



BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN
Fabriksvej 2, Hvidbjerg
7790 Thyholm

DATO: 18-10-2017

JOURNALNUMMER
09.20.03-K08-1-13

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: 28. september 2017	Journal nr.: 09.20.03-K08-1-13
Virksomhed: BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN Tilsynsadresse: Fabriksvej 2, Hvidbjerg 7790 Thyholm	Virksomhedstype: A 53 – Maskinfabrikker, maskinværksteder o.lign.
CVR: 12832079 P. nr.: 1000452922 Tlf.: 9787 1888 E-mail: bl@balodan.dk	Kontaktperson: Bent Ahlmann Larsen Tlf.: 9787 1888 E-mail: bl@balodan.dk
Ejendomsoplysninger: Matr.nr.: 6u, Semb By, Hvidbjerg Ejendomsnummer: 101772	Ejendommens ejer: BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN
Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ¹ § 65	Tilsynsførende: Kirsten Hansen

Den 28. september 2017 blev der afholdt miljøtilsyn hos BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN, Fabriksvej 2, Hvidbjerg, 7790 Thyholm.

Ved tilsynet deltog:

- BENT AHLMANN LARSEN fra BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN
- Rikke Ruth Fiskbæk fra Struer Kommune
- 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 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.

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



Indhold

1. Opsamling, håndhævelser og øvrige bemærkninger	5
1.1. Følgende miljømæssige forhold indskræpes.....	5
1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles.....	6
1.3. Øvrige forhold.....	6
2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens	6
3. Beliggenhed, planforhold mv.	6
3.1. Zonestatus	6
3.2. Kommuneplan	6
3.3. Lokalplan	6
3.4. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse	7
3.5. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb og hav)	7
3.6. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD/OSD)	7
3.7. Jordforureningsstatus	7
4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer	7
5. Reguleringsgrundlag, godkendelse, tilladelse, anmeldelse, brugerbetaling etc.	7
5.1. Miljøvurdering (VVM)	7
5.2. Miljøgodkendelse.....	7
5.3. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed	7
6. Indretning og drift	8
6.1. Etableringsår	8
6.2. Udvidelser	8
6.3. Aktiviteter, processer, produktion.....	8
6.4. Udendørs aktiviteter.....	9
6.5. Maskiner og anlæg	9
6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.	9
6.7. Antal ansatte.....	9
6.8. Driftstid	10
7. Råvarer og hjælpestoffer	10
7.1. Råvareliste.....	10
7.2. Opbevaringsforhold	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	13
9.3. Farligt affald.....	13
9.4. Ikke farligt affald	13
9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg	14
9.6. Vurdering vedr. affald.....	14
10. Spildevand.....	15
10.1. Kloakeringsstatus	15
10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer.....	15
10.3. Sanitært spildevand.....	15
10.4. Processpildevand.....	15
10.5. Renseanlæg	15
10.6. Spildevandstilladelse.....	15
10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold	16
11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd	16



11.1. Støjkilder	16
11.2. Vurdering vedr. støjforhold.....	16
12. Jord og grundvand	16
12.1. Tankanlæg	16
12.2. Belægninger	16
12.3. Jordforurening	16
12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold	16
13. Egenkontrol og dokumentation	16
13.1. Vurdering af egenkontrol	16
14. Renere teknologi	16
15. Risikoforhold	17
Bilag	17

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. Affaldsregistret

Ved tilsynet fandtes, at ikke alle de oplyste transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelsesanlæg er registreret i Affaldsregistret³, bl.a. er Ny Egebjerg Maskinstation ApS ikke registreret som affaldstransportør for brændbart ikke-farligt affald.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne i Struer kommunes erhvervsaffaldsregulativs⁴ § 15 ”Ordnung for forbrændingseget affald”, hvoraf det fremgår, at transportører/indsamlingsvirksomheder skal være registreret i Affaldsregistret.

BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN skal til enhver tid tilsikre, at de transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelsesanlæg, som virksomheder benytter til bortskaffelse af affald, er registreret i det nationale affaldsregister, jf. bekendtgørelsen om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed⁵.

