



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-02210
Ref. MAIBR/ADHAU
Dato: 30.04.2024

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Skodsbøl Deponi
Virksomhedens adresse	Nybølnorvej 26, 6310 Broager
CVR nummer	29189773, Sønderborg Kommune
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	17.12.2018
Baggrunden for tilsynet	Tilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet varslet den 3. december 2018
Deltagere fra virksomheden	Thomas Wind og Martin Frank Mogensen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Mai-Britt Bruun
Tilsynet omfattede	<ul style="list-style-type: none">- Basistilsyn: modtagekontrol, rundvisning på deponeringsenhed A1 og A2, B4 og C1 og biaktiviteter, besigtigelse af udløb af grundvand fra afværgepumpning og overfladevand fra nedknusningsplans til Nybøl Nor, gasturbinen.- Kampagnetilsyn: boringskontrol.- Drøfte opstart af revurdering.
Materiale udleveret	Nej

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelse.

Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn.

Opfølgninger og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
17.12.2018	Henstilling	Henstilling på tilsyn, at låge ved i hegn ud til genbrugspladsen skal være aflåst.

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

Nr.	Listepunkt	Liste over gældende afgørelser
1	5.4 K 212	Revideret miljøgodkendelse af 24. august 2006 Deponering Mellemdenonering af forurenede jord og restprodukter forud for genanvendelse
2	K 206 og K 212	Miljøgodkendelse af oplag, nedknusning og sorteringsaktiviteter af 19. december 2007
3		Afgørelse om ændring af monitoringsvilkår af 24. februar 2010
4	K 212	Revurdering af vilkår for midlertidig oplag af forbrændingsegnet affald på Skodsbøl af 8. februar 2012
5	5.4	Miljøgodkendelse til deponeringscelle C1 på deponeringsenhed C af 18. maj 2013
6		Påbud om vilkår til deponering af PCB- og asbestholdigt affald på Skodsbøl Deponi Enhed C1 og deponiområde 4 begge til blandet affald af 19. april 2013.

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

Vi har drøftet opstart af revurdering ved tilsynet.

Vi har lavet en miljøteknisk beskrivelse, som både Thomas og Martin har kommenteret og suppleret sidste år.

Miljøstyrelsen mangler overblik over godkendelser til biaktiviteter. Miljøstyrelsen vil især gerne have udbygget beskrivelsen af jordkartering og slaggedeponi. Slaggedeponiet er afsluttet. Der er skal sættes vilkår om max oplag for jordkartering på ud fra, hvad der tidligere har været godkendt.

Det er aftalt at Thomas sender

- opdateret kloakplan,
- oversigt over deponeringsenheder, (jeg vil gerne have en markering af, hvor der er slaggedeponi)
- oversigt over placering af biaktiviteter

Vi har drøftet basistilstandsrapport, BTR. Der er krav om, at der skal tages stilling til BTR i forbindelse med revurdering, og Miljøstyrelsen har brug for, at Skodsbøl Deponi indsender en redegørelse om BTR. Miljøstyrelsen har kort forklaret trinene i BTR. Jeg har opfordret til, at Skodsbøl Deponi starter med at indsende en afgræsning af, hvilke aktiviteter, der skal inddrages i BTR, og herefter Trin 1-3 om BTR. Se følgende link:

<https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/opslag/512-saerlige-problemstillinger/5121-basistilstandsrapport/51212-udarbejdelse-af-basistilstandsrapport-1/>

Vi har drøftet, at Miljøstyrelsen anvender standardvilkår for biaktiviteterne ved revurdering.

Indretning og drift

Uddannelsesbevis

Modtagekontrollen er bemannet af Thomas Wind og anden medarbejder, som begge har A-bevis

På deponiet arbejder endvidere en medarbejder med B-bevis, samt en uden B-bevis.

Modtage kontrol

Der er ført tilsyn med modtagekontrol. Der er bom for tilkørsel til deponiet, og indvejsningen er bemannet. Der føres visuel kontrol med affald, der køres ind, og der optages foto til dokumentation. Det er oplyst, at der føres kontrol med, at det affald, der køres ind, svarer til den grundlæggende karakterisering af affaldet. Det er oplyst, at affaldet ofte kommer fra de samme virksomheder.

Der er forevist affaldsdeklarationer for det de sidste to læs affald, der er kørt ind, og affaldet er besigtiget ude på C1. Et læs deponiaffald fra containerpladsen og 1 læs fra teglværket.

Affaldet er på deponeringsanlæggets positivliste.

Miljøstyrelsen vurderer, at modtagekontrollen lever op til kravene i deponeringsbekendtgørelsens § 22.

Der er forevist dokumentation for, at der føres stikprøvekontrol hver måned med tilførsel af affald til enhed C1 jf. vilkår 2.16 i afgørelse om miljøgodkendelse af 18. maj 2013.



Sidste læs affald



Sidste læs affald.

