



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 3106
Ref. ADHAU/BEVCH
Dato: 24.09.2025

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Skodsbøl Deponi
Virksomhedens adresse	Nybølnorvej 26, 6310 Broager
CVR nummer	29189773
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	18.12.2025
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet blev varslet den 4. december 2025.
Deltagere fra virksomheden	Thomas Wind og deponimedarbejder (sidstnævnte var kun tilstede ved tilsyn med modtagekontrol) v. SONFOR Deponi/Skodsbøl Deponi. Martin Frank Mogensen v. Sønderborg Kommune
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Benedikte Vandsø Christensen og Anne Duus Hausmann
Tilsynet omfattede	Tilsyn med om virksomheden drives og er indrettet i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens gældende godkendelser/afgørelser.
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
2026	Indskærpelse	Det indskræpes, at oplag af farligt affald i form af trykimprægneret træ ikke er miljøgodkendt i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33.
2026	Indskærpelse	Manglende overholdelse af vilkår 24A i 4 i påbud om ændringer af monitoringsvilkår af 24.02.2010.
30-03-2023	Indskærpelse	Indskærpelse af manglende indberetning til PULS. Indskærpelsen er efterkommet.
26-04-2024	Indskærpelse	Indskærpelse af, at vilkår 8 i revurdering af 24. august 2006 om, at der ikke må være fri adgang til et deponeringsanlæg, skal overholdes. Efterkommet.
30-03-2023	Påbud efter MBL	Påbud om yderlige analyser af PFAS-forbindelser i grundvand og overfladevand – Efterkommet.
23-02-2023	Påbud efter MBL	Påbud om ændret egenkontrol - tilføjelse af PFAS-forbindelser.
16-08-2022	Påbud efter MBL	Påbud om undersøgelser af grundvand og overfladevand efter fund af PFAS-forbindelser - Efterkommet.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Monitering af grundvand og perkolat	Der er overskridelser af alarmværdier for flere grundvandsparametre. Vilkår 24A i påbud om ændret monitoringsvilkår af 24.02.2010 vedr. aktion ved overskridelse af alarmværdier indskræpes. Data for monitering skal eftersendes.

Jordforurening

Der blev ikke konstateret tegn på jordforurening på tilsynet.

Liste over de vigtigste gældende afgørelser

- Miljøgodkendelse til etablering af kontrolleret losseplads af 17.07.2981
- Godkendelse til indretning og drift af mellemdepot for brændbart affald, komposteringsplads samt område for bygningsaffald af 26.04.1994
- Godkendelse til etablering og drift af specialdepot for slagge af 13.06.1995
- Accept til etablering af afskærmningsvold på Skodsbøl Deponi af 01.04.2003

- Udledningstilladelser: Overfladevand og oppumpet grundvand fra deponiarealer til Nybøl Nor. Overfladevand fra deponiarealer, tag, vej og befæstede arealer til Lerbæk af 24.07.2003
- Revideret miljøgodkendelse af 24.08.2006
- Miljøgodkendelse af oplag, nedknusning og sorteringsaktiviteter af 19.12. 2007
- Afgørelse om nedlukning og efterbehandling af deponiafsnit 2 på Skodsbøl Deponi af 09.07.2009
- Afgørelse om ændring af monitoringsvilkår af 24.02.2010
- Revurdering af miljøgodkendelse for midlertidigt oplag af forbrændingsegnet affald på Skodsbøl af 08.02. 2012
- Miljøgodkendelse til deponeringscelle C1 på deponeringsenhed C af 18.05. 2013
- Påbud om vilkår til deponering af PCB- og asbestholdigt affald på Skodsbøl Deponi Enhed C1 og deponiområde 4 begge til blandet affald af 19.04.2013.
- Påbud om ændring af vilkår for afløb til olieudskiller og oplag af metalaffald i container af 28.05.2013.

Gennemgang af miljøforhold

Værksted og kemikalierum

Olieoplag mv. står på rist over sump i kemikalierum (foto nr. 1). Gulv og sump består af støbt beton uden synlige revner. Der blev ikke konstateret tegn på spild ved tilsynet.



Foto 1. Olieoplag i kemikalierum

Deponeringsenhed C1

Deponeringsenhed C1 blev besigtiget ved tilsynet – se foto 2 til 3. Affaldstip til blandet affald og områder til henholdsvis afsætning af asbest og PVC var tydeligt afmærket. Virksomheden oplyste, at asbestcellen og PVC-cellen løbende indmåles med GPS- koordinater. Det blev

oplyst, at signalnet føres med op langs siderne på cellerne. Signalnet blev ikke set ved tilsynet. Asbest modtaget kun i særlige bigbags. Virksomheden oplyste, at arbejdstilsynet ikke konstaterede asbest ved luftmålinger og ikke havde anmærkninger til asbesthåndteringen på anlægget.

Der blev modtaget meget asbestholdigt jord fra nedlagte minkfarme samt meget asbestaffald i 2024, cellen er derfor udvidet. Det blev oplyst, at koordinater for ændring af cellen er indmålt og signalnet ført med. Miljøstyrelsen tager dette til efterretning.

Det blev oplyst, at der foretages daglig afdækning af asbestaffald med 0,2 m ren jord - også af jord med asbest. Der blev konstateret mindre affaldsflugt ved skråningsanlæg til C1, dog inden for virksomhedens område.

Problematik om for stejl hældning på to af deponiets sider blev drøftet.



Foto 2. Affaldstip til blandet affald.



Foto 3. Afsætningsplads til PCB- affald.



Foto 3. Asbestcelle og afsætningsplads.

Modtagekontrol

Alle tre ansatte, som arbejder med deponeringsaktiviteterne på virksomheden, har A-bevis. En medarbejder fortalte om modtagekontrol. Deponiet er altid bemannet ved affaldsmottagelse. Der sker videoovervågning af indkomne lastbiler, som kan ses i vejebod samt på medarbejdernes tablet. Videoovervågningen bruges til visuel kontrol af affaldet. Klassificering/deklaration af affald modtages elektronisk inden affaldet køres ind over vægten. Eksempel på modtaget levering med foto af affald og deklaration blev fremvist på tilsynet. Der ankommer kun ca. 10 lastbiler om dagen; de ansatte kender derfor transportørerne. Det er yderst sjældent, at der afvises affaldslæs. Men læs afvises inden indkørsel, hvis deklaration eller anvisning ikke er i orden. Stikprøvekontrol udføres en gang om måneden. Ved tip. Ved kontrollen tages billeder af affaldet og affaldet beskrives. Affaldet er generelt meget homogent. Miljøstyrelsen konstaterer, at modtagekontrollen sker i overensstemmelse med deponeringsbekendtgørelsens krav.

Område til ny deponeringsenhed C2

Skodsbøl Deponi ønsker, at etablerer en ny deponeringsenhed C2 til blandet affald umiddelbart op af enhed C1. Enheden ønskes etableret i 2027. Området for den ønskede enhed se på foto 4. Virksomheden har gravet ned til kanten af den eksisterende membran på C1 for at bestemme den præcise placering af kanten. Ved tilsynet var yderste stykke membran og fiberdug fritlagt – foto 5. Det blev oplyst, at membran snarest vil blive tildækket. Der skal ikke graves yderligere ned i terræn til den ønskede enhed. Miljøstyrelsen har endnu ikke modtaget ansøgning om miljøgodkendelse til enheden.



Foto 4. Område til planlagt ny deponeringsenhed. Foto taget fra deponeringsenhed C1 mod nordøst. Den grønne hal anvendes som maskinhus.



Foto 5. Kanten af den eksisterende membran på C1. Plastmembranen og fiberdug se på foto.

Deponeringsenhed B4

Der foregår ikke længere deponering på enhed B4. Enheden er tilført det sidste affald i 2014. Enheden fremstod med tæt bevoksning/brombær krat. Slutafdækningen er ikke afrettet. Der er flere områder med lunger i deponiets slutafdækning.

Der er ikke truffet afgørelse om nedlukning. Hældningen på skråningsanlægget på B4 mod øst og området mod sorteringsanlægget er meget stejlt. Der skal redegøres for problematikken i nedlukningsplanen.

Deponeringsenhed A1/A2

Enhed A1/A2 er godkendt nedlukket den 9. juli 2009. Enheden er begroet med græs og mindre buske. Ved tilsynet besigtigede tilsynsmyndigheden to af enhedens skråninger.

Maskinhus

På tilsynet blev der konstateret oplag af spildolie i tønder på et ubefæstet areal. Oplaget stod ikke i spildbakke. Der blev ikke konstateret spild ved oplaget. Miljøstyrelsen henstillede på tilsynet, at tønderne skulle flyttes med det samme til egnet placering med støbt bund og

opkant eller lign foranstaltning, til opsamling af evt. læk. Deponiet har samme dag, som tilsynet blev gennemført, fremsendt dokumentation for, at tønderne er flyttet. Miljøstyrelsen anser forholdet som afsluttet.



Foto 6. Beholdere med spildolie på ubefæstet areal i maskinhus.

Entreprenør olietank

Ved tilsynet stod en entreprenør dieseltank fra 2000 på ubefæstet areal ved maskinhuset – foto 7. Miljøstyrelsen oplyste, at tankning med studs bør foregå på fast belægning.



Foto 7. Dieseltank ved maskinhusets gavl samt brøndene DB3 og DB4.

Terrænregulering og områder til anlæg af afskræmningsvolde med lettere forurennet jord.

Virksomheden oplyste, at jord fra genbrugspladserne placeres i midlertidige oplag på arealet mellem område B og D, der er udlagt til anlæg af afskræmningsvold. Der udtages jordprøver til analyser (mellemoplag/jordkartering) efter modtagelse af jorden. Kategori 2 jord køres til

volden der ligger ved pladsen til beton. Kategori 1 jord anvendes til terrænregulering i område D. Miljøstyrelsen er ikke i besiddelse af tilladelser eller lign. oplysninger om terrænregulering i område D. Der vil blive fuldt op på forholdet i det videre tilsyn. Der er med afgørelse af 31. marts 2003 meddelt accept til etablering af afskærmningsvolde med kategori 1 og 2 jord. Det fremgår af virksomhedens revurdering af 24. august 2006, at der på virksomheden er en biaktivitet med mellemdepot for forurenede jord. Miljøstyrelsen har ikke kunne finde den oprindelig tilladelse til aktiviteterne med henholdsvis terrænregulering og mellemoplag af jord. Forholdet vil indgå i det videre tilsyn.

Brønd DB3 og DB4

Brønd DB4 og DB3 blev besigtiget. Brøndene ses på foto 7. DB4 blev etableret i 2023 og opsamler det grundvand/overfladevand der tidligere løb ind i DB3. Vandet pumpes til perkolatsystemet. Da dækslet på DB4 blev fjernet, kunne der lugtes metan. DB3 blev oprindelig etableret med henblik på at opsamle vand fra dræn under og over slaggevoldens membran. Slaggevolden er placeret mellem deponiet og den nu nedlagte komposteringsplads. Ved tilsynet bestod afdækning af brønden med "vintermåtte". Virksomheden har efter tilsynet fremsendt oplyst, at DB3 er overdækket med dæksel.

Mellemoplag

Belægning på plads for mellemoplag er nyligt udskiftet og fremstod i god stand. Pladsen ses på foto 8 og 9. Overfladevand opsamles i afløb og afledes til perkolatbrønd PP2. Pladsen er beliggende oven på en gammel deponeringshed. Miljøstyrelsen gjorde opmærksom på, at affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen. Der laves modtagekontrol med affaldet. Det blev oplyst, at oplaget på tidspunktet for tilsynet var ca. 1.000 t. Pladsen ryddes helt en gang om året. Virksomheden oplyste, at vilkår om max. oplag overholdes.



Foto 8. Oplag af neddelt brændbart oplag på mellemoplag.



Foto 9. Oplag af brandbart affald på mellemoplag.

Område til nedbrydning af byggematerialer

Pladsen er uden fast belægning – se foto 10. Overfladevand fra området afledes til Nybøl Nor. Der var en mindre oplag af neddelte beton ved tilsynet. De sidste år har der kun modtaget beton til neddeling.



Foto 10. Område til neddeling og oplag af beton mv.

Overfladevand/spildevand

Pumpebrønd til udløb fra virksomheden til Nybøl Nor blev fremvist.

Sorteringsanlæg

Pladsen er befæstet med SF-sten og beliggende oven på en nedlukket deponeringsenhed. Der modtages, sorteres og neddeles A2-træ på sorteringspladsen. Desuden er der oplag af trykimprægneret træ (A4-træ), der tidligere er klassificeret som farligt affald. Miljøstyrelsen kan konstatere, at der i sorteringspladsens miljøgodkendelse af 19. december 2007 til pladsens aktiviteter, kun er godkendelse til oplag, sortering, omemballering og nedknusning af ikke farligt affald. Miljøstyrelsen indskærper derfor, at oplag af farligt affald i form af trykimprægneret træ ikke er miljøgodkendt i henhold til

miljøbeskyttelseslovens § 33 og derfor skal afvikles. Ved tilsynet blev det oplyst, at aktiviteten med omlastning af trykimprægneret træ er planlagt til at ophøre senest i juli 2027.

Det blev ved tilsynet oplyst, at frasorteret jern- og metalfald opbevares i container ved neddeleren. Det blev oplyst, at metallet har en karakter, som ikke afgiver olie eller væsker. Ud over oplag og nedknusning af træ, er der bl.a. godkendelse til nedknusning af plasthavemøbler, nedknusning af sanitet, balletering af mineraluld, demontering og nedknusning af vinduer og døre med glas mm. Der var ikke oplag disse faktorer på sorteringspladsen ved tilsynet.

