



Rapport for miljøtilsyn hos Verner Fredsgaard & Søn A/S, Marathonvej 3, 9230 Svenstrup J.

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	09.02.2024		
Baggrund for tilsynet	Prioriteret tilsyn - varslet		
Telefon	98381577	CVR nr.	25692748
E-mail	Jakob@freds-gaard.dk	P. nr.	1007995896

Virksomhedstype	E52, Savværk, møbelfab og maskinsnedkeri
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
12-03-2019	Henstilling	Efterkommet	Der skal foretages service/eftersyn af spånsugningsanlæg/filter, således at anlægget/filteret fungerer optimalt.
12-03-2019	Henstilling	Efterkommet	Der skal føres journal over ugentlig besigtigelse af filter samt for service/eftersyn iht. leverandøranvisningen – dog mindst 1 gang årligt.
12-03-2019	Aftale	Efterkommet	Virksomheden undersøger hvortil PCB-holdige fuger afleveres.
12-10-2022	Indskærpelse	Efterkommet	Det blev konstateret på tilsynet, at virksomheden har en container med afkast ned langs siderne som spånsugningsanlæg. Dette var også gældende på seneste miljøtilsyn tilbage i 2019. Virksomheden modtog i den forbindelse besked om at dette ikke var en acceptabel løsning og at anlægget skulle laves om således at det levede op til de gældende krav om et afkast på mindst 1 meter over tag og opadrettet. Derudover skal filteret i anlægget overholde kravene, på en maksimal udledning af træstøv på 5 mg/m³. Da virksomheden allerede har haft en længere tidsfrist samt dialog med Aalborg Kommune, Virksomhedsmiljø om at finde en løsning der overholder ovenstående krav, uden resultat, vil det af denne grund nu blive indskærpet overfor virksomheden, at de skal have et spånsugningsanlæg der lever op til de gældende regler/krav. Virksomheden skal inden d. 1. marts 2023 indsende dokumentation på at afkast samt filter lever op til gældende regler.
12-10-2022	Aftale	Efterkommet	Virksomheden har ikke særskilt container til glas. Jf. affaldsbekendtgørelsens §60 skal virksomheder sortere affald, der er egnet til materialenyttiggørelse med henblik på genanvendelse. Glasaffald betragtes også som egnet til materialenyttiggørelse, jf. §60, stk. 4. Virksomheden har derfor fået en frist på 20. januar 2023 til at anskaffe sig en glascontainer. Fotodokumentation fremsendes til Aalborg Kommune inden den 30. januar 2023.
09-02-2024	Aftale	Meddelt	Virksomheden bedes indsende kopi af serviceraport fra spånsugningsanlægget til Aalborg Kommune senest d. 1. april 2024.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Tømrer- og snedkervirksomhed. Værkstedet er indrettet med maskiner såsom rundsav, båndsav, høvl, fræser m.m. Virksomheden udfører diverse tømrer- og snedkerarbejde samt producerer udsparringsforme til betonindustrien. Der er i alt ansat 15 medarbejdere på virksomheden hvoraf 1 er ansat på værkstedet. De resterende medarbejdere arbejder ude hos kunderne.				
Dette prioriterede tilsyn var målrettet luftforurening samt affaldshåndtering på virksomheden, da der på seneste tilsyn i 2022 var givet håndhævelser og lavet aftaler på disse områder.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	15	7-15		
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Spånsugningsanlæg	Træstøv		Udskilningsfilter F7

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		1,0					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	På tilsynet kunne det konstateres, at virksomheden havde fået ændret deres tidligere spånsugningsanlæg til i dag, at overholde de gældende krav på området. Det betyder, at der maksimalt må udledes 5 mg træstøv pr. m³ luft, at afkastet mindst skal være 1 meter over tag samt at luftstrømmen fra afkastet skal være opadrettet. Ved seneste tilsyn blev disse krav ikke overholdt og virksomheden havde derfor fået besked om, at anlægget skulle ændres således, at det levede op til gældende krav på området. Den tidligere containerløsning med afkast ned langs siderne var blevet ændret og containeren stod fortsat det samme sted. Idag blev containeren dog udelukkende anvendt til opsamling af træspåner og ikke længere også som filter og afkast. Siderne på containeren er blevet tætnet og der er lavet et rør videre over til et filter og derfra sendes luften via afkast 1 meter over tag. Afkastet var påsat en jethætte for at sikre en opadrettet luftstrøm. Løsningen var på forhånd blevet godkendt af Aalborg Kommune og fremstod som aftalt.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Da anlægget var meget nyt, (etableret i forår/sommeren 2023) havde virksomheden først lige fået udført service på anlægget for første gang (ugen inden tilsynet). De kunne derfor ikke fremvise en servicereport. Det blev af denne grund aftalt med virksomhedsrepræsentanterne, at de ville sende den til Aalborg Kommune så snart de fik den fra det eksterne ventilationsfirma. De fortalte, at de benyttede sig af Ib Andersen VVS A/S, som i øvrigt også havde stået for moderniseringen af anlægget. Virksomheden bedes indsende kopi af servicereport fra spånudsugningsanlægget til Aalborg Kommune senest d. 1. april 2024.
Luft, filtre	Filtret der bruges i det nye anlæg, er af typen F7. Dette filter vurderes at være finmasket nok til at kunne overholde grænseværdien på 5 mg træstøv pr. udledt m ³ luft.
Lugt	Der blev ikke observeret lugt på de besøgtede arealer under tilsynet.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Spånudsugning		Ingen afskærmning/støjdæmpning
2	Til- og frakørsel		Ingen afskærmning/støjdæmpning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Der blev ikke observeret støj på de besøgtede arealer under tilsynet.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Batterier			Spændelågsfad		Indendørs	Marius Pedersen A/S		
Bygningsaffald			Container - åben		Udendørs	Marius Pedersen A/S		Blandet affald til sortering (kategori 2)
Forbrændingsegenet			Container - lukket		Udendørs	Marius Pedersen A/S		
Gips			Container - lukket		Udendørs	Marius Pedersen A/S		
Glas			Container - åben		Udendørs	Marius Pedersen A/S		
Jern og metal			Container - åben		Udendørs	Marius Pedersen A/S		

Maling- og lakaffald			Spændelågsfad		Indendørs	Marius Pedersen A/S		
Mineraluldsaffald			Container - lukket		Udendørs	Marius Pedersen A/S		
Pap			Container - lukket		Udendørs	Marius Pedersen A/S		
Plast			Plastiksække		Indendørs og udendørs	Marius Pedersen A/S		
Spraydåser			Spændelågsfad		Indendørs	Marius Pedersen A/S		
Træ			Container - åben		Udendørs	Marius Pedersen A/S		
Træspåner			Container - lukket		Udendørs	Marius Pedersen A/S		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Virksomheden sorterer deres affald i 14 forskellige fraktioner. Siden seneste tilsyn i 2022 har virksomheden droppet deres tidligere deponicontainer. De har istedet indgået et samarbejde med Marius Pedersen A/S om at få opstillet en container til blandet bygningsaffald med kategori 2 sortering. Det betyder at alt hvad der bliver smidt i denne container, bliver eftersorteret på Marius Pedersens anlæg. Af ting der må proppes i denne container kan nævnes imprægneret træ, isoleringsmaterialer, glas, jern, pap, gips og plast. Virksomheden fortæller dog at containeren bliver brugt i så minimal grad som muligt, da det er dyrt at få eftersorteret sit affald. Det kunne konstateres at virksomheden, på opfordring fra Aalborg Kommune, har fået opstillet en container til sortering af glas, som på seneste tilsyn endte i containeren til deponi.
Affald, farligt	Virksomhedens farlige affald består af spraydåser, batterier og maling-/lakaffald og det var forsvarligt placeret indendørs i spændelågsfade.
Affald, sortering	Der blev ikke fundet ukorrekt sorteret affald på tilsynet.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Der blev ikke konstateret jordforurening på de besøgtede arealer under tilsynet.
Generelle bemærkninger	De områder som dette prioriterede tilsyn havde fokus på, vurderes overholdt på tilfredsstillende vis.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konklusion på egenkontrol/driftjournal	Virksomheden havde i etableringsfasen på det nye spånudsugningsanlæg, fået tilladelse til at anlægget ikke nødvendigvis skulle have monteret en alarmfunktion. Dog skulle der i så fald føres egenkontrol med anlægget i form af en kontrol mindst en gang om ugen. Denne kontrol skulle indeholde et tjek af filteret samt spåncontaineren. På skemaet skal der anføres dato, hvem der har foretaget egenkontrollen samt evt. hvilke fejl og mangler, der er konstateret. Egenkontrolskemaet blev fremvist på tilsynet og det kunne konstateres at skemaet overholdt kravene. Egenkontrolskemaet skal gemmes i fem år og kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.