Hegning

Hegnet langs genbrugspladsen blev besigtiget. Låge ved genbrugsplads var uaflåst. På tilsynet blev det henstillet, at lågen holdes låst.

Besigtigelse af deponeringsenheder.

Enhed A1/A2

A1/A2 blev besigtiget. Der er græsbevoksning og lav beplantning på enheden. Der ses ingen erosion.

Enhed B4

Enheden er tilført det sidste affald i 2014. Enhed 4 fremstår bevokset med græs og meget ujævn. Det blev oplyst, at den endelige slutafdækning afventer, at Miljøstyrelsen godkender en nedlukningsplan for området. Der er indsendt nedlukningsplan i 2013. Miljøstyrelsen skal anmode Skodsbøl Deponi om at opdatere denne nedlukningsplan.

Der er tilkørt råjord på toppen af enheden, men det er endnu ikke afrettet. Enheden har ret stejle skråninger i mindst to af siderne. Vi har drøftet, at Skodsbøl Deponi i en nedlukningsplan, skal forholde sig til hvad hældningen er, og om der er risiko for skred eller erosion pga. den stejle hældning, herunder om dette kan imødegås med beplantning eller andre teknikker.

Der skal i nedlukningsplanen redegøres for, hvorledes udformningen af slutafdækningen harmonere med kommuneplanen. Der anmodes om en beskrivelse af, hvorledes virksomheden vil dokumentere, at den udlagte slutafdækning svarer til vilkår i godkendelsen, herunder vilkår om tykkelse af slutafdækning og permeabilitet, så det sikres, at der kan ske udvaskning gennem slutafdækningen.

Der findes en helhedsplan for hele deponiområdet, som udlægger området til rekreativt område. Vi har drøftet, at nedlukning af enhed 4 skal ske selvstændigt, og at en evt. helhedsplanlægning først får betydning om mange år, når der er sket deponering i hele området (der findes endnu ikke godkendelse til at etablere andre enheder end dem, der er åbne pt.). En evt. terrænregulering efter helhedsplanen vil være et selvstændigt godkendelsespligtig projekt og ikke en del af nedlukningen.

Sønderborg Kommune har spurgt til, hvornår der kan frigives sikkerhedsstillelse for enhed B4. Miljøstyrelsen har oplyst, at sikkerhedsstillelse for nedlukningsomkostninger først frigives, når nedlukningen er endelige gennemført og godkendt af Miljøstyrelsen.

Enhed C1

Deponeringsenhed C1 blev besigtiget. Affaldsdeponeringen pågår. Der er etableret celler til PCB og asbestaffald. De seneste to læs blev besigtiget.



Biaktiviteterne

Nedknusning af træ

Nedknusning af træ besigtiget. Der er to oplag, et til A2 og et til A4, som er trykimprægneret træ. Der er jf. sorteringspladsen positivliste kun godkendelse til håndtering af affaldstyper, som ikke er farligt affald. Nedknusning af A2 træ pågik ved tilsynet. Det støvede meget inde på pladsen. Der var ikke støvbegrænsning mens aktiviteten foregik. Det fremgår af sorteringspladsens miljøgodkendelse, vilkår 2.2, at pladsen skal spinkes med vand i tørreperioder for at binde evt. støv.



Der sorteres metalbeslag fra møbler, de samles i en kasse, som tømmes op i en container, som står på et areal med sandfang. Virksomheden har spurgt, om de må flytte denne container, til et andet areal uden sandfang, idet der oplyses, at jernet udgør møbelbeslag og

ikke er olieholdige. Efterskrift: Skodsbøl Deponi har den 28. maj 2013 modtaget påbud om ændring af vilkår oplag af metalaffald i container om placering ved afløb til olieudskiller.

Pladsen er befæstet med SF-sten, og der er afløb fra pladsen.

Overfladevand fra arealet samles i brønd og ledes ud i et kloakrør til Lerbæk. Thomas spørg om, han må koble spildevand til et forsinkelsesbassin, som ligger på genbrugspladsen.

Miljøstyrelsen skal anmode om en ansøgning, hvor projektet beskrives, herunder, hvor meget vand der er tale om, samt eksisterende oplysninger om forureningsgrad.

Miljøstyrelsen vil herefter drøfte med Sønderborg Kommune, hvem der er rette myndighed for dette, og hvem der skal give tilladelse.





Oplag af brandbart affald

Der findes tre oplag af brandbart affald, et til madrasser, sofaer og anden store emner, og et til mindre emner og et til kompakteret tæppe rester. Det er oplyst, at den størst mængde haves om sommeren, og der er der ca. dobbelt så meget som på billedet nedenfor.

Pladsen er ikke befæstet. Der er drænet under arealet, og drænet går i PP2.



Madrasser og stort brandbart bagerst og tæpper forrest.

