

BILHJØRNET V/JAN FREDDY NIELSEN  
Industrivej 1  
Knudlund  
8653 Them

4. januar 2017

### Miljøtilsyn hos Bilhjørnet, Industrivej 1, 8653 Them

Her er rapporten for miljøtilsyn udført i 2016.

Silkeborg Kommune – Teknik og Miljø har på baggrund af miljøtilsynet følgende bemærkninger:

1. Vaskeplads.

Det kunne på tilsynsdagen konstateres, at belægningen på vaskepladsen fremstår utæt med revner i belægningen.

if. autoværkstedsbekendtgørelsen § 12 skal arealer hvor der kan forekomme spild af stoffer og blandinger der er miljøfarlige, udformes så der ikke er risiko for afløb til jord, grundvand og overfladevand.

Det **indskærpes** at pladsen renoveres og tættes med et materiale der er tæt og modstandsdygtigt over for de stoffer pladsen udsættes for.

Indskærpelsen skal være efterkommet senest den **1. marts 2017. – efter aftale rykket til 1. juli 2017**

Dokumentation i form af foto sendes til [shn@silkeborg.dk](mailto:shn@silkeborg.dk) eller der laves aftale om et opfølgings tilsyn.

2. Genbrugsplads for erhverv

På tilsynet oplyste du at du benytter genbrugspladsen. Virksomheder der benytter genbrugspladserne **skal** tilmelde sig genbrugspladsordningen for erhverv.

Tilmeldingen sker elektronisk til Silkeborg Forsyning via nedenstående link

<http://www.silkeborgforsyning.dk/Erhverv.aspx?ID=2338>

Det **indskærpes** derfor at du enten tilmelder dig genbrugspladsordningen for erhverv, eller benytter en anden godkendt transportør til afhentning de pågældende affaldsfraktioner.

Indskærpelsen skal være efterkommet senest **1. marts 2017**

### 3. Afhentning af brugte bildæk og jernskrot

På tilsynet efterlyste du modtagere af jernskrot og dæk.

Miljøministeriet har et register over virksomheder der håndterer affald.

se linket herunder:

<https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

Her kan du søge på forskellige affaldsfraktioner og finde en godkendt transportør der kan bortskaffe de ønskede affaldstyper.

I forbindelse med tilsynet er der ikke konstateret yderligere forhold, der har givet anledning til miljømæssige bemærkninger.

Du kan læse mere om [miljøtilsyn](#) på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Rapporten betragtes som godkendt af jer, hvis ikke vi hører fra jer inden 14 dage fra d.d.

### **Tilsynsrapporten offentliggøres**

Silkeborg Kommune offentliggør dette brev inkl. tilsynsrapport når I har godkendt rapporten. Det offentliggøres på Miljøstyrelsens portal for "Digital MiljøAdministration" <https://dma.mst.dk/>. Offentliggørelsen sker på baggrund af ny lovgivning på området. I bilag 1 er en opsummering af tilsynet.

### **Vi har brug for din mening**

Silkeborg Kommune - Teknik og Miljø vil gerne blive bedre. Vi vil derfor gerne høre om din oplevelse med os. Kort efter du har modtaget denne tilsynsrapport, vil du modtage et digitalt spørgeskema. Vi beder dig om at svare på et par korte spørgsmål, som vil hjælpe os på vej.

### **Brugerbetaling**

Tilsynet med virksomheden er omfattet af reglerne for brugerbetaling. Silkeborg Kommune opkræver derfor brugerbetaling for den tid, der er brugt i forbindelse med tilsynet, inkl. forberedelse og afrapportering. Timeprisen for 2017 er 318 kr. Brugerbetalingen opkræves i slutningen af 2017.

**Klagevejledning**

Det er ikke muligt at klage over Silkeborg Kommunes håndhævelse, da der ikke tale om ny retstilstand.

Har I spørgsmål til tilsynet er I velkommen til at kontakte mig på 89702089 eller shn@silkeborg.dk.

Med venlig hilsen

Stinne Hasle Nørgaard  
Jordbrugsteknolog

## TILSYN IFØLGE MILJØBESKYTTELSSESLOVEN

<b>Tilsynsdato</b>	21.11.2016
<b>Virksomhed</b>	Bilhjørnet <b>Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.</b>
<b>CVR-nummer</b>	88427319
<b>P-nummer</b>	1002793434
<b>Adresse</b>	Industrivej 1
<b>Postnummer og by</b>	8653 Them
<b>Kontaktperson</b>	Jan F. Nielsen
<b>E-mail</b>	janfnielsen@mail.dk
<b>Telefonnummer</b>	86849100
<b>Virksomhedstype:</b>	Q01 - Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Fra virksomheden</b>	Jan F. Nielsen
<b>Tilsynsførende</b>	SHN
<b>KS</b>	

Silkeborg Kommune har ført tilsyn med ovennævnte virksomhed.

Tilsynet er et basistilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn.

Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand, tanke og støj gennemgået.

## **REGULERINGSGRUNDLAG**

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelsesloven, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud. Virksomheden er omfattet af bilag 1 i bekendtgørelsen om brugerbetaling.

Tanke til opbevaring af olieprodukter er omfattet af Olietankbekendtgørelsen.

Affald reguleres efter Bekendtgørelse om affald samt Regulativ for erhvervsaffald i Silkeborg Kommune.

Miljøkrav til autoværksteder reguleres af Autoværkstedsbekendtgørelsen.

Udledning af opløsningsmidler fra industrilakering er reguleret af VOC-bekendtgørelsen. Udledning af opløsningsmidler fra autolakering er reguleret af bekendtgørelse om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autolakering.

Virksomheden reguleres efter følgende godkendelser, tilladelser og påbud:

Tilslutningstilladelse fra 02.10 1996

## **INDRETNING OG DRIFT**

### **Kort beskrivelse af virksomhedens produktion**

Virksomheden beskæftiger sig med salg, reparationer og service på primært personbiler. Der foretages bilvask på udendørs vaskeplads.

Der foretages autolakering af biler og andre emner i meget begrænset omfang.

ved tilsyn i 2014 var aktiviteten dalende og der var overvejelser om salg af virksomheden. Virksomheden er ikke blevet solgt i den mellemliggende periode og ejer har besluttet at få mere gang i virksomheden igen, for at gøre den mere attraktiv i forhold til et evt. salg.

### **Situationsplan over virksomheden og dens areal**

Se bilag 2 hvor oplag af affald og råvarer, luftafkast, filtre, oplag af spåner, olietanke, støjkilder, produktionsareal, lagerareal m.v. fremgår.

### **Virksomhedens maskinpark og –anlæg samt processer**

#### Maskiner og anlæg:

- 3 Lifte
- 1 Bremsetestester
- 1 Dækmaskiner
- 1 Søjleboremaskine



- 1 Hydraulisk presser
- 1 Skæreværktøj
- 1 Klippeværktøj
- 1 Slibeværktøj
- 1 CO2 svejseanlæg
- 1 Punktsvejser
- 1 Lakerings/sprøjtemalingskabine
- 1 Udendørs vaskeplads

### **Virksomhedens processer**

- Salg
- Reparationer
- Service
- Maling og lakering

### **Virksomhedens areal**

Virksomhedens samlede areal er på ca. 819 m<sup>2</sup>. Heraf udgør produktionsarealet ca. 272 m<sup>2</sup>. Lager 85 m<sup>2</sup> – heraf 48 m<sup>2</sup> malerkabine. Kontor, salg og udstilling: 462 m<sup>2</sup>.

### **Lakerings/sprøjtemalingskabine**

Afkast: 10 m over terræn.

Filtertyper: der er filtre ved indblæsning, afkast og recirkulering.

Filtrene skiftes ved behov.

Kabinen anvendes i dag kun i begrænset omfang.

### **Belægningstyper**

Værksted: beton med klinker

Malerkabine: malet beton

Vaskeplads: beton

Udstilling: SF-sten

### **Antal ansatte**

Der er 1 medarbejder der er på værkstedet ca. 1 dag om ugen, og ejeren selv.

### **Driftstid**

Værksted

Mandag - torsdag kl. 07<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>

Fredag kl. 7<sup>00</sup>- 14<sup>00</sup>

Lørdag - søndag Lukket

### Salgsafdeling

Mandag – fredag kl. 8<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup>

Lørdag Lukket

Søndag kl. 14.00 – 17.00

## RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

**Der anvendes råvarer og hjælpestoffer i form af:**

Mængden af råvarer er stort set uændret siden sidste og forrige tilsyn. Den kan forventes at stige i takt med at virksomheden øger opgavemængden.

Råvarer	Opbevaring	Mængde/år
Motorolie	Tromler (værksted/lager)	-
Gearolie	Dunke (værksted/lager)	-
Bremsevæske	Dunke (værksted/lager)	-
Køler væske	Dunke (værksted/lager)	-
Sprinklervæske	Dunke (værksted/lager)	-
Autolak	Dåser (lager)	Ca. 14L
Blandingsfortynder	Dåser (lager)	Ca. 55L
Spartel	Dåser (lager)	Ca. 1L
Hydraulikolie	Dunke (værksted/lager)	-

### Opbevaring og håndtering

Virksomhedens råvarer opbevares indendørs dels på værkstedet i dunke og dels på lageret i dåser, tromler og tanke.

## AFFALD

**Virksomhedens affaldsproduktion:**

Affaldstyper	Opbevaring	Mængde /år	Indsamler/Transportør
<b>Spildolie</b>	Indendørs olietank	200 L	Avista Olie
<b>Bremsevæske</b>	Indendørs olietank	Ca. 25 L	Bortskaffes sammen med spildolie
<b>Oliefiltre</b>	Indendørs	Ca. 20 kg	Genbrugsplads
<b>Akkumulatører</b>	Indendørs	Ca. 10 stk.	FTZ



<b>Bremse- vaskervand</b>	Indendørs	Mindre mængder	Bortskaffes sammen med spildolie
<b>Fortynderaf- fald</b>	-	Ingen	Fordamper
<b>Olieholdige klude mm.</b>	-	Ikke oplyst	I brændbart affald
<b>Olie- og ben- zinudskillere</b>	-	500 l slam	Tømt den 17/11-2016 af Skovby Slamsug/Reva s. kvittering fremvist.
Bremse og koblingsbe- lægning samt bremsedele	-	Ikke oplyst	Jern skrot
Lysstofrør	-	Mindre mængder	Genbrugsplad s
Airbags og selestramme- re	-	Mindre mængder	I brændbart affald
Gulvopfej og slibestøv	-	Ikke oplyst	I brændbart affald
Metalskrot	Udendørs	200-500 kg	<u>Ejer ønsker at finde en ny modtager</u>
Glas	-	Ikke oplyst	Genbrugsplad s
Dæk	Udendørs	Ikke oplyst	<u>Ejer ønsker at finde en ny modtager</u>
Papir/pap	Indendørs i container	Ikke oplyst	I brændbart affald
Brændbart affald	Indendørs i container	400 L contai- ner. Tømmes hver 14. dag	Johannes Sørensen og Sønner, Sintrupvej 13, Århus
Dagrenovation	container	I privaten	Kommunal

			tømningsordning
Plastkofangere og spoilere	-	Ca. 20 stk.	I brændbart affald

### **Anmeldelse af farligt affald**

Silkeborg Kommune anser denne opgørelse – **farligt affald er markeret med fed** i tabellen, som anmeldelse af farligt affald efter affaldsbekendtgørelsen.

### **Opbevaring af farligt affald**

#### Spildolie:

Opbevares 1800 l tank fra 1989. Tanken er placeret indendørs på lageret i et støbt kar med opkant.

### **Affald i øvrigt**

#### Dæk:

Opbevares udendørs på oplagsplads.

#### Metalskrot:

Opbevares udedørs ved vaskeplads

#### Papir/pap og industriaffald til forbrænding:

Opbevares indendørs i container.

Virksomheden benytter genbrugspladsen men er pt. ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

## **LUFTEMISSIONER**

- Der er etableret punktudsugning på virksomheden fra;
- Udstødningsgas – afkast ført 2 m over tag
- Svejsereg - afkast ført 2 m over tag
- Slibestøv – føres via cyklon. Støv opsamles i metalspand. Afkast ført ca. 2 m over tag.
- Rudelimning – afkast ført 2 m over tag

Lakerings/sprøjtemalingskabiner

Antal kabiner: 1 stk.

Lakforbrug pr. time: maks. 3 kg

Afkast: 10 m over terræn.

Filtertyper: gulvfilter ved udsug

Udsugningskapacitet: 15.000 m<sup>3</sup>/time

Virksomhedens brug af lakerings/sprøjtemalingskabine er minimal.

Eftersyn af filtre foretages regelmæssigt af ejeren selv.

Afkastnr.	Afkasthøjde	Rensning
1 Udstødningsgas	2 m over tag	
2 Svejserøg	2 m over tag	
3 Slibestøv	2 m over tag	cyklon
4 Rudelimning	2 m over tag	
5 Sprøjtekabine	10 m over terræn	gulvfilter

### Opvarmning

Virksomheden opvarmes ved hjælp af oliefyr.

### TANKE

#### Tankoversigt

Nr.	Indhold	Placering	Størrelse	Fabrikationsår	Sløjfes inden udgangen af:	Registreret i BBR?
1	Spildolie	Overjordisk indendørs	1800 L	1989		Ja
2	Fyringsolie	Overjordisk indendørs	1200 L	1988	2018	Ja

### SPILDEVAND

Virksomhedens spildevand omfatter ud over sanitært spildevand endvidere processpildevand i form af:

- Motorvask på udendørs vaskeplads (begrænset omfang)
  - Vand fra vask af biler på udendørs vaskeplads (begrænset omfang)
- Der anvendes sæbe til bilvask af mærket "Novaclean" fra Novadan.  
Der anvendes maks.. 20 l motorrens årligt af mærket "Affedtning" fra Q8.  
Virksomhedens tilslutningstilladelse er fra 02.10.1996.

#### Overholdelse af vilkår:

- Der udledes ca. 1100 m<sup>3</sup>/år
- Der anvendes højtryksspuler og motorrens
- Der skal ske regelmæssig tømning af olieudskiller.

Virksomheden har en olieudskiller. Der er i 2016 kommet ny viden om olieudskilleres tæthed. Miljøstyrelsen vurderer, at mindst 35% af olieudskillere anlagt før 1990 formentligt er utætte. Utætheder kan betyde, at jorden omkring olieudskilleren er forurenede. Der vil muligvis komme lovgivning på dette område i fremtiden.

### **STØJ OG VIBRATIONER**

Der er følgende kilder, som bidrager til støj i omgivelserne:

- Til og fra kørsel til virksomheden
- Udendørs brug af højtryksrensere.

### **BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND**

Virksomheden er placeret i et område med drikkevandsinteresser (OD-område)

Der er revner i belægningen på vaskepladsen, derfor er det indskærpet at pladsen renoveres så den fremstår med en tæt belægning. Når pladsen er renoveret vurderes det, at virksomheden har truffet de fornødne forholdsregler for beskyttelse af jord og grundvand.

### **EGENKONTROL/ DRIFTSJOURNAL**

Virksomheden fører egenkontrol med hensyn til følgende:

#### Vilkår i tilslutningstilladelse

- Der udledes ca. 1100 m<sup>3</sup>/år
- Der anvendes højtryksspuler og motorrens
- Der skal ske regelmæssig tømning af olieudskiller, min 1 gang om året.

#### Øvrig egenkontrol

- Indkøb af farve og lak, undervognsbehandlingsprodukter, opløsningsmidler og fortyndingsmidler
- Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald, samt hvor dette affald er afleveret.
- Tidspunktet for kontrol og vedligeholdelse af renseanordninger på luftafkast.

### **MILJØSCORE**

Silkeborg kommune har miljøscoret virksomheden ud fra oplysningerne i dette tilsyn og virksomhedens beliggenhed. Når alle virksomheder i kommunen er scoret fastlægger Silkeborg Kommune tilsynsfrekvensen.

## Bilag 1

Opsummering af tilsynet. Derudover oplyses virksomhedstype, CVR-nummer og virksomhedens navn og adresse.

Baggrund for tilsynet	Tilsynet er udført som et basistilsyn
Der er ført tilsyn med	Der er ført tilsyn med alle virksomhedens forhold, der kan påvirke det ydre miljø.
Jordforurening	Der er ikke konstateret synlige tegn jordforurening på tilsynet.
Påbud, forbud el. indskærper	Der er meddelt 1 indskærpelse
Konklusioner på egenkontrol	Virksomhedens egenkontrol har ikke medført forbud, påbud eller indskærper
Opfølgning på tilsyn	De indskærpede forhold er endnu ikke bragt i orden