

# Miljøtilsynsrapport

Sagsnr. 09.00.00-K08-26-15

<b>Dato for tilsyn</b>	14.12.2022
<b>Tilsynstype</b>	Samlet tilsyn (basis)

<b>Virksomhedens navn</b>	Gema-tec v/Gert Lykke-Jensen
<b>Virksomhedens adresse</b>	Pjedstedvej 109A 7080 Børkop
<b>Virksomhedens CVR nummer</b>	CVR-nr. 14072209 P-nr.
<b>Virksomhedstype</b>	A53 Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m <sup>2</sup>

<b>Deltagere fra virksomheden</b>	Mads Lykke-Jensen, Gema-Tec
<b>Tilsynet blev udført af</b>	Henriette Salling, ekstern konsulent for Vejle Kommune

<b>Hvad er der ført tilsyn med?</b>	Virksomhedens samlede miljøforhold. Basistilsyn.
<b>Er der konstateret jordforurening?</b>	Der er ved tilsynet ikke konstateret tegn på, at der er sket jordforurening.
<b>Konklusion på virksomhedens eventuelle indberetning om egenkontrol</b>	Virksomheden er ikke omfattet af krav om indberetning af egenkontrol.
<b>Er der meddelt påbud, forbud eller indskærpelser til virksomheden?</b>	Nej

Ved tilsynet er virksomhedens miljømæssige forhold gennemgået med henblik på at kunne lave en miljøvurdering af virksomhedens aktiviteter. Der er endvidere foretaget en opsamling på sidste tilsyn i forhold til evt. udeståender.

### **Opfølgning på seneste tilsyn**

Udendørs container til metalskrot er blevet oversækket siden tilsyn i januar 2016.

### **Planforhold**

Virksomheden ligger i åbent land. Det har tidligere været en landbrugsejendom som nu er godkendt til virksomhed.

### **Generelt**

Arbejdsområde	<p>Virksomheden beskæftiger sig med at fremstiller emner til filtre og møl- ler i jern.</p> <p>Opvarmning Virksomheden opvarmes af 2 oliefyr, som serviceres årligt.</p> <p>Vandforsyning Virksomheden forsynes af privat boring, som var placeret midt på gårds- pladsen.</p> <p>Udendørs aktiviteter Til- og frakørsel af hovedsagelig person- og montørbiler. Der kommer kun få lastbiler til virksomheden. Virksomhedens oplag af maskindele (rene materialer) sker udendørs på grusareal.</p>
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	< 625 m <sup>2</sup>
Antal ansatte	2
Driftstid	Hverdage: 06.30-15.00 (fredag lukkes kl. 12) Lørdage: - Søndage: -

### **Indretning, maskiner og køretøjer**

Virksomheden er indrettet med kontor, velfærdsafdeling, 2 værksteder, et lille og et stort, og en ny hal til lager, hvor virksomheden vil opbevare jern om forskellige maskindele.

Der er produktionsareal i bygning B2 og bygning B3. Bruttoarealet af disse bygninger er  $445 \text{ m}^2 + 180 \text{ m}^2 = 625 \text{ m}^2$ .

Virksomheden har følgende maskiner:

- Bukkemaskine
- Metalsaks
- Valsemaskine
- Locker
- Sav
- 4 CO2 svejsere og 2 TIG svejsere (+svejsesapparater, der tages med ud til kunder)
- Diverse håndværktøj

### **Råvarer og hjælpstoffer**

<b>Råvare/hjælpstof</b>	<b>Mængde pr. år</b>	<b>Opbevaring</b>
Fyringsolie/brændstof	5600 L	Overjordisk tank
Køle- og smøremiddel	5 L	I lukket skab
Spraydåser (WD40 mv.)	Ca. 40 stk.	I lukket skab

Kemikalier m.m. bliver opbevaret på værkstedet i lukket skab med spildbakker. Der er ingen afløb i det store værksted. I det lille er der et mindre afløb under vasken. Der er etableret en mindre opkant, således spild ikke kan løbe i kloakken.

### **Luftemission**

Virksomheden har 4 svejsesteder og har udsugning til svejseanlæg. Udsugningen er ført til filter, der tilbageholder 99 % af svejserøgen. Filter er placeret mellem bygningerne og afkast er ført over tag. Virksomheden vedligeholder filteret efter brugsvejledningen.

Der foretages kun svejsning i ulegeret stål på virksomheden.

Virksomheden har ingen støvkilder ud over mindre kørsel på grusareal.

## Støj

Virksomheden har fået en ny støjsvag kompressor siden seneste tilsyn. Kompressoren står i det lille værksted, mens lufttank står på loftet.

Der er monteret en støjkasse rundt om ventilator til udsugningsanlæg.

## Affald

Affaldstype	Mængde pr. år	Bortskaffelse
Olie- og kemikalieaffald (farligt affald)		
Brugte filtre	2 sæt	Marius Pedersen A/S
Spraydåser	40 stk.	Børkop Genbrugsplads
Batterier	?	Børkop Genbrugsplads
Øvrigt affald		
Pap	Ca. 500 kg	Børkop Genbrugsplads
Metal	20-25 ton	Rossen Recycling Company

Farligt affald opbevares indendørs.

Virksomheden har 2 udendørs containere til opbevaring af metalskrot. En mindre nyere container, som tømmes i den store container efter behov. Begge containere er forsynet med overdækning i form af presenning, som holdes fast af lodder. Den store container er af ældre dato og virksomheden påtænker at udskifte denne container med en nyere container.

## Spildevand

<b>Spildevand</b>	<p>Ejendommen, hvor virksomheden ligger, er ikke tilsluttet offentlig kloak.</p> <p>Der er ikke afledning af industrispildevand fra virksomheden.</p> <p>Virksomheden har tidligere foretaget afvask af emner med ”melstøv” i forbindelse med reparation af filteranlæg fra bl.a. Møllerne i Vejle. Denne aktivitet er ophørt og der er ingen udendørs vask af emner.</p> <p>Indendørs på virksomheden er der en rensebar. Der er renevæske i rensbaren, som er placeret umiddelbart op ad en port. Rensbaren</p>
-------------------	---

	<p>bruges sandsynligvis ikke. Virksomheden undersøger, om det fortsat er behov for rensebaren og vil i givet fald montere end spildbakke under rensebares, så der ikke er risiko for udslip af rensesæbe til udendørs omgivelser. Hvis rensebaren ikke bruges af virksomhedens medarbejdere vil den blive tømt for rensesæbe, som vil blive bortskaffet som farligt affald.</p> <p>Biler vaskes ude i byen.</p>
<b>Vaskeplads</b>	Der er ingen vaskeplads på virksomheden og der foretages ingen udendørs vask af emner.
<b>Tankplads</b>	Der er en overjordisk tank indendørs på virksomheden. Tankning af truck sker indendørs.

### **Olietanke**

Virksomheden har 1000 L dobbelt-vægget olietank fra 2003 som er placeret indendørs i værksted.

### **Fremtid**

Der er ingen planer om ændring af virksomhedens aktiviteter.

Den store container til metalskrot, som er af ældre dato, forventes udskiftet med en nyere container.

Ejendommen vil evt. blive tilkoblet offentlig vandforsyning.

## Miljørisikovurdering

I henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn<sup>1</sup> skal Vejle Kommune foretage en miljørisikovurdering af de virksomheder, som kommunen har ført tilsyn med. Miljørisikovurderingen tager udgangspunkt i virksomhedens indretning, drift og placering i forhold til omgivelserne.

Parameter	Miljøledelse	Regelefterlevelse	Oplag	Emissioner til luft (inkl. støj), jord og/eller vandmiljø	Sårbarhed			
Score	1	3	5	1	0			
Forklaring til score	EMAS, ISO 14001 eller lignende systematik i et ledelsessystem som ikke er certificeret.	Maksimalt 1 overtrædelse inden for minimumsfrekvensen for tilsyn. Miljømyndigheden har håndhævet mindst med en indskærpelse.	Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald sker med risiko for spild til kloak, jord eller vandmiljø.	Virksomheder uden emissionsvilkår eller ingen emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø, der reguleres i bekendtgørelser. Ingen behov for regulering af emissioner.	FALSK			

Miljørisikovurderingen giver en score på 2,81. Resultatet af miljørisikovurderingen anvendes til at fastsætte tidspunktet for næste tilsyn. Kommunen vil lave en miljørisikovurdering igen, næste gang der udføres et tilsyn.

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn