

## Tilsynsrapport for ikke miljøgodkendelsespligtige virksomheder

 Sagsnr. 18/11107  
 Kontaktperson  
 Helle Kløcher

### 1. OPLYSNINGER

<b>Virksomhed</b>	<b>A/S Dansk Autogen Service</b>
Adresse	Astrupvej 8A
Postnummer og by	8550 Ryomgård
CVR nr.	35 62 23 14 1.003.046.408
Virksomhedstype	A53 – Maskinfabrikker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1.000 m <sup>2</sup>
Hovedaktivitet	Flamme- og plasmaskæring i ulegeret/lavlegeret stål
Biaktivitet	Ingen
Matrikel	6e, Skarresø By, Skarresø
Planforhold	Landzone
Beliggenhed, afstand til forureningsfølsomme områder	<i>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.</i>
Kontaktperson	Steen Skov
Telefon	86 39 58 00
E-mail	Primær: <a href="mailto:dansk@autogen.dk">dansk@autogen.dk</a> <a href="mailto:steen@autogen.dk">steen@autogen.dk</a>
Tilstede ved tilsynet	Steen Skov
Tilsynsdato	9. april 2018
Tilsynstype	Basistilsyn
Syddjurs Kommune, tilsynsførende	Helle Kløcher

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

### 2. 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>.*
- Optrækning 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>.

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændringer


<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1476 af 12. december 2017 om miljøtilsyn

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald med senere ændringer.

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

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

<b>Aktiviteter</b>	<p>Virksomheden producerer emner i jern som underleverandør til en række firmaer.</p> <p>Der udføres flammeskæring vha. ilt og propangas samt plasmaskæring med el og ilt. Der skæres udelukkende i ulegeret og lavlegeret stål.</p> <p><i>Virksomheden har siden 2012 flyttet tromlegrateren, der fjerner glødeskaller m.v., ind i en container.</i></p>  <p>Billede nr. 1: Container med tromlegrater</p>
<b>Produktionsareal og grundareal</b>	Produktionsareal: ca. 700 m <sup>2</sup> + 240 m <sup>2</sup> lagertelt.
<b>Indretning</b>	Virksomheden er indrettet med: 4 stk. flammeskærere 2 stk. plasmaskærere (De 2 plasmaskærere er kombinerede flamme- og plasmaskærere) 2 stk. truck (diesel)
<b>Etableret på nuværende adresse</b>	1990
<b>Udvidelse / ændringer</b>	Ingen
<b>Antal ansatte</b>	4 – 6 personer
<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>	Nej
<b>Egenkontrol / driftsjournal</b>	Virksomheden fører ikke egentlig driftsjournal, men dokumentation for aflevering af metalaffald blev fremvist ved tilsynet.
<b>Bemærkning</b>	<b>Andre bemærkninger</b> Bilag 1 - skitse over virksomhed og indretning

### 4. BEMÆRKNINGER I TILSYNSRAPPORT 2012

Tilsynet i 2012 gav ikke anledning til miljømæssige bemærkninger.

## 5. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter		Ja
Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Kompressor	Indendørs
2	Ventilationsanlæg	Udendørs
3	Tromleafgrater	I container
<b>Bemærkninger</b>		<p>Al produktion foregår indendørs. Jernplader transporteres med dieseltrucks 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> <p>Driften vurderes ikke at medføre væsentlige støjgener, der overstiger de vejledende støjgrænseværdier, der gælder for området.</p>

## 6. LUFT, LUGT

### Udsugning, ventilation, afkast

Aktivitet/proces	Afkasthøjde over tag (m)	Filter/ rensning	
1	Udsugning fra flamme- og plasmaskæring	3 m	Posefilter med en tilbageholdelse af partikler på mere end 99,9 %
2	Udsugning svejsning	Afsluttet gennem væg, under tagniveau	Ingen
<b>Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast</b>		<p>Ja</p> <p>Posefilterene kontrolleres årligt af leverandør. Der er monteret alarm på filteret. Ejer tjekker derudover jævnligt filtrene. <i>Metalpartikler opsamles i bigbags.</i> Filtre skiftes med 3-5 års mellemrum.</p>	
<b>Bemærkninger:</b>		<p>Virksomhedens tidligere to ventilationsafkast er <i>tilbage før 2012</i> blevet samlet i et afkast, hvis udsugningskapacitet er blevet udvidet til den samlede produktion. Det sløjfede afkast er endnu ikke blevet afmonteret.</p> <p>Udsuget luftmængde: 22.000 m<sup>3</sup>/h Stof: Røg og jernpartikler</p> <p>Filtrene tilbageholder mere end 99,9 % af partiklerne jf. tidligere fremsendte anlægsbeskrivelse.</p> <p>Afkasthøjden og filtereffekten overholder de gældende miljøkrav til virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller andre metaller.</p> <p>Jernpartikler fra filteret opsamles i en <i>bigbag</i> og <i>bortskaffes særskilt.</i></p> <p>Punktudsugning fra svejsning anvendes kun ca. 10 gange om året, idet der ikke er tale om "produktions svejsning". Svejselanlægget anvendes lejlighedsvist ved lapning af et "sår" på et emne. Afkastet er ført ud gennem væggen og er dermed afsluttet under tagniveau.</p> <p>Ved afkast fra procesudsugning kan der stilles krav om, at afkast føres</p>	

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.

Såfremt 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. 2: Filter og afkast, opsamling af støv i bigbag, samt propangastank.

### 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.

### 7. SPILDEVAND


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

## 8. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER

Det blev ved tilsynet oplyst, at følgende materialer oplagres:

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (hvor)
Jern	På jorden	-	Udendørs og i lagertelt
Propan	Tank	-	Udendørs
Oxygen	Tank	-	Udendørs
<b>Bemærkning</b>			
	<p>Billede nr. 3: Oplag af jernplader nord for bygningerne.</p>		<p>Billede nr. 4: Oplag af jernplader vest og syd for bygningerne.</p>

## Tanke

Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Fabriktionsår	Tankattest /-nummer	Opfyldes krav i olietankbekendtgørelsen
1	Fyringsolie	Nedgravet	2.500	1990	12-000	Ja
2	Diesel	Over jorden	1.200	1994	SB 600/81	Ja
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>						Nej
<b>Er alder og type af tank OK</b>						Ja
<b>Bemærkninger</b>	<p><i>Oplysninger om tankene er anmeldt til kommunen den 1. november 2012.</i></p> <p>Dieseltanken er placeret indendørs på SF-sten.</p>  <p>Billede nr. 5: Dieseltank</p>					

## 9. AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion

Affaldstype	Mængde pr. år	Opbevaring (dunke/tank/container)	Opbevaring (hvor)	Transportør	Modtager
<b>Øvrig affald:</b>					
Skrot	400 -500 tons	Container	Udendørs	Stevnhoved ApS	Stena Recycling
Jernstøv og -partikler	8 – 10 big-bags	Bigbag	Lagertelt	Stena Recycling	Stena Recycling
Pap/papir	-	Container	Indendørs	Reno Djurs I/S	-
Brændbart		Container	Indendørs	Miljøteam A/S	-
<b>Opbevares farligt affald på virksomheden</b>			Nej		
<b>Bortskaffes farligt affald i henhold til lovgivningen</b>			Ikke relevant		
<b>Opfyldes kravene til opbevaring af farligt affald</b>			Ikke relevant		
<b>Bemærkning</b>	<p><i>Skrot og jernstøv/-partikler opsamles og bortskaffes nu hver for sig. De 400 – 500 tons er den samlede mængde for både skrot og jernpartikler.</i></p> <p>Spildolie fra service af trucks medtages af servicefirmaet. Produktionsmaskinerne indeholder ikke olie.</p> <p><i>Stevnhoved ApS har cvr nr. 34046964 (navn i cvr PRIP ApS). Er registreret i Affaldsregisteret.</i></p>				

## 10. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

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

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.

## 11. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til at håndhæve miljømæssige krav.