



Noe Dahl Smedie
Øtoften 8
7600 Struer

DATO: 05-07-2019

JOURNALNUMMER
09.30.01-K08-3-19

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

Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ¹ § 65	
Tilsynsdato: 4. juli 2019	Tilsynsførende: Kirsten Hansen
Virksomhed: Noe Dahl Smedie Tilsynsadresse: Øtoften 8 7600 Struer	Virksomhedstype: A 53 – Smede-/maskinværksted Virksomhedsklasse²: 4
CVR: 35304762 P. nr.: 1018830260 Tlf.: 22532941 E-mail: jan@noedahl.dk	Virksomhedens kontaktperson: Jan Noe Nørby Dahl Tlf.: 22532941 E-mail: jannoedahl@gmail.com
Ejendomsoplysninger: Matr.nr., ejerlav: 2ab, Østerby, Asp Ejendomsnummer: 98564	Ejendommens ejer: Jan Noe Nørby Dahl

Den 4. juli 2019 blev der afholdt miljøtilsyn hos Noe Dahl Smedie, Øtoften 8, 7600 Struer.

Ved tilsynet deltog:

- Jan Noe Nørby Dahl fra Noe Dahl Smedie
- 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. 241 af 13. marts 2019 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse

² Jf. Miljøministeriets Håndbog om Miljø og Planlægning - boliger og erhverv i byerne, november 2004

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 § 14³.

Læsevejledning

Tilsynsrapporten er inddelt således, at 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 uddybende bemærkninger i de efterfølgende kapitler.

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.

³ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 117 af 28. januar 2019 om miljøtilsyn



Indhold

1. OPSAMLING, HÅNDHÆVELSER OG ØVRIGE BEMÆRKNINGER	5
1.1. Følgende miljømæssige forhold indskræpes.....	5
1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles	5
2. RISIKOSCORE – NYT MÅL FOR TILSYNSFREKVENNS	5
3. LOKALISERINGSFORHOLD, PLAN, NATUR, GRUNDEVAND, JORDFORURENINGSSTATUS MV.	6
3.1. Miljøklasse.....	6
3.2. Zonestatus	7
3.3. Kommuneplan.....	7
3.4 Lokalplan.....	7
3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme beboelsesområder/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	8
5. REGULERINGSGRUNDLAG, BRUGERBETALING MV.	8
5.1. Miljøvurdering (VVM).....	8
5.2. Miljøgodkendelse	8
5.3. Maskinværksted.....	8
5.4. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed	8
6. INDRETNING OG DRIFT	9
6.1. Etableringsår.....	9
6.2. Udvidelser/ændringer siden sidste tilsyn	9
6.3. Aktiviteter, processer, produktion	9
6.4. Udendørs aktiviteter	9
6.5. Maskiner og anlæg.....	9
6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.....	10
6.7. Antal ansatte	10
6.8. Driftstid	10
7. RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER	10
7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden	10
7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser	10
7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer	11
8. LUGT- OG LUFTEMISSION	11
8.1. Energianlæg	11
8.2. Kilder til lugt- og luftforurening	11
8.3. Udsugningsanlæg	11
8.4. Filteranlæg	11
8.5. Afkast.....	11
8.6. Emissionsgrænseværdier	11
8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner.....	12
9. AFFALD	12
9.1. Generelle regler om affald	12
9.2. Virksomhedens affaldsproduktion.....	12
9.3. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg	12
9.4. Vurdering vedr. affald.....	12
10. SPILDEVAND	12
10.1. Kloakeringsstatus	12
10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer	13
10.3. Sanitært spildevand.....	13
10.4. Industrispildevand.....	13
10.5. Renseanlæg.....	13



10.6. Spildevandstilladelse.....	13
10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold	14
11. STØJ, LAVFREKVENT STØJ, INFRALYD OG VIBRATIONER, ULTRALYD	14
11.1. Støjkilder	14
11.2. Vurdering vedr. støjforhold	14
12. JORD OG GRUNDVAND	14
12.1. Tankanlæg	14
12.2. Belægninger.....	14
12.3. Jordforurening.....	14
12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold	14
13. EGENKONTROL OG DOKUMENTATION.....	14
14. RENERE TEKNOLOGI.....	14
15. RISIKOFORHOLD.....	15
BILAG	15

1. Opsamling, håndhævelser og øvrige bemærkninger

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

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

1.1. Følgende miljømæssige forhold indskræpes

1. *Affaldsdokumentation*

Det fremgår af affaldsaktørbekendtgørelsens⁴ § 14, at virksomheder på anmodning fra kommunalbestyrelsen skal godtgøre, at affaldet er håndteret i overensstemmelse med de af kommunalbestyrelsen etablerede ordninger eller kommunalbestyrelsens konkrete anvisning eller er eksporteret, jf. bekendtgørelsens § 12, stk. 2.

Vedr. håndtering af kildesorteret erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse fremgår det endvidere af bekendtgørelsens § 24, stk. 4, at den affaldsproducerende virksomhed efter anmodning fra kommunalbestyrelsen eller Energistyrelsen skal fremvise dokumentation for, at affald er håndteret i overensstemmelse med stk. 1 eller 2.

Det indskræpes derfor, at virksomheden sikrer sig dokumentation for affaldsbortskaffelsen i hht. ovenstående bestemmelser, f.eks. i form af kvittering for affaldsbortskaffelsen, faktura/vejeseddel herfor eller lignende.

Det fremgår af affaldsaktørbekendtgørelsens § 10, stk. 6, at kommunalbestyrelsen skal udstede en kvittering til virksomheder, der afleverer farligt affald på en genbrugsplads, for aflevering af det farlige affald. Evt. kan virksomheden forinden kørsel af affald til genbrugsplads udprinte og forudfylde kvitteringsskrivelse, der findes på Nomi4s i/s's hjemmeside⁵, således at genbrugspersonalet blot skal kvittere herfor på skrivelsen.

2. *Anvendelse af kommunale genbrugspladsordning uden fornøden tilmelding*

For så vidt, at virksomheden ønsker at benytte genbrugspladser i Holstebro, Lemvig, Skive og Struer Kommune til bortskaffelse af erhvervsaffald, skal der, jf. Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs⁶ § 11, forinden foretages tilmelding til ordningen. Uden forudgående fornøden tilmelding, kan disse kommunale genbrugspladser ikke benyttes til bortskaffelse af erhvervsaffald fra virksomheden.

Forholdet indskræpes.

1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles

Der er ikke meddelt henstillinger ved tilsynet.

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

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

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

$$R_{\text{virksomheder}} = 3,68.$$

⁴ Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 1753 af 27. december 2018 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v.

⁵ Se link: <https://nomi4s.dk/erhverv/genbrugspladser-for-erhverv/farligt-affald-pa-genbrugspladsen>

⁶ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

For listevirksomheder⁷ (bilag 1-virksomheder) gælder følgende tilsynsfrekvenser:
En samlet risikoscore på $> 3,6$ betyder, at tilsynsfrekvensen fastsættes til hvert år.
En samlet risikoscore på $2,8 < x \leq 3,6$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert andet år.
En samlet risikoscore på $\leq 2,8$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert tredje år.

På øvrige listevirksomheder (bilag 2-virksomheder), samt store maskinværksteder⁸ fastsætter kommunen tilsynsfrekvensen med udgangspunktet i reglerne opstillet for listevirksomheder, 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 listevirksomheder, dog under et praktisk hensyn til årsplanlægningen mv. Tilsynsfrekvensen for virksomheden vil fremadrettet fastsættes til ca. hvert tredje til hvert sjette år.

Til orientering:

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

Se evt. også link til Miljøstyrelsens digitale tilsynsvejledning, hvor der kan findes yderligere oplysninger om grundlaget for miljørisikovurderingen efter miljøtilsynsbekendtgørelsen:

<http://www2.mst.dk/Wiki/Tilsyn.Risikovurdering.ashx>

3. Lokaliseringsforhold, plan, natur, grundvand, jordforureningsstatus mv.

3.1. Miljøklasse

De væsentligste miljøforhold i tilknytning til metalbearbejdningsbranchen generelt anses værende støj- og vibrationsgener, samt luftforurening fra røggasser, metalstøv mv.

