

ELPLATEK A/S AF 1995
Att.: Jan Boye Rasmussen/ Anders Boye
Rene Larsen
Bybjergvej 7
3060 Espergærde
Dk

Center for By Land og Vand

Natur Miljø og Klima
Prøvestensvej 52
3000 Helsingør

Cvr nr. 64 50 20 18
Dato 4. oktober 2024

Tanja Jerlang
Miljømedarbejder
Tlf. 49 28 25 29
Mobil 25 31 25 29
www.helsingor.dk

Referat fra miljøtilsyn

Helsingør Kommune var på varslet miljøtilsyn den 30. september 2024 på din virksomhed Elplatek A/S, Bybjergvej 7, Espergærde. Dette brev er et referat og en opfølgning.

Tilstede ved tilsynet fra virksomheden var: Direktør Jan Boye Rasmussen, Anders Boye og produktionschef Rene Larsen, samt jeres laborantelev. Fra Helsingør Kommune deltog Christina Moltke og Tanja Jerlang.

Opfølgning

- I fremsender analyserapport for PFAS (er gjort)
- I vil spørge deres Kemi leverandører om produkterne kan indeholde PFAS'er
- I undersøger om virksomhedens arbejdstøj er coatet med PFAS holdige produkter.
- I fremsender Miljøreddegørelse og CO2 kortlægning (er sendt).
- Hold øje med spildevandsmængden, hvis den fortsat er omkring 500 m³ i 2024 skal der udtages 3 spildevandsprøver om året i henhold til jeres godkendelse/spildevandstilladelse.

PFAS

Formålet med tilsynet var at kontrollere, at virksomheden er indrettet og drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsen samt at tage en snak om der forekommer anvendelse af PFAS holdige produkter i produktionen.

Forud for mødet var fremsendt materiale fra Miljøstyrelsen om PFAS og om hvor det kan forekomme i virksomheder, der foretager overfladebehandling. Materialet indeholder ligeledes vejledning til, hvad de kan spørge leverandører om.

Vi tog en drøftelse om, hvor PFAS kan forekomme på virksomheden.

I fortalte, at på virksomhedens afdeling i Horsens har i fået foretaget 6 målinger for, om der skulle være PFAS i spildevandet. Målingerne viste, at det var der ikke. I har efterfølgende sendt kopi af prøveresultatet til kommunen. Her kan vi se, at det

er en prøve, hvor der er målt for 22 forskellige PFAS og lavet en sum²². Processerne er de samme som i Espergærde. Så I formoder, at der ikke udledes eller anvendes PFAS holdige produkter fra produktionen.

Vi talte om, at før i tiden har et PFOS holdigt stof været anvendt i dækvæske på chrombadende og været anvendt til at reducere overfladespænding i nikkelbade. Jan mente, at alle forchromere har anvendt det før i tiden. Men det anvendes ikke mere og har ikke været brugt i mange år.

I har ikke lavet en systematisk gennemgang for indhold af PFAS i anvendte produkter. I vil nu kontakte kemileverandører, for at høre om, der kan forekomme PFAS i dem.

Derudover talte vi om, at der kan være brugt PFAS i coatning af arbejdstøj. I vil foretage en forespørgsel hos leverandøren.

Vi gennemgik skemaet fra Miljøstyrelsen om PFAS. Her noterede jeg bl.a. at I holder brandøvelser men uden brug af brandskum eller andre stoffer. Det er rene evakueringsøvelser.

Andet

Virksomheden køber nu kun Grøn strøm. I arbejder løbende på at reducere energiforbrug og dokumentere det. I arbejder også på at få beregnet CO₂ belastningen for de forskellige emner fx per kilo behandlet selebeslag.

Spildevand

Spildevandsanalyser er blevet udtaget og fremsendt til kommunen i juni måned. Den overholder alle kravværdier. Den næste prøve udtages i løbet af efteråret. I 2023 er der udledt 570 m³. Vandforbruget er 1266 m³

Vilkår 19 a fra tilladelse af 13.11. 2015 siger, at I skal få et laboratorium til at tage to årlige prøver af spildevandet og sende resultaterne til kommunen. Hvis spildevandsmængden er fra 200-600 m³ skal der tages 3 årlige prøver. I 2023 blev der udledt 570 m³. Det vil sige, der burde tages 3 prøver. Hvis forbruget for 2024 ligger i samme niveau, skal der i 2025 udtages 3 spildevandsprøver fordelt over året.

På Horsens afdelingen har I undersøgt for PFAS og ikke fundet det. Det er de samme processer, der foregår de to steder. I forventer derfor heller ikke, at der forekommer PFAS i denne afdelings spildevand.

Umiddelbart er der heller ikke kendskab til at nogle af de anvendte produkter indeholder PFAS'er.

Vi fik fremvist vandbehandlingsanlæg og spildevandsanlægget.

I tager selv prøver af kondensatet, for at vurdere genbrugsmulighederne. Ellers udledes det til kloak.

Koncentratet fra inddampningen bortskaffes som farligt affald til FORTUM Waste.

I oplyser, at det fortsat er en stor forbedring at slippe for håndtering af filterkager.



Opbevaring af spildevand før og efter inddampning, og inddamper.

Affald

Virksomhedens egen opgørelse over affald og affald indberettet til ADS (Affalddatasystemet) blev gennemgået. Kommunen informerede om det kommende nye affaldstilsyn og vigtigheden af at kunne dokumentere, at virksomheden har en ordening for alle fraktioner.

Lige nu anvender i Helsingør Forsynings affaldsbeholdere til småt plast, småt metal. Muligvis vil forsyningen fra årsskiftet kun tilbyde denne ordening, hvis de vurderer, at jeres affaldsmængde i art og mængde er som en husholdning. Forsyningen skriver ud til alle kunder om, hvad der kan lade sig gøre i nærmeste fremtid.

Jeg har noteret, at I genbruger ca. 90 % af jeres emballage i form af pap og paller til forsendelser.

Der er også afhentet 48 tons vandigt flydende affald til Nordic Oily Waste A/S i Århus. Det drejer sig om kasserede bade og koncentratet fra inddampningen.

Derudover er der afhentet papir og pap, samt plast af Remondis A/S.

Restaffald går til Nordfors A/S til forbrænding.

Jern og Metal er afhentet af Kvistgård Jern og Metal i Kvistgård.



Råvarer

Råvarer til badene opbevares på forskellige reoler i lokalerne. Der er spildbakker under de steder, hvor der tappes.



Støj

Der har ikke været modtaget støjklager siden sidste tilsyn. Der er ventilation på taget, som potentielt kan støje. I er på god fod med naboer, som vil sige til, hvis der er noget. Varetransport er oftest i dagtimerne.

Egenkontrol

Vilkår 18. Måling af ledningsevne i vandet fra ionbyttere til skyllevand. Når ledningsevnen stiger, regenereres ionbytterne automatisk. Det blev fremvist ved forrige tilsyn, hvordan måleren aflæses.

Vilkår 22

Mindst hvert 5. år skal følgende tilses for utætheder og revner:

- Spild bakker
- Gulve

- Sumpe
- Brønde og kloakrør

I holder øje løbende med belægninger. Der føres journal over det.

Ved tilsynet blev de asfalterede arealer fremvist med fald væk fra port ned mod sump og væk fra dæksel i midten af rummet ned mod sump. Overflader fremstod rene og ryddelige.

Vilkår 23

I skal mindst hver 10 år vise, at sumpen i skuret med kemikalier er tæt. I har ligeledes i 2018 lavet et skema til registrering af dette. Det blev tjekket efter forrige tilsyn.

Andet

Der har ikke været miljøuheld på virksomheden siden sidst. Der er heller ikke indkommet klager.

Stamoplysninger om tilsynet

Virksomhedens navn	Elplatek A/S
Virksomhedens adresse	Bybjergvej 7, 3060 Espergærde
Cvr og p nr	1863 7189 og 1002929344
virksomhedstype	A202, overfladebehandling af metaller
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn og kampagnetilsyn
Dato for tilsynet	30. september 2024
Der er ført tilsyn med	Med virksomhedens aktiviteter på stedet
Ny jordforurening	nej
Nye påbud, forbud og indskærpelser	Indskærpelse af vilkår om prøvetagning af spildevand
Konklusion på egenkontrol	Indberetning om egenkontrol mangler
Gav indberetning anledning til håndhævelser.	Ikke aktuelt

Offentliggørelse

Helsingør Kommune skal offentliggøre denne tilsynsrapport digitalt på www.dma.mst.dk. Hvis I har nogle bemærkninger, så bedes i venligst sende dem til mig inden den 1. november 2024.

Med venlig hilsen

Tanja Jerlang

[Skriv sikkert til Helsingør Kommune via digital post](#)

På helsingor.dk/databeskyttelse finder du oplysninger om, hvordan kommunen behandler personoplysninger samt kontaktoplysninger på vores databeskyttelsesrådgiver.