



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00727
Ref. suand / loped
Dato: 19. januar 2017

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Stignæs Askedeponi
Virksomhedens adresse	Holtengårdsvej 24, 4230 Skælskør
CVR nummer	18936674
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	Den 12. december 2016 kl. 10.00 til 11.30
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Den 28. november 2016
Deltagere fra virksomheden	Ole Skovby
Øvrige deltagere	Ingen
Tilsynet udført af	Susanne Andreasen og Lone Grunnet
Tilsynet omfattede	1. Rundgang på anlægget 2. Gennemgang af godkendelsens vilkår herunder årsrapporten.
Materiale udleveret	Intet

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
		Ingen håndhævelser siden sidste tilsyn

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomhedens egenkontrol indberettes årligt, jf. vilkår F2 i Miljøcenter Roskildes afgørelse af den 22. december 2009 om nedlukning af specialdepot

Kontrolområde	Konklusion
Perkolat monitorering	Der er ikke fundet overskridelse af de angivne miljøkvalitetskrav for de målte stoffer. Den kemiske trend er ikke entydig stabil eller faldende.
topografi	Ingen påviste tegn på sætning.
Indtrufne nødsituationer	Ikke relevant – deponiet er nedlukket

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøcenter Roskildes afgørelse af den 22. december 2009 om nedlukning af specialdepot.

Gennemgang af miljøforhold

Ved tilsynet blev samtlige 6 brønde, som indgår i deponiets egenkontrol både hvad angår udvikling af perkolat sammensætning forevist.



Som eksempel var Brønd 6 velholdt, og brønden var etableret med et betonrør i toppen. I bunden af brønden ses perkolat stand. Perkolat fra deponiet siver via stensætning direkte ud i Agersø Sund.



Brønd 5 fremstod med et knækket låg. Miljøstyrelsen opfordrede ved tilsynet DONG til at tage stilling til, om det knækkede låg bør erstattes med et helt af cement eller plastic. Argumentet herfor er, at perkolat sammensætningen i brønden kan påvirkes enten ved øget fordampning i tørre perioder eller via nedsvivning af regnvand i mere våde perioder.

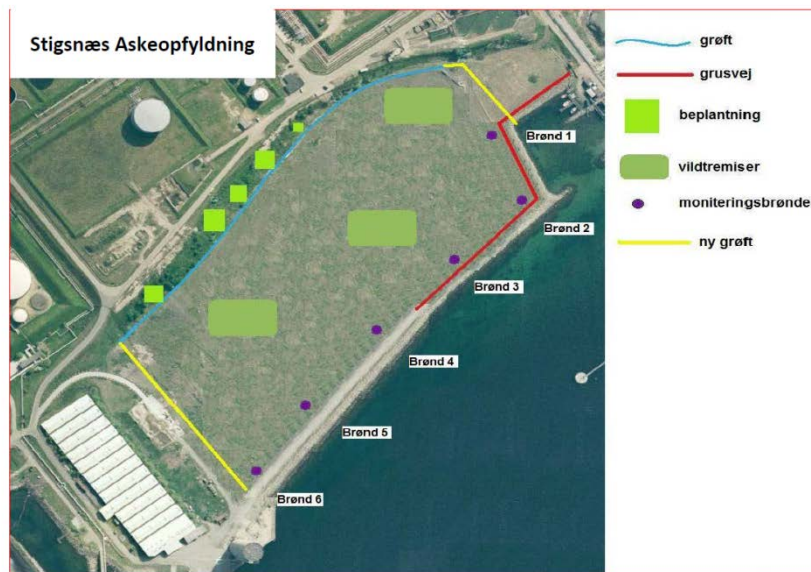
Alle brøndene var afmærkede med stolper, så de kunne lokaliseres i det høje græs.



Brønd 1 i den sydøstlige og senest opfyldte del af deponiet var som den brønd eneste etableret uden cementbrøndring.



Stensætningen ud mod Agersø Sund (her set mod syd) stod ved tilsynet velholdt. Det blev oplyst ved tilsynet, at DONG selv holder øje med tilstanden af stensætningen. Miljøstyrelsen opfordrede DONG til at tage stilling til, hvem får ansvaret for tilsynet med stensætningen, i tilfælde af at deponiet overgår til passiv tilstand. Bevaring af stensætningen er nødvendig, hvis aske skal hindres i at flyde direkte ud i sundet.



Ved tilsynet blev 2 nye grøfter i henholdsvis deponiets nordlige og sydlige del (se ovenstående kort fra årsrapport 2015) søgt lokaliseret. Disse grøfter viste sig ikke at være etableret, hvilket også afspejles i, at der ved tilsynet ikke var ret meget vand i grøften mod øst (afmærket med blå på kortet), som skulle have været afvandet via de 2 nye grøfter. Miljøstyrelsen forventer, at de ikke etablerede grøfter fremover fjernes fra kort, som indgår i kommende årsrapporter.

Ved tilsynet blev ikke set tegn på sætninger i forbindelse med brønde eller i det deponerede affald.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. Deponiet fremstod ved tilsynet pænt og velholdt.

På tilsynet blev aftalt:

1. Miljøstyrelsen fremsender ved først kommende lejlighed en afgørelse om nedlukning af deponiet, jf. § 30, stk. 3 i bekendtgørelse nr. 1049 af den 28. august 2013 om deponeringsanlæg, samt kommentarer til årsrapport for 2015.

På opfordring fra virksomheden præciseres det, at overgang til passiv tilstand først kan ske, når det kan dokumenteres, at udvaskningen af alle stoffer, hvor der er behov for en blandingszone mindskes over tid. Det skal ligeledes dokumenteres, at der ikke i fremtiden sker øget udvaskning af stoffer, hvor der potentielt er brug for en blandingszone.

Aktuelt viser monitoringsdata fra årsrapporten fra 2015 ikke et entydig faldende i udvaskningen af alle stoffer, så monitoring skal fortsat ske i overensstemmelse med afgørelsen om nedlukning af Stignæs Askeopfyld af 22. december 2009.

2. DONG sletter aftegning af 2 kanaler som ikke er etableret i henholdsvis den nordlige og den sydlige del af deponiet fra kortmateriale i kommende årsrapporter.
3. DONG erstatter knækket lag på brønd 5 med nyt tæt brønddæksel.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.