Miljøforhold

Støj	Bearbejdning af de forskellige metaller, samt brug af de mange typer maskiner, kan give anledning til høje støj- og vibrationsgener. Endvidere forekommer der støj fra udsugningsanlæg, fra udendørs arbejde og håndtering af materialer, samt fra ekstern og intern transport.
Luft	Røggasser fra oliefyrede ovne, fordampet eller afbrændt smøremiddel fra pressemaskiner samt støv, olietåge og oliegas fra drejning, fræsning og boring. Ved svejsning udsendes svejserøg, som indeholder støv fra legeringsmetaller, nitrogenoxider, karbonoxid og ozon. Slibning og polering medfører udledning af støv. Ved varmebehandling af stål udsendes olietåge eller gasser f.eks. ammoniak og karbonoxid. Omfanget af nitrose gasser, metaller, svovldioxid og støv er i reglen lille, bortset fra specielle virksomheder eller ved større anlæg. Emissionen af opløsningsmidler, olietåger og gasser fra tilknyttede overfladebehandlingsanlæg, er derimod ofte af større betydning.
Spildevand	Olie og opslemmede metaller.
Jord & grundvand	Risiko for jordforurening fra opløsningsmidler og tungmetaller fra overfladebehandlingsanlæg.
Trafik	Godstrafik
Risiko	

Kilde: Miljøministeriets Håndbog om Miljø og Planlægning - boliger og erhverv i byerne, november 2004

⁷ Miljø- og Fødevarerministeren udfærdiger en liste over særlig forurenende virksomheder, anlæg og indretninger, som er omfattet af godkendelsespligten i miljøbeskyttelseslovens § 33. "Listevirksomhed" defineres som virksomhed, anlæg eller indretninger, der er optaget på denne liste

⁸ 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

Maskinfabrikker og maskinværksteder vurderes hørende miljøklasse 6, når støj er den primære forureningskilde, og hvor der ikke sker overfladebehandling, dog klasse 5 for mindre virksomheder og ned til klasse 2 for små værksteder.

Den samlede virksomhed vurderes, jf. Miljøministeriets Håndbog om Miljø og Planlægning, tilhørende miljøklasse 4, idet der er tale om et mindre håndværkspræget værksted uden overfladebehandling, og uden væsentlige støjkluder.

Den anbefalede afstand til boliger vil derfor være 100 meter.

3.2. Zonestatus

Ejendommen er beliggende i byzone.

3.3. Kommuneplan

Ejendommen er beliggende i kommuneplanens rammeområde nr. 5 E 1, udlagt til erhvervsområde. Områdets anvendelse fastlægges til erhvervsformål indenfor virksomhedsklasse 1-3.

3.4 Lokalplan

Lokalplan for området er L107 fra 1978. Området er udlagt til erhvervsområde.

Områdets anvendelse fastlægges til erhvervsformål for lettere industri- og værkstedsvirksomhed, samt mindre lagervirksomhed, mindre entreprenør- og oplagsvirksomhed o. lign. Der tillades endvidere "portnerboliger" i området, hvorved området får karakter af et blandet bolig- og erhvervsområde.

3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme beboelsesområder/beboelse

Nærmeste boligområde i hht. kommuneplanen er rammeområde 5 B 2, beliggende direkte skel mod skel mod sydøst.

Nærmeste lokalplanlagte (partiel byplanvedtægt) boligområde er PB20, beliggende i afstand af ca. 265 meter mod sydøst, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste faktiske boligejendom udenfor matriklen findes direkte skel mod skel mod vest.

Der er bolig på matriklen, hvor virksomheden er beliggende. Denne bolig bebos af virksomhedens ejer eller ejerkreds, hvorfor der tages/ikke tages hensyn til denne bolig i forhold til eventuelle afstandskrav til visse aktiviteter.

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

Der er ca. 5,6 km til nærmeste Natura 2000-område.

Nærmeste beskyttede § 3 natur (sø) findes i afstand af ca. 95 meter mod nord.

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 1,5 meter mod nord, målt fra ejendommens nordøstlige skel.

3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD⁹/OSD¹⁰)

Ejendommen er beliggende i område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), i følsomt indvindingsområde og i indsatsområde.

3.8. Jordforureningsstatus

I hht. jordforureningsloven¹¹ findes at:

⁹ Områder med drikkevandsinteresser

¹⁰ Områder med særlige drikkevandsinteresser

¹¹ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 med senere ændring af lov om forurennet jord

Ejendommen er ikke omfattet af områdeklassificering.
Ejendommen er ikke kortlagt som muligt forurenede grund (vidensniveau V1).
Ejendommen er ikke kortlagt som forurenede grund (vidensniveau V2).

4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer

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

5. Reguleringsgrundlag, brugerbetaling mv.

5.1. Miljøvurdering (VVM)

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens¹² bilag 1 og/eller bilag 2.

