



## Rapport for miljøtilsyn hos TØMRERFIRMAET JENS SØRENSEN ApS, Lundevej 4, 9240 Nibe

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	11.09.2017		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Basistilsyn - varslet		
<b>Telefon</b>	98351166	<b>CVR nr.</b>	49853513
<b>E-mail</b>	info@tfjs.dk	<b>P. nr.</b>	1001938453

<b>Virksomhedstype</b>	E52, Savværk, møbelfab. og maskinsnedkeri
<b>Godkendelsesdato</b>	
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
11-09-2017	Aftale	Råvarer sættes i spildbakke.
11-09-2017	Aftale	Der bør foretages eftersyn af filteranlægget og dokumentation for eftersyn skal gemmes og forevises på forlangende.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>11-09-2017: Virksomheden ejes af Anders Schmidt og Morten Meling Dahl Sørensen og drives fortsat under det gamle CVR-nr.</p> <p>Pr. 1. april 2012 blev virksomheden overtaget af sønnerne, og ændrede navn fra "JENS SØRENSEN &amp; SØN. TØMRER OG MASKINSNEDKERI ApS" til "TØMRERFIRMAET JENS SØRENSEN ApS", men bibeholdt CVR og P. nr. Ejendommen blev overtaget samtidigt af det nye selskab.</p> <p>Virksomheden, som oprindeligt er opstartet på den nuværende adresse i 1946, beskæftiger sig som tømrervirksomhed med mindre bygningsnedkeri.</p> <p>På ejendommen findes 1 bygning, opført/ombygget 1932/1946, erhvervsareal 408 m<sup>2</sup>, bebygget 348 m<sup>2</sup> og tagetage på 60 m<sup>2</sup>, opvarmet ved oliefyr og fyringsolie.</p> <p>Ca. halvdelen af bygningsmassen benyttes til lager og velfærdsfaciliteter. Produktionsarealet udgør herved 225 m<sup>2</sup>.</p> <p>Der udføres spåntagende bearbejdning, idet der benyttes fræser, save, boremaskine, pudsemaskine og høvl i det omfang, hvor emner skal monteres og rettes til.</p> <p>Der udføres ikke overfladebehandling eller imprægnering af træ.</p> <p>Der arbejdes mest i fyrretræ. Der kan forekomme lidt arbejde i mahonitræ.</p>				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
225	3	07.00-16.00		
Miljøledelse				

## Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning
1	Oliefyr	Kulilte (CO)		Ingen rensning
1	Oliefyr	Kvælstofilter (NOx)		Ingen rensning
2	Fastbrændselsfyr			Ingen rensning
3	Spånsugningsanlæg	Træstøv		Ukendt filter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm <sup>3</sup> /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			

1							
2							
3							

Rumopvarmning:
Olie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Oliefyret tilses af Skorstensfejerfirmaet Sunds i Nibe.  Fastbrændselsanlægget er taget ude af drift og benyttes ikke længere.
Luft, afkast	Der er afkast fra virksomhedens fastbrændselsfyrr og oliefyrr. Fyringsanlægget er næsten aldrig i brug.  Der er ikke afkast til det fri fra spånudsugningen. Luften ledes ud i ubenyttet loftsrum.
Luft, støv	Virksomheden blev gjort opmærksom på, at manglende korrekt udsugning af træstøv medfører et dårligere arbejdsmiljø samtidig med, at træstøv i høje koncentrationer gennem længere tid anses for kræftfremkaldende.
Luft, filtre	Spåner fra spånudsugningen ledes i lukket rum på loftet.  Udenfor rummet er placeret et ukendt filteranlæg til filtrering af luften fra spånudsugningen. Filteranlægget er ikke forsynet med alarm og der bliver ikke ført kontrol på filteranlægget.  Virksomheden bør tilse filteranlægget en gang om måneden og føre journal med dato, ansvarlig person, reparationer og evt. bemærkninger.

## Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Til- og frakørsel		Udendørs, ingen støjdæmpning
2	Spånudsugning		Indendørs i bygning
3	Kompressor		Indendørs i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Der er minimal støj fra virksomhedens aktiviteter.
Støjkilder, indendørs	Motorenheden til spånudsugningen er placeret indendørs.  Kompressor er placeret i et skur og er taget ude af drift.  På værkstedet anvendes maskiner, fræsere, save og lign.
Støjkilder, udendørs	Til- og frakørsel; virksomheden har selv 2 varebiler.

## Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der forekommer alene sanitært spildevand samt tag- og overfladevand.  Virksomheden genererer intet processpildevand.
Spildevand, afløbsforhold	Afløb til offentligt spildevandsanlæg, separatkloakeret område.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Der er ikke meddelt tilslutningstilladelse.

## Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Der er ingen udskilleranlæg på ejendommen.

## Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
3	Fyringsolie	1.200	2009	Indendørs	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, opstilling/placering	I skuret.
Olietanke, tankattest/tankskilt	Attest foreligger.
Olietanke, sløjfningstermin	År 2049.
Olietanke, registrering i BBR	Registrering i BBR vedr. olietanke stemmer med de faktiske forhold på ejendommen.
Olietanke, overjordiske, overløbsalarm	Anlægget er etableret med overløbsalarm.

## Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Fugemasse				Beholder		Indendørs, ingen opkant	2012
Oliebaseret maling				Beholder	5	Indendørs, ingen opkant	2012
Lim				Beholder	0	Indendørs, ingen opkant	2012
Fyringsolie	1.000		Liter	Godkendt olietank	1.200	Indendørs, ingen opkant	2012

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Virksomheden har et minimalt oplag af råvarer i form af flydende olier og kemikalier.  Virksomheden bruger fyringsolie i meget begrænset omfang.
Råvarer, opbevaring	Råvarerne opbevares indendørs i hallen i reoler. Der er ingen spildsikring ved reolerne. Der er ingen gulvafløb i hallen.  Det vurderes, at der ikke er nogen risiko ved oplaget, der er placeret i reoler i hallen uden gulvafløb.  Diverse råvarer bliver opbevaret i et skur på støbt plads med afløb uden en spildbakke. Det blev aftalt, at der etableres en spildbakke senest den 20. oktober 2017.  Fyringsolie opbevares i godkendt olietank i skuret.

## Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Batterier			Ikke oplyst		Indendørs			
Dagrenovation			Container-lukket	240	Udendørs			
Forbrændingsegnet			Ikke oplyst		Ikke noteret ved tilsyn			
Spraydåser			Ikke oplyst		Indendørs			
Træaffald			Ikke oplyst		Ikke noteret ved tilsyn			
Træspåner			Ingen beholdere		Indendørs			

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Ved eksternt arbejde bedes kunderne typisk om selv at aflevere affaldet.  Der produceres stort set intet affald på værkstedet.
Affald, farligt	Virksomheden har minimale mængder farligt affald, der begrænser sig til enkelte spraydåser, småbatterier samt lejlighedsvis en tom malerbøtte o. lign. Disse bliver opbevaret i skuret, hvor der er støbt bund og afløb. Det blev aftalt at virksomheden senest den 20. oktober etablerer en spildbakke, hvorpå diverse råvarer og kemikalier opbevares.
Affald, bortskaffelse	Der er ikke fremvist dokumentation for affaldsmængder, -transportører eller modtageanlæg.  Spraydåser afleveres på genbrugspladsen i Nibe.  Rene spåner afhentes af en landmand.  Affaldstrø og forbrændingseget affald afleveres på genbrugsplads.  Dagrenovation afhentes ved ugetømning af kommunen.

### Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Ejendommen ligger udenfor et drikkevandsinteresseområde.
Generelle bemærkninger	Fastbrændselsfyr er taget ud af drift og olietanken bruges stort set ikke, da en større del af arbejdet udføres uden for virksomheden hos kunderne. Lejlighedsvis anvendes el-radiator i frokoststuen og der er automatisk tænd/sluk knap på anlægget.
Planforhold	Ejendommen er beliggende i byzone, er omfattet af Kommuneplanrammer, plannr. 10.1.D3 samt 10.1.1.C.4, og er udlagt til virksomheder i miljøklasse 1-2.  Der er ingen lokalplan for området.  Ejendommen anvendes udelukkende til erhverv.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Virksomheden fører ikke egenkontrol med filteranlægget på spånudsugningen. På tilsynet blev det anbefalet, at der føres egenkontrol over filteranlægget, således at evt. lækage/utætheder konstateres hurtigst muligt.
Jordforurening	Ejendommen er optaget på Regionens liste over muligt forurenede ejendomme på baggrund af de aktiviteter, der foregår eller har foregået.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke ved tilsyn konstateret tegn på forurening.
Bæredygtighed*	Belysningen i værkstedet er sektionsopdelt, således at lyset udelukkende tændes for det pågældende arbejdsområde, som er behov for. Udskiftning til LED-belysningen har derfor ikke været aktuel. Den oprindelige kompressor er taget ude af drift og i stedet anvendes de mobile kompressorer, som normalt er i virksomhedens køretøjer.

