Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Tilsynsrapport til offentliggørelse

Miljø og produktion
2019-1737
Ref. Mapou /Eiren
Dato: 22. oktober 2026

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Forlev Miljøanlæg, ejet af Affaldplus I/S
Virksomhedens adresse	Forlev Miljøanlæg, Vejlagervej 4A, 4241 Vemmelev
CVR nummer	65278316
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	24.06.2026
Baggrunden for tilsynet	Prioriteret tilsyn, anmeldt tilsyn Herunder tilsynskampagne for modtagekontrol, jord
Deltagere fra virksomheden	Lars Friberg og Per Madsen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Martin Poulsen og Irene Renta
Tilsynet omfattede	tilsynet omfattede følgende emner: 1. Tilsyn med gasindvindingsanlægget. 2. Tilsyn med den åbne deponienhed til blandet affald. 3. Tilsyn med mellemoplag af brændbart affald. 4. Tilsyn med boringer og brønde, hvorfra der prøvetages i grundvand og perkolat. 5. Tilsyn med omlasteplads for brændbart affald. 6. Gennemgang af vilkår 7. Tilsyn med belægninger, vaskeplads og oplag af kemikalier. 8. Tilsyn med olietank.
Materiale udleveret	Oplagsopgørelser



Figur 1. Forlev Miljøanlæg beliggende på Vejlagervej 4A, Vemmelev

Håndhævelser
Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af tilsyn 4. november 2024.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
10. januar 2025 (tilsyn 4. 2024)	Indskærpelse	Oplag af brændbart affald.
10. januar 2025	Indskærpelse	Manglede håndtering af deponigas grundet udskiftning af gasmotor. Den nye motor er indkøbt, men ikke installeret på grund af manglede godkendelse hos Energistyrelsen.

- Miljøstyrelsen har kun fremsendt tilsynsnotat og dermed indskærpelser i udkast for tilsyn udført 4. november 2024.

- Varsel om påbud om PFAS undersøgelser er derfor kun varslet, ikke påbudt. Miljøstyrelsen fremsender påbud. Forlev har iværksat og analyserer fortsat for PFAS som varslet.

- Oplag af brændbart affald er på dette tilsyn bragt under påbudt maksimalt oplag.

- Gasmotor er ikke etableret, dette indskærpes.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Grundvand	Indberetning af analyser er overholdt
Årsrapport	Årsrapporten for 2023 og 2024 er fortsat under sagsbehandling i Miljøstyrelsen
Perkolat	Indberetning af analyser er overholdt
Oplag til behandling	Mængder af oplag er overholdt

Jordforurening

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

Jordforureningssag med PFAS-forbindelser sagsbehandles særskilt ved påbud.

Liste over gældende afgørelser

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

Liste over tidligere afgørelser

- Påbud om ændring af positivliste af 14. maj 2012
- Påbud om ændring af positivliste af 24. september 2012
- Miljøgodkendelse af ændring af støjgrænser af 18. januar 2013
- NMKN-afgørelse i sag om revurdering af vilkår af 22. maj 2013
- Påbud om ændring af positivlisten af 18. september 2013
- Påbud om ændring af positivlisten af 28. november 2013

- Påbud om undersøgelse af grundvandsforureningens årsag og art af 21. januar 2014
- NMKN-afgørelse i sag om støjgrænser af 12. juni 2014
- Påbud om undersøgelse af grundvandsforureningens udbredelse og omfang af 19. februar 2015

Deponienhed til blandet affald 4.2.1 har stadig lidt plads endnu – Deponiet fremstod i orden, brønde intakt, pumper kører.

Modtaget affald
Der indkøres i dag til slutdeponi, primært asbest, samt PCB belastet affald.
Der sorteres og neddeles trykimprægneret træ, småt og stort brændbart, træstød/rødder.

