



OFFERSGÅRDMASKINSTATION V/KRISTIAN BIRKKJÆR
Vilhelmsborgvej 74
7600 Struer

DATO: 10-07-2018

JOURNALNUMMER
09.30.09-K08-3-18

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: 20. juni 2018	Journal nr.: 09.30.09-K08-3-18
Virksomhed: OFFERSGÅRDMASKINSTATION V/KRISTIAN BIRKKJÆR Tilsynsadresse: Vilhelmsborgvej 74 7600 Struer	Virksomhedstype: H 51 – Maskinstation
CVR: 13799474 P. nr.: 1000627068 Tlf.: 23307320 E-mail: ofmask@pc.dk	Kontaktperson: Kristian Birkkjær Tlf.: 23307320 E-mail: ofmask@pc.dk
Ejendomsoplysninger: Matr.nr.: 8, Hestbæk Gde., Asp Ejendomsnummer: 19717	Ejendommens ejer: Kristian Birkkjær
Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ¹ § 65	Tilsynsførende: Kirsten Hansen

Den 20. juni 2018 blev der afholdt miljøtilsyn hos OFFERSGÅRDMASKINSTATION V/KRISTIAN BIRKKJÆR, Vilhelmsborgvej 74, 7600 Struer.

Ved tilsynet deltog:

- Kristian Birkkjær fra OFFERSGÅRDMASKINSTATION V/KRISTIAN BIRKKJÆR
- 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	10
1.3. Øvrige forhold	10
2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens	11
3. Beliggenhed, planforhold, naturforhold, vandindvindingsinteresser, jordforureningsstatus mv.	12
3.1. Zonestatus.....	12
3.2. Kommuneplan	12
3.3. Lokalplan.....	12
3.4. Zonetilladelse	12
3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse.....	12
3.6. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb og hav).....	12
3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD/OSD).....	12
3.8. Jordforureningsstatus.....	12
4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer	12
5. Reguleringsgrundlag, godkendelse, tilladelse, anmeldelse, brugerbetaling etc.	13
5.1. Miljøvurdering (VVM).....	13
5.2. Miljøgodkendelse	13
5.3. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed	13
5.4. Andre tilladelser mv.	13
6. Indretning og drift	13
6.1. Etableringsår.....	13
6.2. Udvidelser	14
6.3. Aktiviteter, processer, produktion	14
6.4. Udendørs aktiviteter	14
6.5. Maskiner og anlæg	14
6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.	15
6.7. Antal ansatte	16
6.8. Driftstid	16
7. Råvarer og hjælpestoffer.....	16
7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden	16
7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser	16
7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer	16
8. Lugt- og luftemission	17
8.1. Energianlæg.....	17
8.2. Kilder til lugt- og luftforurening.....	17
8.3. Udsugningsanlæg	17
8.4. Filteranlæg.....	17
8.5. Afkast	18
8.6. Emissionsgrænseværdier	18
8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner	18
9. Affald	18
9.1. Generelle regler om affald.....	18
9.2. Virksomhedens affaldsproduktion.....	20
9.3. Farligt affald	20
9.4. Ikke farligt affald.....	20
9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg.....	20
9.6. Vurdering vedr. affald	20
10. Spildevand.....	23
10.1. Kloakeringsstatus	23
10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer	23



10.3. Sanitært spildevand	23
10.4. Processpildevand	23
10.5. Renseanlæg	24
10.6. Erhvervsaffaldsregulativets ordning vedr. fra olie- og benzinudskilleranlæg	24
10.7. Spildevandstilladelse	25
10.8. Vurdering vedr. spildevandsforhold	26
11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd	28
11.1. Støjkilder	28
11.2. Vurdering vedr. støjforhold	28
12. Jord og grundvand	28
12.1. Tankanlæg	28
12.2. Belægninger	28
12.3. Jordforurening	28
12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold	29
13. Egenkontrol og dokumentation	30
13.1. Egenkontrol med spildevandsanlæg, evt. i hht. spildevandstilladelse af 31. maj 2001	30
13.2. Vurdering af egenkontrol	30
14. Renere teknologi	30
15. Risikoforhold	30
Bilag	30

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 indskærpselser, 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 en væsentlig del af virksomhedens oplag af olie og kemikalier i form af råvarer sker således, at der er en væsentlig risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, overfladevand og/eller recipienter (vandløb, sø, hav).

Det ses, at en del af oplagene af olie og kemikalier mv., f.eks. i værkstedet, i højtryksrensrum, ved AdBlue- og brændstoftankanlæg og –udlevering samt ved syreoplag sker uden at det tilsikres, at der findes tæt bund med opkant, eller indretninger, hvorved at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, som f.eks. ved brug af en spildbakke.

Forholdene anses i strid med Struer Kommunes forskrift om olie og kemikalier³.

Endvidere gælder det i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 19, at stoffer, produkter og materialer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, ikke uden tilladelse må udledes eller oplægges på jord eller afledes til undergrunden.

Struer Kommune vurderer, at oplaget af svovlsyre i palletanke potentielt kan udgøre en forureningsrisiko, både i forbindelse med håndtering, men også i forbindelse med f.eks. påkørsel eller andre uheld.

Struer Kommune har ikke meddelt § 19 tilladelse til oplaget.

Opbevaring af olie og kemikalier anses således i strid med bestemmelserne i miljøbeskyttelseslovens § 19, og i Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olie og kemikalier mv.

Forholdet anses dermed ulovligt, hvorfor det indskræpes, at al oplag af olie og kemikalier til enhver tid lever op til ovennævnte bestemmelser, det vil blandt andet sige, at oplag skal ske på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, skal ske under tag og være indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke.

2. Opbevaring af farligt affald, spildsikring

Hovedparten af virksomhedens farlige affald findes oplagret indendørs på betongulv uden spildevandsafløb i nordenden af BG 5 tæt ved port/dør med adgang til det fri.

Der er ikke etableret spildsikring eller opkant hverken ved selve oplaget eller ved dør/port til det fri.

Belægningen udenfor port/dør er løs belægning i form af grus.

Der er adgang for, at evt. spild af farligt affald kan ledes til det fri i forbindelse med porten med risiko for forurening til jord, overfladevand og/eller grundvand.

Oplagene betragtes omfattet af miljøbeskyttelseslovens § 43, af affaldsbekendtgørelsens⁴ § 73 samt evt. af erhvervsaffaldsregulativets⁵ § 12 (alene gældende for ikke-genanvendeligt farligt affald). Endvidere er oplag af farligt affald i tankanlæg omfattet af Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m.

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

⁴ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 med senere ændringer om affald

⁵ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

Forholdene anses i strid med miljøbeskyttelseslovens § 43, hvoraf fremgår at 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.

Forholdene anses i strid med affaldsbekendtgørelsens § 74, hvoraf det for genanvendeligt farligt affald fremgår, at virksomheder, som frembringer farligt affald, skal sikre, at det farlige affald er forsvarligt emballeret i nødvendigt omfang i forhold til affaldets sammensætning, mængde, vægt, volumen m.v.

Forholdene anses i strid med bestemmelserne i Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald”, hvoraf fremgår, at farligt affald skal opbevares på tæt bund uden mulighed for afløb til jord, grundvand og/eller overfladevand, samt at oplagspladsen skal være indrettet med fordybning eller opkant således, at spild eller lækage af farligt affald i en mængde svarende til den største beholder kan tilbageholdes og efterfølgende opsamles.

Forholdene anses i strid med Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., der bl.a. gælder for farligt affald i tanke (§ 3, stk. 4-5), og hvoraf det, jf. § 5, fremgår, at oplag af olier og kemikalier m.m. må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, recipienter, luft eller kloak.

Det gælder i hht. § 6, at 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.

Det gælder i hht. § 7, at overjordiske oplag af kemikalier og farligt affald i tanke 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 olietankbekendtgørelsen⁶, hvad angår type og indretning af tanke og rørsystemer.

