



Rapport for miljøtilsyn hos Maskinfabrikken Fuglsangs Eftf. A/S, Langerak 8, 9220 Aalborg Øst

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	25.09.2020		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	3073 7530	CVR nr.	33163665
E-mail	tom@fuglsang-as.dk	P. nr.	

Virksomhedstype	MVB, Maskinværksteder >1000 m2
------------------------	--------------------------------

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Maskinfabrikken Fuglsangs Eftf. A/S er en ordreproducerende underleverandørvirksomhed, der beskæftiger sig med spåntagende bearbejdning, smede- og konstruktionsarbejde, skærearbejde og montage.</p> <p>Virksomheden bearbejder emner i stål, rustfrit stål, støbegods, aluminium og plast. Der arbejdes både med små og store emner, og i små og store serier.</p> <p>Virksomheden indeholder 5 produktionshaller, hvor der udføres svejsning, slibning, plasma/flammeskæring, vandskæring og laserskæring.</p> <p>Virksomheden opstartede produktion på adressen i 2020.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
7.500	70	7-15		
Miljøledelse				

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Svejsning			Cyklon og filter
2	Svejsning			Cyklon og filter
3	Svejsning			Cyklon og filter
4	Metalbearbejdning (med olietåge)			Olietågefilter
5	Plasmaskærer			Cyklon og filter
6	Laserskæring			Cyklon og filter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		1,0					
2		1,0					
3		1,0					
4		1,0					
5		1,0					
6		1,0					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, støv	Der foretages ikke aktiviteter, der forårsager støvgener.
Lugt	Der forekommer ikke lugtgener fra virksomheden.

Støj

Id	Støjkloder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Til- og frakørsel		
2	Ventilation		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	De primære støjkilder er til- og frakørsel og ventilation. Da virksomheden ligger i et industriområde, vurderes disse ikke at udgøre et problem for omgivelserne.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der forekommer kun sanitært spildevand fra virksomheden. Området er spildevandskloakeret (der afledes kun spildevand).

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Virksomheden har på nuværende tidspunkt intet udskilleranlæg, da de vasker biler og maskiner på Aalborg Portlands vaskeplads. De overvejer at få en vaskeplads på ejendommen i fremtiden.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden har en 1000 liter spildolietank, der står indendørs på spildbakke.

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	De primære råvarer er: stål, rustfrit stål og aluminium.
Råvarer, opbevaring	Råvarerne opbevarer indendørs.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Aluminium			Container - åben			Aalborg Recycling		
Blandet brændbart			Container - lukket			Marius Pedersen		

Jern			Container - åben			Aalborg Recycling		
Metal-spåner			Container - lukket			Aalborg Recycling		
Metal-spåner, ikke olieholdige			Container - lukket			Aalborg Recycling		
Rustfrit stål			Container - åben			Aalborg Recycling		
Slagger			Beholder			Aalborg Recycling		
Slibestøv			Beholder - lukket			Aalborg Recycling		
Spraydåser			Beholder - lukket			Reno-Nord Farligt Affald		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, farligt	Metalspåner opbevares i lukket container, hvor der er mulighed for afdrykning og opsamling af evt. olie.
Affald, sortering	Metaller opdeles bl.a. i følgende fraktioner: Metalspåner, Aluminium, Duplex, AISI 304 (rustfrit stål) og almindeligt stål/jern. Brændbart opdeles i en "små brændbart affald" og en "stort brændbart affald" fraktion.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Der er ikke drikkevandsinteresser i området.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplanens rammeområde 4.8.11. Området er også omfattet af lokalplan 08-066. Området er udlagt til industriområde.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Ingen bemærkninger.
Jordforurening	Ejendommen har status uafklaret i Region Nordjyllands database over muligt forurenede industrigrunde. Region Nordjylland har endnu ikke taget stilling til, om ejendommen skal kortlægges efter reglerne i Jordforureningsloven.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Bæredygtighed	Det er en helt ny fabrik, og mange bæredygtighedstiltag er derfor tænkt ind i konstruktionen, bl.a. automatisk LED-lys der justeres efter lysforholdene. Ved tilsynet blev virksomheden også introduceret for Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kampagne	Under tilsynet blev virksomheden gjort opmærksom på den igangværende kampagne omkring genanvendeligt affald og dets sporbarhed. Da virksomheden først er startet op på adressen i 2020, er det endnu ikke muligt at sammenligne Miljøstyrelsens affaldsdatasystem med virksomhedens egne dokumenter for bortskaffet affald.