



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

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	19.05.2023		
<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	Status	Kommentar
19-05-2023	Aftale	Meddelt	På virksomheden opbevares flydende råvarer og kemikalier forskellige steder på værkstedet, hvor der er trægulv. Det blev aftalt, at de skal anbringes på en spildbakke med en volumen, svarende til volumen på den største beholder. Fristen for fremsendelse af fotodokumentation for anbringelse af råvarer og kemikalier på en spildbakke fastsættes til den 30. juni 2023.
19-05-2023	Aftale	Meddelt	På værkstedet blev der konstateret en sammenblanding af papir, plast og metalaffald i affaldssække. Virksomheden skal jf. affaldsbekendtgørelsen sortere affaldet i genanvendelige- og ikke genanvendelige fraktioner i respektive beholdere.
19-05-2023	Aftale	Meddelt	I skuret er der en olietank, som er taget ude af drift. På denne baggrund skal der foretages en rettelse i BBR-oplysninger. Sløjfning af tanken skal anmeldes til kommunen, jf. nedenstående link: <a href="#">Ændringer i BBR (aalborg.dk)</a> Fristen for anmeldelse om sløjfning af olietanken fastsættes til den 30. juni 2023.

## Virksomhedsoplysninger

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

## Luftemissioner

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

### Rumopvarmning:

Fastbrændselsfyr er taget ud af drift og olietanken bruges ikke, da en større del af arbejdet udføres hos kunderne. Lejlighedsvis anvendes en varmepumpe, som er etableret i frokoststuen.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Fastbrændselsanlægget er taget ude af drift og benyttes ikke længere. Der er nu etableret en varmepumpe i frokoststuen.
Luft, afkast	Afkast fra virksomhedens fastbrændselsfyr og oliefyr er nu sløjet.  Der er fortsat ikke tilkoblet et afkast til spånsugningsanlægget (forholdet blev konstateret og påtalt ifm. forrige tilsyn i 2017). Luften ledes ud i ubebygget loftsrum. Spånsugningsanlægget er heller ikke forsynet med et filter.
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. På denne baggrund blev det endnu en gang foreslået, at udsugningsanlægget tilkobles et afkast i overensstemmelse med de gældende retningslinjer, hvor træstøvet efter rensning afledes til det fri.

## Støj

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Der er minimal støj fra virksomhedens aktiviteter.
Støjkilder, indendørs	Motorenheden til spånsugningen er placeret indendørs.  Der er en ældre kompressor i skuret, som ikke bruges længere og er taget ude af drift.  På værkstedet anvendes maskiner, fræsere, save og lign. Virksomhedens udfører opgaverne hovedsageligt hos kunderne, hvorfor aktiviteterne på værkstedet er meget begrænset.
Støjkilder, udendørs	Til- og frakørsel fra virksomheden.

## Spildevand

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

## Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
3	2009	2009	Fyringsolie	1.200	Indendørs	NEJ	Tanken benyttes ikke

## Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
3bg			2009	Fyringsgasolie	1.200	Indendørs			07-01-2049

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, registrering i BBR	I skuret er der en olietank, som er taget ude af drift. På denne baggrund skal der foretages en rettelse i BBR-oplysninger

## Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	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 maling og kemikalier.
Råvarer, opbevaring	Råvarerne opbevares indendørs i værkstedet i reoler. Der er ingen spildsikring ved reolerne. På værkstedet er der trægulv og der er ingen uden gulvafløb.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Det er vurderet, at opbevaring af råvarer såsom fugemasse og lignende i reoler ikke udgør en risiko, hvorimod de øvrige flydende råvarer som opbevares forskellige steder på værkstedet skal samles ét sted og anbringes på en spildbakke med en volumen, svarende til volumen på den største beholder, jf. afsnittet om aftaler.</p> <p>Øvres råvarer opbevares på en spildbakke i skuret.</p>

## Affald

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Der er ikke tale om store mængder affaldsproduktion på virksomheden.
Affald, farligt	Virksomheden har minimale mængder farligt affald, der begrænser sig til enkelte spraydåser, småbatterier samt lejlighedsvis en tom malerbøtte o. lign.
Affald, bortskaffelse	<p>Virksomheden transporterer selv forskellige affaldsfraktioner til godkendt modtager, herunder til genbrugspladsen i Nibe, Aalborgvej 55, 9240 Nibe.</p> <p>Opmærksomheden henledes på, at det skal kunne dokumenteres at affaldet er blevet modtaget hos en godkendt modtager. Særligt vedrørende farligt affald gælder, at både transportøren og modtageren skal være registreret i Affaldsregistreret hos Miljøstyrelsen. Der er ikke noget til hinder for, at virksomheden selv transporterer farligt affald i begrænset mængder til godkendt modtager, såfremt virksomheden kan fremvise kvittering fra modtageren for leveret affald med oplysning om dato, fraktion og mængde.</p> <p>En nærmere beskrivelse af affaldshåndtering herunder om transportør og modtager fremgår af nedenstående link:  <a href="#">Overdragelse af ansvar for erhvervsaffald (mst.dk)</a></p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Der er ikke fremvist dokumentation for affaldsmængder, -transportører eller modtageanlæg.</p> <p>Spraydåser afleveres på genbrugspladsen i Nibe.</p> <p>Rene spåner afhentes af en landmand.</p> <p>Affaldstræ og forbrændingseget affald afleveres på genbrugsplads.</p> <p>Dagrenovation afhentes ved ugetømning af kommunen.</p> <p><i>Bortskaffelse af rene spåner</i>  Træstøvet (rene spåner) svarende til en produktion på ca. 10 affaldssække på årsbasis bliver afhentet af en nabo til husdyr. Opmærksomheden henledes på, at rene, genanvendelige spåner skal jf. affaldsbekendtgørelsen gå til genanvendelse. Hvis produktion af rene spåner væsentlig overstiger ca. 10. affaldssække om året, vil virksomheden kunne blive pålagt kravet om aflevering af affaldet til godkendt modtager mhp. genanvendelse.</p> <p><i>Manglende afkast fra spånsugningsanlæg</i>  Der er fortsat ikke tilkoblet et afkast til spånsugningsanlægget (forholdet blev konstateret og påtalt ifm. forrige tilsyn i 2017). Luften ledes ud i ubebygget loftsrum.</p> <p>Spånsugningsanlægget er heller ikke forsynet med et filter.</p> <p>Arbejdet med træstøv i høje koncentrationer gennem længere tid, er blandt processer, som anses for værende kræftfremkaldende. På denne baggrund blev det endnu en gang foreslået, at udsugningsanlægget tilkobles et afkast i overensstemmelse med de gældende retningslinjer, hvor træstøvet efter rensning afledes til det fri.  Emissionsgrænseværdien for træstøv er 5 mg/Nm<sup>3</sup>.</p> <p><i>Generelt om håndtering af maling</i>  Under tilsynet talte vi om maling og om, hvordan virksomheden håndterer malingsrester. Virksomheden oplyste, at flydende malingsrester bliver hældt om i én beholder og bliver bortskaffet efter reglerne herom til forbrænding.</p> <p>Der anvendes ikke opløsningsmidler på virksomheden til fortynding af maling.</p> <p>Generelt kan malerbøtter af plast bortskaffes som plastaffald, såfremt der ingen maling er tilbage i bøtten. Malerbøtter af metal kan bortskaffes som jern- og metalaffald. Det er en forudsætning at maling i bøtten skal være tømte.</p> <p>Alt maling – uanset emballageformen – skal opbevares indendørs for at undgå, at vejrlig kan frigøre malingsrester fra emballagen.</p> <p>Flydende malingsrester kan bortskaffes, som farligt affald. Hvis maling er hærdet, skal det bortskaffes som restaffald til Nordværk I/S.</p>

## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Ejendommen ligger udenfor et drikkevandsinteresseområde.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Ved tilsynet blev der ikke konstateret tegn på forurening på det arealer, som var omfattet af tilsynet.
Generelle bemærkninger	
Planforhold	Ejendommen er beliggende i byzone, er omfattet af Kommuneplanrammer, plan nr. 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.
Jordforurening	Ejendommen er optaget på Regionens liste over muligt forurenede ejendomme på baggrund af de aktiviteter, der foregår eller har foregået.
Bæredygtighed	Ved tilsynet talte vi om bæredygtighed. Virksomheden oplyste at kompressoren er taget ude af drift. I stedet anvendes mobile kompressorer, som normalt er i virksomhedens køretøjer. Belysningen i værkstedet er sektionsopdelt, således at lyset udelukkende tændes for det ønsket arbejdsområde. Udskiftning til LED-belysningen har derfor ikke været aktuelt.