Den manglende sikring mod risikoen for forurening fra virksomhedens oplag af farligt affald til omgivelserne, dvs. til jord, grundvand og/eller overfladevand, anses således ulovligt.

Det indskræpes, at virksomheden tilsikrer, at farligt affald til enhver til opbevares i hht. bestemmelserne herom, se ovenfor.

3. Kildesortering farligt affald

En del af virksomhedens fraktioner af farligt affald bortskaffes sammen med småt brændbart genanvendeligt erhvervsaffald, herunder fast olieholdigt affald som oliefiltre og absorptionsmidler (klude, tvist m.v.) forurenede med farligt affald, samt spraydåser.

Fast olieholdigt affald som oliefiltre og absorptionsmidler (klude, tvist m.v.) forurenede med farligt affald betragtes som udgangspunkt som farligt affald, jf. affaldsbekendtgørelsens § 3, stk. 1, nr. 22, jf. bilag 2, EAK 16 01 07, samt 15 02 02.

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

Fast olieholdigt affald som oliefiltre og absorptionsmidler (klude, tvist m.v.) forurenede med farligt affald samt spraydåser betragtes som ikke-genanvendeligt farligt affald, jf. Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald”.

⁶ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

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.

Kildesortering gælder endvidere i hht. bestemmelserne i Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald”.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne i affaldsbekendtgørelsen og i erhvervsaffaldsregulativet, 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. Tømning af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg

Det oplyses ved tilsynet, at virksomheden selv tømmer affald fra sandfang og olieudskilleranlæg i tilknytning til vaskepladsen.

Virksomheden OFFERSGÅRDMASKINSTATION V/KRISTIAN BIRKKJÆR, Vilhelmsborgvej 74, 7600 Struer, CVR 13799474 er ikke registreret i det nationale affaldsregister^{7,8}.

Det fremgår af kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt 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.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne og det indskræpes, at der alene benyttes affaldstransportører, -indsamlingsvirksomheder og -modtageanlæg, der er registreret i Affaldsregistret til pågældende affaldstype, produceret i Struer Kommune.

5. Bortskaffelse af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg

Det oplyses ved tilsynet, at affald fra tømning af sandfang og olieudskilleranlæg i tilknytning til vaskepladsen udsprede på landbrugsjord.

Det gælder, jf. Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs § 17 ”Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere”, at ordningen for bortskaffelse af affald fra sandfang og olieudskilleranlæg er en anvisningsordning, dvs. en ordning, hvor kommunen har fastlagt den måde og eventuelt på hvilket anlæg, affaldsproducenten skal benytte, når affaldet bliver håndteret.

Endvidere gælder til orientering, at virksomheden efter anmodning fra tilsynsmyndigheden skal kunne tilvejebringe dokumentation for, at affaldet er bortskaffet korrekt.

Struer Kommune har ikke anvist bortskaffelsen af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg til udbringning på mark, som det sker på virksomheden i dag.

Udbringningen af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg på markjorder anses således i strid med affaldsregulativets bestemmelser og det indskræpes, at bestemmelserne til enhver tid efterleves.

6. Tilmelding genbrugspladsordning

Det oplyses ved tilsynet, at virksomheden benytter den kommunale genbrugsplads til bortskaffelse af visse af virksomhedens affaldsfraktioner.

Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

⁷ Se link: <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

⁸ Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 896 af 29. juni 2017 om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed

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.

Til orientering kan ses flere oplysninger om genbrugspladsordningen på Nomi4S's hjemmeside, se link:

<https://nomi4s.dk/erhverv/genbrugspladser-for-erhverv>

Nomi4S kan endvidere kontaktes på tlf. 9610 6640, mandag til torsdag 8.00-15.00 samt fredag 8.00-13.00.

7. Pejling af olieudskilleranlæg

Virksomheden foretager ikke kvartalsvis pejling af olieudskilleranlægget i hht. bestemmelserne i erhvervsaffaldsregulativets § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere.

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

8. Vedligeholdelse af sandfang, olieudskilleranlæg og tilhørende installationer

Der sker ikke systematisk vedligeholdelse af sandfang og/eller af olieudskilleranlæg.

Koalescencelement vedligeholdes ikke.

Der sker ikke systematisk kontrol for fejl og mangler af sandfang, olieudskilleranlæg og det tilhørende udstyr.

Det findes ved tilsynet, at området omkring olieudskiller og brønd ikke holdes ryddet for bevoksning, således at der er fri og let adgang for tilsyn og tømning.

Virksomhedens olieudskilleranlæg og tilhørende installationer vedligeholdes således ikke i hht. bestemmelserne i erhvervsaffaldsregulativets § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere.

Forholdet anses ulovligt, og det indskræpes, at olieudskilleranlægget med de tilhørende installationer vedligeholdes, som fastsat i regulativet, idet der samtidigt gøres opmærksom på, at leverandørens vedligeholdelsesansvaringer bør følges.

9. Driftsjournal over olieudskilleranlægget

Virksomheden udarbejder ikke driftsjournal over olieudskilleranlægget i hht. bestemmelserne i erhvervsaffaldsregulativets § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere.

Forholdet anses ulovligt, og det indskræpes, at der føres driftsjournal, som fastsat i regulativet.

Vedlagte udkast til pejleregnskab kan evt. benyttes.

Der gøres endvidere opmærksom på, at virksomheden i hht. erhvervsaffaldsregulativet skal kunne tilvejebringe dokumentation for, at tømning er foretaget, samt for korrekt bortskaffelse af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg.

10. Overholdelse af vilkår - brug af vaskekemi

Det oplyses ved tilsynet, at der anvendes vaskekemi i forbindelse med vaskeaktiviteter på vaskepladsen.

I hht. vilkår 2 i virksomhedens spildevandsudledningstilladelse af 31. maj 2001 gælder, at der ikke uden forudgående godkendelse må benyttes sæbe, rensmidler eller lignende.

Det ses ikke, at der er søgt tilladelse til at benytte vaskekemi.

Det er således tilsynsmyndighedens vurdering, at virksomheden ikke overholder vilkåret i spildevandstilladelsen af 31. maj 2001.

Med henvisning til miljøbeskyttelseslovens § 110, stk. 1, litra 4, findes det strafbart at tilsidesætte vilkår tilknyttet en tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven.

Forholdet omkring manglende efterlevelse af de i spildevandstilladelsen fastlagte vilkår er således ulovligt, og det indskræpes, at virksomheden skal tilsikre, at samtlige vilkår i spildevandstilladelsen af 31. maj 2001 til enhver tid efterleves.

11. Anmeldelse af sløjfning af 2 stk. i BBR registrerede afblændede tankanlæg, der er opgravede

Det oplyses ved tilsynet, at de to tankanlæg, der i BBR er angivet som afblændede, er opgravede og fjernede fra ejendommen.

Det gælder i hht. olietankbekendtgørelsens⁹ § 31, stk. 3, at hvis brugen af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder varigt ophører, skal ejeren sørge for, at anlægget sløjfes i overensstemmelse med stk. 1 og 2.

Endvidere fremgår det af olietankbekendtgørelsen § 31, stk. 1 og 2, at:

§ 31. Ved sløjfning af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder skal eventuelt restindhold i anlægget fjernes. Sløjfning skal afsluttes på en af følgende måder:

1) Tanken fjernes.

2) Påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Stk. 2. Ejeren af et anlæg, omfattet af stk. 1, skal senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, jf. stk. 1, der er truffet.

Forvaltningen har ikke modtaget anmeldelse af sløjfning af de to olietankanlæg ved opgravning. Forholdet anses dermed ulovligt og indskræpes.

Der skal således straks fremsendes anmeldelse til Struer Kommune om, at anlæggene er opgravede. Vedlagte anmeldelseskema kan benyttes hertil, idet der skal udfyldes eet skema pr. tankanlæg.

Skemaet kan endvidere findes på Struer Kommunes hjemmeside, link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

12. Anmeldelse af etablering af 3 stk. dieselbrændstoftankanlæg

Der fandtes ved tilsynet 3 stk. dieselolietankanlæg.

Der foreligger ingen tankattester hos kommunen, ligesom anlæggene ikke er anmeldt etableret i hht. til de på etableringstidspunktet dagældende olietankbekendtgørelse.

Forholdet anses således ulovligt, og det indskræpes, at der foretages anmeldelse af anlæggene.

Skema til anmeldelse af etablering af olietankanlæg er vedlagt, idet der skal udfyldes eet skema pr. olietankanlæg.

Virksomheden og/eller ejendommens ejer skal endvidere tilsikre, at oplysningerne i BBR vedr. tankanlæg er i overensstemmelse med de faktiske forhold og er fyldestgørende.

De oplysninger om tanke, der bør fremgå af BBR findes oplistet i olietankbekendtgørelsens § 50.

Ved anmeldelse af anlæggene via vedlagte skema vil anlæggene automatisk blive registreret i BBR og ny BBR meddelelse udsendes.

⁹ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles

13. Supplerende oplysninger om spildevandsanlæg

Med henblik på tilsynsmyndighedens vurdering af virksomhedens spildevandstilladelse og spildevandsanlæg, herunder dimensioneringen af det eksisterende sandfang, olieudskilleranlæg mv., henstilles det, at virksomheden til tilsynsmyndigheden snarest afgiver følgende supplerende oplysninger:

- Antal og størrelser af tapsteder.
- Redegørelse for spildevandsafledningen fra gulv afløbet i højtryksrensrummet.
- Den faktiske nominelle størrelse (NS) af den eksisterende olieudskiller.
- Leverandørbrugsanvisning/sikkerhedsdatablad på den anvendte vaskekemi.

14. Belægningen på vaskepladsen

Ved tilsynet fandtes store revnedannelser i betonbelægningen på vaskepladsen.

Det kunne ikke umiddelbart vurderes, hvorvidt der er tale om overfladerevner eller revner, der går gennem hele belægningen, således at belægningen ikke længere beskytter mod nedsivning af forurenende stoffer til jord.

Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder bør udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Virksomheden bør løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægninger. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

Forholdet henstilles.

1.3. Øvrige forhold

15. BBR oplysninger og faktiske forhold omkring bygningsopvarmning og bebygget boligareal

Det oplyses ved tilsynet, at BG 1 og BG 5 ikke opvarmes ved oliefyr og fyringsolie, men derimod med et Stokerfyr med anvendelse af korn som brændsel.

Det ses endvidere ved en løselig opmåling på luftfoto, at det samlede boligareal er på knapt 200 m² (udestue, bolig, samt tidligere garage, der er inddraget til boligformål), foruden ca. 12 m² overdækket terrasse.

Det er ejendommens ejers pligt at tilsikre, at oplysningerne i BBR stemmer overens med de faktiske forhold på ejendommen og er fyldestgørende, hvorfor ejendommejer bør rette henvendelse til Struer Kommunes BBR kontor med henblik på en opdatering af oplysningerne i BBR.

16. Ansøgning om spildevandstilladelse efter lovens § 28 - brug af vaskekemi

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

Virksomheden har således mulighed for at søge spildevandstilladelse til anvendelse af vaskekemi, såfremt dette måtte ønskes.

Der gøres opmærksom på, at der vil blive tale om en ny spildevandstilladelse, og at det i den forbindelse vil kunne forventes, at det samlede anlæg skal kunne leve op til nutidige krav, herunder bl.a. til korrekt dimensionering af sandfang og olieudskilleranlæg.

17. Vurdering af behov for ændring af vilkår i spildevandstilladelse, jf. lovens § 30

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.

Det vurderes, at vilkårene i virksomhedens gældende spildevandsudledningstilladelse er utilstrækkelige, hvorfor der anses et behov for en revision af spildevandstilladelsen, herunder fastlæggelse af egenkontrolvilkår.

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

18. Anmeldelse af sløjfning af 1 stk. dieselbrændstoftankanlæg

Det oplyses ved tilsynet, at 1 stk. dieselolietankanlæg vil blive sløjfet.

Det gælder i hht. olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 3, at hvis brugen af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder varigt ophører, skal ejeren sørge for, at anlægget sløjfes i overensstemmelse med stk. 1 og 2.

Endvidere fremgår det af olietankbekendtgørelsen § 31, stk. 1 og 2, at:

§ 31. Ved sløjfning af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder skal eventuelt restindhold i anlægget fjernes. Sløjfning skal afsluttes på en af følgende måder:

1) Tanken fjernes.

2) Påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Stk. 2. Ejeren af et anlæg, omfattet af stk. 1, skal senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, jf. stk. 1, der er truffet.

Der skal således senest 4 uger efter sløjfningen er foretaget fremsendes anmeldelse herom til Struer Kommune. Vedlagte anmeldelseskema kan benyttes hertil.

Skemaet kan endvidere findes på Struer Kommunes hjemmeside, link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

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

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

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

For listevirksomheder¹⁰ (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 maskinværksteder¹¹ 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.

¹⁰ 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

¹¹ 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

Til orientering:

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

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

3. Beliggenhed, planforhold, naturforhold, vandindvindingsinteresser, jordforureningsstatus 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

Zonetilladelse af 11.11.1998 til opførelse af maskinhal og ændring af eksisterende udhuse til velfærd/folkerum, samt til at drive maskinstation fra lokaliteten.

3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse

Nærmeste boligområde i hht. kommuneplanen er rammeområde 5 B 4, afstand ca. 1,4 km i sydøstlig retning, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste lokalplanlagte boligområde er L109, beliggende i afstand ca. 1,8 km mod sydøst, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste boligejendom (Bækvej 18) udenfor matriklen findes i afstand af ca. 150 meter i nordvestlig retning, målt fra ejendommens skel.

Der er bolig på ejendommen. Denne bebos af virksomhedens ejerkræds.

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

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 230 meter mod vest.

Nærmeste beskyttelse sø, afstand ca. 350 meter mod vest.

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

3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD¹²/OSD¹³)

Ejendommen er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD).

3.8. Jordforureningsstatus

I hht. jordforureningsloven¹⁴ 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.

¹² Områder med drikkevandsinteresser

¹³ Områder med særlige drikkevandsinteresser

¹⁴ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 med senere ændring af lov om forurennet jord

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

5.1. Miljøvurdering (VVM)

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens¹⁵ bilag 1 og/eller bilag 2.

5.2. Miljøgodkendelse

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

5.3. Brugerbetalingsbekendtgørelsens¹⁶ bilag 1 virksomhed

Virksomheden reguleres miljømæssigt som en § 42 virksomhed, omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1, punkt H 51 ”Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med entreprenør- eller vognmandsvirksomhed, herunder endestationer (for mere end een linje), terminaler og remiser for busser. Redningsstationer.”

Miljøstyrelsen har tidligere defineret, at udgangspunktet for virksomhed, omfattet af H 51 er ”entreprenør- eller vognmandsvirksomhed”.

En virksomhed er omfattet, hvis den f.eks. benyttes til natlig opstilling og klargøring af store maskiner, hvis disse er omfattet af begrebet ”motorkøretøjer” i færdselsloven, dvs. er konstrueret til at kunne køre mindst 30 km/time, uanset om der kræves indregistrering af køretøjet.

Derimod er en ”ren” maskinstation som udgangspunkt ikke omfattet, hvis denne kun har landbrugsmaskiner, der ikke er motorkøretøjer, ligesom pladser, hvor der kun parkeres motorredskaber og/eller traktorer ikke er omfattet.

Hvis virksomheden har en blanding af motorredskaber, traktorer og motorkøretøjer, er den omfattet, hvis der er plads til tre køretøjer eller mere.

Det er tilsynsmyndighedens samlede vurdering af virksomheden på lokaliteten og dens aktiviteter, at virksomhedens er af en størrelse og omfang, der berettiger til en fastholdelse af virksomheden som værende omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1, punkt H 51.

Tilsynsmyndigheden afgør, jf. brugerbetalingsbekendtgørelsens § 2, stk. 3, hvorvidt en virksomhed, et anlæg eller en indretning m.v., som nævnt i stk. 1, er omfattet af bekendtgørelsen.

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

5.4. Andre tilladelser mv.

NB: listen er ikke nødvendigvist udtømmende.

Se nærmere i tilsynsrapportens afsnit 10 om spildevand.

6. Indretning og drift

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

Virksomheden er indrettet med maskinhaller og områder til brug for maskinstationen, med et tilhørende reparationsværksted samt en udendørs vaskeplads. Desuden findes f.eks. højtryksrensrum, oplag af olier og kemikalier, fyrrum (Stokerfyr) og brændstoftankanlæg.

6.1. Etableringsår

De første bygningsafsnit på ejendommen er opført i 1956.

¹⁵ Miljø- og Fødevarerministeriets lovebekendtgørelse nr. 448 af 11. maj 2017 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

¹⁶ 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.

I perioden fra 1956 til ca. 1996 blev drevet landbrug fra ejendommen. Maskinstation på lokaliteten er oprindeligt opstartet i 2001.

6.2. Udvidelser

Der har ikke tidligere været ført tilsyn med maskinstationen, hvorfor der ikke er kendskab til hvorvidt og/eller hvornår, der evt. er sket udvidelse/ændringer i virksomhedens anlæg og aktiviteter.

6.3. Aktiviteter, processer, produktion

Maskinstation

Virksomheden er en ”landbrugs”maskinstation, der udfører alle typer arbejder indenfor landbrug, f.eks. såning, gylleudbringning, høstarbejder etc.

Endvidere udføres vinterberedskab som underleverandørarbejder for anden virksomhed.

Der findes på ejendommen ingen saltlager hertil.

Virksomheden opbevarer og håndterer 96 % svovlsyre i 1.000 liters palletanke.

Stoffet bruges til opblanding i forbindelse med gylleudbringningen.

Opblandingen sikrer, at størstedelen af gyllen omdannes fra ammoniak til ammonium.

Tilsætningen bevirker, at udbringningen ikke afgiver samme stærke lugt, og yderligere er stoffet med til at forsure jorden.

Det oplyses ved tilsynet, at når eksisterende oplag af syre er opbrugt (formentligt svarende til ca. 2 år), vil virksomheden ophøre med at have oplag af syre på ejendommen.

Der oplagres på ejendommen ikke sprøjtemidler, pesticider mv. eller gødningsstoffer.

Maskinparken opmagasineres primært indendørs (i BG 5 og BG 6).

Reparationsværksted (BG 5)

Der findes mindre værkstedsfaciliteter til service-, reparations- og vedligeholdelsesarbejder på eget materiel og udstyr.

Vaskeplads

Der findes en udendørs og uoverdækket vaskeplads til udvendig vask af virksomhedens eget materiel, køretøjer mv. inkl. gyllevogne (uden gødningsstoffer). Der foretages ikke vask af udstyr med sprøjtemidler.

Brændstoftankanlæg, AdBluetankanlæg

Der findes brændstoftankanlæg og AdBlue tankanlæg til brændstoftankning af eget materiel.

6.4. Udendørs aktiviteter

NB: listen er ikke nødvendigtvist udtømmende.

Til- og frakørsel

Intern transport

Parkering

Oplag af maskiner, materiel mv.

Vaskeaktiviteter

Affaldsoplag

6.5. Maskiner og anlæg

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

Maskinstationen

9 stk. traktorer (alle uindregistrerede)

1 rendegraver

1 gummiged
 2 finsnittere
 2 mejetærskere
 Diverse maskiner, ”påhængsvogne” mv.
 Syretankanlæg (1.000 liters palletanke)

Reparationsværkstedet

1 CO₂-svejseapparat
 Båndpudser
 Søjlebor
 Diverse håndværktøj
 2 kompressorer (1 skruekompressor og 1 ”almindelig” kompressor)
 Mobilt udsugningsanlæg
 Spildolietankanlæg

Højtryksrenserrum og vaskepladsen

Inden- og udendørs tapsteder
 Højtryksrensere
 Slanger, koste, børster og lignende udstyr til manuel vask
 Vaskeplads med afløbsrende og sandfang
 Koalescensolieudskiller
 Pumpebrønd

Brændstoftankplads

Dieselolietankanlæg (3 stk.) med udleveringspumper, -slanger og -pistoler
 AdBluetankanlæg med udleveringspumpe, -slange og -pistol

Øvrigt

Stokerfyr, kornfyring
 Afkast fra Stokerfyr
 Affaldscontainere og -beholdere

6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygningsnr. (BG)	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Bolig	1941	117	0	Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr Flydende brændsel	Boligareal 90 m ² 27 m ² udestue 12 m ² overdækning 10 m ² kælder
2	Erhverv	1960	260	260	Ingen	Lager og folkerum
3	Erhverv	1960	160	160	Ingen	Lager
4	Erhverv	1956	190	190	Ingen	Maskinhus
5	Erhverv	1967	390	390	Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr Flydende brændsel	Værksted
6	Erhverv	2001	1.585	1.585	Ingen	Maskinhus
I alt			2.702	2.585		

De faktiske forhold:

Det oplyses ved tilsynet, at BG 1 og BG 5 ikke opvarmes ved oliefyr og fyringsolie, men derimod med et Stokerfyr med anvendelse af korn som brændsel.

Det ses endvidere ved en løselig opmåling på luftfoto, at det samlede boligareal er på knapt 200 m² (udestue, bolig, samt tidligere garage, der er inddraget til boligformål), foruden ca. 12 m² overdækket terrasse.

Det er ejendommens ejers pligt at tilsikre, at oplysningerne i BBR stemmer overens med de faktiske forhold på ejendommen og er fyldestgørende, hvorfor ejendoms ejer bør rette henvendelse til Struer Kommunes BBR kontor med henblik på en opdatering af oplysningerne i BBR.

6.7. Antal ansatte

Antallet af medarbejder i virksomheden er svingende (sæsonafhængig). P.t. er der 5 ansatte.

6.8. Driftstid

Alle døgnets timer, alle ugens dage, dog med spidslastperioder i marksæson, primært forårs- og efterårsmånederne, samt i forbindelse med vinterberedskabet.

7. Råvarer og hjælpestoffer

7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende), samt vedlagte kommenterede fotos.

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 bortset fra olie (råvarer) i tankanlæg omfattet af olietankbekendtgørelsen), og omfatter opbevaring af olie og kemikalier (råvarer) i flytbare beholdere, samt opbevaring af kemikalier (råvarer og affald) i overjordiske og nedgravede tanke.

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

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

7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer

Det findes ved tilsynet, at en væsentlig del af virksomhedens oplag af olie og kemikalier i form af råvarer sker således, at der er en væsentlig risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, overfladevand og/eller recipienter (vandløb, sø, hav).

Det ses, at en del af oplagene af olie og kemikalier mv., f.eks. i værkstedet, i højtryksrensrum, ved AdBlue- og brændstoftankanlæg og –udlevering samt ved syreoplæg sker uden at det tilsikres, at der findes tæt bund med opkant, eller indretninger, hvorved at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, som f.eks. ved brug af en spildbakke.

Forholdene anses i strid med Struer Kommunes forskrift om olie og kemikalier.

Endvidere gælder det i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 19, at stoffer, produkter og materialer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, ikke uden tilladelse må udledes eller oplægges på jord eller afledes til undergrunden.

Struer Kommune vurderer, at oplaget af svovlsyre i palletanke potentielt kan udgøre en forureningsrisiko, både i forbindelse med håndtering, men også i forbindelse med f.eks. påkørsel eller andre uheld.

Struer Kommune har ikke meddelt § 19 tilladelse til oplaget.

Opbevaring af olie og kemikalier anses således i strid med bestemmelserne i miljøbeskyttelseslovens § 19, og i Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olie og kemikalier mv.

