



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 3069
Ref. marba/eiren
Dato: 4. januar 2024

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Klintholm I/S
Virksomhedens adresse	Klintholmvej 50, 5874 Hesselager
CVR nummer	42574058
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	28. november 2023
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	9. oktober 2023
Deltagere fra virksomheden	Martin Johansen
Øvrige deltagere	René Rosendal var med på video
Tilsynet udført af	Martin Poulsen, Irene Renta og Marianne Bager
Tilsynet omfattede	<ul style="list-style-type: none">- Håndtering af overfladevand- Nedlukning af enhed 3.1- Status for miljøgodkendelse af nye enheder og revurdering
Materiale udleveret	Nej



Af ovenstående figur ses Klintholm I/S' s arealer

Grå markering er udlejnet areal.

Deponeringsenheder, der er omfattet af miljøgodkendelse ses med farve-markering. Kommende enheder er markeret med pink (pt. er der ikke ansøgt herom)

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå ses nedenfor:

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
16-09-2020	Indskærpelse	Der er ikke godkendelse til gendeponering af jord på enhed 2.2 - <i>efterkommet</i>
28-09-2020	Indskærpelse	På enhed 3.1 sker deponering af affald udover den godkendte mængde. Da der er søgt om godkendelse af projektet, gøres ikke videre i sagen. - <i>efterkommet</i>

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomhedens har indsendt årsrapport inden den 1. april 2023 i overensstemmelse med vilkår. Årsrapporten vil blive kommenteret i særskilt brev.

Jordforurening

Miljøstyrelsen har ført tilsyn med områder på virksomheden, hvor der kan ske spild, der potentielt kan føre til jord- og grundvandsforurening.

Der blev ikke konstateret tegn på jordforurening ved tilsynet.

Håndtering og opbevaring af farlige stoffer sker i haller med fast belægning. Alle produkter opbevares over kar med mulighed for opsamling af spild. På den baggrund vurderes, at risiko for spild er minimeret mest muligt.



Indendørs i hal er følgende oplag:

- Palletank med Blueadd, der står på rist over opsamlingskar.
- Opbevaring af olieprodukter, der står på rist over opsamlingskar
- Olietank med brændstof, der står i kar med opkant
- Olietanken er produceret af Rough i år 2000. 5900 liter, tank nr. 104713



Forplads foran haller er etableret med fast belægning med afløb gennem olieudskiller.

Udskilleren tømmes og renses 1 gang hvert andet år, samtigt med at perkolatdræn og brønde renses.

Liste over gældende afgørelser:

- Afgørelse af 18. december 2009 vedrørende overgangsplan for Klintholm Deponeringsanlæg
- Afgørelse af 20. november 2015 – Miljøgodkendelse af etape 7 på Klintholm Deponeringsanlæg

Gennemgang af miljøforhold

Udlejning af arealer

Klintholm har pr 1. juli 2023 udlejet arealer med følgende aktiviteter til Meldgaard Miljø I/S:

- Sortering og neddeling af farligt og ikke-farligt træaffald
- Oplag og karting af jord
- Oplag og kompostering af have-og parkaffald

Arealerne ses af ovenstående kort markeret med grå farve. Svendborg Kommune er fremover myndighed for disse aktiviteter.

I forbindelse med at Meldgaard har overtaget anlæg for behandling og sortering af genanvendeligt erhvervsaffald på Klintholm har deponiet bygget en jordvold langs jordkarteringspladsens vestlig side. Desuden er der flere "låste steder" med kæder, som sikrer, at der ikke er adgang til deponiet fra Meldgaards lejede arealer.

De udlejde arealer er befæstet og alt overfladevand herfra ledes ud til Strandgårdens rensningsanlæg via gennemløbsbrønd.



På billedet ses gennemløbsbrønd, hvor der tidligere har været mulighed for at regulere afledningen af overfladevand, således dette enten kunne ledes til Strandgårdens rensningsanlæg eller til lokalt nedsvivningsanlæg. Denne mulighed er nu elimineret ved med en hængelås m. kæde at sikre, at overfaldevand fra Meldgaards arealer udelukkende kan ledes til Strandgaardens rensanlæg.

Aflåst låge: Der kan ikke køres ud og ind af deponiet uden for åbningstiderne:

- mandag - torsdag kl. 7.30 – 16.00 og
- fredag kl. 7.30 – 14.00

Virksomheden vurderer ikke, at der vil være et behov for udvidet driftstid medmindre, der opstår en nødsituation.



På billedet ses adgang deponeringsanlæg, som sker gennem bom og vægtanlæg. Meldgaard Miljø benytter samme vægt.

Gas

Der er etableret biocover på etape 0. Etape 0 er ikke omfattet af den gældende miljøgodkendelse, idet denne er etableret før regelsæt om deponeringsanlæg trådte i kraft. På enheden er deponeret blandet affald. Da affaldet indeholder en mængde organisk affald, er der konstateret gasdannelse.

I 2016 er der udført gasmonitorering på biocoveret på etape 0. Målingen viste, at biocover fungerer godt.

