

TILSYN IFØLGE MILJØBESKYTTELSESLOVEN

Tilsynsdato	28. april 2016
Sagsnr.	09.20.00-K08-1-16
CVR-nummer	15046740
P-nummer	1000850759
Virksomhed	Brandt Metalindustri A/S
Adresse	Tåstrupvej 18
Postnummer og by	8464 Galten
Telefonnummer	86950133 Mobil: 22345935 mail@brandt-metal.dk
Matrikelnr.	10r, Stjær By
Branchekode:	
Hovedvirksomhed	A53. Maskinfabrikker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1000 m ² .
Bivirksomhed	
Opstartsdato	1985 på nr. 24, Miljøgodkendelse i 1991, flyttet til nr. 18 i 1997 og nyt ventilationsanlæg i 2003.
Tilstede ved tilsynet	
Virksomheden	Kenneth Brandt
Skanderborg Kommune	Lasse Kristiansen

Skanderborg Kommune har ført et opfølgende miljøtilsyn (prioriteret tilsyn) i henhold til Miljøbeskyttelsesloven og efter Miljøtilsynsbekendtgørelsen. Ved tilsynet er de forhold, der blev indskærpet den 28. september 2015 blevet gennemgået.

REGULERINGSGRUNDLAG**Gebyrpligtig virksomhed**

Virksomheden er opført med listepunkt A53 (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) i bilag 1 i Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven (BEK nr. 463 af 21. maj 2007).

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens §42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen.

Anden lovgivning og vejledninger m.v.

Miljøbeskyttelsesloven:

Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (LBK nr. 879 af 26/06 2010)

Miljøtilsynsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om miljøtilsyn (BEK nr. 497 af 15/05/2013)

Affaldsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse om affald (BEK nr. 1309 af 18/12/2012).

Luftvejledningen:

Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 2001 Luftvejledning.

Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2002 om B-værdier.

Miljøstyrelsens vejledning nr. 13/1997 om svejserøg.

Støjvejledninger:

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om Ekstern støj fra virksomheder

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder

BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i erhvervsområde: 33.E.01

Lokalplan 14 – Galten er gældende.

Nærmeste boliger ligger umiddelbart syd, vest og nord for virksomheden i udlagt boligområde og område til blandet bolig og erhverv.

Virksomheden ligger i område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), inden for indvindingsopland til vandværk og inden for NFI.

MILJØFORHOLD PÅ VIRKSOMHEDEN

De olieholdige metalspåner fra produktionen opbevares indendørs i små containere ved hver maskine og samles i mindre kasser delt i rustfrit og sort jern.

Herefter samles hver fraktion i 2 store lukkede containere, der står udendørs på sf sten.

I forbindelse med tilsynet den 28. september 2015 blev det konstateret, at der var etableret afløb fra de 2 containere gennem plastslanger og ned til en nedgravet tank. Herfra kunne regnvand med olie fra spåner opsuges. Denne løsning er ikke tilladt, idet tanke til affald ikke må nedgraves i jorden (Miljøbeskyttelseslovens §19):

§ 19. *Stoffer, produkter og materialer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, må ikke uden tilladelse*

- 1) nedgraves i jorden,*
- 2) udledes eller oplægges på jorden eller*
- 3) afledes til undergrunden.*

Stk. 2. Beholdere med de stoffer, produkter og materialer, der er nævnt i stk. 1, må heller ikke uden tilladelse være nedgravet i jorden.

Ud over dette må nedgravede olietanke ikke flyttes/genbruges men skal afblændes eller opgraves efter brug.

Det blev derfor indskærpet efter Miljøbeskyttelseslovens §19 med frist til den 1. marts 2016 at:

- Ophøre med at bruge den nedgravede tank til olierester og andet flydende affald
- Opgrave og bortskaffe tanken
- Etablere en løsning, så der ikke siver olieholdigt regnvand ud på sf-sten/jorden. Dette kunne eksempelvis være containere med opsamlingskapacitet, en tæt overdækning så regnvand ikke kan løbe ned i containeren, halvtag, tæt belægning eller lignende.

I forbindelse med tilsynet den 28. april 2016 kunne det konstateres, at forholdet ikke er blevet lovliggjort i henhold til indskærpelsen. Forholdet var som under tilsynet den 28. september 2015.

På stedet blev mulige løsningsforhold diskuteret, og Skanderborg kommune accepterede på den baggrund at fristforlænge indskærpelsen til den 1. juli 2016.

Efter denne frist vil Skanderborg kommune atter tage på tilsyn for at se forholdet.

I forbindelse med tilsynet blev der observeret lidt bore/skæreolie ved containerne. I forbindelse med opgravning og bortskaffelse af den nedgravede tank skal det jord der er olieholdigt samtidigt bortskaffes som olieholdigt jord.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND

Matriklen er ikke kortlagt (udgået inden kortlægning). Hele området hvor virksomheden ligger er områdeklassificeret. Eventuel jordflytning skal derfor anmeldes til kommunen forinden.

I forbindelse med tilsynet blev der som nævnt ovenfor observeret spild af bore/skæreolie ved den nedgravede tank.

Virksomheden ligger i område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), inden for indvindingsopland til vandværk og inden for NFI.

KATEGORISERING

Tilsynsmyndigheden skal gennemføre en miljørisikovurdering, der indeholder vægtede parametre for dels sandsynligheden for, at der sker en forurening, dels konsekvensen af en potentiel miljøforurening.

Sandsynligheden opgøres i parametre for henholdsvis

- virksomhedens systematik i miljøarbejdet, herunder miljøledelse og miljøforbedringer
- virksomhedens regelefterlevelse

Konsekvensen opgøres i parametre for henholdsvis

- håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald
- emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø
- sårbarhed, der skal opgøres som afstand til følsomme områder

Der skal gennemføres en miljørisikovurdering af alle virksomheder.

Miljørisikovurderingen skal gennemføres som en screening på baggrund af tilsynsmyndighedens eksisterende viden.

Parametre i miljørisikovurderingen og scoring af parametre

Miljørisikovurderingen skal gennemføres ved anvendelse af de parametre, der fremgår af skemaet nedenfor. Hver parameter består af tre delparametre, der er opdelt, så delparameteren med den laveste score (score 1) er den delparameter, der har ingen eller mindst sandsynlighed eller konsekvens. Parametrene scores med 1, 3 eller 5. I skemaet herunder fremgår scoren for de enkelte parametre for din virksomhed.

Parameter	Score (1, 3 eller 5)
<i>Sandsynlighedsparametre</i>	
A. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer	5
B. Regelefterlevelse	3
<i>Konsekvensparametre</i>	
C. Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald	5
D. Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø	3
E. Sårbarhed	5

Vægtning af parametrene

Sandsynligheds- og konsekvensparametrene vægter hver med 50 %, jf. skemaet nedenfor.

Sandsynlighed er opdelt i to parametre; *Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer*, der vægter med 40 % og *Regelefterlevelse*, der vægter med 60 % i den samlede score for sandsynlighed.

Konsekvens er opdelt i tre parametre; *Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald*, der vægter med 33 %, *Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø samt husdyrbrugets størrelse*, der vægter med 33 % og *Sårbarhed*, der vægter med 34 % i den samlede score for konsekvens.

Miljørisikovurdering				
Sandsynlighed (50 %)		Konsekvens (50 %)		
Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer	Regelefterlevelse	Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald	Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø	Sårbarhed
(40 %)	(60 %)	(33 %)	(33 %)	(34 %)

Virksomhedens samlede risikoscore: 4,07

Med venlig hilsen

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Lasse Kristiansen', with a long horizontal flourish extending to the right.

Lasse Kristiansen
Skanderborg Kommune, Natur og Miljø den 4. maj 2016