



Struer Undervognscenter
Fabriksvej 11
7600 Struer

DATO: 04-01-2022

JOURNALNUMMER
09.20.02-P19-1-07

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ
ØSTERGADE 13
7600 STRUER

E: TEKNISK@STRUER.DK
T: 9684 8484

SAGSBEHANDLER:
ANNE CHRISTINE MØLLER
T: 9684 8441
E: ANNECM@STRUER.DK

Miljøtilsynsrapport: *Basistilsyn*

Tilsynsdato: 29. november 2021	Journal nr.: 09.20.02-P19-1-07	Ejendommens ejer: Jesper Klint
Virksomhed: Struer Undervognscenter Tilsynsadresse: Fabriksvej 11 7600 Struer	Virksomhedstype: Q 01 – Autoværksted med undervognsbehandlings-anlæg A 52 – Undervognsbehandling med kapacitet til forbrug af organiske opløsningsmidler på mindre end 6 kg/time	Ejendomsoplysninger: Matr.nr.: 146em, Struer Ejendomsnummer: 98355
CVR: 28182422 P. nr.: 1016537272	Kontaktperson: Jesper Klint Tlf.: 2180 0238 E-mail: struerundervognscenter@gmail.com	Tilsynsførende: Birgitte Winther Pedersen ekstern konsulent fra DGE Miljø- og Ingeniørfirma Anne Christine Møller og Sabina Kamp fra Struer Kommune
Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ¹ § 65		

Den 29. november 2021 blev der afholdt miljøtilsyn hos Struer Undervognscenter, Fabriksvej 11, 7600 Struer.

Ved tilsynet deltog:

- Jesper Klint fra Struer Undervognscenter
- Birgitte Winther Pedersen ekstern konsulent fra DGE Miljø- og Ingeniørfirma
- Anne Christine Møller og Sabina Kamp 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.

Offentliggørelse af tilsynsrapport

Senest 4 måneder efter udført miljøtilsyn offentliggør Struer Kommune den fulde tilsynsrapport på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital Miljø Administration², dog uden de eventuelle tilhørende bilag, der kan rekvireres ved henvendelse til kommunen. Offentliggørelsen sker på baggrund af lovgivning på området, jf. tilsynsbehandlingens³ § 14.

¹ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændring

² Se link: <https://dma.mst.dk/>

³ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn



Indhold

1. Opsamling, håndhævelser og øvrige bemærkninger.....	3
2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens	5
3. Beliggenhed, planforhold mv.	5
4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer.....	6
5. Reguleringsgrundlag, godkendelse, tilladelse, anmeldelse, brugerbetaling etc.	6
6. Indretning og drift.....	7
7. Råvarer og hjælpestoffer	10
8. Lugt- og luftemission	10
9. Affald	12
10. Spildevand.....	13
11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd	15
12. Jord og grundvand	15
13. Egenkontrol og dokumentation	15
14. Renere teknologi.....	16
15. Risikoforhold.....	16
Bilag	16

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 § 68 har pligt til at foranledige ulovlige forhold bragt til ophør.

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

Følgende miljømæssige forhold fra tilsynet 24. november 2017

1. Opbevaring af råvarer i form af olie og kemikalier

De 200L tromler opbevares ikke længere i dette rum, men står i pumperum/lager, som er lokalet der støder op til behandlingsrummet/sprøjtehallen, hvori der ingen afløb er, men hældning mod en sump. I lokalet med afløb, hvor der tidligere har været placeret 200L tromler er der nu spray og sæbe i 25 L dunke. Det blev aftalt at disse blev placeret i en spildbakke. Gulvafløbet er siden tilsynet i 2017 blevet lukket til med en membran, som ejer overvejer at fjerne igen. Indskærpelsen er dermed efterkommet.

2. Udsortering af dagrenovation

Da mængden af dagrenovation på nuværende tidspunkt ikke er af betydelig mængde, er det blevet aftalt, at det for nu gerne må bortskaffes sammen med dagrenovationen fra beboelse på adressen fabriksvej 36, 7600 Struer. Indskærpelsen er dermed efterkommet.

