



Struer Billakering  
Gørtlervej 4  
7600 Struer

DATO: 22-12-2017

JOURNALNUMMER  
09.20.00-K09-1-17

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ  
ØSTERGADE 13  
7600 STRUER

E: TEKNISK@STRUER.DK  
T: 9684 8484

SAGSBEHANDLER:  
KIRSTEN HANSEN  
T: 9684 8454  
E: KIRH@STRUER.DK

## Miljøtilsynsrapport

Basistilsyn

<b>Tilsynsdato:</b> 7. november 2017	<b>Journal nr.:</b> 09.20.00-K09-1-17
<b>Virksomhed:</b> Struer Billakering <b>Tilsynsadresse:</b> Gørtlervej 4 7600 Struer	<b>Virksomhedstype:</b> Q 01 – Autoværksted med billakering mv.
<b>CVR:</b> 35585974 <b>P. nr.:</b> 1019070251  <b>Tlf.:</b> 9785 4161 9785 0260 <b>E-mail:</b> struerlak@mail.dk	<b>Kontaktperson:</b> Brian Skydsgaard
<b>Ejendomsoplysninger:</b> Matr.nr.: 146cs, Struer Ejendomsnummer: 86864	<b>Ejendommens ejer:</b> Brian Skydsgaard
<b>Årsag:</b> Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens <sup>1</sup> § 65	<b>Tilsynsførende:</b> Kirsten Hansen

Den 7. november 2017 blev der afholdt miljøtilsyn hos Struer Billakering, Gørtlervej 4, 7600 Struer.

Ved tilsynet deltog:

- Brian Skydsgaard fra Struer Billakering
- Kirsten Hansen fra Struer Kommune

Tilsynsbesøget blev gennemført med en indledende drøftelse efterfulgt af en rundering, hvor de miljømæssige forhold blev afklaret. Til slut blev forholdene gennemgået ved en opsamling. Tilsynet og konklusionerne herpå afrapporteres i denne rapport.

<sup>1</sup> Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændring

### **Offentliggørelse af tilsynsrapport**

Til orientering kan oplyses, at Struer Kommune senest 4 måneder efter udført miljøtilsyn offentliggør den fulde tilsynsrapport på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital Miljø Administration, <https://dma.mst.dk/>, dog uden de eventuelle tilhørende bilag, der kan rekvireres ved henvendelse til kommunen. Offentliggørelsen sker på baggrund af lovgivning på området, jf. tilsynsbekendtgørelsens § 14<sup>2</sup>.

### **Læsevejledning**

Tilsynsrapporten er inddelt således, at rapportens kapitel 2 indeholder oplysninger om kommunes risikoscore for virksomheden. Afsnittet er alene tænkt som en orientering til virksomheden om grundlaget for denne score samt resultatet af scoringen.

Rapportens efterfølgende kapitler indeholder uddybende beskrivelser af lokaliseringsforhold, reguleringsgrundlag med videre samt beskrivelser af de indretningsmæssige og tekniske forhold for virksomheden. Flere af disse kapitler afsluttes med en samlet vurdering af det forhold, pågældende kapitel omhandler.

Rapportens kapitel 1 indeholder et resume af de forhold, hvortil der i forbindelse med tilsynet er særlige bemærkninger, herunder forhold, der skal følges op på. Disse forhold vil være beskrevet med evt. uddybende bemærkninger i de efterfølgende kapitler.

---

<sup>2</sup> Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1476 af 12. december 2017 om miljøtilsyn

## Indhold

1. Opsamling, håndhævelser og øvrige bemærkninger .....	5
1.1. Følgende miljømæssige forhold indskræpes.....	5
1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles.....	6
1.3. Øvrige forhold .....	6
2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens .....	6
3. Beliggenhed, planforhold mv.....	7
3.1. Zonestatus.....	7
3.2. Kommuneplan .....	7
3.3. Lokalplan .....	7
3.4. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse .....	7
3.5. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb og hav).....	7
3.6. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD/OSD) .....	7
3.7. Jordforureningsstatus .....	7
4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer .....	8
5. Reguleringsgrundlag, godkendelse, tilladelse, anmeldelse, brugerbetaling etc. ....	8
5.1. Miljøvurdering (VVM).....	8
5.2. Miljøgodkendelse .....	8
5.3. Autoværksted.....	8
6. Indretning og drift .....	8
6.1. Etableringsår .....	8
6.2. Udvidelser.....	8
6.3. Aktiviteter, processer, produktion .....	8
6.4. Udendørs aktiviteter .....	10
6.5. Maskiner og anlæg.....	10
6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv. ....	11
6.7. Antal ansatte .....	11
6.8. Driftstid.....	11
7. Råvarer og hjælpestoffer .....	11
7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold .....	11
7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser.....	12
7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer .....	12
8. Lugt- og luftemission .....	13
8.1. Energianlæg .....	13
8.2. Kilder til lugt- og luftforurening og generelle krav hertil .....	13
8.3. Udsugningsanlæg/ventilationsanlæg mv. ....	14
8.4. Filteranlæg .....	15
8.5. Afkast .....	15
8.6. Emissionsgrænseværdier .....	16
8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner .....	16
9. Affald .....	17
9.1. Generelle regler om affald .....	17
9.2. Virksomhedens affaldsproduktion .....	18
9.3. Farligt affald .....	18
9.4. Ikke farligt affald .....	19
9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg .....	20
9.6. Vurdering vedr. affald .....	20
10. Spildevand .....	20
10.1. Kloakeringsstatus.....	20
10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer.....	20
10.3. Sanitært spildevand.....	20
10.4. Processpildevand .....	20
10.5. Renseanlæg.....	21
10.6. Spildevandstilladelse .....	22
10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold .....	23



11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd .....	23
11.1. Støjkilder .....	23
11.2. Vurdering vedr. støjforhold .....	23
12. Jord og grundvand .....	23
12.1. Tankanlæg .....	23
12.2. Belægninger .....	24
12.3. Jordforurening .....	24
12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold .....	24
13. Egenkontrol og dokumentation .....	24
13.1. Egenkontrol i hht. autoværkstedsbekendtgørelsen .....	24
13.2. Vurdering af egenkontrol .....	25
14. Renere teknologi .....	25
15. Risikoforhold .....	25
Bilag .....	25



## **1. Opsamling, håndhævelser og øvrige bemærkninger**

Der er følgende bemærkninger til de miljømæssige forhold på virksomheden og/eller ejendommen, idet der generelt gøres opmærksom på, at Struer Kommune som tilsynsførende myndighed og i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 69, stk. 1, har pligt til at foranledige ulovlige forhold bragt til ophør.

Endvidere gøres opmærksom på, at indskærper, idet disse ikke indeholder nye bestemmelser, ikke kan påklages til anden administrativ myndighed.

### **1.1. Følgende miljømæssige forhold indskræpes**

#### **1. Opbevaringsforhold farligt affald**

Spildfortynder opbevares dels indendørs, dels på udendørs og uoverdækket areal på grusbelægning og uden spildsikring.

Forholdet anses i strid med autoværkstedsbekendtgørelsens<sup>3</sup> § 13, hvoraf fremgår, at affald skal beskyttes mod vejrlig, og at farligt affald tillige skal placeres på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb, indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak.

Forholdet anses således ulovligt og det indskræpes, at virksomheden straks tilsikrer, at affald opbevares i hht. bestemmelserne herom.

#### **2. Kildesortering**

Det fandtes ved tilsynet, at spraydåser sammenblandes med og bortskaffes sammen med øvrigt småt brændbart affald.

Spraydåser, aerosolbeholdere mv. betragtes som udgangspunkt som farligt affald, jf. affaldsbekendtgørelsens<sup>4</sup> § 3, stk. 1, nr. 22, jf. bilag 2, EAK 15 01 11.

Virksomheden skal sikre, at affald kildesorteres, jf. affaldsbekendtgørelsens §§ 64, 67 og 68, samt, jf. § 73, at farligt affald ikke må blandes med andet farligt affald eller med ikke-farligt affald.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne i affaldsbekendtgørelsen, og det indskræpes, at virksomheden straks tilsikrer, at farligt affald kildesorteres, og ikke blandes med andet affald, men håndteres, opbevares og bortskaffes som farligt affald.

#### **3. Etablering af olieudskilleranlæg**

Forhold omkring manglende olieudskilleranlæg i forbindelse med afledning af processpildevand fra bilvaskeaktiviteter anses i strid med autoværkstedsbekendtgørelsens § 12, stk. 4, hvorfor det indskræpes, at virksomheden straks etablerer egnet og korrekt dimensioneret olieudskilleranlæg.

#### **4. Ansøgning om spildevandstilslutningstilladelse**

Virksomheden genererer processpildevand, bl.a. fra autovaskeraktiviteter.

Virksomheden har ikke søgt eller blevet meddelt en spildevandstilslutningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28.

Forholdet anses således i strid med miljøbeskyttelseslovens § 28, og det indskræpes, at virksomheden straks søger spildevandstilslutningstilladelse (retlig lovliggørelse).

Vedlagte skema til ansøgning om spildevandstilladelse/etablering af olieudskilleranlæg kan eventuelt anvendes.

---

<sup>3</sup> Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1312 af 8. november 2016 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

<sup>4</sup> Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 med senere ændringer om affald

## 1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles

### 5. Afkast fra udsugning af slibestøv

Det henstilles, at virksomheden fremsender oplysninger til tilsynsmyndigheden til dokumentation for, at afkast fra slibestøv lever op til kravene i autoværkstedsbekendtgørelsens § 11, herunder i forhold til afksthøjde samt lufthastigheden i afkastet.

### 6. Belysning af alle virksomhedens forhold vedr. lugt- og luftemissioner

Tilsynsmyndigheden har i rapporten tilstræbt en tilbundsående gennemgang af virksomhedens luftemissionsforhold, herunder af alle afkast. Det er dog desværre ikke i fuldt omfang lykkedes tilsynet at belyse alle forholdene.

Idet der er en del forhold og en del afkast i forbindelse med virksomhedens aktiviteter, anmoder tilsynsmyndigheden virksomheden om, ved gennemlæsning af rapporten, at være særlig opmærksom på, om tilsynsmyndigheden har noteret sig de korrekte oplysninger, eller – hvis dette ikke er tilfældet – snarest at rette henvendelse til tilsynsmyndigheden herom, således at tilsynet kan komme i besiddelse af de korrekte informationer.

## 1.3. Øvrige forhold

### 7. BBR og oplysninger om olietankanlæg

Virksomheden har ved tilsynet den 07.11.2017 udfyldt og underskrevet anmeldelse af sløjfning af et olietankanlæg på 1.800 liter fra år 2000.

I BBR findes dog ingen oplysninger om et tankanlæg på 1.800 liter.

Hvorvidt det anmeldte anlæg kan være det i BBR benævnte tekniske anlæg nr. 1 eller nr. 2, eller om der er tale om et helt andet tankanlæg er uafklaret.

Virksomheden bedes rette henvendelse til BBR kontoret med henblik på en afklaring af forholdene på ejendommen omkring olietankanlæg, således at der foretages korrekt opdatering af data i BBR.

NB: Kan det tænkes, at de to tankanlæg på 1.800 liter, der ved nærværende tilsyn hhv. er registreret aktivt, hhv. meldt sløjfet, er tankanlæg, som virksomheden har medbragt fra tidligere lokalitet – Godthåbsvej 11B.

På Godthåbsvej 11B fandtes ifølge tilsyn år 2000 2 stk. 1800 liters tankanlæg.

Er der tale om en flytning af tankanlæg fra Godthåbsvej 11B til Gørtlervej 4, skal der foretages dels anmeldelse af sløjfning af begge tankanlæg, registeret i BBR, samt foretages anmeldelse af etablering af de to 1.800 liters tankanlæg på Gørtlervej 4, jf. bestemmelserne i olietanksbekendtgørelsen om anmeldelse af etablering og anmeldelse af sløjfning af olietankanlæg.

## 2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

A: 5, B: 5, C: 5, D: 3, E: 3.

$$R_{\text{virksomheder}} = (40 \% \times A + 60 \% \times B) \times 50 \% + (33 \% \times C_1 + 33 \% \times D_1 + 34 \% \times E) \times 50 \%$$

$$R_{\text{virksomheder}} = \underline{4,33}$$

For listevirksomheder<sup>5</sup> (bilag 1-virksomheder) gælder følgende tilsynsfrekvenser:

En samlet risikoscore på  $> 3,6$  betyder, at tilsynsfrekvensen fastsættes til hvert år.

En samlet risikoscore på  $2,8 < x \leq 3,6$  betyder, at frekvensen fastsættes til hvert andet år.

En samlet risikoscore på  $\leq 2,8$  betyder, at frekvensen fastsættes til hvert tredje år.

---

<sup>5</sup> Miljø- og Fødevarerministeren udfærdiger en liste over særlig forurenende virksomheder, anlæg og indretninger, som er omfattet af godkendelsespligten i miljøbeskyttelseslovens § 33. "Listevirksomhed" defineres som virksomhed, anlæg eller indretninger, der er optaget på denne liste

På § 42-virksomheder fastsætter kommunen tilsynsfrekvensen med udgangspunktet i reglerne opstillet for liste-virksomhederne, dog under et praktisk hensyn til årsplanlægningen mv. Tilsynsfrekvensen for virksomheden vil fremadrettet fastsættes til ca. hvert tredje-sjette år.

Til orientering:

[Klik her, hvis du vil læse mere om risikoscore i miljøtilsynsbekendtgørelsens bilag 1.](#)

Se evt. også link til Miljøstyrelsens digitale tilsynsvejledning, hvor der kan findes yderligere oplysninger om grundlaget for miljørisikovurderingen efter miljøtilsynsbekendtgørelsen: <http://www2.mst.dk/Wiki/Tilsyn.Risikovurdering.ashx>

### **3. Beliggenhed, planforhold mv.**

#### **3.1. Zonestatus**

Ejendommen er beliggende i byzone.

#### **3.2. Kommuneplan**

Ejendommen er beliggende i erhvervsområde nr. 2 E 3 ”Erhvervsområde mellem Holstebrovej og Park Alle”, jf. rammeplan.

Rammeområdet er udlagt til erhverv indenfor virksomhedsklasserne 2-3 samt til butikker.

#### **3.3. Lokalplan**

Lokalplan for området er L211 ”Erhvervsområde ml. Holstebrovej, Vester Gimsingvej, Park Allé og Bredgade Vest”, udlagt til erhvervsområde, specifik anvendelse til lettere industri.

