

Grenaa Spåntagning
Engvej 2
8500 Grenaa
att.: Claus Hyldahl

Afdeling: Erhverv og Miljø
Dato: 11. oktober 2016
Reference: Bente Christensen
Tlf.: 89 59 40 19
E-mail: bc@norddjurs.dk
Journalnr.: 12/6892

TILSYNSRAPPORT

Miljøtilsyn hos Grenaa Spåntagning, Engvej 2, 8500 Grenaa.

Tilsynsdato: 29. september 2016
Fra virksomheden deltog: Claus Hyldahl
Fra Norddjurs Kommune deltog: Bente Christensen og Lisbeth Røge
Virksomhedens kontaktperson: Claus Hyldahl
Virksomhedens CVR-nr.: 31372925
Virksomhedens telefonnr.: 51 96 49 59
Virksomhedens mail-adresse: hyldahl@grenaa-spaantagning.dk
Antal ansatte i virksomheden: 17
Virksomhedstype: Maskinværksted under 1.000 m²

Baggrunden for tilsynet

Norddjurs Kommune har foretaget et basistilsyn på virksomheden, som er en samlet gennemgang af virksomhedens miljøforhold. Formålet med tilsynet var at sikre, at virksomheden overholder miljøbeskyttelsesloven, lov om forurenede jord, regler udstedt i medfør af disse love og afgørelser truffet i medfør af disse. Tilsynet er foretaget i henhold til § 65 i miljøbeskyttelsesloven.

Opsummering af tilsynet

- Fremsendelse af information vedrørende luftemissioner senest ved årets udgang.
- Der er meddelt en indskærpelse vedrørende manglende anmeldelse af sløjfning af to tanke samt anmeldelse af en 1.200 l's olietank.

Generelt

Virksomheden blev ifølge CVR-registeret etableret den 14. april 2008.
Ejendommen og bygningerne ejes af HSM Industri A/S.

Driftstid er mandag - torsdag kl. 06-24 og fredag kl. 06-14. Virksomheden er siden sidste tilsyn stoppet med nattedrift.

Virksomheden foretager maskinbearbejdning. Virksomheden har 15 CNC-maskiner. Der er siden sidste tilsyn sket et skift i produktionen, hvor man tidligere arbejdede hovedsageligt i sort stål, arbejder man nu fortrinsvis i aluminium men også i plastik og messing.

Endvidere er der en TIC-svejser og en CO2-svejser, som bliver brugt til reparation af maskinerne, dog i meget begrænset omfang samt en maskine til slibning med glas, som sjældent anvendes.

Virksomheden har ingen miljøledelse, men kunne være interesseret i at erhverve GMC Miljøcertifikat. Du kan læse mere om GMC Miljøcertifikatet på kommunens hjemmeside <http://www.norrdjurs.dk/37115.aspx>. Kontakt Carsten T. Willadsen, telefon 89 59 40 04, for yderligere information.

Affald

Norrdjurs Kommune har ved tilsynet orienteret om det nationale affaldsdatasystem, ADS (hvor data for virksomheden skal kunne fremsøges) og affaldsregistret (nationalt register over godkendte transportører, indsamlere og behandlere).

Virksomheder, der får afhentet genanvendeligt affald, skal sikre, at de anvender en transportør / indsamler, der er registreret i det nationale affaldsregister.

Virksomheder og anlæg, der indsamler eller modtager affald til materialenyttiggørelse, skal indberette i affaldsdatasystemet.

Begge dele kan tilgås fra Miljøstyrelsens hjemmeside, www.mst.dk. For at se data i ADS, skal der bruges en digital signatur.

Der er forud for tilsynet søgt data i ADS. Heraf fremgår, hvilke affaldsfraktioner der er bortskaffet.

Virksomheden har følgende væsentlige affaldsfraktioner:

Type	Modtager/behandling
Jern og metal	Stena Jern & Metal A/S, Horsens
Jern og metal	Stena Recycling A/S, Randers NØ
Jern og metal	Stena Recycling A/S, Grenaa
Farligt affald	Avista Oil Danmark, Horsens
Papir og pap	Fisker Erhverv og Industriaffald
Brændbart affald	Fisker Erhverv og Industriaffald

Jernspåner opbevares i container med dobbelt bund til opsamling af olie. Containeren er placeret på pladsen udenfor værkstedet. Ejer ringer til firmaet, når containeren skal tømmes. Se billede 1 på næste side.

Der afleveres omkring 10 tons farligt affald om året til Avista Oil. Det er en stor mængde, men en nødvendighed for produktionen. Langt størstedelen af det farlige affald er køle-/smørevæske, som består af vand tilsat produktet Ultracut 332. Det bliver en hvid væske, som opsamles i kar under maskinerne og fra spånaffaldet. Det opsamlede væske opbevares i palletanke udendørs.

De udendørs palletanke var placeret i spildbakke. Se billede 2 på næste side.



Billede 1: Container med jernspåner



Billede 2: Udendørs pallettanke

Hvor der var mulighed for spild af olier ved CNC-maskinerne, var der lagt en slange med absorberende materiale rundt om stedet, således at et eventuelt spild ikke kunne løbe ud over hele gulvet. Disse slanger bliver hentet, rensset og returneret af Berendsen.

Dagrenovationsordningen

Det kan til orientering oplyses, at virksomheden den 16. marts 2015 fik en fritagelse for deltagelse i Reno Djurs' indsamlingsordning for restaffald til at benytte en privat renovatør (Fiskers Erhverv og Industriaffald).

Råvarer

Der bruges hydraulikolie, skæreolie og vangolie.

Inde i værkstedet er tønder med diverse olier opbevaret på spildbakke. Se billede 3.

Der stod en del dunke med olier ved siden af de røde tønder, billede 3. Større dunke skal opbevares i henhold til forskriften, så væske ikke kan løbe hen til porten i tilfælde af lækage. Kemikalier, der ikke skal bruges, skal afleveres til godkendt modtager, f.eks. på genbrugspladsen eller Avista Oil.



Billede 3: Tønder med diverse olier

Støj

Der har tidligere været støjklager over virksomheden. Norddjurs Kommune har dog ikke siden juni 2014 modtaget nogle klager.

Ejer oplyste, at der har været nogle få henvendelser senere, men at der er blevet taget hånd om det med det samme i samråd med klager.

Virksomheden blev gjort opmærksom på, at selvom de er stoppet med det såkaldte "natdrift", så har de stadig produktion i nattetimerne (efter støjgrænsernes definition) og skal være meget opmærksomme på deres aktiviteter i de timer, hvor støjgrænseværdien er lav.

Til orientering er støjgrænserne følgende, jævnfør lokalplan nr. 95:

	Mandag - fredag kl. 07 - 18 lørdag kl. 07 - 14	Mandag - fredag kl. 18 - 22, lørdag kl. 14 - 22, søn- og helligdag kl. 07 - 22	Alle dage kl. 22 - 07
Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder (bykerne)	55 dB	45 dB	40 dB

Luft

Der er punktudsugning fra alle maskinerne, som samles i et afkast. Se billede 4. Punktudsugningerne er forsynet med filtermætter. Afkastet er placeret vest for virksomheden.

Filtermætterne kan afleveres som brændbart affald.



Billede 4: Udsugning fra maskinerne

Produktionen er udvidet betragteligt siden sidste miljøtilsyn. Der er udvidet fra 9 CNC maskiner til 15 CNC maskiner. Når et maskinværksted arealmæssigt kommer over 1.000 m², bliver virksomheden omfattet af en bekendtgørelse, hvor der bl.a. er krav vedrørende luftemissioner (maskinværkstedsbekendtgørelsen). Selvom værkstedet ikke er over 1.000 m², er produktionens luftemission sammenlignelig med virksomheder, der er omfattet af bekendtgørelsen, fordi der så mange maskiner. Samtidigt må det tages i betragtning, at virksomheden har en bolignær beliggenhed og dermed påvirker de omboende med bl.a. luftudledningen.

Såfremt miljømyndigheden hos virksomheden finder anledning til at tro, at virksomhedens luftemissioner udgør en risiko for miljøet, kan der meddeles lignende krav i form af påbud. Inden forholdene vedrørende luftudledningen vurderes nærmere, skal Norddjurs Kommune bede jer redegøre nærmere for luftemissionen, herunder rensning.

Luftvejledningen, vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2, 2001, beskriver, hvordan emissionen af forurenende stoffer kan begrænses, f.eks. ved at sikre at rensningsudstyr konstant fungerer optimalt.

I maskinværkstedsbekendtgørelsen er der følgende krav til luftudledning fra processer med brug af køle- og smøremidler:

§ 6. I afkast, hvor der udledes olietågeaerosoler fra brug af køle- og smøremidler ved drejning, boring, fræsning, høvling og slibning, skal følgende emissionsgrænseværdier overholdes:

- 1) 5 mg/normal m³ for vegetabiliske olietågeaerosoler.
- 2) 1 mg/normal m³ for mineralske olietågeaerosoler.

§ 7. Emissionsgrænseværdierne for olietågeaerosoler anses for overholdt i afkast, som overholder kravene i stk. 2-5.

Stk. 2. Den udsugede luft skal renses med et afsluttende filter med mindst 99 % renseeffektivitet.

Stk. 3. Filtret skal være forsynet med en differenstrykmåler, som løbende skal følge, hvornår filtret skal renses eller udskiftes.

Stk. 4. Ved installation og ved skift af olietågefilteret skal det kontrolleres, at filtret er ubeskadiget og monteret korrekt uden utætheder. Efter udskiftning skal det kontrolleres, at differenstrykket ved normal drift ligger i det normale område for nyt filter.

Stk. 5. Olietågefiltre skal vedligeholdes og serviceres efter leverandørens anvisninger.

Såfremt myndigheden beslutter at sætte krav til luftudledningen, vil man læne sig op af disse krav. I bedes derfor redegøre for, hvorvidt virksomheden allerede lever op til disse krav, det vil sige svare på om:

- Er der tale om mineralsk eller vegetabiliske olier.
- Benyttes der et filter med mindst 99 % renseeffektivitet - spørg jeres leverandør.
- Er der differenstrykmålere - ved tilsynet blev det oplyst, at det er der ikke. I kan evt. redegøre for, hvad en investering i sådanne vil koste jer.
- Hvad er leverandørens anbefalinger til vedligehold og service - og følger I disse.
- Hvad er den nuværende procedure for filterskift hos jer.

I bedes fremsende yderligere information vedrørende luftemissioner senest ved årets udgang.

Spildevand

Virksomheden har kun sanitært spildevand.

Afløb

Der var et afløb fra en håndvask i værkstedet. Dette var placeret således, at der ikke var mulighed for, at der kunne løbe olie eller andre væsker derned.

Der var et afløb på den flisebelagte plads udenfor porten. Der var ikke tegn på spild. Pladsen er ikke tæt og virksomheden har ingen olieudskillere. På grund af disse forhold må virksomheden derfor ikke lave aktiviteter som f.eks. omhældning på det udendørs areal.

Fyringsanlæg og olietanke

I BBR er det registreret, at virksomhedens varmeinstallation er ovne og at opvarmningsmidlet er flydende brændsel.

Endvidere er der registreret en nedgravet tank fra 1989 på 4.000 l og en nedgravet tank fra 1985 på 2.500 l, begge til fyringsolie. Virksomheden har kun kendskab til den ene tank. Den anden tank kender de ikke placeringen af og ved ikke om den er sløjfet. Vedlagt fremsendes 2 tegninger over mulig placering af disse to tanke.

Det blev oplyst ved tilsynet, at disse to tanke ikke bruges. I henhold til olietankbekendtgørelsens § 31 står der følgende:

"Stk. 1. 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 af sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, jævnfør stk. 1, der er truffet.

Stk. 3. 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."

Norrdjurs Kommune skal derfor bede jer om at få afklaret, hvad der er sket med de to tanke. Hvis ikke de er sløjfet efter ovenstående forskrifter, skal dette ske. Efter sløjfning skal der laves en anmeldelse heraf for begge tanke. Anmeldelse skal ske via www.bygogmiljoe.dk.

Claus Hyldahl oplyste ved tilsynet, at der var en 1.200 l's tank på virksomheden. Da denne tank ikke er anmeldt og registreret i BBR, jævnfør olietankbekendtgørelsens § 50, skal dette ske via www.bygogmiljoe.dk.

Jævnfør bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines indskærpes det herved, at ovennævnte forhold bringes i orden inden den 1. januar 2017.

Jordforurening

Der er ikke registreret jordforurening på stedet i JAR (jordforureningslovens arealregister). Der blev ved tilsynet ikke visuelt set noget, der kunne være tegn på en jordforurening.

Egenkontrol

Virksomheden har ingen egenkontrolvilkår.

Der blev fremvist kvittering på afhentning af pap og papir fra Fiskers Erhverv & Industriaffald ApS.

Opfølgning på tidligere meddelte henstillinger, påbud eller indskærper

Henstillinger meddelt ved tilsyn den 23. marts 2012 er efterkommet.

Øvrigt

Norrdjurs Kommunes forskrift om opbevaring af olie og kemikalier blev udleveret.



Virksomheden er tilmeldt genbrugsstationen som erhverv.

I det indhegnede område vest for virksomheden skal der foretages en generel oprydning. Der gøres opmærksom på, at affald kun må afleveres til godkendte modtagere. Intet affald må afleveres til private eller andre virksomheder, foreninger m.m. Der findes en liste over godkendte indsamlere/transportører og modtagere på www.affaldsregister.mst.dk.

Håndhævelser

Norrdjurs Kommune har som tilsynsmyndighed pligt til at foranledige et ulovligt forhold til ophør jævnfør miljøbeskyttelseslovens § 69, stk. 1.

Indskærpelse

Ved meddelelse af en indskærpelse er der ikke tale om at fastlægge nye vilkår eller grænser (ny retstilstand), men om at indskærpe allerede gældende bestemmelser. Baggrunden for at meddele en indskærpelse er overtrædelse af miljøbeskyttelsesloven eller bestemmelser eller vilkår, fastsat i medfør af loven.

Da en indskærpelse ikke kan indeholde nye bestemmelser, kan den ikke påklages til anden myndighed. Det er dog muligt at anlægge et civilt sagsanlæg. Eventuelt sagsanlæg skal i henhold til lovens § 101, stk. 1 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

Brugerbetaling


Virksomheden er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 515 af 27. maj 2016 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse.

I forbindelse med miljøtilsynet, herunder forberedelse, tilsyn, afrapportering, opfølgning på eventuelle håndhævelser med videre, vil virksomheden blive opkrævet brugerbetaling for tidsforbruget. Brugerbetalingen udgør for 2016 kr. 311,80 pr. time. Brugerbetalingen vil blive opkrævet på et senere tidspunkt.

Offentliggørelse af tilsynsrapport

Alle tilsynsrapporter skal i henhold til reglerne for miljøtilsyn¹ offentliggøres. Dette sker på websiden for Digital MiljøAdministration <https://dma.mst.dk/>. Inden tilsynsrapporten offentliggøres, skal du have mulighed for at kommentere rapporten. Kommentarerne skal indsendes skriftligt til Norrdjurs Kommune enten til adressen Norrdjurs Kommune, Virksomhedsgruppen, Torvet 3, 8500 Grenaa eller på mail til bc@norrdjurs.dk. Kommentarerne til rapporten skal være modtaget i Norrdjurs Kommune inden den 25. oktober 2016 inden for rådhusets åbningstid. Hvis vi ikke modtager nogle kommentarer fra dig inden denne dato, vil Norrdjurs Kommune umiddelbart herefter offentliggøre rapporten uden ændringer.

¹ Bekendtgørelse nr. 518 af 27. maj 2016 om miljøtilsyn



Det skal oplyses, at enhver har ret til at søge aktindsigt i sagens øvrige oplysninger, dog med de begrænsninger som offentlighedsloven², forvaltningsloven³ og miljøoplysningsloven⁴ sætter.

Med venlig hilsen



Bente Christensen
miljømedarbejder

² Lov nr. 606 af 12. juni 2013 om offentlighed i forvaltningen

³ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. juni 2014 om forvaltningsloven

⁴ Lovbekendtgørelse nr. 1036 af 18. august 2015 om aktindsigt i miljøoplysninger