

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

Tilsynsdato	04.07.2018
CVR-nummer	33639317
P-nummer	1016822376
e-Doc journal nr.	13/020561
Virksomhed	HMF Group A/S
Adresse	Oddervej 200
Postnummer og by	8270 Højbjerg
Telefonnummer	86270800
e-mail	orj@hmf.dk
Kontaktperson	Orla Jæger
Branchekode	MVB Maskinværksteder >1000 m2
Opstartsdato	1959 (på adressen)
Udvidelser/ændringer	Ingen miljømæssigt væsentlige siden sidste tilsyn
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Orla Jæger
Aarhus Kommune	Henning I. Hansen

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

Metalforarbejdende virksomhed med et produktionsareal på mere end 1.000 m²

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 26.03.2009 og tillægsgodkendelse af 17.06.2008. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller nr. 1477 af 12. december 2017.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet på en måde, der indebærer forøget forurening, skal der forinden indgives en anmeldelse herom i henhold til § 4 i denne bekendtgørelse. Anmeldelse skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her:

<https://www.bygogmiljoe.dk/>.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 1 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (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. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

EGENKONTROL

Virksomheden har indsendt årsrapport over forbrug af råvarer og hjælpestoffer samt opgørelser over typer og mængder af affald. Årsrapporten har ikke givet anledning til bemærkninger.

MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

BELIGGENHED

Området, hvori virksomheden er beliggende, er omfattet af byplanvedtægt nr. 6 (Holme Tranbjerg) fastlagt til industriformål. I kommuneplanen er delområdet benævnt 11.14.04ER og udlagt til erhvervsformål.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden er en maskinfabrik, som producerer kraner mv.

Detaljeret beskrivelse af virksomhedens indretning og drift fremgår af virksomhedens miljøgodkendelser af hhv. 2008 og 2009.

Situationsplan over virksomheden og dens areal



Virksomhedens maskinpark og -anlæg

Fremgår af sagsmateriale til miljøgodkendelser. Virksomheden har etableret en ny svejserobot. Svejserobotten er tilsluttet eksisterende udsugning, filter og afkast. Virksomheden har indrettet ny spåntagende metalbearbejdningsanlæg. Spåntagning sker i en tør proces og uden brug af køle /smøre middel. Der er ingen emission fra anlægget.

Virksomhedens areal

Erhverv bygningsareal: Ca. 32.000 m²

Antal ansatte

Der er på virksomheden p.t. beskæftiget ca. 350 medarbejdere på adressen Oddervej 200.

Driftstid

Virksomheden kører med 2-skift på hverdage

Mandag - torsdag kl. 06⁰⁰ – 14³⁰ / 16³⁰ samt 20³⁰ – 06⁰⁰

Fredag kl. 06⁰⁰ – 11⁵⁵

Lørdag - søndag normalt ingen aktivitet

Opfølgning fra sidste tilsyn

Der er ingen udeståender fra seneste tilsyn på virksomheden.

STØJ

Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Områder grænser op til boligområde umiddelbart vest for ejendommen.

Virksomhedens samlede eksterne støj er i forbindelse med seneste godkendelser blev målt / beregnet af akkrediteret måleinstans i 2009. Der henvises til støjmålerapport. Ved disse målinger / beregninger er det dokumenteret, at gældende støjvilkår overholdes.

Affødt af henvendelse fra nabo vest for virksomheden blev der i 2017 gennemført orienterende støjmåling for lavfrekvent støj, herunder gennem systematisk styring af potentielle kilder på virksomheden. Den væsentligste kilde viste sig at være sandslynge på virksomheden. Uagtet, at målingen ikke viste overskridelse af gældende grænseværdi, valgte virksomheden, at sandslyngen undergik væsentlig kontrol og udskiftning af maskindele.

Det resulterede i en væsentlig reduktion i rystelser og deraf følgende reduktion i lavfrekvent lydudsendelse. Nu, godt et år siden da, har der ikke været henvendelser vedr. lavfrekvent støj.

Der er ikke siden sidste tilsyn indgået klager over støj generelt.

LUFT

Alle luftemissioner er reguleret via vilkår i miljøgodkendelse af hhv. 17. juni 2008 samt godkendelse / afgørelse af 26. marts 2009.

De væsentligste emissioner hidrører fra processerne: Vådlakering (opløsningsmidler, malingsstøv), pulverlakering (støv), svejsning (støv), slyngrensning (støv), sandblæsning (støv) samt fyringsanlæg. En samlet oversigt over emissioner og emissionskilder fremgår af virksomhedens miljøgodkendelser. Ved alle støvgivende processer er der monteret effektive filtre i overensstemmelse med godkendelse. Afkasthøjder vurderes at være i overensstemmelse med afkasthøjder, som angivet i godkendelserne.

Virksomheden har i 2010 fået udført alle i godkendelsen påkrævede emissionsmålinger. Disse målinger viste overholdelse af gældende grænseværdier.

Virksomheden oplyste, at nogle afkastrør, som ikke længere er i drift, er blevet afmonteret. Det aftaltes, at eksisterende afkastplan opdateres.

Opvarmning

Ejendommen opvarmes ved gasoliefyring.

Nærmere beskrivelse af indretning mv. fremgår af godkendelse af 26.03.2009.

Afkast er indrettet i overensstemmelse med vilkår i miljøgodkendelse.

Administrationsbygning er opvarmet ved fjernvarme.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	MARSELISBORG
Kloakopland SE=separatkloakeret	SE Højbjerg/Skåde (MARSELISBORG)
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	26.03.2009

Der afledes altovervejende kun sanitetsspildevand og regnvand fra virksomheden. Fra udendørs overdækket vaskeplads samt indendørs vaskeplads afledes beskedne processpildevandsmængder. Den indendørs vaskeplads benyttes stort set ikke. Afledning sker til offentlig spildevandsledning. Området er separatkloakeret. Afledning sker via olieudskillere. Afledningen er reguleret via spildevandstilladelse af 26. marts 2009. Virksomheden har tidligere ved måling dokumenteret at gældende aflederkrav overholdes.

Ved en fejl, er olieudskiller ved indendørs vaskeplads (tæt ved malerkabine) ikke blevet tilsluttet den kommunale tømningsordning for olieudskillere. Olieudskillere tilmeldes straks.

En ældre olieudskiller placeret indendørs, som ikke længere er i brug, afblændes.

AFFALD

Oversigt over farligt affald og øvrigt affald

Virksomheden rapporterer årligt om affaldsmængder, herunder farligt affald. Der henvises til seneste årsrapport for året 2017.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Området hvori virksomheden er beliggende i er et område med alm. drikkevandsinteresser (altså ikke i et OSD område).

På baggrund af det konstaterede vurderes virksomhedens drift ikke at give anledning til risiko for forurening af jord eller grundvand.

Opbevaring af flydende farligt affald

Opbevaring sker i udendørs overdækket og sikret område med fornøden opsamlingskapacitet. Krav i miljøgodkendelse er overholdt.

Opbevaring af flydende råvarer *(ikke olieprodukter i typegodkendte tanke- se afsnit om tanke)*

Der er beton gulv i hele virksomheden. Forbehandlingskar vedr. maleanlæg er placeret i sikringskar, som foreskrevet i godkendelse.

Der er etableret overløbsalarm jf. vilkår i godkendelse.

Vilkår i godkendelse vurderes at være overholdt.

Påfyldningsplads for brændstof

Fra dieseltank i tankgård foretages ca. 1 gang om ugen påfyldning af diesel til lastbil, der udelukkende benyttes til test af kraner mv. på ejendommen. Området hvor lastbilen holder under tankning er betonbelagt.

Belægninger på øvrige pladser og arealer

Belægningen på øvrige pladser og arealer gav ikke anledning til bemærkninger.

Oversigt over tanke i brug

Fabr.nr	Indhold	Størrelse (l)	Årstal	Placering	Bemærkning
309787	Fyringsgas-olie/diesel	40.000	1983	Overjordisk i tankgård	Tæthedsinspiceret: 5.5.2010
399383	Hydraulikolie	40.000	1988	Overjordisk i tankgård	Tæthedsinspiceret: 5.5.2010
399384	Spildolie	5.000	1988	Overjordisk i tankgård	

I tankgården for olietanke sker aftapning af regnvand under opsyn via afløbsventil i bunden af tankgård. Afløbsventil er lukket. I tankgården var der rester af olie fra en overfyldning af hydraulikolietank. Tankgården rengøres straks.

Rørføringer til olietanke

Alle rørføringer for olietanke er udført i overensstemmelse med gældende regler derom.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpelser.

Øvrige bemærkninger:

Indendørs placeret olieudskiller og sandfang tilmeldes kommunal tømningsordning (hvilket er sket efterfølgende).

Ældre olieudskiller og dertil hørende afløb i produktionshal sløjfes/afblændes.

Der foretages rengøring af tankgård for rester af oliespild.

Eksisterende afkastplan opdateres.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 17. juli 2017.



Henning I. Hansen
Akademiingeniør