



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder

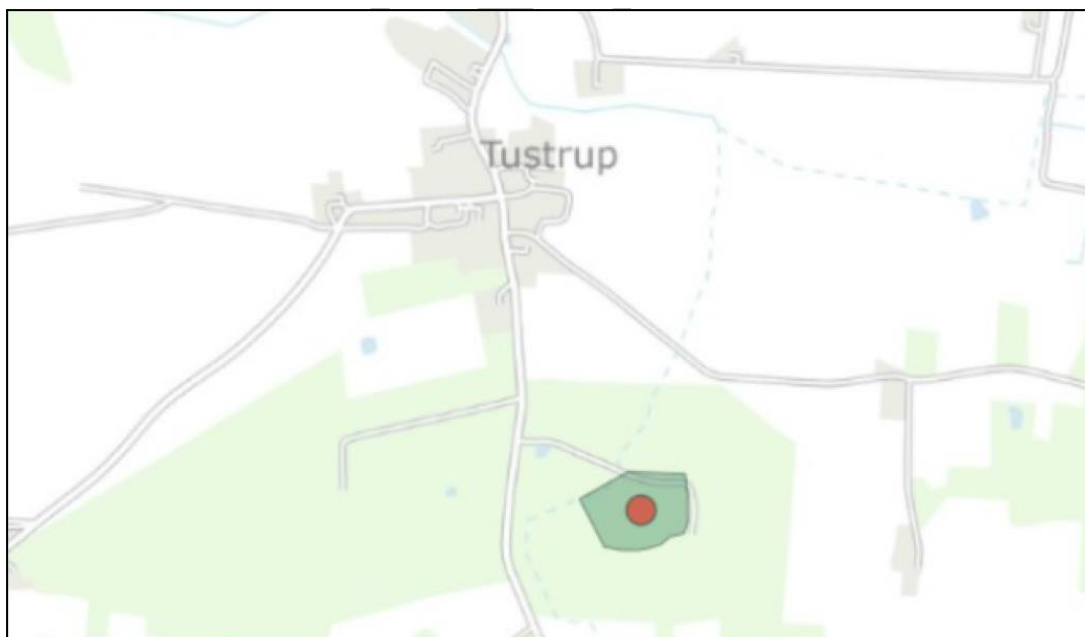
J.nr. 2019 - 1728

Ref. MOKLH/MAPOU

Dato: 24.06.2024

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Tustrup Losseplads
Virksomhedens adresse	Georgsmindevej 8B, 8961 Allingåbro
CVR nummer	29189986
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	11.04.2024
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	19.03.2024
Deltagere fra virksomheden	Niels Kristian Petersen, Norddjurs Kommune
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Monica Klitgaard Hansen
Tilsynet omfattede	Besigtigelse af den nedlukkede losseplads.
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
01-11-2022	Påbud efter MBL, undtagen §41 a eller b	Undersøgelsespåbud efter miljøbeskyttelseslovens § 72 om perkolatprøver til PFAS-analyse. En enkelt prøverunde. Kommunen har påklaget påbuddet. Klagen har opsættende virkning. Afventer afgørelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet.
06-07-2023	Påbud efter MBL, undtagen §41 a eller b	Egenkontrol med perkolat og grundvand suppleres med PFAS-forbindelser. Ikke efterlevet indenfor fristen. Kommunen har oplyst, at prøverne udtages og analyseres i foråret 2024.
02-05-2024	Indskærpelse	Kommunen har ikke gennemført egenkontrol eller indsendt årsrapporter i overensstemmelse med vilkår her for. Vilkårene indskræpes. Indskærpelse fremsendes særskilt.

Indberetninger om egenkontrol

Kontrolområde	Konklusion
Perkolat og grundvand	Egenkontrollen kommenteres særskilt, når de resterende oplysninger er modtaget.

Jordforurening

På tilsynet blev der konstateret oliefilm på vand ophobet på den lavereliggende del af lossepladsen, se yderligere beskrivelse under "Generelle forhold" nedenfor. Det vurderes, at olien kan stamme fra lossepladsen og den forventes, at sive ned i lossepladsen igen.

Liste over gældende afgørelser:

1. Godkendelse af losseplads af 22. november 1978
2. Påbud om ændring af egenkontrolprogram af 26. august 2020
3. Påbud om supplerende vilkår for egenkontrol – Tilføjelse af PFAS-forbindelser ved kontrol med perkolat og grundvand af 6. juli 2023

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

Tustrup Losseplads blev besøgt. Pladsen er kuperet og henligger som naturområde med tæt bevoksning og dyreveksler. Der er ingen bygninger på arealet. Noget af det centrale område ligger få meter lavere end omgivelserne. Skrænter ned til det lave område er nogle steder uden bevoksning. Det lave område er meget vådt og blødt, og der henstår vand på store dele af området.

Enkelte steder er der små plamager af oliefilm på vandet i de våde områder. Oprindelsen til olien kendes ikke. Der er ingen aktiviteter oven på pladsen, og området er forholdsvis utilgængeligt. Oliens kan stamme fra det deponerede affald. Vandet kan ikke løbe væk fra det lavtliggende område og forventes at sive ned i lossepladsen igen.

Der blev ikke konstateret synligt affald.



Figur 1. Eksempel på dyrevexsel.



Figur 2. Eksempel på bevoksning.



Figur 3. Lavtliggende vådt område og skrænter uden bevoksning.



Figur 4. Eksempel på oliefilm på vandet i det våde område.

Indretning og drift

Pladsen er etableret med membran og perkolatdræn. Perkolatet ledes til renseanlæg i Randers via pumpebrønd med niveaumåler, som sikrer løbende bortpumpning af perkolat. Anlægget drives af AquaDjurs A/S. Kommunen er ikke bekendt med kontrollen med niveaumåleren.



Billede 1. Pumpebrønd m.m. til perkolat.



Figur 5. Installation i en af perkolatbrøndene.

Egenkontrol og årsrapport

Miljøstyrelsen meddelte i 2020 påbud om ændring af egenkontrol med lossepladsen og i 2023 påbud om tilføjelse af PFAS-forbindelser til egenkontrollen.

Kommunen har siden 2020 fået foretaget én prøvetagning og analyse iht. påbud om ændring af egenkontrolprogram af 2020.

Fristen for første prøvetagning var 2020. Prøverne blev udtaget i 2022.

Der skal udtages prøver hvert 2. år. Der er ikke udtaget prøver siden første prøvetagning. Kommunen har oplyst, at næste prøvetagning gennemføres i foråret 2024.

Der skal udtages prøver i perkolatbrønd, sekundært dræn og 3 monitoringsboringer, herunder 2 filtre/indtag i en af borerne. Der er ikke foretaget prøvetagning i sekundært dræn. Kommunen har oplyst, at prøvetagning ikke var mulig, da det var mudret/plumret.

Fra 2023 skal prøverne også analyseres for PFAS-forbindelser. Der er ikke foretaget analyser for PFAS endnu.

Der skal indsendes årsrapport hvert 2. år. Fristen for første årsrapport var 1. marts 2021. Kommunen har 2. juli 2022 indsendt analyserapporter fra prøvetagningsrunden i 2022.

Årsrapporten mangler vurdering af pejleresultater, kommenteret redegørelse af analyseresultaterne og udviklingen i kvaliteten af grundvand og perkolat samt opgørelse af perkolatmængden.

På baggrund af ovenstående indskærper Miljøstyrelsen vilkår i påbud om egenkontrol. Indskærpelsen fremsendes særskilt.

Boringer

Under tilsynet blev borerne i Figur 6 besigtiget og kommunen indmålte boringernes placering. Kommunen sender måledata til Miljøstyrelsen.



Figur 6. Placering af borerne.



Figur 7. DGU-nr. 70.309.



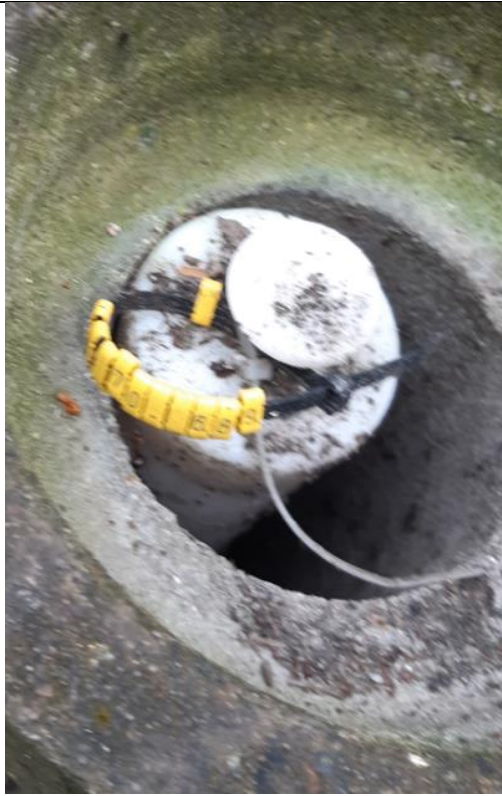
Figur 8. DGU-nr. 70.310.



Figur 9. DGU-nr. 70.688.



Figur 10. DGU-nr. 70.689.



Figur 11. DGU-nr. 70.690.





Figur 12. DGU-nr. 70.691.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Indskærpelse af vilkår om egenkontrol. Indskærpelse fremsendes særskilt.
2. Kommunen anmodes om at undersøge kontrollen med niveaumåler i perkolatpumpebrønd, og sende oplysninger herom til Miljøstyrelsen inden den 1. juni 2024.

På tilsynet aftaltes, at kommunen sender data fra indmåling af borerne til Miljøstyrelsen.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.