Forholdet anses dermed ulovligt, hvorfor det indskræpes, at al oplag af olie og kemikalier til enhver tid lever op til ovennævnte bestemmelser, det vil blandt andet sige, at oplag skal ske på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, skal ske under tag og være indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke.

8. Lugt- og luftemission

8.1. Energianlæg

Ifølge BBR er der følgende energianlæg:

BG 1 og BG 5: Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr, flydende brændsel.

De faktiske forhold:

Stokerfyr, ca. 300 kW.

Det er ved tilsynet uoplyst, hvornår Stokerfyret er installeret.

Se nærmere i afsnit 6.6.

Der gøres opmærksom på, at bestemmelserne i brændeovnsbekendtgørelsen¹⁷ skal efterleves.

Miljøstyrelsen fører tilsyn med, at reglerne i bekendtgørelsens §§ 3–5, §§ 7–9, § 13 og § 15 overholdes.

Kommunalbestyrelsen fører tilsyn med, at reglerne i § 6, §§ 10–12 og § 14 overholdes, jf. bekendtgørelsens § 16.

8.2. Kilder til lugt- og luftforurening

Støv fra afbrænding af korn i fastbrændselsanlæg.

Slibestøv fra værkstedsaktiviteter

Svejsesøg

Diffuse emissioner, udstødningsgasser

8.3. Udsugningsanlæg

Virksomheden har et mobilt udsugningsanlæg til brug for værkstedsaktiviteterne.

8.4. Filteranlæg

Der er ingen filteranlæg på udsugningsanlægget.

¹⁷ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 16. januar 2018 om regulering af luftforurening fra fyringsanlæg til fast brændsel under 1 MW

8.5. Afkast

Der findes et afkast fra stokerfyret i BG 2-3.

Afkastet, der er placeret over tag med taghældning på over 20°, udmunder under højden af tagryg på BG 2-3.

Afkast fra fastbrændselsanlæg skal – afhængigt af etableringstidspunktet – evt. efterleve bestemmelserne herom i brændeovnsbekendtgørelsen. Etableringstidspunktet er dog uoplyst, hvorfor tilsynsmyndigheden med de foreliggende oplysninger ikke kan afgøre, hvorvidt anlægget er omfattet af bestemmelserne.

Afkast fra det mobile udsugningsanlæg for værkstedsaktiviteter består af en slange, der føres ud af dør/port.

I hht. Miljøstyrelsens luftvejledning¹⁸ 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.

8.6. Emissionsgrænseværdier

Virksomheden er uden emissionsvilkår og der er ingen emissioner, der direkte reguleres i bekendtgørelser for virksomhedens aktiviteter.

8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner

Ingen yderligere bemærkninger.

9. Affald

9.1. Generelle regler om affald

I hht. miljøbeskyttelseslovens § 43 gælder, at 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.

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 at 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 materialnyttiggørelse fremgår, at virksomheder skal kildesortere affaldet.

¹⁸ Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2, 2001 ”Luftvejledningen”

Af affaldsbekendtgørelsens § 67 fremgår endvidere, at virksomheder skal sikre, at væsentlige dele af det kilde-sorterede 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 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 indsamlingsvirksomhed.
- 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.

Ikke-genanvendeligt farligt affald

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 12 "Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald", at farligt affald, der afhentes emballeret, skal opbevares i egnede beholdere på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand.

Beholdere skal være løftet fra gulvet, så evt. utætheder opdages, og således, at spild ikke beskadiger andre beholdere.

Oplagspladsen skal være under tag og med tæt bund uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet med fordybning eller opkant således, at spild eller lækage af farligt affald i en mængde svarende til den største beholder kan tilbageholdes og efterfølgende opsamles.

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.

Endvidere fremgår det af kommunes erhvervsaffaldsregulativ f.eks. i § 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

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

9.3. Farligt affald

Hovedparten af virksomhedens farlige affald findes oplagret indendørs på betongulv uden spildevandsafløb i nordenden af BG 5 tæt ved port/dør med adgang til det fri.

Der er ikke etableret spildsikring eller opkant hverken ved selve oplaget eller ved port.

Belægningen udenfor port/dør er løs belægning i form af grus.

Spildolie opbevares i 1.000 liters tankanlæg fra 1969 (49 år gammel) indendørs i BG 5 under samme forhold som ovenstående.

En del af virksomhedens fraktioner af farligt affald bortskaffes sammen med småt brændbart genanvendeligt erhvervsaffald, herunder fast olieholdigt affald som oliefiltre og absorptionsmidler (klude, tvist m.v.) forurenet med farligt affald, samt spraydåser.

Virksomheden tømmer selv sandfang og olieudskilleranlæg i tilknytning til vaskepladsen og udspreder affaldet herfra på landbrugsjord.

9.4. Ikke farligt affald

Dæk bortskaffes sammen med småt brændbart genanvendeligt erhvervsaffald.

Aske fra afbrænding af korn i fastbrændselsanlæg udspredes på landbrugsjord.

9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg

Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

OFFERSGÅRDMASKINSTATION V/KRISTIAN BIRKKJÆR er ikke selv registeret i det nationale affaldsregister, jf. bekendtgørelsen om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed, men håndterer som udgangspunkt heller ikke kunders affald.

9.6. Vurdering vedr. affald

Opbevaring af farligt affald, spildsikring

Hovedparten af virksomhedens farlige affald findes oplagret indendørs på betongulv uden spildevandsafløb i nordenden af BG 5 tæt ved port/dør med adgang til det fri.

Der er ikke etableret spildsikring eller opkant hverken ved selve oplaget eller ved dør/port til det fri.

Belægningen udenfor port/dør er løs belægning i form af grus.

Der er adgang for, at evt. spild af farligt affald kan ledes til det fri i forbindelse med porten med risiko for forurening til jord, overfladevand og/eller grundvand.

Spildolie opbevares i 1.000 liters tankanlæg fra 1969 (49 år gammel) indendørs i BG 5 under samme forhold som ovenstående.

Såfremt spildolietanken i øvrigt var omfattet af olietankbekendtgørelsen (bekendtgørelsen omfattet ikke tanke til oplag af affald fra olieprodukter, jf. bekendtgørelsens § 2), og vurderes lovlig, kunne det overvejes, hvorvidt anlægget er omfattet af Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m. § 7, og dermed ikke omfattet af krav om spildsikring med opkant og evt. brug af spildbakke.

Var spildolietankanlægget omfattet af olietankbekendtgørelsens bestemmelser er sløjfningsterminen 30 år fra fabrikationsåret, dvs. tanken skulle være sløjfet senest ved udgangen af år 1999. Tankanlægget ville således, hvis det var omfattet af bestemmelserne, ikke kunne anses lovlig.

Oplaget betragtes derfor som ethvert andet olieoplag, omfattet af miljøbeskyttelseslovens § 43, affaldsbekendtgørelsens § 73 samt evt. af erhvervsaffaldsregulativets § 12 (alene gældende for ikke-genanvendeligt farligt affald), og af Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m.

Forholdene anses således i strid med miljøbeskyttelseslovens § 43, hvoraf fremgår at 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

Forholdene anses i strid med affaldsbekendtgørelsens § 74, hvoraf det for genanvendeligt farligt affald fremgår, at virksomheder, som frembringer farligt affald, skal sikre, at det farlige affald er forsvarligt emballeret i nødvendigt omfang i forhold til affaldets sammensætning, mængde, vægt, volumen m.v.

Forholdene anses i strid med bestemmelserne i Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 12 "Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald", hvoraf fremgår, at farligt affald skal opbevares på tæt bund uden mulighed for afløb til jord, grundvand og/eller overfladevand, samt at oplagspladsen skal være indrettet med fordybning eller opkant således, at spild eller lækage af farligt affald i en mængde svarende til den største beholder kan tilbageholdes og efterfølgende opsamles.

