

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

Tilsynsdato	28.02.2020
CVR-nummer	26110149
P-nummer	1008523521
e-Doc journal nr.	13/029586
Virksomhed	V. Frandsens Eftf. ApS
Adresse	Edwin Rahrs Vej 80
Postnummer og by	8220 Brabrand
Telefonnummer	86260455
e-mail	frandsen.eftf@mail.dk
Kontaktperson	René Clausen
Branchekode	Autobranche virksomhed
Opstartsdato	1987
Udvidelser/ændringer	Ingen udvidelser siden sidste miljøtilsyn i 2017
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	René Clausen
Aarhus Kommune	Jens Tikær Andersen

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.

REGULERINGSGRUNDLAG

Autobranchevirksomhed

Virksomhedens miljømæssige forhold reguleres i henhold til bekendtgørelse nr. nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. (Autobranchebekendtgørelsen). Virksomheden har ikke krav om regelmæssig indsendelse af egenkontrol. Egenkontrolloplysninger om bl.a. affald jf. § 14 i Autobranchebekendtgørelse skal blot kunne fremvises ved tilsyn.

Hvis virksomheden ændres eller udvides på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, skal der forinden foretages anmeldelse til Kommunen i henhold til § 5 i Autobranchebekendtgørelsen.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er desuden omfattet af § 2, stk. 1, nr. 7 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug).

BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 240102ER. Nærmeste bolig ligger på Edwin Rahrs Vej 80A ud mod Edwin Rahrs Vej.



Luftfoto af virksomhedens beliggenhed med matrikelskel, anno 2019

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden foretager plade- og karosseriarbejde på køretøjer. Efterfølgende autolakering af hele eller dele af køretøjer foregår i 2 anlæg med produkter fra Baden-Jensen, Kolding. Det gamle maleanlæg ligger ved siden af pladeværkstedet på nr. 80C. Nyt maleanlæg etableret i 2013 med 2 kabiner ligger på 80D. Sandblæsning af mindre dele foretages med korund i container placeret foran det nye anlæg (se pil på ovenstående luftfoto). Virksomheden er primært i drift i dagtimerne på hverdage. Der er 8 ansatte på virksomheden.

LUFTEMISSIONER

Virksomheden anvender primært vandbaserede produkter. Ved tilsynet blev fremvist årsopgørelser for indkøb af råvarer og beregning af VOC-forbrug. Der var ingen tegn på støv- eller lugtgener rundt om virksomheden.

Oversigt over luftafkast

Nr.	Aktivitet / proces	Filter	Afkasthøjde
80C	Gl. lakeringskabine,	Tørfilter	Ca. 20 meter over terræn
80C	Blandeskab i kabinen	Ingen	Ca. 2 meter over tag
80C	Oliefyr	Ingen	Ca. 2 meter over tag
80C	Punktudsug for spartling	Ingen	Ca. 2 meter over tag
80C	Svejsersøgsudsugning	Ingen	Ca. 7 meter over terræn
80C	Punktudsug, diverse	Ingen	Ca. 7 meter over terræn
80D	Sandblæsning i container	Støvfilter	Ca. 2 meter over tag
80D	3 afkast fra ny kabine med gasfyr	Tørfilter	Ca. 5 meter over tag
80D	Blanderum	Ingen	Ca. ½ meter over tag
80D	Punktudsug for svejsning og spartling	Støvfilter	Ca. 1½ meter over terræn
80D	Oliefyr	Ingen	Ca. 1½ meter over tag

STØJ

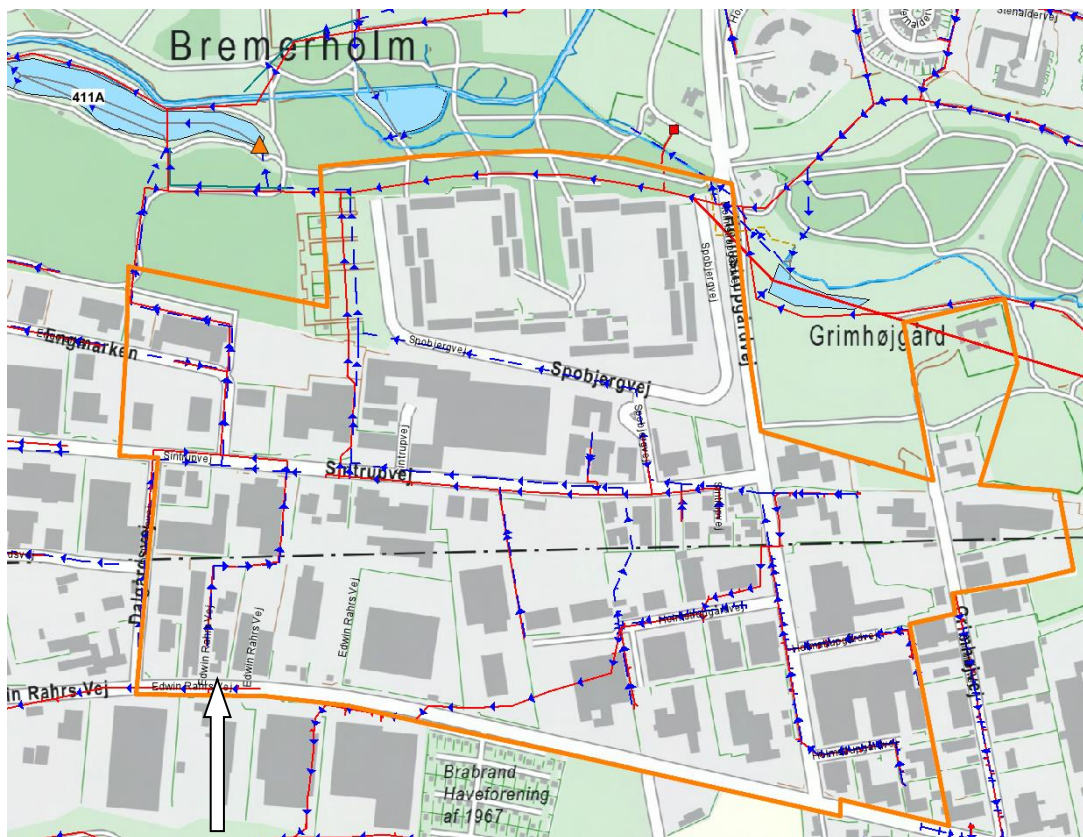
Virksomhedens væsentligste støjklager er ventilation samt til- og frakørsel. Der foreligger ingen klager fra naboer over støj fra virksomhedens drift.

SPILEDEVAND

Virksomheden ligger i et separat kloakeret område, hvor spildevand afledes til Åby renseanlæg og overfladevand afledes til et regnvandsbassin. Der er i bygningen på nr. 80D etableret gulvafløb med tilslutning til olieudskiller placeret nord for bygningen. Der afledes kun vand i form af regnvand/sne, der afdrypper fra bilerne. Olieudskilleren er med i den kommunale tømningsskema. Kondensvand fra kompressorer opsamles og afledes via olieudskilleren.

Virksomheden ligger i et stort industriområde, hvor overfladevand afledes til et målsat fiskevandløb via et stort regnvandsbassin – se nedenstående kort. Virksomhedens beliggenhed er vist med en pil. Dette bassin har gennem en årrække været belastet med diverse miljøfremmede stoffer fra erhvervsområdet og er for kort tid siden blevet oprenset for slam. Det er derfor vigtigt, at virksomheden er meget opmærksom på ikke at foretage aktiviteter udendørs, der kan give anledning til risiko for afledning af forurenede overfladevand.

Det er desuden vigtigt at virksomheden løbende fjerner selv mindre spild af affald udendørs, så dette ikke udvaskes til regnvandsafløb.



Separatkloakeret erhvervsområde med afledning til regnvandsbassin nord for området

AFFALD

Øversigt over affald

Affald	Opbevaring	Affaldsmottager
Brændbart affald	Udendørs plastcontainer med låg	Renovation
Metalaffald	Udendørs åben stålcontainer	Produkthandler
Støv fra sandblæsning	Plasttromler med spændelåg i telthal	Modtagestationen
Tørfiltre fra kabiner	Ditto	Ditto
Malingsaffald	Ståltromler med skrueåg	Ditto
Fortynderaffald	Plastdunke	Baden-Jensen

Farligt affald

Ved tilsynet blev fremvist fakturaer for bortskaffelse af farligt affald til Modtagestationen for farligt affald og for bortskaffelse af fortynderaffald til malingsleverandør.

Benyttelse af kommunens genbrugsstationer

Til orientering kan det i øvrigt oplyses, at virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved AffaldVarme Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

<https://affaldvarme.aarhus.dk/erhverv/affald-og-genbrug/genbrugsstationer/>

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
2. SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

Ønsker en virksomhed ikke at være tilmeldt, skal den indgå en aftale med en privat renovatør om bortskaffelse af virksomhedens affald.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring af kemikalier og farligt affald

Fortynder og fortynderaffald opbevares i containere med tæt bund og tag. Mindre beholdere med malingsprodukter opbevares i blanderum, der er etableret med betongulv uden afløb.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift. Ved tilsynet kunne dog konstateres meget små udendørs spild af affald ved sandblæsningsanlæg og ved et støvfilter. Ethvert synligt udendørs spild bør fjernes hurtigst muligt for at undgå jordforurening og/eller udvaskning til regnvandsafløb.

Oversigt over olietanke i brug

BBR	Indhold	Størrelse	Årstal	G.nr.	Placering	Aldersgrænse
Nr. 3	Fyringsolie	1.200 liter	1998	SB 600/81	Udendørs	Må anvendes i 30 år
Nr. 4	Fyringsolie	1.800 liter	2006	01-5323	Udendørs	Må anvendes i 40 år
Nr. 8	Fyringsolie	1.800 liter	2014	51-5323	Udendørs	Må anvendes i 40 år

Supplerende oplysninger om olietank fra 1998

Der foreligger ikke tankattester for overjordiske tanke før år 2000. Typegodkendelsesnummer (G.nr.) på tankens mærkeplade er ved tidligere tilsyn aflæst til SB 600/81, der er en Teknisk Forskrift fra Statens Brandinspektion, som olietankene tidligere blev bygget efter. Disse tanke har ikke indvendig korrosionsbeskyttelse og må anvendes i 30 år jf. Olietankbekendtgørelsen

Supplerende oplysninger om olietanke fra 2006 og 2014

Kopi af tankattester foreligger i byggesagen. Overjordiske olietanke produceret fra år 2000 er typegodkendte tanke forsynet med typegodkendelsesnummer (G.nr.) på mærkeplade og tankattest, der viser tankens type og korrosionsbeskyttelse. Det sidste ciffer, som er "3" for både tanken fra 2006 og 2014 (jf. tankattest og de registrerede oplysninger i BBR) viser, at disse 2 tanke er korrosionsbeskyttet med offeranoder og dermed, at tankene kan anvendes i 40 år fra fabrikationsåret jf. Olietankbekendtgørelsen.

Rørføringer til olietanke

Rørføringerne til de 3 tanke er overjordiske og/eller nedstøbte kobberrør. Der er ikke nedgravede rør.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

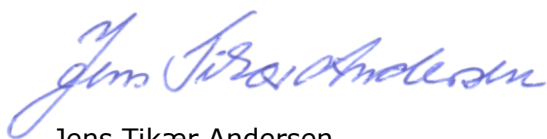
Virksomheden har godt styr på miljøforholdene, og tilsynet har ikke givet anledning til reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpelser. Der er dog to punkter, som virksomheden skal sørge for at tildele større opmærksomhed for at undgå risiko for forurening:

Virksomheden ligger i et stort industriområde, hvor overfladevand afledes til et målsat fiskevandløb via et stort regnvandsbassin. Dette bassin har gennem årrække været belastet med diverse miljøfremmede stoffer og er for kort tid siden blevet oprenset for slam. Det er derfor vigtigt, at virksomheden er meget opmærksom på ikke at foretage aktiviteter udendørs, der kan give anledning til risiko for afledning af forurenede overfladevand.

Det er desuden vigtigt løbende at fjerne selv mindre spild af affald udendørs, så dette ikke medfører en jordforurening eller risiko for udvaskning til regnvandsafløb. Ethvert synligt udendørs spild eller udslip bør således fjernes hurtigst muligt efter at spildet er opstået.

Sig til hvis der er spørgsmål eller bemærkninger til denne rapport.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 2. marts 2020.



Jens Tikær Andersen
Biolog