



SMALL BATCH DISTILLERS IVS
Villemoesvej 1
Vejrum
7560 Hjerm

DATO: 06-07-2017

JOURNALNUMMER
09.30.05-K08-1-16

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

Tilsynsdato: 5. juli 2017	Journal nr.: 09.30.05-K08-1-16
Virksomhed: SMALL BATCH DISTILLERS IVS Tilsynsadresse: Villemoesvej 1 7560 Hjerm	Virksomhedstype: E 57 - Whiskydestilleri
CVR: 36185392 P. nr.: 1019706024 Tlf.: 2826 9738 E-mail: info@sbdh.dk Hjemmeside: www.sbdh.dk	Kontaktperson: Mark Rosendal Steiniche Klaus Omer Tlf.: E-mail: marksteiniche@gmail.com
Ejendomsoplysninger: Matr.nr.: 15c Den nordlige Del, Vejrum Ejendomsnummer: 6710047338	Ejendommens ejer: Maria og Mark Rosendal Steiniche
Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ¹ § 65	Tilsynsførende: Kirsten Hansen

Den 5. juli 2017 blev der afholdt miljøtilsyn hos SMALL BATCH DISTILLERS IVS, Villemoesvej 1, 7560 Hjerm.

Ved tilsynet deltog:

- Mark Rosendal Steiniche fra SMALL BATCH DISTILLERS IVS
- Kirsten Hansen fra Struer Kommune

¹ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse

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.

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.

² Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 866 af 23. juni 2017 om miljøtilsyn

Indhold

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



11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd	15
11.1. Støjkilder	15
11.2. Vurdering vedr. støjforhold	15
12. Jord og grundvand	15
12.1. Tankanlæg	15
12.2. Belægninger	15
12.3. Jordforurening	15
12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold	15
13. Egenkontrol og dokumentation	15
13.1. Egenkontrol med spildevandsanlæg, evt. i hht. spildevandstilladelse af 24.11.2016	15
13.2. Vurdering af egenkontrol	15
14. Renere teknologi	15
15. Risikoforhold	15
Bilag	16

1. Opsamling, håndhævelser og øvrige bemærkninger

Der er følgende bemærkninger til de miljømæssige forhold på 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. Ansøgning i hht. miljøvurderingsloven³, jf. "samordningsbekendtgørelsens"⁴ bilag 1

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 7. d): "Brygning og maltning".

For projekter omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 skal bygherre før etableringen indsende ansøgning i hht. miljøvurderingslovens § 18 ved anvendelse af ansøgningskemaet i bilag 1 i samordningsbekendtgørelsen. Ansøgningen indsendes digitalt, jf. samordningsbekendtgørelsens § 4, stk. 1.

I forbindelse med etablering af aktiviteterne på adressen i oktober 2016 er der ikke indsendt VVM anmeldelse i hht. dagældende VVM-bekendtgørelse⁵ for projektet omfattet af dagældende bekendtgørelses bilag 2, punkt 7. d) "Brygning og maltning" (byggherres ansvar), udarbejdet en VVM-screening af projektet og truffet afgørelse om VVM pligt eller ikke VVM-pligt (udarbejdes af kommunen på grundlag af VVM-ansøgningen).

Projektet anses således "VVM ulovligt" og skal lovliggøres.

Det indskræpes derfor, at virksomheden tilsikrer, at projektet straks søges lovliggjort.

Lovliggørelse kan ske enten retligt eller fysisk.

Retlig lovliggørelse

Hvis der ønskes en retlig lovliggørelse, skal der fremsendes en ansøgning i hht. miljøvurderingslovens § 18 ved anvendelse af ansøgningskemaet i bilag 1 i samordningsbekendtgørelsen.

Ansøgninger skal indgives digitalt.

Fuldgyldigt ansøgningsmateriale skal være fremsendt til Struer Kommune **senest den 1. september 2017**.

Når Struer Kommune har modtaget bygherres ansøgning i hht. miljøvurderingsloven, vil Struer Kommune på det ansøgte grundlag træffe afgørelse om, hvorvidt det projekter er VVM-pligtigt eller ej.

Træffes der afgørelse om, at projektet er VVM-pligtigt, medfører dette, at bygherre skal fremlægge miljøkonsekvensrapport for projektet, jf. miljøvurderingslovens § 20.

Fysisk lovliggørelse

Såfremt virksomheden ikke ønsker retlig lovliggørelse og/eller kommunen ikke modtager ovennævnte ansøgningsmateriale inden den angivne frist, skal forholdet som udgangspunkt lovliggøres fysisk, dvs. ved at aktiviteterne nedlægges og fjernes.

³ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 448 af 11. maj 2017 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

⁴ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 447 af 11. maj 2017 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

⁵ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 957 af 27. juni 2016 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

Varsel om påbud om fjernelse af aktiviteterne

Med baggrund i ovenstående meddeles virksomheden på nuværende tidspunkt et varsel om påbud om fjernelse af aktiviteter.

Hvis Struer Kommune ikke **inden senest den 1. september 2017** har modtaget en ansøgning i hht. miljøvurderingsloven, agter Struer Kommune at påbyde de pågældende aktiviteter fjernet **inden den 30. september 2017**.

Inden Struer Kommune beslutter, om aktiviteterne skal fjernes, skal forvaltningen med dette brev oplyse virksomheden om sin ret til at udtale sig i sagen, således at virksomhedens synspunkter kan indgå i overvejelserne om påbuddet.

Bemærkninger til et sådant påbud skal være kommunen i hænde **senest den 1. september 2017**.

Afgørelsen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jf. miljøbeskyttelseslovens § 69, stk. 3.

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

A: 5, B: 3, C: 1, D: 1, E: 5.

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

$$R_{\text{virksomheder}} = \underline{3,08}$$

For listevirksomheder (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:

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

3. Beliggenhed, planforhold mv.

3.1. Zonestatus

Ejendommen er beliggende i landzone.

3.2. Kommuneplan

Ejendommen er beliggende udenfor kommuneplanrammeområder.

3.3. Lokalplan

Der er ingen lokalplan for området.

3.4. Zonetilladelse

Der er den 17.08.2016 søgt landzonetilladelse.

Zonetilladelse (uden vilkår) er meddelt den 8. september 2016.

3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse

Nærmeste boligområde i hht. kommuneplanens rammeområder er beliggende i ca. 1,15 km's afstand i østlig retning.

Nærmeste lokalplanlagte boligområde er beliggende i afstand ca. 1,3 km i østlig retning.

Nærmeste faktiske boligejendom findes på naboejendommen, Villemoesvej 4, 7560 Hjerm. Afstanden fra ejendommens (Villemoesvej 1) skel til selve boligen på Villemoesvej 4 er ca. 185 meter.

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

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 1.200 meter mod øst.

Nærmeste beskyttelse søer, afstand ca. 100 meter mod øst og sydøst.

Der er ca. 6,9 km til nærmeste Natura 2000-område, beliggende nord for ejendommen.

3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD⁶/OSD⁷)

Ejendommen er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD).

Der er ca. 615 meters afstand i sydvestlig retning til et nitratfølsomt grundvandsindvindings- og indsatsområde (NFI).

3.8. Jordforureningsstatus

I hht. jordforureningsloven⁸ findes at:

Ejendommen er ikke omfattet af områdeklassificering.

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.

5.1. Miljøvurdering (VVM)

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 7. d): "Brygning og maltning".

For projekter omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 skal bygherre før etableringen og ved senere udvidelser/ændringer indsende ansøgning i hht. miljøvurderingslovens § 18 ved anvendelse af ansøgningskemaet i bilag 1 i samordningsbekendtgørelsen. Ansøgningen indsendes digitalt, jf. samordningsbekendtgørelsens § 4, stk. 1.

I forbindelse med etablering af aktiviteterne på adressen i oktober 2016 er der ikke indsendt VVM anmeldelse i hht. dagældende VVM-bekendtgørelse⁹ for projektet omfattet af dagældende bekendtgørelses bilag 2, punkt 7. d) "Brygning og maltning" (byggeherres ansvar), udarbejdet en VVM-screening af projektet og truffet afgørelse om VVM pligt eller ikke VVM-pligt (udarbejdes af kommunen på grundlag af VVM-ansøgningen).

⁶ Områder med drikkevandsinteresser

⁷ Områder med særlige drikkevandsinteresser

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

⁹ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 957 af 27. juni 2016 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

Projektet anses således ”VVM ulovligt” og skal lovliggøres.
Det indskræpes derfor, at virksomheden tilsikrer, at projektet straks søges lovliggjort.

Lovliggørelse kan ske enten retligt eller fysisk.

Retlig lovliggørelse

Hvis der ønskes en retlig lovliggørelse, skal der fremsendes en ansøgning i hht. miljøvurderingslovens § 18 ved anvendelse af ansøgningskemaet i bilag 1 i samordningsbekendtgørelsen.
Ansøgninger skal indgives digitalt.

Fuldgyldigt ansøgningsmateriale skal være fremsendt til Struer Kommune **senest den 1. september 2017**.

