

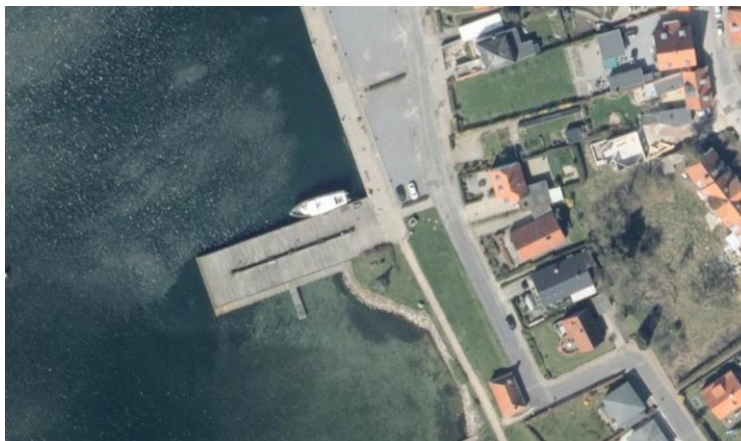


Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 1644
Ref. THJAN/SOEJE
Dato: 18. januar 2024

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Depot til havneslam – Nysted Havn
Virksomhedens adresse	Strandvejen 18, 4880 Nysted
CVR nummer	29188599
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	7. december 2023
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Varslet
Deltagere fra virksomheden	Jan Barsøe Jørgen Hillike Svend Allan Pedersen Jannik Jensen
Øvrige deltagere	Ikke relevant
Tilsynet udført af	Theo Jansaa og Søren Jensen
Tilsynet omfattede	Tilsynet omfattede en gennemgang af deponiets tekniske installationer herunder brønde og borerer.
Materiale udleveret	Ikke relevant



Billede 1.: Ortofoto af Depot til havneslam - Nysted Havn.

Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn. Håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
19-12-2023	Indskærpelse	Miljøstyrelsen blev ikke orienteret jf. vilkår A4 om at bådebroen (som er en del af anlægget) havde sat sig.
19-12-2023	Henstilling	Det henstilles, at årsrapporter fremover indsendes inden 1. april, jf. vilkår F1.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Årsrapport 2021	Årsrapporten er accepteret.
Årsrapport 2022	Årsrapporten er accepteret.

Jordforurening

Der blev ikke konstateret tegn på jordforurening på tilsynet.

Gældende afgørelser

Liste over gældende afgørelser:

- Revurdering af 6. december 2010 af Miljøgodkendelse for depot til havneslam, Nysted Havn.
- Reduceret analyseprogram – Havneslamsdepot Nysted af den 25. september 2017.

Gennemgang af miljøforhold

Nysted Havns deponi for havneslam er et deponi for havbundssediment også kaldet spulefelter.

Basistilsynet omfattede en gennemgang af deponiet, som er omgrænset af en ydre indfatning af spuns. Toppen af deponiet er belagt med træ, således at deponiet i dag fremstår som bådebro. Deponiet er anlagt på yderligere reduceret krav til bundmembran.

Tjekskema til gennemgang af relevante vilkår i miljøgodkendelse er vedlagt i bilag. Bemærkninger relateret hertil er skrevet ind i skemaet.

Guldborgsund Kommune oplyste, at bådebroens belægning på den vestlige side satte sig i sidste uge af august 2023. Herefter har bådebroen været afspærret for offentligheden, selvom bådebroen ellers er offentlig tilgængelig. Nysted depot til havneslam modtager indskærpelse for ikke at have underrettet Miljøstyrelsen herom. Se separat indskærpelse.

Vedr. stormfloden i efterårsferien 2023 oplyste Kommunen, at stormfloden ikke havde påvirket deponiet eller driften heraf.

Generelle forhold

Deponiet fremstod, bortset fra sætningen af belægningen på den vestlige side, pæn og rydelig. Da tilsynet blev udført i december var deponiet tildækket med sne. Sneen forhindrede dog ikke udførelse af tilsynet og besigtigelse af deponiet. Se Billede 2.

Prøvetagningsbrøndene fremstod intakte og var fortsat monteret med prop, se Billede 3.