Forholdet indskræpes.

2. Genbrugspladsordningen

Virksomheden BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen, men oplyser ved tilsynet, at virksomheden benytter denne ordning til bortskaffelse af visse affaldsfraktioner.

Forholdet anses således i strid med Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 11 ”Ordnung for genbrugspladserne”, hvoraf fremgår, 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 virksomheden straks tilmelder sig genbrugspladsordningen, alternativt ophører brugen af genbrugspladsordningen (retlig eller fysisk lovliggørelse).

3. Spild af affald til omgivelser

Spånudsug afleder spåner fra udsugningsanlæg via et ”nedløbsrør” bestående af en stofpose til en lukket container. Stofposen flager med vinden, hvorved der sker spild af spåner til omgivelserne i forbindelse med overførsel fra udsugningsanlægget til affaldscontainer. Der ses tydelige tegn på spild på jord ved containeren.

Det følger af miljøbeskyttelseslovens § 43, 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.

³ Se link: <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

⁴ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

⁵ Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 896 af 29. juni 2017 om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed

Forholdet anses således ulovligt, og det indskærpes, at virksomheden til enhver tid sikrer sig, at der ikke utilsigtet kan ske spild af affaldsprodukter til jord – eller at spild af affaldsprodukter kan bæres af vinden til omgivelserne.

Det spild, der allerede kunne konstateres på jorden ved tilsynet, skal straks opsamles og bortskaffes som affald via lukkede systemer.

1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles

4. Dokumentation for affaldsbortskaffelse

Virksomheden har ved tilsynet ikke fremvist dokumentation for virksomhedens erhvervsaffald.

Det følger af affaldsbekendtgørelsens⁶ § 68, stk. 4, at den affaldsproducerende virksomhed efter anmodning fra kommunalbestyrelsen skal fremvise dokumentation for, at affald er håndteret i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsens § 68 stk.1 eller 2.

Anmodningen er ikke tydeligt fremstillet under tilsynet.

Det henstilles derfor, at virksomheden **senest den 3. november 2017** til tilsynsmyndigheden Struer Kommune og i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 4, fremsender dokumentation for virksomhedens erhvervsaffald, gældende for kalenderåret 2016, samt for perioden 1. januar 2017-31. oktober 2017.

1.3. Øvrige forhold

Ingen bemærkninger.

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

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

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

$$R_{\text{virksomheder}} = \underline{4,01}$$

For listevirksomheder (bilag 1-virksomheder) gælder følgende tilsynsfrekvenser:

En samlet risikoscore på $> 3,6$ betyder, at tilsynsfrekvensen fastsættes til hvert år.

En samlet risikoscore på $2,8 < x \leq 3,6$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert andet år.

En samlet risikoscore på $\leq 2,8$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert tredje år.

På § 42-virksomheder fastsætter kommunen tilsynsfrekvensen med udgangspunktet i reglerne opstillet for listevirksomhederne, dog under et praktisk hensyn til årsplanlægningen mv. Tilsynsfrekvensen for virksomheden vil fremadrettet fastsættes til ca. hvert tredje-sjette år.

Til orientering:

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

3. Beliggenhed, planforhold mv.

3.1. Zonestatus

Ejendommen er beliggende i byzone.

3.2. Kommuneplan

Ejendommen er beliggende i erhvervsområde nr. 8 E 1, jf. rammeplan.

⁶ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 med senere ændringer om affald

3.3. Lokalplan

Lokalplan for området er L1.13, vedtaget i 1990. Området er udlagt til erhvervsområde for lettere industri.

3.4. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse

Nærmeste boligområde i hht. kommuneplanen er rammeområde B 5, afstand ca. 130 m mod vest, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste lokalplanlagte boligområde er L1.11, beliggende i afstand ca. 530 m mod sydvest, målt fra ejendommens skel.

Afstand til nærmeste enkelt bolig er ca. 100 m.

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

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 800 meter mod syd.