Når Struer Kommune har modtaget bygherres ansøgning i hht. miljøvurderingsloven, vil Struer Kommune på det ansøgte grundlag træffe afgørelse om, hvorvidt det projekter er VVM-pligtigt eller ej.

Træffes der afgørelse om, at projektet er VVM-pligtigt, medfører dette, at bygherre skal fremlægge miljøkonsekvensrapport for projektet, jf. miljøvurderingslovens § 20.

Fysisk lovliggørelse

Såfremt virksomheden ikke ønsker retlig lovliggørelse og/eller kommunen ikke modtager ovennævnte ansøgningsmateriale inden den angivne frist, skal forholdet som udgangspunkt lovliggøres fysisk, dvs. ved at aktiviteterne nedlægges og fjernes.

Varsel om påbud om fjernelse af aktiviteterne

Med baggrund i ovenstående meddeles virksomheden på nuværende tidspunkt et varsel om påbud om fjernelse af aktiviteter.

Hvis Struer Kommune ikke **inden senest den 1. september 2017** har modtaget en ansøgning i hht. miljøvurderingsloven, agter Struer Kommune at påbyde de pågældende aktiviteter fjernet **inden den 30. september 2017**.

Inden Struer Kommune beslutter, om aktiviteterne skal fjernes, skal forvaltningen med dette brev oplyse virksomheden om sin ret til at udtale sig i sagen, således at virksomhedens synspunkter kan indgå i overvejelserne om påbuddet.

Bemærkninger til et sådant påbud skal være kommunen i hænde **senest den 1. september 2017**.

Afgørelsen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jf. miljøbeskyttelseslovens § 69, stk. 3.

5.2. Miljøgodkendelse

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

5.3. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed

Virksomheden reguleres miljømæssigt som en § 42 virksomhed, omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens¹⁰ bilag 1, punkt E 57 - Bryggerier, mineralvandsfabrikker og malffabrikker med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mindre end eller lig med 50 tons pr. dag i gennemsnit på kvartalsbasis.

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

¹⁰ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1518 af 7. december 2016 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Til orientering har forvaltningen tidligere i sagen haft dialog med Miljøstyrelsen vedr. indplacering af virksomheden i forhold til bilagspunkterne i brugerbetalingsbekendtgørelsen.

Miljøstyrelsen har bekræftet, at virksomhed, der fremstiller whisky i små mængder, afhængigt af produktionsstørrelsen, kan være omfattet af én af følgende to punkter i brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1:

E 57. Bryggerier, mineralvandsfabrikker og maltfabrikker med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mindre end eller lig med 50 tons pr. dag i gennemsnit på kvartalsbasis.

E 72. Bryggerier, mineralvandsfabrikker og maltfabrikker med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mere end 50 tons, men mindre end eller lig med 300 tons pr. dag i gennemsnit eller mindre end eller lig med 600 tons pr. dag, hvis anlægget er i drift højst 90 på hinanden følgende dage.

6. Indretning og drift

Indretning af virksomheden fremgår af vedlagte oversigtskort og indretningsplan.

6.1. Etableringsår

Virksomheden er oprindeligt etableret på anden lokalitet den 14.09.2014.

Pr. 12.10.2016 har virksomheden flyttet fra Sognstrupvej 1, 7500 Holstebro til Villemoesvej 1, 7560 Hjern. Ifølge BBR er skødedato på ejendommen Villemoesvej 1, 7560 Hjern den 30.06.2016.

6.2. Udvidelser

Der har ikke tidligere været udført miljøtilsyn med virksomheden på den aktuelle lokalitet.

6.3. Aktiviteter, processer, produktion

Whiskydestilleri på hobbybasis med en mindre produktion.

I 2015 produceredes 200 liter whisky.

I forbindelse med flytningen af virksomheden til ny lokalitet forventes produktionen i 2017 at andrage ca. 400 liter.

I løbet af de næste år (2017-2020) forventes en opskalering til en produktion på 1.000 liter whisky pr. år.

Til produktionen anvendes malt, vand og gær.

Maltning

Malt koges, hvorved stivelsen ændres til sukkerarter.

Opvarmningen sker ved el.

Fermentering

Sukkeret tilsættes gær.

Gæren virkning på sukkeret vil frembringe alkohol (råsprit).

Destillation

Spritten destilleres uden ændringer til whisky, idet den koges i messinggryder. Opvarmningen sker ved brug af flaskegas, og alkoholdampene køles via køleanlægget, bestående af 6 stk. 1.000 liters vandtanke.

