



# Miljøgodkendelse

**ScrapTrans A/S**  
**Stilbjergvej 1 A, 7190 Billund**

Dato: 01.07.2010  
Afdeling: Natur og Miljø  
Sagsnr.: 09/16130  
KSnr.: P8.5.1  
Sagsbehandler: LTN  
Kvalitetssikring: GSK

Godkendelse af virksomhed i henhold til kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven (lov nr. 1757 af 22/12 2006).

#### **Ansøger**

Navn: ScrapTrans A/S  
Kontaktperson: Lone Thorning  
Adresse: Søvangvej 14, Hjortlund, 7200 Grindsted  
Telefon: 2022 3301

#### **Virksomhed**

Navn: ScrapTrans A/S  
Adresse: Stilbjergvej 1A, 7190 Billund  
Telefon: 7533 1120  
E-mail: scraptranscraptrans.dk  
Matr.nr.: 3 BH Sdr. Elkær Grene  
CVR-nummer: 25447964  
P-nummer: 1007713866

Listebetegnelse: K 206: "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald efter en af metoderne R1 – R11, som nævnt i bilag 6B til affaldsbekendtgørelsen, bortset fra de under K209 – K215 nævnte anlæg.

#### **Ejendommens/grundens ejer**

Navn: Stilbjerg ApS  
Adresse: Stilbjergvej 1 A, 7190 Billund  
Tlf.: 2142 1120

#### **Vigtige datoer**

Godkendelsen annonceres den 6. juli 2010  
Klagefristen udløber den 2. august 2010  
Søgsmålsfristen udløber den 5. januar 2011  
Retsbeskyttelsesperioden udløber den 5. juli 2018

#### **Kort beskrivelse af det som ansøges godkendt**

ScrapTrans A/S afhenter hvert år ca. 16.000 tons rest- og spildprodukter (brød, slik og konfekture, mel, morgenmad, smør og margarine og korn m.m.) fra levnedsmiddelvirksomheder i Danmark, Norge og Sverige. Ca. 2/3 af produkterne leveres direkte fra levnedsmiddelfabrikker til eksterne kunder. Resten nedknuses, blandes og/eller omemballeres hos ScrapTrans inden det genanvendes til foder i landbrugsvirksomheder eller anvendes til biogasproduktion.

ScrapTrans A/S søger om miljøgodkendelse til modtagelse, nedknusning, blanding og omemballering af rest- og spildprodukter fra levnedsmiddelvirksomheder.

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1.</b>	<b>Ansøgning</b> .....	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Godkendelse</b> .....	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>Vilkår</b> .....	<b>3</b>
	Generelt .....	3
	Indretning og drift .....	4
	Luftforurening .....	4
	Støj.....	6
	Spildevand .....	6
	Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	7
	Affald .....	7
	Egenkontrol .....	7
	Ophør af virksomhedens drift .....	7
<b>4.</b>	<b>Miljøteknisk beskrivelse</b> .....	<b>8</b>
	Ansøgning om miljøgodkendelse .....	8
	Risiko .....	8
	Sikkerhedsstillelse .....	8
	Oplysning om etablering .....	8
	Præsentation af virksomheden .....	8
	Oplysninger om virksomhedens beliggenhed .....	9
	Beskrivelse af virksomhedens indretning og produktion .....	9
	Renere teknologi .....	11
	Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger.....	11
	Luft.....	11
	Spildevand.....	11
	Støj .....	12
	Vibrationer.....	12
	Affald .....	12
	Jord og grundvand.....	13
	Forslag til vilkår og egenkontrol.....	13
<b>5.</b>	<b>Miljøteknisk vurdering</b> .....	<b>14</b>
	Beliggenhed .....	14
	Luft.....	14
	Spildevand.....	14
	Jord og grundvand.....	15
	Støj .....	15
	Vibrationer.....	15
	Produkter og affald .....	15
	Ressourceforbrug.....	15
	Driftsforstyrrelser og uheld .....	15
	Renere teknologi .....	15
	Ophør af virksomhedens drift .....	15
	Sammenfattende vurdering af virksomhedens miljøregulering .....	15
<b>6.</b>	<b>Godkendelsens varighed</b> .....	<b>16</b>
<b>7.</b>	<b>Klagevejledning</b> .....	<b>17</b>
<b>8.</b>	<b>Offentliggørelse</b> .....	<b>17</b>

## BILAG

Bilag 1	Beliggenhedsplan
Bilag 2	Indretningsplan

## 1. Ansøgning

ScrapTrans A/S har i november 2009 søgt om miljøgodkendelse af den samlede virksomhed beliggende Stilbjergvej 1A, 7190 Billund. Virksomheden modtager rest- og spildprodukter fra levnedsmiddelvirksomheder til nedknusning, blanding og/eller omemballering. Nogle produkter nedknyttes ikke, men afsættes direkte til forbruger efter omemballering.

