



FORM OG PLAST A/S
Fabriksvej 32
7600 Struer

DATO: 19-06-2018

JOURNALNUMMER
09.30.01-K08-6-07

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, kampagnetilsyn

Tilsynsdato: 17. maj 2018	Journal nr.: 09.30.01-K08-6-07
Virksomhed: FORM OG PLAST A/S Tilsynsadresse: Fabriksvej 32 7600 Struer	Virksomhedstype: A 53 - Maskinfabrik, maskinværksted D 59 - Plastsprøjttestøbning
CVR: 13204799 P. nr.: 1000520145 Tlf.: 97854800 E-mail: info@formogplast.dk	Kontaktperson: Direktør Kent Sundgaard Schultz
Ejendomsoplysninger: Matr.nr.: 146m, Struer Ejendomsnummer: 11120	Ejendommens ejer: EJENDOMSSELSKABET FABRIKSVEJ 32 ApS
Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ¹ § 65	Tilsynsførende: Kirsten Hansen

Den 17. maj 2018 blev der afholdt miljøtilsyn hos FORM OG PLAST A/S, Fabriksvej 32, 7600 Struer.

Ved tilsynet deltog:

- Kent Sundgaard Schultz fra FORM OG PLAST A/S
- Kirsten Hansen fra Struer Kommune

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

¹ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse

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 § 14².

Læsevejledning

Tilsynsrapporten er inddelt således, at rapportens kapitel 2 indeholder oplysninger om kommunens 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.

² 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	7
2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens	7
3. Beliggenhed, planforhold, naturforhold, vandindvindingsinteresser, jordforureningsstatus mv.	8
3.1. Zonestatus.....	8
3.2. Kommuneplan	8
3.3. Lokalplan.....	8
3.4. Zonetilladelse	8
3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse.....	8
3.6. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb og hav)	8
3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD/OSD).....	8
3.8. Jordforureningsstatus.....	8
4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer	9
5. Reguleringsgrundlag, godkendelse, tilladelse, anmeldelse, brugerbetaling etc.	9
5.1. Miljøvurdering (VVM).....	9
5.2. Miljøgodkendelse	9
5.3. Gyldigheden af og revurdering af miljøgodkendelse	9
5.4. Vilkår.....	9
5.5. Vurdering af vilkårsoverholdelse	14
5.6. Revurdering af miljøgodkendelser, standardvilkår mv.	14
5.7. Vurdering vedr. behov for revurdering af miljøgodkendelse	15
5.8. Maskinværksted.....	15
5.9. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed	15
6. Indretning og drift.....	16
6.1. Etableringsår.....	16
6.2. Udvidelser	16
6.3. Aktiviteter, processer, produktion	16
6.4. Udendørs aktiviteter	17
6.5. Maskiner og anlæg	17
6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.	18
6.7. Antal ansatte.....	18
6.8. Driftstid	18
7. Råvarer og hjælpestoffer.....	19
7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden	19
7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser	19
7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer.....	20
8. Lugt- og luftemission	20
8.1. Energianlæg.....	20
8.2. Kilder til lugt- og luftforurening.....	20
8.3. Udsugningsanlæg	21
8.4. Filteranlæg.....	21
8.5. Afkast	21
8.6. Emissionsgrænseværdier	22
8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner	23
9. Affald	24
9.1. Generelle regler om affald.....	24
9.2. Virksomhedens affaldsproduktion.....	25
9.3. Farligt affald	25
9.4. Ikke farligt affald.....	25

9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg.....	25
9.6. Tilsynskampagne 2018 vedr. sortering og genanvendelse af affald.....	25
9.7. Vurdering vedr. affald	26
10. Spildevand.....	28
10.1. Kloakeringsstatus	28
10.2. Uforurenet tag- og overfladevand fra befæstede arealer	28
10.3. Sanitært spildevand	28
10.4. Processpildevand	28
10.5. Renseanlæg.....	28
10.6. Spildevandstilladelse	28
10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold.....	29
11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd.....	29
11.1. Støjkluder	29
11.2. Vurdering vedr. støjforhold.....	29
12. Jord og grundvand.....	29
12.1. Tankanlæg	29
12.2. Belægninger.....	30
12.3. Jordforurening	30
12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold	31
13. Egenkontrol og dokumentation	31
13.1. Egenkontrol i hht. til miljøgodkendelse af 11.10.1991	31
13.2. Vurdering af egenkontrol	31
14. Renere teknologi	31
15. Risikoforhold	31
Bilag.....	31

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. Opbevaring af olie og kemikalier i form af råvarer

Det findes ved tilsynet, at visse af virksomhedens oplag af olie og kemikalier i form af råvarer, f.eks. i rummet for kølevandsanlægget samt på lager mod sydvest, sker således, at der er en væsentlig risiko for forurening af omgivelserne, herunder af kloak, jord, grundvand, overfladevand og/eller recipienter (vandløb, sø, hav).

For nærmere om råvarer og opbevaringsforhold, se afsnit 7.1-7.3.

Forholdet anses i strid med Struer Kommunes forskrift om olie og kemikalier³ og dermed ulovligt, hvorfor det indskræpes, at al oplag af olie og kemikalier til enhver tid lever op til forskriftens bestemmelser.

2. Overholdelse af vilkår vedr. luftemissioner/afkasthøjder

Vilkår i MG sammenholdt med de faktiske forhold

Plaststøbning

Plaststøbemaskiner (3 sprøjteanlæg), afkast skal føres mindst 1,5 meter over tagryg, se vilkår 4c. Aktuelt er afkast for plastsprøjtemaskiner (anlæg 1 og 2) ført under højden af tagryg, hhv. over højden af tagryg.

Slibestøv

Slibestøv, afkast skal føres mindst 2 meter over tagryg, se vilkår 4a. Aktuelt er afkast for slibestøv (anlæg 3 og 4) ført over højden af tagryg, hhv. tæt ved højden af tagryg.

Olietågeaerosoler

Olietåge, afkast skal føres mindst 1,5 meter over tagryg, se vilkår 4b. Aktuelt er afkast for olietågeaerosoler (anlæg 3 og 4) ført over højden af tagryg, hhv. tæt ved højden af tagryg.

Svejsesøg

Der er i godkendelsen ikke stillet krav til afkasthøjde for svejsesøg. I hht. svejsesøgsvejledningen⁴ er autogensvejsning ikke omfattet, idet metoden ud fra et forureningsmæssigt synspunkt har meget ringe betydning i emissionssammenhæng, og der henvises til luftvejledningen.

Det ses, at virksomheden ikke overholder de afkasthøjder for procesafkast, som der er stillet vilkår til i miljøgodkendelsen.

Idet vilkårene fortsat må anses gældende, anses forholdet ulovligt, og det indskræpes, at virksomheden tilsikrer at vilkårene overholdes for så vidt angår afkast for plaststøbemaskiner, slibestøv og olietågeaerosoler.