Ud over oplag af brændbart affald forefindes mindre oplag af træstød, tagpap, starttræ til ovnene på affaldsforbrændingsanlægget i Næstved, metal til genanvendelse, træ til genanvendelse og oplag af småt brændbart til affaldsforbrænding. En del af oplaget af småt brændbart var jorddækket som vilkårene foreskriver.

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 vejboden 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.

Generelle forhold
Gennemgang af vilkår: Virksomheden fremlagde dokumentation for, at vilkår, der knytter sig til oplag, er overholdt, idet oplag er under de tilladte mængder. Ved fysisk gennemgang kunne det anslås, at der ikke oplagres mere end tilladt.

Positivliste

Affald + oplyser på deres hjemmeside
https://affaldplus.dk/sites/default/files/2020-06/Affaldstyper_og_affaldsdeklaration_FOM_juni2020.pdf , at de har følgende positivliste **downloadet 25/6 2026**:
EAK AFFALDSTYPE
02 03 99 Glas forurenet med fødevarer, stenuld fra grøntsagsproduktion
02 07 99 Knust glas og etiketter
10 01 01 Bundaske, slagge og kedelstøv
10 09 03 Ovnslagge
10 09 12 Affald fra jernstøberi (i big bags)
10 10 08 Affald fra metalstøberi
10 10 12 Affald fra metalstøberi (i bigbags)
10 11 99 Blandet ikke brændbart affald fra produktion og værksted
12 01 17 Affald fra sandblæsning
12 01 99 Blandet ikke brændbart affald fra produktion og værksted
17 01 07 Blandinger af beton, mursten, tegl og keramik
17 05 04 Jord & sten
17 06 04 Isolationsmateriale
17 06 05 Asbestholdige byggematerialer
17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald inkl. PCB under 50 mg/kg. /Ts
19 01 12 Bundaske og slagge fra forbrænding af skovflis
19 08 02 Affald fra sandfang
19 08 05 Slam fra behandling af by spildevand
19 08 12 Slam fra biologisk behandling af industrispildevand
19 08 99 Blandet ikke brændbart affald fra produktion og værksted
19 12 12 Andet affald (herunder blandinger) fra mekanisk behandling af affald
20 03 03 Affald fra gadefejning

Følgende affaldsfraktioner er anført på virksomhedens positvliste men ikke godkendt af miljøstyrelsen.

EAK koder:
10 09 12 Affald fra jernstøberi (i big bags)
10 10 12 Affald fra metalstøberi (i bigbags)
12 01 17 Affald fra sandblæsning

Det indskærpes at der kun må modtages godkendte affaldsfraktioner.

Uklassificeret isoleringsmaterialer må ikke modtagets da de er klassificeret som farligt affald.

Affaldstyper som er godkendt men ikke modtages/er på positivliste:

Affald ikke andets sted specificeret i listen – udtjente kørertøjer osv
EAK-kode 16 01 19 Plast

Bygnings og nedrivningsaffald
EAK-kode 17 02 03 Plast

Affald fra mekanisk behandling af affald (f.eks. sortering, neddeling, sammenpresning og pelletering)
EAK-kode 19 12 04 Plast og Gummi

Kommunalt indsamlet affald
EAK-kode 20 01 39 Plast
EAK-Kode 19 0 8 01 Ristegods

Affald fra fremstilling af glas og glasprodukter
EAK-kode 10 11 12 Affaldsglas

Bygnings og nedrivningsaffald(herunder opgravet jord fra forurenede grunde)- træ, glas og plast EAK-Kode 17 02 02 Glas

Kommunalt affald(husholdningsaffald og ligende handels-, industri- og institutionsaffald), herunder separat indsamled efraktioner. - Andet kommunalt indsamlet affald EAK-kode 20 03 07 Storskrald EAK-kode 20 03 99
Kommunalt indsamlet affald ikke andet steds specificeret.