Modning (aging)

Whiskyen lagres og modnes på træfade.

Aftapning

Whiskyen tappes manuelt i flasker.

Der etiketteres manuelt med etiketter i form af ”klistermærker”, som virksomheden selv trykkes på en laserprinter.

Produktionen i 2017 forventes at medføre en udledning på ca. 5 m³ processpildevand, mens produktionen i år 2020 forventes at generere ca. 12,5 m³ processpildevand.

Whiskydestilleriet er etableret i eksisterende bygninger på ejendommen, og omfatter et produktionsareal, inkl. lager, velfærdsfaciliteter mv. på ca. 330 m².

Virksomheden har planer om – på sigt – at etablere eget røgeri til rygning af malten ved anvendelse af tørv som brændsel.

6.4. Udendørs aktiviteter

NB: listen er ikke nødvendigvis udtømmende

Til- og fra kørsel

Intern transport

Parkering

6.5. Maskiner og anlæg

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

Destilleri.

Messinggryder

Gasblus og flaskegas

Køleanlæg, bestående af 6 x 1.000 liter vandtanke med pumpeanlæg. Tankene er etableret under gulv.

Minirenselanlæg

6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygnings nr.	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Privatbolig	1993	233	0	Varmepumpe Fastbrændselsovn	
2	Erhverv	1993	235	235	Varmepumpe	Byggesag: til-/ombygning – ændret anvendelse. Tilladelse af 10.10.2016
3	Carport/garage	1997	50			Byggesag: til-/ombygning Tilladelse af 10.10.2016
4	Udhus	2003	40			
5	Skur	2004	48	48	Ingen	Vindmølle

Byggesag 2016: Etablering af whiskydestilleri i bygning nr. 2 (235 m²) samt 35m² af bygning 4.
Byggetilladelse meddelt 11.10.2016.

De faktiske forhold:

De faktiske forhold findes i overensstemmelse med oplysningerne i BBR.

6.7. Antal ansatte

Ud over ejer er der ingen ansatte i virksomheden.

Ejer arbejder alene deltids i virksomheden (på hobbybasis), anslået 10-15 timer ugentligt, og har andet job ved siden af.

6.8. Driftstid

Indenfor tidsrummet mandag-fredag kl. 16-22 samt lørdag-søndag kl. 9-18.

7. Råvarer og hjælpestoffer

7.1. Råvareliste

NB: Nedenstående opstilling er ikke nødvendigtvist udtømmende.

Malt

Vand

Råsprit – egen produktion

Gær

El

Flaskegas

Trætønder/-fade

Flasker

Etiketter

Ajax universalrengøring til væg-, gulv- og loftsvask, ca. 1 dunk på 0,5 liter pr. år.

Flaskegas 36 stk. 11 kg's gasflasker pr. år.

7.2. Opbevaringsforhold

Råvarer i form af olie og kemikalier skal opbevares i hht. Struer Kommunes forskrift¹¹ herfor. Forskriften blev udleveret til virksomheden under tilsynet.

Forskriften gælder for alle virksomheder og institutioner i Struer Kommune, der har oplag af olier og kemikalier m.m., og omfatter opbevaring af olier og kemikalier (råvarer) i flytbare beholdere, samt opbevaring af kemikalier i overjordiske og nedgravede tanke.

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

- oplag af olier og kemikalier m.m. ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, recipienter, luft eller kloak,
- olier 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)¹² 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.

¹¹ Struer Kommune Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., dateret 10.10.2000, justeret 12.06.2014

¹² Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer

Ingen bemærkninger.

8. Lugt- og luftemission

8.1. Energianlæg

Varmepumper, samt supplerende i privaten med brændeovn.

8.2. Kilder til lugt- og luftforurening

Der findes ingen kilder til væsentlig lugt- eller luftforurening.

8.3. Udsugningsanlæg

Virksomheden har ingen udsugningsanlæg.

8.4. Filteranlæg

Der er ingen filteranlæg.

8.5. Afkast

Der er ingen afkast.

8.6. Emissionsgrænseværdier

Der er ikke fastlagt emissionsgrænseværdier.

8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner

Ingen bemærkninger.

9. Affald

9.1 Generelle regler om affald

Affald skal håndteres bl.a. efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen¹³, og i hht. kommunens erhvervsaffaldsregulativ¹⁴.

Kildesortering

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

Af affaldsbekendtgørelsens § 67 fremgår endvidere, at virksomheden skal sikre, at væsentlige dele af det kildesorterede erhvervsaffald, som er egnet til materialenyttiggørelse, 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 materialenyttiggørelse.

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 nyttiggørelse, eller ved efter behov, jf. dog stk. 3, at overdrage affaldet til én af følgende:

- 1) Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret¹⁵.
- 2) En indsamlingsvirksomhed.

¹³ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 med senere ændringer om affald

¹⁴ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

¹⁵ Se link: <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

- 3) En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed¹⁶.
- 4) Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.
- 5) En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter §§ 41 og 42.

Erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse 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 genanvendelsesanlæg

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

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

Endvidere fremgår det af kommunes erhvervsaffaldsregulativ § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald”, § 15 ”Ordning for forbrændingseget affald” samt § 17 ”Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere”, 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

NB: Nedenstående opstilling er ikke nødvendigtvist udtømmende.

9.3. Farligt affald

Der genereres ikke farligt affald i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

9.4. Ikke farligt affald

Virksomheden producerer mindre mængder af ikke farligt affald som plastsække, papir, afrivning fra etiketter mv. Det anslås, at der sammenlagt er tale om ca. 50 liter affald pr. måned.

Affaldet bortskaffes via den kommunale dagrenovationsordning for private via privatboligen på ejendommen.

Al overskydende malt genanvendes som kvægfoder.

9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg

Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen, men benytter heller ikke denne ordning til erhvervsaffald.

¹⁶ Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 1305 af 17. december 2012 med senere ændringer om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed

9.6. Vurdering vedr. affald

Ingen bemærkninger.

10. Spildevand

10.1. Kloakeringsstatus

Ejendommen er ikke beliggende i et kloakopland og området er ikke kloakeret.

Afløbsforhold (vedr. husspildevand) i hht. BBR:

Afløbsforhold: Mekanisk og biologisk rensning (ældre anlæg uden rensklasse)

10.2. Uforurennet tag- og overfladevand

Ingen bemærkninger.

10.3. Sanitært spildevand

Der er den 6. september 2016 - til nuværende ejendommejerere - sendt et påbud om forbedret spildevandsrensning.

Det fremgår af påbuddet, at anlægget skal være etableret, i drift og at kommunen skal have modtaget en færdigmelding fra en autoriseret kloakmester **senest den 4. februar 2018**.

Kloakmester har færdigmeldt anlægget den 27. april 2017, men grundet at afstandskrav fra udledningsspunktet til drikkevandsboring ikke er overholdt, er anlægget ikke godkendt.

Påbuddet opretholdes fortsat.

10.4. Processpildevand

Produktionen i 2017 forventes at medføre en udledning på ca. 5 m³ processpildevand, mens produktionen i år 2020 forventes at generere ca. 12,5 m³ processpildevand.

Der anvendes rengøringsmiddel til vask af vægge, gulv og loft i whiskydestilleriet, Ajax universalrengøring, ca. 0,5 liter pr. år.

Udstyr rengøres med varmt vand uden tilsætning af vaskekemi.

10.5. Renseanlæg

Virksomheden har etableret bundfældningstank og minirensanlæg for afledning af husspildevand samt processpildevand fra whiskydestilleriet.

10.6. Spildevandstilladelse

Virksomheder, der genererer processpildevand, er i hht. miljøbeskyttelseslovens § 28 forpligtiget til at søge spildevandstilladelse.

Virksomheden har søgt og er den 24. november 2016 meddelt en spildevandstilladelse til etablering af bundfældningstank og minirensanlæg.

Tilladelsen omfatter husspildevand samt processpildevand fra whiskydestilleri, og gælder for udledning af maksimalt 15 PE.

Kloakmester har færdigmeldt anlægget den 27. april 2017, men grundet at afstandskrav fra udledningsspunktet til drikkevandsboring ikke er overholdt, er anlægget ikke godkendt.

Fristen for indfrielse af det meddelte påbud om forbedret spildevandsrensning (se under ovenstående afsnit 10.3) er fastlagt til den 4. februar 2018.

10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold

Ingen yderligere bemærkninger.

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

11.1. Støjkilder

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

- til- og frakørsel

11.2. Vurdering vedr. støjforhold

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

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

12. Jord og grundvand

12.1. Tankanlæg

Der er ingen olietankanlæg på ejendommen.

12.2. Belægninger

Udendørs belægninger består primært af: Irrelevant.

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 med spildevandsanlæg, evt. i hht. spildevandstilladelse af 24.11.2016

Se vilkår i spildevandstilladelsen.

13.2. Vurdering af egenkontrol

Ingen bemærkninger.

14. Renere teknologi

Ikke relevant.

15. Risikoforhold

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen¹⁷.

¹⁷ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

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
Indretningsplan