3. Anvendelse af genbrugspladsordningen uden tilmelding

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ⁴, § 11 ”Ordning 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.

Virksomheden oplyser, at den benytter den kommunale genbrugspladsordning til bortskaffelse af visse af virksomhedens affaldsfraktioner. Virksomheden er dog ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

Forholdet anses i strid med erhvervsaffaldsregulativets § 11, og det indskræpes, at genbrugspladsordningen kun benyttes efter tilmelding til ordningen.

Det blev drøftet ved tilsynet, at der blev benyttet andre ordninger, da det affald de skulle af med ofte var i større mængder end det der kan afleveres på genbrugspladsen. Dog blev der nævnt at nogle ting stadig afleveres på genbrugspladsen. Håndhævelsen fastholdes derfor, da dette ikke er efterlevet.

4. Pejling af olieudskilleranlæg

Ved sidste tilsyn blev det håndhævet, at olieudskiller skal pejles hvert kvartal i henhold til bestemmelserne i erhvervsaffaldsregulativets §17 ordning for affald fra olie- og benzinudskillere. Ejer har ikke haft held med at finde en vandhenter/bailer til formålet, men vil forsøge igen.

Håndhævelse vedr. disse forhold fastholdes, da der dette ikke er efterlevet.

5. Vedligeholdelse af sandfang og olieudskiller

Sandfanget og olieudskilleranlæg tjekkes hver 11. måned af Marius Pedersen. Det tømmes, spules, der tjekkes filter + flydelukke og affaldet herfra køres til Herning. Kvitteringer blev fremvist.

Indskærpelsen er dermed efterkommet.

6. Vedligeholdelse af flydelukke

Tjekkes hver 11 måned af Marius Pedersen. Indskærpelsen er dermed efterkommet.

⁴ Struer Kommunes Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra 02-09-2019

7. Driftsjournal olieudskilleranlæg

Der føres nu driftsjournal for olieudskiller, filter og fedtfilter. Her noteret det, hvornår det skal udskiftes og når det er blevet udskiftet samt, hvornår det er blevet eftertjekket sidst. Der holdes desuden også øje med forbrug. Innskærpelsen er dermed efterkommet

Følgende miljømæssige forhold henstilles

8. Vedligeholdelse af koalescenselement

Gøres hver 11 måned af Marius Pedersen. Innskærpelsen er dermed efterkommet.

Øvrige forhold

9. Spildevandstilslutningstilladelse

Virksomheden er ikke blevet meddelt en spildevandstilslutningstilladelse efter lovens § 28, jf. spildevandsbekendtgørelsens⁵ § 13.

Dog har kommunen gennem en årrække (siden anmeldelsen af aktiviteterne i 2007) været bekendt med spildevandsforholdet.

I de tilfælde, hvor en virksomhed gennem flere år har tilledt processpildevand til spildevandsforsyningsselskabets anlæg uden tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven, men alene på baggrund af en byggetilladelse, må kommunen anses at være bekendt med udledningen. Når kommunen i en sådan situation vurderer, at der er et fagligt grundlag for at stille særlige vilkår for tilslutningen, vil dette administrativt kunne ske efter miljøbeskyttelseslovens § 30.

Det vurderes, at der er behov for, at tilsynsmyndigheden efter miljøbeskyttelseslovens⁶ § 30 foretager en vurdering af virksomhedens spildevandstilladelse efter lovens § 28 (ikke skriftlige tilladelse og uden vilkår, givet ved ”stiltiende accept”), herunder med henblik på at fastsætte vilkår for spildevandsafledningen.

Såfremt tilsynsmyndigheden på sigt igangsætter dette arbejde, vil virksomheden høre nærmere herom.

10. Energianlæg

Ifølge BBR er der følgende energianlæg: Naturgasanlæg, 2 stk.

De faktiske forhold:

4 naturgasanlæg til hhv. procesvarme til tørring (1 stk.) samt til bygningsopvarmning (3 stk.). Se også afsnit 6.6.