5.2. Miljøgodkendelse

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

5.3. Maskinværksted

Virksomheden reguleres ikke som et maskinværksted, omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen¹³, samt af brugerbetalingsbekendtgørelsens¹⁴ § 2, stk. 1, nr. 8.

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

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

Det kan være vanskeligt at definere produktionsarealet entydigt, idet dele af et maskinværksted areal kan udgøres af f.eks. kontor- og lagerfaciliteter mm. Sådanne faciliteter skal ikke medregnes i produktionsarealet. Virksomheden råder dog samlet set ikke over et erhvervsareal på 1.000 m² og derover, og er dermed ikke omfattet af bekendtgørelsen.

5.4. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed

Virksomheden reguleres miljømæssigt som en § 42 virksomhed, omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1, punkt A 53 ”Maskinfabrikker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1.000 m²”.

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

¹² Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

¹³ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1477 af 12. december 2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller

¹⁴ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

6. Indretning og drift

Indretning af virksomheden fremgår af vedlagte oversigtskort.

Virksomheden udfører smedearbejde for blandt andet entreprenører, landbrug, byggeri, industri, private, samt arbejder i PE/PEH og PCV plast (bruges bl.a. til lastbilstiptrailere) osv.

6.1. Etableringsår

Virksomheden er etableret på lokaliteten den 1. oktober 2013.

6.2. Udvidelser/ændringer siden sidste tilsyn

Der er ikke tidligere ført tilsyn med virksomheden på lokaliteten.

6.3. Aktiviteter, processer, produktion

Afkortning mv. som eksempelvis prægning, savning og klipning, samt flammeskæring af emner i jern, stål og metal.

Spåntagende og støvende bearbejdning som boring og slibning af emner i jern, stål og metal, og ved brug af køle/smøremiddel (Rucol).

Sammenføjning ved svejsning af emner i jern, stål og metal.

Sammenføjning ved svejsning (v. ca. 320 °C) af emner i plastmaterialer (PE og PVC).

Der foretages i minimalt omfang pletmaling af små lakskader f.eks. i tilknytning til svejsearbejde.

Maling påføres ved brug af pensel.

Der anvendes sprit til affedtning af plastoverflader.

Der forekommer et oplag af algemiddel, som virksomheden lejlighedsvist benytter til vedligeholdelse af egne bygningstage.

Ud over ovenstående aktiviteter, der forekommer på lokaliteten, indlejer virksomheden sig på andre eksterne værksteder til andre opgaver/aktiviteter, idet den nødvendige maskinpark til opgavernes udførelse er dyr og pladskrævende, hvorfor virksomheden ikke selv råder herover.

6.4. Udendørs aktiviteter

NB: listen er ikke nødvendigvist udtømmende.

Til- og frakørsel

Intern transport

Parkering

Affaldsoplag

6.5. Maskiner og anlæg

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

Båndsav

Søjlebor

Båndpudser

Vinkelsliber

1 stk. CO2-svejsers

1 stk. TIC-svejsers

Gas/ilt flammeskærer, håndholdt

Plastsvejsers (ekstruder)

Kompressor

Udsugningsanlæg

Affaldsbeholdere
Gulvvaskemaskine
2 trucks, 1 el og 1 diesel

6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygningsnr. (BG)	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Privat	2015	173	0	Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr Naturgas	Fritliggende enfamilieshus Indbygget garage 21 m ² Boligareal 152 m ²
2	Erhverv	2015	172	172	Centralvarme fra eget anlæg, et-kammer fyr Naturgas	Værksted BG 1 og BG 2 er sammenbyggede
	Erhverv	Under opførelse, tilladelse 28.09.2018	103	103	Opvarmet Naturgas	Kontor, velfærd
	Erhverv	Under opførelse, tilladelse 28.09.2018	397	397	Uopvarmet	Lager til smedeforretning
I alt			845	672		

De faktiske forhold: Do.

Arealangivelserne er efterkontrolleret ved cirka opmålinger på luftfotos. Der findes ingen væsentlige afvigelser mellem de opmålte faktiske bebyggede arealer og det i BBR oplyste.

6.7. Antal ansatte

Ud over ejer er der ingen ansatte i virksomheden.

6.8. Driftstid

I princippet alle døgnets timer, alle ugens dage, men dog primært i dagtimer på hverdage.

7. Råvarer og hjælpeoffer

7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvis udtømmende).