Ejendommen er beliggende i planens delområde II.

I planens delområde IIb, afstand ca. 250 meter fra ejendommens skel, tillades ”portnerboliger”.

Planen er vedtaget februar 1999.

#### **3.4. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse**

Nærmeste boligområde i hht. kommuneplanen er rammeområde 1 B 15, afstand ca. 430 m mod øst, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste lokalplanlagte boligområde er L149, beliggende i afstand ca. 430 m mod nordøst, målt fra ejendommens skel.

#### **3.5. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb og hav)**

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 1.7 km mod sydøst.

Nærmeste beskyttelse sø, afstand ca. 540 meter mod sydvest.

Der er ca. 3,1 km til nærmeste Natura 2000-område.

#### **3.6. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD<sup>6</sup>/OSD<sup>7</sup>)**

Ejendommen er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD), og i et indvindingsopland udenfor OSD.

#### **3.7. Jordforureningsstatus**

I hht. jordforureningsloven<sup>8</sup> findes at:

Ejendommen er omfattet af områdeklassificering, og er beliggende i et område med analysekrav.

---

<sup>6</sup> Områder med drikkevandsinteresser

<sup>7</sup> Områder med særlige drikkevandsinteresser

<sup>8</sup> Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 af lov om forurennet jord

Ejendommen er ikke kortlagt som muligt forurenede grund (vidensniveau V1).

En del af ejendommen – i den nordvestlige ende - er kortlagt som forurenede grund (vidensniveau V2), lokalitetsid 671-70023.

#### **4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer**

Virksomheden har ikke indført nogen form for certificeret miljøledelsessystem.

Der arbejdes ikke systematisk med miljøforbedringer, der er ikke fastsat mål for miljøarbejdet, og der er ikke opnået løbende dokumenterede miljøforbedringer på udvalgte områder.

Der kan således ikke dokumenteres miljøforbedringer indenfor de sidste 3 år som resultat af virksomhedens tiltag.

Kæden af autolakeringsværksteder (LAKexperten) bag virksomheden har dog en miljø- og arbejdsmiljøpolitik med skriftlige målsætninger. Politikken blev af virksomheden udleveret under tilsynet.

#### **5. Reguleringsgrundlag, godkendelse, tilladelse, anmeldelse, brugerbetaling etc.**

##### **5.1. Miljøvurdering (VVM)**

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens<sup>9</sup> bilag 1 og/eller bilag 2.

##### **5.2. Miljøgodkendelse**

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

##### **5.3. Autoværksted**

Virksomheden reguleres som et autoværksted, omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen, samt af brugerbetalingsbekendtgørelsens<sup>10</sup> § 2, stk. 1, nr. 6.

#### **6. Indretning og drift**

Indretning af virksomheden fremgår af vedlagte oversigtskort, samt af vedlagte kommenterede fotos fra tilsynet.

##### **6.1. Etableringsår**

Lakeringsværkstedet er oprindeligt opstartet i 1985 med 1 sprøjtekabine.

2. sprøjtekabine er opført ca. år 1999.

3. sprøjtekabine er opført ca. år 2007.

Nuværende ejer har overtaget ejendommen og virksomheden i foråret 2015.

##### **6.2. Udvidelser**

Der er siden sidste miljøtilsyn i 2014 angiveligt ikke foretaget væsentlige udvidelser/ændringer, der medfører forøget forurening.

##### **6.3. Aktiviteter, processer, produktion**

Virksomheden ernærer sig ved hel- og dellakeringer af diverse biltyper.

Alle opgaver foregår indendørs.

---

<sup>9</sup> Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 448 af 11. maj 2017 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

<sup>10</sup> Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



### **Autoværkstedaktiviteter:**

*Reparationsarbejder*, herunder slibning/polering, affedtning og spartling.

Slibning, pudsning og polering sker i slibehallen/forbehandlingshallen i det sydligste bygningsafsnit.

I forbehandlingshallen aftørres bilerne med papir og et vandbaseret afvaskningsmiddel fra Besa. Hvis der behandles olieforurenede dele anvendes en silikonefjerner (uden xylener). Det brugte papir bortskaffes efterfølgende som brændbart affald.

De rengjorte emner slibes med excentersliber og/eller vinkelsliber, hvorefter emnerne aftørres igen.

Pudsning/polering sker med polerskiver.

Næste fase er spartling med ”filler”. Spartlingen foregår i de tre maler-/lakeringskabiner, én kabine af lidt ældre dato (fra 1985) og 2 nyere kabiner (fra 1999 hhv. 2007).

Spartlingen af filler foregår ofte sidst på arbejdsdagen, så lakeringerne kan foregå næste dag. Der påføres dog også filler i løbet af arbejdsdagen.

Fotos fra tidligere tilsyn.



Udsnit af forbehandlingshallen



Udsnit af lakeringsshal

*Overfladebehandling*, herunder lakering (i rum eller kabine med udsugning). Der foretages kun vådlakering.

Forinden lakering blandes malinger i blande- og fortynderrum.

Vådlakeringerne foregår i alle 3 sprøjtekabiner, placeret i det midterste del af bygningsafsnittet.

Der påsprøjtes først en vandbaseret baselak og efterfølgende en klarlak.

Den vandbaserede baselak indeholder kun lidt opløsningsmiddel, hvorimod klarlakken indeholder op til 40 % opløsningsmiddel.

Lakkerne påføres i samme kabine med en pause imellem på 10-15 minutter.

Rensning af sprøjtepistoler for vandbaseret klarlak sker med vand, der opsamles.

Rensning af sprøjtepistoler for opløsningsmiddelbaseret klarlak sker vha. fortynder, der opsamles.

Efter lakering køres biler til *klargøringshal* i det nordligste bygningsafsnit, forinden kundeaflevering. Der foretages eftermontering.

Bilerne aftørres for støv, afpudses for lakrester mv.

I klargøringshallen foretages endvidere *vask*, herunder højtryksspuling med hedvandsrensere og manuel vask.

#### **6.4. Udendørs aktiviteter**

NB: listen er ikke nødvendigvist udtømmende.

Til- og frakørsel.

Intern transport.

Parkering.

Affaldsoplæg.

#### **6.5. Maskiner og anlæg**

Virksomheden råder bl.a. over følgende maskiner og anlæg (listen er ikke nødvendigvist udtømmende):

Forbehandlingsrum/-hal

Paint Stop filteranlæg monteret langs vægge

2 søjlelifte

5 almindelige lifte

Gulvafløb i forbehandlingshal

Malerkabiner (sprøjte-/tørrekabiner)

Oprindelige sprøjtekabine etableret 1985 (kabine 1 – den midterste kabine)

Sprøjtekabine etableret år 1999 (kabine 2 – kabinen mod vest)

Lakeringshal etableret år 2007 med ny sprøjtekabine (kabine 3 – kabinen mod øst)

Posefilter i maskinanlæg ved indblæsning til alle tre malerkabiner

Paint-stopfiltre i gulv i malerkabiner

Fyrrum

Oliefyret opvarmningsanlæg til sprøjtekabine 1

Fyringsolietankanlæg

Gasfyret opvarmningsanlæg til sprøjtekabine 2, angiveligt 220 KW

Gasfyret opvarmningsanlæg til sprøjtekabine 3, angiveligt 300 KW

Ved tilsynet aflæstes en gasbrænder til 280 KW – det er dog uafklaret, til hvilket af kabinerne denne brænder ”tilhører”.

Udsugningsanlæg med punktudsug

Afkast

Filteranlæg

Excentersliber

Vinkelsliber

Kompressor

Hedvandshøjtryksrensere, placeret i klargøringshallen

Gulvafløb i klargøringshal

”Dåse”presser til malerspande af plast

Affaldscontainere

## 6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygnings nr.	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m <sup>2</sup> ]	Erhvervsareal [m <sup>2</sup> ]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Erhverv	1985 2007	1.031	1.031	Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr Flydende brændsel	Tilbygget 132 m <sup>2</sup> kontor- og velfærdslokaler i 2007

*De faktiske forhold:*

Det vurderes, at de faktiske forhold er i overensstemmelse med det i BBR oplyste.

## 6.7. Antal ansatte

Der er ud over ejer 5 ansatte i virksomheden.

## 6.8. Driftstid

Mandag – fredag indenfor tidsrummet kl. 06.00-18.00.

Der arbejdes sjældent i weekender.

## 7. Råvarer og hjælpestoffer

### 7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold

Se nedenstående oplistning (listen er ikke nødvendigvist udtømmende), samt vedlagte kommenterede fotos.

Siliconefjerner

Spartelmasse/filler

Klarlak, vandbaseret

Klarlak inklusiv farvestoffer, opløsningsmiddelbaseret

Spildevandbehandlingsmidler, koaguleringsmiddel i pulverform, ”16.30 Coagulant 850gr.”

Opgørelse for lakker, fortynder mv., herunder dokumentation for årsforbruget af VOC, indkøbt via Lakgruppen A/S blev udleveret af virksomheden under tilsynet. Virksomheden årsforbrug for VOC fra indkøb via Lakgruppen A/S er opgjort til ca. 730 kg.

Fortynder leveres af BENT HANSENS MALERVARET ApS, Sjølund Landevej 13, 6093 Sjølund, CVR 66614212. Opgørelse over indkøb er udleveret ved tilsynet. Årlig er indkøbt en mængde på mellem 600-2.000 liter.

Vandbaseret afvaskningsmiddel leveres fra Besa.

I fortynderrum, indendørs på betongulv uden afløb til kloak, findes oplag af råvarer, der opbevares i indkøbsemballager, placeret i spildbakker/på sump.

Siliconefjerner (flydende) opbevares i 25 liters plastdunke.

Farver opbevares i småemballage (3,5 liter, 1 liter og 0,5 liter).

Fortynder opbevares i 200 liters stålspunstromler.

Fyringsolie til hhv. bygningsopvarmning og til procesvarme (til malerkabiner).

Naturgas til procesvarme.

## 7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser

Råvarer skal opbevares i hht. bestemmelserne i autoværkstedsbekendtgørelsens § 12 om forebyggelse af jord- og vandforurening:

*Stk. 1. Arealer, hvor der forekommer spild af benzin, andre olieprodukter eller stoffer eller blandinger, der er klassificerede som miljøfarlige, samt arealer, hvor der er risiko for et ikke uvæsentligt spild af sådanne stoffer eller blandinger, skal udformes således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand og overfladevand. Spildevand fra disse arealer skal passere særskilt olieudskiller.*

*Stk. 2. Opbevaring af de i stk. 1 nævnte stoffer eller blandinger skal finde sted i egnede beholdere, som skal placeres på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb og beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.*

*Kravene finder ikke anvendelse for opbevaring af olieprodukter, når opbevaringen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines<sup>11</sup>.*

*Stk. 3. Kommunalbestyrelsen kan tillade, at dele af kravene i stk. 2 fraviges, hvis opbevaringen kan finde sted på tilsvarende betryggende vis.*

Råvarer i form af olie og kemikalier skal opbevares i hht. Struer Kommunes forskrift<sup>12</sup> herfor. Forskriften blev udleveret til virksomheden under tilsynet.

Forskriften gælder for alle virksomheder (dog undtaget virksomheder, omfattet af miljøgodkendelse) og institutioner i Struer Kommune, der har oplag af olie og kemikalier mm. i flytbare beholdere og i tankanlæg (dog bortset fra olie (råvarer) i tankanlæg omfattet af olietankbekendtgørelsen), og omfatter opbevaring af olie og kemikalier (råvarer) i flytbare beholdere, samt opbevaring af kemikalier (råvarer og affald) i overjordiske og nedgravede tanke.

Det fremgår af forskriftens §§ 5-7, at:

- Oplag af olie og kemikalier mm. ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, recipienter, luft eller kloak.
- Olie og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold.
- Overjordiske oplag af kemikalier i tanke (andre tankanlæg, end tankanlæg omfattet af olietankbekendtgørelsens bestemmelser) må kun etableres på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag. Opbevaringen i tankene skal foregå lige så sikkert som beskrevet i olietankbekendtgørelsen, hvad angår type og indretning af tanke og rørsystemer.

## 7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer

Ingen bemærkninger.

---

<sup>11</sup> Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

<sup>12</sup> Struer Kommune Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., dateret 10.10.2000, justeret 12.06.2014

## 8. Lugt- og luftemission

### 8.1. Energianlæg

Ifølge BBR er der følgende energianlæg:  
Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr.  
Flydende brændsel.

De faktiske forhold:

Det oplystes ved tilsynet, at der er 3 oliefyr på lokaliteten, 2 stk. til bygningsopvarmning og 1 stk. til procesvarme til malerkabine 1.

De øvrige 2 malerkabiner (kabine 2 og 3) opvarmes ved naturgasfyr.

### 8.2. Kilder til lugt- og luftforurening og generelle krav hertil

#### *Slibning*

Krav i hht. autoværkstedsbekendtgørelsens § 11:

*Maskinel slibning og andre støvfrembringende aktiviteter skal foregå indendørs og med etableret udsugning.*

*Udsugningsanlægget må ikke anvendes til udsugning af organiske opløsnings- eller fortyndingsmidler.*

*Stk. 2. Koncentrationen af støv i den afkastede luft (emissionskoncentrationen) må ikke overstige 20 mg/m<sup>3</sup> (0°C, 1013 hPa, tør gas) målt som 1 times middelværdi.*

*Afkast skal være opadrettet og føres mindst to meter over det højeste punkt på taget af den bygning, som afkastes er etableret på, og mindst i samme højde som den højeste eksisterende eller planlagte bygning, hvori mennesker opholder sig mere end 6 timer dagligt, inden for en afstand af 50 meter fra afkastet.*

*Lufthastigheden i afkastet må ikke være mindre end 8 m/sek. ved mindste praktiske belastning af udsugningsanlægget.*

#### *Spartling*

I hht. Miljøstyrelsens luftvejledning<sup>13</sup> er mindstekrav til afkast for procesudsugningsanlæg, at afkast skal føres 1 meter over tag og være opadrettede, så der kan ske fri fortynding.

Ved ”over tag” forstås normalt det aktuelle tag, hvor afkastet er placeret, men i specielle tilfælde må der tages hensyn til høje nærliggende bygninger mv. for, at det kan ske fri fortynding.

Hvis en virksomhed, der ikke er godkendelsespligtig, giver anledning til væsentlig forurening, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 42 om, at der skal foretages afhjælpende foranstaltninger, men da skal tilsynsmyndigheden forinden dokumentere, at en virksomheds luftforurening er så væsentlig, at afhjælpende foranstaltninger er nødvendige. Endvidere skal et påbud efter lovens § 42 forvarsles overfor virksomheden, så virksomheden kan komme med sine bemærkninger hertil.

#### *Autolakering*

Krav i hht. autoværkstedsbekendtgørelsens § 10:

*Autolakering skal foregå indendørs i rum eller sprøjtekabiner, hvorfra der er etableret udsugningsanlæg. Udsugningsanlægget må ikke anvendes til udsugning af støv fra slibe- og svejseaktiviteter.*

*Stk. 2. Højden af afkast fra autolakeringen beregnes efter den operationelle meteorologiske luftkvalitetsmodel (OML). Hvis autoværkstedet kun har et afkast, kan beregningen dog udføres efter retningslinjerne i bilag 1, dog må afkastet i intet tilfælde føres mindre end to meter over tagryg.*

---

<sup>13</sup> Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2, 2001 ”Luftvejledningen”

Afkast skal være opadrettet og lufthastigheden i afkastet må ikke være mindre end 8 m/sek. ved mindste praktiske belastning af udsugningsanlægget.

Stk. 3. Ved lakering skal farvepartikler i afkastluften frafiltreres. Sprøjtekabiner og filtre skal tilbageholde mindst 85 pct. af farvepartiklerne i afkastluften. Tørfiltre skal være forsynet med differenstrykmåler til måling af trykfaldet over filtermaterialet.

Stk. 5. Filtre skal vedligeholdes og fornyes, således at de i stk. 3 og 4 nævnte krav altid er overholdt, og i øvrigt som anvist af leverandøren.

### **Oliefyr**

Til bygningsopvarmning og til procesvarme, samt oliefyr på hedvandsrenser.

### **Gasfyr**

Til procesvarme.

### **8.3. Udsugningsanlæg/ventilationsanlæg mv.**

Se vedlagte oversigtsskema.

Virksomheden har et antal udsugningsanlæg med punktudsug for f.eks.:

- Slibestøv
- Spartling med filler, spartelskab
- Stinkskab ved blanderum
- Fortynderrum
- 3 malerkabiner
- Oliefyr til procesvarme
- 2 naturgasfyr til procesvarme
- Oliefyr på hedvandsrenser

Der findes endvidere rumventilation.

Der findes et anlæg til afbrænding af den indsugede luft til malerkabiner.

Foto fra tidligere tilsyn



Anlæg til ”brænding” af indsugningsluft til sprøjtekabinerne

#### **8.4. Filteranlæg**

Se vedlagte oversigtsskema.

Der er filteranlæg på udsugningsanlæggene.

##### ***Slibning***

Den afsugede luft ledes via cyklon-/posefilteranlæg.

##### ***Autolakering***

Til sprøjtekabinerne tilføres luft, der ”afbrændes”, så den indblæste luft til kabinerne er ren.

Indblæsningsluften passerer et maskinfilter/posefilter (G4), før den via et loftfilter NF 600/PA suges ind i kabinerne.

Udsugningen fra kabinerne ledes igennem et gulvfilter af ”Paint stop filter-typen”, før den udsugede luft ledes til afkast. Der er etableret filteranlæg i alle tre kabiner i form af Paint Stop filtre i gulve.

Datablade på filtre (forfilter i ventilationsanlæg NGB 290/4 – Paint Stop filter type FA-500 L – Loftfilter N 600/PA) findes i sagen.

Det oplyses ved tilsynet, at et eksternt firma varetager serviceringen af virksomhedens filteranlæg én gang årligt.

#### **8.5. Afkast**

Se vedlagte oversigtsskema.

##### ***Slibning***

Det er ved tilsynet ikke tilbunds gående belyst, hvilken afkasthøjde der er i forbindelse med afsugning for slibestøv. Af vedlagte fotos ser det dog ikke umiddelbart ud til, at afkastet er ført mindst to meter over det højeste punkt på taget af den bygning, som afkastet er etableret på.

Der er endvidere ved tilsynet ikke fremlagt oplysninger om, hvorvidt lufthastigheden i afkastet er 8 m/sek. ved mindste praktiske belastning af udsugningsanlægget.

Det henstilles, at virksomheden fremsender oplysninger til dokumentation for, at afkast fra slibestøv lever op til kravene i autoværkstedsbekendtgørelsens § 11.

##### ***Spartling***

2 afkast fra spartelskab er koblet på rumventilationen.

##### ***Autolakering***

”Eksisterende” sprøjtekabine (kabine 1 fra 1985) var tidligere med eget afkast på 12,5 meter over terræn.

Det oplyses ved tilsynet, at dette afkast på et senere tidspunkt er forhøjet til ca. 14 meter over terræn.

Sprøjtekabine, etableret 1999 (kabine 2) er anmeldt den 10.09.1999 med supplerende OML-beregning af 12.10.1999 og fremsendte sikkerhedsdatablade på de anvendte malingstyper.

Det oplyses ved tilsynet, at dette afkast er ført i en højde af ca. 14 meter over terræn.

Ny sprøjtekabine i 2007, udsug 30.000 m<sup>3</sup>/time. Sprøjtekabine 3, etableret 2007, er oplyst med et afkast, der er ført i en højde af ca. 14 meter over terræn. OML beregning fremsendt den 24.05.2006.

### ***Oliefyr***

Afkast fra oliefyr (gasoliefyret varmluftaggregat) med en kapacitet på 250.000 kcal/time, forsynet med isoleret stålkorsten - 1999.

### ***Gasfyr***

Gasfyr opvarmningsanlæg til sprøjtekabiner, 220 KW (1999), hhv. 300 KW (2007).

Foto fra tidligere tilsyn



Virksomhedens afkast

## **8.6. Emissionsgrænseværdier**

### ***Slibning***

Virksomheden har ikke foretaget emissionsmålinger i forbindelse med afkast for udsugning af slibestøv.

### ***Autolakeringsaktiviteter***

Der er tidligere foretaget OML-beregning af immissionskoncentrationen af opløsningsmiddel i omgivelserne ud fra en hellakering af biler. Resultatet viste et immissionsbidrag til omgivelserne på 0,134 mg/m<sup>2</sup>, hvor grænseværdien er 0,150 mg/m<sup>2</sup>.

Udsugningsluften fra de to nyere sprøjtekabiner ledes til respektive afkast med en højde på 14 m o.t. Beregningsmæssige resultater ud fra forbrugsdata af fortynder viser, at Miljøstyrelsens immissionsgrænseværdier overholdes for en hellakering over en time.

## **8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner**

Tilsynsmyndigheden har i rapporten tilstræbt en tilbundsående gennemgang af virksomhedens luftemissionsforhold, herunder af alle afkast. Det er dog desværre ikke lykkedes tilsynet at belyse alle forholdene i forbindelse med tilsynet.

Idet der er en del forhold og en del afkast i forbindelse med virksomhedens aktiviteter, anmoder tilsynsmyndigheden virksomheden om, ved gennemlæsning af rapporten, at være særlig opmærksom på, om tilsynsmyndigheden har noteret sig de korrekte oplysninger, eller – hvis dette ikke er tilfældet – snarest at rette henvendelse til tilsynsmyndigheden herom, således at tilsynet kan komme i besiddelse af de korrekte informationer.



