

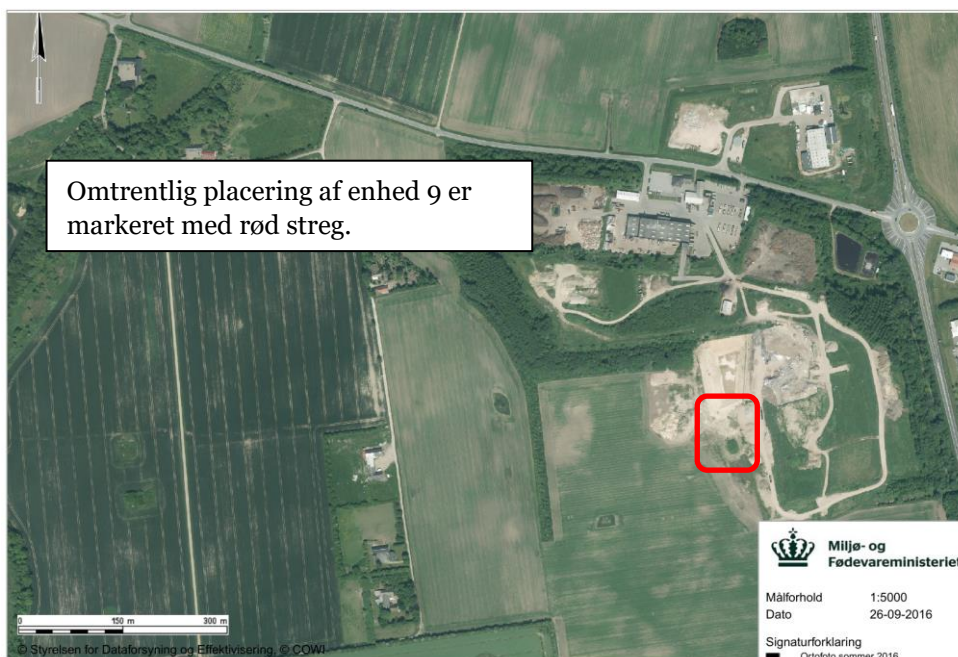


Miljøstyrelsen • Tolderlundsvej 5 • 5000 Odense C
Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 2173
Ref. Inlth/LOBMA
Dato: 11. jan 2021

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Kåstrup Losseplads
Virksomhedens adresse	Kåstrupvej 20, 7860 Spøttrup
CVR nummer	14760504
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	07.06.2019
Baggrunden for tilsynet	Tilsyn med færdigetableret deponeringsenhed 9 forud for udstedelse af ibrugtagningstilladelse
Varsling af tilsynet	Tilsynet er aftalt med virksomhedens divisionschef for deponier den 4. juni 2019
Deltagere fra virksomheden	Carsten Zaar Hansen, divisionschef for deponier
Øvrige deltagere	ingen
Tilsynet udført af	Louise Bjerregaard Madsen
Tilsynet omfattede	Inspektion af færdig enhed 9 mht. færdigetablering med drængrus, tilkobling af udløbsbygværk til resten af afløbssystemet, hegning.
Materiale udleveret	Intet



Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn. Nærværende tilsyn har ikke afstedkommet håndhævelser.

Indberetninger om egenkontrol

Virksomhedens indberetning af egenkontrol er ikke relevant i dette tilsyn, og beskrives først i forbindelse med et senere tilsyn.

Jordforurening

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



Liste over gældende afgørelser:

