

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø**
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven

Tilsynsdato	5. november 2021
CVR-nummer	33166575
P-nummer	1016347635
e-Doc journal nr.	13/020843
Virksomhed	KR. Frederiksen ApS
Adresse	Vestermøllevej 5
Postnummer og by	8380 Trige
Telefonnummer	44127807
e-mail	kfjernogmetal@gmail.com
Branchekode	K212 Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m ³ .
Opstartsdato	1989
Udvidelser/ændringer	Sandfang og olieudskiller etableret i år 2013
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Kristian Frederiksen
Aarhus Kommune	Marie Karlsson og Mette Grønholt Olesen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

Bemærkninger i forbindelse med tilsynet

Ved tilsynet blev der observeret, at virksomheden har et oplag af elektronikskrot, bestående af små og store husholdningsmaskiner, såsom ovne, mikrobølgeovne, køleskabe og andet elektronik affald, såsom kabler og ledninger.

Det blev ved tilsynet nævnt, at oplaget af elektronikskrot ikke er i overensstemmelse med kravene i Elektronikaffaldsbekendtgørelsen, se følgende link: [Elektronikaffaldsbekendtgørelsen \(retsinformation.dk\)](https://www.retsinformation.dk).

Elektronikaffaldet skal opbevares under tag og på tæt/impermeabel belægning. Aarhus Kommune har derfor meddelt en henstilling i forhold til, at elektronikskrot umiddelbart skal opbevares under tag og på tæt belægning, se under afsnittet "håndhævelser".

Virksomheden bedes, at **senest den 3. januar 2022** bekræfte at oplaget af elektronikskrot bliver opbevaret i forhold til Elektronikaffaldsbekendtgørelsen.

REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed.

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 24.10.1990 og tillægsgodkendelse af 23. juli 2012. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2 i bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.

EGENKONTROL

Oplagsmængder opgøres ved årets udgang. Journalen opbevares på virksomheden.

MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i lokalplanområde nr. 27.

Virksomheden er beliggende i OSD område og området registreret med høj grundvandsrisiko.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Køb og salg af jern og skrot.

Meget lidt neddeling af jern- og metalskrot foretages med skærebrænder, klipper eller læssemaskine. Virksomheden lejer lejlighedsvis hydraulisk presser/klipper.

Virksomhedens areal

Oplagspladsen: 8.478 m², heraf bebygget areal: 692 m².

Opfølgning fra sidste tilsyn

Virksomheden arbejder løbende på at gennemgå og befæste hele arealet med overstøbning af betonpladerne. Det foretages løbende, hvor det er nødvendigt. Hele pladsen er belagt med betonplader og støbt mellem betonrevnerne. Derfor foretages løbende overstøbning på betonpladerne.

Jordbunker med blandet træ og metaller er blevet nedbragt og vurderes ved tilsynet at være under 50 t.

STØJ

Virksomhedens væsentligste kilder til støj er håndtering og neddeling af emner samt til og frafrakørsel. Teknik og Miljø har ikke modtaget støjklager siden sidste tilsyn i 2019.

I forbindelse med tilsynet er der ikke konstateret væsentlige støjgener.

LUFT

Virksomheden har ingen udsugningsanlæg eller luftafkast fra værksteder. Der var ved tilsynet ingen tegn på væsentlige støvgener fra virksomheden.

Opvarmning

Virksomheden opvarmes ved fjernvarme.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til Egå renseanlæg.

Virksomheden har et Sandfang- og koalescensolieudskiller som er etableret i 2013.

Hele pladsen afleder overfladevand til 1000 l sandfang og 10 l/sek koalescensudskiller.

Olieudskiller er placeret i nærheden af overdækning. Målebrønd/gennemløbsbrønd af beton er placeret herefter. Det eksisterende sandfang fra før olieudskilleren blev skiftet og anvendes stadig.

I udskilleren er monteret og skal igangsættes et alarmanlæg Set-2000 Hi Level /Oil, som aktiverer en alarm når udskillerens maksimale opsamlingsvolumen er fuld, eller hvis væskestanden er for høj i udskilleren.

AFFALD

Aarhus Kommune skal orienterede om det nationale affaldsdatasystem, ADS (hvor data for virksomheden skal kunne fremsøges) og affaldsregistret (nationalt register over godkendte transportører, indsamlere og behandlere).

Virksomheder, der får afhentet genanvendeligt affald, skal sikre, at de anvender en transportør / indsamler, der er registreret i det nationale affaldsregister. Virksomheder og anlæg, der indsamler eller modtager affald til materialenyttiggørelse, skal indberette i affaldsdatasystemet.

Begge dele kan tilgås fra Miljøstyrelsens hjemmeside, www.mst.dk. For at se data i ADS, skal der bruges en digital signatur.

Farligt affald

Der anvendes ikke og modtages ikke tilsigtet kemikalier og farligt affald på pladsen. Modtagne olierester fra skrottede olietanke samt hydraulikolie mv. opsamles i tromler på befæstet areal og under tag. Der er ifølge miljøgodkendelsen ikke tilladelse til modtagelse af køleskabe, dybfrysere, som ikke forinden er tømt hos en hertil godkendt virksomhed. Det er virksomhedens pligt at sikre sig dette, inden disse modtages.

Elektronik affald

Ved tilsynet blev der observeret, at virksomheden har et oplag af små og store husholdningsmaskiner, såsom ovne, mikrobølgeovne, køleskabe og andet elektronik affald, såsom ledninger og kabler.

Ovenstående affald bliver betragtet som elektronikaffald, jf. Elektronikaffaldsbekendtgørelsen.

Affaldet blev opbevaret i større udendørs affaldsoplæg, se nedenstående billede 1.



Billede 1. Metallaffald sammen med elektronikskrot

Ved tilsynet oplyste Aarhus Kommune, at oplaget af elektroniskrot ikke er i overensstemmelse med kravene i Elektronikaffaldsbekendtgørelsen § 39, hvor følgende er beskrevet:

§ 39. Ved håndtering eller forberedelse med henblik på genbrug af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og affald af andet elektrisk og elektronisk udstyr skal følgende krav opfyldes:

1) Affaldet skal håndteres miljømæssigt forsvarligt, således at krav til behandling, jf. nr. 2-5, kan overholdes.

2) Pladser til oplagring, herunder midlertidig oplagring, forud for behandling af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, skal have:

a) impermeable belægninger for relevante arealer med udslipsindsamlingsfaciliteter og, hvor det er relevant, sandfang og olieudskillere, og

b) vejrfast overdækning af relevante arealer

Elektronik indeholder forskellige skadelige stoffer i form af tungmetaller, som kadmium og kviksølv samt flammehæmmere, som også er meget miljø- og sundhedsfarlige.

På baggrund af ovenstående henstiller Aarhus kommune, at alt elektronikaffald skal opbevares under tag og på tæt/impermeabel belægning umiddelbart.

Andet affald

Virksomheden bortskaffer almindeligt erhvervsaffald via renovationsordning. Virksomheden fortsætter oprydning af blandet affald og løbende bortskaffelse af træ, jern og metaller. Virksomheden foretager mest sortering til afsætning i forår og sommerperioden.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Arealet er kortlagt som V1. Virksomheden arbejder løbende på overstøbning af betonpladerne.

Opbevaring af flydende farligt affald

Opbevares indendørs på befæstede arealer.

Opbevaring af flydende råvarer

Se punktet råvarer.

Påfyldningsplads for brændstof

Ingen bemærkninger.

Belægnings på øvrige pladser og arealer

Hele pladsen er belagt med betonplader og støbt mellem betonrevnerne. Der foretages løbende overstøbning på betonpladerne.

Tankoversigt

Dieselolie, 4.000 liter tanken er fra 1997 og er placeret udendørs. Tanken er ikke registreret i BBR. Der gøres opmærksom på, at det er ejers ansvar at berigtige oplysninger i BBR.

Der blev i seneste tilsynsrapport nævnt en nedgravet fyringsgasolie på 1.500 liter. Virksomheden oplyste ved tilsynet, at denne tank aldrig har haft denne tank og at det var en fejl, at tanken var registreret på adressen. Tanken er ikke længere registreret i BBR.

Olieudskillere

Virksomhedens olieudskillere er tilmeldt kommunens tømningssystem. I kommunens system kan vi se, at den seneste tømning har været den 2. april 2020. Der er endnu ikke indrapporteret en tømning for 2021.

Jordforurening

Kan ikke besvares visuelt. Arealet er kortlagt som V1.

Håndhævelser

Henstilling

Ved tilsynet blev der observeret, at opbevaringen af elektronikskrot ikke blev opbevaret miljømæssigt forsvarligt, idet det blev opbevaret udendørs uden overdækning. Opbevaringen er ikke i overensstemmelse med Elektronikaffaldsbekendtgørelsen og Aarhus Kommune skal derfor henstille, at virksomheden umiddelbart placerer elektronikskrottet under tag og på et impermeabelt areal.

Virksomheden bedes, at **senest den 3. januar 2022** bekræfte, at oplaget af elektronikskrot bliver opbevaret i forhold til Elektronikaffaldsbekendtgørelsen.

Offentliggørelse af tilsynsrapport

Alle tilsynsrapporter skal i henhold til reglerne for miljøtilsyn offentliggøres. Dette sker på websiden for Digital MiljøAdministration <https://dma.mst.dk/>. Inden tilsynsrapporten offentliggøres, skal du have mulighed for at kommentere rapporten. Kommentarerne skal indsendes skriftligt til Aarhus Kommune. Kommentarerne til rapporten skal være modtaget i Aarhus Kommune inden 14 dage efter datoen for dette tilsynsbrev. Hvis vi ikke modtager nogle kommentarer fra jer inden denne dato, vil Aarhus Kommune umiddelbart herefter offentliggøre rapporten uden ændringer.

Det skal oplyses, at enhver har ret til at søge aktindsigt i sagens øvrige oplysninger, dog med de begrænsninger som offentlighedsloven, forvaltningsloven og miljøoplysningsloven sætter.

Hvis I har nogen spørgsmål eller bemærkninger til ovenstående, er I velkomne at kontakte os.

Med venlig hilsen

Marie Karlsson

Biolog

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 11. november 2021.