

HN Teknik A/S
Tietgensvej 33
8600 Silkeborg

Mail: Info@hn-teknik.dk

27. juni 2019

Miljøtilsyn hos HN Teknik A/S, Tietgensvej 33, 8600 Silkeborg

Silkeborg Kommune har den 21. juni 2019 gennemført et miljøtilsyn hos HN Teknik A/S beliggende Tietgensvej 33, 8600 Silkeborg. Tilsynet var uanmeldt og der var ingen at træffe på adressen ved tilsynet.

Her er rapporten for miljøtilsyn udført hos jer i 2019.

Værkstedet og udenoms arealer fremstår ryddet og pæne.

Silkeborg Kommune – Teknik og Miljø har på baggrund af miljøtilsynet følgende bemærkninger:

- Da ingen var at træffe på adressen under tilsynet, bedes du sende en opgørelse over hvordan du har bortskaffet farligt affald for 2018 samt hvem der transporterer og modtager affaldet. Følgende fraktioner er farligt affald: olier, smøremiddel, olieholdige jernspåner, spraydåser, sandblæsesand/støv, rensesvæsker, akkumulator, bremsevæsker, kølervæske/kølemidler mm. Dokumentation sendes til undertegnet inden den 31. juli 2019.
- Venligst bekræft om der er etableret udsugningsanlæg til værkstedet. (se afsnittet om luftemissioner længere nede i rapporten)

I forbindelse med tilsynet er der ikke konstateret yderligere forhold, der har givet anledning til miljømæssige bemærkninger.

Du kan læse mere om [miljøtilsyn](#) på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Rapporten betragtes som godkendt af jer, hvis ikke vi hører fra jer inden 14 dage fra d.d.

Tilsynsrapporten offentliggøres

Silkeborg Kommune offentliggør dette brev inkl. tilsynsrapport når I har godkendt rapporten. Det offentliggøres på Miljøstyrelsens portal for "Digital MiljøAdministration" <https://dma.mst.dk/>. Offentliggørelsen sker på baggrund af ny lovgivning på området. I bilag 1 er en opsummering af tilsynet.

Vi har brug for din mening

Silkeborg Kommune - Teknik og Miljø vil gerne blive bedre. Vi vil derfor gerne høre om din oplevelse med os. Kort efter du har modtaget denne tilsynsrapport, vil du modtage et digitalt spørgeskema. Vi beder dig om at svare på et par korte spørgsmål, som vil hjælpe os på vej.

Brugerbetaling

Tilsynet med virksomheden er omfattet af reglerne for brugerbetaling. Silkeborg Kommune opkræver derfor brugerbetaling for den tid, der er brugt i forbindelse med tilsynet, inkl. forberedelse og afrapportering. Timeprisen for 2019 er 329kr. Brugerbetalingen opkræves i slutningen af 2019.

TILSYN IFØLGE MILJØBESKYTTELSESLOVEN

Tilsynsdato	21. juni 2019
Virksomhed	HN Teknik A/S
CVR-nummer	19-90-69-30
P-nummer	1.004.046.504
Adresse	Tietgensvej 33
Postnummer og by	8600 Silkeborg
Kontaktperson	Hans Nielsen
E-mail	Info@hn-teknik.dk
Telefonnummer	86 81 68 40
Branchekode:	A53 Maskinfabrikker, maskinværksteder der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1.000 m ² .
Tilstede ved tilsynet:	
Fra virksomheden	Ingen fra virksomheden var at træffe
Tilsynsførende	Stinne Nørgaard og Kristoffer Graverholt
Kvalitetssikring	

Silkeborg Kommune har ført tilsyn med ovennævnte virksomhed.

Tilsynet er et basistilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn.

Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand, tanke og støj gennemgået.

REGULERINGSGRUNDLAG

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelsesloven, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud. Virksomheden er omfattet af bilag 1 i bekendtgørelsen om brugerbetaling.

Tanke til opbevaring af olieprodukter er omfattet af Olietankbekendtgørelsen.

Affald reguleres efter Bekendtgørelse om affald samt Regulativ for erhvervsaffald i Silkeborg Kommune.

Opbevaring af råvarer, færdigvarer samt affald, der indeholder olie og kemikalier er omfattet af Silkeborg Kommunes forskrift herfor.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion

Virksomheden beskæftiger sig med fremstilling af specialmaskiner til andre virksomheder. Herud over produceres der CNC-maskiner.

Virksomhedens maskinpark og –anlæg samt processer

Virksomheden beskæftiger sig med forarbejdning af metal, montage, softwareudvikling og salg af reservedele til egne maskiner.

Der foregår svejsning og slibning i rustfrit stål. Der svejses i begrænset omfang, da virksomheden bukker de rustfrie plader frem for at svejse dem.

Virksomheden har følgende maskiner:

- 1 CNC-drejebænk
- 3 fræsere, hvor af én er CNC-styret
- Plansliber
- Maskinsaks
- Båndsav
- Glasblæser (ikke i brug)
- Svejseanlæg

Virksomhedens processer

Virksomheden er indrettet med en række metalbearbejdende maskiner samt svejseanlæg til TIG-svejsning og CO₂-svejsning. Der foretages slibning, drejning, bukning, fræsning og klipning.

Svejsning foregår i meget begrænset omfang.

Efterfølgende galvanisering og maling af emner foregår ikke på virksomheden.

Virksomhedens areal

Virksomhedens samlede areal er på ca. 350 m². Heraf udgør værkstedsarealet ca. 300 m².

Antal ansatte

Kun virksomheds ejer er beskæftiget i produktionen.

Driftstid

Mandag - fredag ca. kl. 7⁰⁰ - 15⁰⁰

Lørdag - søndag Ingen produktion

RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Der anvendes råvarer og hjælpestoffer i form af jern, rustfrit stål og andre metaller, plast og køle-/smøremiddel.

Opbevaring af råvarer/kemikalier m.v.

Råvarer og kemikalier opbevares indendørs i værkstedet i god afstand fra gulvafløb.

AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion:

Affaldstyper	Opbevaring	Mængde/år	Indsamler/ Transportør	Modtager
Metalaffald, sorteret	Indendørs i container	Tømt én gang på tre år	Bradal	-
Olieholdige spåner af jern	Beholder i værkstedet	Tømt én gang på tre år	Bradal	-
Plast småspåner	Container til brændbart	Meget be- grænset om- fang	Marius Pedersen	
Spildolie/køle- /smøremiddel	Dunk i værk- stedet	Max. 25 l	Kører selv	Genbrugspladsen, Tietgensvej
Spraydåser	I metalcontai- ner	5-10 stk.	Bradal	-
Erhvervsaffald	Container	Tømmes én gang pr. må- ned	Marius Pedersen	-
Dagrenovation	Container	-	Kommunal ind- samlingsordning	-

Opbevaring af farligt affald

Farligt affald i meget begrænsede mængder opbevares indendørs på betongulv. Der er ikke gulvafløb, hvor affaldet opbevares.

Affald i øvrigt

Metalaffald sorteres i fraktioner. Der er opstillet mindre containere indendørs, der anvendes hhv. til spåner og til større jernstykker. I værkstedet er opstillet mindre kasser til sortering af aluminium, messing, jern m.v.

Erhvervsaffaldet består af pap, papir og plast. Ingen af fraktionerne fremkommer i så store mængder, at virksomheden mener, det er hensigtsmæssigt at frasortere. Containeren tømmes p.t. én gang om måneden.

Virksomheden benytter genbrugspladsen og er tilmeldt genbrugspladsordningen.

LUFTEMISSIONER

Ved tilsynet i 2013 stod der i tilsynsbrevet ang. udsugning:

"Der er endnu ikke etableret udsugningsanlæg på virksomheden.

Udsugningsanlægget er indkøbt, men ikke monteret. Det forventes, at der etableres punktudsug inden den 31. december 2013 fra et svejsearbejdssted, fire slibemaskiner samt glasblæsningsanlægget. Afkast føres mindst 1 meter over tag.

Der etableres filter på glasblæsningsanlægget samt olieudskillere på CNC-maskinen. Svejsning og sandblæsning foregår i meget begrænset omfang."

Ved tilsynet i 2019 kunne det ikke konstateres om der var etableret udsugning fra de ovennævnte maskiner.

Opvarmning

Virksomheden opvarmes ved hjælp af fastbrændselsfyre.

TANKE

Tankoversigt

Olietanken, der tidligere har været anvendt til oliefyret, er fjernet, da virksomheden i dag opvarmer virksomheden vha. fastbrændsel.

SPILDEVAND

Virksomheden afleder udelukkende sanitært spildevand.

Der er etableret et gulv afløb i værkstedets sydvestlige hjørne. Afløbet anvendes ikke, og det vurderes ikke, at der er risiko for afløb af køle-/smøremidler fra maskinerne.

STØJ OG VIBRATIONER

Alt støjende arbejde foregår indendørs for lukket port. Virksomhedens kompressor er placeret i et kompressorhus.

Virksomheden er placeret i et område, hvor det tidligere har været tilladt at opføre beboelse, men hvor der hovedsageligt er erhverv. Der er ikke beboelse i de nærmeste ejendomme, og det vurderes, at virksomheden ikke giver anledning til støjgener ved nærmeste beboelse.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Virksomheden er placeret i et område med almindelige drikkevandsinteresser og i et område, der planmæssigt er udlagt til erhverv. Der er mere end 120 meter til det nærmeste område med beskyttet natur.

Virksomheden opbevarer flydende råvarer og affald indendørs på betongulv. Der er etableret opkant på opbevaringspladsen, således at evt. væske ikke kan ledes til ubefæstede arealer.

Det vurderes, at der på virksomheden er truffet de fornødne forholdsregler for beskyttelse af jord og grundvand.

EGENKONTROL/ DRIFTSJOURNAL

Der føres ikke egenkontrol eller driftsjournal.