Nærmeste beskyttelse sø, afstand ca. 330 meter mod syd.

Der er ca. 1,9 km til nærmeste Natura 2000-område.

3.6. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD⁷/OSD⁸)

Ejendommen er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD).

Der er ca. 360 meters afstand til nitratfølsomt indvindingsområde (NFI) – i sydvestlig retning.

3.7. Jordforureningsstatus

I hht. jordforureningsloven⁹ findes at:

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

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

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

4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer

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

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

5.1. Miljøvurdering (VVM)

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens¹⁰ bilag 1 og/eller bilag 2.

5.2. Miljøgodkendelse

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

⁷ Områder med drikkevandsinteresser

⁸ Områder med særlige drikkevandsinteresser

⁹ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 af lov om forurennet jord

¹⁰ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 448 af 11. maj 2017 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

5.3. Brugerbetalingsbekendtgørelsens¹¹ 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. 9.

Der gøres opmærksom på, at det i hht. brugerbetalingsbekendtgørelsens § 2, stk. 3, er tilsynsmyndigheden, der afgør, hvorvidt en virksomhed, et anlæg eller en indretning m.v. eller husdyrbrug m.v., som nævnt i § 2, stk. 1, er omfattet af bekendtgørelsen.

Det gælder endvidere i hht. bekendtgørelsens § 7, at tilsynsmyndighedens afgørelser efter denne bekendtgørelse kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

6. Indretning og drift

Indretning af virksomheden fremgår af vedlagte oversigtskort.

6.1. Etableringsår

Virksomheden etableret på adressen omkring 1991-1992.

6.2. Udvidelser

Der er siden sidste miljøtilsyn den 5. november 2013 ikke foretaget væsentlige udvidelser/ændringer, der medfører forøget forurening.

6.3. Aktiviteter, processer, produktion

Virksomheden udvikler og producerer vandfaste døre og andre vandfaste byggevarer til anvendelse i vådrum som f.eks. toilet/bad. Vådromsdøre ordrefremstilles.

Der produceres også vådrumsskabe, omklædningskabe etc. i vandfaste materialer og med laminatoverflader.

Dørplader, -kantremme og -karme fremstilles i et vandfast materiale, der fås hjem som ”halvfabrikata”. Kernematerialet består af sammenpressede plader, indeholdende en blanding af polyurethanskum (ekstruderet polystyren - xps), glasfiber og aluminium. Pladerne leveres med 2 mm tykke laminat overflader.

Der foretages opskæring af de færdige plader på traditionelle træbearbejdningsmaskiner som f.eks. save og fræsere.

Laminatplader kan pålimes plader med en en-komponent polyurethanlim. Dette sker i limpåføringsmaskine med varmepresser.

Der anvendes ”halvfabrikata” i form af aluminiumsplader, der modtages fra leverandøren opbukkede og pulverlakerede.

Aluminiumspladerne opkortes på virksomheden ved savning og monteres ved anvendelse af skruer.

Dørplader kan leveres til kunden med rudemontering.

Som standard anvendes 6 mm hærdet eller lamineret klart glas.

Matteret og ornament glas kan leveres efter aftale.

Alle ruder i dørplader monteres manuelt med hvide plastglaslister og med stifter af rustfrit stål.

¹¹ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 845 af 23. juni 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Karme produceres i aluminium og træ/aluminium.

Behandling af karme omfatter kun en begrænset tilskæring og efterfølgende samling.

Virksomheden kan producere karme i rent træ, men gør det sjældent.

Der foretages manuel montering, herunder udfræses til og isættes beslag ved anvendelse af håndholdte boremaskiner og lignende værktøj.

Alle dørplader til udskiftning i eksisterende karme kan leveres med udfræsninger til eksisterende beslag.

De færdige produkter leveres på paller og indpakkes, evt. i krympeplast, forinden afsendelse til kunden.

De mekaniske processer, der sker på virksomheden er således om følgende:

- Afkortning og spåntagende bearbejdning af kernemateriale (bestående af polyurethanskum, glasfiber og aluminium) ved f.eks. savning og fræsning.
- Afkortning af bukkede og lakerede aluminiumsplader ved savning.
- Afkortning og/eller spåntagende bearbejdning af aluminium og træ ved tilskæring.
- Sammenføjning af kernemateriale og laminatplader ved limning med polyurethanlim.
- Manuel montering af ruder, beslag mv.
- Indpakning og forsendelse.

6.4. Udendørs aktiviteter

NB: listen er ikke nødvendigtvist udtømmende.

- Til- og frakørsel
- Intern transport
- Parkering
- Affaldsoplæg

6.5. Maskiner og anlæg

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

Forskellige snedkermaskiner, bl.a.:

- Båndsav (opskæring af ekstruderet polystyren).
- Høvl (planering af ekstruderet polystyren).
- Rundsav (opskæring af ekstruderet polystyren).
- Lukket limanlæg (limpåføringsmaskine) med varmhæder og varmepresse.
- Kantfræser og limer med varmebehandling.
- Pladeskærer til endelig opskæring.
- Rundsave.
- CNC-fræser, alm. fræser.
- Håndholdte boremaskiner mv.

Desuden findes:

- Et større udsugningsanlæg med indblæsning af ren luft.
- Skruekompressor.
- Gastruck.
- Fjernvarmeanlæg til både procesvarme og til bygningsopvarmning.
- Affaldscontainere.

6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygnings nr.	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Erhverv	1991	1.245	1.245	Fjernvarme	Ink. adm.

		2008				174 m ²
--	--	------	--	--	--	--------------------

De faktiske forhold:

Det oplyses ved tilsynet, at produktionsarealet udgør ca. 700-800 m² af det samlede erhvervsareal på 1.245 m².

6.7. Antal ansatte

Der er ud over ejer 1 ansat i produktionen samt en deltidsansat på kontoret.

6.8. Driftstid

Mandag – fredag kl. 07.00 - 15.15.

Lejlighedsvist arbejdes i weekends i dagtimer, både lørdage og søndage.

7. Råvarer og hjælpestoffer

7.1. Råvareliste

Se nedenstående opstilling (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

I produktionen anvendes plader af forskellige materialer, herunder:

- rammemateriale - plader i et genbrugsprodukt bestående af polyethanskum, aluminium og glasfiber
- kernemateriale - ekstruderet polystyren (type LB)
- færdigbehandlede laminatplader
- en-komponent polyurethanlim, leveret i 200 liters spændelågsfade med foringsposer
- aluminiumsprofiler - bukkede og pulverlakerede aluminiumsplader
- skruer
- plastglaslister
- stifter
- rudeglas
- aluminium og træ til karme
- beslag, hængsler og skruer
- krympeplast

Desuden anvendes:

- glidespray
- smørepatroner
- gas til truck
- fjernvarme

Alle råvarer opbevares indendørs på tætte, befæstede gulve uden afløb til kloak.

7.2. Opbevaringsforhold

Råvarer i form af olier og kemikalier skal opbevares i hht. Struer Kommunes forskrift¹² herfor. Forskriften blev udleveret til virksomheden under tilsynet.

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

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

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

¹² Struer Kommune Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., dateret 10.10.2000, justeret 12.06.2014

- olier og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak.
Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke.
Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold.
- overjordiske oplag af kemikalier i tanke (andre tankanlæg, end tankanlæg omfattet af olietanksbekendtgørelsens bestemmelser)¹³ 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 olietanksbekendtgørelsen hvad angår type og indretning af tanke og rørsystemer.

7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer

Ingen yderligere bemærkninger.

8. Lugt- og luftemission

8.1. Energianlæg

Ifølge BBR er der følgende energianlæg:

Fjernvarme.

De faktiske forhold:

Fjernvarmeanlæg, der anvendes både til bygningsopvarmning og til procesvarme.

8.2. Kilder til lugt- og luftforurening

Støv, diffuse emissioner mv.

