



Rapport for miljøtilsyn hos Thomsen & Fals A/S, Lundeborgvej 20, 9220 Aalborg Øst

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	01.12.2020		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon		CVR nr.	30356748
E-mail		P. nr.	1013118112

Virksomhedstype	A53, Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
01-12-2020	Aftale	Meddelt	Det blev aftalt, at virksomheden snarest følger op på to affaldsfraktioner, jern/metal og toilet-kummer, som ikke er registreret i Miljøstyrelsens Affaldsdatasystemet.
01-12-2020	Aftale	Meddelt	Der påbegyndes sortering af plastikaffald snarest.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Virksomheden udfører opgaver indenfor el, VVS og ventilation. Der laves konkrete løsninger til energi-optimering, belysning, sikring, kommunikation, indeklima, styring etc. Endvidere tilbyder de tryghedsaftale/servicesaftale 24/7.</p> <p>Thomsen og Fals A/S har lokalitet i Aalborg og på Sjælland.</p> <p>På Lundeborgvej 20 er der et mindre maskinværksted, hvor der foretages pladearbejde, lodning af rør samt lidt svejsning. Endvidere opbevares en mindre mængde affaldet fra de forskellige projekter, som virksomheden har gennemført f.eks. toiletter, PVC-rør mv.</p> <p>Virksomheden har en vognpark på 60-70 varebiler, som serviceres eksternt.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	3			
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Svejsning - CO2 og TIG	Svejserøg		Kuvertfilter
2	Lodning	Svejserøg		Kuvertfilter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		1,5					
2		1,5					

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	<p>Der foretages svejsning og lodning i ulegeret stål. Der svejses meget begrænset og svejsemetoderne der anvendes, er MIG/MAG-svejsning. Der er et svejsested og et lodningssted, med hvert sit filter og afkast.</p> <p>Det blev oplyst, at der foretages visuel kontrol af filtrene og de skiftes efter behov.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	De to afkast er ført omkring en meter over tag. Det vurderes umiddelbart, at der kan ske fri fortynding som vejledningen fra Miljøstyrelsen nr. 13 af 1997 om begrænsning af luftforurening fra virksomheder, der udsender svejserøg, foreskriver.
Luft, støv	Ved tilsynet var der intet at bemærke.
Lugt	Ved tilsynet var der intet at bemærke.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Ved tilsynet var der intet at bemærke.
Støjkloder, udendørs	Kompressor.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Virksomheden er beliggende i et område der er separatkloakeret, hvilket vil sige, at spildevand og regnvand afledes og bortskaffes separat til henholdsvis renseanlæg og nærliggende vandløb. Virksomheden skal derfor være opmærksom på, hvilke aktiviteter der foregår nær en regnvandsrist.
Spildevand, procesvand	Der er ingen processpildevand.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Miljøstyrelsens affaldsrapport blev gennemgået. Marius Pedersen afhenter størstedelen af affaldet. Virksomheden har mange forskellige affaldstyper og er god til at sortere. Mængden af brandbart affald er steget med ca. 3 tons hvert år de sidste 3 år, så her er der måske potentiale til at sortere lidt bedre f.eks. plastik. Det blev aftalt, at virksomheden påbegynder udsortering af plastik snarest. Vi drøftede, at toiletkummerne kan sendes til genanvendelse. Det kræver, at toiletsæderne tages af. Toiletsæder er typisk lavet i plastik og kan være med PVC. Det anbefales, at I går i dialog med en affaldsmottager, om hvad muligheder der er.
Affald, opbevaring	Affaldet opbevares forsvarligt udendørs i forskellige plastikcontainere og nogle større jerncontainere.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er beliggende i et område uden drikkevandsinteresser.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Der blev ikke konstateret jordforurening ved tilsynet.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Ingen bemærkninger til egenkontrol.
Jordforurening	Ejendommen er optaget på Regionens dataliste over forurenede/muligt forurenede ejendomme.
Bæredygtighed	<p>Bygningen er energioptimeret med LED-belysning, varmepumper og cirkulationspumper.</p> <p>Virksomheden tilbyder kunderne energitjek, hjælp til valg af vedvarende energi og rigtige grønne valg.</p> <p>Virksomhedsmiljø orienterede om GCO-projektet (Grøn Cirkulær Omstilling) og om NBE (Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark). Yderligere information om GCO-projektet og NBE er efter aftale sendt til Morten Fals.</p>
Kampagne	<p>I 2020 gennemfører Aalborg Kommune, Virksomhedsmiljø en tilsynskampagne: "Genanvendeligt erhvervsaffald – sporbarhed".</p> <p>Det blev konstateret, at to af fraktionerne fra virksomheden ikke er registreret i Miljøstyrelsens Affaldsdatasystemet for 2019 og 2020, hvilket genanvendeligt affald skal.</p> <p>Det drejer sig om jern og metal, som afhentes af Nibe Produkthandel. Endvidere kunne det ikke spores hvortil toiletterne bortskaffes. De bliver afhentet af affaldstransportør Kristian Rytter. Det er muligt det bortskaffes til deponi og ikke genanvendelse. Hvis det er tilfælde, så skal det ikke være registreret i Miljøstyrelsens affaldsregister. Så skal anden dokumentation fremvises for bortskaffelse f.eks. kvittering.</p> <p>Det blev aftalt, at Thomsen & Fals snarest følger op på de to affaldsfraktioner og giver Virksomhedsmiljø en tilbagemelding.</p>