## 9. Affald

### 9.1. Generelle regler om affald

Affald skal håndteres bl.a. efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen, reglerne i autoværkstedsbekendtgørelsens § 13, reglerne i bilskrotbekendtgørelsen<sup>14</sup> og i hht. kommunens erhvervsaffaldsregulativ<sup>15</sup>.

#### *Dagrenovation*

Med henvisning til Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ § 10 ”Ordning for dagrenovationslignende affald” gælder, at virksomheder har pligt til enten af benytte den kommunale dagrenovations-indsamlingsordning eller benytte anvisningsordningen, herunder træffe aftale med affaldstransportør eller -indsamler om indsamling af dagrenovation, samt at sikre, at affaldet afleveres til forbrænding mindst én gang hver 14. dag.

Ordningen har til hensigt at sikre, at dagrenovationslignende affald bliver frasorteret virksomhedens øvrige affald med henblik på forbrænding.

#### *Kildesortering*

I hht. affaldsbekendtgørelsens § 64 vedrørende erhvervsaffald og kildesorteret erhvervsaffald egnet til materialenytiggørelse fremgår, at virksomheder skal kildesortere affaldet.

Af affaldsbekendtgørelsens § 67 fremgår endvidere, at virksomheder skal sikre, at væsentlige dele af det kildesorterede erhvervsaffald, som er egnet til materialenytiggørelse, herunder affald af genanvendeligt papir, pap, karton og papmaterialer og produkter heraf samt genanvendeligt emballageaffald af plast, metal og træ, forberedes til genbrug, genanvendes eller anvendes til anden endelig materialenytiggørelse.

Af affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 1, fremgår, at affaldsproducerende virksomheder skal opfylde forpligtelsen i § 67 ved enten selv løbende at forberede affaldet til genbrug, genanvende affaldet eller anvende det til anden endelig materiale nytiggørelse, eller ved efter behov, jf. dog stk. 3, at overdrage affaldet til én af følgende:

- 1) Et genanvendelses anlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret<sup>16</sup>.
- 2) En indsamlingsvirksomhed.
- 3) En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed<sup>17</sup>.
- 4) Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.
- 5) En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter §§ 41 og 42.

Erhvervsaffald egnet til materialenytiggørelse må maksimalt opbevares hos den affaldsproducerende virksomhed i ét år, jf. § 68, stk. 3.

Den affaldsproducerende virksomhed skal efter anmodning fra kommunalbestyrelsen eller Miljøstyrelsen fremvise dokumentation for, at affald er håndteret i overensstemmelse med stk. 1, jf. § 68, stk. 4.

Det fremgår af affaldsbekendtgørelsens § 73 vedr. særlige regler om farligt affald fra virksomheder, at virksomheder, som frembringer eller håndterer farligt affald, skal sikre, at farligt affald ikke fortyndes eller blandes med andet farligt affald eller blandes med ikke-farligt affald, hvis der ikke er givet tilladelse hertil i medfør af loven eller regler udstedt i medfør af loven.

---

<sup>14</sup> Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1312 af 19. december 2012 om håndtering af affald i form af motor-drevne køretøjer og affaldsfraktioner herfra

<sup>15</sup> Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

<sup>16</sup> Se link: <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

<sup>17</sup> Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 896 af 29. juni 2017 om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed

### **Opbevaring af affald**

Affald skal bl.a. opbevares efter reglerne i autoværkstedsbekendtgørelsens § 13.

Det vil bl.a. sige, at:

- Affald skal placeres i egnede beholdere og beskyttet mod vejrlig.
- Farligt affald skal tillige placeres på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

### **Bilskrot**

Jf. bilskrotbekendtgørelsens § 14 gælder at enhver virksomhed, der er anmeldeligt efter reglerne i bekendtgørelse om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v., og som frembringer de i bilag 1 eller 2 nævnte væsker, materialer og komponenter, skal sikre, at disse håndteres efter forskrifterne i bilag 4. Se nærmere i vedlagte notat vedr. bilskrotbekendtgørelsen og autoværksteder.

### **Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg**

Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg, som virksomheder benytter til bortskaffelse af affaldet, skal være registreret i det nationale affaldsregister, jf. bekendtgørelsen om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.

Miljøstyrelsen fører tilsyn med, at bestemmelserne i denne bekendtgørelse overholdes.

Endvidere fremgår det af kommunes erhvervsaffaldsregulativ § 12 ”Ordnning for ikke-genanvendeligt farligt affald”, § 15 ”Ordnning for forbrændingseget affald”, § 17 ”Ordnning for affald fra olie- og benzinudskillere” m.fl., at transportører/indsamlingsvirksomheder skal være registreret i Affaldsregistret.

Kommunen fører tilsyn med, at bestemmelserne i regulativet overholdes.

### **Tilmelding til genbrugspladsordningen**

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ, § 11 ”Ordnning for genbrugspladserne”, at de kommunale genbrugspladser i Struer Kommune under visse betingelser, herunder med hensyn til køretøjernes størrelse, sortering, vægtbegrænsning mv, kan benyttes af virksomheder og institutioner, som er tilmeldt ordningen.

## **9.2. Virksomhedens affaldsproduktion**

Se vedlagte affaldsskema (listen er ikke nødvendigvis udtømmende).

## **9.3. Farligt affald**

### **Slibestøv, herunder slibestøv fra cyklon**

Filterstøvet fra slibeaktiviteter opsamles i en plastbeholder i forbindelse med cyklon-/posefilteranlæg.

Foto fra tidligere tilsyn



Slibestøv fra rensecyklon

### ***Spildevandsrensning***

Rensning af sprøjtepistoler for klarlak sker vha. fortynder.  
Derved genereres affald i form af spildfortynder.

Spildfortynder opbevares dels indendørs, dels på udendørs og uoverdækket areal på grusbelægning og uden spildsikring.

Forholdet anses i strid med autoværkstedsbekendtgørelsens § 13, hvoraf fremgår, at affald skal beskyttes mod vejrlig, og at farligt affald tillige skal placeres på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb, indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak.

Forholdet anses således ulovligt og det indskræpes, at virksomheden straks tilsikrer, at affald opbevares i hht. bestemmelserne herom.

Rensning af spildevand i forbindelse med rensning af sprøjtepistoler anvendt til vandbaseret lak sker ved tilsætning af et koaguleringsmiddel og efterfølgende filtrering af spildevandet gennem et klæde/et filter.

Vandfasen udledes derefter via et kar i forbindelse med gulvfilter i malerkabine, og den overskydende vand fordamper i malerkabine. Det inddampede slam/tørstof bortskaffes derefter sammen med gulvfilter til forbrænding. Det er ved tilsynet ikke belyst, hvortil den ved renseprocessen frafiltrerede slam bortskaffes. Det formodes dog, at filtret med slam bortskaffes til forbrænding.

### ***Filtre fra sprøjtekabine***

Bortskaffes som småt brændbart affald.

### ***Spraydåser***

Det fandtes ved tilsynet, at spraydåser sammenblandes med og bortskaffes sammen med øvrigt småt brændbart affald.

Spraydåser, aerosolbeholdere mv. betragtes som udgangspunkt som farligt affald, jf. affaldsbekendtgørelsens § 3, stk. 1, nr. 22, jf. bilag 2, EAK 15 01 11.