Indretning og drift

Belægningen på deponiet overvejes udskiftet, hvilket udføres i forbindelse med oprettelse af sætningen.

Deponiets to borer blev besigtiget. Borerne fremstod intakte og havde fortsat fastmonteret prop.

Luftforurening

Der blev ikke konstateret luftforurening på tilsynet.

Lugt

Der blev ikke konstateret lugt på tilsynet.

Spildevand

Spildevand udledes fortsat til kloak jf. vilkår.

Støj

Der blev ikke konstateret støj på tilsynet

Affald

Der blev ikke konstateret affald udover det deponerede på tilsynet.

Overjordiske olietanke

Anlægget har ikke overjordiske olietanke.

Jord og grundvand

Der blev ikke konstateret jord og grundvandsforurening.

Til- og frakørsel

Deponiet deponerer ikke aktivt mere.

Indberetning/rapportering

Deponiet har indsendt årsrapporterne for 2021, 2022 samt resultat af inspektion af deponiet. Der henstilles til at indsende årsrapporterne (frist 1. april) jf. vilkår F1 og resultat af inspektion af deponi (senest en måned efter inspektion) jf. vilkår B2 rettidigt.

Sikkerhedsstillelse

Deponiet har ikke vilkår om sikkerhedsstillelse.

Driftsforstyrrelser og uheld

Se gennemgang af miljøforhold.

Ophør

Guldborgsund Kommune og Miljøstyrelsen drøftede mulighederne for overgang til passiv tilstand på tilsynet.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger og aftaler:

1. Det indskræpes, at Guldborgsund Kommune skal orienterer Miljøstyrelsen om unormal drift, skader m.m. Indskræpelsen sker på baggrund af manglende orientering om sætningen på anlægget.
2. Guldborgsund Kommune fremsender en plan for udbedring af sætningen. Guldborgsund Kommune forventer at denne kan fremsendes til kommentering inden udløbet af 1. kvartal 2024.
3. Det henstilles, at årsrapporter fremover indsendes inden 1. april.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.



Billede 2.: Billede af snedækket deponi. Afspærring samt kegle markerer sætning.



Billede 3.: Prøvebrønden under deponiets træbelægning.

Bilag

Tjekskema. Vilkår i Revurdering af 6. december 2010 af Miljøgodkendelse for Depot til havneslam, Nysted Havn

Vilkår		Overholdt ja/nej	Bemærkninger
Generelle forhold			
A3	Driftsledere og personale, der varetager drift af deponeringsanlægget skal have erhvervet A-beviser eller B-beviser i overensstemmelse med bekendtgørelse om uddannelse af driftsledere og personale beskæftiget på deponeringsanlæg, bekendtgørelse nr. 612 af 22. juni 2004 med senere ændringer.	Ja	Fortsat samme person som er tilknyttet jf. Årsrapport 2022.
A4	Væsentlig forurening eller fare for væsentlig forurening som følge af driften af depotet, herunder i forbindelse med driftsforstyrrelser, unormale driftssituationer eller uheld, skal indberettes til tilsynsmyndigheden. Indberetningen skal foretages samme dag, som forureningen er observeret.	Nej	Der har der været driftsforstyrrelser eller uheld i form af sætning af top/overdækning: I august 2023 har bådbroens træbelægning sat sig. Bådbroen er herefter lukket for offentligheden indtil belægningen udbedres. Se bemærkning i tilsynsrapporten. Der har ikke været driftsforstyrrelser eller uheld ifb. stormfloden i efterårsferien 2023.
Indretning og drift			
B2	Overdækning og spuns skal inspiceres hvert 10. år. Første inspektion skal være udført senest 1. januar 2012. Resultatet af inspektionen skal sendes til tilsynsmyndigheden senest en måned efter, at inspektionen er gennemført.	Ja	Første inspektion gennemført i 2010. Dykkerinspektion 22/12-2010 Katoder opsat 2013 Næste dykkerinspektion var skemalagt til 2022 jf. Årsrapport. Inspektionen heraf blev fremsendt Miljøstyrelsen kort før tilsynet. Depotet blev gjort opmærksom på at huske at fremsende inspektionsresultatet rettidigt.
B3	Konstaterede skader på spuns eller overdækning skal straks udbedres.	Ja	Inspektionen af spunsen viste, at spunsen er tæret over vandoverfladen. Kommunen oplyste at der arbejdes på udbedring heraf.
B4	Drænsystemet, for opsamling af vand fra overfladen af depotet og bortledning til spildevandsrensingsanlægget, skal fungere, efterses og vedligeholdes indtil depotet kan overgå til passiv drift. Virksomheden skal senest 3 måneder efter denne afgørelse sende en plan for, hvordan det systematisk kan registreres, at opsamlingen af vand fra	Ja	Drænsystemet virker fortsat efter hensigten.

Vilkår		Overholdt ja/nej	Bemærkninger
	overfladen af depotet fungerer. Planen skal accepteres af tilsynsmyndigheden. Virksomheden skal herefter føre journal over gennemførte kontroller og eventuelle udbedringer af drænsystemet o.l. Én gang årligt udarbejdes en redegørelse for kontroller og vedligeholdelse, som sendes til tilsynsmyndigheden som en del af årsrapporten, jf. vilkår F1.		
B5	Der skal etableres 2 permanente prøveudtagningssteder for perkolatprøver, således at prøverne udtages af perkolat, der har være gennem hele den deponerede søjle (mod bund af depot). Prøveudtagningsstederne skal være placeret midt i depotet, hhv. mod land og mod hav. Virksomheden skal senest 3 måneder efter denne afgørelse sende en redegørelse til accept hos tilsynsmyndigheden, for hvor og hvordan perkolatprøverne udtages.	Ja	Prøveudtagningssteder til perkolat etableret 15/8-2012. Prøveudtagningsstederne til perkolat blev besigtiget, boringer havde propper og fremstod intakte.
Spildevand			
C1	Overskudsvand (vand fra overfladen af depotet) fra depotet skal ledes til renseanlæg.	Ja	Ingen bemærkninger.
Egenkontrol af miljøbelastning			
E1	Al prøvetagning, målinger, analyser og beregninger skal foretages af akkrediteret analyselaboratorium, eller af laboratorium accepteret af tilsynsmyndigheden. Analyseresultater skal foreligge i Standat-format.	Ja	Fremsendes i forbindelse med årsrapport.
E2	Der skal fra prøveudtagningsstederne (omtalt i vilkår B5) udtages perkolatprøver 2 gange årligt, hhv. i april og oktober måned. Prøverne skal analyseres for følgende parametre: Antimon (Sb), Arsen (As), Barium (Ba), Bly (Pb), Cadmium (Cd), Kobber (Cu), Krom total (Cr), Kviksølv (Hg), Molybdæn (Mo), Nikkel (Ni), Selen (Se), TBT, Tin (Sn), Zink (Zn) og DOC Analyseresultater samt kommentarer til analyseresultaterne skal fremgå	Ja	Ingen bemærkninger.

Vilkår	Overholdt ja/nej	Bemærkninger
	af årsrapporten, jf. vilkår F1.	
Årsrapport		
F1	(Ja)	<p>Restkapacitet vurderes til ca. 200 m³.</p> <p>Kommunen oplyser at de ikke ønsker at udnytte restkapaciteten.</p> <p>Miljøstyrelsen henstiller til, at årsrapporter fremover indsendes inden 1. april.</p>
<p>Virksomheden skal udarbejde en årlig rapport med samtlige kontrol- og overvågningsresultater, der som minimum skal indeholde følgende data:</p> <p>a) Gennemført kontrol/vedligeholdelse af drænsystem, jf. vilkår B4</p> <p>b) Perkolatkvalitet for deponeringsanlægget, jf. vilkår E2</p> <p>c) Indtrufne nødsituationer.</p> <p>I årsrapporten skal samtlige udførte kontroller være kommenterede og vurderede i forhold til deponeringsanlæggets miljøgodkendelse og belastning af miljøet fra driften af anlægget.</p> <p>Årsrapporten skal være tilsynsmyndigheden i hænde inden 1. april i det efterfølgende kalenderår. Første afrapportering skal ske inden april 2012.</p>		