



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01838
Ref. TISCH/LOPED
Dato: 20. december 2017

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Ydernæs Losseplads
Virksomhedens adresse	Kanalvej 22, 4700 Næstved
CVR nummer	29189625
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	27.11.2017
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	9. november 2017
Deltagere fra virksomheden	Anders Petersen, Næstved Kommune, Trafik og veje Jeannie Kristensen, Næstved Kommune, Miljømyndighed
Øvrige deltagere	Ib Rasmussen, Nielsen og Risager, Rådgivende Ingeniører A/S, rådgiver for Næstved Kommune
Tilsynet udført af	Tina Schmidt og Lone Grunnet
Tilsynet omfattede	Generel besigtigelse Slutafdækning Lossepladsgas Miljørisikovurdering og overgang til passiv tilstand
Materiale udleveret	-

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
20. 12.17	Påbud	Påbud om gasmåling

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomhedens har alene egenkontrollvilkår vedrørende jordmodtagelse og tykkelse af slutafdækningen, hvilket ikke er relevant i dette tilsyn.

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse, retablering og slutafdækning af Ydernæs Losseplads, 14. august 2002.

Gennemgang af miljøforhold

Generel besigtigelse

Området anvendes til rekreativt areal, og der er anlagt en hjerteststi, dvs. en afmærket motionsrute med Hjerteforeningens logo.

Området er afspærret med bom, som forhindrer uvedkommende bilkørsel.



Foto 1 Kig mod nordvestlig afgrænsning af lossepladsen og regnvandsbassinet, hvor der ikke er afdækket med 1 meter ren jord.



Foto 2 Kig mod sydvest: lystbådehavnen og Karrebæk Fjord

Slutafdækning

Slutafdækningen skulle efter den gældende miljøgodkendelse være slutafdækket senest d. 31. december 2010 med 1,7 meter ren jord.

Næstved Kommune har generelt afdækket området med 1 meter ren jord. Det gælder dog ikke det nordvestlige område ved regnvandsbassinet. Området ved AFATEK er afdækket af AFATEK i 2004/2005, men er fortsat en del af lossepladsen. Næstved Kommune har givet AFATEK tilladelse til nedsivning af overfladevand på lossepladsens område.

Når man kigger ud over lossepladsen er det ikke umiddelbart til at se, hvor der er afdækket med en meter, og hvor der ikke er. Miljøstyrelsen ønsker derfor, at Næstved Kommune fremsender et oversigtskort, hvor det fremgår, hvor der er

afdækket med 1 meter ren jord, hvor der mangler afdækning, hvor AFATEK har slutafdækket og hvor AFATEK nedsiver overfladevand. Nedsivningstilladelsen bedes også tilsendt. Desuden ønskes indtegnet konturen af lossepladsen, da det angivne matrikelnummer i miljøgodkendelsen ikke er korrekt.

Tidligere har Næstved Kommune ønsket at få ændret vilkåret om slutafdækning til 1 meter hvilket, afhængigt af den efterfølgende arealanvendelse, ville have været i overensstemmelse med deponeringsbekendtgørelsens bilag 2, men Næstved Kommune har aldrig ansøgt om det. På tilsynet oplyste Næstved Kommune, at man som noget nyt ønsker at slutafdække med de forudsatte (mindst) 1,7 meter ren jord og i øvrigt ønsker at udarbejde en lokalplan for området. Miljøstyrelsen skal høres i lokalplanprocessen.

Næstved Kommune ønsker fortsat at området skal være rekreativt areal, evt. kuperet og evt. med buske og træer med spiselige frugter, hvilket nødvendiggør en slutafdækning med mindst 1,7 meter ren jord.

Eftersom lossepladsen, jf. vilkår 1.4 i Storstrøms Amts miljøgodkendelse fra 14. august 2002, skulle have været slutafdækket i 2010, skal der udarbejdes en ny tidsplan. Når Næstved Kommune er kommet lidt længere med lokalplanarbejdet skal der aftales en ny tidsplan for færdiggørelsen af slutafdækningen, og den nye tidsplan formaliseres ved en vilkårsændring. Næstved Kommune bedes senest d. 1. juni 2018 fremsende en ny tidsplan for slutafdækning.

Lossepladsgas

I 2006 gennemførte Nielsen og Risager A/S gasmålinger på lossepladsen, jf. rapport af 3. maj 2006. Der blev målt høje koncentrationer af lossepladsgas, dvs. metan og kuldioxid, på flere områder af lossepladsen. Det blev konkluderet at med den nuværende anvendelse af området, er der ingen fare eller risiko inde på lossepladsområdet, men at området langs den østlige grænse af depotet vurderes at udgøre en begrundet risiko for gasspredning fra lossepladsen til bebyggelsen mod øst, og at der anbefales iværksat supplerende undersøgelser. Der er ikke efterfølgende lavet supplerende undersøgelser, men på lossepladsens østligste områder foretages der gasindvinding ved en ekstern entreprenør.

Miljøstyrelsen vurderer, at der er behov for at følge op på gasundersøgelsen fra 2006, og vil derfor påbyde Næstved Kommune at gennemføre en gasundersøgelse, der bestemmer metan dannelsen på lossepladsen i dag, samt en risikovurdering i forhold til arealanvendelsen på lossepladsen og de tilstødende arealer.

Risikovurderingen skal både omfatte situationen i dag samt den fremtidige situation med en slutafdækning på (mindst 1,7 meter jord) og evt. planlagt bebyggelse.

Indledende drøftelse af miljørisikovurdering og overgang til passiv tilstand

På et tidspunkt skal Miljøstyrelsen træffe afgørelse om, hvornår Ydernæs Losseplads kan overgå til passiv tilstand. Passiv tilstand er den tilstand, hvor miljøbelastningen fra deponeringsanlægget eller deponeringsenheden anses for at være acceptabel, og nedlukningen eller efterbehandlingen af lossepladsen dermed er afsluttet, og hvor miljømyndighedens tilsyn også ophører.

Som nævnt ovenfor er påvirkningen med lossepladsgas ikke afklaret, og sagen vedrørende slutafdækningen heller ikke afsluttet. Desuden ligger Ydernæs Losseplads lige ud til Natura 2000 område 169 *Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde*. Der er ikke viden om, hvordan perkolatet fra lossepladsen påvirker omgivelserne, da Ydernæs Losseplads ikke har krav om monitorering af grundvand eller perkolat eller andre egenkontrolvilkår.

Miljøstyrelsen spurgte til kommunens overvejelser om en miljøkonsekvensvurdering. Kommunen oplyste, at man tænker at gribe det an som på det tilstødende Ydernæs Havnesedimentdepot, hvor der er etableret miljøboringer i kanten af deponiet ved havnen, og hvor man på basis af målinger af grundvandskvalitet udarbejder en miljøkonsekvensvurdering. Miljøstyrelsen vil komme tilbage til dette emne, men prioriterer i første omgang at koncentrere sig om gasproblematikken, jf. afsnittet herom.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Gasproblematikken er ikke afklaret og Miljøstyrelsen vil fremsende et undersøgelsespåbud til afklaring heraf.

På tilsynet blev det desuden aftalt, at

- Næstved Kommune fremsender et kort med afgrænsning af Ydernæs Losseplads samt angivelse af status for slutafdækningen. Desuden bedes nedsivningstilladelsen til AFATEK fremsendt.
- Næstved Kommune sender en tidsplan for færdiggørelsen af slutafdækningen senest 1. juni 2018.
- Næstved Kommune vil gennemføre en miljøkonsekvensvurdering i forhold til Natura 2000 område 169. Miljøstyrelsen vender tilbage herom.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.