Det er ejendommens ejers pligt at sikre, at oplysningerne i BBR stemmer overens med de faktiske forhold på ejendommen, hvorfor det anbefales ejer at rette henvendelse til Struer Kommunes BBR-kontor med henblik på en opdatering af oplysningerne i BBR om antal fyringsenheder til bygningsopvarmning.

Det blev aftalt, at ejer ville få det rettet hurtigst muligt.

⁵ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1393 af 21. juni 2021 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

⁶ Miljø- og Fødevarerministeriets lov bekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændring

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

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

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

$$R_{\text{virksomheder}} = \underline{4,34}$$

For listevirksomheder⁷ (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.

På § 42-virksomheder fastsætter kommunen tilsynsfrekvensen med udgangspunktet i reglerne opstillet for listevirksomhederne, 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.

Zonestatus

Ejendommen er beliggende i byzone.

Kommuneplan

Ejendommen er beliggende i erhvervsområde nr. 2 E 2 "Erhvervsområde mellem Vester Ringgade og Bredgade Vest", jf. rammeplan.

Områdets anvendelse fastlægges til erhverv indenfor virksomhedsklasserne 2-5 samt til butikker.

Lokalplan

Lokalplan for området er PB8 (partiel byplanvedtægt) fra 1972 med tillæg af 1976, udlagt til erhvervsområde. Ejendommen er beliggende i planens delområde III, hvori der tillades portnerboliger.

Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse

Nærmeste boligområde i henhold til kommuneplanen er rammeområde 2 B 6, afstand ca. 70 m mod vest, målt fra ejendommens skel. Området ligger i en afstand af ca. 140-145 meter fra det bygningsafsnit, hvori under-vognsbehandlingsaktiviteterne finder sted.

Nærmeste lokalplanlagte boligområde er PB3, beliggende i afstand ca. 95 m mod vest, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste ejendom med boligformål findes på Fabriksvej 36 i afstand af ca. 10-15 meter i vestlig retning, målt fra ejendommens skel til boligens skel og ca. 120 meter målt fra virksomhedens undervognsbehandlingsaktivitet til selve boligen.

Denne ejes/bebos af virksomhedens ejerkreds.

⁷ 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

Næst nærmeste ejendom med boligformål findes på Fabriksvej 40 i afstand af ca. 32 meter i sydvestlig retning, målt fra ejendommens skel til boligens skel.

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

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 1.45 km mod nordvest.

Nærmeste beskyttelse sø, afstand ca. 630 meter mod sydvest.

Der er ca. 2,8 km til nærmeste Natura 2000-område.

Kort over de naturbeskyttede områder er bilagt rapporten.

Afstande til vandindvindingsinteresser (OD⁸/OSD⁹)

Ejendommen er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD).

Ejendommen er beliggende i et nitrattfølsomt indvindingsområde (NFI) og i et indvindingsområde udenfor OSD.

Jordforureningsstatus

I henhold til jordforureningsloven¹⁰ findes at:

Ejendommen er omfattet af områdeklassificering, og er beliggende i et område med krav om analyser.

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

Ejendommen er ikke kortlagt som forurennet grund (vidensniveau V2).

4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer

Virksomheden har ikke indført nogen form for miljøledelsessystem eller lignende, hverken certificerede eller ikke certificerede, ligesom der ikke er formuleret miljømålsætninger eller fastsat mål for miljøarbejdet.

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

Miljøvurdering (VVM)

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens¹¹ bilag 1 og/eller bilag 2.

Miljøgodkendelse

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Virksomheden vurderes med sin nuværende kapacitet ikke omfattet af det godkendelsespligtige listepunkt A203, jf. godkendelsesbekendtgørelsens¹² bilag 2.

Virksomheden foretager ikke støvfrembringende overfladebehandling, men alene vådbehandling, hvorfor den samlede udsugningskapacitet i forbindelse med støvfrembringende aktiviteter ikke overstiger 10.000 m³/time. Kun den udsugede luftmængde, som hidrører fra støvfrembringende overfladebehandling, som f.eks. slibning, sandblæsning, pulverlakering og sprøjtmetallisering medregnes i første del af listepunktet.

⁸ Områder med drikkevandsinteresser

⁹ Områder med særlige drikkevandsinteresser

¹⁰ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 af lov om forurennet jord

¹¹ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

¹² Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 2080 af 15. november 2021 om godkendelse af listevirksomhed

Virksomheden har oplyst et årligt VOC forbrug på ca. 3.000 kg, hvilket svarer til ca. 10 kg organisk opløsningsmiddel pr. dag. Det vurderes, at virksomheden ikke har en kapacitet til forbrug af organiske opløsningsmidler på over 6 kg/time.

Når kapaciteten er mindre end 6 kg/time er virksomheden ikke godkendelsespligtig, men vil være omfattet af listepunkt A 52 i brugerbetalingsbekendtgørelsens¹³ bilag 1, se nærmere i nedenstående afsnit 5.4.

Autoværksted

Virksomheden reguleres som et autoværksted, omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen¹⁴, samt af brugerbetalingsbekendtgørelsens § 2, stk. 1, nr. 6.

Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed

Virksomheden reguleres miljømæssigt som en § 42 virksomhed, omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1, punkt A 52 ”Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling, herunder slibning, sandblæsning og pulverlakering af emner af jern, stål eller andre metaller, når den samlede udsugningskapacitet fra anlægget er mindre end 10.000 normal m³ pr. time.

Anlæg, der foretager overfladebehandling af emner af jern, stål og andre metaller, herunder undervognsbehandling, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler er mindre end 6 kg pr. time, bortset fra anlæg der er omfattet af listepunkt 6.7 på bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed”.

Aktiviteten er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens § 2, stk. 1, nr. 9.

6. Indretning og drift

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

Etableringsår

Undervognsbehandlingsanlægget er etableret i primo 2008.

Udvidelser

Der er siden sidste miljøtilsyn i 2017 ikke foretaget væsentlige udvidelser/ændringer, der medfører forøget forurening.

Aktiviteter, processer, produktion

Virksomheden beskæftiger sig alene med undervognsbehandling, herunder foretages vask af biler, forinden aflevering til kunden.

Der udføres ikke egentlige autoreparationsopgaver.

Der foretages undervognsbehandling af ca. (gennemsnitligt) 400 biler årligt. VOC-forbruget er angivet til ca. 3.000 kg pr. år.

Af VOC-bekendtgørelsens¹⁵ bilag 1 fremgår, at aktiviteten ”anden overfladebehandling” kan være omfattet af bekendtgørelsens bestemmelser.

Af bekendtgørelsens bilag 2 fremgår dog, at undervognsbehandlingsaktiviteterne alene er omfattet af VOC-bekendtgørelsens bestemmelser, såfremt forbruget af organiske opløsningsmidler i de benyttede produkter til undervognsbehandling inkl. affedtningsprodukter, er over 5 tons pr. år.

¹³ Miljø- og Fødevarerministeriets 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.

¹⁴ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

¹⁵ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1491 af 7. december 2015 om anlæg og aktiviteter, hvor der bruges organiske opløsningsmidler

Der er tidligere, i forbindelse med et tillæg af 2. april 2007 til anmeldelsen, foretaget en beregning af, hvor mange biler/år, virksomheden kan undervognsbehandle, uden at tærskelværdien (årligt forbrug af organiske opløsningsmidler på over 5 tons) overskrides.

Beregningen er sket på grundlag af oplysninger om, at der til undervognsbehandling af en bil anvendes 10 kg rustbeskyttelsesmiddel med et gennemsnitligt indhold af opløsningsmidler på ca. 40 %, dvs. et forbrug på 4 kg opløsningsmiddel pr. bil.

Beregningen viser, at der maksimalt må behandles 1.250 biler/år (5.000 kg opløsningsmiddel/år divideret med 4 kg opløsningsmiddel/bil), førend tærskelværdien overskrides.

Denne beregning skal dog ikke ses som et produktionsloft, men alene som en tilkendegivelse af, hvornår aktiviteterne når tærskelværdien for, at aktiviteterne omfattes af VOC-bekendtgørelsens bestemmelser.

Undervognsbehandlingen starter med vask i vaskezone.

Efter afvaskning går bilerne til tørring, før den egentlige påsprøjtning af undervognsolier gennemføres. Påsprøjtning sker under højtryk.

Ved forsprøjtning sprøjtes døre i for- og bagklap mv., forinden karosseriet sprøjtes.

Når undervognsbehandlingen er færdig, stilles bilerne til afdrypning over 55 m³ stor sump/opsamlingsbeholder. Der er ingen afløb fra denne sump.

Til sidst vaskes bilerne, før de klargøres til udlevering.

Rengøring af sprøjteudstyr sker over sumpen.

Foto fra tidligere tilsyn



Virksomhedens aktiviteter i undervognsbehandlingshallen

Der er i henhold til autoværkstedsbekendtgørelsen den 28. februar 2007 fremsendt anmeldelse af aktiviteterne. Kapacitet er da angivet til behandling af 1.200-1.400 biler årligt, idet det oplyses, at der maksimalt vil kunne behandles 1 bil i timen.

Udendørs aktiviteter

NB: listen er ikke nødvendigvist udtømmende

Til- og frakørsel

Intern transport

Parkering

Affaldsoplag

Maskiner og anlæg

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

Vaskeplads

Sandfang i hallen – 4 x 1,5 m³

Sandfang udenfor hallen, 1.1 m³

Koalescensudskilleranlæg, 6 l/s

Højtryksrensere, hedvands, 1 stk.

Lifte, 3 stk.

Tørring ved blæsere og elmotorer

Naturgasfyr, 1 stk., til procesvarme

Pumper til at skabe tryk til sprøjter

Sprøjter

Afdrypningsplads over 55 m³ sump med elefantrist

Klargøringsudstyr som sæber, vaskebørster mv.

Tøjvaskemaskiner

Skruekompressor

Udsugningsanlæg

Motorenhed til udsugningsanlæg

Filteranlæg, forfangsfilter samt filtre i udsugningsanlæg

Afkast

Affaldscontainere

3 stk. naturgasfyr til bygningsopvarmning

Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygnings nr. (BG)	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Erhverv	2008	569	569	Centralvarme med to fyringsenheder Naturgas	Værksted

De faktiske forhold:

Arbejdet udføres i en enkelt bygning på 569 m², der er indrettet med 5 rum.

Heraf udnyttes ca. 100 m² til kontor – og velfærdslokaler.

De faktiske forhold:

4 naturgasanlæg til hhv. procesvarme til tørring (1 stk.) samt til bygningsopvarmning (3 stk.).

Det er ejendommens ejers pligt at tilsikre, at oplysningerne i BBR stemmer overens med de faktiske forhold på ejendommen, hvorfor det anbefales ejer at rette henvendelse til Struer Kommunes BBR-kontor med henblik på en opdatering af oplysningerne i BBR om antal fyringsenheder til bygningsopvarmning.

Det blev aftalt, at ejer ville få det rettet hurtigst muligt.

Antal ansatte

Der er 3 ansatte, inkl. ejer, i virksomheden.

Driftstid

Normalt mandag – fredag kl. 07.00-18.00.

Undtagelsesvist foretages støjende aktiviteter, men ikke stærkt støjende aktiviteter, indendørs uden for den normale driftstid.

7. Råvarer og hjælpestoffer

Råvareliste

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

Virksomheden har aldrig benyttet SUVO produkter, som det fremgår af anmeldelse fra 2007.

Foto fra tidligere tilsyn:



Tektrol til undervognsbehandling – Tromler i lokale (pumperum/lager) op til behandlingsværkstedet/sprøjtehallen

Alle råvarer opbevares indendørs. Visse råvarer opbevares på lageret uden gulv afløb til kloak, og placeret direkte på gulv på rist over sump på 1 m³.

Sæbe i 25L beholdere og sprayflasker er placeret i reol i depotrum med gulv afløb til kloak. Kloakken er blevet dækket med en membran, som sikrer, at der ved spild ikke løber noget i afløbet. Ejer vil gerne fjerne membranen over afløbet igen og det blev aftalt, at det kunne det godt, hvis sæben blev placeret i spildkasser, der kan rumme dens indhold.

8. Lugt- og luftemission

Energianlæg

Ifølge BBR er der følgende energianlæg: Naturgasanlæg, 2 stk.

De faktiske forhold:

4 naturgasanlæg til hhv. procesvarme til tørring (1 stk.) samt til bygningsopvarmning (3 stk.).

Kilder til lugt- og luftforurening

NB: listen er ikke nødvendigtvist udtømmende.

Undervognsbehandling med brug af organiske opløsningsmidler

Oliefyrt på hedvandsrensere

Naturgasfyrt

Udsugningsanlæg

Se vedlagte skema over udsugningsanlæg og afkast.

Virksomheden har 3 udsugningsanlæg:

- et udsugningsanlæg/punktudsug for oliefyr på højtryksrensning, hedvands
- et udsugningsanlæg/punktudsug for forvask
- et udsugningsanlæg/punktudsug for undervognsbehandling, sprøjtning

Filteranlæg

Der er filteranlæg med alarmsystem på udsugningsanlægget for undervognsbehandling. Alarmsystemet giver besked hvis et filter skal skiftes, ved brand, hvis lågen er åben udenfor og termosikring.

Filterklasse F5/EU5. Datablade på filteranlægget findes i tilsynssagen/klagesag 2012-2013:

Foto fra tidligere tilsyn



Simas fedtfilter. Filtret er forsynet med differenstrøkmåler, der udløser en alarm ved et posebrud

Vedligeholdelse af filteanlæg og alarmsystem:

Tjekkes af ejer hver måned. Han skifter selv filtre og remme.

Virksomheden skifter der ud over selv løbende filtre, såfremt den visuelle alarm lyser.

Der er indgået serviceaftale med eksternt firma, der ligeledes servicerer gasfyrene. Service sker én gang årligt.

Afkast

Se vedlagte oversigtsskema.

Fotos fra tidligere tilsyn



Afkast fra hhv. vaskezone (th. på tag) og sprøjtezone (tv). Udsugningen fra sprøjtezone sker via varmeveksler.

OML-beregning af 26.02.2007 er vedlagt anmeldelsen.

NB: i henhold til kvitteringsbrev af 3. april 2007 for anmeldelsen er oplyst følgende forudsætning for ”accept” af den indsendte anmeldelse: 2 Afksthøjder for højtryksrenser, vaskeplads og evt. andre afkast skal føres over tagryg og ikke tag”.

Emissionsgrænseværdier

I henhold til autoværkstedsbekendtgørelsen § 10, stk. 4, gælder følgende emissionsgrænseværdi:
Ved undervognsbehandling skal olietåge frafiltreres. Restkoncentrationen af olie efter filtrering må ikke overstige 1 mg/m^3 (0°C , 1013 hPa, tør gas) målt som 1 times middelværdi.

Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner

Ingen yderligere bemærkninger.

9. Affald

Generelle regler om affald

Affald skal håndteres bl.a. efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen¹⁶, reglerne i autoværkstedsbekendtgørelsens § 13, reglerne i bilskrotbekendtgørelsen¹⁷ og i henhold til kommunens erhvervsaffaldsregulativ.

Virksomhedens affaldsproduktion

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

Farligt affald

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

Ikke farligt affald

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg

Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

Ved tilsynet fandtes, at alle de oplyste transportører, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg er registreret i Affaldsregistret.

Vurdering vedr. affald

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ, § 11 ”Ordnung 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.