Virksomheden skal sikre, at affald kildesorteres, jf. affaldsbekendtgørelsens §§ 64, 67 og 68, samt, jf. § 73, at farligt affald ikke må blandes med andet farligt affald eller med ikke-farligt affald.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne i affaldsbekendtgørelsen, og det indskræpes, at virksomheden straks tilsikrer, at farligt affald kildesorteres, og ikke blandes med andet affald, men håndteres, opbevares og bortskaffes som farligt affald.

## **9.4. Ikke farligt affald**

### ***Aftøringspapir***

I forbehandlingshallen aftørres bilerne med papir og et vandbaseret afvaskningsmiddel.  
Hvis der behandles olieforurenede dele, anvendes en silikonefjerner (med bl.a. xylener).  
Det brugte papir bortskaffes efterfølgende som brændbart affald.

### ***Plastmalingsbøtter***

Bliver presset i ”dåse”presser.  
Affaldet bortskaffes til forbrænding eller genanvendelse.

### **Træ**

Træ, f.eks. engangspaller medtages af leverandøren.

Foto fra tidligere tilsyn



Pap og papirpresse

### **9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg**

Se vedlagte affaldsskema.

De oplyste transportører, indsamlingsvirksomheder og/eller genanvendelsesanlæg er registreret i Affaldsregistret.

Virksomheden er tilmeldt genbrugspladsordningen.

### **9.6. Vurdering vedr. affald**

Ingen yderligere bemærkninger.

## **10. Spildevand**

### **10.1. Kloakeringsstatus**

Ejendommen er beliggende i kloakdelopland nr. A12.

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.

Afløbsforhold (vedr. husspildevand) i hht. BBR:

Afløb til spildevandsforsynings renselanlæg.

### **10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer**

Afledes via regnvandsledning til spildevandsforsynings selskabets spildevandsanlæg.

### **10.3. Sanitært spildevand**

Afledes via spildevandsledning til spildevandsforsynings selskabets spildevandsanlæg.

### **10.4. Processpildevand**

#### ***Gulvafløb forbehandlingshal***

Ved tilsynet fandtes et gulvafløb i forbehandlingshallen. Afløbet er etableret med en rist i gulvet på ca. 1 meter x 0,5 meter.

### **Bilvask klargøringshal**

Der generes processpildevand, idet biler efter endt lakering klargøres til afhentning bl.a. ved, at de vaskes. Der foretages vask under anvendelse af hedvandshøjtryksrensere. Det er ved tilsynet uoplyst, hvorvidt der anvendes vaskekemikalier.

Vask foregår i klargøringshal. Der findes et gulvafløb i klargøringshallen.

Af spildevandsag fra 1984 i Weblager sammenholdt med placering af spildevandsledninger, som det fremgår af kommunens Sagsbehandles Gis ses, at tag- og overfladevand afledes til regnvandsledning, mens afledninger fra gulvafløb mv. fra bygningsafsniit afledes til spildevandsledning.

### **Rengøring sprøjteudstyr fortynderrum**

Sprøjtepestoler for lakpåføringer renses i specielt indrettet ”kemikalierum”/fortynderrum.

Sprøjtepestoler fra lakering med de vandbaserede baselakker rengøres med vand, som efterfølgende bringes til bundfældning med midlet ”16.30 Coagulant 850gr”

Produktet, der er et fast stof og klassificeret som farligt, indeholder aluminiumsulfat og calciumoxid.

Struer Billakering hælder vandfasen/rengøringsvandet ud på gulviltre (Paint Stop filtrene) langs sprøjtekabinernes sider. Ved tørringstemperatur undergår vandet en hurtig fordamning, der efterfølgende udsuges og afledes via kabinernes luftafkast.

Rester af stoffer fra rengøringsvandet bindes til bundfiltret, der efterfølgende bortskaffes ved forbrænding.

Det generede spildevand i forbindelse med afrensning af sprøjteudstyr føres således ikke til det ”kommunale” kloaksystem, men bortskaffes som affald.

Fotos fra tidligere tilsyn



Opbevaring af kemikalier og anlæg for rensning af sprøjtepestoler (den grønne beholder i baggrunden) i fortynderrum, placeret på spildebakker med sump



”Paint stop filter” der går fra væg til væg i sprøjtekabine

## **10.5. Renseanlæg**

Virksomheden har tilsyneladende ingen renselanlæg for spildevand i form af sandfang og olieudskilleranlæg.

Det oplyses ved tilsynet, at der evt. er 2 olieudskilleranlæg eller sandfang på ejendommen, men at disse ikke er i brug.

Ved gennemgang af dokumenter i weblager ses alene gennemløbsbrønde for spildevand, idet der i forbindelse med tilbygninger i 2005 tilsyneladende er etableret en ny spildevandsbrønd syd for bygningsafsnit til afledning af spildevand fra forbehandlingshal.

Der ses intet sagsmateriale, der indikerer, at der er etableret sandfang og olieudskilleranlæg på ejendommen.

I hht. autoværkstedsbekendtgørelsens § 12, stk. 1, 4 og 5 gælder følgende:

*§ 12. Arealer, hvor der forekommer spild af benzin, andre olieprodukter eller stoffer eller blandinger, der er klassificerede som miljøfarlige, samt arealer, hvor der er risiko for et ikke uvæsentligt spild af sådanne stoffer eller blandinger, skal udformes således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand og overfladevand.*

*Spildevand fra disse arealer skal passere særskilt olieudskiller.*

*Stk. 4. Spildevand, der fortrænges eller afledes fra sprøjtekabiner, vaskehaller og lignende anlæg, skal passere en egnet olieudskiller.*

*Stk. 5. Spildevandet skal i øvrigt afledes i overensstemmelse med de vilkår, og under overholdelse af de udledningskrav, der meddeles efter de til enhver tid gældende regler om tilladelse til afledning af spildevand.*

Dvs. at der skal etableres renseanlæg i form af sandfang og olieudskilleranlæg i forbindelse med afledningen af processpildevand fra bilvaskeaktiviteter, gulvafløb fra værkstedet mv., samt at der skal søges spildevandstilslutningstilladelse. Se nærmere om spildevandstilladelse i efterfølgende afsnit.

Forhold omkring det manglende olieudskilleranlæg anses i strid med autoværkstedsbekendtgørelsens § 12, stk. 4, hvorfor det indskræpes, at virksomheden straks etablerer egnet og korrekt dimensioneret olieudskilleranlæg.

Struer Kommunes vejledning om indretning og drift af olieudskilleranlæg er bilagt.

## **10.6. Spildevandstilladelse**

### ***Tilslutningspligt***

I hht. spildevandsbekendtgørelsens<sup>18</sup> § 12 gælder, at indenfor et i spildevandsplanen fastlagt kloakopland for spildevandsanlæg, der er ejet af et spildevandsforsyningselskab, er grundejerne forpligtede til for egen regning at tilslutte spildevand til spildevandsanlægget gennem lukkede ledninger, når der er ført stikledning frem til grundgrænsen. jf. miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 4.

### ***Spildevandstilslutningstilladelse vedrørende processpildevand***

Virksomheder, der genererer processpildevand, er desuden forpligtiget til at søge spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28, jf. spildevandsbekendtgørelsens § 13.

Sker der senere ændringer i spildevandsforholdene, f.eks. fysiske ændringer af spildevandsanlægget, eller ændringer i spildevandssammensætningen, er virksomheden forpligtet til at søge fornyet spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28.

