

## VIRKSOMHEDSTILSYN

<b>Virksomhedsnavn:</b> A/S Dansk Autogen Service	<b>Dato for tilsyn:</b> 23. maj 2024
<b>Tilsynsadresse:</b> Astrupvej 8A	<b>Postnummer og by:</b> 8550 Ryomgård
<b>CVR-nr./evt. P-nummer:</b> 35 62 23 14                      1.003.046.408	<b>Matrikel:</b> 6e, Skarresø By, Skarresø
<b>Kontaktperson:</b> Steen Skov	<b>Planforhold:</b> Landzone
<b>Telefon nr.:</b> <b>Mobil:</b> 86 39 58 00	<b>Tilstede ved tilsynet:</b> Steen Skov
<b>E-mailadresse:</b> Primær: <a href="mailto:dansk@autogen.dk">dansk@autogen.dk</a> <a href="mailto:steen@autogen.dk">steen@autogen.dk</a>	<b>Tilsynsførende:</b> Helle Kløcher

<b>Virksomhedstype:</b> <b>A53</b> Virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1.000 m <sup>2</sup>	<b>Hovedaktivitet:</b> Produktion af emner i jern. Flammeskæring og plasmaskæring
---	---

<b>Baggrund for tilsynet - Tilsynskategori (sæt x):</b>			
Basistilsyn (herunder relaterede)	X	Kampagnetilsyn	§ 9 tilsyn
Prioriteret tilsyn		Opstartstilsyn	Øvrige tilsyn

<b>Tilsynstype (sæt x):</b>			
Administrativt tilsyn		Fysisk tilsyn	X

<b>Der er ført tilsyn med (sæt x):</b>			
Støj – støjende maskiner og aktiviteter	X	Tanke	X
Luft – emissioner, rensning og afksthøjder	X	Affald – opbevaring, håndtering og bortskaffelse	X
Spildevand/afløbsforhold		Beskyttelse af jord og grundvand	x
Råvarer – opbevaring og håndtering	x	Andet	

<b>Er der meddelt påbud, forbud, indskærpelser (ja/nej):</b> Nej	<b>Dato herfor:</b>
--	---------------------

<b>Konklusion vedr. egenkontrol (sæt x)</b>				<b>Håndhævelser i forbindelse med egenkontrol (sæt x)</b>							
OK		Ikke OK		Ikke relevant	X	Påbud		Forbud		Indskærpelse(-r)	

<b>Jordforurening:</b> På tilsynet er der ikke konstateret synlige jordforureninger, og der er ikke foretaget undersøgelser.
---

<b>Bemærkninger, samlet for hele tilsynet:</b> Virksomheden fremstår ryddelig og tilsynet gav ikke anledning til miljømæssige bemærkninger. Virksomheden blev gjort opmærksom på, at dieseltanken skal udskiftes inden udgangen af 2024.
---

Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af anden lovgivning. Oplysningerne kan ses via Syddjurs Kommunes hjemmeside under "Åben Indsigt".

## Tilsynsrapport for ikke miljøgodkendelsespligtige virksomheder

Sagsnr. 24/13614

*Nye, ændrede eller ikke tidligere noterede oplysninger er markeret med blå kursiv skrift.*

### 1. REGULERINGSGRUNDLAG

#### Lovgivning

- De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.
- Kravet om at foretage miljøtilsyn sker i henhold til reglerne i Miljøtilsynsbekendtgørelsen<sup>2</sup>.
- Opkrævning af brugerbetaling for tilsynet sker i henhold til reglerne i Brugerbetalingsbekendtgørelsen<sup>3</sup>.
- Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald skal ske i henhold til Affaldsbekendtgørelsen<sup>4</sup> samt Syddjurs Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald, se [www.renodjurs.dk](http://www.renodjurs.dk).
- Indretning og drift af virksomhedens olietanke reguleres efter Olietankbekendtgørelsen<sup>5</sup>.

### 2. AKTIVITETER, AREALER, INDRETNING, DRIFT OG EGENKONTROL

<b>Aktiviteter</b>	Virksomheden producerer emner i jern som underleverandør til en række firmaer.  Der udføres flammeskæring med ilt og propangas samt plasmaskæring med el og ilt. Der skæres udelukkende i ulegeret og lavlegeret stål.
<b>Produktionsareal og grundareal</b>	Produktionsareal: ca. 700 m <sup>2</sup> + 240 m <sup>2</sup> lagertelt. <i>Grundareal: ca. 1.100 m<sup>2</sup></i>
<b>Indretning</b>	Virksomheden er indrettet med: <i>2</i> stk. flammeskærere 2 stk. plasmaskærere (De 2 plasmaskærere er kombinerede flamme- og plasma-skærere) <i>2</i> stk. truck (1 diesel og <i>en el</i> )
<b>Etableret på nuværende adresse</b>	1990
<b>Udvidelse / ændringer</b>	<i>Der er installeret et ekstra udsugningsanlæg til flamme- og plasmaskærerne.</i>
<b>Antal ansatte</b>	4 i produktionen og 6 personer i alt.
<b>Driftstid</b>	Mandag - torsdag kl. 7.00 – 15.20 Fredag kl. 7.00 – 14.50 Lørdag - søndag normalt ingen drift
<b>Driftsforstyrrelser og uheld</b>	Ingen
<b>Egenkontrol / driftsjournal</b>	Virksomheden fører ikke egentlig driftsjournal, men dokumentation for aflevering af metalaffald blev udleveret ved tilsynet.
<b>Bemærkning</b>	<b>Andre bemærkninger</b> Bilag 1 - Skitse over virksomheden

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse nr. 48 af 12. januar 2024 af lov om miljøbeskyttelse.

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 2512 af 10. december 2021 om affald.

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

### 3. BEMÆRKNINGER I TILSYNSRAPPORTEN FOR 2018

Miljøtilsynet i 2018 gav ikke anledning til miljømæssige bemærkninger.

### 4. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

<b>Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter</b>		Ja
<b>Nr.</b>	<b>Aktivitet / proces, støjkilde</b>	<b>Placering</b>
1	2 stk. Kompressor	Indendørs
2	2 stk. Udsugningsanlæg	Udendørs
3	Tromleafgrater	Udendørs i <i>støjsoleret</i> container
4	<i>Kørsel med truck</i>	<i>Udendørs</i>
<b>Bemærkninger</b>	<p>Al produktion foregår indendørs.          Jernplader transporteres med trucks fra udendørs oplag til produktionsbygningen.</p> <p>Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støjgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støj siden sidste tilsyn.</p>	

### 5. LUFT, LUGT

#### Udsugning, ventilation, afkast

<b>Aktivitet/proces</b>		<b>Afkasthøjde over tag (m)</b>	<b>Filter/ rensning</b>
1	Udsugning fra 3 stk. flamme- og plasmaskærere <i>samt tromlegrater</i>	3 m	Posefilter med en tilbageholdelse af partikler på mere end 99,9 %
2	<i>Nyt udsugningsanlæg til den store plasma- og flammeskærere</i>	3 m	<i>Posefilter med en tilbageholdelse af partikler på mere end 99,9 %</i>
3	Udsugning fra svejsning	Afsluttet gennem væg, under tag-niveau	Ingen
<b>Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast</b>		<p>Ja          Posefilterene kontrolleres årligt af leverandør. Der er monteret alarm på filterne. Ejer tjekker derudover jævnligt filterne/differenstrykmåleren. Metalpartikler opsamles i bigbags. Filtre skiftes med 3-5 års mellemrum.</p>	
<b>Bemærkninger:</b>		<p><u>Anlæg 1 - Eksisterende anlæg</u>          Udsuget luftmængde: 22.000 m<sup>3</sup>/h</p> <p><u>Anlæg 2 - Nyt udsugningsanlæg:</u>          Udsuget luftmængde: 9.600 m<sup>3</sup>/h</p> <p>Afkasthøjden og filtereffekten overholder de gældende miljøkrav til virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller andre metaller.</p> <p>Partikler fra filtrene opsamles i bigbags og bortskaffes særskilt.</p>	

Punktudsugning fra svejsning anvendes kun ca. 10 gange om året, idet der ikke er tale om "produktionssvejsning". Svejselanlægget anvendes lejlighedsvist ved lapning af et "sår" på et emne. Afkastet er ført ud gennem væggen, og er dermed afsluttet under tagniveau.

Ved afkast fra procesudsugning kan der stilles krav om, at afkast føres 1 meter over tag. Det vurderes på nuværende tidspunkt, at afkast fra svejsning ikke udgør et miljømæssigt problem, da det er oplyst, at afkastet anvendes ca. 10 gange om året. Der stilles derfor ikke krav om ændring af afkastets udformning.

Hvis der senere konstateres gener eller miljømæssige påvirkninger fra afkastet, vil forholdet blive taget op til ny vurdering.

Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støv- eller lugtgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støv- eller lugtgener siden sidste tilsyn.



Billede nr. 1: Eksisterende udsugningsanlæg



Bilag nr. 2: Nyt udsugningsanlæg



Billede nr. 3: Opsamling af partikler og propantank



Billede nr. 4: Opsamling af partikler



Billede nr. 5: Udledning af svejserøg. 2 kompressorer og et oliefyr er placeret i bygningen.

## Opvarmning




<b>Type</b>	<b>Oliefyr</b>
<b>Bemærkning</b>	Virksomheden opvarmes ved hjælp af 2 stk. oliefyr. Det ene opvarmer produktionshallen, mens det andet anvendes til opvarmning af kontoret.  De to oliefyr er tilsluttet den samme olietank.

## 6. SPILDEVAND



<b>Udleder virksomheden processpildevand (andet spildevand end sanitært)</b>	Nej
<b>Bemærkning</b>	Der afledes udelukkende sanitært spildevand.

## 7. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER

Det blev ved tilsynet oplyst, at følgende materialer oplagres:

<b>Råvarer</b>	<b>Opbevaring</b> (dunke, tank, container)	<b>Maksimal opbevaret mængde</b>	<b>Opbevaring</b> (hvor)
Jern – ulegeret og let-legeret	På jorden	-	Udendørs og i lagertelt
Propan	Tank	-	Udendørs
Oxygen	Tank	-	Udendørs
<b>Bemærkning</b>	 <p>Billede nr. 6: Oplag af jern nord for bygningerne.</p>		 <p>Billede nr. 7: Oplag af jern syd for bygningerne.</p>
	 <p>Billede nr. 8: Oplag af jern syd for bygningerne.</p>		

**Tanke**

Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Fabriktionsår	Tankattest	Opfyldes krav i oiletankbekendtgørelsen
1	Fyringsolie	Nedgravet	2.500	1990	12-000	Ja <i>Skal sløjfes i 2030</i>
2	Diesel	Over jorden	1.200	1994	SB 600/81	Ja <i>Skal sløjfes inden udgangen af 2024</i>
3	Oxygen	Over jorden	3.000	-	-	Ikke omfattet
4	Propan	Over jorden	ca. 1.000	-	-	Ikke omfattet
<b>Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord</b>						Ja Nej
<b>Er alder og type af tank OK</b>						Ja Nej
<b>Bemærkninger</b>		Dieseltanken er placeret på SF-sten i et maskinhus. <i>Der er ikke tegn på spild på SF-stenene.</i>				
						
		Billede nr. 9: Dieseltank		Billede nr. 10: Oxygentanken. Propantanken – se billede nr. 3		

**8. AFFALD**

## Virksomhedens affaldsproduktion

Affaldstype	Mængde pr. år	Opbevaring (dunke/tank/container)	Opbevaring (hvor)	Transportør	Modtager
<b>Øvrigt affald:</b>					
Skrot	ca. 400 tons	Container	Udendørs	<i>Stena Recycling</i>	Stena Recycling
Jernstøv og -partikler	<i>ca. 6 tons</i>	Bigbag	Lagertelt	Stena Recycling	Stena Recycling
<i>Glødeskaller</i>	<i>ca. 100 tons</i>	<i>Overdækket container</i>	<i>Udendørs</i>	<i>Stena Recycling</i>	<i>Stena Recycling</i>
Pap/papir	-	Container	Indendørs	Reno Djurs I/S	-
<i>Plast</i>	-	<i>Container</i>	<i>Udendørs</i>	<i>Reno Djurs I/S</i>	-
Brændbart		Container	Indendørs	<i>Marius Pedersen A/S</i>	-
<b>Opbevares farligt affald på virksomheden</b>			Nej		
<b>Bortskaffes farligt affald i henhold til lovgivningen</b>			Ikke relevant		

Opfyldes kravene til opbevaring af farligt affald	Ikke relevant	
Bemærkning	<p>Skrot, <i>glødeskaller</i> og jernstøv/-partikler opsamles hver for sig.</p> <p><i>Virksomheden kontakter Stena Recycling, som sender en vognmand, når en container skal tømmes.</i></p> <p><i>Der forekommer en mindre mængde plastaffald. Der er opstillet mindre affaldsspande ved arbejdspladserne i produktionen. Plastaffaldet opsamles efterfølgende i ejendommens plastcontainer fra Reno Djurs. I affaldsspanden til restaffald var det en mindre mængde plastfolie. Hvis det ikke er forurenet med olie eller lignende, kan det bortskaffes sammen med det øvrige plastaffald.</i></p> <p>Spildolie fra service af trucks medtages af servicefirmaet. Produktionsmaskinerne indeholder ikke olie.</p> <p><i>Opbevaring af jernstøv og -partikler kan se på billede nr. 3 og 4.</i></p>	
	 <p>Billede nr. 11: Container med skrotjern</p>	 <p>Billede nr. 12: Overdækket container med glødeskaller</p>

## 9. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

Dieseltanken er placeret på SF-sten. Der er ikke membran under stenene. Virksomheden blev i 2012 gjort opmærksom på, at SF-sten ikke er tætte nok til at forhindre nedsivning af eventuelt spild af brændstof til jorden. *Der var ved tilsynet ikke tegn på spild ved dieseltanken.*

En stor del af de udendørs arealer er siden 2012 blevet belagt med SF-sten for at reducere støvgenerne. Der håndteres udelukkende jernplader på arealerne.

*På tilsynet blev der ikke konstateret forhold, der tyder på jordforurening.*

## 10. BELIGGENHED, AFSTAND TIL FORURENINGSFØLSOMME OMRÅDER

Overfladerecipienter	200 – 500 m til nærmeste § 3 beskyttet sø
Følsomme brugerområder	Mere end 500 meter til følsomt brugerområde.
Vandindvindingsinteresser	Mere en 500 meter til nærmeste vandindvindingsinteresser. Beliggende i område med almindelige drikkevandsinteresser.

## 11. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til at håndhæve miljømæssige krav, men I skal være opmærksomme på følgende forhold

1. Dieseltanken fra 1994 skal sløjfes inden udgangen af 2024.