I 2015 blev der lavet gasmonitoring på etape 1.1, som viste en begrænset metan udsivning fra etape 1.1. Der er på denne enhed deponeret blandet affald, og det blev vurderet, at etablering af biocover ikke er relevant pga den lille gasdannelse.

Der er ikke udført gasmonitoring i deponiets andre enheder.

Deponering af affald

Enhed 3.2: Der sker udelukkende deponering af asbest i enhed 3.2. Asbestaffald modtages indpakket. Efter deponering bliver asbest affaldet afdækket med jord.



På billedet ses enhed 3.2, hvor der sker deponering af asbest. Affaldet ses tildækket med jord.

Fra den 1/1/2024 gælder nye modtageregler for asbest, således asbestaffald skal leveres dobbelt emballeret, hvorved det sikres, at asbest ikke støver.

Enhed 1.2: Der deponeres ikke-farligt PCB-holdigt byggeaffald i enhed 1.2. Der modtages ca. 15-30 tons hvert år. Enheden 1.2 er etableret med markeringsnet, så stedet for deponering kan genfindes. Det blev aftalt, at koordinaterne for enhed 1.2 fremsendes til Miljøstyrelsen.



På billedet ses enhed 1.2 hvor der sker deponering af pcb affald, som indeholder pcb under 50 mg/kg (ikke farligt affald).

Enhed 3.1: Enhed 3.1 er blevet slutafækket i 2023, og virksomheden har fremsendt dokumentation for slutafætningen. Ved tilsynet blev arealerne tilset, og dette gav ikke

anledning til bemærkninger. Miljøstyrelsen vil træffe særskilt afgørelse om endelig nedlukning af enheden.

Enhed 7.8 Der sker udelukkende deponering af jord på enhed 7.8

Enhed 7.9 På enhed 7.9 deponeres blandet affald. Ved tilsynet kunne konstateres, at der har været vindflugt af affald. Det blev aftalt, at affaldet snarest indsamles. Klintholm bedes fremsende fotodokumentation af oprydningen.



På billedet ses affald der er blæst væk fra enhed 7.9. Til venstre på billedet ses endvidere jordopfyldning af naturområde.

Overfladevand

Afledning af overfladevand fra deponeringsenhederne sker til grøft indenfor membran og videre til Strandgårdens rensningsanlæg, sammen med perkolat fra enhederne. Undtaget er dog perkolat og overfladevand fra enhed 3.2, som ledes til nedsivningsanlæg. Svendborg Kommune er myndighed for nedsivningsanlægget.

Monitering

Det er konstateret forhøjet indhold af stoffer i grundvandet nedstrøms dræn 3.1. Klintholm afventer miljøkonsekvensrapport fra konsulent om, hvad årsagen til dette er. Det blev aftalt, at Klintholm sender rapporten til Miljøstyrelsen.

Opfyldning af naturområde og opfyldning af areal mod syd med jord

Ved tilsynet blev forklaret, at naturområde med vandhul syd for enhed 7.8 og 7.9 skal opfyldes med ren jord, som en del af planen for etape 7. Klintholm forklarede, at anlægget har etableret erstatningsnatur for området. Dette skete ifm. godkendelse af planen for deponeringsanlæg på hele etape 7. Miljøstyrelsen er ikke i besiddelse af oplysninger om forholdet.

Området, der er under opfyldningen ses af billedet ovenfor.

Svendborg kommune har accepteret et mindre mellemoplag af jord jf. brev af 30. november 2012, oversigtskort med indtegnning af arealet ses her nedenfor markeret med rød firkant. Naturområdet nævnt ovenfor ligger til højre herfor (der ses skov på billedet).



Ved tilsynet blev areal mod syd kontrolleret. Her sker opfyldning med jord. Det blev forklaret, at jord dels skal benyttes til mellem-afdækning af affald, etablering af veje i deponiet, slutafdækning af affald mv., samt at planen desuden er, at der skal ske opfyldning med jord op til højdekurver i lokalplan. Miljøstyrelsen har ingen oplysninger om godkendelse af projektet.

Opsummering:

På tilsynet blev aftalt, at Klintholm fremsender følgende:

1. Koordinaterne for enhed 1.2
2. Fotodokumentation af oprydningen ved enhed 7.9
3. Oplysninger om monitoringsboringer – fotos med dokumentation for boringernes indretning, lokalisering mv. (oplysningerne har tidligere været fremsendt til Miljøstyrelsen).
4. Miljøkonsekvensvurdering med redegørelse for årsag til forurening af grundvand nedstrøms dræn 3.1

Tilsynet gav desuden anledning til følgende bemærkninger:

- Klintholm skal hindre fremtidig vindflugt af affald

Andet

Miljøstyrelsen vil træffe særskilt afgørelse om endelig nedlukning af enhed 3.1, og fremsende særskilt kommentering af årsrapport.

Miljøstyrelsen vil gerne have fremsendt kopi af beredskabsplanen for Klintholm og den gældende plan for retablering af hele området med indtegning af højdekurver.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.