Forholdene anses i strid med Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., der bl.a. gælder for farligt affald i tanke (§ 3, stk. 4-5), og hvoraf det fremgår, at (i hht. § 5) oplag af olier og kemikalier m.m. må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, recipienter, luft eller kloak.

Det gælder i hht. § 6, at 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.

Det gælder i hht. § 7, at overjordiske oplag af kemikalier og farligt affald i tanke 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 bekendtgørelse nr. 1321 af 12. december 2012 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, hvad angår type og indretning af tanke og rørsystemer.

Den manglende sikring mod risikoen for forurening fra virksomhedens oplag af farligt affald til omgivelserne, dvs. til jord, grundvand og/eller overfladevand anses således ulovligt. Det indskærpes, at virksomheden tilsikrer, at farligt affald til enhver til opbevares i hht. bestemmelserne herom, se ovenfor.

Kildesortering farligt affald

En del af virksomhedens fraktioner af farligt affald bortskaffes sammen med småt brændbart genanvendeligt erhvervsaffald, herunder fast olieholdigt affald som oliefiltre og absorptionsmidler (klude, tvist m.v.) forurenede med farligt affald, samt spraydåser.

Fast olieholdigt affald som oliefiltre og absorptionsmidler (klude, tvist m.v.) forurenede med farligt affald betragtes som udgangspunkt som farligt affald, jf. affaldsbekendtgørelsens § 3, stk. 1, nr. 22, jf. bilag 2, EAK 16 01 07, samt 15 02 02.

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

Fast olieholdigt affald som oliefiltre og absorptionsmidler (klude, tvist m.v.) forurenede med farligt affald samt spraydåser betragtes som ikke-genanvendeligt farligt affald, jf. Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs § 12 "Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald".

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.

Kildesortering gælder endvidere i hht. bestemmelserne i Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald”.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne i affaldsbekendtgørelsen og i erhvervsaffaldsregulativet, 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.

Tømning af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg

Det oplyses ved tilsynet, at virksomheden selv tømmer affald fra sandfang og olieudskilleranlæg i tilknytning til vaskepladsen.

Virksomheden OFFERSGÅRDMASKINSTATION V/KRISTIAN BIRKKJÆR, Vilhelmsborgvej 74, 7600 Struer, CVR 13799474 er ikke registreret i det nationale affaldsregister.

Det fremgår af kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 12 ”Ordning for ikke-genanvendeligt farligt 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.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne og det indskræpes, at der alene benyttes affaldstransportører, -indsamlingsvirksomheder og -modtageanlæg, der er registreret i Affaldsregistret til pågældende affaldstype, produceret i Struer Kommune.

Bortskaffelse af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg

Det oplyses ved tilsynet, at affald fra tømning af sandfang og olieudskilleranlæg i tilknytning til vaskepladsen udspredes på landbrugsjord.

Det gælder, jf. Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs § 17 ”Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere”, at ordningen for bortskaffelse af affald fra sandfang og olieudskilleranlæg er en anvisningsordning, dvs. en ordning, hvor kommunen har fastlagt den måde og eventuelt på hvilket anlæg, affaldsproducenten skal benytte, når affaldet bliver håndteret.

Endvidere gælder til orientering, at virksomheden efter anmodning fra tilsynsmyndigheden skal kunne tilvejebringe dokumentation for, at affaldet er bortskaffet korrekt.

Struer Kommune har ikke anvist bortskaffelsen af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg til udbringning på mark, som det sker på virksomheden i dag.

Udbringningen af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg på markjorder anses således i strid med affaldsregulativets bestemmelser og det indskræpes, at bestemmelserne til enhver tid efterleves.

Bortskaffelse af aske fra fyringsanlæg

Det oplyses ved tilsynet, at asken fra afbrænding af korn i virksomhedens fastbrændselsanlæg udspredes på landbrugsjord.

Bioaske kan som erstatning for et normalt anvendt gødningsprodukt eller jordforbedringsmiddel anvendes til jordbrugsformål.

Ved bioaske forstås aske fra forgasning og forbrænding af de typer af biomasse og biomasseaffald samt hjælpestoffer, som er optaget på bilag 1 i bioaskebekendtgørelsen¹⁹.

¹⁹ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr 818 af 21. juli 2008 om anvendelse af bioaske til jordbrugsformål

Halm (herunder indbindingssnor fra halmballer) og hermed beslægtede stråafgrøder fra et- eller flerårige energi-afgrøder (elefantgræs, raps, energikorn og lignende) er omfattet af bekendtgørelsens bilag 1.

Bioaskebekendtgørelsen omfatter dog ikke bioaske fra en enkelt eller få husstande med forbrænding af egen biomasse, jf. bilag 1, når asken tilbageføres til askeproducentens egne arealer, hvor biomassen og biomasseaffaldet kommer fra, jf. § 2, stk. 2.

Aske fra pillefyr bør bortskaffes som deponiaffald, og ikke udspredes på jord, idet asken bl.a. kan indeholde tungmetaller.

Tilmelding genbrugspladsordning

Det oplyses ved tilsynet, at virksomheden benytter den kommunale genbrugsplads til bortskaffelse af visse af virksomhedens affaldsfraktioner.

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.

Til orientering kan ses flere oplysninger om genbrugspladsordningen på Nomi4S’s hjemmeside, se link:

<https://nomi4s.dk/erhverv/genbrugspladser-for-erhverv>

Nomi4S kan endvidere kontaktes på tlf. 9610 6640, mandag til torsdag 8.00-15.00 samt fredag 8.00-13.00.

10. Spildevand

10.1. Kloakeringsstatus

Ejendommen er beliggende udenfor kloakdelopland.

Området er ikke kloakeret af spildevandsforsyningen.

10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer

Tagvand fra BG 1 af afledes via faskiner.

Tagvand fra BG 2-5 afledes direkte på jord.

Tagvand fra BG 6 afledes via nedløbsbrønd syd for bygningen og til markdræn.

Udendørs arealer er primært (bortset fra vaskepladsområdet) med løs belægning i form af grus, hvor overfladevand nedsiver på stedet.

10.3. Sanitært spildevand

Afløbsforhold (vedr. husspildevand) i hht. BBR:

Mekanisk rensning med nedsivningsanlæg (tilladelse ikke påkrævet).

De faktiske forhold:

Husspildevand fra bolig samt fra mandskabsvelfærdsfaciliteter i BG 2-3 afledes gennem en 2 m² to-kamret septiktank med afledning via nedsivningsanlæg, nedgravet syd for bygningsafsnit.

10.4. Processpildevand

Højtryksrenserrum og vaskeplads

Højtryksrenserrum med tapsted (1’’) med 2 taphaner (2 x ½’’).

1 gulv afløb i højtryksrenserrum – afledning hvortil? (ifølge kloaktegning fra 2001 afledes spildevand fra dette afløb via septiktank og nedsivningsanlægget for husspildevand).

Udendørs og uoverdækket vaskeplads vest for BG 5, ca. 9 x 15 m ≈ 135 m².

Udendørs tapsted (??) med flere taphaner (??).

Udvendig vask af maskinstationens egne maskiner og køretøjer. Ingen vask af gylle/gødningsholdigt udstyr eller af giftsprøjter.

Forventet årligt vandforbrug 200 m³.

Brug af højtryksrensere, slanger og af vaskekemi.

Betonbelægningen på vaskepladsen med store revnedannelser i belægningen.

Ingen opkant på pladsen mod omgivende arealer.

Kuvertfald mod afløbsrende midt på pladsen.

Afløbsrende på pladsen med sandfang (SF) på ca. 5 x 1 x 1 meter \approx 5 m³.

Afledning af spildevand via koalescensudskiller (OBU) fra Scan-Plast, nedgravet nord for vaskepladsen.

Den faktiske nominelle størrelse (NS) kunne ikke fastslås ved tilsynet.

Derfra afledes spildevand via brønd til udledning til Hestbæk (recipient).

OBU og brønd svært tilgængelig grundet trævækst/grene, der trænger til tilbageklipping.