3. Kildesortering af farligt affald

Spraydåser bortskaffes vi åben udendørs opstillet container for jern- og metalaffald. Absorbtionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald bortskaffes via container for småt brændbart affald.

³ Struer Kommune Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., dateret 10.10.2000, justeret 12.06.2014

⁴ Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 13, 1997 ”Begrænsning af luftemission fra virksomheder, der udsender svejsesøg”

Spraydåser, aerosolbeholdere mv. betragtes som udgangspunkt som farligt affald, jf. affaldsbekendtgørelsens⁵ § 3, stk. 1, nr. 22, jf. bilag 2, EAK 15 01 11, ligesom absorptionsmidler forurenede med farligt affald, EAK 15 02 02.

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.

4. Transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelsesanlæg

Ved tilsynet fandtes, at ikke alle de oplyste transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelsesanlæg er registreret i Affaldsregistret⁶.

Ejler Chr. Knudsen A/S, Rasmus Færchs Vej 20, 7500 Holstebro, CVR 26868599 er registreret i det nationale affaldsregister som indsamler uden forbehandling samt som transportør, men er ikke registreret til at håndtere farligt affald som spraydåser, samt absorptionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald.

Spraydåser samt absorptionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald anses som værende ikke genanvendeligt farligt affald.

Det fremgår af kommunes erhvervsaffaldsregulativ⁷ § 12 "Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald", at transportører/indsamlingsvirksomheder skal være registreret i Affaldsregistret. Kommunen fører tilsyn med, at bestemmelserne i regulativet overholdes.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne og det indskræpes, at spraydåser samt absorptionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald bortskaffes via transportører/indsamlingsvirksomheder, der er registreret i Affaldsregistret til pågældende affaldstype, produceret i Struer Kommune.

5. Benyttelse af genbrugspladsordningen uden tilmelding

Det oplyses ved tilsynet, at visse affaldsfraktioner bortskaffes via den kommunale genbrugspladsordning. Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ, § 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.

Forholdet anses således ulovligt, og det indskræpes, at genbrugspladsordningen alene benyttes efter tilmelding.

1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles

6. Støvende affald

Slibestøv (støvende) bortskaffes sammen med småt brændbart affald.

Der gøres opmærksom på, at i hht. miljøbeskyttelseslovens § 43, er enhver, der frembringer, opbevarer, sorterer eller håndterer affald, er ansvarlig for, at der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord.

⁵ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 med senere ændringer om affald

⁶ Se link: <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

⁷ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

Det skal således tilsikres, at der ved aftømning af slibestøv ikke sker spredning af støvet til det omgivende miljø.

Forholdet henstilles.

7. Pap

Pap opbevares udendørs og ubeskyttet mod vejrlig, hvorfor pappet ikke altid opbevares tørt.

Der gøres opmærksom på, at pap, der har været udsat for fugt, kan danne giftige skimmel-/svampevækster, der kan give anledning til sundhedsproblemer hos modtageanlæg. Endvidere ødelægges fibre i pappet, når det opbevares fugtigt.

Det er for genanvendelsen af pap vigtigt, at opbevare genanvendeligt pap tørt, idet fibre vil gå i opløsning, hvis de udsættes for vand og/eller fugt i forbindelse med indsamlingen.

Pap til genanvendelse skal således opbevares tørt.

Se evt. mere om genanvendelse af pap via linket: <http://genanvend.mst.dk/tema/pap/>, samt <https://nomi4s.dk/globale-elementer/nyheder-undersider?Action=1&NewsId=896&M=NewsV2&PID=2989>

Forholdet henstilles.

1.3. Øvrige forhold

Ingen bemærkninger.

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

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

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

$$R_{\text{virksomheder}} = \underline{4,67}$$

For listevirksomheder⁸ (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 øvrige listevirksomheder (bilag 2-virksomheder), samt store maskinværksteder⁹ 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 til hvert tredje år.

På øvrige § 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.](#)

⁸ 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

⁹ Virksomheder, omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen, Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1477 af 12. december 2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller

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, naturforhold, vandindvindingsinteresser, jordforureningsstatus mv.

3.1. Zonestatus

Ejendommen er beliggende i byzone.

3.2. Kommuneplan

Ejendommen er beliggende i erhvervsområde nr. 2 E 2, jf. rammeplan.
Området er udlagt til erhverv indenfor virksomhedsklasserne 2-5 samt til butikker.

3.3. Lokalplan

Lokalplan for området er partiel byplanvedtægt nr. 8 fra 1972.
Ejendommen er beliggende i planens delområde III – værkstedsområder.
Området må anvendes til mindre industri- og værkstedsvirksomheder, lagervirksomheder samt tilknyttede forretningsvirksomheder. Endvidere må der i området indrettes portnerboliger.

3.4. Zonetilladelse

28.09.1971 – Zonetilladelse til opførsel af 671 m² fabriksbygning.

3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse

Nærmeste boligområde i hht. kommuneplanen er rammeområde 2 B 6 beliggende i vestlig retning direkte skel mod skel.

Nærmeste lokalplanlagte boligområde er PB3 beliggende i afstand ca. 20 m mod vest målt fra ejendommens skel.

Nærmeste boligejendom findes direkte mod skel i nordlig retning.

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

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 1.350 meter mod nordvest.
Nærmeste beskyttelse sø, afstand ca. 585 meter mod sydvest.

Der er ca. 2,85 km til nærmeste Natura 2000-område.

3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD¹⁰/OSD¹¹)

Ejendommen er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD).

Ejendommen er beliggende i følsomt indvindingsområde og i indvindingsopland udenfor OSD.

3.8. Jordforureningsstatus

I hht. jordforureningsloven¹² findes at:

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

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

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

¹⁰ Områder med drikkevandsinteresser

¹¹ Områder med særlige drikkevandsinteresser

¹² Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 med senere ændring af lov om forurennet jord

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.

5.1. Miljøvurdering (VVM)

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens¹³ bilag 1 og/eller bilag 2.

5.2. Miljøgodkendelse

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Virksomheden er miljømæssigt reguleret af:

- Oprindelig miljøgodkendelse af 11. oktober 1991, dagældende¹⁴ listepunkt A 6 ”Maskinfabrikker og maskinværksteder med et nettoproduktionsetageareal på mere end 100 kvm.”

Godkendelsen omfatter etablering af maskinværksted samt værksted for plastsprøjteproduktion.

Listepunktet er efterfølgende udgået af listerne over godkendelsespligtige aktiviteter.

5.3. Gyldigheden af og revurdering af miljøgodkendelse

Gyldigheden af godkendelser til virksomheder, der ikke længere er listevirksomhed

Det fremgår af godkendelsesbekendtgørelsens¹⁵ § 66, stk. 1, at godkendelser af virksomheder, som ikke længere er listevirksomhed, fortsat bevarer deres gyldighed, herunder den i miljøbeskyttelseslovens § 41 a nævnte retsbeskyttelse, jf. dog stk. 2 og 3.