Jordkartering

Jordkarteringsplads blev besigtiget. Der er ikke fastbelægning under jordkarteringen

Jorden tilkøres af egne folk og kommer fra genbrugspladsen. Der er et oplag til klasse 2 jord, hvor der foretages prøvetagning. Der ligger to bunker af ca 30 tons.

Der er et oplag af ren jord. Jorden opbevares, indtil den anvendes som løbende slutafdækning.

Der er en uklar regulering af dette oplag, og der ses ikke at være grænser for oplagets størrelse.



Rent jord



Klasse 2 jord, to stakke, der afventer resultat af prøvetagning.

Slaggedeplot

Der er etableret et slaggedeplot op af siden til A1/A2. Afgrænsningen af dette depot er ikke synlig.

Nedknusning af byggematerialer

Virksomheden har ikke været denne aktivitet siden sidste tilsyn. På tilsynet blev det drøftet, at aktiviteter skal opretholdes ellers opstår der kontinuitetsbrud.

Luftforurening

Gasgeneratoren

Hus med gasgenerator er besigtiget. Der står en 1200 L olietank i rummet.

Gasgeneratoren styres manuelt af konsulent. Der er kattegrus på gulvet. Det er oplyst, at det er til opsamling af kondens. Der ses ingen olie på gulvet. Der ses mørke skjolder på gulvet, som kan være tegn på, at der tidligere har været spild af olie.

Forundersøgelse for biocover

Det er oplyst, at der er lavet undersøgelser af gas i forbindelse med undersøgelser af, om der var grundlag for biocover. På enhed A1/A2 er der fundet to hotspots, som er blevet koblet til gasmotoren.

Der er ikke fundet tegn på gasudsivning fra enhed B4.

Det er oplyst, at der ikke vil blive etableret biocover på Skodsbøl Deponi. Virksomheden arbejder med gasgeneratoren i stedet.

Spildevand

Perkolattanken

Perkolattanken er besigtiget. Det er oplyst, at der er lavet beholderkontrol i 2012.

Det er oplyst, at der er planer om at føre overfladevand fra containerpladsen uden om perkolattanken.

Affald

Maskinhus med værksted besigtiget. Der er bla. etableret nyt gulv. Der foretages olieskift og servise af virksomhedens maskiner i værkstedet.

Affald og råvarer opbevares i kemirum med opsamling.

Det er oplyst, at spildolie og andet kemiaffald bortskaffes til Sun Chemicals.

Overjordiske olietanke

Der er placeret en 1200 L olietank i huset med gasgeneratoren. Tanken er hævet op på træklodser på fastgulv – er der fare for at tanken vælter?

Grundvand

Der er udført boringskontrol.

B 13. Ikke aflåst, ikke DGU-mærket	
---	--



B 33 Aflåst med ikke tæt-sluttende. Fore røret ligger tæt på jorden.





B 11

Ikke aflåst. Mangler DGU mærkning.



B31 Mangler aflåsning og DGU-mærkning.



**B 14, uaflåst, mangler DGU-
mærkning,
Ligger lige op ad hegn til
genbrugsplads med offent-
lig adgang.**



B34 Aflåst



Indberetning/rapportering

Årsrapport indsendt for 2017. Den kommenteres ikke her.

Sikkerhedsstillelse

Kommune anmodede Miljøstyrelsen om skiftligt at tilkendegive om, Miljøstyrelsen vil frigive frivillig sikkerhedsstillelse for A1 og A2. Det blev oplyst, at Miljøstyrelsen ikke kan varetage frivillig indbetalt sikkerhedsstillelse. Vi vil ikke have hjemmel til at hæve af denne og vi vil ikke have den blandet sammen med den øvrige sikkerhedsstillelse.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Der gøres opmærksom på, at der skal foretages støvbegrænsning på sorteringspladsen ved støvgener i tørreperioder, også om vinteren.
2. Låge i heget ved deponiet op imod genbrugsplads skal aflåses.
3. Bortset fra B33 og B34 var borerne ikke aflåst på tilsynet. Der mangler DGU-mærker på borerne. Forerør på B33 er meget tæt på jordoverfladen. Boringers indretning er reguleret efter Brøndborerbekendtgørelsen¹. Det er kommunalbestyrelsen, der er den kompetente myndighed for denne bekendtgørelse.

Miljøstyrelsen opfordre virksomheden til at sikre sig, at alle borer kan låses enten på forerøret eller ved dækslet, idet borerne er vigtig for virksomhedens monitoringsprogram. Herved sikres boringen desuden mod hærværk.

Miljøstyrelsen opfordrer virksomheden til, at sætte entydig nummerering på overvågningsboringerne, idet manglende mærkat med DGU. nr. eller entydigt lokalt borings kan medføre risiko for en forveksling af borerne i forbindelse med prøvetagning.

¹ Bekendtgørelse nr. 1260 af 28. okt. 2013 om udførelse og sløjfning af borer og brønde på landi)