



Rapport for miljøtilsyn hos Dan-Flex Miljøvinduer A/S, Sundsholmen 35, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	30.06.2017		
Baggrund for tilsynet	Prioriteret tilsyn - varslet		
Telefon	98193700	CVR nr.	26860164
E-mail	mail@danflex- as.dk	P. nr.	1009458421

Virksomhedstype	E52, Savværk, møbelfab. og maskinsnedkeri
Godkendelsesdato	-
Tilslutningstilladelse spildevand	-

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
13-08-2013	Indskærpelse	Der skal være etableret overfyldningsalarm (eller tanken skal være udskiftet). Tanken er nu fjernet.
13-08-2013	Henstilling	Virksomheden skal føre logbog over service af filer anlæg. Efterkommet.
13-08-2013	Henstilling	Olietank fra 1973 skal være afmeldt - videresend til BBR for rettelse i systemet. Efterkommet.
13-08-2013	Henstilling	Spraydåser skal sorteres fra og afleveres som farligt affald. Efterkommet.
02-11-2015	Aftale	Oprydning af en stor dyngede savsmuld under spånsugningsanlægget. Efterkommet.
02-11-2015	Aftale	Metalmalet bølter skal bortskaffes som metalaffald. Frasorteres nu.
02-11-2015	Aftale	Afmelde tank fra 1973 i BBR. Efterkommet.
02-11-2015	Aftale	Virksomheden skal begynde at føre regelmæssig kontrol og service af filter - og føre journal. Mindst en gang pr. kvartal. Efterkommet.
02-11-2015	Indskærpelse	Spraydåser skal sorteres fra og bortskaffes som farligt affald. Frasorteres nu.
02-11-2015	Indskærpelse	Olietank fra 1984 skulle være sløjfet i 2014. Tanken skal sløjfes snarest og senest 1. februar 2016. Tanken er fjernet i 2017.
10-02-2016	Aftale	Tanken er fortsat i drift, men John Hestehaven har lavet aftale med Nørresundby VVS (Lars Christensen), om undersøge, om 1) det bedst kan svare sig at indlægge fjernvarme på virksomheden, eller 2) at udskifte olietanken med en ny. Virksomheden anmodes om, at vende tilbage til tilsynsmyndigheden senest 1. marts 2016 med oplysning om, hvorvidt der satses på løsning 1) eller 2). Herunder med en tidsplan for udførelsen af løsningen. Efterkommet. Såfremt der anskaffes en ny olietank, skal den anmeldes via www.bygogmiljoe.dk . Ikke efterkommet.
30-06-2017	Aftale	Anmeldelse af ny olietank til BBR skal ske snarest – og senest 15. august 2017. Dokumentation for at rørsystemet er typegodkendt, og at anlægget i øvrigt overholder olietankbekendtgørelsens krav i kapitel 6 og 7, skal fremsendes til Aalborg Kommune, Miljø senest 15. august 2017.
30-06-2017	Aftale	Vi aftalte, at virksomheden monterer det indkøbte Andrefilter til malekabinen i efteråret 2017.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Virksomheden laver vinduer, døre og karme i fyrretræ og mahogni. Det færdige produkt males med Teknos vandbaseret maling. Størstedelen af malingsforbruget er hvid maling. Al fremstilling er på bestilling, der laves ikke "hylde-varer". Virksomheden har 1 ansat ud over John selv. Dertil kommer John's kone, der varetager kontoropgaverne.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	2	7-17		
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Spånsugningsanlæg	Træstøv		Cyklon og filter
2	Oliefyr			
3	Sprøjtevæg	Malestøv		Andreafilter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen- strøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indven- dig	Udven- dig			
1		1,5					
2		0,7					
3		4,0					

Rumopvarmning:
Olie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Virksomheden har tre afkast: et fra oliefyr (ca. 70 cm over tag), et fra spånsug (ca. 1,5 m over tag) og et fra sprøjtevæg.
Luft, filtre	<p>Filtermaterialet i malerummet er pt. kun polyestervat (sidst indkøbt i 2015). Virksomheden har imidlertid indkøbt et Andreafilter, der dog ikke er blevet monteret endnu.</p> <p>Vi aftalte, at virksomheden monterer det indkøbte Andreafilter til malekabinen i efteråret 2017.</p> <p>Det blev ved tilsynet oplyst, at der føres egenkontrol med spånsugningsanlægget ca. hver 2-3. måned. Kontrollen består i, at filteret åbnes, tjekkes for bundfald, ligesom det automatiske rensesystem køres, og der tjekkes for utætheder. Der føres logbog, som blev fremvist. Der er senest ført kontrol med filteret den 12. april 2017. Spånsugningsanlægget er forsynet med cyklon og selvrensende posefilter.</p>

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		
2	Til- og frakørsel		
3	Spånudsugning		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støjkilder, indendørs	Kompressor. Støjkilder blev ikke nærmere gennemgået ved tilsynet.
Støjkilder, udendørs	Posefilter og afkast fra spånsugningsanlæg samt kørsel. Støjkilder blev ikke nærmere gennemgået ved tilsynet.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der forekommer ikke processpildevand fra virksomheden. Der forekommer kun sanitært spildevand.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i et område, der pt. er fælleskloakeret. Der planlægges separatkloakering efter 2027.

Olje- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
2	Fyringsolie	1.200	2016	Over jord	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>Ved sidste tilsyn i februar 2016 var den gamle tank fra 1984 fortsat i drift, selvom den skulle være sløjfet senest i 2014. Tanken er nu fjernet. Dokumentation for at Nordjyllands Skrothandel har afhentet tanken den 28. juni 2017 blev forevist ved tilsynet.</p> <p>Virksomheden har anskaffet en ny olietank fra KN Smede- og Beholderfabrik A/S, tanknr. 65096, G-nr. 505323, 1200 liter, årgang 2016.</p> <p>Tanken er tilsluttet, men er ikke blevet anmeldt. Tanken er placeret udendørs ved sydlig facade. Det er meningen, at den skal stå, hvor den gamle tank stod. Den flyttes dertil, når opgravning fra forurening lukkes.</p>
Olietanke, opstilling/placering	<p>Tanken er placeret udendørs. Tanken står på meder på et grusareal på fliser.</p> <p>Når tanken er flyttet til den endelige placering, skal virksomheden sikre tanken og rørforbindelsen mod påkørsel.</p>
Olietanke, tankattest/tankskilt	<p>Tankattesten skal rekvireres fra leverandøren af tanken og fremsendes til Aalborg Kommune sammen med anmeldelse af tanken. Tankskilt blev aflæst ved tilsynet.</p>
Olietanke, registrering i BBR	<p>Pt. er der ikke registreret nogen aktive tanke i BBR. Tanken fra 1984 har ikke været registreret i BBR.</p> <p>Ved tilsynet blev det aftalt, at virksomheden snarest anmelder den nye olietank til Aalborg Kommune, så BBR kan tilrettes. Link til Oplysninger vedrørende anmeldelse af olietanke kan hentes på: http://www.aalborg.dk/bolig-og-flytning/ejrbolig/olietanke</p> <p>Tankattesten skal rekvireres fra leverandøren af tanken og fremsendes til Aalborg Kommune sammen med anmeldelse af tanken.</p> <p>- Anmeldelsen til BBR skal ske snarest – og senest 15. august 2017.</p> <p>Der skal i forbindelse med udskiftning af olietanken til den nye olietank være opmærksomhed på, at rørsystemet skal være typegodkendt, jf. olietankbekendtgørelsen § 27, stk. 4, ligesom øvrige krav fremgår af olietankbekendtgørelsens kapitel 6 og 7. (Uddrag af olietankbekendtgørelsen er fremsendt i tilsynsbrevet).</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	- Dokumentation for at rørsystemet er typegodkendt, og at anlægget i øvrigt overholder olietankbekendtgørelsens krav i kapitel 6 og 7, skal fremsendes til Aalborg Kommune, Miljø senest 15. august 2017.
Olietanke, overjordiske, overløbsalarm	Der er overløbsalarm på den nye tank.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Fyringsolie							2017
Maling							2017
Træ							2017
Lim							2017

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Træ: Fyrretræ og mahogni. Snedkerlim og maling (Teknos, vandbaseret) Råvarer blev ikke nærmere gennemgået ved tilsynet.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Blandet brændbart			Container - åben		Udendørs, overdækket, ingen opkant	Marius Pedersen A/S	Reno Nord I/S	
Glas			Intet oplag ved tilsynet		Intet oplag ved tilsynet	Scanglas A/S	Scanglas A/S	
Jern og metal			Ikke oplyst		Indendørs			(Metalmalebøtter) Ikke bortskaffet endnu
Papir og pap			Container - åben		Udendørs, overdækket, ingen opkant	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	
Plast			Ikke oplyst		Ikke noteret ved tilsyn	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	
Spraydåser			Tromle		Indendørs			Ikke bortskaffet endnu
Træspåner			Silo		Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant		Agroform A/S, 6534 Agerskov	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Indberetningerne i Miljøstyrelsens Affaldsdatabase blev gennemgået. For årene 2015 og 2016 er der kun registreret bortskaffelse af brændbart affald og pap/papir.
Affald, sortering	Virksomheden er begyndt at frasortere spraydåser, plastemballage og metalmalebøtter. Der har endnu ikke været bortskaffet spraydåser eller metalmalebøtter.
Affald, bortskaffelse	<p>Polyestervat fra malerkabine skiftes ca. hver anden dag. Dette bortskaffes med brændbart affald via Marius Pedersen.</p> <p>Træ fra spånsilo afhentes af Agroform A/S, 6534 Agerskov med henblik på genbrug som biobrændsel eller strøelse.</p> <p>Trækodser tager ejeren eller andre private med hjem til brændeovnen. Da al forarbejdning foretages i rent træ, anses bortskaffelsen til forbrænding i brændeovn at være i overensstemmelse med reglerne.</p> <p>Træ der er lamineret, limet, malet og/eller imprægneret må ikke brændes på bål eller i brændeovn.</p> <p>Der fremkommer ikke egentlig glasaffald, da der er tale om nyfremstilling, ikke renovering, af vinduer. Såfremt der bortskaffes glasaffald, sker det til Scanglas A/S.</p>

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er ikke beliggende i et område med drikkevandsinteresser. Der er heller ingen grundvandsboringer på ejendommen.
Generelle bemærkninger	<p>Der er ved tidligere tilsyn flere gange blevet gjort opmærksom på, at der skal foreligge en brandteknisk tilladelse i forbindelse med, at der er ændret anvendelse af bygningerne (tidligere autoværksted), ændret indretning og etableret spånsugningsanlæg.</p> <p>- Virksomheden skal derfor snarest tage kontakt til Nordjyllands Beredskab med henblik på ansøgning om brandteknisk tilladelse, www.nobr.dk.</p>
Planforhold	<p>Virksomheden er beliggende i kommuneplanområde 2.2.H13 (mindre industri, miljøklasse 3-5). Der er en lokalplan for området, nr. 12.028 (området er udlagt til lettere industri- og håndværksvirksomhed).</p> <p>Ca. 200 m nordvest for virksomheden ligger boligområdet 2.2.B6 (på den anden side af motorvejen). Ca. 150 m vest for virksomheden (på den anden side af motorvejen) er der et §3 beskyttet naturområde (overdrev).</p>
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Journal over filtervedligehold (spånsugningsanlægget) blev forevist. Derudover fører virksomheden ikke journal med andre miljøforhold.
Jordforurening	Ejendommen er optaget på Regionens bruttoliste over muligt forurenede ejendomme på baggrund af de aktiviteter, der foregår eller har foregået på ejendommen.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke ved dette tilsyn konstateret tegn på ny jordforurening.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Ved tidligere tilsyn i 2015 blev der konstateret tegn på jordforurening ved den gamle olietank. Jordforureningsteamet har efterfølgende i 2016 været med på tilsyn. Virksomheden oplyste i februar 2016, at de er indstillet på at lave en frivillig oprensning og undersøgelse.</p> <p>Ved tilsynet kunne det konstateres, at der er bortgravet jord, hvor der var konstateret olieforurening fra den gamle tank. Hullet står stadig "åbent" – og virksomheden har endnu ikke kontaktet en rådgiver med henblik på udtagning og analyse af jordprøver til dokumentation af, at oprensningen er tilstrækkelig, som ellers var aftalt med jordforureningsteamet. John Hestehaven var usikker på, hvad der skulle aftales med en rådgiver.</p> <p>Vi aftalte derfor, at Charlotte Wirenfeldt Roslev fra vores jordforurenings-team kontakter John efter ferien med henblik på nærmere vejledning i forhold til rådgiverkontakt samt aftale om videre forløb og tidsfrister.</p> <p>Dokumentation for bortskaffelse af den opgravede jord til Reno Nord Farligt Affald den 27. juni 2017 blev udleveret. John oplyste, at den opgravede jord indtil bortskaffelse havde ligget overdækket på en presenning.</p>
Bæredygtighed*	<p>Ved tilsynet talte vi om bæredygtighed, herunder:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Energi - Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling <p>Virksomheden vurderer, at de har et meget lille olieforbrug. Vedrørende udskiftning til LED-belysning vurderer virksomheden ikke, at det kan betale sig for den årrække, virksomheden har planer om at eksistere. Det kan dog fortsat være en god idé, at skifte til LED-belysning, når der løbende bliver behov for udskiftning.</p> <p>Vedr. sikring af tæt trykluftsystem vil John tjekke for utætheder.</p> <p>Vi talte om deltagelse i Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling (NBE), herunder NBE-Byg, der særligt henvender sig til virksomheder i byggebranchen.</p> <p>Virksomheden oplyste, at de ikke ønsker at deltage i Netværket.</p>