Ved tilsynet foregik der neddeling af A2-træ. Neddelingen gav anledning til en del støv på virksomhedens område. Som led i neddelingen sker der vanding af træet på transportbåndet. Virksomheden oplyste, at der er planer om et større forstøvningsanlæg til bekæmpelse af støvgener fra pladsen.

Der blev ved tilsynet kun foretaget en sporadisk inspektion af pladsens belægning. Efterskrift: Virksomheden har efterfølgende oplyst, at belægningen et par gange er rettet op pga. sætninger. Belægningerne er ikke tætte, så der er ingen decideret kontrol af belægningerne. Miljøstyrelsen konstaterer, at der ikke er vilkår herom i gældende miljøgodkendelse til pladsen.

Overfladevand fra sorteringspladsen ledes henholdsvis til Lerbæk og Nybøl Nor. Overfladevand fra et mindre område af pladsen, hvor der tidligere har været metaloplag i container, ledes via rørledninger til perkolattanken, og derfra videre til offentlige rensningsanlæg. Overfladevand fra en større del af sorteringsanlægget ledes til forsinkelsesbassin placeret på nabovirksomheden - Skodsbøl Containerplads. Sammen med overfladevand fra Skodsbøl Containerplads ledes vandet fra forsinkelsesbassin til vandløbet Lerbæk. Idet forsinkelsesbassinet ligger på en anden virksomhed, blev bassinet kun besigtiget på afstand. Forholdet vedr. udledningstilladelse fra sorteringspladsen til Lerbæk er uafklaret. Miljøstyrelsen vil kontakte Sønderborg Kommune vedr. hvem der er rette myndighed for udledningstilladelsen.



Foto 11. Sorteringsplads med oplag af træ forud for neddeling forrest og neddelt træ samt transportbånd fra neddelere i baggrunden.



Foto 12. Sorteringsplads med oplag af træ forud for neddeling

Perkolattank

Perkolattanken blev besigtiget. Perkolat fra perkolatbrønde og drænbrønd DB4 ledes via tanken til offentlig kloak og derfra videre til henholdsvis Sønderborg Rensningsanlæg og Broager rensningsanlæg. Der blev ført beholderkontrol med tanken for ca. 10 år siden. Næste kontrol nærmer sig.

Perkolattanken og sorteringsanlægget er beliggende på en nedlukket deponeringsenhed.

Grundvandsmoniteringsboringer

Boringerne B12, B11, B31, B14 og B32 blev besigtiget ved tilsynet. Bygningsværker fremstod overordnet tørre. Der mangler DGU-mærker og aflåsning af boringerne. Der pumpes stadig vand fra B12 til perkolat.



Foto 13. Grundvandsboring



Foto 14. Grundvandsboring



Foto 15. Grundvandsboring nr. 14

Hegn og låsning af porte og låger

Der er etableret hegn rundt om størstedelen af virksomheden, bortset fra en mindre del af det nordvestligste hjørne ved krat. Det vurderes, at der ikke er mulighed for køretøjer kan komme ind på deponiet denne vej. Port mod nordøst til Nybølnervej var aflåst.

Jf. vilkår 8 i revurdering af 2006 skal deponeringsanlægget ved indhegning eller lignende sikres mod fri adgang og være aflåst uden for åbningstiden.

Gasindvindingsanlæg

Gasindvindingsanlægget blev besigtiget. Gasgeneratoren står på støbt bund. Der er udlagt sugeledninger til gas i de nedlukkede enheder. Den indvundne gas bruges til el-produktion. Der er desuden lagt ledninger i den aktive deponeringsenhed C1. Der er ved målinger i ledningerne i C1 ikke konstateret gas.

Anlægget kører hele året, men kun først på dagen. Ved screening i 2016 blev der konstateret 2 nye gashotspot på enhed A1/A2, som blev tilkoblet gasindvindingsanlægget.

Anlægget styres manuelt af konsulent.

Andet

Virksomheden oplyste, at der ikke er modtaget naboklager over gener fra virksomheden.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Miljøstyrelsen henstillede på tilsynet, at tønder med spildolie på et ubefæstet areal samme dag skulle flyttes til egnet placering med støbt bund og opkant til opsamling ved læk. Dokumentation for, at tønderne blev flyttet blev fremsendt til Miljøstyrelsen efter tilsynet. Miljøstyrelsen anser forholdet som afsluttet.
2. Miljøstyrelsen er ikke i besiddelse af tilladelser eller lign. oplysninger om terrænregulering i område D og oprindelige tilladelse til mellemoplag af jord. Der vil blive fuldt op på forholdet i det videre tilsyn.

Tilsynet gav anledning til følgende indskærpelse:

1. Miljøstyrelsen indskærper, at oplag af farligt affald i form af trykimprægneret træ ikke er miljøgodkendt i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 og derfor skal afvikles.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.