Der gøres endvidere opmærksom på, at hvis et spildevandsanlæg ikke fungerer miljømæssigt forsvarligt, herunder ikke opfylder eller tilgodeser de krav, der er fastsat efter miljøbeskyttelseslovens § 28 og § 29, samt forudsætninger fastsat efter lovens § 32, stk. 4, kan tilsynsmyndigheden påbyde, at der foretages den nødvendige forbedring eller fornyelse af anlægget.

Tilsynsmyndigheden kan endvidere ændre vilkår fastsat i en spildevandstilladelse efter lovens § 28, hvis de tidligere fastsatte vilkår må anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige.

Virksomheden har ikke søgt eller blevet meddelt en spildevandstilslutningstilladelse.

---

<sup>18</sup> Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 726 af 1. juni 2016 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

Forholdet anses således i strid med miljøbeskyttelseslovens § 28, og det indskræpes, at virksomheden straks søger spildevandstilslutningstilladelse (retlig lovliggørelse).

### **Ansøgning om spildevandstilslutningstilladelse**

Ved ansøgning om spildevandstilladelse – tilslutningstilladelse – efter lovens § 28, skal der, ud over stamoplysninger om virksomheden, f.eks. gives følgende basisoplysninger for virksomhedens processpildevand:

- Oplysning om oprindelse, herunder fra hvilke processer, spildevandet opstår.
- Oplysninger om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år samt variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.
- Relevante oplysninger om f.eks. temperatur, pH og koncentrationer af forurenende stoffer.
- Leverandørdatablade (sikkerhedsdatablade) på de anvendte produkter, der vil blive afledt via spildevandet sammen med ABC-vurdering af indholdsstofferne i de anvendte produkter.
- Oplysning om art og kapacitet af renseforanstaltninger, herunder f.eks. hvorvidt spildevandet henstilles til bundfældning forinden dekantering og afledning af vandfasen til kloak.
- Såfremt der er foretaget analyser af spildevandssammensætningen og -indhold, bedes disse vedlægges ansøgningen.
- Opdateret kloaktegning.

Vedlagte standardskema til ansøgning om spildevandstilladelse/etablering af olieudskilleranlæg kan eventuelt anvendes.

## **10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold**

Ingen yderligere bemærkninger.

## **11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd**

### **11.1. Støjklider**

Af potentielle støjklider kan nævnes (listen er ikke nødvendigvis udtømmende):

- til- og frakørsel
- intern transport
- udsugningsanlæg, motorenheder placeret dels indendørs, dels udendørs
- ventilatorer
- afkast
- kompressor, placeret indendørs
- hedvandshøjtryksrensere, placeret og anvendes indendørs

Tilsynsmyndigheden er ikke bekendt med klager over støjgener fra virksomhedens drift.

### **11.2. Vurdering vedr. støjforhold**

Det vurderes, at der for nærværende ikke er anledning til at fastsætte støjvilkår for virksomhedens aktiviteter.

## **12. Jord og grundvand**

### **12.1. Tankanlæg**

Ifølge BBR findes følgende tankanlæg på ejendommen:

Teknisk anlæg 1

Tank under 6.000 l

Udendørs

Teknisk anlæg 2

Tank under 6.000 l

Udendørs

I weblager findes sagsakt fra 2002, hvoraf fremgår, at der ved et miljøtilsyn på ejendommen er registreret 2 overjordiske tankanlæg på hhv. 1.200 og 1.500 liter til fyringsolie til hhv. procesvarme og bygningsopvarmning. Det er angiveligt disse 2 olietanke, der er registreret som tekniske anlæg i BBR.

Ved tilsynet fandtes på ejendommen et olietankanlæg:

Udendørs opstillet oval ståltank

Fabrikant Roug

Fabrikationsår 1999

Volumen 1800 liter

SB 600/81

Tanknr. 91509-01

Indhold fyringsolie

Tanken er ikke en PUFO typegodkendt tank, og skal derfor i hht. nugældende olietankbekendtgørelses § 45, stk. 1, nr. 2, sløjfes senest 30 år efter fabrikationsåret, dvs. senest år 2029.

Hvorvidt dette anlæg kan være det i BBR benævnte tekniske anlæg nr. 1 eller nr. 2, eller om der er tale om et helt andet tankanlæg er uafklaret.

Virksomheden har ved tilsynet den 07.11.2017 udfyldt og underskrevet anmeldelse af sløjfning af et olietankanlæg på 1.800 liter fra år 2000.

Hvorvidt dette anlæg kan være det i BBR benævnte tekniske anlæg nr. 1 eller nr. 2, eller om der er tale om et helt andet tankanlæg er uafklaret.

Virksomheden bedes rette henvendelse til BBR kontoret med henblik på en afklaring af forholdene på ejendommen omkring olietankanlæg, således at der foretages korrekt opdatering af data i BBR.

NB: Kan det tænkes, at de to tankanlæg på 1.800 liter, der ved nærværende tilsyn hhv. er registreret aktivt, hhv. meldt sløjfet, er tankanlæg, som virksomheden har medbragt fra tidligere lokalitet – Godthåbsvej 11B.

På Godthåbsvej 11B fandtes ifølge tilsyn år 2000 2 stk. 1800 liters tankanlæg.

Er der tale om en flytning af tankanlæg fra Godthåbsvej 11B til Gørtlervej 4, skal der da foretages dels anmeldelse af sløjfning af begge tankanlæg, registreret i BBR, samt foretages anmeldelse af etablering af de to 1.800 liters tankanlæg på Gørtlervej 4.

## **12.2. Belægninger**

Udendørs belægninger består primært af løs grus.

## **12.3. Jordforurening**

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforureninger i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

## **12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold**

Ingen yderligere bemærkninger.

## **13. Egenkontrol og dokumentation**

### **13.1. Egenkontrol i hht. autoværkstedsbekendtgørelsen**

I hht. autoværkstedsbekendtgørelsens § 14, skal virksomheden på forlangende kunne forevise dokumentation for tilsynsmyndigheden om følgende:

- Indkøb af farve og lak, undervognsbehandlingsprodukter, opløsningsmidler og fortyndingsmidler.
- Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald, samt hvor dette affald er afleveret.
- Tidspunktet for kontrol og vedligeholdelse af renseanordninger på luftafkast.



Dokumentationen skal opbevares i 5 år, regnet fra udløbet af det kalenderår, hvor den pågældende handling er udført.

Ved tilsynet udleveredes dokumentation for råvareindkøb, samt for aflevering af farligt affald i form af spildfor-tynder, som er virksomhedens primære farlige affaldsfraktion.

### **13.2. Vurdering af egenkontrol**

Ingen yderligere bemærkninger.

### **14. Renere teknologi**

Ikke relevant.

### **15. Risikoforhold**

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen<sup>19</sup>.

Hvis der er spørgsmål eller rettelser til ovenstående, er virksomheden velkommen til at rette henvendelse til under-teregnede.

Med venlig hilsen

Kirsten Hansen, Ingeniør  
Struer Kommune

### **Bilag**

Oversigtsplan over virksomheden indretning

Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 7. november 2017

Skema over udsugningsanlæg og afkast

Notat vedr. bilskrotbekendtgørelsen og autoværksteder

Skema over affald

Struer Kommunes vejledning om olie- og benzinudskilleranlæg

Skema til ansøgning om spildevandstilladelse/etablering af olieudskilleranlæg

---

<sup>19</sup> Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer