



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 1652
Ref. SAGAR/SINIC
Dato: 11. August 2020

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	H.J. Hansen Hadsund A/S
Virksomhedens adresse	Hobrovej 103, 9560 Hadsund
CVR nummer	24336212
Virksomhedstype	5.3b(iv) Bortskaf/nyttig Ikke-farligt >75 t/dg, shreddere
Tidspunkt for tilsynet	Mandag d.6. juli 2020 kl. 11-14.30 (tilsynet blev udført i samme tidsrum som tilsyn med deponiet).
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet er varslet d. 11. juni 2020
Deltagere fra virksomheden	Kim Schroll Nielsen, Afdelingsleder QHSE Lars Haunstrup, Produktionsdirektør Tom Probansky, Driftschef (Hadsund)
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Sanne Gärtner
Tilsynet omfattede	Fysisk gennemgang af virksomheden, herunder status på belægninger, oplag og sikkerhedsstillelse og afløbsforhold.
Materiale udleveret	Status på oplag d.d. ved tilsynet eftersendes.



Oversigtskort over pladsen i Hadsund.

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn og opfølgninger herpå.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
06-02-2018	Indskærpelse	<p>Indskærpelse: Vilkår 9 (miljøgodkendelse af 10. december 1997) vedrørende belægningskrav ved opbevaring og behandling af skrot og færdigbehandlede varer.</p> <p>Færdigetablering af belægningskrav på pladsen skal være foretaget senest 10.8.2021. Fristen er fastsat i brev fra MST til HJ Hansen af 25.10.2019. HJ Hansen har fremsendt en plan for arbejdet i mail af 4. oktober 2019 (efterfølgende korrespondance mails af 8.11 og 2.12.2019).</p>

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Kvartalsrapporter	Kvartalsrapporter er ikke indsendt i slutning af 2019, samt start 2020 jf. vilkår 18 i godkendelse af 10.12.1997. Dette er bemærket ved tilsynet. Kvartalsrapporter bedes fremsendt snarest.
Emissionsmålinger	Der er ikke foretaget emissionsmålinger siden sidste tilsyn. Bly og støv fra shredderen er målt i foråret 2018. Miljøstyrelsen har modtaget afrapportering af denne emissionsmåling d 28.6.2018, samt kommenteret på denne med mail af 20.9.2020.
Spildevandsprøver	Der er krav om 2 årlige spildevandsanalyser i forbindelse med shreddning af forbrændingsjern, jf. vilkårsændring for vilkår 12 i miljøgodkendelse af 5. marts 2012. Der er ikke indsendt analyser for 2020 endnu i forbindelse med shreddning af forbrændingsjern. Det blev oplyst ved tilsynet, at der var udtaget og analyseret spildevand i 2019 i forbindelse med forbrændingsjern kørt i shredderen. Miljøstyrelsen anmoder om at få disse analyserapporter fremsendt. Der er pt. ikke krav om yderligere spildevandsanalyser for overfladevand. Udledningstilladelse er under udarbejdelse i forbindelse med revurdering af virksomhedens samlede miljøgodkendelser.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser

H.J. Hansen Hadsund A/S er omfattet af en samlet miljøgodkendelse af 10. december 1997. Denne godkendelse erstattede 8 tidligere afgørelser fra perioden 1976 – 1987 hovedsageligt fra det tidligere Nordjyllands Amt.

Der er udarbejdet en revurdering 16. december 2015, denne revurdering er påklaget og er endnu ikke realitetsbehandlet i Natur- og Miljøklagenævnet og derfor pt. ikke gældende for virksomheden.

Herudover er virksomheden omfattet af følgende afgørelser:

- Ankeafgørelse af 28. december 1998 (ændring af vilkår 49 i miljøgodkendelsen fra 1997 om bly-emission)
- Vilkårsændring af 30. oktober 2002 til miljøgodkendelsen fra 1997 (ændring af vilkår 17 ift. oplag af biler).
- Afgørelse af 22. december 2003 (ændring af vilkår 17 ift. oplag af vindmølevinger)
- Afgørelse af 22. november 2005 (revision af vilkår 11 og bilag 3.6 – oplag og behandling af elektronikskrot). Dette er videreført i revurderingen af 15. december 2015).
- Vilkårsændringen af 5. marts 2012 (ændring af vilkår 12 i miljøgodkendelsen fra 1997).
- NMKN afgørelse af 27. september 2016 vedrørende ophævelse af revurdering af 16. december 2016, samt NMKN afgørelse af 12. januar 2017 om genoptagelse af sagen vedrørende revurdering.

Nedenstående miljøgodkendelser er ikke udnyttet og bortfalder. Miljøgodkendelserne er også skrevet ud af revurderingen af 16. december 2015:

- Miljøgodkendelse af 30. maj 2001 oparbejdningsanlæg for shredderaffald samt accept af mellemlager. (Anlægget er aldrig blevet etableret).
- Miljøgodkendelse af 6. juni 2006 opstilling af knuseranlæg samt etablering af en oplags- og nedknusningsplads. (Disse aktiviteter er ikke længere aktuelle)

Gennemgang af miljøforhold

Shredder-aktiviteten ved HJ Hansen Hadsund A/S består primært af sortjern (>90%), forbrændingsjern (en meget lille andel hvor der kun køres cirka 1 gang pr. måned, nogen gange lidt mere andre gange sjældnere), og derudover shreddes en dåse-fraktion der udgør resten af produktionen i shredderen. Shredderen er generelt i drift 2-3 dage om ugen i cirka 3-5 timer pr. dag. Virksomheden kører fortsat med nedsat bemanning som følge af Coronanedlukningen i Danmark.

Der modtages fraktion af stort jern til opklipping og opskæring med mobilsaks og skærebrænder. Glasfiber modtages, opklippes og køres til deponi på Rærup Deponi. Der shreddes ikke glasfiber på pladsen pt. Derudover modtages diverse fraktioner til videre levering og behandling på andre lokationer, herunder fx kabler.

Generelle forhold

Ved tilsynet var der usikkerhed omkring, hvorvidt lokalplanen for området, som blev vedtaget i september 2018 og derefter påklaget af DN, er gældende eller ej. Miljøstyrelsen har tidligere i år haft kontakt til Mariagerfjord Kommune, der har oplyst, at Lokalplan 85/2018 Vive - Erhvervsområde mellem Vive og Østergårde - og Kommuneplantillæg nr. 3 er endeligt gældende. HJ Hansen mener at have oplysninger om at lokalplanen ikke er trådt i kraft, Det blev aftalt, at HJ Hansen tager kontakt til Plan-klagenævnet, for at få oplyst hvorvidt indkomne klager over lokalplanen har haft opsættende virkning for planen eller ej. HJ Hansen melder snarest tilbage til Miljøstyrelsen vedrørende dette.

Indretning og drift

Ved rundgang på virksomheden blev det konstateret, at der på tilsynsdagen var et stort oplag af formaterialer, bestående af metalkrot indsamlet på genbrugspladser, til shredder. Formaterialet samles i Hadsund og køres derefter med vognmænd til HJ Hansens shredder anlæg i Odense. Det blev aftalt, at der fremsendes statusopgørelse for oplag på tilsynsdagen til Miljøstyrelsen.

Formaterialer jernskrot fra genbrugspladser. Formaterialet transporteres til shredder anlægget i Odense.



Formaterialer til shredder i Hadsund : Sort jern



Dåsefraktion til behandling i shredder. Stillestående vand på belægning omkring oplaget.



Udsnit af oplagsplads foran shredderen.



Ved tilsynet blev det oplyst og sidenhen konstateret, at den planlagte reovering af belægningspladser endnu ikke var påbegyndt, og der stod vand flere steder på pladsen. Virksomheden har en frist til færdiggørelsen frem til 10. august 2021. Reoveringen var planlagt igangsat i sommeren 2020, men virksomheden har været tilbageholdende med baggrund i usikkerhed omkring lokalplanens status. Ved rundgang på pladsen blev omfanget af reoveringen drøftet ud fra HJ Hansens eget oplæg, tidligere fremsendt til Miljøstyrelsen 4. oktober 2019. Det blev aftalt, at virksomheden efter afklaring af lokalplanstatus får iværksat reoveringen, men forinden gennemgår og opdaterer planen med henblik på at sikre, at overfladevand fra befæstede arealer efter reoveringen, ikke kan løbe til ubefæstede arealer, som fx konstateret ved 'bakken' ned mod værkstedet bag shredderen. HJ Hansen skal fremsende den opdaterede plan for belægningsarbejdet til Miljøstyrelsen.

Ved tilsynet blev det konstateret, at der var 2 båse på oplagspladsen der indeholdt elektronikskrot i form af kasserede elmålere og kasserede dele fra mobilsendemaster. Opbevaringen er udendørs uden overdækning, og der var stillestående vand, samt huller i belægningen i båsen med elmålere. Affaldet er omfattet WEEE-bekendtgørelsen¹. Det blev oplyst, at disse to fraktioner ikke er normalt forekommende på pladsen. Det er Mariagerfjord Kommune, der er myndighed, hvad angår opbevaring af WEEE-affald. Miljøstyrelsen har efter tilsynet rettet henvendelse til og orienteret kommunen om oplagene.

Virksomheden oplyste, at de efter tilsynet ville sørge for at elektronikskrot fremadrettet opbevares i bure/containere i metalhallen eller på anden måde overdækket.

Virksomheden har i gældende godkendelse af 22. november 2005 jf. vilkår 11 godkendelse til at modtage miljøbehandlet elektronikskrot til behandling i shredder. Denne aktivitet benyttes ikke pt.

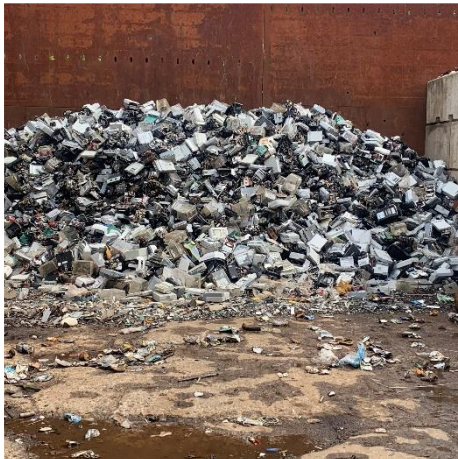
I samme miljøgodkendelse står i vilkår 72, at:

"HJ. Hansen Hadsund A/S skal overholde den til enhver tid gældende bekendtgørelse om håndtering af elektriske og elektroniske produkter, samt de tolkninger Miljøstyrelsen foretager ud fra bekendtgørelserne".

¹ Bekendtgørelse nr. 148 af 8.2.2018 om at bringe elektrisk og elektronisk udstyr i omsætning samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr

HJ Hansen Hadsund A/S skal derfor i forbindelse med udarbejdelse af miljøteknisk beskrivelse i revurderingsprocessen redegøre for hvilke aktiviteter, der ønskes på pladsen fremadrettet, og hvilke oplag der kan forekomme. Såfremt der ikke allerede er meddelt miljøgodkendelse til disse, skal der ansøges om miljøgodkendelse hertil via BOM².

Oplag af kasserede elmålere (WEEE) udendørs uden overdækning



Nærbillede af kasseret mobilmast-sender- Muligvis WEEE-affald



Lugt

Der var ingen lugtgener ved tilsynet. Der er ikke modtaget klager vedrørende generende lugt fra virksomheden.

Spildevand

Ved tilsynet blev det igangværende arbejde med udledningstilladelse i forbindelse med afledning af overfladevand til Mariagerfjord drøftet kort. Virksomheden nævnte, at de havde kontakt med et firma der har en effektiv rensemetode for overfladevandet, og at der kører forsøgspstillinger med denne form for rensning på to af HJ Hansens øvrige lokationer. Det blev aftalt, at Miljøstyrelsen kan få fremsendt resultater fra disse forsøg i forhold til at få et indblik i rensningsgrad og effektivitet. Der blev desuden nævnt muligheden for at et fremtidigt etableret rensningsanlæg på virksomheden muligvis ville kunne håndtere perkolat fra det tilstødende nedlukkede deponi med shredder affald. Miljøstyrelsen og HJ Hansen Hadsund A/S fortsætter løbende dialog omkring udledningstilladelsen.

Ved gennemgang af pladsen blev det oplyst, at den store bundfældningstank ikke længere anvendes, men at overfladevand ledes direkte til den store olieudskiller³ som nu fungerer både som sandfang, bundfældningstank og olieudskiller. Kun vaskevand fra vaskepladsen ledes inden tilløb til olieudskilleren gennem separat sandfang. Udskilleren tømmes 1 gang pr. kvartal.

² Byg og Miljø

³ Ved tidligere tilsyn er det oplyst at den kan rumme 30m³.

Støj

Der er ikke modtaget klager vedrørende generende støj fra virksomheden. Ved tilsynet var shredderen ikke i drift. Mobilsaks blev anvendt, og der var aflæsning fra lastbil med container og pålæsning til lastbil med grab.

Overjordiske olietanke

Der er en 5900 Liter dieseltank med dobbeltvæg og tankningspistol på pladsen ved vaskepladsen.

Til- og frakørsel

Under tilsynet var der både tilkørsel af jernskrot til bunken af formateriale til Odense, samt frakørsel fra samme oplag til transport til Odense.

Indberetning/rapportering

Se ovenfor under egenkontrol vedrørende kvartalsrapporter.

Sikkerhedsstillelse

Der er stillet sikkerhed for oplag i relation til shredder-aktiviteterne i Hadsund. Det blev aftalt, at virksomheden leverer en opdateret oversigt over oplag til brug for gennemgang af sikkerhedsstillelsen i forbindelse med miljøteknisk beskrivelse til revurderingen af virksomhedens miljøgodkendelser.

Driftsforstyrrelser og uheld

Der har ikke været indmeldt eksplosioner i shredderen i Hadsund siden sidste tilsyn. Det blev begrundet med, at der primært køres sortjern og ikke fraktioner af jern fra genbrugspladser (som fragtes til Odense og bliver shreddet der). Sortjern stammer primært fra industrien og er mere ensartet i form. Desuden foretages modtagekontrol, og eventuelle gasflasker sorteres fra, såfremt de ikke er udboret eller har fjernet ventil. Der 'grabbes' ned i læssene, således at eventuelt skjulte effekter kommer til syne og kan sorteres fra.

Opsummering:

På tilsynet blev aftalt, at:

- Kvartalsrapporter fremsendes snarest.
- Spildevandsprøver i forbindelse med shredning af forbrændingsjern fra 2019 fremsendes snarest.
- Tilbage melding vedrørende lokalplan fremsendes snarest.
- Statusopgørelse for oplag på tilsynsdagen fremsendes snarest.
- Opdateret plan for belægningsarbejdet fremsendes. Frist 1. oktober 2020
- Resultater fra forsøg med rensning af spildevand på andre lokationer fremsendes snarest.
- Udspil til datoer for levering af miljøteknisk beskrivelse inklusiv opdateret oplagsgennemgang til beregning af sikkerhedsstillelse og overvejelser om fremtidige aktiviteter vedr. WEEE-affald. BAT-tjeklister og BTR trin 1-3, trin 4-7 samt samlet BTR fremsendes. Frist 5. august 2020.
- Miljøstyrelsen orienterer Mariagerfjord kommune om oplag af WEEE-affald på pladsen.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.