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 33, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven nr. 1757 af 22/12 2006.

## 2. Godkendelse

Det er Billund Kommunes vurdering, at virksomhedens drift miljømæssigt ikke belaster omgivelserne væsentligt, når nedenstående vilkår efterleves.

Baseret på de givne oplysninger som beskrevet i den miljøtekniske redegørelse og suppleret med den miljøtekniske vurdering meddeler Billund Kommune i medfør af § 33, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven nr. 1757 af 22/12 2006 godkendelse til drift af ScrapTrans A/S, Stilbjergvej 1A, 7190 Billund på nedennævnte vilkår.

Samtidig meddeles tilladelse til afledning af spildevand til det kommunale spildevandssystem i medfør af § 28 i Miljøbeskyttelsesloven.

Vilkår uden stjernemærkning har 8 års retsbeskyttelse, idet de er meddelt i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33. Vilkårene vedrører indretning og drift, som er ansøgt godkendt. Vilkår med stjernemærkning har ingen retsbeskyttelse, idet de er meddelt efter miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 3 (tilslutningstilladelse).

## 3. Vilkår

Indretning og drift skal foregå på basis af bedste tilgængelige teknologi med henblik på at fremme anvendelse af renere teknologi på virksomheden.

Vilkår er fastsat i overensstemmelse med bestemmelser i:

- Lov nr. 1757 af 22/12/2006 om miljøbeskyttelse.
- Bekendtgørelse nr. 1640 af 13/12/2006 om godkendelse af listevirksomhed.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 "Luftvejledningen".
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2006 om tilslutning af spildevand til offentlige spildevandsanlæg.
- Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

### Generelt

1. En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for driftspersonalet på virksomheden.
2. Der skal på pladsen foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.

## Indretning og drift

- Virksomheden skal indrettes og drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse, med mindre andet følger af nedenstående vilkår.
- Der må være aktiviteter på virksomheden mandag – fredag i tidsrummet 07.00 – 17.00.
- Virksomheden må modtage og opbevare de i nedenstående tabel nævnte affaldstyper:

Affaldstyper	EAK-koder
Organisk affald (uden farlige stoffer) fra produktionsserier som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer, som f.eks.: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bolcher</li><li>• Brødproduktion</li><li>• Chips &amp; Snacks produktion</li><li>• Chokolade</li><li>• Kager &amp; Kiks</li><li>• Kornprodukter (Havregryn – Cornflakes – Ris etc.)</li><li>• Lakrids</li><li>• Marcipan</li><li>• Margarine - Fedtstoffer</li><li>• Marmelade &amp; Honning</li><li>• Nødder (Hele/Flager)</li><li>• Ost &amp; Mælke/Kakao pulver</li><li>• Pastaprodukter</li></ul>	16 03 06

- Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og opbevares på de dertil beregnede affaldsområder i containere og plastkasser.
- Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden (kommunen) og orientere om affaldet.
- Porte, døre og vinduer i produktionshallerne skal holdes lukkede, når virksomheden er i drift.

## Luftforurening

- Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.
- Afkast til det fri skal være forsynet med filter, der kan overholde de i nedenstående tabel 1 anførte grænseværdier for støv:

*Tabel 1. Massestrømsgrænser, emissionsgrænser og B-værdier for støv i øvrigt.*

<b>Massestrøm</b> kg total støv/h	<b>Emissionsgrænse</b> mg total støv/Nm <sup>3</sup>		<b>B-værdi</b> mg/m <sup>3</sup>
	<i>Nye anlæg</i>	<i>Bestående anlæg</i>	
≤ 0,5	300	300	0,08
> 0,5 og ≤ 5	50	75	
> 5	10 <i>Dog 25 hvor der af produktionstekniske grunde kun kan anvendes elektrofiltre</i>	20-40 <i>Dog 50 hvor der af produktionstekniske grunde kun kan anvendes elektrofiltre</i>	

B-værdien gælder for støv < 10 µm i diameter.

Før filtret tages i brug, skal virksomheden indhente følgende leverandøroplysninger:

- Dokumentation for at filtret ved den pågældende anvendelse kan overholde den krævede emissionsgrænseværdi.
- Leverandørens anvisninger om kontrol og vedligeholdelse af filtret.
- Oplysningerne skal opbevares på virksomheden og være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.
- Filtret skal kontrolleres, vedligeholdes og udskiftes i overensstemmelse med filterleverandørens anvisninger. Kontrol af filtret skal dog altid som minimum omfatte en visuel kontrol hver 3. måned af dets korrekte funktion.

11. Lugtemmissionen i omgivelserne udenfor virksomhedens område må ikke overstige 10 LE/m<sup>3</sup>.
12. Ved mekanisk ventilation fra bygning eller hal, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkastet være opadrettet og føres mindst 1 m over det sted på tagfladen, hvor det er placeret. Afkast fra punktudsugninger fra bygning eller hal skal være opadrettede og føres mindst 1 m over det sted på tagfladen, hvor de er placeret.
13. Tilsynsmyndigheden (kommunen) kan, såfremt den finder det påkrævet, kræve dokumentation – i form af målinger og beregninger – for, at Miljøstyrelsens vejledende immissionsgrænseværdier for stoffer og lugt overholdes, dog normalt højst 1 gang om året. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Målinger og beregninger skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens gældende vejledninger af et firma, der er akkrediteret af DANAK til at udføre målinger af denne art.

Fremsendelse af resultatet af beregningerne skal ske til Billund Kommune, senest 1 måned efter gennemførelsen af beregningerne og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder/forudsætninger, hvorunder de er fremkommet. I tilfælde af at de vejledende grænseværdier er overskredet, skal der sammen med dokumentationen fremsendes en redegørelse for, hvilke tiltag virksomheden vil gennemføre for at overholde grænseværdierne.

Såfremt målingerne/beregningerne viser, at grænseværdien overskrides, skal virksomheden lade foretage afhjælpende foranstaltninger og ved fornyede målinger/beregninger dokumentere, at grænseværdien overholdes.

## Støj

14. Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau må ikke overstige nedennævnte grænseværdier i naboområdet.

### Vejledende grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder målt udendørs

	<b>Mandag - fredag: 7-18</b> <b>Lørdag: 7-14</b>	<b>Mandag - fredag: 18-22</b> <b>Lørdag: 14-22</b> <b>Søndag: 7-22</b>	<b>Alle dage: 22-7</b>
<b>I skel mod naboareler</b>	60	60	60

Grænseværdierne skal overholdes indenfor:

- Det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer om dagen (dog 7 timer om lørdagen).
  - Den mest støjbelastede time om aftenen.
  - Den mest støjbelastede halve time om natten.
15. Målingerne skal udføres, når tilsynsmyndigheden (kommunen) finder det påkrævet, dog normalt højst 1 gang om året. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Målingerne skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" og vejledning nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder".

Målingerne skal foretages af et firma/laboratorium, der er omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning for støjmålinger.

Målingerne skal udføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld "normal" drift, når støjemissionen er maksimal.

Målepunkterne/beregningspunkterne skal forinden målingernes/beregningernes gennemførelse godkendes af tilsynsmyndigheden.

Fremsendelse af resultatet af beregningerne skal ske til Billund Kommune, senest 1 måned efter gennemførelsen af beregningerne og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder/forudsætninger, hvorunder de er fremkommet. Sammen med dokumentationen skal der, i tilfælde af at støjgrænserne er overskredet fremsendes en redegørelse for, hvilke tiltag virksomheden vil gennemføre for at overholde støjgrænserne.

## Spildevand

16. \*Fedtudskilleren skal tømmes, rengøres og fyldes efter dens dimensionering, dog mindst en gang hvert halve år.
17. \*Spildevand, der ledes til offentligt kloaknet, må på intet tidspunkt overskride 35 °C.
18. \*Spildevandets surhedsgrad, pH, skal på ethvert tidspunkt ligge indenfor intervallet 6,5 til 9,0.
19. \*Der må ikke ledes andet end sanitært spildevand og vaskevand til kloakken, uden forudgående accept fra kommunen.

## **Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand**

20. Eventuelt forekommende flydende hjælpestoffer skal opbevares i rum, hvor der ikke forefindes afløb til kloak.

## **Affald**

21. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i containere eller plastkar.
22. Eventuelt forekommende filterstøv skal opsamles og opbevares i en tæt lukket beholder.

## **Egenkontrol**

23. Gulvrister skal kontrolleres, vedligeholdes og tømmes. Kontrol skal som minimum omfatte en visuel kontrol hver måned. Gulvrister skal vedligeholdes og tømmes efter behov.
24. Filtrer skal kontrolleres, vedligeholdes og udskiftes i overensstemmelse med filterleverandørens anvisninger. Kontrol af filtret skal dog altid som minimum omfatte en visuel kontrol hver 3. måned af dets korrekte funktion.
25. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Dato for og resultat af inspektioner, tømning og vedligehold af gulvrister.
  - Tidspunkter for vedligeholdelse og servicering af filter, herunder udskiftning af filterposer.
  - Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
  - Dato for rengøring og tømning af fedtudskilleren.
  - Driftsforstyrrelser og uheld, herunder tidspunkt for hændelsen, driftsforstyrrelsens/uheldets karakter og oplysninger om evt. afhjælpende foranstaltninger.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

## **Ophør af virksomhedens drift**

26. Ved ophør af driften skal virksomheden straks underrette tilsynsmyndigheden herom.
27. Virksomheden skal inden en af tilsynsmyndigheden fastsat tidsfrist tømme og rengøre tankanlæg, rørføringer og procesanlæg, som efter tilsynsmyndighedens vurdering aktuelt eller på sigt vil kunne indebære fare for forurening af jord, grundvand, overfladevand eller spildevandssystemet. Virksomheden skal gennemføre foranstaltninger, som sikrer tankanlæg, rørføringer og procesanlæg mod utilsigtet brug.
28. Virksomheden skal inden en af tilsynsmyndigheden fastsat tidsfrist bortskaffe al affald fra virksomhedens arealer. Bortskaffelsen skal ske i henhold til gældende lovgivning og kommunens anvisninger.
29. Senest en måned efter driftens ophør skal virksomheden tilsende tilsynsmyndigheden en redegørelse for, hvorledes foranstaltninger, jf. vilkår 29 og 30, påtænkes udført. Redegørelsen skal indeholde et forslag til en tidsplan for udførelsen.



## 4. Miljøteknisk beskrivelse

### Ansøgning om miljøgodkendelse

ScrapTrans A/S, Stilbjergvej 1 A, 7190 Billund indsamler/modtager rest- og spildprodukter fra levnedsmiddelvirksomheder til nedknusning, blanding og/eller omemballering. Produkterne genanvendes til foder i landbrugsvirksomheder eller afsættes til biogasanlæg. Ikke alle produkter nedknuces, men afsættes direkte til forbruger efter omemballering.

Hvert år afhenter ScrapTrans A/S ca. 16.000 tons slik, brød og kager i Danmark, Norge og Sverige. Kunderne hos ScrapTrans A/S er levnedsmiddelvirksomheder, som har behov for at komme af med rest- og spildproduktion, typisk fra fremstilling af f.eks.:

- brød
- slik og konfekturer
- mel
- korn- og morgenmadsprodukter
- smør og margarine
- korn

Der søges om miljøgodkendelse af den samlede virksomhed beliggende på Stilbjergvej 1A, 7190 Billund.

Virksomheden er godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 og er i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed omfattet af listepunkt K 206 "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald efter en af metoderne R1 – R11, som nævnt i bilag 6B til affaldsbekendtgørelsen, bortset fra de under K209 – K215 nævnte anlæg.

### Risiko

Virksomheden er ikke omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

### Sikkerhedsstillelse

Anlæggets aktiviteter er ikke omfattet af reglerne om sikkerhedsstillelse, jf. § 39 a i Miljøbeskyttelsesloven.

### Oplysning om etablering

Virksomheden har været i drift siden 1/1 2000.

Det ansøgte kræver ikke bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.

### Præsentation af virksomheden

Virksomheden er godkendt af Plantedirektoratet som formidler af foderprodukter og har bevilling til afgiftsfrit at afhente afgiftspligtige varer.

ScrapTrans afhenter og behandler affaldsprodukter fra følgende levnedsmiddelområder:

- Bolcher
- Brødproduktion
- Chips & Snacks produktion
- Chokolade
- Kager & Kiks
- Kornprodukter (Havregryn – Cornflakes – Ris etc.)

- Lakrids
- Marcipan
- Margarine - Fedtstoffer
- Marmelade & Honning
- Nødder (Hele/Flager)
- Ost & Mælke/Kakao pulver
- Pastaprodukter

ScrapTrans A/S opererer med to forskellige indsamlingssystemer: Containere og plastkar. Begge systemer er sikret mod forurening under transporten og køres enten direkte fra fabrikken til foderforbrugeren eller til udpakning, sortering, nedknusning, blanding og/eller omemballering i lagerhallerne på Stilbjervej 1A i Billund.

ScrapTrans A/S har udviklet specialudstyr til åbning og sortering af indpakkede produkter.

Indholdet frasorteres og emballagen forbrændes under miljørigtige forhold på eksterne godkendte anlæg.

#### *Containersystemet*

25 m<sup>3</sup> containere anvendes i virksomheder, der benytter et internt transport- eller pumpe-system, som fører rest- og spildprodukterne direkte over i containeren. ScrapTrans A/S afhenter den fyldte container og erstatter med en ren, der er klar til brug.

#### *Plastkarsystemet*

Plastkar (120 x 100 x 70 cm<sup>3</sup>) anvendes i virksomheder uden internt transportsystem. De stabelbare plastkar transporteres rundt i virksomheden og placeres med truck eller løftevogn i et aflæsningsrum, hvor Scrap-Trans A/S afhenter dem og erstatter med rene kar, der er klar til brug.

#### *Slutprodukter*

Rest- og spildprodukter kan efter en vis bearbejdning genbruges som dyrefoder i bl.a. den danske svineproduktion eller anvendes til biogasproduktion.

Analysen af foderværdier tages løbende af autoriserede analyseinstitutter.

### **Oplysninger om virksomhedens beliggenhed**

Området er i henhold til Kommuneplan 2009-2021 beliggende i et erhvervsområde med enkelte boliger, området er omfattet af Lokalplan nr. 118. Erhvervsområdet afgrænses mod syd af Grindstedvej og mod øst af Granvej, mens det mod nord og vest afgrænses af omfartsvejen.

Der er ca. 100 m til nærmeste bolig.

Virksomheden er placeret i et område med drikkevandsinteresser.

Grunden er ikke kortlagt på vidensniveau 1 og 2 efter reglerne i jordforureningsloven.

Beliggenhedsplan er vedlagt som bilag 1.

#### **Driftstid**

Mandag — fredag kl. 07.00 — 17.00.

Virksomheden er ikke i drift på lørdage, søn- og helligdage.

#### **Til- og frakørsel**

Til- og frakørsel sker ad Stilbjergvej.

#### **Beskrivelse af virksomhedens indretning og produktion**

Virksomheden består af 4 haller og en administrationsbygning med baderum. Indretningsplan er vedlagt som bilag 2.

Rest- og spildprodukter indsamles i ScrapTrans's egne transportbiler (4 stk.). Produkterne afhentes hos kunderne i containere og stabelbare plastkar (virksomhedens retursystem) og transporteres til Stilbjergvej 1 A i Billund.

Hvis produkterne er emballerede pakkes de op, enten manuelt eller mekanisk i en maskine.

Nogle produkter knuses og blandes, hvorefter de færdige produkter fyldes i containere eller big-bags. Andre produkter omemballeres kun.

#### **Hal 1 - 4**

I hal 1-4 er der i hver hal en port samt fast betongulv uden kloak afløb. I hal 1-3 er der gulvrister med afledning til fedtudskillere.

Der arbejdes udelukkende inde i hallerne og med lukkede porte.

Virksomhedens aktiviteter er placeret i hal 1-4:

- Hal 1: Åbning af indpakkede produkter. Nedknusning, blanding og omemballering af disse.
- Hal 2: Vaskeplads og rampe til transportcontainere.
- Hal 3 og 4: Lager.

Aktiviteter i hallerne er nærmere beskrevet i det følgende.

#### *Hal 1 (1.000 m<sup>2</sup>)*

Her er der specialudstyr til mekanisk åbning af indpakkede produkter.

Efter udpakning føres produkterne til nedknuser → grovblander (2 snegle) → kegleblander → valse → mølle.

Mandelkerner tørrer i de papkasser de kommer i ved hjælp af korntørrer (blæser varm luft).

Der er etableret udsugningsanlæg med filteranlæg på knuse- og blandeanlæg. De 3 afkast er alle ført 1 m over tag.

Efter mekanisk åbning af emballerede produkter opsamles emballagen (papir, pap, plastfolie og foliebakker) i komprimatorcontainer til brændbart affald.

#### *Hal 2*

Her er der vaskeplads til rengøring af plastkasser og paller via højtryksrensning, samt rampe til transportcontainere.

Vaskevand afledes til offentlig kloak via fedtudskillere.

Ved modtagelsen foretages visuel kontrol af, om der findes fejlemner i det modtagne. Ved fejlemner menes materialer, som virksomheden ikke godkendes til at modtage. I tilfælde af, at der konstateres fejlemner frasorteres disse. Fejlemner opbevares på miljømæssig forsvarlig måde og afsættes til godkendt modtager.

#### *Hal 3 og 4 (1.000 m<sup>2</sup> er hver hal)*

Begge er lagerhal. Hal 3 og 4 er delvist udlejet.

#### **Årlige mængder**

I alt indsamles årligt ca. 16.000 tons, hvoraf ca. 2/3 køres direkte fra levnedsmiddelvirksomheder til eksterne kunder.

#### **Energiforbrug**

Der benyttes udelukkende strøm til maskinerne.

Hal 1 og administrationsbygningen opvarmes med naturgas.

### **Bilparken**

Der er 4 lastbiler: 2 containerbiler og 2 lukkede biler til plastkar. Herudover er der 4 trucks (2 kører på el, 1 kører på gas og 1 kører på diesel) og 1 løftevogn som kører på gas.

Vask og service af kørende materiel sker eksternt.

### **Udendørs areal**

Udendørs arealer er belagt med belægningssten og benyttes kun til intern transport samt p-pladser til administrationsbygningen. Der er ikke garageanlæg på ejendommen.

### **Olietanke**

Der er ingen olie-/dieseltanke på virksomheden.

### **Ressourceforbrug**

Udover el, naturgas og diesel er der ikke et egentligt råvareforbrug på virksomheden.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Uheld vil stort set være relateret til filterlæk.

### **Renere teknologi**

Der er fra Miljøstyrelsen ikke peget på specielle foranstaltninger i retning af renere teknologi for denne type virksomheder.

Virksomhedens primære indsats med hensyn til renere teknologi består i at gennemføre en effektiv håndtering af affaldet. En effektiv håndtering kan opnås ved at sætte fokus på de tilknyttede fremgangsmåder og rutiner. Samtidig undersøger virksomheden løbende mulighederne for genbrug af nye fraktioner, hvilket vil afhænge af en konkret økonomisk vurdering.

## **Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger**

### **Luft**

Der forekommer støv fra blande- og knuseanlæg.

Filtre renses ved trykluft og støv recirkuleres til foderblandingerne, støv forbliver således i et lukket system. Filterposer skiftes 2 gange årligt efter leverandørens anvisninger. Datablade og erklæring fra leverandøren om, at filtrene kan overholde gældende grænseværdier for støv, er fremsendt til kommunen.

Der er ikke undertryk i hallen.

De 3 afkast er ført 1 meter over tag.

Der er ikke foretaget eksterne målinger på støvemissionen.

I forbindelse med omemballering forventes diffust støv, som ikke vurderes at give anledning til væsentlig luftforurening.

Der er ikke installeret fyringsanlæg på virksomheden.

### **Spildevand**

Der forekommer sanitært spildevand, vaskevand, tag- og overfladevand.

Sanitært spildevand og vaskevand afledes til offentlig kloak. Vaskevand afledes via fedtudskiller, som 2 gange årligt tømmes af Brians Renovation.

Der gøres rent et par gange om ugen i forbindelse med skift af produktion. Gulve maskinvaskes. Datablad for anvendt sæbe er fremsendt til kommunen.

Ved rensning af kar anvendes hedvand.

Tag- og overfladevand nedsives på grunden i faskiner.

### **Støj**

Der vil fremkomme ekstern støj i forbindelse med til- og frakørsel samt ved af- og pålæsning.

Der vil maks. forekomme 2 til- og frakørsler pr. dag jævnt fordelt over ugens dage. En af- eller pålæsning tager ca. 1 time.

Tilkørslen foregår af Stilbjergvej.

Intern kørsel i hallerne samt maskindriften vurderes ikke at medføre ekstern støj, da al håndtering og produktion foregår indendørs med lukkede porte.

Kompressor er placeret udendørs i aflukket skur.

### **Vibrationer**

Der forekommer ikke vibrationer i forbindelse med virksomhedens drift.

### **Affald**

	<b>Opbevaring</b>	<b>Årlig mængde</b>	<b>Bortskaffes til</b>
<b>Brændbart*</b>	Indendørs i komprimatorcontainer	60 tons	Affaldscenter Billund
<b>Ren pap (balleteres i pappresser)</b>	Indendørs i komprimatorcontainer	Ca. 30 tons	Stena/Averhoff
<b>Restprodukter fra fedtudskillere</b>	Indendørs	Vides ikke	Biogasanlæg via Brians Renovation

\*fraktionen er en blanding af forurenede papir, pap, plast og foliebakker.

Fyldte containere tømmes efter behov.

Der forekommer ikke farligt affald på virksomheden. Der er eksterne serviceaftaler på anlæg og kørende materiel.

Eventuelt øvrigt forekommende affald bortskaffes i henhold til Billund Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Affald opbevares i hal 1.

## **Jord og grundvand**

Al affald opbevares indendørs i containere eller i plastkar.

I hal 1-4 er der fast tæt gulvbelægning med afløb til offentlig kloak via fedtudskiller.

## **Forslag til vilkår og egenkontrol**

Egenkontrol kan omfatte:

- Visuel kontrol af gulve.
- Gulvrister renses, kontrolleres og tømmes.
- Rengøring og tømning af fedtudskiller.
- Luftfiltre vedligeholdes i henhold til leverandørens anvisninger.

## 5. Miljøteknisk vurdering

I det følgende er en opsummering af virksomhedens miljøforhold og de vilkår der stilles samt en afsluttende samlet vurdering af virksomhedens miljøregulering.

Der er ikke udarbejdet branchebilag for denne type virksomhed.

### Beliggenhed

Området er i henhold til Kommuneplan 2009-2021 beliggende i et erhvervsområde med enkelte boliger. Det fremgår af Lokalplan nr. 118, at området må anvendes til mindre industri, håndværks- og serviceprægede virksomheder inden for fremstilling, byggeri, anlæg, transport og lager, der ikke eller kun i ubetydelig grad medfører gener i form af røg, støj og rystelser. Der må ikke etableres forurenende virksomheder.

Området afgrænses mod syd af Grindstedvej og mod øst af Granvej. Mod nord og vest afgrænses erhvervsområdet af omfartsvejen.

Der er ca. 100 m til nærmeste bolig.

Virksomheden er placeret i et område med drikkevandsinteresser.

Grunden er ikke kortlagt på vidensniveau 1 og 2 efter reglerne i jordforureningsloven.

Billund kommune har foretaget en screening i henhold til § 2 i miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006 om visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning. Ud fra screeningen er det vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt.

Det vurderes, at der ikke er noget planmæssigt til hinder for virksomhedens placering.

### Luft

Det er kommunens vurdering, at virksomheden ikke afstedkommer et væsentligt bidrag til luftforurening i omgivelserne.

Der stilles vilkår om, at virksomheden ikke må give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

Der stilles ikke krav om, at grænseværdier i luftvejledningen — her og nu — skal dokumenteres overholdt. Men der stilles vilkår om, at der ved målinger kan kræves dokumentation for Miljøstyrelsens vejledende immissionsgrænseværdier for immissionen i omgivelserne er overholdt, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet – dog normalt højst 1 gang årligt.

### Spildevand

Der stilles krav om, at fedtudskilleren skal tømmes, rengøres og fyldes efter dens dimensionering, dog mindst en gang hvert halve år.

Angående vaskevand stilles der krav til spildevandets temperatur og surhedsgrad inden tilledning til offentlig kloak.

Der må ikke tilledes andet processpildevand end vaskevand til kloakken, uden forudgående accept fra kommunen.

Herved vurderer kommunen, at der er taget tilstrækkelige forholdsregler for at forhindre forurening fra spildevand.

### **Jord og grundvand**

Der stilles vilkår om, at eventuelt forekommende flydende hjælpestoffer skal opbevares i rum, hvor der ikke forefindes afløb til kloak.

### **Støj**

I Lokalplan nr. 118 fastsættes virksomheders max. støjbelastning i området til 60 dB(A).

Der er ikke indkommet støjklager, mens virksomheden har været i drift. Og det er kommunens vurdering, at virksomheden ikke afstedkommer et væsentligt støjbidrag i omgivelserne.

Der stilles vilkår om, at det skal dokumenteres, at virksomheden overholder de vejledende støjgrænser i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder, når tilsynsmyndigheden (kommunen) finder det påkrævet, dog normalt højst 1 gang om året.

### **Vibrationer**

Det er kommunens vurdering, at virksomhedens drift ikke afstedkommer vibrationer i væsentlig omfang.

### **Produkter og affald**

Alt internt affald på virksomheden håndteres i overensstemmelse med bestemmelser med gældende lovgivning og Billund Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

### **Ressourceforbrug**

Udover el, naturgas og diesel er der ikke et egentligt råvareforbrug.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

I den daglige drift vurderes det, at der ikke vil være nogen forhold der vil kunne give anledning til større driftsforstyrrelser og uheld med betydning for det eksterne miljø, når indretning og drift af pladsen sker som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse.

### **Renere teknologi**

Der er fra Miljøstyrelsen ikke peget på specielle foranstaltninger i retning af renere teknologi for denne type virksomheder.

Virksomhedens primære indsats med hensyn til renere teknologi består i at sætte fokus på de tilknyttede fremgangsmåder og rutiner.

### **Ophør af virksomhedens drift**

I overensstemmelse med § 14, stk. 1, nr. 10 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1640 om godkendelse af listevirksomhed, stilles der vilkår om, at der ved ophør af driften skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand.

### **Sammenfattende vurdering af virksomhedens miljøregulering**

Efter gennemgang af virksomhedens drift som beskrevet i den miljøtekniske redegørelse og med de stillede vilkår, er det Billund Kommunes vurdering, at der er taget tilstrækkelige forholdsregler til, at virksomhedens drift kan foregå miljømæssigt forsvarligt.



## 6. Godkendelsens varighed

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsens dato.

Desuden bortfalder godkendelsen, hvis forudsætningerne i afsnit 4 ikke er opfyldt.

Virksomheden må i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer øget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af Billund Kommune.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Billund Kommune i henhold til lovens § 33 stk. 1 have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 1, må tilsynsmyndigheden, indtil der er forløbet otte år efter meddelelse af godkendelsen, ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 a, stk. 2 inden for de otte år, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved miljøgodkendelsens meddelelse
- væsentlige ændringer i den bedst tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer.

Efter forløbet af de otte år kan godkendelsesmyndigheden tage godkendelsen op til revurdering, jf. miljøbeskyttelsesloven § 41 b, stk. 2.

I tilfælde af, at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt. Vilklårene kan dog i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 2 til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Tilladelse til afledning af spildevand til det kommunale spildevandssystem er ikke omfattet af retsbeskyttelsesperioden på 8 år. Kommunen kan således revurdere tilladelsen på et hvilket som helst tidspunkt.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Billund Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at godkendelsen og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 87 i miljøbeskyttelsesloven altid være adgang for de personer, der af Billund Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

## 7. Klagevejledning

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. miljøbeskyttelseslovens § 98.

En eventuel klage skal indgives skriftligt og stiles til Miljøklagenævnet, men sendes til Billund Kommune, Teknisk Forvaltning, Jorden Rundt 1, 7200 Grindsted. Billund Kommune sender umiddelbart efter klagefristens udløb klagen videre til Miljøklagenævnet ledsaget af denne afgørelse og det materiale, som er indgået i sagens bedømmelse.

Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Billund Kommune i hænde senest den 2. august 2010.

Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven. Fristen er seks måneder fra godkendelsen er meddelt, hvilket betyder, at et eventuelt søgsmål skal være anlagt senest den 5. januar 2011.

En klage over miljøgodkendelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen, medmindre Miljøstyrelsen bestemmer andet, jf. § 96 i miljøbeskyttelsesloven. Udnyttelse af godkendelsen kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i denne godkendelse.

## 8. Offentliggørelse

Godkendelsen vil blive annonceret i Billund Ugeavis og Midtjysk Ugeavis den 6. juli 2010. Godkendelsen vil samtidig blive offentliggjort på Billund Kommunes hjemmeside <http://www.billund.dk>.

Godkendelsen er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, [syd@sst.dk](mailto:syd@sst.dk).
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København ø, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk).

Henvendelse om godkendelsen kan ske til undertegnede på tlf. nr. 7972 7093 og pr. mail til [ltn@billund.dk](mailto:ltn@billund.dk).

Lene Tosti  
Natur & Miljø