

## VIRKSOMHEDSTILSYN

<b>Virksomhedsnavn:</b> Rønde Stjerne Auto ApS	<b>Dato for tilsyn:</b> 20. oktober 2020
<b>Tilsynsadresse:</b> Lerbakken 17, Følle	<b>Postnummer og by:</b> 8410 Rønde
<b>CVR-nr./evt. P-nummer:</b> 87 36 01 13 / 1002769646	<b>Matrikel:</b> 10 t, Følle By, Bregnet
<b>Kontaktperson:</b> Tor Andersen Bjørn Andersen	<b>Planforhold:</b> Erhvervs- og boligområde
<b>Telefon nr.:</b> 86 37 24 00	<b>Tilstede ved tilsynet:</b> Tor Andersen
<b>E-mailadresse:</b> post@stjerneauto.dk	<b>Tilsynsførende:</b> Mikkel Knudsen

<b>Virksomhedstype:</b> Autoværksted	<b>Hovedaktivitet:</b> Autoværksted
---	--

<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	X	Beskyttelse af jord og grundvand	
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	X	Ikke OK		Ikke relevant		Påbud		Forbud		Indskærpelse(-r)	

<b>Jordforurening:</b> Ikke undersøgt, da tilsynet er udført som et digitalt tilsyn.
---

<b>Bemærkninger, samlet for hele tilsynet:</b> Tilsynet har givet anledning til en henstilling vedr. sløjfning og etablering af en olietank. Tilsynet er udført ved telefonisk gennemgang af tilsynsrapport, og virksomheden har fremsendt dokumentation for aflevering af farligt affald, samt billeder af virksomheden og opbevaring af affald. Tilsynet er udført af Dansk Miljørådgivning A/S på vegne af Syddjurs Kommune.
--

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. 20/89389

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

### 1. REGULERINGSGRUNDLAG

#### Lovgivning

- Autoværkstedsbekendtgørelsen<sup>1</sup>, da virksomheden er ændret efter 1986.
- 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>, Bilskrøtbekendtgørelsen<sup>5</sup> samt Syddjurs Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald, se [www.renodjurs.dk](http://www.renodjurs.dk).
- Indretning og drift af virksomhedens olietanke reguleres efter Olietanksbekendtgørelsen<sup>6</sup>

#### Godkendelser og tilladelser

- Tilslutningstilladelse for processpildevand, december 2010

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

<b>Aktiviteter</b>	Virksomheden beskæftiger sig med <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reparationer og service af person- og lastbiler</li> <li>• Undervognsbehandling (Tectyl)</li> <li>• Karosseriarbejde</li> <li>• Slibning (kun metalslibning, ingen slibning af malede biler) – <i>mindre omfang end sidst</i></li> <li>• Højtryksrensning (ved undervognsbehandling og gulvvask i sprøjterum) – <i>mindre omfang end sidst</i></li> <li>• Autovask (ved undervognsbehandling) – <i>mindre omfang end sidst</i></li> <li>• Salg af reservedele og af personbiler</li> </ul> <p>Arbejdet foregår indendørs for lukkede porte.</p>
<b>Produktionsareal</b>	Produktionsareal: 700 m <sup>2</sup> fordelt på personbilværksted, lastvognværksted, værksted til undervognsbehandling, lager og kontor Grundareal: 4.300 m <sup>2</sup>  <i>Ingen ændringer.</i>
<b>Indretning</b>	Værkstedet er indrettet med <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lifte (6 stk. <i>inkl. undervognsbehandlingscenteret</i>)</li> <li>• Bremsetestere</li> <li>• Kompressor (2 stk.)</li> <li>• Røggasmåler</li> <li>• Svejseanlæg (4 stk. CO<sub>2</sub> svejseanlæg) – <i>bruges ikke hver dag, og til mindre opgaver</i></li> <li>• Rensebar</li> </ul>

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. med senere ændringer

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

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 2007 af 11. december 2020 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. 224 af 8. marts 2019 om affald

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1337 af 8. december 2019 om håndtering af affald i form af motordrevne køretøjer og affaldsfraktioner herfra

