

DSI Freezing Solutions A/S
Parkvej 5
9352 Dybvad
Att.: Simon Barslev Hoffgaard

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

Sendt via mail: simon.hoffgaard@dsifreezing.com

10. november 2021

Rapport efter miljøtilsyn hos DSI Freezing Solutions A/S beliggende Parkvej 5, 9352 Dybvad

Sagsnummer: GEO-2018-05399

Frederikshavn Kommune har den 02.11.2021 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler: Maria Klitgaard
Direkte telefon.: +45 98 45 62 79
Mail: maki@frederikshavn.dk

Fra virksomheden deltog Simon Barslev Hoffgaard og Hanne Neistkov Thomsen og fra Frederikshavn Kommune deltog Jacob Staufeldt og Maria Klitgaard.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen bestemmelser om at kommunerne skal føre tilsyn med virksomheders miljøforhold med henblik på at sikre, at miljøforholdene er forsvarlige og at gældende miljøregler og -bestemmelser overholdes.

Virksomheden er kategoriseret som en type A205 Virksomheder i øvrigt, areal > 1000 m² jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende aftale:

- **Liste over afleveret affald**

Jf. vilkår 5.1 i virksomhedens Miljøgodkendelse dateret 24. april 1996 skal virksomheden føre kontrol med bl.a. bortskaffelse af virksomhedens affald, se bemærkning under "Egenkontrol (journal)" i vedhæftet bilag.

Det **aftales** med virksomheden, at de **inden 1. december 2021** fremsender en liste over afleveret mængder affald fra virksomheden i hhv. 2020 og 2021 frem til og med oktober måned.

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

Miljørisikovurdering

Som grundlag for fastsættelsen af den fremtidige tilsynsfrekvens gennemfører tilsynsmyndigheden efter tilsynet en miljørisikovurdering. I miljørisikovurderingen indgår følgende forhold:

- Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer
- Regelefterlevelse
- Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald
- Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø
- Omgivelsernes sårbarhed

Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Har I kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hører jeg ikke fra jer, vil miljøtilsynsrapporten blive offentliggjort på DMA (Digital MiljøAdministration) ved Miljøstyrelsen.

Gebyr

Miljøtilsynet inkl. opfølgning afregnes direkte efter timeforbruget. Gebyret opkræves hvert år i november måned.

Lovgrundlag

Tilsynsrapporten er meddelt i henhold til:

- Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn (Miljøtilsynsbekendtgørelsen).
- Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Brugerbetalingsbekendtgørelsen).

Med venlig hilsen


Maria Klitgaard
Miljøingeniør

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	98864299	CVR nr.	10701732
Fax	98864660	P. nr.	1000120298

Virksomhedens miljøforhold er gennemgået i det følgende. Grundlaget herfor er virksomhedens oplysninger, tilsyn på virksomheden og oplysninger fra kommunens arkiver.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indretning & drift	<p>Virksomhedens hovedproduktion finder sted på Parkvej 5. Der er en mindre produktion på Parkvej 2, som ligger på den anden side af vejen.</p> <p>På virksomheden produceres køle/fryseanlæg til industrien. 98 % af produktionen går til eksport.</p> <p>Processerne er svejsning, slibning, metalbearbejdning, afvaskning af aluminiumplader, montage m.v.</p> <p>På virksomheden foretager metalbearbejdning med køle/smøremiddel, MIG og TIG svejsning samt slibning på begge lokaliteter. Materialerne er aluminium, stål og rustfrit stål. Se billeder af virksomheden nedenfor:</p>  <p>Virksomhedens drift vil i fremtiden være, når produktionsflowet er ændret: Parkvej 2: produktion i rustfri samt lager. Parkvej 5: produktion i sort stål, produktion i aluminium, montage samt lager. Afkortning af sort stål er sendt ud af huset.</p>

	<p>Antal medarbejdere: 46 timelønnede (i produktionen) og 30 funktionærer (på kontoret).</p> <p>Der arbejdes pt. i 2-holdskift. Driftstiden er man.-tors. fra kl. 06-23 og fredag er der kun daghold fra kl. 06-14.30 på lokaliteterne.</p>
Egenkontrol (journal)	<p>Vilkår om egenkontrol fremgår af vilkår 5.1 i miljøgodkendelsen fra den 24. april 1996 og § 34 i Maskinværkstedsbek.</p> <p>Af vilkår 5.1 fremgår, at virksomheden skal føre kontrol med:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Filtre ved ventilationsafkast (kontrol og udskiftning) - Ændring i produktionsprocesser - Bortskaffelse af affald (mængder og fraktioner) - Resultatet af oliefyrkontrollen <p>Af § 34 i Maskinværkstedsbek. fremgår, at virksomheden skal føre kontrol med:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tidspunkt for vedligeholdelse af filtre, herunder udskiftning af filtermateriale, og for opdagelse af fejl i filtre med angivelse af korrigerende handling - Resultatet af den månedlige kontrol af filtre - Årligt forbrug af blandingsfortynder og andre opløsningsmidler - Dato for eftersyn af faste belægninger og evt. udbedringer <p>Det nye i Maskinværkstedsbek. ift. miljøgodkendelsen er, at virksomheden skal føre kontrol med; årlig forbrug af fortynder og opløsningsmiddel samt eftersyn af faste belægninger på virksomheden. Dette virksomheden føre ind i deres kvartalvise kontrol, som føres elektronisk.</p> <p>De øvrige punkter fører virksomheden kontrol med i deres elektroniske årshjul - hvor bl.a. filtre efterses hver 3. mdr. Ca. 1 gang om måneden tømmes skuffer i anlæggene for støv. Desuden foretager Nordjysk Luftteknik årligt eksternt eftersyn. Der er alarm på alle anlæg (ventilation, filtre, osv.).</p> <p>Der blev på tilsynet i 2018 udleveret en liste over afleveret mængde affald. Virksomheden fremsender tilsvarende liste for 2020 og 2021 frem til og med oktober. Disse er modtaget den 04-11-2021.</p> <p>Der er ifølge virksomheden ikke sket uheld i mange år, formentlig på baggrund af det årlige eksterne eftersyn med filtre, luftanlæg, maskiner, osv.</p>
Miljøgodkendelse	<p>Parkvej 5 er miljøgodkendt den 24. april 1996. Parkvej 2 er miljøgodkendt den 3. april 2013 og er i 2020 overgået til Maskinværkstedsbekendtgørelsen.</p> <p>Virksomheden oplyser medio 2021, at de ønsker at ændre på produktionsflowet, da der bruges meget tid på at transportere emnerne imellem virksomhedens forskellige produktioner.</p> <p>Virksomheden ønsker i fremtiden bl.a.:</p> <p>Parkvej 2: Al produktion i rustfrit stål og lager. De rustfrie emner afhentes på lokaliteten til videre overfladebearbejdning hos underleverandør, herefter leveres</p>

	<p>de overfladebearbejdede emner direkte ved port til montage (indkørsel fra anlægsvej).</p> <p>Parkvej 5: Al afkortning af sort stål flyttes ud til underleverandører – virksomheden vil fortsat afkorte al aluminium og rustfrit jern som tidligere. Ydermere rokerer virksomheden på produktionsflowet igennem produktionsarealet, således det bliver så rationelt som muligt.</p> <p>Ovenstående er væsentlige ændringer, hvorfor virksomhedens aktiviteter på hhv. Parkvej 2 og 5 skal anmeldes på ny efter Maskinværkstedsbekendtgørelsen. Det er vurderet i mail fra den 18-05-2021, at Parkvej 2 og Parkvej 5 ikke forureningsmæssigt og teknisk er adskilt, med derimod drives som en samlet enhed, hvorfor virksomheden kan lave en samlet anmeldelse efter bekendtgørelsen.</p> <p>Virksomheden forventer, at anmeldelsen kommer i starten af 2022, når virksomheden er helt på plads med omrokeringen.</p>
Forurenet jord	<p>Det vurderes, at produktionen ikke giver anledning til forurening af jorden.</p> <p>Farligt affald opbevares på dertil indrettet overdækket plads med bassin/grav under, således evt. spild opsamles.</p>
I øvrigt	<p>Virksomheden fremstod pæn og ordentlig på tilsynet.</p>

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	<p>I forbindelse med omrokeringen internt på virksomheden vil der ske ændringer af virksomhedens udsugningsanlæg og deres placering. Virksomheden sender en skitse over anlæggenes placering med tilhørende beskrivelse sammen med anmeldelsen efter Maskinværkstedsbek.</p> <p>Der er tidligere registreret følgende udsugningsanlæg på Parkvej 5:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 stk. Udsug med filter fra slibeprocess 1 stk. Højtryks svejseudsug med patronfilter 2 stk. Lavtryks svejseudsug med patronfilter 2 stk. Udsugning fra metalbearbejdningsmaskiner med filter. <p>Der er tidligere registreret følgende udsugningsanlæg på Parkvej 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 stk. Udsug med filter fra slibeprocess 1 stk. Svejseudsug med patronfilter <p>Alle afkast er ført mindst 1 m over taget på det sted, hvor afkastet er placeret. Der er alarm på filterne. Filterne tilses af virksomheden selv og årligt af en ekstern servicemontør.</p> <p>Oliefyrene kontrolleres årligt.</p>

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Kilder der kan give anledning til støj på virksomheden er:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Ventilationsanlægget -Kompressor -Transport og el-truckkørsel -Af- og pålæsning af rå- og færdigvarer -Kørsel med emner imellem produktionerne -Svejsning og slibning <p>Den egentlige produktion foregår indendørs bag lukkede porte.</p> <p>Der er etableret ekstra lyddæmpning på ventilationen.</p> <p>Produktionen vurderes til ikke at være et problem for omgivelserne og virksomheden oplyser, at de har et godt samarbejde med naboer - virksomheden forsøger at tilpasse sig til naboerne, så der ikke opstår klager.</p> <p>Kommunen har i marts 2020 fået en henvendelse fra nabo (Per & Jørgen Therkildsen), som var lidt frustreret over udviklingen i området - fra lille autoværksted til stor virksomhed med meget kørsel mellem lokaliteterne, store lastbiler der kommer med vare, osv. Virksomheden skal derfor være opmærksom på, at de ikke støjer mere end det tilladte. Virksomheden er indforstået hermed.</p>

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Der er ikke afløb i produktionshallerne.</p> <p>Der er afløb fra gl. vaskeplads på Parkvej 5 via olieudskiller. Pladsen anvendes pt. i et begrænset omfang.</p> <p>Der er afløb fra ny vaskeplads på Parkvej 2 via olieudskiller. Her anvendes den eksisterende olieudskiller fra autoværkstedets tid. Se vaskepladsen nedenfor:</p>  <p>Virksomheden vil etablere en ny vaskemaskine på Parkvej 5, hvor vandet recirkuleres og genanvendes i maskinen. I tilfældet af at vandet i maskinen trænger til udskiftning, vil spildevandet fra maskinen afleveres som farligt affald.</p>

Udskillere


Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskillere	Stæten tømmer automatisk begge udskillere 1 gang årligt. Den sidste tømning var den 21-09-2021.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	<p>Der er registreret 1 aktiv olietank på Parkvej 2: Størrelse: 1200L Placering: Indendørs, overjordisk Indhold: Fyringsgasolie År: 2015</p> <p>Der er registreret 1 aktive olietank på Parkvej 5: Størrelse: 5000L Placering: Udendørs, overjordisk Indhold: Fyringsgasolie År: 2015</p> <p>Virksomheden er opvarmet med fyringsolie i produktionshallerne og fjernvarme i kontoret.</p>

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Al farligt affald opbevares og håndteres på Parkvej 5.</p> <p>Det er oplyst på tilsynet at de forskellige affaldstyper afleveres således:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Brugt køle-smøremiddel: Modtagestation Vendsyssel - Hydraulikolie: Modtagestation Vendsyssel - Batterier: Modtagestation Vendsyssel - Spraydåser: Modtagestation Vendsyssel - Plast plader med PVC (anvendes som isolering i maskinerne): intet - det indkøbes på mål <p>Der er etableret en plads til opbevaring af farligt affald og metalspåner med køle/smøremiddel. Pladsen er overdækket med bassin/grav under, således evt. spild opsamles. Se nedenfor:</p> 

	<p>Flydende råvarer (køle-smøremiddel, olie, osv.) opbevares i tromler placeret i tætte opsamlingskar både i produktionen og på lagret. Se nedenfor:</p> 
Affald, generelt	<p>Al affald opbevares og håndteres på Parkvej 5.</p> <p>Det er oplyst på tilsynet at de forskellige affaldstyper afleveres således:</p> <ul style="list-style-type: none">- Blandet brandbart/dagrenovation: Peter Sørig- Forurenede klude: Returordning med Elis Danmark- Papir: Spejdere- Pap: presset i baller - HJ Hansen- Plast: presset i baller - HJ Hansen- Metaller: HJ Hansen <p>Affaldet opbevares i containere ude under tag på dertil indrettet plads.</p>