Stk. 2. Når der er forløbet mere end otte år efter meddelelsen af en godkendelse som nævnt i stk. 1, kan tilsynsmyndigheden revidere vilkårene for godkendelsen. Afgørelsen herom meddeles som påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 42, idet det samtidig oplyses i afgørelsen, at godkendelsen er bortfaldet.

Stk. 3. Hvis en virksomhed, der er omfattet af stk. 1, ændres eller udvides, og tilsynsmyndigheden vurderer, at der er behov for nye eller ændrede krav til virksomheden, meddeler tilsynsmyndigheden kravene som påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 42, idet det samtidig oplyses i afgørelsen, at godkendelsen er bortfaldet.

Tilsynsmyndigheden har ikke foretaget en revision af godkendelsen, eller meddelt § 42 påbud.

Virksomhedens miljøgodkendelse og vilkårene heri er således fortsat gældende, upåagtet at virksomheden ikke længere er omfattet af godkendelsespligt.

5.4. Vilkår

I henhold til miljøgodkendelsen af 11. oktober 1991 gælder følgende vilkår:

¹³ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 448 af 11. maj 2017 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

¹⁴ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 783 af 21. november 1986 om godkendelse af særligt forurenende virksomheder m.v.

¹⁵ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed



Generelt

1. Virksomheden skal drives i overensstemmelse med oplysningerne i ansøgningen.
2. Virksomheden må ikke ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, som indebærer forøget forurening, før ændringen er godkendt af Teknik- og miljøudvalget.
3. Vilklårene i godkendelsen kan ændres efter den 16. oktober 1999.

Vilklårene kan endvidere revideres med henblik på at forbedre virksomhedens egenkontrol eller med henblik på at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Vedr. etablering, offentliggørelse og klagevejledning: se senere

4. Luftemission

Virksomheden har 3 luftforureningskilder:

- a) Slibestøv
- b) Olietåge
- c) Procesluft fra sprøjttestøbeanlæg

4a Slibestøv

Maksimal slibning og andre støvfrembringende aktiviteter må kun foregå indendørs og i forbindelse med etableret udsugning. Udsugningsanlægget må ikke anvendes til udsugning af organiske opløsnings- eller fortyndingsmidler.

Udsugningen fra virksomhedens slibemaskiner skal føres til et fælles afkast, hvor koncentrationen af støv i afkastets top, timemidlemissionen, ikke må overstige 20 mg/Nm³ svarende til en udsuget luftmængde på ikke over 2.000 Nm³/h.

Afkastets maksimale bidrag til tilstedeværelsen af metalstøv i luften som immission (B-værdi) må ikke overstige 0,08 mg/Nm³.

Lufthastigheden i afkastets top skal ved mindste praktiske belastning af udsugningsanlægget være mindst 8 m/sek.

Afkasthøjden skal være mindst 2 meter over tagryggen.



4b Olietåge

Udsugning af olietåge skal foregå via filteranlæg, således at koncentrationen af olie i afkastets top, timemiddelmmissionen, ikke overstiger 1 mg/Nm³ svarende til en udsuget luftmængde på ikke over 2.000 Nm³/h.

Lufthastigheden i afkastets top skal ved mindste praktiske belastning af udsugningsanlægget være mindst 8 m/sek.

Afkasthøjden skal være mindst 1,5 meter over tagruggen.

Olietågefiltre skal vedligeholdes på en sådan måde, at rensningseffekten til enhver tid er maksimal.

4c Procesluft fra sprøjtestøbeanlæg

Udsugning af procesluft fra virksomhedens 3 sprøjteanlæg skal føres til et fælles afkast med en højde på minimum 1,5 meter over tagryggen.



Afkastet skal være forsynet med jethætte, og hastigheden i afkastets top skal være mindst 10 m/sek.

Der må gennem afkastet ikke emitteres cellulosefortyndere eller andre blandingsfortyndere til luften.

Udsugning af procesluft fra virksomhedens plastsprøjttestøbeanlæg må ikke give anledning til væsentlige luftgener.

5. Støj

Virksomhedens bidrag - målt udendørs - til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i intet punkt - udenfor virksomhedens egen grund - overstige den anførte støjgrænse:

Erhvervsområde III ifølge Struer Kommunes partielle byplanvedtægt nr. 8:

60 dB(A) hele døgnet, alle ugens dage

Da de omkringliggende områder er boligområder med åben og lav boligbebyggelse (2.B.5 og 2.B.6 ifølge Struer Kommuneplan 1989-2000), må virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i intet punkt i disse områder overstige de nedenfor anførte støjgrænser:

	Dag	
Mandag - fredag	kl. 07,00 - 18,00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07,00 - 14,00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14,00 - 18,00	40 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07,00 - 18,00	40 dB(A)
	Aften	
Alle dage	kl. 18,00 - 22,00	40 dB(A)
	Nat	
Alle dage	kl. 22,00 - 07,00	35 dB(A)

6. Spildevand

Fra virksomheden forekommer udelukkende sanitetsspildevand. Der forefindes ikke gulv afløb i værkstederne.



7. Affald

Virksomheden skal deltage i Struer Kommunes ordning for dagrenovation.

Genbrugelig affald som pap, papir, plast, metal m.v. kan afleveres til genbrug.

Ikke brændbart materiale skal afleveres via industrirenovationen på Kjærgårdsmølle Industrilosseplads.

Brændbart materiale skal afleveres på Forbrændingscentralen, Struergårdvej 19 i Struer.

Olie- og kemikalieaffald, bl.a. køle- og smøremiddelrester m.v. skal afleveres via den til Den fælleskommunale Modtagestation i Herning tilknyttede afhentningsordning, eller til anden aftager der kan godkendes af Struer Kommune.

De skal selv rette henvendelse til Den fælleskommunale Modtagestation tlf. 97 22 41 82, for afhentning af olie- og kemikalieaffald.

Olie- og kemikalieaffaldet på virksomheden skal stå på et befæstet, overdækket areal uden nedsvivningsmulighed eller tiløbsmulighed til offentlig kloak, og med opsamlingsmulighed i tilfælde af uheld for mindst én opbevaringsenhed. En enhed kan være en 200 ltr. tromle.

8. Tilsyn og kontrol

8a Kontrolmålinger, generelt

Kontrolmålinger skal udføres under forhold, hvor det/de undersøgte anlæg er i fuld drift.

Kontrolmålinger skal udføres af et af Struer Kommune anerkendt uvildigt firma/laboratorium.

8b Luftemission

Virksomheden skal på Struer Kommunes forlangende, dog højst én gang om året, lade foretage kontrolmålinger, der kan dokumentere, at de fastsatte emissions- og immissionskrav for støv og olietåge overholdes.