10.5. Renseanlæg

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

Der er alene et sandfang, angivet til ca. 4-5 m³, i forbindelse med afløbsrenden på selve vaskepladsen.

Der er et koalescensolieudskilleranlæg.

I hht. spildevandsansøgning er der foretaget en beregning af anlæggets nominelle størrelse (NS).

Efter ansøgning og beregning er der tale om et anlæg med kapacitet 2,8 l/s, SF 4 m³. Type BOKN OBK 7-10, SFC.

Det faktiske anlæg er fra Scan-Plast. Den faktiske nominelle størrelse (NS) kunne ikke fastslås ved tilsynet.

Det er ikke etableret alarm eller flydelukke i anlægget.

Kontrol

Der foretages ikke pejling af olieudskilleranlægget.

Vedligeholdelse

Der foretages ikke vedligeholdelse af sandfang og olieudskilleranlæg, eller af koalescenselement.

Anlægget kontrolleres ikke for fejl og mangler.

Tømning

Tømning af sandfang og olieudskilleranlæg foretages af virksomheden selv.

Affaldet bortskaffes ved udbringning på marker.

Driftsjournal

Der føres ikke driftsjournal over olieudskilleranlægget.

10.6. Erhvervsaffaldsregulativets ordning vedr. fra olie- og benzinudskilleranlæg

I Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ findes en ordning for affald fra olie- og benzinudskilleranlæg, herunder bestemmelser om tømning, samt om vedligeholdelse og kontrol af selve olieudskilleranlægget og dertil hørende sandfang.

Uddrag af erhvervsaffaldsregulativets § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere:

Affaldet må kun transporteres og håndteres af transportører og indsamlere, som er godkendt til at håndtere og modtage denne type affald, og fremgår af Affaldsregistret.

Med mindre andre regler gælder ifølge anden lovgivning, herunder miljøgodkendelser, spildevandstilladelser mv. gælder følgende:

Virksomheden skal sikre at udskilleren tømmes efter behov.

Udskilleren skal dog mindst 1 gang årligt bundtømmes og samtidig kontrolleres for fejl og mangler, herunder skal flydelukke rengøres og kontrolleres.

Kommunen kan i særlige tilfælde fastsætte andet tømningensinterval.

Efter tømning skal udskilleren fyldes med vand.

Sandfang etableret i tilknytning til udskilleren skal tømmes efter behov, dog mindst 1 gang om året.

Kommunen kan i særlige tilfælde fastsætte andet tømningensinterval.

Virksomheden er forpligtiget til at sørge for at udskilleren tilses og pejles efter behov, dog mindst 1 gang i kvartalet.

Ved pejling forstås en måling af mængden af opsamlet materiale i udskilleren.

Alle resultater fra denne egenkontrol og bemærkninger i forbindelse hermed indføres i en driftsjournal, som skal kunne forevises på forlangende af tilsynsmyndigheden.

Virksomheden er forpligtiget til at sikre, at området omkring udskilleren holdes ryddet, således at der er fri adgang for tilsyn og tømning.

Konstateres der fejl og mangler, skal disse hurtigst muligt udbedres.

Reparationer og vedligeholdelse påhviler virksomheden.

Virksomheden skal på forlangende af tilsynsmyndigheden kunne dokumentere, at tømning er foretaget.

Virksomheden skal jf. § 43 stk. 3 i affaldsbekendtgørelsen, efter anmodning fra kommunalbestyrelsen tilvejebringe dokumentation for, at affaldet er korrekt bortskaffet.

10.7. Spildevandstilladelse

Spildevandstilladelse vedrørende processpildevand

Virksomheder, der genererer processpildevand, er forpligtiget til at søge spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28, jf. spildevandsbekendtgørelsen²⁰.

Sker der senere ændringer i spildevandsforholdene, f.eks. fysiske ændringer af spildevandsanlægget, eller ændringer i spildevandssammensætningen, er virksomheden forpligtiget 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 søgt og er blevet meddelt en spildevandstilladelse.

Der foreligger i sagen (i weblager):

Ansøgning om spildevandstilladelse af 14.02.2001 til udledning via dræn til Hestbæk vandløb.

Spildevandstilladelse af 31.05.2001 til udledning til Hestbækken.

Tilladelsen omfatter afledning af processpildevand fra vask af entreprenørmaskiner på udendørs vaskeplads med afledning via koalescensudskilleranlæg til vandløb.

²⁰ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1469 af 12. december 2017 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

Vilkår i tilladelsen

1. Tilladelsen omfatter kun udledning af vand fra vaskeplads.
2. Der må ikke anvendes sæbe, rensmidler eller lignende uden amtets godkendelse af produkterne.
3. Vandet fra vaskepladsen skal passere sandfang og koalescensudskiller forinden udledning til Hestbækken.

Analysekontroller

Der foreligger ingen analysekontroller af spildevandets sammensætning.

10.8. Vurdering vedr. spildevandsforhold

Supplerende oplysninger

Med henblik på tilsynsmyndighedens vurdering af virksomhedens spildevandstilladelse og spildevandsanlæg, herunder dimensioneringen af det eksisterende sandfang, olieudskilleranlæg mv., henstilles det, at virksomheden til tilsynsmyndigheden snarest afgiver følgende supplerende oplysninger:

- Antal og størrelser af tapsteder.
- Redegørelse for spildevandsafledningen fra gulv afløbet i højtryksrensrummet.
- Den faktiske nominelle størrelse (NS) af den eksisterende olieudskiller.
- Leverandørbrugsanvisning/sikkerhedsdatablad på den anvendte vaskekemi.

Belægningen på vaskepladsen

Ved tilsynet fandtes store revnedannelser i betonbelægningen på vaskepladsen.

Det kunne ikke umiddelbart vurderes, hvorvidt der er tale om overfladerevner eller revner, der går gennem hele belægningen, således at belægningen ikke længere beskytter mod nedsivning af forurenende stoffer til jord.

Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder bør udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Virksomheden bør løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægninger. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

Forholdet henstilles.

Pejling af olieudskilleranlæg

Virksomheden foretager ikke kvartalsvis pejling af olieudskilleranlægget i hht. bestemmelserne i erhvervsaffaldsregulativets § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere.

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

Vedligeholdelse af sandfang, olieudskilleranlæg og tilhørende installationer

Der sker ikke systematisk vedligeholdelse af sandfang og/eller af olieudskilleranlæg.

Koalescencelement vedligeholdes ikke.

Der sker ikke systematisk kontrol for fejl og mangler af sandfang, olieudskilleranlæg og det tilhørende udstyr.

Det findes ved tilsynet, at området omkring olieudskiller og brønd ikke holdes ryddet for bevoksning, således at der er fri og let adgang for tilsyn og tømning.

Virksomhedens olieudskilleranlæg og tilhørende installationer vedligeholdes således ikke i hht. bestemmelserne i erhvervsaffaldsregulativets § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere.

Forholdet anses ulovligt, og det indskræpes, at olieudskilleranlægget med de tilhørende installationer vedligeholdes, som fastsat i regulativet, idet der samtidigt gøres opmærksom på, at leverandørens vedligeholdelsesansvaringer bør følges.

Tømning af sandfang og olieudskilleranlæg

Tømning af sandfang og olieudskilleranlæg foretages af virksomheden selv.

Virksomheden er ikke registreret i det nationale affaldsregister.

Affaldet bortskaffes ved udbringning på marker.

Se nærmere i afsnit 9.6 vedrørende affald.

Driftsjournal over olieudskilleranlægget

Virksomheden udarbejder ikke driftsjournal over olieudskilleranlægget i hht. bestemmelserne i erhvervsaffaldsregulativets § 17 Ordning for affald fra olie- og benzinudskillere.

Forholdet anses ulovligt, og det indskræpes, at der føres driftsjournal, som fastsat i regulativet.

Vedlagte udkast til pejleregnskab kan evt. benyttes.