7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser

Råvarer i form af olie og kemikalier skal opbevares i hht. Struer Kommunes forskrift¹⁵ herfor. Forskriften blev udleveret til virksomheden under tilsynet.

Forskriften gælder for alle virksomheder (dog undtaget virksomheder, omfattet af miljøgodkendelse, og som er omfattet af andre bestemmelser udstedt med hjemmel i miljøbeskyttelsesloven, herunder eksempelvis olietank-

¹⁵ Struer Kommune - Forskrift - Håndtering og opbevaring af olier og kemikalier, 7. februar 2019

bekendtgørelsen¹⁶) og institutioner i Struer Kommune, der har oplag af olier og/eller kemikalier og/eller har tankanlæg med udlevering af brændstoffer.

Forskriften omfatter opbevaring af olie og kemikalier, både som råvarer, halvfabrikata, færdigvarer samt affald, der indeholder olier og/eller kemikalier, og som opbevares i flytbare og i stationære beholdere, både i overjordiske samt nedgravede oplag.

7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer

Ingen yderligere bemærkninger.

8. Lugt- og luftemission

8.1. Energianlæg

Ifølge BBR anvendes naturgasfyr, hvilket stemmer overens med de faktiske forhold.

8.2. Kilder til lugt- og luftforurening

Eksempelvis:

Slibestøv

Svejsesøg

Olietågeaerosoler

8.3. Udsugningsanlæg

Virksomheden har 1 udsugningsanlæg/punktudsug for svejsesøg og slibestøv.

8.4. Filteranlæg

Der er ingen filteranlæg på udsugningsanlægget.

8.5. Afkast

Afkastet i tilknytning til udsugningsanlægget er p.t. afmonteret, idet der skal ske en sammenbygning med den nye hal, der p.t. er under opførelse.

I hht. Miljøstyrelsens luftvejledning¹⁷ 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.

¹⁶ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

¹⁷ Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2, 2001 ”Luftvejledningen”

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 affaldsbekendtgørelsen¹⁸, og i hht. kommunens erhvervsaffaldsregulativ.

9.2. Virksomhedens affaldsproduktion

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

Virksomheden oplyser, at den ikke har dokumentation for affald, bortskaffet via genbrugspladsordningen.

9.3. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg

Virksomheden er tilsyneladende ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

9.4. Vurdering vedr. affald

Affaldsdokumentation

Det fremgår af affaldsaktørbekendtgørelsens § 14, at virksomheder på anmodning fra kommunalbestyrelsen skal godtgøre, at affaldet er håndteret i overensstemmelse med de af kommunalbestyrelsen etablerede ordninger eller kommunalbestyrelsens konkrete anvisning eller er eksporteret, jf. bekendtgørelsens § 12, stk. 2.

Vedr. håndtering af kildesorteret erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse fremgår det endvidere af bekendtgørelsens § 24, stk. 4, at den affaldsproducerende virksomhed efter anmodning fra kommunalbestyrelsen eller Energistyrelsen skal fremvise dokumentation for, at affald er håndteret i overensstemmelse med stk. 1 eller 2.

Det indskræpes derfor, at virksomheden sikrer sig dokumentation for affaldsbortskaffelsen i hht. ovenstående bestemmelser, f.eks. i form af kvittering for affaldsbortskaffelsen, faktura/vejeseddel herfor eller lignende.

Det fremgår af affaldsaktørbekendtgørelsens § 10, stk. 6, at kommunalbestyrelsen skal udstede en kvittering til virksomheder, der afleverer farligt affald på en genbrugsplads, for aflevering af det farlige affald. Evt. kan virksomheden forinden kørsel af affald til genbrugsplads udprinte og forudfylde kvitteringsskrivelse, der findes på Nomi4s i/s's hjemmeside¹⁹, således at genbrugspersonalet blot skal kvittere herfor på skrivelsen.

Anvendelse af kommunale genbrugspladsordning uden fornøden forudgående tilmelding

For så vidt, at virksomheden ønsker at benytte genbrugspladser i Holstebro, Lemvig, Skive og Struer Kommune til bortskaffelse af erhvervsaffald, skal der, jf. Struer Kommunes Erhvervsaffaldsregulativs § 11, forinden foretages tilmelding til ordningen. Uden forudgående fornøden tilmelding, kan disse kommunale genbrugspladser ikke benyttes til bortskaffelse af erhvervsaffald fra virksomheden.