Affald fra jernstøberier
EAK-kode 10 09 08 Brugte støbekerner og –forme,

Affald ikke andet sted specificeret i listen - affald fra foringer og ildfaste materialer
EAK-kode 16 11 04
Andre foringer og ildfaste materialer fra metallurgiske processer,
EAK-kode 16 11 06
Foringer og ildfaste materialer fra ikke metallurgiske processer,

EAK-kode 17 05 08 Ballast fra banespor,

Bygnings og nedrivningsaffald (herunder opgravet jord fra forurenede grunde) – gipsbaserede byggematerialer
EAK-Kode 17 08 02 Gipsbaserede byggematerialer

Affald fra mekanisk behandling af affald (f.eks. sortering, neddeling, sammenpresning og pelletering), ikke andetsteds specificeret
EAK-kode 19 12 12
Andet affald (herunder blandinger af materialer) fra mekanisk behandling af affald,

Andet kommunalt indsamlet affald
EAK-kode 20 03 99
Kommunalt indsamlet affald ikke andet steds specificeret.

02 07 01
Affald fra vask, rengøring og mekanisk sønderdeling af råstoffer.

Vedligehold af perkolatdræn og brønde:

Dræn spules årligt. Der har ikke været tegn på drænpropper, dette vil kunne ses i pejlingen i brøndene.

Vedligehold af trådhegn der omgiver deponiet er foretaget. Der sås ingen huller eller ødelagt hegn.

Vilkårsgennemgang.

Vilkår A3
Der skal fremsendes driftsinstrukser
Personale havde tilgang til instruktioner digitalt, en del instruktiuoner var fysisk tilgængelig ved indgang.

Vilkår C2
Der er etableret og vedligeholdt hegn omkring deponiet.

Vilkår C5
Der foretages funktionsafprøvning af flowmålere, pumper 1 gang årligt.

Vilkår c6
Der er rotter, der er aftale med Antisimex.

Vilkår c7
Det oplystes ved vilkårsgennemgang at rengøring af materiel ikke foregår på pladsen. På efterfølgende fysiske tilsyn blev dette rettet til at interne maskiner renses med trykrenser på areal ved administration. Ekstern materiel, vognmænd rengøres ikke.

Vilkår c8
Afvanding af areal omkirng administration afvandes til bassin. Vand anvendes til bevanding på plads. Det er aftalt at der eftableres overløbsalarm så bassin ikke løber over til naboejendom.

Vilkår c9
Der er foretaget kontrol af OBU 28. sep 2022, der gennemførets kontrol sep 2026.

Vilkår c11
Der foretages rundgang på befæstede arealer som påbudt.

Vilkår c15
Der udføres visuel kontrol ved aflæsning, når der er folk på plads. Hvert læs kan tilbageføres til dennes vognmand. Der er ikke afvist læs de seneste år. Indhold vurderes først på baggrund af køresedler.

Vilkår c16
Kontrol visuel gøres af driftsfolk på plads der har a-bevis.

Vilkår c18
Der er oplagsmulighed for frasorteret farligt affald. Der var ikke oplagret/frasorteret noget, og det gøres sjældent.

Vilkår c20
Der blev udleveret oplysninger om indvejet oplagsmængde som var under maksimalt oplag på 1.250 tons.

Vilkår c21
Nedelingsanlæg flytter rundt, net på/over plads er vedligeholdt men der kan forekomme huller. Der er ikke problemer med affaldsflugt eller måger. Dette bekræftes af den fysiske gennemgang.

Vilkrå c 24
Der var oplagret 2 bunker stort brændbart, og 2 bunker småt/neddelt.
Der var ikke kendskab til relevante krav i beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter. Det indskærpes, at der foreligger viden om beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter om afstand mellem oplag .
Vejledning om brandbare faste stoffer Kapitel 5: https://www.brs.dk/da/nyheder-og-publikationer/publikationer2/alle-publikationer/2020/vejledning-om-brandbare-faste-stoffer---kapitel-5/

Vilkår c30
Tipfront holdes så lille som muligt for at minimere materiale forbrug, oplyst under 20 meter, også konstateret ved fysisk gennemgang.

Vilkår c33
Restvulumen er sidst vurderet i 2024. Dette gøres ved droneopmåling.
Det indskærpes, at der skal være opdateret viden om restoplag.

Vilkår d1-d2-e1
Der har ikke været klager over støv, plast og parpirflugt eller lugt. Der har været en enkelt klage over uoverdækkede containertilkørsel. Der er taget kontakt til leverandør.

Vilkår d5
Der opsamles deponigas jf. vilkår d5
Vilkår forudsætter at deponigas tilføres gasmotoranlæg. I dag går gas gennem mile med flis som skulle omsætte Methan til CO2 Der er ikke dokumentation for virkning. Det indskærpes at deponigas skal tilføres gasmotoranlæg eller anden destruktionsmulighed.

Vilkår d5-6-7-8
Der er ikke udtaget gasprøver, da gas ikke afbrændes. Monitering og overholdelse, af vilkår ses ikke. Det indskærpes at vilkår om måling og monitering overholdes.

Vilkår j1
Brønde og pumper efterses ved at de startes og hørbart kører.
Der foregår ikke regelmæssig sikring af at perkolat kan tilløbe brønde frit. Anlæggets opbygning med stenfaskine i den ældre del er svær at efterse eller kontrollere på anden måde end at iagttage cellernes ydelse.
Enhed 2 og 3 har drænrør som ikke efterses, da det er svært at gøre. Funktion vurderes på at pumper kan køre og årlig perkolatmængde.

Idet der er stor forskel på årligt fraført perkolat, skal Miljøstyrelsen udebede sig en redegørelse for hvordan vilkår j1 kan overholdes.
Data fra loggere på de dele af perkolatflowet som overvåges bedes beskrevet. Og en redegørelse for de forskellige dele af deponiets års-perkolat-ydelser fremsendes.
Det indskærpes, at vilkår om drift og dermed funktionalitet af perkolatopsamlingsanlæg overholdes.

Der er centralt for drift og overholdes af vilkår, samt miljøstyrelsen mulighed for at føre kontrol med anlæggets drift, at der foreligger en retvisende måling af anlæggets perkolatproduktion. Anlæg har i 2021 fraført 9484 m^3 i 2023 7897 m^3 og i 2024 18.937 m^3.
Idet anlæg dækker et samlet afdrænet areal på 90.000 m^2 bør perkolatproduktionen på årsbasis være mellem anslået 1-2-3.000 m^3 pr hektar.
Miljøstyrelsen tolker perkolatproduktioen på 7-9000 m3/år som et tegn på at der udtræder perkolat fra anlægget.

Vilkår j6
Der udledes ikke perkolat til andet end kloak.

Vilkår m3
Sikkerhedsstilelse skal løbende opdateres nyeste er fra 2024
Det indskærpes, at der løbende opdateres sikkerhedsstillelse.

Vilkår n2
Der er ikke registret driftsforstyrrelser.

Andre bemærkninger

Afdækning af asbest
Miljøstyrelsen udsendte i maj 2026 en guide om midlertidig praksis for klassificering af emballeret glasuld samt blandet mineraluld til deponering.
https://mst.dk/media/24vfssqu/guide-om-midlertidig-klassificering-af-mineraluld-til-deponering.pdf
Mineraluld klassificeres som Carc. 2, H351, ”Mistænkt for at fremkalde kræft”, med undtagelsesmuligheder jf. Note Q eller Note R i CLP-forordningen.
Mineraluld produceret efter 1997 er i EU fritaget for kræftklassifikation, idet mineralulden er produceret af bioopløselige fibre, og dermed opfylder betingelserne i CLP-forordningens Note Q.

Følgeligt er uklassificeret mineral/glasuld at betragte som farligt affald og kan ikke modtages på anlægget jf. påbud om andring af positivliste af 14. maj 2012, og senere ændringer.

Mineraluld er desuden ikke egnet til afdækning af asbest. Der foretages overdækning af asbestaffaldet med et hensigtsmæssigt materiale enten jord eller andet mineralsk affald med tilsvarende egenskaber. Afdækningen skal have en lagtykkelse på minimum 0,2 meter.

6.3 Deponering af asbestaffald på deponeringsanlæg for mineralsk affald

Fra deponeringsbekendtgørelsen:
”*Asbestholdige byggematerialer og andet asbestaffald, der er deponeringsegnet og opfylder de nedenfor angivne krav, kan optages på en positivliste for et deponeringsanlæg eller en deponeringsenhed for mineralsk affald i klasse MA0, MA1 eller MA2 uden krav til testning af faststofindhold og udvaskningsegenskaber, jf. punkterne 6.1 og 6.2.*

Asbestaffaldet skal deponeres i en særskilt celle eller en særskilt deponeringsenhed på et deponeringsanlæg for mineralsk affald.

Et deponeringsanlæg, der ønsker at deponere asbestaffald, skal endvidere opfylde følgende krav:

1) Affaldet må ikke indeholde andre farlige stoffer end bundet asbest og asbestfibre, der er bundet af et bindemiddel eller indpakket i plast.

2) For at undgå spredning af fibre skal der samme dag, som der er blevet deponeret asbestholdigt affald, foretages overdækning af asbestaffaldet med et hensigtsmæssigt materiale enten jord eller andet mineralsk affald med tilsvarende egenskaber. Afdækningen skal have en lagtykkelse på minimum 0,2 meter.

3) Hvis asbestaffaldet ikke er indpakket i plast, skal affaldet befugtes regelmæssigt, i sommer perioden og i regnfattige perioder er det dagligt.

4) Det er ikke tilladt at foretage kompaktering af deponeret asbestholdigt affald, ligesom al unødvendig færdsel med køretøjer på området, hvor der er deponeret asbestaffald, skal undgås.

5) For at undgå risiko for spredning af asbestholdige fibre skal der, hurtigst muligt efter deponeringen af asbestaffald er ophørt, etableres en slutafdækning på deponeringsenheden i overensstemmelse med retningslinjerne i bilag 2, punkt 14.

6) Efter slutafdækningen af en deponeringsenhed, hvor der er deponeret asbestholdigt affald, skal deponeringsanlæggets driftsansvarlige indsende en oversigtsplan til tilsynsmyndigheden med angivelse af, hvor asbestaffaldet er beliggende.

7) Efter nedlukningen af en deponeringsenhed, hvor der er deponeret asbestholdigt affald, skal der træffes foranstaltninger, der sikrer, at der ikke udføres anlægsarbejder eller boring af huller på området, som kan give anledning til frigivelse af asbestfibre.

8) Efter nedlukningen af en deponeringsenhed, hvor der er deponeret asbestholdigt affald, skal der træffes passende foranstaltninger f.eks. i form af indhegning for at begrænse eventuel udnyttelse af eller adgang til arealet med henblik på at undgå, at mennesker eller dyr kommer i kontakt med affaldet."

På tilsynet blev der konstateret, at der anvendtes mineralsk affald til daglig afdækning af asbestaffald.
Derudover blev der konstateret støvudvikling i deponeringscelle for asbestaffald.
Dette indskærpes.

Fysisk Gennegngang af deponiet



Figur 2. Beredskabsplan og nogle driftsinstrukser er opsat ved indgang. Til eksterne.



Figur 3. Der er tæt bevokset på de ældre celler



Figur 4. Der er opsat gasindsamling



Figur 5. Der er ikke opsat gasmotor eller anden destruktion af deponigassen, der anvendes bioomsætning af gas i flisbunke. Effekt er ikke påvist. Fakkel er ikke i drift, men en mulighed for destruktion.



Figur 6. Intakt overdækning med mindre skader, der sås ingen affalds-flugt eller fugle.



Figur 7. Enhed 2 og enhed 3



Figur 8. Deponering af asbestholdigt affald



Figur 9. Top af deponi mod nord, enhed 2 og 3.



Figur 10. Jordoplag henlagt på opfyld del af enhed 2. der skal fremsendes dokumentation fra jordweb for indhold



Figur 11. Der henlå støvende PCB nedslebet puds. Dette skulle afdækkes hver dag.



Figur 12. Deponering af asbestholdigt affald



Figur 13. Deponering af asbest med deponeringsegnet rest, og isolering som afdækning

Indskærpes



Figur 14. Kalbelskrot skal afleveres til godkendt modtager, samme kabelskrot blev observeret ved sidste tilsyn.



Figur 15. Oplag af stort brændbart til neddeling



Figur 16. Hovedbrønd for perkolatopsamling på Enhed 1

Der var tydelig udtrædning af lossepladsgas ved åbning af brønd. Det indskærpes at gas indsamles og destrueres.



Figur 17. Der kunne konstateres mindre oplag af ikke fobrændingsegnet affald



Figur 18. Der sås frasorterede fraktioner af flamingo, porcelæn, metal oa.



Figur 19. Stikprøve af mærkning af overvågningsboringer. Boringer er mærket og afskærmet.



Figur 20. Der sås støvudvikling i deponeringscelle for asbestaffald.

Jf. bekendtgørelse om deponering BEK nr 1253 af 21/11/2019 3) Hvis asbestaffaldet ikke er indpakket i plast, skal affaldet befugtes regelmæssigt, i sommer perioden og i regnfattige perioder er det dagligt. Det indskærpes jf. deponeringsbekendtgørelse og vilkår afsnit D at oplag af asbest ikke må afgive støv.



Figur 21. Enhed 3 med neddeling af affald, deponi for asbest ses i baggrund.



Figur 22. Punpe fra brønd for perkolatopsamling fra enhederne 2 og 3 kunne startes manuelt og var funktionel



Figur 23. Forsinkelsesbassin/oplag af regnvand fra befæstet areal ved modtagelsen, det er aftalt at der etableres overløbsalarm, så naboejendom ikke påvirkes. Vand anvendes til befugtning. Resterende overfladevand går til samlebrønd og ledes sammen med perkolat til Korsør Renseanlæg.

Deponikapacitet

AffaldPlus oplyser, at de overvejer, at sikre ny kapacitet til deponi i området. Såfremt virksomheden vælger, at der skal udvides med en ny enhed til deponi på Forlev, vil det være en godt idé at indsende ansøgning i rigtig god tid, da en sådan udvidelse måske skal igennem en miljøvurderingsproces, men også almindelig sagsbehandling efter § 33, kan tage lang tid for nye deponienheder. Miljøstyrelsen kan oplyse, at styrelsen på det foreliggende grundlag ikke kan godkende, at de installationer, der er under alle eksisterende pladser, i dag udgør en effektiv og tilstrækkelig beskyttelse i en ny deponienhed, idet Miljøstyrelsen skal iagttage at nye enheder overholder 0-udsivnings opbygning.

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

Opsummering

Tilsynet givet anledning til indskærpelser, der sendes særskilt til AffaldPlus.

Der er aftalt følgende:

Varsel om påbud om PFAS undersøgelser er kun varslet, ikke påbudt. Miljøstyrelsen fremsender påbud. Forlev har iværksat og analyserer fortsat for PFAS som varslet.

Jordoplag henlagt på opfyld del af enhed 2. Der skal fremsendes dokumentation fra jordweb for indhold.

Forsinkelsesbassin/oplag af regnvand fra befæstet areal ved modtagelsen: Det er aftalt, at der etableres overløbsalarm, så naboejendom ikke påvirkes.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.