



Tilsynsrapport til offentliggørelse

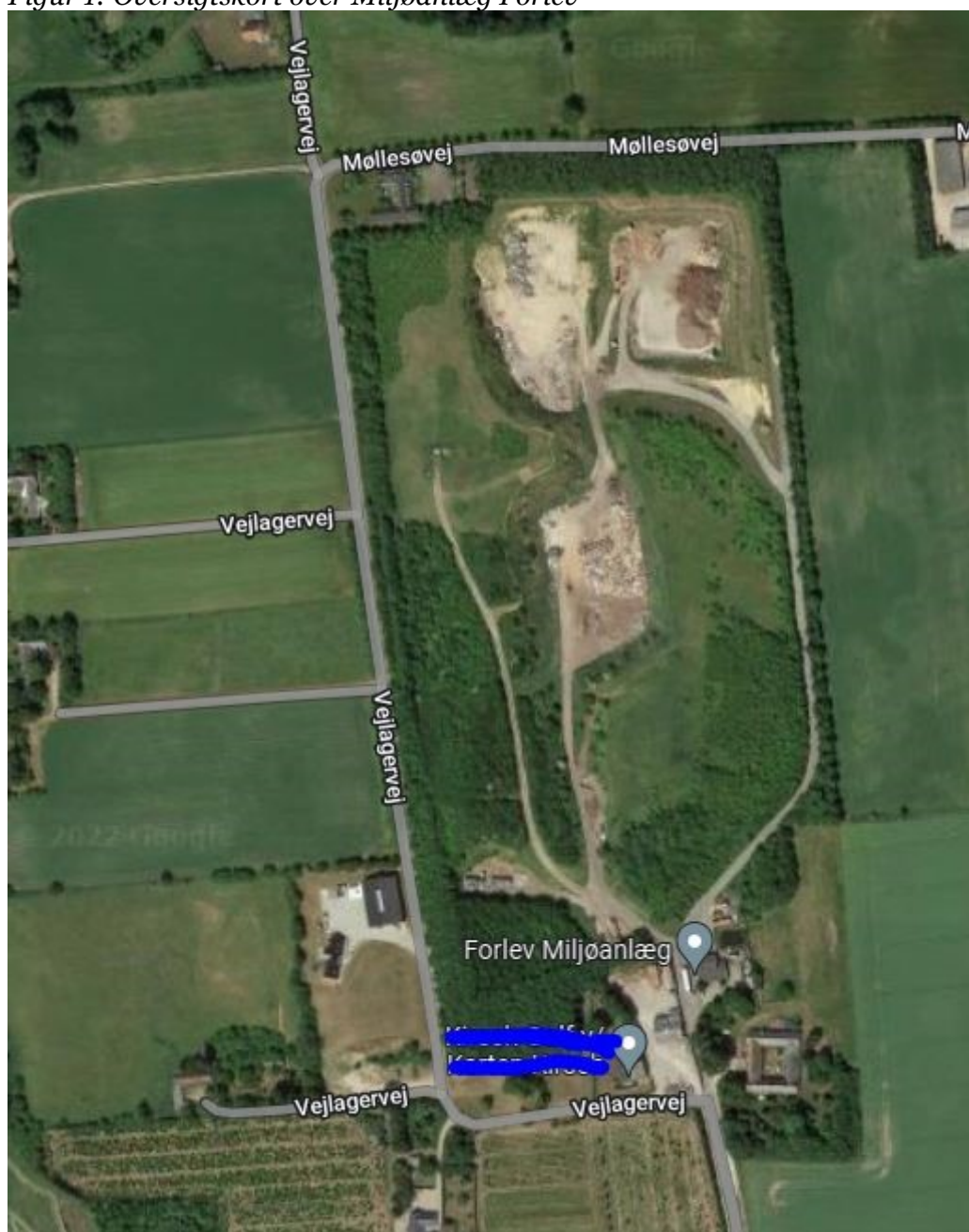
AffaldPlus I/S ejer af Miljøanlæg Forlev

Virksomheder
J.nr. 2019-1737
Ref. MAJLI
Dato:
19.1.2022

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	AffaldPlus I/S Forlev Miljøanlæg
Virksomhedens adresse	Vejlagervej 4 A, 4241 Vemmelev
CVR nummer	65278316
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	8.12.2021
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	11.11.2021
Deltagere fra virksomheden	Morten Larsen og Per Madsen
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Lone Grunnet og Majbrit Miara Miljøstyrelsen Virksomheder Slagelse
Tilsynet omfattede	<ol style="list-style-type: none">1. Tilsyn med gasindvindingsanlægget.2. Tilsyn med den åbne deponienhed til blandet affald.3. Tilsyn med mellemoplæg af brændbart affald.4. Tilsyn med boringer og brønde, hvorfra der prøvetages i grundvand og perkolat.5. Tilsyn med omlasteplads for brændbart affald6. Tilsyn med neddeling af træaffald.
Materiale udleveret	-

Figur 1: Oversigtskort over Miljøanlæg Forlev



Håndhævelser

Der er ingen håndhævelse.

Indberetninger om egenkontrol.

Krav om årlig rapport med samtlige kontrol- og overvågningsresultater er fastsat i vilkår i Miljøgodkendelse, revurdering af Miljøanlæg Forlev af den 1. december 2009, Miljøgodkendelse til sorter- og omlasteplads, 18. september 2015 og Miljøgodkendelse til oplag af brandbart affald, 28. oktober 2013,

Kontrolområde	Konklusion
Oplag af affald til forbrænding, neddeling af træ, sten, brokker	Der er ikke angivet overskridelser i mængder
Grundvandskontrol program	Der udtages alle de analyser der skal, og i de rigtige intervaller.
Perkolatkvalitet og -kvantitet	Der er siden oktober 2021 udtaget analyser for PFAS-forbindelser i perkolatet sideløbende med den almene egenkontrollen. Mængden af perkolat der afledes til renseanlæg ligger indenfor den beregnede mængde.
Oplag af affald til omlastning	Oplaget af dagrenovation til omlastning var klart under tilladte oplagsstørrelse. Mængden af tagpap vurderes at være på grænsen til maksimalt oplag. Affaldplus oplyser at mængden af tagpap er nedbragt efter tilsynet.
Kontrol af gasindvinding	Indvinding af methangas til strøm

Jordforurening

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

Jordforureningssag med PFAS-forbindelser sagsbehandles særskilt ved påbud.

Liste over gældende afgørelser:

1. 1. december 2009 Revurdering Miljøgodkendelse deponi.
2. 18. september 2015, Miljøgodkendelse til sorter og omlasteplads.
3. 28. oktober 2013, Miljøgodkendelse til oplag af brandbart affald.
4. 20. juni 2016, Påbud om ændring af positivliste.

Gennemgang af vilkår af gældende miljøgodkendelser

Deponienhed til blandet affald 4.2.1 har stadig lidt plads endnu – derefter skal der deponeres i 4.2.2, i alt kapacitet til 30 – 40 år endnu. Deponiet fremstod i orden, brønde intakt, pumper kører. Der ses plast i affaldet som kun være bedre frasorteret særligt i byggeaffaldet.

Der indkøres i dag til slutdeponi primært asbest – byggeaffald – blød pvc PCB kommer ikke ind i store mængder – i 25 kg poser. Asbestaffaldet afdækkes med jord inden daglig lukketid.



Foto "Tippen" Deponi for blandet affald enhed 4.2.

Driftsinstrukser og driftstid er i overensstemmelse med de fastsatte vilkår.

Meteorologiske data - vejrstation står på deponiet og data til egenkontrol opsamles og lagres.



Foto: Slutafdækket deponienhed. Der ses toppen af to perkolatbrønde.

Tjek af niveaualarmer virker sker 1 * om måneden. Der er årligt pumpekontrol. Der er niveaukontrol i alle pumpebrønde (SRO). Der er 2 pumper i alle brønde, hvis den ene går ud skal den anden pumpe tage over.

Skadedyr – Der er rotteservice 4* årligt, ved neddeling af brændbart affald kan der findes rotter.



Foto af neddeling af træaffald.

Oplag af træaffald vurderes ikke at overstige 2500 m³ eller 1250 tons.

Der var på oplagspladsen et mindre oplag af noget træaffald, der kunne ligne kreosotbehandlet træ. AffaldPlus oplyser at træet formentlig er kreosotbehandlet og frasorteret da det er kommet ind træaffald til fra genbrugspladserne. Kreosotbehandlet træ fraføres Forlev Miljøanlæg og behandles i Næstved.

Miljøstyrelsen har aftalt med AffaldPlus at der skal ansøges om få kreosotbehandlet træ med som tillæg til miljøgodkendelsen. Vilkår omkring frasortering af træ til videre behandling anden steder er uklar og skal præciseres.

Gas anlægget fremstod velkørende og velplejet. Gas fra deponiet laver strøm der afsættes til deponiets eget forbrug og el-nettet.

Olieudskiller: tømning – inspektion sker mindst 1 gang årligt. Olieudskillerne er trykprøvet i sommer 2021, årlig tømning. Overfladevand fra P-plads går til overfladevandsbassin. Der er plastmembran i bassinet. Vandet i bassin bruges til at sprinkle veje for støvbekæmpelse.

Resterende overfladevand går til samlebrønd og ledes sammen med perkolat til Korsør Renseanlæg.

Modtagekontrol ved indvejning og ved aflæsning

Medarbejderne der står i vejebod har A-beviser – Alle læs tjekkes ved indvejning og på tippen ved aflæsning. Der er installeret kamera til at kigge ned i læsset. De lastbiler der kommer ind med affald i lukket container, vil blive tjekket ved aflæsning.

Kontrol ved tippen foregår ved at en medarbejder overvåger aflæsning, og via en håndholdt enhed giver besked tilbage til vejeboden om affaldet er som beskrevet, således at kun læs der godkendes på tippen, kan få lov at køre ud af deponiet. Hvis der er tvivl, eller der er aflæsset affald som ikke er i overensstemmelse med deklARATIONEN, så skal affaldet på bilen igen. Ofte fanges ”forkerte læs” i vejeboden og indkørsel afvises.

Andre forhold

Der observeres under tilsynet ikke lugt og støj som værende generende uden for depotet. Den årlige støjrapport viser at de fastsatte vilkår er overholdt.

Der forefindes to overjordiske olietanke. Tankene beses og der ses ikke tegn på utætheder.

Brandbekæmpelse: Termisk overvågning med alarm til medarbejdere, samt 2 vandtanke, 30 m³ tank er gravet ned – benyttes ved opstart brand. 15 m³ tank overjordisk.

Overvågning af grundvand

Alle grundvandsboringer blev eftersat. Alle boringer var aflåst og korrekt forsynet med DGU-nummer.



Foto: Grundvandsboring til overvågning.



Foto: Aflåst dæksel, grundvandsboring uden for depotet mod vest.



Foto. Oplagsplads for mellemoplæg til forbrændingseget affald. Oplagspladsen var på tilsynet tømt for forbrændingseget affald. Til højre ses en perkolatbrønd.



Foto: Oplagsplads for omlastning af dagrenovation uden KOD affald.

Mængden af omlastet dagrenovation uden KOD var ikke overskredet jf. vilkår. Der ses et oplag af tagpap midtfor til venstre. Mængden af tagpap vurderes at være tæt på maksimalt oplag. AffaldPlus oplyser at mængden af tagpap er nedbragt efter tilsynet.

Sikkerhedsstillelse

Miljøstyrelsen har ingen bemærkninger til beløbet der er afsat til sikkerhedsstillelse.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til bemærkning om at oplag af tagpap er tæt på maksimale oplagsmængde. AffaldPlus oplyser at de efter tilsynet den 8.12.2021 har nedbragt mængden af tagpap.

Der var et oplag af frasorteret affaldstræ der kunne være kreosotbehandlet. AffaldPlus oplyser at det formentlig er kreosotbehandlet, og af den grund er frasortret til videre behandling i Næstved. Træet fraføres løbende. Miljøstyrelsen aftaler at AffaldPlus sender en ansøgning om kreosotbehandlet træ, da det nuværende vilkår for frasorteret træaffald er uklar og skal præciseres.

Deponiet fremstod ved tilsynet pænt og ryddeligt.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

Med venlig hilsen

Majbrit Miara

Biolog
Miljøstyrelsen
Virksomheder
majli@mst.dk
tlf: 22448479