Forholdet indskræpes.

10. Spildevand

10.1. Kloakeringsstatus

Ejendommen er beliggende i kloakdelopland nr. E6.

¹⁸ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 8. marts 2019 om affald

¹⁹ Se link: <https://nomi4s.dk/erhverv/genbrugspladser-for-erhverv/farligt-affald-pa-genbrugspladsen>

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.

10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer

Afledes via regnvandsledning til spildevandsforsyningselskabets spildevandsanlæg.

10.3. Sanitært spildevand

Afløbsforhold (vedr. husspildevand) i hht. BBR: Separatkloakeret: spildevand + tag- og overfladevand.

De faktiske forhold: Afledes via spildevandsledning til spildevandsforsyningselskabets spildevandsanlæg.

10.4. Industrispildevand

Der findes ikke gulv afløb i værkstedet.

Der foretages lejlighedsvist gulvvask ved brug af gulvvaskemaskine, efter at gulvet forinden af fejret med kost. Gulvvask foretages et par gange årligt ved anvendelse af varmt vand, men uden vaskekemi/sæbemiddel. Gulvvaskevand fra gulvvaskemaskinen aftømmes via kloak afløb (via toilet, håndvask eller lign.) med afledning via spildevandsledning til spildevandsforsyningselskabets spildevandsanlæg. Det oplyses ved tilsynet, at virksomheden er bevist om ikke at aflede industrispildevand via udendørs afløb til regnvandsledning.

Der er tale om en årlig spildevandsafledning på omkring 100 liter, og uden væsentligt indhold af forurenende stoffer, partikler mv., bl.a. idet der foretages fejning af gulvet forinden vask.

10.5. Renseanlæg

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

10.6. Spildevandstilladelse

Tilslutningspligt (kun for ejendomme indenfor kloakdeloplande, kloakeret af forsyningselskabet, og ved fremført stikledning)

I hht. spildevandsbekendtgørelsens²⁰ § 12 gælder, at indenfor et i spildevandsplanen fastlagt kloakopland for spildevandsanlæg, der er ejet af et spildevandsforsyningselskab, er grundejerne forpligtede til for egen regning at tilslutte spildevand til spildevandsanlægget gennem lukkede ledninger, når der er ført stikledning frem til grundgrænsen. jf. miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 4.

Spildevandstilslutningstilladelse vedrørende industrispildevand

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

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

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

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

Virksomheden har ikke søgt eller blevet meddelt en skriftlig spildevandstilslutningstilladelse med vilkår efter § 28.

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

Analysekontroller

Der er ikke foretaget analyser af virksomhedens industrispildevand.

10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold

Principielt skal virksomheden søge spildevandstilslutningstilladelse, når ejendommen er omfattet af et kloakopland og der er fremført stik til grundgrænsen, og der afledes industrispildevand til forsyningsselskabets spildevandsledninger (til kloak). Den manglende ansøgning herom kan derfor betragtes som værende et ulovligt forhold.

Ud fra de ved tilsynet fremkomne oplysninger om omfanget af spildevandsafledningen er det dog tilsynsmyndighedens vurdering, jf. miljøbeskyttelseslovens § 68, at forholdet - under de beskrevne forhold - har underordnet betydning, hvorfor tilsynsmyndigheden for nuværende vil undlade af foranledige forholdet lovliggjort. Sker der ændringer i virksomhedens spildevandsforhold, vil dette dog kunne give anledning til fornyet vurdering.

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

11.1. Støjkloder

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

- til- og frakørsel
- intern transport
- udsugningsanlæg, motorenhed er placeret under tag, støjreduceret anlæg
- afkast (er dog p.t. nedtaget)
- kompressor, placeret indendørs

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

11.2. Vurdering vedr. støjforhold

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

12. Jord og grundvand

12.1. Tankanlæg

Ifølge BBR findes ingen olietankanlæg (tekniske anlæg) på ejendommen, hvilket stemmer overens med de faktiske forhold.

12.2. Belægninger

Udendørs belægninger består primært af ikke-tæt betonstensbelægning i indkørselsområdet syd for værkstedet og græsbelægning på nordsiden af værkstedet.

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

Virksomheden er uden egenkontrolvilkår og der er ingen egenkontroller, der direkte reguleres i bekendtgørelser for virksomhedens aktiviteter.

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
Skema over råvarer og hjælpestoffer
Skema over affald

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