Virksomheden oplyser, at den benytter den kommunale genbrugspladsordning til bortskaffelse af visse af virksomhedens affaldsfraktioner. Virksomheden er dog ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

Forholdet anses i strid med erhvervsaffaldsregulativets § 11, og det indskræpes, at denne ordning kun benyttes efter tilmelding til ordningen.

¹⁶ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 2159 af 9. december 2020 med senere ændringer om affald

¹⁷ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1337 af 08. december 2019 om håndtering af affald i form af motor-drevne køretøjer og affaldsfraktioner herfra

10. Spildevand

Kloakeringsstatus

Ejendommen er beliggende i kloakdelopland nr. A6.

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.

Afløbsforhold (vedr. husspildevand) i henhold til BBR:

Afløb til spildevandsforsyningens renseanlæg.

Uforurenet tag- og overfladevand fra befæstede arealer

Afledes via regnvandsledning til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

Sanitært spildevand

Afledes via spildevandsledning til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

Processpildevand

Bilvaskeaktiviteter

Der genereres processpildevand fra vaskeaktiviteter:

Forvask og eftervask

Anvendelse af hedvandshøjtryksrensere og vaskekemikalier.

NB: Undervognsprodukter indeholder bl.a. terpentiner, der i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2006¹⁸ er omfattet af listen over A-mærkede stoffer, som bør udfases.

Vask af klude mv.

Der findes tøjvaskemaskiner til vask af brugte klude, arbejdstøj mv.

Gulvafløb

Der findes gulvafløb i depotrum, men det er for nu overdækket med en membran for at sikre der ikke kan rende sæbe mm. i afløbet ved spild.

Vandforbrug er oplyst til ca. 100-120 m³/år.

Renseanlæg

Virksomheden har renseanlæg for spildevand i form af sandfang og olieudskilleranlæg.

Spildevandet fra vaskeaktiviteter (for- og eftervask) føres via sandfang i værkstedet/sprøjtehallen (4 x 1,5 m³) til sandfang udenfor værkstedet (1,1 m³), via koalescensolieudskiller, kapacitet 6 l/sek, til spildevandsledningen til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

Olieudskillerens olieopsamlingsvolumen er uoplyst, ligesom fabrikatet er uoplyst.

Olieudskiller er med flydelukke, men uden alarm.

Der er ingen prøvetagningsbrønd efter olieudskilleranlægget.

Anlægget er etableret i år 2007/2008.

Kontrol

Der foretages ikke pejling af olieudskilleranlæg. Ejeren har ikke haft held med at finde en vandhenter/bailer efter sidste tilsyn, men vil forsøge igen efter det ved tilsynet er blevet snakket om, hvad han kan søge efter.

Der foretages kontrol af anlægget for fejl og mangler hver 11. måned i sammenhæng med tømning. Her spules anlægget, filteret tjekkes og flydelukken tjekkes.

¹⁸ Miljø- og Fødevareministeriets vejledning om tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg, nr. 2 2006

Vedligeholdelse

Der foretages vedligeholdelse af sandfang og olieudskilleranlæg.

Koalescencelementet vedligeholdes.

Flydelukke vedligeholdes.

Efterfyldning af olieudskilleranlæg med vand sker ved tømningsemprenør.

Tømning

Tømning af sandfang og olieudskilleranlæg foretages af Marius Pedersen A/S, Herning.

Driftsjournal

Der føres driftsjournal over olieudskilleranlægget, filter og fedtfilter. Der føres driftsjournal for, hvornår filtre skal udskiftes, hvornår de er blevet udskiftet og tjek af filtre, noteres også. Derudover holdes der også øje med forbrug.

Spildevandstilladelse

Tilslutningspligt

I henhold til spildevandsbekendtgørelsens¹⁹ § 12 gælder, at indenfor et i spildevandsplanen fastlagt kloakopland for spildevandsanlæg, der er ejet af et spildevandsforsyningsselskab, er grundejerne forpligtede til for egen regning at tilslutte spildevand til spildevandsanlægget gennem lukkede ledninger, når der er ført stikledning frem til grundgrænsen. jf. miljøbeskyttelseslovens²⁰ § 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 er ikke blevet meddelt en spildevandstilslutningstilladelse efter lovens § 28.

