



Rapport for miljøtilsyn hos Maskinfabrikken Fuglsangs Eftf. A/S, Nørremarksvej 12, 9270 Klarup

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	27.09.2019		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98326066	CVR nr.	33163665
E-mail	info@fuglsang-as.dk	P. nr.	1019880091

Virksomhedstype	MVB, Maskinværksteder >1000 m2
Godkendelsesdato	Ikke fornøden
Tilslutningstilladelse spildevand	Ikke fornøden

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
27-09-2019	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal mærke deres affaldscontainere tydeligt.
27-09-2019	Aftale	meddelt	Virksomheden bør opgøre deres forbrug af pap/papir og plast.
27-09-2019	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal føre en driftsjournal over månedlig kontrol med deres filtre på luftafkast, jf. MVB § 34.
27-09-2019	Aftale	Meddelt	Virksomheden bør undersøge, om spraydåser der er mærket "Miljøfarlig" kan udskiftes.
10-05-2016	Indskærpelse	Efterkommet	Udvidelse af virksomheden skal anmeldes jf. Maskinværkstedbekendtgørelsen.
10-05-2016	Indskærpelse	Efterkommet	Afkast af svejserøg skal føres mindst 1 m over tagryggen jf. Maskinværkstedbekendtgørelsen.
10-05-2016	Indskærpelse	Efterkommet	Virksomheden skal mindst en gang om måneden efterse alle filteranlæg.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Maskinfabrikken Fuglsangs Eftf. A/S er en ordreproducerende underleverandørvirksomhed, der beskæftiger sig med spåntagende bearbejdning, smede- og konstruktionsarbejde, skærearbejde, montage samt udlejning af montører. Virksomheden blev etableret i 1982 og virksomheden råder over 3500 m² produktionsarealer (+arealet på Nørremarksvej 12 – 14). Der er ca. 90 medarbejdere. Virksomheden består af 1 maskinafdeling (Nørremarksvej 52), 1 smedeafdeling, 1 skæreafdeling, samt 1 montageafdeling. Virksomheden tog i maj 2014 en ny afdeling i brug på Nørremarksvej 12 – 14, hvor der udføres svejse- og montagearbejder. Der er etableret svejsefilteranlæg til 14 svejsester med afkast ført 1 m over tag. Afdelingen havde oprindeligt et produktionsareal på under 1000 m² og var derfor som selvstændig omfattet af A53. Siden 2013 er der indrettet produktion i en lagerbygning. Det samlede produktionsareal er nu over 1.000 m² og afdelingen er derfor omfattet af Maskinværkstedsbekendtgørelsen. Der er etableret svejsefilteranlæg med 15 svejsesteder. Lagerbygning var oprindeligt en uopvarmet stålhal. Bygningen er blevet isoleret og der er installeret varme i bygningen. Maskinafdelingen på Nørremarksvej 52 starter nogle gange driften kl. 5 om morgenen, idet medarbejder hellere arbejder over om morgenen.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
1.288				
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m ³)	Rensning
1	Svejsning	svejserøg		mindst 95 %

2	Svejsning	svejserøg		Patronfilter
3	Slibning	metalstøv		

Kilde ld	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen- strøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indven- dig	Udvendig			
1		1,0					
2		1,0					
3		?					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der er 2 separate svejserøgsafkast, og de er ført mindst en meter over tag. Herudover er der et slibeafkast. I denne afdeling svejses der primært. Der anvendes kun små mængder af kølesmørremidler, hvorfor olietågefilter ikke er relevant.
Luft, filtre	Afkastene er forsynet med filtre, men disse flyttes ikke med til ny adresse.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støjkluder, udendørs	Af og til bliver der svejset udendørs eller i telthal, hvis emnerne er så store, at de ikke kan være indendørs. Der foretages ikke maling på udendørsarealer, heller ikke med spraydåser.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der forekommer ikke processpildevand.
Spildevand, afløbsforhold	Området hvori virksomheden er beliggende er separat kloakeret. Regnvand afledes direkte og urenset til via Lodsholmgrøften til Romdrup Å. Virksomheden skal derfor have ekstra fokus på spild/uheld på udendørsarealer.

Tankoplysninger i BBR

Matr. nr.	Fab. år	Fab.nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
1z			1977	Fyringsgasolie	1.500	Nedgravet/underjordisk	2013	Tanken er afblændet	
1z	1976	203555	1976	Fyringsgasolie	4.000	Nedgravet/underjordisk	2013	Tanken er afblændet	
1z	1976	203550	1976	Fyringsgasolie	4.000	Nedgravet/underjordisk	2013	Tanken er afblændet	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der forefindes ikke olietanke på virksomheden. BBR er ajourført.

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Metal, sort stål, rustfrit stål, svejseelektroder, svejsegas og aluminium. Der anvendes TIG, MIG og MAG svejsningsmetoder. Virksomheden bruger spraydåser, der er mærket "Miljøfarlig". Virksomheden bør kontakte leverandøren (Würth), for at undersøge om spraydåserne kan udskiftes, med tilsvarende produkter der ikke er mærket "Miljøfarlig". Der bedes indsendes et svar fra producenten.
Råvarer, opbevaring	Virksomheden opbevarer spraydåser i aflåste skabe.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Virksomheden har ikke kildesortering hvad angår pap/papir og plast.
Affald, farligt	Virksomheden har en separat spand til brugte spraydåser. Virksomheden oplyste at metal spåner og boresmuler, der kan indeholde køle og smøremiddel bliver transporteret til Nørremarksvej 32, hvor de bliver opbevaret i lukkede containere.
Affald, sortering	Der bliver brugt mange plastickeffekrus, som ikke bliver sorteret eller genanvendt, men smidt ud i forskellige containere.
Affald, opbevaring	Der er containere til brandbart, sort stål, 2 forskellige typer rustfrit stål og aluminium. Containere var ikke tydeligt mærket. Spanden til spraydåser var tydeligt mærket.
Affald, bortskaffelse	Der mangler oplysninger for metalaffald i 2018 i miljøstyrelsens affalds-database. Virksomheden oplyste at metalaffaldet afhændes til Aalborg Recycling. Virksomheden henvender sig til Aalborg Recycling for at få en indberetning i miljøstyrelsens affaldsdatabase.
Farligt affald, belægninger	Omkring maskiner med køle og smøremiddel var SF stenene tydelige fedtede med olie. SF-sten anses ikke som en tæt belægning. Der sendes kopi til Aalborg Kommunes jordforureningsteam.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Der er ikke drikkevandsinteresser i det område, hvori virksomheden er beliggende.
Generelle bemærkninger	Virksomheden står for en nær udflytning fra begge adresser til Øst Havnen i Aalborg. Flytningen forventes gennemført senest 1.3.2020. Vi oplyste virksomheden om, at de også på den nye adresse vil være omfattet af Maskinværkstedsbekendtgørelsen (MVB). https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=194519

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Området hvori virksomheden er beliggende er omfattet af lokalplan 04-009, område B2, området er udlagt til erhvervs formål.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Vi oplyste virksomheden om at man efter flytningen til Øst Havnen skal føre driftsjournal i henhold til MVB §34.
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	Der blev ikke konstateret synlig jordforurening ved tilsynet.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden har ikke nedskrevet nogle miljøpolitikker, og virksomheden er ikke certificeret efter ISO 14001 eller EMAS.
Bæredygtighed	Der blev ikke snakket bæredygtighed med virksomheden, da de står overfor en snarlig udflytning fra adressen.