8.3. Udsugningsanlæg

Virksomheden har et udsugningsanlæg med punktudsug for spåner med etableret renluft indblæsning og varmeplade for udeluft.

Udsuget suger fra samtlige spåntagende maskiner, og ender i en stor tragt med posefilterfunktion, og med et ”nedløbsrør” under tragten.

Spånugets afleder spåner fra udsugningen via et ”nedløbsrør” bestående af en stofpose til en lukket container. Stofposen flagrer med vinden, hvorved der sker spild af spåner til omgivelserne i forbindelse med overførsel fra udsugningsanlægget til affaldscontainer. Der ses tydelige tegn på spild på jord ved containeren.

Anlægget er placeret på nordsiden af produktionsbygningen.

8.4. Filteranlæg

Der er et posefilteranlæg på udsugningsanlæg for spåner.

Det oplyses ved tilsynet, at der er både akustisk og visuelt alarmsystem på filteranlægget.

Det oplyses ved tilsynet, at vedligeholdelse af filteranlægget sker ved brug af eksternt firma og ca. én gang årligt.

8.5. Afkast

Der er et afkast fra spånugets.

Afkastet er ført ca. 1-2 meter over højden af tagkant.

¹³ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

Den afsugede luft afledes til det fri.

8.6. Emissionsgrænseværdier

Der er for virksomheden ingen gældende emissionsgrænseværdier.

8.7. Vurdering vedr. lugt- og luftemissioner

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, herunder f.eks. vilkår om emissionsgrænseværdier, immissionsgrænseværdier og afkasthøjder. Det vurderes endvidere, at der for nærværende ikke er grundlag for meddelelse af et sådan påbud.

NB: se dog afsnit 9.4 og 9.6 om affald fra spånudsug.

9. Affald

9.1. Generelle regler om affald

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

Dagrenovation

Med henvisning til Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ § 10 "Ordning for dagrenovationslignende affald" gælder, at virksomheder har pligt til enten af benytte den kommunale dagrenovations-indsamlingsordning eller benytte anvisningsordningen, herunder træffe aftale med affaldstransportør eller -indsamler om indsamling af dagrenovation, samt at sikre, at affaldet afleveres til forbrænding mindst én gang hver 14. dag. Ordningen har til hensigt at sikre, at dagrenovationslignende affald bliver frasorteret virksomhedens øvrige affald med henblik på forbrænding.

Kildesortering

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

Af affaldsbekendtgørelsens § 67 fremgår endvidere, at virksomheder skal sikre, at væsentlige dele af det kildesorterede erhvervsaffald, som er egnet til materialenyttiggørelse, herunder affald af genanvendeligt papir, pap, karton og papmaterialer og produkter heraf samt genanvendeligt emballageaffald af plast, metal og træ, forberedes til genbrug, genanvendes eller anvendes til anden endelig materialenyttiggørelse.

Af affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 1, fremgår, at affaldsproducerende virksomheder skal opfylde forpligtelsen i § 67 ved enten selv løbende at forberede affaldet til genbrug, genanvende affaldet eller anvende det til anden endelig materiale nyttiggørelse, eller ved efter behov, jf. dog stk. 3, at overdrage affaldet til én af følgende:

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

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.

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

Endvidere fremgår det af kommunes erhvervsaffaldsregulativ § 12 "Ordning for ikke-genanvendeligt farligt affald" og § 15 "Ordning for forbrændingseget affald", at transportører/indsamlingsvirksomheder skal være registreret i Affaldsregistret.

Kommunen fører tilsyn med, at bestemmelserne i regulativet overholdes.

Tilmelding til genbrugspladsordningen

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ, § 11 "Ordning for genbrugspladserne", at de kommunale genbrugspladser i Struer Kommune under visse betingelser, herunder med hensyn til køretøjernes størrelse, sortering, vægtbegrænsning mv, kan benyttes af virksomheder og institutioner, som er tilmeldt ordningen.

9.2. Virksomhedens affaldsproduktion

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigtvist udtømmende).

9.3. Farligt affald

Se affaldsskemaet (bilagt).

9.4. Ikke farligt affald

Se affaldsskemaet (bilagt).

Spåner fra udsugningsanlæg fra spåntagende bearbejdning opbevares i en udendørs opstillet lukket container med luger.

Heri iblandes også øvrigt fraskær fra produktionen (dog bortset fra ren aluminium), og tomme foringsposer fra limen.

Spånudsugget afleder spåner fra udsugningen via et "nedløbsrør" bestående af en stofpose til en lukket container. Stofposen flagrer med vinden, hvorved der sker spild af spåner til omgivelserne i forbindelse med overførsel fra udsugningsanlægget til affaldscontainer. Der ses tydelige tegn på spild på jord ved containeren.

Det oplyses ved tilsynet, at containeren hentes/tømmes af Ny Egebjerg Maskinstation ApS, Hellerødvej 5, 7790 Thyholm, CVR 38349147 og at affaldet køres til forbrænding på Måbjergværket, Holstebro.

Det oplyses, at aluminium bortskaffes til unavngiven skrothandler. Det oplyses, at der årligt bortskaffes ca. 100 kg aluminium.

Det oplyses, at genbrugspaller sendes retur til Tyskland – opbevares udendørs på jord uafdækket.

Engangspaller i træ opbevares på betondæk udendørs uden overdækning.

Tomme 200 liters stål spændelågsfade fra lim opbevares udendørs på jord, uden overdækning.

Der er ikke fremvist dokumentation for affaldsbortskaffelsen.

9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg

Ny Egebjerg Maskinstation ApS er ikke registreret i det nationale affaldsregister.

Virksomheden BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

9.6. Vurdering vedr. affald

Affaldsregistret

Ved tilsynet fandtes, at ikke alle de oplyste transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelses anlæg er registreret i Affaldsregistret, bl.a. er Ny Egebjerg Maskinstation ApS ikke registreret som affaldstransportør for brændbart ikke-farligt affald.

Forholdet anses således i strid med bestemmelserne i Struer kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 15 ”Ordning for forbrændingseget affald”, hvoraf det fremgår at transportører/indsamlingsvirksomheder skal være registreret i Affaldsregistret, og dermed ulovligt.

BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN skal tilsikre, at de transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelses anlæg, som virksomheder benytter til bortskaffelse af affald, er registreret i det nationale affaldsregister, jf. bekendtgørelsen om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.

Forholdet indskræpes.

Genbrugspladsordningen

Virksomheden BALODAN V/BENT AHLMANN LARSEN er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen, men oplyser ved tilsynet, at virksomheden benytter denne ordning til bortskaffelse af visse affaldsfraktioner.

Forholdet anses således i strid med Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 11 ”Ordning for genbrugspladserne”, hvoraf fremgår, 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 virksomheden straks tilmelder sig genbrugspladsordningen, alternativt ophører brugen af genbrugspladsordningen (retlig eller fysisk lovliggørelse).

Spild af affald til omgivelser

Spånudsug afleder spåner fra udsugningsanlæg via et ”nedløbsrør” bestående af en stofpose til en lukket container. Stofposen flager med vinden, hvorved der sker spild af spåner til omgivelserne i forbindelse med overførsel fra udsugningsanlægget til affaldscontainer. Der ses tydelige tegn på spild på jord ved containeren.

Det følger af miljøbeskyttelseslovens § 43, 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.

Forholdet anses således ulovligt, og det indskræpes, at virksomheden til enhver tid sikrer sig, at der ikke utilsigtet kan ske spild af affaldsprodukter til jord – eller at spild af affaldsprodukter kan bæres af vinden til omgivelserne.

Det spild, der allerede kunne konstateres på jorden ved tilsynet, skal straks opsamles og bortskaffes som affald via lukkede systemer.

Dokumentation for affaldsbortskaffelse

Virksomheden har ved tilsynet ikke fremvist dokumentation for virksomhedens erhvervsaffald.

Det følger af affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 4, at den affaldsproducerende virksomhed efter anmodning fra kommunalbestyrelsen (eller Miljøstyrelsen) skal fremvise dokumentation for, at affald er håndteret i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsens § 68 stk.1 eller 2.

Det henstilles virksomheden snarest og senest den 3. november 2017 til tilsynsmyndigheden Struer Kommune og i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 4, at fremsende dokumentation for virksomhedens erhvervsaffald, gældende for kalenderåret 2016, samt for perioden 1. januar 2017-31. oktober 2017.

10. Spildevand

10.1. Kloakeringsstatus

Ejendommen er beliggende i kloakdelopland nr. HV1E.

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.

Afløbsforhold (vedr. husspildevand) i hht. BBR:

Afløb til spildevandsforsyningens renseanlæg.

10.2. Uforurennet tag- og overfladevand fra befæstede arealer

Afledes via regnvandsledning til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

10.3. Sanitært spildevand

Afledes via spildevandsledning til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg.

10.4. Processpildevand

Det oplyses, at der ikke genereres processpildevand i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

Der findes i produktionshallen et enkelt gulvafløb i et område, hvor der ikke sker væsentlige miljømæssigt betydende aktiviteter, dog findes hér et mindre oplag af brugte småbatterier i en plastspand.

10.5. Renseanlæg

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

10.6. Spildevandstilladelse

Tilslutningspligt

I hht. spildevandsbekendtgørelsens¹⁴ § 12 gælder, at indenfor et i spildevandsplanen fastlagt kloakopland for spildevandsanlæg, der er ejet af et spildevandsforsyningsselskab, er grundejerne forpligtede til for egen regning at tilslutte spildevand til spildevandsanlægget gennem lukkede ledninger, når der er ført stikledning frem til grundgrænsen. jf. miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 4.

Spildevandstilslutningstilladelse vedrørende processpildevand

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

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

¹⁴ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 726 af 1. juni 2016 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

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

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

Virksomheden har ikke søgt eller blevet meddelt en spildevandstilslutningstilladelse.

10.7. Vurdering vedr. spildevandsforhold

Ingen yderligere bemærkninger.

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

11.1. Støjkilder

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

- til- og frakørsel
- skruekompressor, placeret indendørs
- udsugningsanlæg, motorenhed placeret udendørs

Kompressoren, som er en skruekompressor, står opmagasineret indendørs i fabriksbygningen.

Motor for udsugningsanlæg står opmagasineret udendørs ved produktionsbygningens nordlige væg.

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 er der ingen tekniske anlæg eller tankanlæg på ejendommen, hvilket stemmer overens med de faktiske forhold.

12.2. Belægninger

Udendørs belægninger syd for råvare- og færdigvarelager består primært af fast belægning i form af asfalt.

Udendørs belægninger nordøst for produktionshal består primært af løs belægning i form af grus.

Øvrige udendørs arealer består primært af græs.

12.3. Jordforurening

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

12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold

Ingen yderligere bemærkninger.

13. Egenkontrol og dokumentation

Der er ikke krav om egenkontrol og dokumentationer for virksomhedens aktiviteter.

13.1. Vurdering af egenkontrol

Ingen bemærkninger.

14. Renere teknologi

Ikke relevant.

15. Risikoforhold

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen¹⁵.

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

Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 5. november 2013
Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 28. september 2017
Oversigtsplan over virksomheden indretning
Skema over affald

¹⁵ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 5. november 2013

			
Laminatplader	Ekstruderet polystyren	Polyethan-alumini-um-glasfiber	Færdige karme
			
Båndsav - skæring af polystyren	Høvl - polystyren	Rundsav - skæring af polystyren	Limpåføringsmaskine
			
Lukket limsystem - polyurethanlim	Limpresse/hærder	Kantlimer	Pladeskærer
			
Fræser	Fræser	Karmværksted	Karmværksted
			
Udsugningsanlæg med indblæsningspose	Udsugningsanlæg med tragt og container for opsamling	Udsugningsanlæg med indsug og afkast	Aluminiums- og jernaffald