<sup>6</sup> Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Smøregrav i lastvognværksted</li> </ul> <p>Udendørs findes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vaskeplads</li> <li>• Bremsfelt</li> <li>• Affaldscontainere</li> <li>• Parkeringspladser og parkerede biler til salg.</li> </ul> <p><i>Ingen ændringer.</i></p>
<b>Etableret på nuværende adresse</b>	1979
<b>Udvidelse /ændringer</b>	<p>Afdelingen til undervognsbehandling er etableret i 1999. Dette forøger forureningen fra virksomheden, hvormed den er omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen, efter bekendtgørelsens § 21.</p> <p>Der er skiftet til Tectyl fra PAVA i 2012. Der anvendes produkter på vandbasis til nye biler og biler der tidligere er behandlet med vandbaserede produkter. Øvrige biler behandles med produkter på oliebasis. Fordelingen er ca. 50:50.</p> <p><i>Ingen ændringer.</i></p>
<b>Antal ansatte</b>	4 mekanikere og <i>1 lærling</i> 1 administration
<b>Driftstid</b>	Mandag – torsdag: 7:00 – 17:00 Fredag kl. 7:00 – 16:00 Lørdag – Søndag: Lukket – <i>her og der weekendarbejde ved behov.</i>
<b>Driftsforstyrrelser og uheld</b>	<i>Nej</i>
<b>Egenkontrol / driftsjournal</b>	<p>Virksomheden fører journal over:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Årligt forbrug af farve og lak, undervognsbehandlingsprodukter</li> <li>2. Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald samt modtager.</li> <li>3. Tidspunkt for kontrol af renseforanstaltninger på luftafkast.</li> </ol> <p><i>Journal for 2017 – 2020 indsendt den 26. oktober 2020</i></p>
<b>Bemærkning</b>	-

### 3. BEMÆRKNINGER I TILSYNSRAPPORT 2016

Nr.	Bemærkning i 2016	Efterfølgende konstatering ved tilsynet i 2020
1	Der er sjældent skrotbiler. Ved tilsynet var der ingen.	<i>Mængden af skrotbiler er mindre end tidligere. På grund af gældende regler, er virksomheden ikke længere herre over, hvilken autoophugger der henter bilerne.</i>
2	Fyringsolietanken, indendørs, falder for sløjfningsterminen i 2018. Fyringsolietanken, udendørs, falder for sløjfningsterminen i 2019	<p><i>Den indendørs fyringsolietank med sløjfningstermin i 2018 er endnu ikke blevet sløjfet, da virksomheden var i tvivl om, hvorvidt tanken er korrosionsbeskyttet.</i></p> <p><i>Fyringsolietanken med sløjfningstermin i 2019 er blevet sløjfet og udskiftet. Virksomheden er blevet bedt om at tilsende tankattest for den nye tank.</i></p>
<b>Bemærkning</b>		<i>Se desuden kravene i tilsynsbrevet</i>

#### 4. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter		Ja
Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Arbejde i værksted	-
2	Kompressor	Udenfor personbilværksted
3	Udsugningsanlæg, ventilationsanlæg	På taget
4	Til- og frakørsel	-
<b>Bemærkninger</b>		<p>Kompressorerne står i et skur og er afskærmet med et betonhegn.</p> <p><i>Får af og til klager fra naboen, når der bliver arbejdet med lastbiler, og så får de snakket lidt om det. Virksomheden har ikke modtaget klager gennem kommunen.</i></p>

#### 5. LUFT, LUGT

##### Udsugning, ventilation, afkast

Aktivitet/proces		Afkasthøjde over terræn/over tagryg (m)	Filter/ rensning
1	Punktudsugning, udstødningsgasser	Ca. 2 m over tag	Ingen
2	Punktudsugning til CO <sub>2</sub>	1 m over det sted på taget, hvor det kommer op (begrænset brug)	Ingen
3	Rumventilation	Ca. 8 m over terræn	Ja, med alarm
4	Undervogsbehandling	Ca. 17 m over terræn	Ja
5	Oliefyr	Ca. 7 m over terræn	Ingen
6	Oliefyr	Ca. 7 m over terræn	Ingen
<b>Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast</b>		<p>Ja.</p> <p>Filteret på rumventilationen bliver udskiftet jævnligt og senest når alarmeren går, ca. 2 gange årligt. Derudover renses filteret ind i mellem udskiftningerne. Der har været rensning/udskiftning fire gange i 2013.</p> <p>Metalfilteret i undervogsbehandlingsafdelingen er renses ni gange i 2013.</p> <p><i>Filter i rumventilation bliver renses eller skiftet 2-4 gange årligt som tidligere. Metalfilteret bliver renses efter behov, men mindre hyppigt end tidligere grundet en lavere arbejdsbyrde.</i></p>	
<b>Bemærkninger:</b>		<p>Ved tilsynet i 2012 benyttede virksomheden en slibemaskine med opsamling, uden afkast. Denne benyttes ikke mere og er bortskaffet.</p> <p>Kommunen har ikke modtaget klager over støv- eller lugtgener siden sidste tilsyn.</p>	

