



Rapport for miljøtilsyn hos Desmi Pumping Technology A/S, Tagholm 1, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	22.05.2017		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	96328111	CVR nr.	19351211
E-mail	desmi@desmi.com, stje@desmi.com	P. nr.	1002997021

Virksomhedstype	MVB, Maskinværksteder >1000 m2
Godkendelsesdato	15.06.2011
Tilslutningstilladelse spildevand	16.09.1987

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
01-06-2017	Aftale	Det blev aftalt, at virksomheden etablerer spildebakker under beholdere med olieprodukter i testrummet. Virksomheden fremsender fotos, når spildebakkerne er etableret – senest den 1. august 2017. Nævnte frist medfører ikke, at virksomheden fritages for ansvar ved evt. forurening ved eksisterende opbevaringsmetode.
01-06-2017	Aftale	Det vil være en god ide at notere inspektion af kontrolbrønden i testrummet i en driftsjournal.
01-06-2017	Aftale	Virksomheden følger op på interne instrukser vedrørende alarm i olieudskiller. Det samme gælder forebyggelse/afhjælpning af uheld i øvrigt.
01-06-2017	Aftale	Tidspunkt for tømning af palletank med spildevand fra Desmi Danmark A/S skal noteres i en journal. Kopi af journalen bedes fremsendt til Aalborg Kommune, Miljø inden den 1. august 2017.
01-06-2017	Aftale	Virksomheden fremsender oplysninger om eventuelle nye malingsprodukter, inden de tages i brug. Det drejer sig om sikkerhedsdatablade samt oplysninger om forventet forbrug af maling, fortynder m.m.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
<p>Virksomheden er reguleret af miljøgodkendelse af 15. juni 2011, afgørelse om ændring af vilkår om støj, meddelt den 8. marts 2013 samt miljøgodkendelse til driftsmæssig udvidelse og ændring af sme-deaktiviteter, dateret 14. januar 2014, hvor smeafdelingen blev flyttet fra Lufthavnsvej 25 til Tagholm 1.</p> <p>Virksomheden er nu omfattet af Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1734 af 21. december 2015 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller (maskinværkstedsbekendtgørelsen). Virksomheden er således ikke længere omfattet af listen over virksomheder, der skal søge om miljøgodkendelse, inden de etableres eller ændres, jf. lovens § 33. Virksomhedens miljøgodkendelser er fortsat gyldige, indtil virksomheden udvides eller ændres på en måde, der medfører øget forurening (f.eks. luft, støj, spildevand, affald).</p> <p>Ændringer/udvidelser af eksisterende virksomhed skal anmeldes i henhold til maskinværkstedsbekendtgørelsens § 4, hvor virksomheden skal anvende det digitale system Byg og Miljø, https://www.bygogmiljoe.dk/.</p> <p>DESMI A/S er opdelt i fire forretningsenheder: En Oil Spill-enhed, en Pumpe-enhed, en Contracting-enhed og en ballastvand-enhed. De refererer alle til det overliggende moderselskab, DESMI A/S. Pumpeaktiviteterne er samlet i et selvstændigt selskab i DESMI-koncernen, der pr. 1. januar 2012 fik navnet DESMI Pumping Technology A/S.</p> <p>Datterselskabet DESMI Danmark A/S har serviceværksted i en del af bygningerne på Tagholm 1, og dette serviceværksted er også reguleret af miljøgodkendelsen til Tagholm 1.</p> <p>DESMI Danmark A/S reparerer ca. 200 pumper årligt. Nogle af disse pumper skal rengøres før reparation. Det foregår på egen indendørs vaskeplads, hvor spildevandet p.t. opsamles i palletanke, fordi der ikke er spildevandskloak i nærheden af værkstedet.</p> <p>På baggrund af en analyse af spildevandet er det vurderet, at spildevandet kan afledes til spildevandskloakken via eksisterende olieudskiller hos Desmi Pumping Technology A/S, jf. brev af 2. oktober 2012.</p>

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse

DESMI Pumping Technology A/S:

Virksomheden producerer årligt ca.

9.400 centrifugalpumper,

6.200 tandhjulspumper

120 miljøpumper

130 øvrigt miljø udstyr

90 stk. gear for renseanlæg,

Ca. 75 % af produktionen males inden for godkendelsens rammer og den resterende del hos underleverandører. Produktionskapaciteten er ca. 25.000 enheder pr år.

Pumpefremstilling - der er 4 produktionslinjer:

1. Pumper

2. Miljøudstyr

3. Smede

4. Bearbejdning

Pumpehuse, "løbehjul" og andre hoveddele består af støbegods, som Desmi køber som halvfabrikata. Størstedelen kommer fra Kina og modtages bearbejdet.

I Miljølinjen produceres pumper (som øvrige pumper) og Powerpacks. Powerpacks svejses af Desmi, alternativt hos underleverandører, og samles.

Miljøgodkendelsen tillader et malingsforbrug på 35 l/døgn, svarende til maks. 3,5 l/time. Virksomheden må maksimalt udlede 2,3 kg organisk opløsningsmiddel (kun blandingsfortynder) pr. time og maksimalt 5000 kg opløsningsmiddel pr. år.

Ca. 5 % af den indkøbte maling leveres til underleverandør til maling af store pumper og som reparationsmaling til kunder.

Der anvendes alene Temalac FD 50, Temaprime samt fortynder 1053 til rens og iblødsætning.

I forbindelse med emissionsmåling, afrapporteret 29. februar 2012 i målerapport nr. 12-01239 fra Analytech, er det eftervist, at grænseværdier for emission og immission af blandingsfortynder er overholdt med god margin. Forbrugsmængderne lå ved emissionsmålingerne over grænseværdien på 3,5 l maling pr. time.

Procesforløb:

- Råvarer modtages og registreres i varemottagelsen
- Forbrugsvarer modtages og registreres i varemottagelsen
- Ordre udskrives
- Forbrugsvarer lægges på mellemlager
- Råvarer afkortes
- Processerne for alle produkter er: Tilpasning i bearbejdningscentre - Vask i hedtvandsrensere - mellemlager - montage - maling.
- Færdigvarer testes i prøvestand (pumper testes med vand, tandhjulspumper testes med olie).
- Testede og godkendte produkter sendes til maling.
- Malede emner sendes til forsendelse eller færdigvarelager.

Der opvarmes ved fjernvarme.

Indendørs olietank på 5000 l anvendes i forbindelse med testanlæg (Rotananlæg). Det fremgår af tankens mærkeplade, at den er Pufo-godkendt. Ifølge oplysninger fra FORCE er/kan tanken ikke typegodkendes, idet den er fremstillet specielt til formålet, men tanken opfylder de tekniske krav, jf. olietankbekendtgørelsen.

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Det er 03-09-2012 oplyst, at virksomhedens olieudskiller er typen CURATOR 6705, udført i støbejern og med tilløbskapacitet på 5 l/s. Volumet er oplyst til 150-185 l, heraf 45-65 l olieopsamling. Den 06-08-2012 er tømningen udført under observation af Per Sørensen, Desmi. I løbet af 10 min. blev der ikke observeret indtrængning udefra (utætheder).				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	80	06-23	06.00-18.00	06.00-18.00
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
01	Procesemission	Gummispåner		Filter (mindst 99,9 % rensning)
02	Procesemission	Træstøv		Planfilter G4
03	Svejsning	Svejserøg		Filter (mindst 99,9 % rensning)
03	Slibning	Metalstøv		Filter (mindst 99,9 % rensning)
04	Rumudsugning			
05	Rumudsugning			
06	Rumudsugning			
07	Skæring i metal (olietåge)	Olietåge		Filter (mindst 99,9 % rensning)
08	Skæring i metal (olietåge)	Olietåge		Filter (mindst 99,9 % rensning)
09	Udstødningsgas			
10	Malekabine	Blandingsfortyndere		
11	Malekabine	Malestøv		Malestøvsfilter
11	Malekabine	Blandingsfortyndere		
12	Malekabine	Malestøv		Malestøvsfilter
12	Malekabine	Blandingsfortyndere		
13	Komfortventilation			
14	Sandblæsning - boks	Støv		Filter (mindst 99,9 % rensning)
14	Sugeskærm	Cellulosefortynder		
14	Svejsning	Svejserøg		Filter (mindst 99,9 % rensning)
14	Rensebar	Petroleum		
14	Emhætte	Lugt		
14	Højtryksrensere/damprensere	Vanddamp		
14	Spåntagning (tør)	Metalstøv		Filter (mindst 99,9 % rensning)
15	Slibeboks	Metalstøv		Filter (mindst 99,9 % rensning)
16	Emhætte	Vanddamp		
19	Komfortventilation			
23	Vaskemaskine / affedter	Vanddamp		

24	Emhætte	Udstødningsgas		
25	Limning	Lugt		

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
01		1,0			0,60		
02		1,0			1,60		
03		3,4			2,20		
04		1,4			0,40		
05		1,4					
06		1,4					
07		3,4			1,40		
08		3,4			0,40		
09		2,0					
10	10,0				0,60		
11	18,0				5,60		
12	18,0				6,90		
13		0,5					
14		2,0			1,30		
15		3,4			1,00		
16							
19							
23		1,0			0,40		
24		2,0			1,30		
25		2,5			0,10		

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Til kilde 15 er der tilkoblet en mindre udsugning fra et "skab". Emissionen - mest varme - vurderes at være af underordnet betydning. Der er ikke sket ændringer ved virksomhedens eksterne afkast.
Luft, filtre	Der er ikke sket ændringer ved filteranlæg som efterses ugentligt af virksomheden selv og årligt af Jonassen Ventilation A/S.
Luft, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 10 og 16: Der er overvågning/alarmer ved udsugning og filtre fra malerkabiner og filteranlæg til olietåge, svejserøg og støv. Vilkår 10 og 16 anses for overholdt. Vilkår 12: Virksomheden må maksimalt udlede 2,3 kg opløsningsmiddel pr. time og maks. 5000 kg organisk opløsningsmiddel (blandingsfortynder) pr. år. Virksomheden må maks. forbruge 3,5 l færdigblandet maling pr. time og maks. 35 l færdigblandet maling pr. døgn. Maleren registrerer det daglige forbrug af maling og fortynder i en elektronisk journal. Driftstiden for maleanlægget fremgår ikke heraf. Årsopgørelsen for 2016 viser et gennemsnitligt malingsforbrug pr. måned på 530 l.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Der er i alt brugt 6.274 kg maling svarende til 2768 kg VOC + 733 kg VOC fra fortynder, i alt 3501 kg VOC. Det største månedlige malingsforbrug i 2016 ligger på 697 l (inkl. spild, ekskl. fortynder) svarende til ca. 328 kg VOC. Gennemsnitligt svarer det til ca. 2 kg VOC/time (20 arbejdsdage à 8 timer). Virksomheden må maksimalt udlede 2,3 kg VOC/time.</p> <p>Virksomheden er opmærksom på, at det gennemsnitlige malingsforbrug ligger tæt på grænsen og overvejer at skifte til et malingsprodukt med højere tørstofindhold og mindre indhold af opløsningsmiddel. Nærmere oplysninger herom skal fremsendes til Aalborg Kommune, Miljø, inden produkterne tages i anvendelse.</p> <p>Vilkår 13: Der må kun anvendes blandingsfortyndere. Vilkår 13 anses for overholdt.</p> <p>Nyt vilkår 17 i afgørelsen af 14. januar 2014 anses for overholdt.</p> <p>Vilkår 19: Der er en fast procedure for vedligeholdelse og tilsyn med filteranlæg. Medarbejdere udfører daglig kontrol. André Jelstrup har ansvaret for service og egenkontrollen.</p> <p>Der er fortsat aftale med Jonassen Ventilation om årligt eftersyn af ventilations- og filteranlæg. Servicerapporter fra 2016 og 2017 forelå ved tilsynet. Alle anlæg er gennemgået og serviceret. Filtre ved maleanlæg udskiftes løbende.</p>

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Ventilation		Udendørs, ingen støjdæmpning
2	Intern transport		Udendørs, ingen støjdæmpning
3	Udsugningsanlæg		Indendørs i bygning
4	Vaskemaskine		Indendørs i bygning
5	Til- og frakørsel		Udendørs, ingen støjdæmpning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Aftalen med Jonassen Ventilation A/S om serviceeftersyn af ventilationsanlæg omfatter også støj, dvs. afbalancering, udskiftning fra lejer, snavs, udskiftning af remskiver og kileremme m.m.
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	<p>Vilkår 34: Vilkårsændring af 8. marts 2013, hvor støjgrænsen er lempet fra 40 til 46 dB(A) i en del af område 2.4.R3 Lindholm Fjordpark. Lempelsen knytter sig alene til støj fra maleanlæg, kilde 11 og 12. Hvis disse kilder ændres, fjernes eller dæmpes, så bortfalder grundlaget for lempelsen.</p> <p>Vilkårsændringen er meddelt på baggrund af en kildekortlægning og støjberegning, jf. rapport af 6. juli 2012. Støjgrænserne er anset for overholdt under forudsætning af, at:</p> <p>- driftstiden for udsugningen fra dieselrum (kilde 24) er ændret fra kl 06-16 til kl. 07-16.</p> <p>Anlægget benyttes få gange om året.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	I kortlægningen indgik også støj fra udsugningen fra smedeafdelingen på Lufthavnsvej 25 (kilde 26), som nu er nedlagt.

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Vaskehal/vaskeplads		15	m ³	Olieudskiller og sandfang
2	1	Prøvestand		165	m ³	Olieudskiller og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	<p>Afprøvninger af udstyr foregår fortsat på vaskepladsen, hvor der er afløb til olieudskiller, idet der er risiko for spild af hydraulikolie (maks. 1 l).</p> <p>Ved tilsynet blev det oplyst, at spildevand fra Desmi Danmark A/S nu afledes til kloakken på vaskepladsen, jf. accept af 2. oktober 2012. Spildevandet er dengang undersøgt for olie-fedt, tungmetaller samt nitrifikationshæmning, og alle resultater lå under de vejledende grænseværdier. Der blev målt et indhold af olie-fedt på 45 mg/l samt kobolt på 9,4 µg/l, hvilket dog ligger meget tæt på de vejledende grænseværdier på henholdsvis 50 mg/l og 10 µg/l.</p> <p>Spildevandet opsamles i en 1000 l palletank, som tømmes på vaskepladsen i løbet af et døgn. Hvis der sker væsentlige ændringer i spildevandsmængden og sammensætningen, så skal sagen vurderes igen. Tidspunkter for afledning af spildevandet skal noteres i en journal. Den blev ikke fremvist ved tilsynet.</p>
Spildevand, overfladevand	Virksomheden ligger i et separatkloakeret område, hvor regnvandssystemet afleder urensset til Limfjorden.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Virksomhedens tilslutningstilladelse fra 1987 er fortsat gældende. Der er tilladelse til at aflede spildevand fra udendørs vaskeplads, samt afledning af vand fra prøvestanden (ca. 165 m ³), der tømmes årligt. Slam i bunden af prøvestanden bortskaffes som affald.
Spildevand, egenkontrol	Der udføres ikke længere egenkontrol af spildevandet.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Vaskepladsen fik i 2010 ny bund, således at belægningen er tæt.

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Prøvestand	Olieudskiller med alarm	5,0	150	
1	Vaskehal/vaskeplads	Olieudskiller med alarm	5,0	150	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Ifølge tilslutningstilladelse skal olieudskilleren tømmes mindst 2 gange årligt, men olieudskilleren tømmes 4 gange om året. Olieudskillerens opsamlingsvolumen er lille (150 l), hvilket nødvendiggør hyppigere tømninger.
Udskiller, funktionsafprøvnings af alarm	Udføres af Henrik hver måned. André Jelstrup følger op på virksomhedens interne instruks/beredskabsplan.

Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1	Diesel	1.200	2001	Udendørs	JA
2	Olieprodukter	5.000	2000	Indendørs	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Udendørs olietank på 1200 l er fortsat i brug til diesel (påfyldningstank).
Olietanke, tankattest/tankskilt	Begge tanke er forsynet med mærkeplade.
Olietanke, registrering i BBR	Der er oplysninger om ovennævnte tanke i BBR.
Olietanke, overjordiske, overløbsalarm	Olietanken til diesel har overfyldningsalarm (fløjte).

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Stål i coils og stænger	99		Ton				2017
Maling og fortynder	6.274	200	Liter	Plastspand med låg		Indendørs, bag opkant	2017
Rustfrit stål	16		Ton				2017
Støbegods	285		Ton				2017
Rødgods	210		Ton				2017
Mineralsk olie	400		Kg			Indendørs, bag opkant	2017
Petroleum	1.000		Liter			Indendørs, bag opkant	2017
Køle-/smøremiddel			Liter			Indendørs, bag opkant	2017
Emballage	150		Ton				2017
Aluminium	11		Ton				2017

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Centralt anlæg til køle-smøremidler er nedlagt. Forbrug af køle-smøremidler er reduceret væsentligt, idet der nu primært efterfyldes på maskinerne i stedet for udskiftning af køle-smøremidler på hele anlægget. Antallet af maskiner, der kræver køle-smøremidler, er reduceret.
Råvarer, opbevaring	Ny container til opbevaring af olieprodukter er etableret. Containeren indeholder 200 l tromler, som er opstillet på spildbakker. Der findes udstyr på virksomheden til opsugning og til afspærring af kloakker i tilfælde af et spild/uheld.
Råvarer, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 45: Opbevaring af fortynder og opløsningsmiddelholdigt maling skal opbevares som farligt affald. Produkterne opbevares i malerum. Vilkåret er opfyldt. Vilkår 51: Køle-smøremidler og olieprodukter (ikke tankanlæg) skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, under tag, på impermeabel belægning med mulighed for opsamling af spild. Olieprodukter opbevares i særskilt lukket rum med tæt gulvbelægning og opsamlingsbrønd til spild. Vilkåret anses for overholdt. I testrum til olie er der et stort og delvist nedgravet testkar, hvor der er vand i bunden, og hvor der tilføres olie (3 typer) afhængig af testopgaven. Under selve testkarret er der en tæt membran med afløb til en kontrolbrønd, som kan inspiceres og afsløre, hvis der er utætheder i karret. Virksomheden udfører inspektion af kontrolbrønd hver måned. Resultatet bør indføres i en journal. Olien til testanlægget opbevares i palletanke i testrummet, hvor der er en støbt gulv og opkant ved porten, men der er ikke membran. Virksomheden iværksætter, at der etableres spildbakker under palletanke og beholdere med olie. Vilkår 53: Under påfyldningsstudse for olieprodukter/brændstof skal der være impermeabel belægning med kontrolleret afledning eller opsamling af spild. Påfyldning af diesel sker på udendørs vaskeplads, hvor der er tæt belægning og afløb til olieudskillere. Vilkår 53 anses for overholdt.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, sortering	Oversigt over alle affaldskategorier fremgår af særskilt bilag, modtaget ved tilsynet. Sortering af affald gav ikke anledning til bemærkninger.
Affald, opbevaring	Alle containere til opbevaring af affald er udskiftet efter der er indgået aftale med Stena Recycling. Alle affaldsbeholdere er skiltet med indhold. Metalaffald (rustfrit, alm. jern og støbejern) opbevares udendørs i åbne containere. Øvrige containere til metalaffald er lukkede. Farligt affald opbevares i lagerhal, hvor beholderne er opstillet på spildbakker. Vilkår 43 anses for overholdt.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Brugte malestøvsfiltre og opfej opbevares indendørs i spændelågsfad. Vilklårene 44 og 47 er opfyldt.</p> <p>Vilkår 50: Udendørs opbevaring af metalaffald, der indeholder olie/køle-smøremidler, skal være i lukket, regntæt container eller tilsvarende beskyttet mod vejrlig. Afdryppet olie skal opsamles i egnet spildbakke eller lignende eller tilbageholdes i containeren.</p> <p>Jeg gjorde opmærksom på, at ved udendørs opbevaring af olieholdige spåner, skal containeren være med dobbeltbund/opsamlingskar til opsamling af køle-smøremidlerne for at opfylde Maskinværkstedsbekendtgørelsens § 31, stk. 4.</p>
Affald, bortskaffelse	<p>Bortskaffede affaldsmængder og affaldstransportører/modtagere fremgår af den udleverede opgørelse. Der er indgået aftale med Stena Recycling, som varetager bortskaffelse af affald for virksomheden. I den forbindelse er alle affaldscontainere udskiftet.</p> <p>Der fremkommer fortsat forholdsvis store mængder træaffald (148 tons i 2016), som stammer fra transportkasser/palleemballager og som bortskaffes til forbrænding, herunder også skum fra palleemballagerne. Transportkasserne består mest af krydsfiner. Virksomheden er fortsat meget interesseret i et alternativ til forbrænding.</p> <p>Mængden af køle-smøremiddelfald er faldet som forventet efter nedlæggelse af det centrale anlæg, idet der nu primært skal efterfyldes og ikke udskiftes køle-smøremiddel på anlægget.</p>

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i et område, hvor der er vedtaget indsatsplan for drikkevand.
Generelle bemærkninger	<p>Ved tilsynet informerede jeg om, at der er kommet nye regler for miljøregulering af maskinværksteder, som har et produktionsareal på 1.000 m² eller derover. Reglerne er fastlagt i Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1734 af 21. december 2015 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller (maskinværkstedsbekendtgørelsen). Bekendtgørelsen er fremsendt.</p> <p>Virksomheden er således ikke længere omfattet af listen over virksomheder, der skal søge om miljøgodkendelse, inden de etableres eller ændres, jf. miljølovens § 33. Virksomhedens miljøgodkendelse er fortsat gyldig, indtil virksomheden udvides eller ændres på en måde, der medfører øget forurening (f.eks. luft, støj, spildevand, affald).</p> <p>Ændringer/udvidelser af eksisterende virksomhed skal anmeldes i henhold til maskinværkstedsbekendtgørelsens § 4, hvor virksomheden skal anvende det digitale system Byg og Miljø, https://www.bygomiljoe.dk/.</p>
Planforhold	Virksomheden ligger i område 2.4.11 iht. kommuneplanen. Området er også omfattet af lokalplan 12-007, område B. Området må anvendes til industri og større værkstedsvirksomhed. Der er etableret enkelte boliger i området. Virksomheden ligger tæt på et rekreativt område Lindholm Fjordpark. Campingpladsen nord/nordvest for virksomheden er nedlagt.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	<p>Der føres driftsjournal i henhold til vilkår 22:</p> <ul style="list-style-type: none"> - årligt forbrug af maling og fortyndere, anvendt i malerkabinerne. - den samlede emission af opløsningsmidler beregnet ud fra det årlige forbrug af maling og fortynder. Emissionen er beregnet ud fra et gennemsnitligt VOC indhold. - tidspunkt for henholdsvis service, kontrol og vedligeholdelse af filtre, herunder udskiftning af filtermateriale, og kvittering for nye filtre samt for opdagelse af fejl i filtre med angivelse af korrigerende handlinger. - resultatet af månedlig visuel kontrol af renluftssiden af filtre for utætheder. <p>Uddrag af driftsjournal blev fremvist ved tilsynet. Det vil være en god ide også at notere kontrollen af alarm i olieudskiller samt lækagekontrollen af kar i testrummet.</p>
Jordforurening	Ejendommen er anført som uafklaret i Region Nordjyllands database over forurenede og muligt forurenede ejendomme. Regionen har endnu ikke taget stilling til om ejendommen skal kortlægges efter jordforureningsloven.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden oplever efterspørgsel fra kunder om miljøstyring/miljøcertificering, hvilket fortsat indgår i virksomhedens overvejelser.
Bæredygtighed*	<p>Ved tilsynet informerede jeg om NBEN samt projekt for Små og Mellemstore Virksomheder (SMV), hvor der er fokus på ressourceoptimering. Yderligere oplysninger kan fås på hjemmesiden http://baeredygtigterhverv.hjoerring.dk/ eller ved at kontakte lokal projektleder Mette Bøgh på tlf. 99312429 eller mail mette.boegh@aalborg.dk.</p> <p>Aalborg Kommune, Miljø kan tilbyde, at en medarbejder fra NBE-sekretariatet orienterer mere konkret om tilbuddene i netværket. Ved tilsynet aftalte vi, at NBE-sekretariatet efterfølgende kontakter André Jelstrup.</p> <p>Virksomheden har følgende fokusområder:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Overvejelser om skift til malingsprodukter med højere tørstofindhold og mindre VOC. - Belysning. Der er udskiftet til LED-lys i hele produktionen. Administrationen følger nu efter. - Varme, el og vandforbrug. - Genbrug af emballage, især træ og skummateriale. <p>Der blev taget udgangspunkt i inspirationsark for Bæredygtighed.</p>