

Ribu Inventarsnedkeri A/S  
Tietgensvej 16  
8600 Silkeborg

Att.: Martin Klein  
mk@ribu.dk

CVR-nr.: 26-20-68-63  
P-nr: 1.007.659.802

23. september 2019

### **Miljøtilsyn hos Ribu Inventarsnedkeri A/S, Tietgensvej 16, 8600 Silkeborg**

Silkeborg Kommune har den 19. september 2019 gennemført et miljøtilsyn hos Ribu Inventarsnedkeri A/S, Tietgensvej 16, 8600 Silkeborg.

Tilsynet er ført efter miljøbeskyttelsesloven. Virksomhedens miljøforhold blev gennemgået, og oplysningerne fremgår af den vedlagte tilsynsrapport.

Virksomheden var ved tilsynet repræsenteret af Martin Klein.  
Tilsynet blev foretaget af Dorthe Dahl, MiljøInform på vegne af Silkeborg Kommune.

Vi har ingen bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

#### Øvrigt

Såfremt virksomheden ønsker at bortskaffe farligt affald på genbrugspladsen, skal virksomheden medbringe en udfyldt blanket for farligt affald, som underskrives af pladspersonalet på genbrugspladsen som kvittering/dokumentation for afleveringen. Blanketten kan printes fra Silkeborg Genbrug og Affald A/S' hjemmeside (se linket her under).

Hvis I har bemærkninger til dette brev eller tilsynsrapporten, så har I mulighed for at komme med dem inden 14 dage.

[Kvittering for bortskaffelse af farligt affald til genbrugspladsen](#)

Har du spørgsmål til tilsynet, er du velkommen til at kontakte Dorthe Dahl på telefon 24 20 36 93 eller mail [dorthe.dahl@silkeborg.dk](mailto:dorthe.dahl@silkeborg.dk).

Med venlig hilsen

Peter Fabrin  
Ingeniør

Bilag 1: Indeholder oplysninger om:

- Brugerbetaling
- Offentliggørelse af tilsynsrapporten
- Aflevering af affald på genbrugspladsen
- Vi har brug for din mening
- Klagevejledning

Bilag 2 Foto fra tilsynet

**TILSYN IFØLGE MILJØBESKYTTELSESLOVEN**

<b>Virksomhed</b>	Ribu Inventarsnedkeri A/S
<b>CVR-nummer</b>	26-20-68-63
<b>P-nummer</b>	1.007.659.802
<b>Adresse</b>	Tietgensvej 16
<b>Postnummer og by</b>	8600 Silkeborg
<b>Kontaktperson</b>	Martin Klein
<b>E-mail</b>	mk@ribu.dk
<b>Telefonnummer</b>	86828611
<b>Virksomhedstype</b>	E 52. Savværker med kapacitet for produktion af råtræ på mindre end 50.000 m <sup>3</sup> fast masse pr. år af nåletræ eller mindre end 10.000 m <sup>3</sup> fast masse pr. år af løvtræ eller med en samlet kapacitet for produktion af mindre end 50.000 m <sup>3</sup> fast masse af nåle- og løvtræ pr. år. Møbelfabrikker og maskinsnedkerier. Bygningsnedkerier med et nettoproduktionsareal på mere end 200 m <sup>2</sup> .
<b>Reguleringsgrundlag</b>	Virksomhedens påvirkning af det ydre miljø reguleres af miljøbeskyttelsesloven.

## INDRETNING OG DRIFT AF VIRKSOMHEDEN?

### Kort beskrivelse af virksomhedens produktion

Virksomheden beskæftiger sig med produktion af specialinventar til fx butikker, banker, messestade, kontorer. Større ordrer sendes ofte ud af huset til underleverandører.

Siden sidste tilsyn er der indkøbt og etableret en ny opskæringsmaskine, og der er etableret udsugning i blanderum. IR-tørreovnen er fjernet.

Virksomheden lejer lokalerne.

### Virksomhedens maskinpark og -anlæg samt processer

Træbearbejdende maskiner:

2 stk. CNC-maskiner

1 stk. pladeopskæringsanlæg (ny automatisk opskæringsmaskine)

2 stk. pladesave

1 stk. kantlimer

1 stk. bredbåndspudser

1 stk. boremaskine

1 stk. kehlemaskine

1 stk. kantpudser

1 stk. vacuumsuger

1 stk. korpuspresse

Flere småmaskiner i form af fræsere, afrettere og høvle.

Sprøjtemalekabine.

### Virksomhedens processer

Processer:

- Træopskæring, kantbearbejdning, boringer af huller, pudsning og slibning
- Overfladebehandling herunder blanderum
- Pakning og forsendelse

### Virksomhedens areal

Virksomhedens samlede areal er på ca. 2.000 m<sup>2</sup>. Heraf udgør værkstedsarealet ca. 500 m<sup>2</sup> og samleværksted inklusive sprøjtekabine og malerum på ca. 500 m<sup>2</sup>.

## RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Råvarer	Opbevaring	Sikring af oplag
MDF-plader – lim 9 %	Lager	Ikke relevant
Spånplader	Lager	Ikke relevant
Diverse massivt træ	Lager	Ikke relevant
Klar lak – ca. 1.000 l	Blanderum	Ingen afløb

<b>Råvarer</b>	<b>Opbevaring</b>	<b>Sikring af oplag</b>
Grunder – ca. 200 l	Blanderum	Ingen afløb
Hærder – ca. 150 l	Blanderum	Ingen afløb
Maling – ca. 500 l	Blanderum	Ingen afløb
Bejdse – ca. 100 l	Blanderum	Ingen afløb
Fortynder – ca. 400 l	Blanderum	Ingen afløb

## **AFFALD**

### **Virksomhedens affaldsproduktion:**

<b>Affaldstyper</b>	<b>Opbevaring</b>	<b>Sikring af oplag</b>	<b>Modtager/ Transportør</b>
<b>Lak/malingaffald</b>	Specialcontainere	Kemirum	Stena Recykling
Træaffald	Container	Ikke relevant	Eigild Knudsen ApS/Tandskov
Træspåner	Container	Lukket container	Peder Østergaard & Søn A/S
Jern- og metalaffald	Container	Ikke relevant	
Plast	Mindre beholdere/sække	Ikke relevant	Genbrugspladsen
Erhvervsaffald	Mindre beholdere/sække	Ikke relevant	Genbrugspladsen
Pap/papir	Poser	Ikke relevant	Genbrugspladsen
Dagrenovation	Container	Ikke relevant	Kommunal genbrugspladsordning

Farligt affald er markeret med **fed**.

### **Opbevaring af farligt affald**

Farligt affald opbevares i specialcontainere fra Stena Recycling i sprøjterum.

### **Affald i øvrigt**

Træ og spåner opbevares i 2 adskilte containere.

Virksomhedens øvrige affaldsfraktioner opbevares og sorteres i et affaldsskur og bortskaffes til genbrugspladsen. Virksomheden er tilmeldt genbrugspladsordningen.

## **LUFTEMISSIONER**

### **Spåntagende maskiner**

Der er udsugning fra alle spåntagende maskiner. Træstøvet/spånerne filtreres i filtermodul og opsamles i en lukket container.

Berg Industriservice har i forbindelse med tilsynet i 2008 oplyst, at filtrene i virksomhedens udsugningsanlæg er certificerede filtre fra Gutsche Porotex, hvor det er dokumenteret en filtreringsgrad på 99,3 %. Berg Industriservice oplyste, at det i forhold til den nuværende produktion på virksomheden giver en maksimal støvemission på 0,1 mg/Nm<sup>3</sup>. Berg Industriservice oplyste endvidere, at filtrene i virksomhedens udsugningsanlæg er dimensioneret således, at virksomheden kan fordoble produktionen uden at overskride de vejledende grænseværdier for træstøv.

Det vurderes derfor fortsat, at virksomheden overholder grænseværdien på 5 mg/Nm<sup>3</sup> for træstøv, da der ikke er sket væsentlige ændringer i produktionen.

### **Overfladebehandlingsanlæg**

Virksomheden foretager håndsprøjtning i dertil indrettet malerum med tilknyttet blanderum.

Virksomheden har en serviceaftale med Reno A/S om tjek og udskiftning af filtre mindst en gang årligt. Herud over skifter virksomheden selv filtrene efter behov.

Virksomhedens IR-tørreovn er fjernet siden sidste tilsyn. Emnerne tørres i malekabinen.

Der er etableret et nyt afkast fra blanderummet. Luften er tidligere ført ud i et særskilt afkast. I forlængelse af at der er etableret en ny punktudsugning i blanderummet, er afkastet tilsluttet skorstenen på 16,5 meter.

I 2004 fil virksomheden udarbejdet en rapport for emissionen fra maleprocessen. Forbruget af maling var på 2980 kg. pr. år og 40 l pr. dag. Forbruget er reduceret siden sidste tilsyn.

Immissionskoncentrationen blev beregnet til 0,12 mg/m<sup>3</sup> og da B-værdien for blandingsfortynder er på 0,15 mg/m<sup>3</sup>, overholder virksomheden B-værdien ved en skorstenshøjde på 16,5 meter.

Da forbruget i 2012 er faldet til under 2.000 l, vurderes det, at virksomheden fortsat overholder B-værdien ved en skorstenshøjde på 16,5 meter.

### Oversigt over virksomhedens afkast:

<b>Emissioner</b>	<b>Afkasthøjde</b>	<b>Rensning</b>
Malekabine	16,5 meter	Filter
Blanderum		
Spåntagende maskiner	Ingen afkast – afledes til lukket container	Filter

### **Opvarmning**

Virksomheden opvarmes ved hjælp af naturgas.

### **TANKE**

Der er ingen tanke på virksomheden.

Der er registreret 2 nedgravede tanke i BBR som sløjfede.

Den nuværende lejer og ejer har ikke kendskab til tankene.

### **SPILDEVAND**

Virksomheden vasker gulvet med en vaskemaskine, vandet afledes til kloak.

Herud over afleder virksomheden udelukkende sanitært spildevand.

### **STØJ**

De primære støj kilde fra virksomhedens aktiviteter er støj fra ventilationsanlægget samt fra til- og frakørsel til virksomheden. Virksomhedens kompressor er placeret indendørs på loftet.

Den mest støjende aktivitet er fra virksomhedens udsugningsanlæg, der transporterer spåner til en udendørs lukket container. Tidligere har udsugningsanlægget ligeledes transporteret træafskær, hvilket støjede væsentlig mere end transport af spåner. I dag opsamles træafskær i mindre containere, hvilket har mindsket støjniveauet fra processen væsentligt.

Virksomheden er placeret i et industriområde. Der har ikke været klager over virksomhedens aktiviteter. Det vurderes på baggrund af tilsynet, at virksomhedens aktiviteter ikke er til gene for de omkringliggende virksomheder.

## **BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND**

Virksomheden ligger ikke i et område med indsatsplaner for beskyttelse af grundvand, overfladevand eller i sårbart naturområde. Der er mere ned 500 meter til den nærmeste drikkevandsboring.

Ca. 270 meter vest for virksomheden løber Søholt Bæk, der er omgivet af hede og eng. Virksomhedens matrikel støder op til arealet med hede.

Med den nuværende produktion vurderes det, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger fx i forbindelse med henholdsvis håndtering og transport af forurenende stoffer, der sikre beskyttelse af jord og grundvand. Flydende kemikalier opbevares indendørs uden risiko for udledning til jord og grundvand.

## **EGENKONTROL/ DRIFTSJOURNAL**

Virksomheden fremviste kvitteringer for bortskaffelse af affald.



## **Bilag 1**

### **Brugerbetaling**

Tilsynet med virksomheden er omfattet af reglerne for brugerbetaling. Silkeborg Kommune opkræver derfor betaling for den tid, der er brugt i forbindelse med tilsynet, inkl. forberedelse og afrapportering og regningen bliver fremsendt sidst på året.

### **Tilsynsrapporten offentliggøres**

Tilsynsrapporten offentliggøres iht. krav i tilsynsbekendtgørelsen på Miljøstyrelsens portal for "[Digital MiljøAdministration](#)"

### **Aflevering af affald på genbrugspladsen**

Virksomheder kan mod betaling aflevere deres affald på Silkeborg Kommunes genbrugspladser.

Man kan vælge at tilmelder sig "genbrugspladsordningen", der også inkluderer aflevering af op til 10 kg farligt affald om året. For at være med i denne ordning skal der betales et årligt gebyr. En anden mulighed er, at betale pr. besøg på genbrugspladsen.

Silkeborg Forsynings priser fremgår af deres [hjemmeside](#).

### Særligt for dokumentation for aflevering af farligt affald

Virksomheder har pligt til at dokumentere, at deres farlige affald bliver håndteret korrekt. Derfor skal du altid udfylde kvitteringsskema på Silkeborg Forsynings hjemmeside og medbringe det i to eksemplarer, så personalet kan stemple det, når du afleverer farligt affald fra virksomheden på genbrugspladsen. Alternativt kan du bruge en godkendt indsamler til at håndtere dit farlige affald.

### **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.

### **Klagevejledning**

Det er ikke muligt at klage over Silkeborg Kommunes håndhævelse, da der er tale om allerede gældende regler.