**Opvarmning**

<b>Type</b>	<b>Oliefyr</b>
<b>Bemærkning</b>	Virksomheden opvarmes ved hjælp af 2 oliefyr i værksted og undervognsbehandling.  <i>Inden ændringer.</i>

**6. SPILDEVAND**

<b>Udleder virksomheden processpildevand (andet spildevand end sanitært)</b>			Ja	
<b>Har virksomheden tilslutningstilladelse med vilkår</b>			Ja	
Proces / kølevand	Hjælpstoffer		Udledt spildevand (m <sup>3</sup> /uge)	Bemærkninger (rensning, udledningsmønster mv.)
	Navn/indhold	Forbrug (l/uge)		
Sæbe	Miljø D-80	< 0,5 liter		<i>Mindre vask og forbrug af sæbe end ved sidste tilsyn grundet mindre arbejdsbyrde. Bruger kun højtryksrensere halvt så meget, som ved sidste tilsyn.</i>
Sæbe	Washtec Prewash Alkaline FX 310*	< 20 liter		
<b>Bemærkning</b>	<p>Der er meddelt tilslutningstilladelse til afledning af processpildevand i december 2010.</p> <p>Udendørs vaskeplads er 96 m<sup>2</sup>.</p> <p>Virksomheden havde ved tilsynet i 2014 skiftet autoshampoo og benytter Adekema Master FX 330. Der er fremsendt dokumentation på, at shampooen ikke indeholder A- og B-stoffer.</p> <p><i>Ved tilsynet i 2020 blev virksomheden bedt om at sende sikkerhedsdatablad på Adekema Master FX 310, men sendte i stedet sikkerhedsdatablad for Washtec Prewash Alkaline FX 310. Siden sidste tilsyn har Washtec opkøbt dele af Adekema, og står nu for produktudviklingen. Det vurderes derfor, at det er den samme sæbe, men med anden producent.</i></p> <p><i>Mængde af spildevand udledt er ikke oplyst, men virksomheden oplyser de kun bruger højtryksrensere halvt så meget som ved sidste tilsyn.</i></p>			

**Sandfang og udskillere**

Type	Volumen (m <sup>3</sup> , evt. l/s)	Placering	
1	Olieudskillere-1, beton, etableret i 1979	Opsamlingskapacitet: 1.000 L	Ved personbilværksted
2	Olieudskillere-2, unisep, klasse II, helstøbt plastic, etableret i 1999	Opsamlingskapacitet: 1.000 L, 3 L/s	Ved undervognsbehandling
3	Sandfang-1	Volumen: 750 L	Ved undervognsbehandling
4	Sandfang-2	Volumen: 750 L	Ved undervognsbehandling
5	Sandfangsbrønde/pumpe brønd	-	Ved personbilværksted
<b>Har der været gennemført tæthedsprøvning af udskillere samt tilhørende til- og afløbsledninger</b>			Udskiller nr. 1 er tæthedsprøvet i 2012

	<i>Ingen ændring.</i>
<b>Er udskiller og sandfang tilmeldt tømningsskema</b>	Ja, dispensation i 2011 til at benytte Ebeltoft Kloakservice NKI til tømning og kontrol.  <i>NKI er siden hen blevet overtaget af Leif M. Jensen.</i>
<b>Er der alarm på udskiller</b>	Ja, lagtykkelsesalarm ved undervognsbehandling
<b>Sidste tømning</b>	<i>Begge udskilleranlæg: 28. september, 2020.</i>
<b>Bemærkning</b>	<i>Entreprenøren havde ingen bemærkninger ved sidste tømning.</i>