Målinger og målerapporter skal udføres i overensstemmelse med anvisninger i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1990 om "Beregning af luftforurening fra virksomheder".



8c Støj

Virksomheden skal på Struer Kommunes forlangende, dog højst én gang om året, ved måling eller beregning dokumentere, at de fastsatte støjvilkår er overholdt. Målinger og målerapport skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "Ekstern støj fra virksomheder".

8d Driftsjournal

Virksomheden skal føre journal over følgende:

- Arten og mængden af anvendte råvarer (opgjort pr. måned)
- Arten og mængden af affald fra produktionen herunder olie- og kemikalieaffald (opgjort pr. måned).
- Dato for skift/kontrol af olietågefilter

Journalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden, og virksomheden skal kunne dokumentere, at affaldet bortskaffes i overensstemmelse med godkendelsens vilkår. Journalen skal indsendes én gang om året, første gang den 1. november 1992.

Forslag til journal er vedlagt godkendelsen.

5.5. Vurdering af vilkårsoverholdelse

Det vurderes, at virksomheden overholder vilkårene i relevant omfang, idet det dog bemærkes, at driftsjournal, jf. vilkår 8d, ikke indsendes til tilsynsmyndigheden én gang årligt.

5.6. Revurdering af miljøgodkendelser, standardvilkår mv.

Jf. miljøbeskyttelseslovens § 41 b gælder at:

"Når der er forløbet otte år efter meddelelsen af en godkendelse efter dette kapitel, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41.

Ministeren fastsætter regler om, at tilsynsmyndigheden regelmæssigt eller samtidig med relevante afgørelser efter anden lovgivning skal tage godkendelser af bestemte listevirksomheder op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 i de tilfælde, som er nævnt i § 41 a, stk. 2, eller i regler udstedt i medfør af § 41 a, stk. 3.

Stk. 3. Ministeren kan fastsætte regler om, hvordan sager om revurdering skal behandles.

Stk. 4. Ministeren fastsætter regler om, at andre afgørelser om den samme virksomhed efter bestemmelser i loven eller efter regler udstedt i medfør af loven eller efter lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug om nødvendigt skal ændres i forbindelse med revurderinger som nævnt i stk. 1 og 2 og i § 41 a, stk. 2".

Jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 49 gælder at:

"Når der er forløbet otte år efter meddelelsen af en godkendelse, kan tilsynsmyndigheden revurdere godkendelser af bilag 2-virksomheder.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden meddeler virksomheden, at revurderingen er igangsat, og oplyser virksomheden om myndighedens foreløbige overvejelser om revurderingens indhold, herunder anmoder om de oplysninger m.v., som er nødvendige for, at tilsynsmyndigheden kan træffe afgørelse.

Stk. 3. § 30 finder tilsvarende anvendelse".

5.7. Vurdering vedr. behov for revurdering af miljøgodkendelse

Det vurderes, at der burde foretages en revision efter lovens § 41 b af virksomhedens miljøgodkendelse.

Såfremt denne revurderingsproces igangsættes, vil tilsynsmyndigheden meddele virksomheden, at revurderingen er igangsat, og oplyse virksomheden om myndighedens foreløbige overvejelser om revurderingens indhold, herunder anmode om de oplysninger m.v., som er nødvendige for, at tilsynsmyndigheden kan træffe afgørelse, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 49, stk. 2.

Det kan forventes, at afgørelse herefter vil blive truffet som påbud efter lovens § 42, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 66, stk. 2, og samtidigt vil det blive oplyst, at godkendelsen bortfalder.

Virksomheden kan også selv anmode om at få revideret den eksisterende godkendelse.

5.8. Maskinværksted

Virksomheden reguleres ikke som et maskinværksted, omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen¹⁶, samt af brugerbetalingsbekendtgørelsens¹⁷ § 2, stk. 1, nr. 8.

Maskinværkstedsbekendtgørelsen fastsætter regler om anmeldelse af etablering, udvidelse, ændring og om drift af virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller, og gælder for sådanne virksomheder med et hertil indrettet produktionsareal på 1.000 m² eller derover, og omfatter følgende aktiviteter:

- 1) Stansning, prægning, savning og klipning af emner i jern, stål og metal.
- 2) Massebevarende kold bearbejdning af plader af emner i jern, stål og metal som bukning, dybtræk m.m. samt trådtrækning, flowformning (trykvalsning) og pladevalsning.
- 3) Drejning, boring, fræsning, høvling og slibning af emner i jern, stål og metal.
- 4) Mekanisk rensning ved tromling af jern, stål og metal i lukket beholder.
- 5) Svejsning og skæring i ulegeret stål og rustfrit stål.
- 6) Støvfrembringende overfladebehandling, herunder sandblæsning og pulverlakering, når den samlede udsugningskapacitet fra anlæg overstiger 10.000 normal m³ pr. time.
- 7) Overfladebehandling i vådmaleanlæg, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time, men under 150 kg/time eller 200 tons/år.

Det kan være vanskeligt at definere produktionsarealet entydigt, idet dele af et maskinværksted areal kan udgøres af f.eks. kontor- og lagerfaciliteter mm. Sådanne faciliteter skal ikke medregnes i produktionsarealet.

Produktionsarealet anslås til ca. 600-800 m².

5.9. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed

Virksomheden reguleres miljømæssigt som en § 42 virksomhed, omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1, punkt:

- A 53. ”Maskinfabrikker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1.000 m²”, samt
- D 59. ”Virksomheder, der fremstiller plastprodukter ved sprøjtstøbning, ekstrudering, herunder kalanderering, eller ved termoformning med et forbrug af plastmaterialer på mindre end eller lig med 5 tons pr. dag. Virksomheder, der fremstiller produkter i ekspanderet polystyren med et forbrug af polystyren på mindre end eller lig med 5 tons pr. dag”.

Aktiviteterne er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens § 2, stk. 1, nr. 10.

¹⁶ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1477 af 12. december 2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller

¹⁷ Miljø- og Fødevarerministeriets 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.

6. Indretning og drift

Indretning af virksomheden fremgår af vedlagte oversigtskort.

Virksomheden er bl.a. indrettet med værktøjsafdeling, plaststøbeafdeling, folieprægning, kølevandsanlæg samt lager, kontor- og velfærdsfaciliteter.

6.1. Etableringsår

Bygningsmasse er opført i 1971.

De første år fandtes et strikkeri på ejendommen.

Maskinværkstedet med plaststøbeaktiviteter er oprindeligt opstartet på lokaliteten i 1991.

6.2. Udvidelser

Der er siden sidste miljøtilsyn den 9. december 2014 foretaget udvidelser/ændringer, der kan medføre forøget forurening, bl.a. er virksomheden på tilsynsdagen ved at installere en ny plaststøbemaskine.

Det oplyses, at installationen af den nye sprøjtstøbemaskine er en udskiftning af en gammel maskine, og at udskiftningen forventes at medføre en forbedring af virksomhedens samlede miljøpåvirkning.

6.3. Aktiviteter, processer, produktion

Selskabets formål er at drive handel med og produktion af værktøj og plastemner og andre hermed beslægtede aktiviteter. Virksomheden fremstiller f.eks. håndværktøj samt bygningsartikler af plast.

Produktionen omfatter diverse plastemner, hvori der kan indgå profiler af aluminium etc.

Færdigvarer omfatter blandt andet diverse komponenter til vinduesindustrien, herunder forskellige klikventiler og spalteventiler.

Plastafdeling

Virksomheden producerer emner i følgende plasttyper:

PP	Polypropylen
ABS	Acrylonitril-, butadien- og styren-monomerer
PC	Polycarbonat
POM	Acetalplast
PS	Polystyren
Nylon	Nylon

Der produceres ikke emner i PVC.

Dagligt forbrug af plast anslås til ca. 600-700 kg.

Formværktøjet til plaststøbemaskinerne er tidligere produceret i større omfang af virksomheden selv i værktøjsafdelingen. I dag leveres hovedparten af formværktøj udefra.

Processer:

Plaststøbning

Plastsprøjtstøbning

Afklipning af indløb

Montering

Pakning og forsendelse

Kølevandsanlæg

Til køling af plastemner under produktion er der etableret et lukket kølevandsanlæg. Kølevandssystemet rummer ca. 1.000 liter vand tilsat algemiddel og kromater med henblik på at forhindre rust og tilstopning af anlægget.

Genanvendelse

Genanvendelse af plast efter knusning i knuseanlæg.

Plastfolieprægning

Virksomheden har en lasergraveringsmaskine til indgraving af logoer etc., f.eks. på plast smykkeæsker.

Værktøjsafdeling, jern-/metal

Processer:

Afkortning

Savning

Stansning

Prægning ved lasergraving

Klipning med saks

Spåntagende bearbejdning

Drejning

Boring

Fræsning

Støvfrembringende overfladebehandling

Slibning

Montering

Pakning og forsendelse

Formfremstilling

De formværktøjer til plaststøbemaskinerne, som virksomheden selv fremstiller, bearbejdes via:

2 stk. CNC-gnistmaskine

CNC-fræser

Slibemaskiner

Boremaskiner

Drejemaskiner

Reparationsværksted

Svejsning

6.4. Udendørs aktiviteter

NB: listen er ikke nødvendigtvist udtømmende.

Til- og frakørsel

Parkering

Affaldsoplæg

6.5. Maskiner og anlæg

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

7 stk. plaststøbemaskiner

Kølevandsanlæg

Kølekompressor til kølevandsanlæg

Knuser til plast
 Lasergraveringsmaskine til plastfolieprægning, folieprægmaskine
 Sav, opskærings sav (til skum og til aluminium), koldsav, båndsav
 2 stk. stansere
 Lasergraveringsmaskine til metal til indgravering
 1 lille saks
 1 drejebænk
 Boremaskiner
 1 CNC-fræser
 Slibemaskiner, plansliber og rundsliber
 2 stk. CNC-gnistmaskiner, én er frakoblet og skal bortskaffes
 Robotter
 Skruekompressor
 1 svejseapparat ilt/gas - autogensvejsning
 Udsugningsanlæg
 Filteranlæg
 Afkast
 Tøjvaskemaskine
 Tørretumbler
 Affaldscontainere/-beholdere
 Affaldspreser til plastaffald
 Industristøvsuger (til gulvrensning samt til rengøring ved plastknuser)
 Almindelig gulvstøvsuger
 Truck, el

6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygnings nr. (BG)	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Erhverv	1971	1.404	1.404	Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr. Flydende brændsel	

Noter:

28.09.1971 – Zonetilladelse til opførelse af 671 m² fabriksbygning.

Tilbygningen fra 1979 opført til strikkeri, garnlager etc. – 756 m².

De faktiske forhold:

Do.

6.7. Antal ansatte

Der er ca. 10 ansatte på lokaliteten.

Ved seneste tilsyn i 2014 var der i alt 6 ansatte (inkl. administration).

6.8. Driftstid

Mandag til fredag kl. 6.00-15.30.

Lejlighedsvist, anslået 10-12 gange årligt, fortsættes produktionen ind i weekenden.

7. Råvarer og hjælpestoffer

7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden

Se nedenstående opstilling (listen er ikke nødvendigvis udtømmende).

Plastprodukter:

PP	Polypropylen
ABS	Acrylonitril-, butadien- og styren-monomerer
PC	Polycarbonat
POM	Acetalplast
PS	Polystyren
Nylon	Nylon

Dagligt forbrug af plast anslås til ca. 600-700 kg.

Metalvarer:

Aluminium
Rustfrit stål
Ulegeret stål
Messing

Olie og kemikalier:

Hydraulikolie
Gnistolie
Køle-/smøremiddel
Produkter til køleanlæg: Algemiddel og salte (chromater)
Diverse sprays (værktøjsbeskyttelsesmidler, slipmidler etc.)
Petroleum
Sprit
Fortynder
Ilt/gas

Hjælpestoffer:

Fyringsolie
El
Vand

Råvarer i form af olie og kemikalier opbevares indendørs i indkøbsemlagerne, placeret på gulv eller i reoler på tæt betongulv, og primært langt fra porte/døre mv. med adgang til det fri, dog findes oplag i lagerrum i det sydvestlige bygningsafsnit tæt ved dør til det fri.

Olie og kemikalier opbevares ikke i egentlige spildbakker.

Der er ikke gulv afløb i rum, bortset fra i rummet for køleanlægget, samt i fyrrummet i kælderen.

I rummet for køleanlægget fandtes ved tilsynet oplag af olie og kemikalier uden spildsikring mod risikoen for, at spild kan afledes via gulv afløbet til kloak.

7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser

Råvarer i form af olie og kemikalier skal opbevares i hht. Struer Kommunes forskrift 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 bort-

set fra olie (råvarer) i tankanlæg omfattet af olietankbekendtgørelsen¹⁸), 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

Opbevaring af olie og kemikalier i form af råvarer

Det findes ved tilsynet, at visse af virksomhedens oplag af olie og kemikalier i form af råvarer, f.eks. i rummet for kølevandsanlægget samt på lager mod sydvest, sker således, at der er en væsentlig risiko for forurening af omgivelserne, herunder af kloak, jord, grundvand, overfladevand og/eller recipienter (vandløb, sø, hav).

For nærmere om råvarer og opbevaringsforhold, se afsnit 7.1.

Forholdet anses i strid med Struer Kommunes forskrift om olie og kemikalier og dermed ulovligt, hvorfor det indskræpes, at al oplag af olie og kemikalier til enhver tid lever op til forskriftens bestemmelser.

8. Lugt- og luftemission

8.1. Energianlæg

Ifølge BBR er der følgende energianlæg:
Oliefyr og flydende brændsel.

De faktiske forhold:

Do.

Oliefyret er placeret i et kælderrum.

8.2. Kilder til lugt- og luftforurening

Støv

Slibestøv.

Luft

Plastsprøjttestøbeanlæg.

Olieaerosoler fra køle-/smøremidler.

Svejsesøg.

¹⁸ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

8.3. Udsugningsanlæg

Virksomheden har 4 udsugningsanlæg:

Anlæg 1

- et udsugningsanlæg/punktudsug ved plastsprøjtemaskiner (1 stk.).

Anlæg 2

- et udsugningsanlæg/punktudsug ved plastsprøjtemaskiner (6 stk.), samt ved svejseplads i reparationsværksted.

Anlæg 3

- et udsugningsanlæg/punktudsug i maskinværkstedet/værktøjsafdelingen ved plansliber (metalstøv), spåntagende bearbejdning (olieaerosoltåge) og ved gnistmaskine.

Anlæg 4

- et udsugningsanlæg/punktudsug i montageafdeling ved aluminium (metalstøv) samt ved fræser (olieaerosoltåge) samt ved lasergravering.

8.4. Filteranlæg

Anlæg 1

Ingen filteranlæg.

Anlæg 2

Ingen filteranlæg.

Anlæg 3

Anlægget er etableret med posefilter, evt. cyklon, for slibestøv og det oplyses, at der er trykovervågning med manometer.

Det oplyses, at der endvidere er et olietågefilter på anlægget.

Gnistmaskinen er tidligere oplyst værende forsynet med et reservoir for gnistolie.

Det oplyses, at der er et visuelt alarmsystem på anlægget.

Det oplyses ved tilsynet, at virksomheden selv forestår vedligeholdelsen af anlægget, der dog ikke foregår systematisk.

Anlæg 4

Anlægget er etableret med et cyklonfilteranlæg.

Det oplyses, at der er et visuelt alarmsystem på anlægget.

Det oplyses ved tilsynet, at virksomheden selv forestår vedligeholdelsen af anlægget, og at filter skiftes ca. en gang månedligt i en fast rutine.

8.5. Afkast

Anlæg 1

Afkast ført lodret gennem tag og i en højde af ca. 0,5 meter over tag, målt på gennemførselsstedet, men ikke over højden af tagryg.

Anlæg 2

Afkast ført lodret gennem tag og i en højde af ca. 1,5 meter over tag, målt på gennemførselsstedet, og over højden af tagryg.

Anlæg 3

Afkast ført lodret gennem tag og i en højde af ca. 1,5 meter over tag, målt på gennemførselsstedet, og over højden af tagryg.

Anlæg 4

Afkast ført lodret gennem tag og i en højde af ca. 1,5 meter over tag, målt på gennemførselsstedet, og tæt ved højden af tagryg.

Afkast 5

Afkast fra oliefyr.

Fotos fra tidligere tilsyn



8.6. Emissionsgrænseværdier

Virksomheden er med visse emissionsvilkår i forbindelse med miljøgodkendelsen, se nærmere i afsnit 5.4:

Slibestøv: se vilkår 4a.

Olietåge: se vilkår 4b.

Plaststøbning: ingen emissionsgrænseværdier.

Der er ikke foretaget målinger til eftervisning af overholdelse af vilkårene i godkendelsen.

8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner

Afkasthøjder

Vilkår i MG sammenholdt med de faktiske forhold

Plaststøbning

Plaststøbemaskiner (3 sprøjteanlæg), afkast skal føres mindst 1,5 meter over tagryg, se vilkår 4c.
Aktuelt er afkast for plastsprøjtemaskiner (anlæg 1 og 2) ført under højden af tagryg, hhv. over højden af tagryg.

Slibestøv

Slibestøv, afkast skal føres mindst 2 meter over tagryg, se vilkår 4a.
Aktuelt er afkast for slibestøv (anlæg 3 og 4) ført over højden af tagryg, hhv. tæt ved højden af tagryg.

Olietågeaerosoler

Olietåge, afkast skal føres mindst 1,5 meter over tagryg, se vilkår 4b.
Aktuelt er afkast for olietågeaerosoler (anlæg 3 og 4) ført over højden af tagryg, hhv. tæt ved højden af tagryg.

Svejsrerøg

Der er i godkendelsen ikke stillet krav til afkasthøjde for svejsrerøg.
I hht. svejsrerøgsvejledningen¹⁹ er autogensvejsning ikke omfattet, idet metoden ud fra et forureningsmæssigt synspunkt har meget ringe betydning i emissionssammenhæng, og der henvises til luftvejledningen.

Regulering af afkasthøjder

I hht. Miljøstyrelsens luftvejledning²⁰ 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.

Struer kommune har ikke meddelt virksomheden § 42 påbud om afhjælpende foranstaltninger til begrænsning af luftforurening for svejsrerøg.

Det ses, at virksomheden ikke overholder de afkasthøjder for procesafkast, som der er stillet vilkår til i miljøgodkendelsen.

Idet vilkårene fortsat må anses gældende, er forholdet ulovligt, og det indskræpes, at virksomheden tilsikrer at vilkårene overholdes for så vidt angår afkast for plaststøbemaskiner, slibestøv og olietågeaerosoler.

Der stilles for nuværende ikke krav til afkast fra svejseaktiviteten, men forholdet vil kunne indgå i en evt. revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse.

¹⁹ Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 13, 1997 ”Begrænsning af luftemission fra virksomheder, der udsender svejsrerøg”

²⁰ Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2, 2001 ”Luftvejledningen”

9. Affald

9.1. Generelle regler om affald

Affald skal håndteres bl.a. efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen, og i hht. kommunens erhvervsaffaldsregulativ.

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.
- 2) En indsamlingsvirksomhed.
- 3) En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed²¹.
- 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.

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.

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

²¹ Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 896 af 29. juni 2017 om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed

Endvidere fremgår det af kommunes erhvervsaffaldsregulativ f.eks. i § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald” og i § 15 ”Ordning for forbrændingseget affald”, 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 ”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.

9.2. Virksomhedens affaldsproduktion

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

9.3. Farligt affald

Spraydåser, samt absorptionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald udsorteres ikke, men bortskaffes via container for småt brændbart affald via Ejler Chr. Knudsen, Holstebro.

Diverse småbatterier samt kasserede lysstofrør bortskaffes via den kommunale genbrugsplads.

9.4. Ikke farligt affald

Det oplyses, at jern og metal til tider bortskaffes af diverse skrothandlere.

De to oplyste firmanavne findes dog tilsyneladende ikke i CVR.

Slibestøv (støvende) bortskaffes sammen med småt brændbart affald.

Pap opbevares udendørs og ubeskyttet mod vejrlig, hvorfor pappet ikke altid opbevares tørt.

Dagrenovation udsorteres ikke, men bortskaffes sammen med småt brændbart affald. Det oplyses dog, at containeren tømmes ugentligt.

Returpaller afhentes af Aage Vestergaard Larsen A/S, Mariager i forbindelse med levering af plastgranulat.

9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg

Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

Ejler Chr. Knudsen A/S, Rasmus Færchs Vej 20, 7500 Holstebro, CVR 26868599 er registreret i det nationale affaldsregister som indsamler uden forbehandling samt som transportør, men er ikke registreret til at håndtere farligt affald som spraydåser, samt absorptionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald.

De oplyste firmaer til bortskaffelse af jern og metal: ”Vest Skrot, Holstebro” samt ”John Skrot, Them” findes tilsyneladende ikke i CVR.

9.6. Tilsynskampagne 2018 vedr. sortering og genanvendelse af affald

Miljøtilsynsbekendtgørelsen fastsætter regler om miljøtilsyn efter miljøbeskyttelsesloven, og gælder for en række nærmere udspecificerede virksomhedstyper, herunder for eksempel virksomheder, der er omfattet af miljøgodkendelsespligt, forskellige branchevirksomheder som maskinværksteder, autoværksteder²² og renserier²³, samt virksomheder omfattet af bilag 1 i brugerbetalingens bekendtgørelsen.

²² Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1312 af 8. november 2016 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

²³ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1457 af 7. december 2015 om etablering og drift af renserier

Miljøtilsynsbekendtgørelsen fastlægger, at kommunen skal gennemføre tilsynskampagner. Disse kampagner skal repræsentere en afgrænset og målrettet tilsynsindsats på et konkret område. Struer Kommune har derfor besluttet at gennemføre en intensiveret indsats omkring virksomhedernes sortering og genanvendelse af affald. Kampagnen vil blive kombineret med basistilsyn.

Det overordnede mål med tilsynskampagnen er øget genanvendelse af affald, herunder ved øget fokus på kilde-sortering og på affald som en ressource. Kampagnen tager udspring i affaldsbekendtgørelsens kapitel 10 om erhvervsaffald og kildesorteret erhvervsaffald egnet til materialeudnyttelse.

Miljøtilsynene målrettes for en række udvalgte virksomheder, herunder specifikt indenfor jern- og metalbranchen, således at affaldsfraktionen kontrolleres i forhold til lovgivningen på området.

Affald opfattes oftest som et problem, men det kan også være en ressource. Under alle omstændigheder skal affaldet håndteres korrekt.

Lovgivningen sætter en række spilleregler for opbevaring, håndtering og bortskaffelse af affald. Kort fortalt går disse regler ud på, at virksomhederne har pligt til at kildesortere affaldet, altså der hvor affaldet opstår, og at virksomhederne har pligt til at materialenyttiggøre den del af affaldet, der er egnet til dette. Materialenyttiggørelse betyder f.eks., at virksomheder ikke må afbrænde den del af affaldet, som kan bruges som materialer til nye produkter. Affaldet skal sorteres i rene fraktioner for at udnytte materialerne bedst muligt – f.eks. skal plast og papir sorteres for sig.

Virksomheden kan selv behandle affaldet, så materialerne kan bruges igen, eller virksomheden kan overdrage affaldet til godkendte affaldsaktører. Reglerne fastsætter hvilke virksomheder, de affaldsproducerende virksomheder kan overdrage deres affald til. I det nationale affaldsregister findes genanvendelses anlæg, indsamlere og affaldsbehandlere, som lovligt kan overtage den affaldsproducerende virksomheds forpligtelser til at behandle affaldet. I affaldsregisteret findes mæglere, forhandlere og transportører, men de kan ikke overtage ansvaret for behandlingen af affaldet. Uanset om man vælger at overdrage affaldet, eller om virksomheden selv står for sorteringen, påhviler det altid virksomheden selv at udsortere farligt affald.

Der henvises i øvrigt til kapitel 10 og 11 i affaldsbekendtgørelsen for yderligere beskrivelse af reglerne omkring sortering og genanvendelse af affald.

9.7. Vurdering vedr. affald

Kildesortering af farligt affald

Spraydåser bortskaffes vi åben udendørs opstillet container for jern- og metalaffald.

Absorbtionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald bortskaffes via container for 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, ligesom absorbtionsmidler forurenede med farligt affald, EAK 15 02 02.

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.

Transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelses anlæg

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

Ejler Chr. Knudsen A/S, Rasmus Færchs Vej 20, 7500 Holstebro, CVR 26868599 er registreret i det nationale affaldsregister som indsamler uden forbehandling samt som transportør, men er ikke registreret til at håndtere farligt affald som spraydåser, samt absorbtionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald.

Spraydåser samt absorbtionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald anses som værende ikke genanvendeligt farligt affald.

Det fremgår af kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 12 "Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald", at transportører/indsamlingsvirksomheder skal være registreret i Affaldsregistret. Kommunen fører tilsyn med, at bestemmelserne i regulativet overholdes.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne og det indskræpes, at spraydåser samt absorbtionsmidler (klude, tvist m.v. med farligt affald) forurenede med farligt affald bortskaffes via transportører/indsamlingsvirksomheder, der er registreret i Affaldsregistret til pågældende affaldstype, produceret i Struer Kommune.

De oplyste firmaer til bortskaffelse af jern og metal: "Vest Skrot, Holstebro" samt "John Skrot, Them" findes tilsyneladende ikke i CVR.

Benyttelse af genbrugspladsordningen uden tilmelding

Det oplyses ved tilsynet, at visse affaldsfraktioner bortskaffes via den kommunale genbrugspladsordning. Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ, § 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.

Forholdet anses således ulovligt, og det indskræpes, at genbrugspladsordningen alene benyttes efter tilmelding.

Støvende affald

Slibestøv (støvende) bortskaffes sammen med småt brændbart affald.

Der gøres opmærksom på, at i hht. miljøbeskyttelseslovens § 43, er enhver, der frembringer, opbevarer, sorterer eller håndterer affald, er ansvarlig for, at der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord.

Det skal således tilsikres, at der ved aftømning af slibestøv ikke sker spredning af støvet til det omgivende miljø.

Forholdet henstilles.

Pap

Pap opbevares udendørs og ubeskyttet mod vejrlig, hvorfor pappet ikke altid opbevares tørt.

Der gøres opmærksom på, at pap, der har været udsat for fugt, kan danne giftige skimmel-/svampevækster, der kan give anledning til sundhedsproblemer hos modtageanlæg. Endvidere ødelægges fibrene i pappet, når det opbevares fugtigt.

Det er for genanvendelsen af pap vigtigt, at opbevare genanvendeligt pap tørt, idet fibrene vil gå i opløsning, hvis de udsættes for vand og/eller fugt i forbindelse med indsamlingen.

Pap til genanvendelse skal således opbevares tørt.

Se evt. mere om genanvendelse af pap via linket: <http://genanvend.mst.dk/tema/pap/>, samt <https://nomi4s.dk/globale-elementer/nyheder-undersider?Action=1&NewsId=896&M=NewsV2&PID=2989>

Forholdet henstilles.

10. Spildevand

10.1. Kloakeringsstatus

Ejendommen er beliggende i kloakdelopland nr. A6.

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.

Kloaktegning af juni 71 findes i WebLager²⁴.

10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer

Afledes via regnvandsledning til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

10.3. Sanitært spildevand

Afløbsforhold (vedr. husspildevand) i hht. BBR:

Afløb til spildevandsforsyningens renseanlæg.

De faktiske forhold:

Afledes via spildevandsledning til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

10.4. Processpildevand

Det er ved tidligere tilsyn oplyst, at der ikke findes gulv afløb, samt at der ikke genereres processpildevand fra virksomhedens aktiviteter.

Ved nærværende tilsyn fandtes midlertidigt et gulv afløb i rummet, hvor vandkøleanlægget er opstillet, samt et gulv afløb ved fyret i kælderrum.

Disse afløb vurderes værende nødvendige i forhold til de aktiviteter, der findes i de to rum.

Spildevandsafledningen via de to gulv afløb vurderes af minimalt omfang.

10.5. Renseanlæg

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

10.6. Spildevandstilladelse

Tilslutningspligt

I hht. spildevandsbekendtgørelsens²⁵ § 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. miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 4.

Spildevandstilslutningstilladelse vedrørende processpildevand

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

²⁴ <https://www.weblager.dk/>

²⁵ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1469 af 12. december 2017 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

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 skriftlig spildevandstilslutningstilladelse.

10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold

Spildevandstilladelse - Processpildevand

Miljøbeskyttelseslovens § 28

Der skal som udgangspunkt søges spildevandstilslutningstilladelse efter lovens § 28 vedrørende afledningen af processpildevand fra aktiviteter og gulv afløb i produktionen/maskinværkstedet.

Forholdet omkring den manglende ansøgning om spildevandstilslutningstilladelse anses således principielt ulovligt.

Miljøbeskyttelseslovens § 68

Tilsynsmyndigheden er i hht. lovens § 68 forpligtiget til at foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning.

Ud fra de ved tilsynet konstaterede forhold, vurderes det, at forholdet er af underordnet betydning, hvorfor Struer Kommune i tilknytning til nærværende tilsyn ikke vil indskærpe fremsendelse af ansøgning om spildevandstilslutningstilladelse.

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

11.1. Støjkloder

Af potentielle støjkloder kan nævnes (listen er ikke nødvendigvist udtømmende):

- til- og frakørsel
- kølekompressorer i bulderhus/støjisoleret kabinet, placeret i gården
- udsugningsanlæg, motorenheder placeret indendørs
- afkast
- kompressorer, placeret indendørs

Støjvilkår for virksomheden fremgår af virksomhedens miljøgodkendelse, se vilkår 5 – afsnit 5.4.

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

11.2. Vurdering vedr. støjforhold

Ingen yderligere bemærkninger.

12. Jord og grundvand

12.1. Tankanlæg

Se nedenstående opstilling.

Ifølge BBR findes følgende olietankanlæg på ejendommen:



Anlægsnr.: 1

Adresse: Fabrikvej 32 (vejkode: 1914), 7600 Struer

Beliggende på matrikel 146m

Tank (Produkt på væskeform)

Etableringsår: 1971

Sløjfning: Tanken er afblændet

Driftstatus: Ikke i drift

Størrelsesklasse: 1

Indhold: Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens

Anlægsnr.: 2

Adresse: Fabrikvej 32 (vejkode: 1914), 7600 Struer

Beliggende på matrikel 146m

Tank (Produkt på væskeform)

Etableringsår: 1980

Placering: Ukendt

Indhold: Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens §6, stk. 1 nr. 13)

Driftstatus: Ikke i drift

Størrelsesklasse: 1

Sløjfning: Tanken er afblændet

Anlægsnr.: 3

Adresse: Fabrikvej 32 (vejkode: 1914), 7600 Struer

Beliggende på matrikel 146m

Tank (Produkt på væskeform)

Etableringsår: 2008

Placering: Over terræn, udendørs

Driftstatus: I drift

Størrelsesklasse: 1

Indhold: Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens

Anlæg 1:

Tank fra 1971, 4.000 liter, tankattest findes i weblager.

Anmeldelse af sløjfning af 2009 findes i weblager.

Anlæg 2:

Tank fra 1980, 2.500 liter, tankattest i weblager.

Sløjfningsanmeldelse af 2000 i weblager.

Anlæg 3:

Anmeldt etableret og attest i weblager (olietanksag 1971).

Roug

Nr. 013666-28

Fabrikationsår 2008

G. nr. 01 5413

Volumen 1.200 liter

Overjordisk anlæg til indendørs opstilling

Indv. anodebeskyttet

Indhold: Fyringsolie

Sløjfningstermin 40 år fra fabrikationsåret

Fyringsolietanken er placeret i kælderrum sammen med oliefyret.

12.2. Belægninger

Udendørs belægninger består primært af asfalt (til de sider af bygningsafsnit, hvor der er døre/porte mv. med adgang til det fri) samt græs langs skel.

12.3. Jordforurening

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



12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold

Ingen bemærkninger.

13. Egenkontrol og dokumentation

13.1. Egenkontrol i hht. til miljøgodkendelse af 11.10.1991

Der skal føres driftsjournal, se vilkår 8d:

8d Driftsjournal

Virksomheden skal føre journal over følgende:

- Arten og mængden af anvendte råvarer (opgjort pr. måned)
- Arten og mængden af affald fra produktionen herunder olie- og kemikalieaffald (opgjort pr. måned).
- Dato for skift/kontrol af olietågefilter

Journalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden, og virksomheden skal kunne dokumentere, at affaldet bortskaffes i overensstemmelse med godkendelsens vilkår. Journalen skal indsendes én gang om året, første gang den 1. november 1992.

Forslag til journal er vedlagt godkendelsen.

1

13.2. Vurdering af egenkontrol

Journalen fremsendes ikke årligt til tilsynsmyndigheden.

14. Renere teknologi

Ikke relevant.

15. Risikoforhold

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen²⁶.

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

Med venlig hilsen

Kirsten Hansen, Ingeniør
Struer Kommune

Bilag

Oversigtsplan over virksomheden indretning
Skema over affald

²⁶ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer