

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

Tilsynsdato	31. oktober 2024
Tilsynstype	Prioriteret tilsyn
CVR-nummer, P. nr.	18540576, 1003476205
Journal nr.	GEO-2022-503961
Virksomhed	J. B. Damgaard
Adresse	Birkegårdsvej 26
Postnummer og by	8361 Hasselager
Telefon	8628 2800
e-mail	jel@damgaard.as
Kontaktperson	Jørn Elkær
Branchekode	MVB: Maskinværksteder >1000 m ²
Udvidelser/ændringer	Tilbygning af lagerhal 2008
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Jørn Elkær
Aarhus Kommune	Lene Brink

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift 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

Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 15.02.2000. 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. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer 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 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.

Anden lovgivning, generelle bemærkninger m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afsluttende bemærkninger	Ingen
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ingen
Egenkontrol	Virksomheden har ingen krav om egenkontrol
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Virksomheden beskæftiger sig primært med pladeskæring, pladebukning, pladefræsning og et svejseanlæg. Øvrig svejsning foregår hos Vojens afdelingen. Der reparerer på mekaniske dele af røntgenudstyr i mindre omfang.
Produktionsareal (m ²):	2.000 m ²
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget ca. 33 personer.

Planforhold

Planforhold	I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 220506ER. Området er endvidere omfattet af lokalplan 308 - Erhvervsområde øst for Jegstrupvej i Hasselager. Området har særlige drikkevandsinteresser (OSD) og er
-------------	--

klassificeret som sårbart. Området er separatkloakeret. Nærmeste boliger er beliggende ca. 200 meter fra virksomheden. Matriklen er på 15.580 m².



Driftstid

Hverdage kl. 7.00-15.30

Lørdage kl. Ingen drift

Søn- og helligdage kl. Ingen drift

Der arbejder en mand om aftenen og en om natten indendørs. Dette giver ikke anledning til øget støjniveau udendørs.

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Virksomheder modtager forskellige typer metalplader, sort jern og rustfrit, der opbevares i lagerhal. Derudover modtages mindre mængder olie, smøremiddel og lign. Såfremt der anvendes råvarer indeholdende PFAS, Fluorid i råvare, eller til spildevand og luft, skal dette udfases og et andet produkt anvendes. Metals brancheorganisation kan kontaktes herom. Herefter kan virksomheden kontakte leverandør og undersøge hvorvidt der er PFAS stoffer i produkterne og leverer datablade på produkterne og finde andre produkter.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Orientering om PFAS. Virksomheden oplyser, at der ikke er PFAS stoffer i forbindelse med virksomhedens aktiviteter. Ved tilsynet blev informeret om mulighederne for at identificere og ud-fase PFAS fra virksomhedens råvarer og produkter jf. det fremsende vejledningsmateriale. Bliver der brugt kemikalier i råvarer, processer eller rengøringsmidler på virksomheden der indeholder PFAS stoffer? PFAS dækker over en gruppe på over 12.000 syntetisk fremstillede stoffer med bred anvendelse i industrien. Stofferne anvendes blandt andet i smøremidler til maskiner, i rørføringer, i produktion af plastik, elektronik, maling og tekstiler og mange andre steder, hvor man har gavn af stoffernes vand-fedt- eller smudsafvisende egenskaber eller tekniske egenskaber som resistens over for varme, kemi og slid. PFAS kaldes for evighedskemikalier, fordi det kan tage flere årtier, før stofferne er nedbrudt. I de fleste tilfælde er det at være i kontakt med et produkt, der indeholder PFAS, ikke problematisk for den enkelte. Den lange nedbrydningstid betyder imidlertid, at stofferne over tid kan ophobes i mennesker og miljø i så store mængder, at de til sidst kan være skadelige. Fortsættes udledning af PFAS, vil ophobningen blive større og føre flere konsekvenser med sig. Om de bedst undersøgte PFAS ved man, at de kan medføre sundhedseffekter såsom effekter på leveren og immunsystemet, lavere fødselsvægt og effekter på fertiliteten og/eller det ufødte barn. PFAS, der anvendes i industriel produktion, kan ende i spildevand via proces- og rengøringsvand, men også ved spild, udsivning fra oplag eller ved uheld. Med spildevandet ledes stofferne enten direkte til vandmiljøet eller til renseanlæg. Forsyningsselskabernes renseanlæg fjerner ikke PFAS, som derfor udledes til vandmiljøet med renseanlæggets spildevand. Nogle PFAS har tendens til at ophobes i spildevandsslammet, og udbringning af slam på marker kan derfor give anledning til, at PFAS potentielt kan optages i fødevarer. I kan læse mere om PFAS i de vedhæftede dokumenter fra Miljøstyrelsen. Her er et link til miljøstyrelsens kampagne om PFAS materiale-til-virksomhederne.docx (live.com)

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Nærmeste bolig ca. 200 meter fra virksomheden.
Væsentlige støjklender	Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhverv.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Vurdering af støj	Virksomheden vurderes ikke at give anledning til væsentlig støj i omgivelserne.

LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	3 laserskærere, hver med separat filterenhed og afkast. Producenten servicerer hvert anlæg. Antallet af svejsepladser reduceret fra 6 til 1. Der svejses hovedsagelig i sort jern. Svejseudsugning med filterenhed. Slibestøvsudsug med filterenhed. Der er ingen problemer med filterenhederne. Der føres kontrol og vedligeholdelse af filtre.
Rumopvarmning	Virksomheden har fjernvarme både til kontor og produktionen. Deltager i klimaprojekt, registrering afsluttet, virksomheden overvejer fremadrettede tiltag.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Ingen processer giver anledning til særlig lugt. På tilsynstidspunktet er der ikke konstateret væsentlige lugtgener.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Viby Renseanlæg
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	-

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Ingen processpildevand. Kondens fra kompressor anlæg passerer olieudskiller anlæg med opsamling af olie i dunk.

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Spåner opsamles i beholdere, som står indendørs. Tippes i container placeret udendørs i H.J. Hansens containere.
Øvrigt affald	Metalskrot fra laserskærer og stanser sorteres i containere udendørs i fraktionerne SMO-jern, rustrift stål, syrefast rustfrit stål (316), aluminium mm. Afhentes af H. J. Hansen. Pap presses og afhentes af Johs. Sørensen. Træ og plast afhentes af Johs. Sørensen. Blandet erhvervsaffald afhentes af Johs. Sørensen hver 14. dag. Der er placeret en række containere udendørs på beton indeholdende bla. vand fra test. Udendørs er der etableret med sf-sten, hvorfor man skal være meget påpasselig med spild også selvom det ikke umiddelbart forurener eller er tale om farligt affald.

Sortering af husholdningslignende affald

Virksomheder skal nu sortere husholdningslignende affald i 10 fraktioner på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer på virksomheden. Nogle af fraktionerne kan bortskaffes i samme beholder efter nærmere aftale med virksomhedens renovatør.

[I kan læse mere om sortering, få inspiration til at komme i gang og downloade materialer på Miljøstyrelsens hjemmeside her.](#)



Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	-

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Ingen olietanke på virksomheden.

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Brugt køle/smøremiddel opbevares i 200 l tromle, der er placeret indendørs på beton uden afløb. Årlig mængde ca. 1.000 liter, som afhentes af Stena Recycling. Opbevaringen er i overensstemmelse med vilkår 4.3 i miljøgodkendelsen af 15. februar 2000, der siger, at flydende farligt affald "skal opbevares indendørs eller på overdækket oplagsplads med tæt bund, med opkant eller lignende sikringsanordning og uden afløb til kloak. Det skal mindst kunne rummes indholdet af den største beholder indenfor afgrænsningen".
Opbevaring af flydende råvarer	Kun små mængder flydende råvarer. Opbevares indendørs uden risiko for afløb til kloak.
Påfyldningsplads for brændstof	Ingen påfyldningsplads.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Belægninger	Produktionslokaler med betongulv. Udendørs kørearealer generelt belagt med SF-sten. Ingen tegn på spild.
Jordforurening	Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

KLIMA, ENERGI OG CO₂

Har deltaget i ECSMV projekt i 2022: Fokus punkter: Energireduktion, træ, jernaffald, sort jern og rustfrit.

Solceller

Har jeres virksomhed et stort Elforbrug? Forbruget af el i bygningen kan ses på www.eloverblik.dk
 Overvejer jeres virksomhed at etablere solceller på taget?
 Aarhus Kommune har vi udviklet et værktøj, der kan vise, hvilke potentialer solceller kan have for jeres virksomhed.
[Solceller til taget eller facaden af jeres virksomhed \(office.com\)](http://www.aarhus.dk/office/solceller)

I henhold til tilsynsbekendtgørelsens § 12 stk. 5, har enhver ret til aktindsigt i virksomhedens øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Tilsynet er udført af:

Lene Brink
 Miljøtekniker

tlf: 41855915
 e-mail: lbri@aarhus.dk