1. Påbud af 8. februar 2019 om ændring af vilkår om sikkerhedsstillelse – Kåstrup Losseplads
2. Godkendelse af 14. maj 2018 Udvidelse af Kåstrup Losseplads med enhed 9 og 10 til deponering af mineralsk affald.
Påbud om ændring af positivliste for blandet affald af 29. august 2016
3. Miljøgodkendelse af 10. juli 2015 af anvendelse af perkolatvand til afkøling af aske og slagge ved Kåstrup Losseplads
4. Miljøgodkendelse af 13. juni 2014 oplagsplads for asbestfri tagplader og nedbrudt asfalt.
5. Afgørelse af 1. maj 2014 fra Miljøklagenævnet om anlægsklassificering
6. (Påbud af 1. februar 2013 om ændring af tilslutningstilladelse)
7. Afgørelse af 5. december 2012 Ændring af positivliste for blandet affald
8. Afgørelse af 2. oktober 2012 om anlægsklassificering enhed 5a og 6.
9. Afgørelse af 8. april 2010 om ændring af positivliste for farligt affald
10. Miljøgodkendelse til fortsat drift af anlæg for rensning af jord i miler ved Kåstrup Losseplads af 1. okt 2010. Bortfaldet som følge af udløb af tilladelse pr. 31. dec 2015.
11. (§ 19 tilladelse til etablering af afskærmende vold af 1. oktober 2010)
12. Tillæg til miljøgodkendelse modtagelse af dagrenovation af 3. marts 2010
13. Miljøgodkendelse af 31. marts 2009 til etablering af nye deponeringsenheder på Kåstrup Deponeringsanlæg
14. Afgørelse fra Miljøklagenævnet af 4. marts 2009 – stadfæstelse med ændringer af revurdering af 20. december 2006 fra Viborg Amt
15. Miljøgodkendelse af 12. marts 2007 af deponeringsenhed for shredderaffald, Kåstrup Deponeringsanlæg
16. Revision af miljøgodkendelse for deponeringsanlæg 4-s af 20. december 2006.
17. Accept af flytning af sortering og oplag af olie- og kemikalieaffald af 7. oktober 2004
18. Miljøgodkendelse af flytning af knuseplads samt tilladelse til støjvolde af letforurenet jord 9. juli 2004
19. Tilslutningstilladelse for afledning fra vaskeplads af 11. juni 2003
20. Tilslutningstilladelse af 23. december 2002 til renseanlæg
21. Miljøgodkendelse til omlaste-/ komprimatorstation og sorteringsanlæg på Kåstrup Losseplads samt tilladelse til at anvende forurenet jord ved anlægsarbejdet af 12. juli 2002
22. Miljøgodkendelse af specialdepot for lettere olieforurenet jord af 1. februar 2001
23. Godkendelse til shredderdepot på etape 1 af 24. oktober 2000
24. Miljøgodkendelse til etablering af støjvold ved anvendelse af lettere forurenet jord af 21. juli 2000
25. Miljøgodkendelse af 16. december 1999 af jordbehandlingsanlæg
26. Miljøgodkendelse af genbrugsstation/containerplads af 3. november 1999
27. Godkendelse til affaldsdeponering langs hovedvej 26 af 1. juli 1999
28. Godkendelse af oplags- og neddelingsplads for stort brændbart affald på Kåstrup Affaldsdeponi 7. april 1998
29. Godkendelse til specialdepot for slagge, blød asbest og flyveaske af 31. marts 1998
30. Miljøgodkendelse til anlæg til indvinding og udnyttelse af lossepladsgas af 13. oktober 1997
31. Miljøgodkendelse til flytning af anlæg for behandling af bygge og anlægsaffald, flytning af anlæg for fremstilling af kompost samt udvidelse af areal til jordrensning af 13. maj 1996
32. MST stadfæstelse til ændring til ændring af egenkontrol af 27. august 1993
33. Revision af miljøgodkendelse vedr. analyseprogram m.v. af 14. april 1993
34. Miljøgodkendelse til permanent hal til opbevaring af olie- og kemikalieaffald



og sortering af kildeindsamlet problemaffald af 10. dec 1992
35. miljøgodkendelse iht. § 33 til etablering og drift af en 54 m høj skorsten af 27. juli 1992
36 Miljøgodkendelse til permanent at fremstille kompost af 19. okt 1991
37. Miljøgodkendelse til udskiftning af olietankanlæg af 29. maj 1991
38. Godkendelse af modtagestation for olie- og kemikalieaffald af 23. januar 1980
39. Miljøgodkendelse af kontrolleret losseplads på ejendommen nrtr. Nr. 3a Næstild by, Oddense Sogn af 2. April 1975 med ændringer jf. Miljøstyrelsens afgørelse af 1. oktober 1975

Gennemgang af miljøforhold

Hovedsigtet med tilsynet var tilsyn med den færdiganlagte deponeringsenhed 9.

Indretning og drift

Deponeringsenhed 9 fremstod færdigetableret med afrettet drænsand øverst.

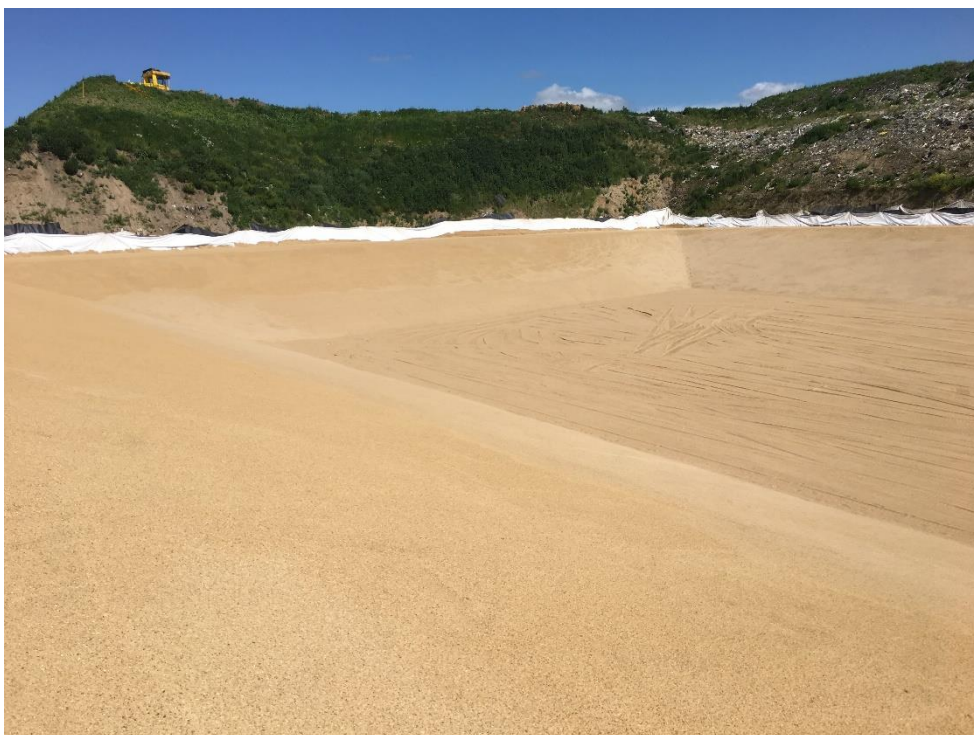
Skråninger over sidemembran imod de eksisterende enheder 8, 7 og 6, står stejlt. Affaldet på skråningerne er flere steder blotlagt.

Som det fremgår af Miljøstyrelsens kommentarer af 19. juni 2018 til projekt materialet, skal der, hvor de nye enheder støder op mod eksisterende enheder med affald af anden affaldsklasse (her blandet affald), over niveauet for sidemembranen med fuld membranbeskyttelse, udlægges et lavpermeabelt lerlag på 0,5 m på et stabilt, reguleret underlag på skråningen af den eksisterende deponeringsenhed, således at det sikres, at perkolat fra den nye mineralske enhed ledes til enhedens perkolatdræn. Med andre ord skal det sikres, at perkolatet fra de forskellige enheder holdes adskilt.

Ved den nuværende blotlæggelse af det blandede affald på enhederne 6,7 og 8 er der risiko for affaldsflugt og tilførsel af forurenede overfladevand til enhed 9 fra skrænterne på enhederne med blandet affald, særligt i perioder med heftige regnskyl og perioder med kraftige vindforhold.

Af samme grund skal det, så snart det anlægsteknisk er muligt, ske afdækning af det blotlagte affald på de gamle enheder.





Figur 1: Den færdigetablerede deponeringsenhed 9 fotograferet mod nord.



Figur 2: Den færdigetablerede enhed 9 fotograferet mod sydøst. Den høje del bagerst i billedet er enhed 5, mens enhed 10 er under opfyldning. Forrest i bunden af enhed 9 ses overside af udløbsbygværk for perkolatdræn.





Figur 3: Kørevej på vestside af enhed 9 fotograferet mod nord. Til venstre i billedet ses hegning, der stopper ved jordvold hidrørende fra overskudsjord fra anlæg af enhed 9 og 10.



Figur 4: Foto taget fra det sydvestlige hjørne af enhed 10 i retning mod syd.



Hegning mod syd stopper midt i billedet.

Der pågår drøftelser vedrørende hegning af deponeringsanlægget imellem Nomi4S og Miljøstyrelsen.

Spildevand

På forespørgsel oplyste divisionschef for deponiet, at der er åbnet op for afløb fra enhed 9, således den er koblet på resten af det interne afløbssystem. Herved måles fraført perkolatmængde/spildevandsmængde nu samlet for deponeringsenhed 9 og 10. Det er aftalt, at Nomi4S ved indrapportering af målte perkolatmængder for perioden 1. maj – 1. august 2019 anfører dato for tilkobling af enhed 9. Indrapportering er tidligere aftalt til at ske inden 15. august 2019.

Affald

Det kunne konstateres, at der jf. figur 2 løbende sker afdækning af asbestaffald, jf. afdækning med jord i område grænsende op mod den gamle enhed 5. Der fremstod større affaldsfront på enhed 10 mod vest indeholdende dels emballeret asbest dels asbestplader m.v. Miljøstyrelsen forventer, jf. gældende regler, at der samme dag, som asbestdeponering har foregået, sker afdækning med minimum 0,2 m ren jord (bilag 3, pkt. 6.3 i deponeringsbekendtgørelsen¹).

Iht. mail af 16. august 2018 er det accepteret, at det første lag affald (50-100 cm) på enhed 9 og 10 kan udgøres af isoleringsmateriale for at beskytte membran, dræn m.v. inden deponering af asbest påbegyndes. Dette er under forudsætning af, at kommunen har klassificeret affaldet som deponeringsegnet og at affaldet i øvrigt ikke indeholder større eller skarpe genstande, som kan ødelægge membran og drænsystem.

Sikkerhedsstilling

Der er godkendt ny sikkerhedsstillingsberegning, der inkluderer enhed 9 og 10.

Der pågår drøftelse af volumenberegninger for enhed 9 efter endt udførelse af enhed 9.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

På tilsynet aftales:

- at Nomi4S ved indrapportering af målte perkolatmængder for perioden 1. maj – 1. august 2019 anfører dato for tilkobling af enhed 9. Indrapportering er tidligere aftalt til at ske inden 15. august 2019 sammen med kopi af serviceaftale indgået for flowmåler.
- At hegning af deponeringsanlægget drøftes nærmere imellem Nomi4S og Miljøstyrelsen.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

¹ Bekendtgørelse 1049 af 28. august 2013 om deponeringsanlæg

