- Historik

C. Driftsjournalen skal for jord der ikke kan frikendes ud fra historikken samt klasse 2 jord til dæmningen indeholde følgende:

- Dato for modtagelse af jorden
- Opgravningslokalitet
- Mængde (tons)
- Historik
- Analyser
- Oplysninger om kortlagning på vidensniveau 1 eller 2

- Er der ved syn/lugt konstateret forureninger

Journalen skal indsendes til tilsynsmyndigheden 1 gang i kvartalet og senest den 15. i den efterfølgende måned. Der skal også indberette hvis der ikke er kørt jord til lossepladsen.

6 Driftsforstyrrelser og uheld

- 6.1 Spild af olie og lignende skal opsamles hurtigst muligt.

Ture Kliving
Gruppenleder

Mette Lumbye Sørensen
Sagsbehandler

Generelle bemærkninger

Affald frasorteret den rene jord skal bortskaffes i henhold til Næstved Kommunes erhvervsaffaldsregulativ.

Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved alle former for uheld eller driftsforstyrrelser, der kan medføre forurening.

Hvis der er behov for sænkning af grundvandet i forbindelse med forstærkning af volden mellem Pouls Vig og område 2 skal Næstved Kommune søges om tilladelse til dette i Jord og Grundvand i Storstrøms Amt.

Hvis Næstved Kommune ønsker at slutafdække med kompost eller spildevandsslam, skal der søges om tilladelse til dette hos amtet i form af et tillæg til denne miljøgodkendelse.

Området er kortlagt på Vidensniveau 2 i henhold til Lov om forurennet jord. Det er kortlagt som losseplads. Når arealet skal anvendes til andet formål, skal der gives

Miljøgodkendelse
Reetablering og slutafdækning af Ydernæs losseplads

tilladelse af amtet. Det gælder bl.a. for arealer, der skal være alment tilgængelige og rekreative områder. Næstved Kommune skal derfor i forbindelse med frigørelsen søge amtet om tilladelse til ændret arealanvendelse, jf. Lov om forurennet jord.

Denne miljøgodkendelse bortfalder hvis reetableringen og slutafdækningen ikke er påbegyndt inden 2 år fra godkendelsen er meddelt.

Restbeskyttelsen fastsat i miljølovens § 41 udløber 8 år efter, at denne miljøgodkendelse er meddelt. Såfremt godkendelsen påklages, udløber retsbeskyttelsesperioden 8 år efter, at den endelige afgørelse er meddelt.

Bilagsoversigt

- Bilag 2 Oversigtsplan over fremtidige forhold, 1:1000
- Bilag 3 Klasseinddeling ved angivelse af højeste gennemsnitskoncentration fra "Vejledningen i Håndtering af forurenede jord på Sjælland".
- Bilag 4 Analyseparametre ved forskellige virksomhedstyper fra "Vejledningen i Håndtering af forurenede jord på Sjælland".
- Bilag 5 Analysemetoder fra "Vejledningen i Håndtering af forurenede jord på Sjælland".
- Bilag 6 Lokalplanområder fra Næstveds fremtid Kommuneplan 2001-2012

Referenceliste

- [2] Referat af møde mellem Næstved Kommune og Storstrøms Amt den 28. april 1999.
- [3] Brev af 31. oktober 2001 vedrørende ansøgning om miljøgodkendelse af slutafdækning og reetablering af losseplads på Ydernæs.
- [4] Historisk redegørelse, rapport H1 og H2 samt appendix A
- [5] Høringssvar fra Vandmiljøkontoret af 20. december 2001
- [6] Høringssvar fra Natur- og Plankontoret af 14. januar 2002
- [7] Høringssvar fra Jord & Grundvand af 23. januar 2002
- [8] Høringssvar fra Natur- og plankontoret af 1. februar 2002
- [9] Vejledning i håndtering af forurenede jord på Sjælland, juli 2001
- [10] Referat af møde mellem Næstved Kommune, Nielsen & Risager AS og Storstrøms Amt den 19. marts 2002.