Dog har kommunen gennem en årrække (siden anmeldelsen af aktiviteterne i 2007) været bekendt med spildevandsforholdet.

I de tilfælde, hvor en virksomhed gennem flere år har tilledt processpildevand til spildevandsforsyningsselskabets anlæg uden tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven, men alene på baggrund af en byggetilladelse, må kommunen anses at være bekendt med udledningen. Når kommunen i en sådan situation vurderer, at der er et fagligt

¹⁹ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1393 af 21. juni 2021 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

²⁰ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændring

grundlag for at stille særlige vilkår for tilslutningen, vil dette administrativt kunne ske efter miljøbeskyttelseslovens § 30.

Det vurderes, at der er behov for, at tilsynsmyndigheden efter miljøbeskyttelseslovens § 30 foretager en vurdering af virksomhedens spildevandstilladelse efter lovens § 28 (ikke skriftlige tilladelse og uden vilkår, givet ved ”stiltiende accept”), herunder med henblik på at fastsætte vilkår for spildevandsafledningen.

Såfremt tilsynsmyndigheden på sigt igangsætter dette arbejde, vil virksomheden høre nærmere herom.

Vurdering vedr. spildevandsforhold

Pejling olieudskilleranlæg

Virksomheden foretaget ikke kvartalsvis tilsyn med og pejling af olieudskilleranlægget i henhold til bestemmelserne i Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ²¹ § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere.

Forholdet anses ulovligt, og det indskræpes, at olieudskilleranlæg tilses og pejles mindst én gang i kvartalet som fastsat i regulativet.

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

Støjklider

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

- til- og frakørsel
- intern transport
- kompressor, placeret indendørs
- udsugningsanlæg, motorenheder placeret dels inden-, dels udendørs
- luftafkast
- hedvandshøjtryksrenser, placeret indendørs, vask foretages indendørs

Virksomhedens støjforhold reguleres i henhold til autoværkstedsbekendtgørelsen ved afstandskrav.

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

Vurdering vedr. støjforhold

Ingen yderligere bemærkninger.

12. Jord og grundvand

Tankanlæg

Ifølge BBR er der ingen tankanlæg på ejendommen, hvilket stemmer overens med de faktiske forhold.

Belægninger

Udendørs belægninger består primært af ikke-tæt betonstensbelægning og løs grus.

Jordforurening

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

Vurdering af jord- og grundvandsforhold

Ingen yderligere bemærkninger.

13. Egenkontrol og dokumentation

Egenkontrol med spildevandsanlæg

Der føres ikke egenkontrol med olieudskilleranlægget.

²¹ Struer Kommunes Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra 02-09-2019

Virksomheden foretager ikke løbende pejling af anlægget, og udfører ikke driftsjournal over egenkontrol med anlægget.

I henhold til erhvervsaffaldsregulativets § 17.3, skal olieudskilleranlægget tilses og pejles efter behov, dog mindst 1 gang i kvartalet. Alle resultater fra denne egenkontrol, samt bemærkninger i forbindelse hermed, indføres i en driftsjournal, som skal kunne fremvises på forlangende af tilsynsmyndigheden.

Se ovenstående afsnit 10.

Egenkontrol i henhold til autoværkstedsbekendtgørelsen

I henhold til 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.

Vurdering af egenkontrol

Der mangler stadig egenkontrol med olieudskilleranlægget, da det ikke løbende bliver pejlet.

14. Renere teknologi

Ikke relevant.

15. Risikoforhold

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen²².

Hvis der er spørgsmål eller rettelser til ovenstående, er virksomheden velkommen til at rette henvendelse til undertegnede.

Med venlig hilsen

Anne Christine Møller, Miljømedarbejder.
Struer Kommune

Bilag

Oversigtsplan over virksomheden indretning
Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 24. november 2017
Skema over råvarer og hjælpestoffer
Skema over udsugningsanlæg og afkast
Skema over affald

²² Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer