



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2021 - 671
Ref. LOBMA
Dato: 08. juni 2022

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Lystrupvej Losseplads
Virksomhedens adresse	Lystrupvej 100, 8240 Risskov
CVR nummer	40831959
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	16. feb. 2022
Deltagere fra virksomheden	Hanne Tokkesdal Henrik Halgaard holdleder på lossepladserne
Øvrige deltagere	Ingen
Tilsynet udført af	Louise Bjerregaard Madsen og Tina Schmidt
Tilsynet omfattede	Tilsyn med slutfærdningen og evt. sætningsskader og et udvalg af monitoringsbrøndene.
Materiale udleveret	Intet materiale udleveret.

Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste tilsyn.

Indberetninger om egenkontrol.

Lystrupvej Losseplads indsender årligt analyser på perkolatvandet fra hhv. drænbrønd 2 og 3. Der har ikke været analyser fra drænbrønd 1 siden 1996, da drænene ikke har været vandførende.

Årsrapporten kvitteres særskilt.

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Godkendelse til losseplads etape 1, 20. april 1982 udløb 20. april 1986
2. Tillægsgodkendelse 7. jan. 1986 til mellemoplæg af murbrokker tidsbegrænset som lossepladsen i øvrigt.
3. Godkendelse til losseplads etape 2 og 3 21. april 1993
4. Godkendelse af revideret kontrolprogram 11-01-2000
5. Accept af at stianlæg med slagge kan indgå som del af samlet overdækning på 1 m over lossepladsen 06-10-2000
6. § 19 tilladelse til genplacering af lettere forurenede jord i støjvold omkring vestlig grønning oven på den reablerede losseplads. 17-10-2000

Gennemgang af miljøforhold

Der blev udført fysisk tilsyn med dele af den nedlukkede losseplads.

Der var ingen bemærkninger til forholdene kontrolleret under tilsynet.

Generelle forhold

De brønde, der blev inspiceret er mærket af. Der er fint stisystem rundt til brøndene, hvor græsset holdes, så der er let adgang til brøndene.

Kort beskrivelse af anlægget



Figur 1 Arealet markeret med gråt og mærket som teknisk anlæg, er placeringen for Lystrupvej Losseplads etape 1, 2 og 3. Etape 3 er aldrig taget i brug til losseplads.

Lossepladsen afgrænses mod syd af Egåen, mod vest af Lystrupvej og mod nord og øst af Gl. Egå. Området ligger op til Egå Centralrenseanlæg. Etape 1 har været anvendt til losseplads i perioden 1945-1978 for dagrenovationslignende affald og i perioden 1982-1985 som kontrolleret losseplads for uforbrændt industriaffald.

I 1993 blev der givet miljøgodkendelse til at drive losseplads i hhv. etape 2 og 3 med opfyld af dagrenovation, handels og kontoraffald, storskrald, haveaffald, vejaffald, industriaffald, bygge- og anlægsaffald, spildevandsslam udrådnet med min 20% tørstof. Etape 1 og 2 er indrettet med system til perkolatopsamling og lermembran. Etape 3 kom aldrig i brug som losseplads.

Nu er deponiet nedlukket og retableret og fremstår som et offentligt tilgængeligt naturområde, der er afskærmet med en bom for køretøjer. Området fremstår kuperet og beplantet med græsser, træer og buske. Der er grusbelagte veje på området.

Vest for etape 1 er der etableret en genbrugsstation, som Århus Kommune er tilsyn og godkendelsesmyndighed for. Genbrugspladsen er etableret mellem indgangen til Lystrupvej Losseplads og Gl. Egå.

Luftforurening

Der blev på tilsynet ikke konstateret luftforurening herunder lugtgener eller aktiviteter på den nedlukkede losseplads, der kan give anledning til luftforurening. Der er ikke målt gasdannelse fra lossepladsen.

Perkolat

Der er etableret 3 drænstreng (1,2 og 3) ved Lystrupvej Losseplads til opsamling af drænvand og perkolat. På drænstrengen er der etableret flere drænbrønde. 2 gange årligt pejles grundvandet i de 3 drænbrønde C7, E1 og nr. 7 på drænstreng 3. Perkolat og drænvand fra drænstreng 1 opsamles i drænbrønd 1, som er beliggende nær Lystrupvej. Drænbrønd 1 er etableret med direkte udledning til Gl. Egå. Udledninger er godkendt d. 5. juli 1996 af Aarhus Amt. Drænbrønd 1 har været uden gennemstrømmende

vand igennem en længere årrække, og der har derfor ikke været udtaget vandprøver siden 1996.

Perkolat og drænvand fra drænstreng 2 samles i drænbrønd 2 og perkolat og drænvand fra drænstreng 3 samles i drænbrønd 3. Fra drænbrønd 2 og 3 ledes vandet til Egå Renseanlæg. Vandet i drænbrønd 2 og 3 prøvetages 1 gang årligt.

Jord og grundvand

Langs lossepladsens kant er der etableret mange grundvandsboringer, som er filtersat i et øvre og i et nedre magasin. Størstedelen af boringerne er med i et pejleprogram.

Øget mængde af perkolat

Omkring 2007 blev vandstanden i Engsøen hævet med 1 meter, hvilket har medført, at mængden af oppumpet perkolat er steget markant.

Aarhus Kommune har i 2018 rettet henvendelse i forhold til etablering af aktiviteter oven på det nedlukkede deponi. Miljøstyrelsen har svaret i forhold til myndighedskompetencen for aktiviteten, samt hvilke krav, der kan forventes at blive stillet i forhold til sikring af fortsat udvaskning af deponiet. Der er også redegjort for, hvad der skal til af undersøgelser for, at Miljøstyrelsen kan vurdere på, om anlægget kan overgå til passiv tilstand. Miljøstyrelsen har ikke hørt mere herom siden.

Sikkerhedsstillelse

Lystrupvej Losseplads har ikke krav til at lave en sikkerhedsstillelse til efterbehandlingen af lossepladsen, da lossepladsen blev godkendt og nedlukket før end lossepladsen blev omfattet af reglerne om sikkerhedsstillelse i Deponeringsbekendtgørelsen.

Driftsforstyrrelser og uheld

Der har ikke været driftsforstyrrelser eller uheld siden sidste tilsyn.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.