



Tilsynsrapport til offentliggørelse

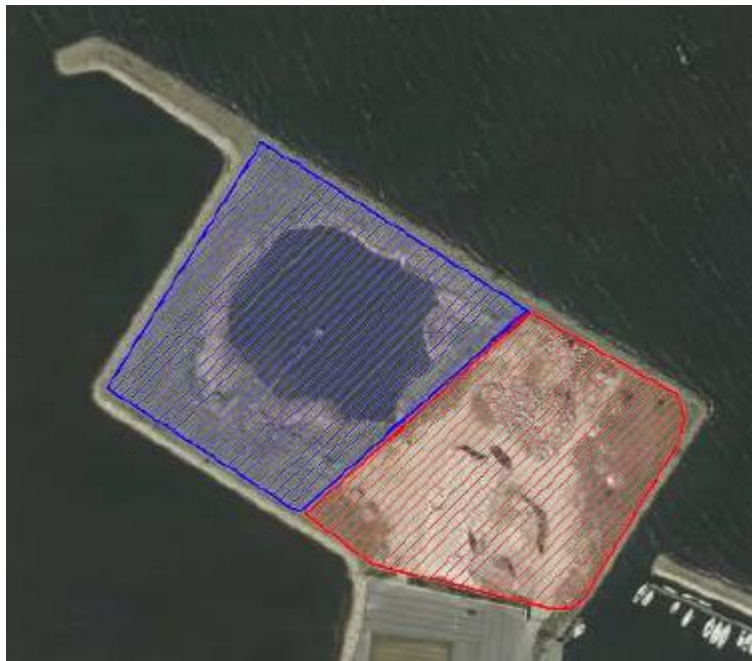
Virksomheder
J.nr. 2021 - 1590
Ref. THJAN/SOEJE
Dato: 4. september 2023

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Holbæk Havbundssedimentdepot
Virksomhedens adresse	Parallelvej 33, 4300 Holbæk
CVR-nummer	29189447
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	Fredag den 23. juni 2023 kl. 10.30
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt tilsyn samt nedlukningstilsyn
Varsling af tilsynet	15. juni 2023
Deltagere fra virksomheden	Lone Blok Rasmussen, Marco Lund, Alex Juul Bertelsen
Øvrige deltagere	Søren Jessen, Søren Andreasen, Jens Kruse (NIRAS) Kasper Henriksen (Entreprenør)
Tilsynet udført af	Theo Jansaa og Søren Jensen, Miljøstyrelsen
Tilsynet omfattede	En fysisk gennemgang af hele deponiet, herunder ydre indfatning (dige) samt fysisk inspektion af korrekt nedlukning jf. godkendt nedlukningsplan.
Materiale udleveret	-



Billede 1.: Holbæk Havbundssedimentdepot



Billede 2.: Opdeling af deponiet - celle 2 (blå) og celle 2a (rød).

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
27-06-2023	Indskærpelse	Årsrapport 2020 ikke rettidigt indsendt - efterkommet
27-06-2023	Indskærpelse	Årsrapport 2021 ikke rettidigt indsendt - efterkommet
27-06-2023	Indskærpelse	Årsrapport 2022 ikke rettidigt indsendt - efterkommet
30-06-2023	Indskærpelse	Manglende hegn jf. vilkår B4 - behandles

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Årsrapporter	Årsrapporter fra 2017-2022 er accepteret.

Liste over gældende afgørelser:

1. Revurdering af miljøgodkendelse for Holbæk Havbundssedimentdepot af den 9. december 2009, Vestsjællands Amt
2. Påbud om fastsættelse af sikkerhedsstillelse for Holbæk Havbundssedimentdepot af den 11. april 2012, Miljøstyrelsen
3. Påbud om ændring af vilkår om slutafdækning på Holbæk Havbundssedimentdepot af den 22. april 2021, Miljøstyrelsen

Jordforurening

På tilsynet blev der ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Generelle forhold

Holbæk Havbundssedimentdepot er ejet og drevet af Holbæk Kommune.

Havbundssedimentdepotet er anlagt på yderligere reduceret krav og modtager oprenset havbundssediment.

Indretning og drift

Holbæk Havbundssedimentdepot modtog sidst sediment i 2017. Holbæk Kommune har efterfølgende meddelt, at de ikke ønsker at udnytte den resterende restkapacitet på ca 5.300 m³.

Deponiet er som vist på Billede 2 inddelt i hhv. celle 2 og celle 2a. Havbundssedimentdepotet er under nedlukning og fremstod jævnt og beplantet (se ophør). Havbundssedimentdepotet er omgrænset af et dige beklædt med digesten.

Diget fremstod på tilsynet stabilt og intakt uden synlige mangler, se Bilag 1.

Af egenkontrollen i Årsrapporterne fra 2017-2022 fremgår det, at Havbundssedimentdepotet ikke har modtaget klager over lugt, støv eller støj. Der har heller ikke været driftsforstyrrelser eller uheld.

Deponiet var ved sidste tilsyn forsynet med hegn, jf. vilkår B4 i Revurdering af miljøgodkendelse for Holbæk Havbundssedimentdepot af den 9. december 2009. Hegnet er dog fjernet i forbindelse med nedlukningen, se Bilag 2 og separat indskærpelse.

Luftforurening

På tilsynet blev der ikke observeret luftforurening, hvilket typisk ville være i form af støv/sandflugt på havbundssedimentdepoter. Deponiet er bevokset med diverse vild blomster flora, hvorved der heller ikke forventes sandflugt.

Lugt

På tilsynet blev der ikke konstateret lugt. Holbæk Kommune oplyste, at de ikke havde modtaget klager over lugt, hvilket også fremgår i årsrapporterne.

Spildevand

Holbæk Havbundssedimentdepot har ikke tilladelse til direkte udledning. Udledning foregår passivt ved diffus udsivning gennem havbundssedimentdepotet diger. Da deponiet ikke længere modtager sediment vil spildevandet udelukkende stamme fra nedbør.

Støj

På tilsynet blev der ikke konstateret støj. Holbæk Kommune oplyste, at de ikke havde modtaget klager over støj, hvilket også fremgår i årsrapporterne.

Affald

Der blev ikke konstateret affald som afviger fra deponiets positivliste.

Overjordiske olietanke

Holbæk Havbundssedimentdepot har ikke olietanke.

Jord og grundvand

Der blev på tilsynet ikke observeret tegn på jordforurening. Der udføres ikke grundvandsmonitoring på deponiet.

Til- og frakørsel

Sidste indspulingskampagne blev foretaget i 2017. Der har i forbindelse med nedlukningsarbejdet været arbejdskørsel på deponiet.

Indberetning/rapportering

Årsrapporterne siden sidste tilsyn (2017-2022) har ikke givet anledninger til bemærkninger iht. egenkontrollen af havbundssedimentdepotet. Årsrapporterne for hhv. 2020, 2021 og 2022 er dog ikke rettidigt indsendt (se separate indskærpelser vedr. årsrapporter).

Sikkerhedsstillelse

Sikkerhedsstillelse gennemgås i forbindelse med særskilt behandling af årsrapporterne.

Driftsforstyrrelser og uheld

Holbæk Kommune oplyste at der ikke havde været driftsforstyrrelser eller uheld.

Ophør

Holbæk Kommune ønsker at udlægge havbundssedimentdepotet til anden brug og ønsker derfor at nedlukke og afvikle havbundssedimentdepotet.

Holbæk Havbundssedimentdepot fik den 28. april 2021 godkendt nedlukningsplan. Holbæk Havbundssedimentdepot har herefter påbegyndt nedlukningen af deponiet.

Den 28. oktober 2022 har rådgiver (NIRAS) på vegne af Holbæk Kommune fremsendt dokumentation for, at nedlukningen er udført og dokumenteret som beskrevet i godkendt nedlukningsplan.

Tilsynet omfattede nedlukningstilsyn. Nedlukningstilsynet er en visuel inspektion af det udførte nedlukningsarbejde.

Miljøstyrelsen har følgende bemærkninger til nedlukningstilsynet:

- Havbundssedimentdepotets overflade fremstod generelt jævn og stabil.
- Som beskrevet i fremsendt nedlukningsdokumentation har der været lokal bundopskydning i den gamle deponi "sø" (et område på ca. 6 m² i celle 2, væsentlig mindre end på billede 2 herover). På tilsynet blev det oplyst, at man løbende har overvåget bundforskydningen og at den ikke har udviklet siden første observation. Det er aftalt at Holbæk Havn fortsat observere bundforskydningen og orienterer, hvis der skulle ske ændringer i tilstanden. Inden endelig nedlukningstilladelse gives, sikres det at bundforskydningen udbedres og er tilstrækkeligt slutfærdiget.

Holbæk Havbundssedimentdepot afventer pr. dagsdato endelige afgørelse om nedlukning.

Andet

Miljøstyrelsen konstaterede, at hegnet var fjernet og at området blev brugt rekreativt.

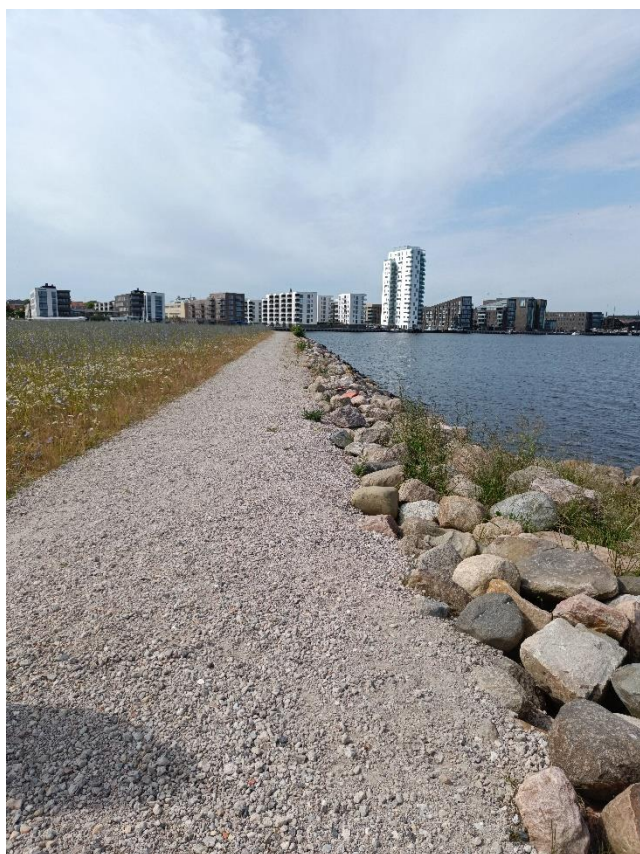
Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Manglende hegn jf. vilkår B4 i Revurdering af miljøgodkendelse for Holbæk Havbundssedimentdepot af den 9. december 2009 (se separat indskærpelse)
2. Holbæk Havn observere fortsat bundforskydningen og orienterer, hvis der skulle ske ændringer i tilstanden.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

Bilag:



Bilag 1.: Havbundssedimentdepotets sydlige, vestlige og nordlige dige.



Bilag 2.: Billede taget mod nord og øst fra parkeringspladsen.