### Spildevandstilladelse

	Ja	Nej	Bemærkninger
<b>Har der været vilkårsovertrædelser siden sidste tilsyn</b>		X	<i>Har overholdt alle vilkår, og vasker mindre end de plejer. Udleder derfor mindre sæbe og vand end tidligere.</i>
<b>Udleder virksomheden stoffer, der ikke er omfattet af tilladelsen</b>		X	Der udledes kun sand/jord, olieprodukter og sæberester, hvilket er omfattet af tilladelsen.
<b>Overholdes den tilladte spildevandsmængde</b>	-	-	Der er ikke stillet krav om dette.
<b>Vedligeholdes renseforanstaltninger/filtre i overensstemmelse med spildevandsvilkår</b>	X		Sandfang og olieudskiller er tilmeldt årlig tømning. Der er ingen indikation af, at dette ikke er tilstrækkelig med den nuværende belastning.
<b>Har der været gennemført tæthedsprøvning af udskillere samt tilhørende til- og afløbsledninger</b>	X		<u>Dato for tæthedsprøvning:</u> Olieudskiller ved værksted er tæthedsprøvet den 15.10.2012
<b>Er der blevet påtalt forhold vedr. udledning af spildevand på tilsynet</b>		X	<i>Nej. Virksomheden udleder mindre spildevand, og dermed mindre sæbe end tidligere, grundet en lavere arbejdsbyrde.</i>
<b>Er mulighederne for indførelse af renere teknologi vedr. spildevand drøftet</b>	-	-	Vurderes ikke relevant, da dette er vurderet i forbindelse med meddelelse af tilslutningstilladelse i 2010
<b>Bemærkning</b>	<p>Vilkår 10 og 16 er ændret med påbud den 21. september 2015, så der er krav om lagtykkelsesalarm på udskilleren ved undervognscenteret, tømning to gange årligt for denne og tømning én gang årligt for olieudskilleren fra udendørs vaskeplads og værksted.</p> <p>Virksomheden benytter fortsat rensesæben Miljø D80 Speciel, som oplyst i tilslutningstilladelsen.</p> <p>I tilslutningstilladelsen er det oplyst, at sæben Convoy Nova-Coat blev anvendt inden undervognsbehandling. Den er nu udfaset og der benyttes i stedet Miljø D80.</p> <p>Derudover benyttes Miljø D80 til gulvvask hver 14. dag, som oplyst i tilslutningstilladelsen.</p> <p>Virksomheden benytter nu <i>Washtec Prewash Alkaline FX 310</i>, til almindelig afsluttende bilvask.</p>		

Samlet set er der ikke sket en stigning i brugen af sæbe.

*Grundet lavere arbejdsbyrde er der sket et fald i brug af sæbe.*

## 7. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER

Det blev ved tilsynet oplyst, at følgende materialer oplagres:

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (hvor)
<i>Motorolie</i>	<i>Én tank á 2.400 liter (delt op i 2* 1.200), og én tank á 1.800 liter.</i>	Ca. 4000 liter	Personbilværksted, lastvognsværksted
<i>Gearolie</i>	<i>20 liter</i>	<i>100 liter</i>	<i>Indendørs</i>
Tectyl-produkter	3-6 tønder á 200 L	Ca. 1200 L	Undervognsbehandlingscenter
Kølervæske	60 L tromler	120 L	Personbilværksted
Bremsevæske	20 L	20 L	Personbilværksted
Kemikalier, spraydåser mv.	Dåser	Mindre mængder	Kemikalieskab i værksted
Vaskemiddel (Miljø D80 Speciel)	200 L tønde	200 L	Undervognsbehandlingscenter
<i>Washtec Prewash Alkaline FX 310 - ny</i>	200 L tønde	200 L	Undervognbehandlingscenter
Sprinklervæske	60 L tromle	60 L	Personbilværksted
<b>Bemærkning</b>	Der anvendes et Tectyl-produkt til overflader og et mere tyndflydende produkt til hulrum. Desuden anvendes en vandbaseret type til hulrum til visse biler. Bilerne overnatter ofte indendørs inden de udleveres til kunden. Ved brug af Tectyl har virksomheden oplevet en overraskende lav afdrypning fra de behandlede biler.		

## Tanke

Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Produce ret (år)	Tankattest	Opfyldes krav i olietankbek.
1	Motorolie	Over terræn	2.400, opdelt i 2* 1.200	1997	Ja Tank nr. 69460-01	Ja
2	Motorolie	Over terræn	1.800	1997	Ja Tank nr. 69461-01	Ja
3	Fyringsolie	Indendørs, ved undervogncenteret	1.200	1988*	Rough nr. 405712	<i>Nej</i>
4	Fyringsolie	Udendørs, ved personbilværksted	<i>1.200</i>	<i>2008</i>	<i>KN nr. 25133</i>	Ja
5	Spildolie	Over terræn	1.300	2009	021300, nr. 010215137	Ikke omfattet
Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord						Nej
Er alder og type af tank OK						Nej
<b>Bemærkninger</b>	<i>*Tanken fra 1988 er siden tilsynet i oktober blevet sløffet og der er opstillet en ny. Ændringerne er ikke blevet anmeldt til kommunen.</i>					



Der er ikke tegn på spild omkring tankene. Tanken til spildolie står på tæt belægning.

## 8. AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion

Affaldstype	Mængde pr. år	Opbevaring (dunke/tank/container)	Opbevaring (hvor)	Transportør	Modtager
<b>Farligt affald:</b>					
Spildolie (inkl. Affald fra rensebar)	Ca. 2.000 L	Tank, dobbeltvægget	Udendørs ved vaskeplads, på tæt belægning	Marius Pedersen	Marius Pedersen
Bremsevæske	60 kg	Tromle	Udendørs ved vaskeplads	Stena Recycling	Stena Recycling
Køler væske	200 kg	Tromle	Udendørs ved vaskeplads	Stena Recycling	Stena Recycling
Oliefiltre	400 kg	Tromle	Udendørs ved vaskeplads	Stena Recycling	Stena Recycling
Batterier	1140 kg	Batterikasse	Hal	Danbrit Akkumulator	Danbrit Akkumulator
Slam fra sandfang og olieudskillere	-	-	-	Leif M. Jensen*	Leif M. Jensen*
Slam fra undervognsbehandling	En gang hvert ca. 8. år 8 m <sup>3</sup>	-	Grav i undervognsbehandlingscenter	Leif M. Jensen*	Leif M. Jensen*
Spraydåser	58 kg	-	200 liter plastdunk, udendørs ved vaskeplads	Stena Recycling	Stena Recycling
<b>Øvrigt affald:</b>					
Metalskrot	13.880 kg	Container	Udendørs	Stena Recycling	Stena Recycling
Bilruder	-	-	Udendørs	Stena Recycling	Stena Recycling
Dæk	511 stk.	-	Udendørs	Brdr. Høyer A/S	Brdr. Høyer A/S
Plastkofangere og -spoilere	-	-	-	-	Genbrugsplads
Alm. erhvervsaffald	-	Container	-	Kommunal ordning	Kommunal ordning
Tomme tromler (Tectyl)	-	-	Udendørs	Retur til leverandør	Retur til leverandør
Biler til ophug	-	-	Udendørs	-	-
Olieklude	180 kg	Tromle	Værksted	Berendsen	Berendsen
<b>Opbevares farligt affald på virksomheden</b>		Ja			
<b>Bortskaffes farligt affald i henhold til lovgivningen</b>		Ja			
<b>Opfyldes kravene til opbevaring af farligt affald</b>		Ja			
<b>Bemærkning</b>	Beholdere til farligt affald står på opsamlingsbakker under halvtag.				



Spildolie afhentes ca. 3 gange pr. år.

*Virksomheden var i 2020 tilmeldt Reno Djurs ordning for aflevering af erhvervsaffald på genbrugsstationerne.*

*\* Har tidligere fået dispensation til at bruge NKI, men de er blevet overtaget af Leif M. Jensen.*

## 9. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

*Virksomheden opbevarer kemikalier og affald på en måde, der ikke giver anledning til forurening af jord og grundvand.*

## 10. BELIGGENHED, AFSTAND TIL FORURENINGSFØLSOMME OMRÅDER

<b>Overfladerecipienter</b>	Virksomheden er beliggende 200-500 m fra nærmeste § 3 beskyttede sø (300 m).
<b>Følsomme brugerområder</b>	Virksomheden er beliggende i erhvervsområde og mindre end 200 m til nærmeste boligområde (30 m)
<b>Vandindvindingsinteresser</b>	Virksomheden er beliggende i område med almindelige drikkevandsinteresser og i indvindingsopland til Rønde Vandværk.

## 11. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

### Forhold, der giver anledning til henstilling

1. Olietanken til fyringsolie fra 1988 er sløjftet, og der er opstillet en ny olietank, men der er ikke indsendt oplysninger til kommunen.