Der gøres endvidere opmærksom på, at virksomheden i hht. erhvervsaffaldsregulativet skal kunne tilvejebringe dokumentation for, at tømning er foretaget, samt for korrekt bortskaffelse af sandfangssand og slam fra olieudskilleranlæg.

Overholdelse af vilkår - brug af vaskekemi

Det oplyses ved tilsynet, at der anvendes vaskekemi i forbindelse med vaskeaktiviteter på vaskepladsen.

I hht. vilkår 2 i virksomhedens spildevandsudledningstilladelse af 31. maj 2001 gælder, at der ikke uden forudgående godkendelse må benyttes sæbe, rensmidler eller lignende.

Det ses ikke, at der er søgt tilladelse til at benytte vaskekemi.

Det er således tilsynsmyndighedens vurdering, at virksomheden ikke overholder vilkåret i spildevandstilladelsen af 31. maj 2001.

Med henvisning til miljøbeskyttelseslovens § 110, stk. 1, litra 4, findes det strafbart at tilsidesætte vilkår tilknyttet en tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven.

Forholdet omkring manglende efterlevelse af de i spildevandstilladelsen fastlagte vilkår er således ulovligt, og det indskræpes, at virksomheden skal tilsikre, at samtlige vilkår i spildevandstilladelsen af 31. maj 2001 til enhver tid efterleves.

Ansøgning om spildevandstilladelse efter lovens § 28 - brug af vaskekemi

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

Virksomheden har således mulighed for at søge spildevandstilladelse til anvendelse af vaskekemi, såfremt dette måtte ønskes.

Der gøres opmærksom på, at der vil blive tale om en ny spildevandstilladelse, og at det i den forbindelse vil kunne forventes, at det samlede anlæg skal kunne leve op til nutidige krav, herunder bl.a. til korrekt dimensionering af sandfang og olieudskilleranlæg.

Vurdering af behov for ændring af vilkår i spildevandstilladelse, jf. lovens § 30

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.

Det vurderes, at vilkårene i virksomhedens gældende spildevandsudledningstilladelse er utilstrækkelige, hvorfor der anses et behov for en revision af spildevandstilladelsen, herunder fastlæggelse af egenkontrolvilkår.

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

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

11.1. Støjkilder

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

- til- og frakørsel
- intern transport
- kompressor, placeret indendørs
- højtryksrenser, placeret indendørs i højtryksrenserum, anvendes udendørs

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

11.2. Vurdering vedr. støjforhold

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

12. Jord og grundvand

12.1. Tankanlæg

Se vedlagte skema.

Ifølge BBR er der på ejendommen to stk. nedgravede afblændede olietankanlæg, begge under 6.000 liter og formentligt anvendt til fyringsolie til bygningsopvarmning.

Det oplyses ved tilsynet, at disse to tankanlæg er blevet sløjfet omkring år 2000-2001 og er opgravede.

Ved tilsynet fandtes på ejendommen 4 stk. olietankanlæg, der ikke er registrerede i BBR.

I BG 5 fandtes en spildolietank. Denne er ikke omfattet af olietankbekendtgørelsens bestemmelser.

I BG 6 fandtes 3 stk. dieselbrændstoftankanlæg på hhv. 2.500, 4.000 og 5.900 liter med udleveringspumper, -slanger og -pistoler.

Det oplyses ved tilsynet, at olietankanlægget på 2.500 liter kasseres og sløjfes straks.

12.2. Belægninger

Udendørs

Udendørs belægninger består primært af løs grus.

Vaskepladsen er etableret med betonbelægning.

Indendørs

Indendørs belægning i BG 6 er primært løs grus, dog er den nordligste ende med betonbelægning.

12.3. Jordforurening

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



12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold

Anmeldelse af sløjfning af 2 stk. i BBR registrerede afblændede tankanlæg, der er opgravede

Det oplyses ved tilsynet, at de to tankanlæg, der i BBR er angivet som afblændede, er opgravede og fjernede fra ejendommen.

Det gælder i hht. olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 3, at hvis brugen af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder varigt ophører, skal ejeren sørge for, at anlægget sløjfes i overensstemmelse med stk. 1 og 2.

Endvidere fremgår det af olietankbekendtgørelsen § 31, stk. 1 og 2, at:

§ 31. Ved sløjfning af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder skal eventuelt restindhold i anlægget fjernes. Sløjfning skal afsluttes på en af følgende måder:

1) Tanken fjernes.

2) Påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Stk. 2. Ejeren af et anlæg, omfattet af stk. 1, skal senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, jf. stk. 1, der er truffet.

Forvaltningen har ikke modtaget anmeldelse af sløjfning af de to olietankanlæg ved opgravning. Forholdet anses dermed ulovligt og indskræpes.

Der skal således straks fremsendes anmeldelse til Struer Kommune om, at anlæggene er opgravede. Vedlagte anmeldesskema kan benyttes hertil, idet der skal udfyldes eet skema pr. tankanlæg.

Skemaet kan endvidere findes på Struer Kommunes hjemmeside, link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

Anmeldelse af etablering af 3 stk. dieselbrændstoftankanlæg

Der fandtes ved tilsynet 3 stk. dieselolietankanlæg.

Der foreligger ingen tankattester hos kommunen, ligesom anlæggene ikke er anmeldt etableret i hht. dagældende olietankbekendtgørelse.

Forholdet anses således ulovligt, og det indskræpes, at der foretages anmeldelse af anlæggene.

Skema til anmeldelse af etablering af olietankanlæg er vedlagt, idet der skal udfyldes eet skema pr. olietankanlæg.

Virksomheden og/eller ejendommens ejer skal endvidere tilsikre, at oplysningerne i BBR vedr. tankanlæg er i overensstemmelse med de faktiske forhold og er fyldestgørende.

De oplysninger om tanke, der bør fremgå af BBR findes oplistet i olietankbekendtgørelsens § 50.

Ved anmeldelse af anlæggene via vedlagte skema vil anlæggene automatisk blive registreret i BBR og ny BBR meddelelse udsendes.

Anmeldelse af sløjfning af 1 stk. dieselbrændstoftankanlæg

Det oplyses ved tilsynet, at 1 stk. dieselolietankanlæg vil blive sløjfet.

Det gælder i hht. olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 3, at hvis brugen af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder varigt ophører, skal ejeren sørge for, at anlægget sløjfes i overensstemmelse med stk. 1 og 2.

Endvidere fremgår det af olietankbekendtgørelsen § 31, stk. 1 og 2, at:

§ 31. Ved sløjfning af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder eller et overjordisk anlæg på 200.000 l eller derunder skal eventuelt restindhold i anlægget fjernes. Sløjfning skal afsluttes på en af følgende måder:

1) Tanken fjernes.

2) Påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Stk. 2. Ejeren af et anlæg, omfattet af stk. 1, skal senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjftet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, jf. stk. 1, der er truffet.

Der skal således senest 4 uger efter sløjfningen er foretaget fremsendes anmeldelse herom til Struer Kommune. Vedlagte anmeldelseskema kan benyttes hertil. Skemaet kan endvidere findes på Struer Kommunes hjemmeside, link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

13. Egenkontrol og dokumentation

13.1. Egenkontrol med spildevandsanlæg, evt. i hht. spildevandstilladelse af 31. maj 2001

Der er ikke fastlagt egenkontrollvilkår i virksomhedens spildevandsudledningstilladelse.

For egenkontrol vedr. sandfang og olieudskilleranlæg i hht. erhvervsaffaldsregulativets § 17.3, se nærmere herom i afsnit 10 om spildevandsforhold.

13.2. Vurdering af egenkontrol

Ingen yderligere bemærkninger.

14. Renere teknologi

Ikke relevant.

15. Risikoforhold

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen²¹.

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

Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 20. juni 2018

Skema over råvarer og hjælpestoffer

Skema over affald

Eksempel på pejle-/driftsjournal for olieudskilleranlæg

Skema over olietankanlæg

Skema til anmeldelse af etablering af olietankanlæg

Skema til anmeldelse af sløjfning af olietankanlæg

²¹ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer