



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-02110
Ref. LOPED / PAOLS
Dato: 13. december 2018

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Slamdeponeringsanlæg ved Renseanlæg Vest
Virksomhedens adresse	Møhlholmsvej 30, 9000 Aalborg
CVR nummer	32651798
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	11. oktober 2018
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	1. oktober 2018
Deltagere fra virksomheden	Jesper Samsø Pedersen, Søren Størup Nielsen og Kim Wiese Nielsen
Øvrige deltagere	Anne Lise Nielsen og Signe Marie Ingvarsdén fra COWI
Tilsynet udført af	Lone Grunnet og Palle Olsen
Tilsynet omfattede	1. Generelt tilsyn med deponiet, herunder dets opbygning, dræn, brønde, udledning, prøveudtagningssteder samt mellemdeponiet. 2. En kort beskrivelse fra virksomheden af det deponerede materiale, deponeringsmetode og hyppighed af deponering. Er der forskel på det deponerede materiale på RAV og RAØ? 3. <u>Besigtigelse af Hasseris Å og Svanholmgrøften.</u>
Materiale udleveret	Liste fra Cowi om historik for sagsgang omkring Renseanlæg Øst og Vest Aalborg Kloak A/S, Slamudlægningsareal på Renseanlæg Vest, påvirkning af Svanholmgrøften, udarbejdet af COWI den 25. november 2014



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
-	-	-

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomheden har pt. ingen vilkår om udarbejdelse af en gennemarbejdet årsrapport. Virksomhedens miljøgodkendelse er under revurdering.

Kontrolområde	Konklusion
Slamkontrol	Prøver udtages månedligt. Egenkontrol er overholdt
Perkolatkontrol	Prøver udtages månedligt. Egenkontrol er overholdt

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Nordjyllands Amts tilladelse af den 16. december 1998 efter miljøbeskyttelsesloven til A: Deponering af sand og overskudsslam fra Renseanlæg Øst og Vest på hhv. matr. nr. 2g m.fl. Uttrup, Aalborg Jorder og 6 g, GL. Hasseri, Hasseri, Aalborg Kommune, samt B: Udledning af drænvand fra de 2 slamdepoter til Limfjorden og Romdrup Å, Aalborg Kommune.

Indretning og drift

Deponiet var generelt etableret med port på indkørselsvejen. Porten var dog ikke låst og der sås kondiløbere på grusvejen gennem deponiet. På porten var sat et advarselsskilt. Der er intet hegn om deponiet. Miljøstyrelsen opfordrede på tilsynet RAV til at sikre sig, at ingen får adgang til det deponerede materiale.



Ovenstående billede viser porten og udsigt mod syd-sydvest indover deponiet.

Spildevand



Ved tilsynet blev deponiets grænse til Hasseris Å inspiceret. På ovenstående billede ses åen ved udløb til Limfjorden. Der var ved tilsynet ingen synlige tegn på, at åen var påvirket fra deponiet. Vegetationen på deponiet stod tæt. Som følge af den kraftige vegetation var der ingen klar antydning af, hvor volden mod Hasseris å var etableret jf. vilkår 3 i gældende miljøgodkendelse.



Ovenstående billede viser Svanholmgrøften på deponiets østlige side. Grøften er stedvis rørlagt.



Ovenstående billede viser pumpebrønden, som er beliggende på deponiet mellem samlebrønden og udløbet til Svanholmgrøften. Af billedet fremgår, at der løber vand retur til pumpebrønden fra Svanholmgrøften. Dette skyldes en defekt kontraklap, som gjorde, at vand løb tilbage til brønden igen efter endt udpumpning af perkolat til åen. COWI oplyste, at Aalborg Kloak A/S muligvis ønsker at benytte et nyt prøvetagningssted for perkolat, som derfor blev drøftet ved tilsynet.

Af nedenstående foto fremgår, at vand hvirvler rundt omkring rørets udmunding. Dette indikerer, at vand fra Svanholmgrøften løber retur til perkolat ledningen som følge af den defekte kontraklap. Aalborg Kloak A/S har efter tilsynet oplyst at den defekte kontraklap er blevet repareret.



Affald



Ved mellemdponiet var oplag af en del materiale, som ikke er omfattet af deponiets positivliste, jf. vilkår 7 i gældende godkendelse. På billedet herover ses f.eks. gamle rør. Desuden blev der set skrot og store plastik dunke ved mellemdpotet. Miljøstyrelsen opfordrede Aalborg Kommune til at få ryddet op på deponiet.



På mellemoplaget lå oplag af slam og sand. Nogle bunker havde ligget så længe, at der var groet vegetation på oplagene. Miljøstyrelsen blev oplyst om, at mellemoplaget kun blev anvendt til materiale før deponering på RAV. Der kommer kun slam ind på mellemoplaget ved overlæs eller manglende kapacitet på RAØ. Slam pløjjes ned på deponiet.



Mellemoplaget havde for nyligt været anvendt til oplag af meget flydende slam. Formålet med oplaget havde været at forsøge at få væsken til at løbe af. Af ovenstående billede ses, at dele af væsken fra spildevandsslammet havde samlet sig i en sø og stadig var tilbage, selv om slammet var flyttet. Af vilkår 5 i gældende miljøgodkendelse fra dec. 1998 fremgår, at alt spildevand og overfladevand fra mellemdpoterne skal opsamles og afledes til rensningsanlæggenes indløbsledninger. Det Miljøstyrelsens vurdering, at hensigten med vilkår 5 er, at væsken skal løbe i risten, som leder overfladespildevand fra mellemoplaget til kloak. Se nedenstående billede. Miljøstyrelsen opfordrede derfor ved tilsynet virksomheden til at sørge for, at spildevand ledes hurtigt væk. Dette skal også ses i lyset af, at portene til deponiet stod åbne, og at der bl.a. blev observeret kondiløbere, med risiko for folk kommer i kontakt med spildevandet. Aalborg Kloak A/S har efter tilsynet sørget for at få afløbet rensset, så drænvand ledes væk.



Miljøstyrelsen fik ved tilsynet desuden forevist den gamle garage, som er beliggende syd for mellemdepotet på deponiet. Der var intet oplag i garagen, der gav anledning til, at der skal udarbejdes basistilstands rapport i forbindelse med den pågående revurdering af deponiets miljøgodkendelse.

Indberetning/rapportering

Virksomheden fremsender analyse af slam og perkolat til Miljøstyrelsen, jf. Nordjyllands Amts godkendelse af den 16. december 1998.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev aftalt, at Miljøstyrelsen fremsender ny dato for sidste tilbagemelding på det fremsendte udkast til revurdering. Dette er sket den 26. oktober 2018.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.