

13. August 1999

## **Miljøgodkendelse**

**i henhold til  
kap. 5 i lov nr. 698 af 22. september 1998  
om miljøbeskyttelse.**

**Virksomhed:** Privat genbrugsstation for modtagelse af bygge- og anlægsaffald samt have- og parkaffald fra erhvervsvirksomheder.  
**Listebetegnelse:** K6.  
**Beliggenhed:** Metalgangen 27-29.  
**Matr. nr.:** 6p Karlslunde by, Karlslunde.

## **Miljøgodkendelse af privat genbrugsstation for modtagelse af bygge- og anlægsaffald fra erhvervsvirksomheder på adressen Metalgangen 27-29. Matr. nr. 6p Karlslunde by, Karlslunde.**

Greve kommune meddeler hermed City Container I/S miljøgodkendelse til at modtage og sortere op til 300 tons bygge- og anlægsaffald pr. dag. Til godkendelsen er knyttet en række vilkår. Vilkårene fremgår af siderne 2-8.

Miljøgodkendelsen meddeles efter miljølovens §33. (Lovbekendtgørelse nr. 698 af 22. september 1998).

Virksomheden er omfattet af punktet K6 på listen over godkendelsespligtige virksomheder, jf. bilag 1 til bekendtgørelse nr. 794 af 9. December 1991 om godkendelse af listevirksomheder.

Punkt K6 omfatter "Omlastestationer med kapacitet for daglig tilførsel af affald på 30 tons eller derover".

Virksomhedens forhold er nærmere beskrevet i **Bilag A**: "Miljøteknisk beskrivelse for virksomheden City Container I/S."

### **Grundlag for godkendelsen.**

- Ansøgning om miljøgodkendelse, modtaget 7. maj 1998.
- Supplerende oplysninger, dateret 16. maj 1999.
- Orienterende støjregninger fra Akustica, dateret 30. juni 1999
- Situationsplan 1:1000 modtaget 6. juli 1999.
- Supplerende oplysninger, dateret 9. juli 1999.

### **Greve kommunes vurdering af de miljømæssige forhold.**

Der er udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse for virksomheden (bilag A), hvor virksomhedens miljømæssige forhold er beskrevet.

Greve kommune vurderer, ud fra de i sagen foreliggende oplysninger, at virksomhedens drift ikke vil give anledning til miljømæssige problemer, hvis der etableres en støjskærm i virksomhedens nordskel og nedennævnte vilkår i øvrigt overholdes.

### **Godkendelsens vilkår.**

#### **1. Generelle indretnings- og driftsvilkår:**

- 1.1. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der er givet i ansøgningsmaterialet, og som fremgår af den miljøtekniske redegørelse.
- 1.2. Der må ikke nedknuses affald. (Maskinel sønderdeling/flisning af træ med mobile anlæg betragtes ikke som nedknusning og er dermed omfattet af denne godkendelse).

- 1.3. Sønderdeler/flishugger skal placeres og evt. støjdæmpes, så virksomheden kan overholde grænseværdierne for støj se punkt 2.1, 2.2 & 2.3.
- 1.4. Virksomheden må modtage op til 300 tons bygge- og anlægsaffald om dagen.
- 1.5. Kørslen med lastbiler til og fra grunden må ikke overstige 40 lastbiler pr. dag.
- 1.6. Virksomheden må ikke modtage dagrenovation, farligt affald, forurenede jord og asbest/asbestholdigt affald. Hvis disse affaldstyper ved et uheld er kommet ind på pladsen, skal de straks bortskaffes til godkendt modtager jv.f. Fælles Anvisningshåndbog for KARA, AFAV, VEGA, Nordforbrændingen, Vestforbrændingen og Amagerforbrændingen eller efter Greve kommunes skriftlige anvisning.
- 1.7. Virksomheden skal udarbejde en instruks el. lign., så personalet i virksomheden er informeret om hvilke materialer, der må modtages og oplagres på pladsen, og hvad der skal gøres i tilfælde af fejllieferancer og uheld. Instruksen skal godkendes af Teknisk forvaltning inden virksomheden begynder at modtage byggeaffald.
- 1.8. Teknisk forvaltning kan efter skriftlig ansøgning og på nærmere vilkår give virksomheden tilladelse til at modtage visse former for farligt bygge- og anlægsaffald.
- 1.9. Der må ikke oplagres usorteret affald på ejendommen. Affaldet skal omlastes samme dag, som det er modtaget.
- 1.10. Containere med de sorterede fraktioner skal afleveres til godkendte modtageranlæg (jv.f. Fælles Anvisningshåndbog - se vilkår 1.4) eller efter Greve kommunes skriftlige anvisning, umiddelbart efter at de er fyldt op.

Containere med jord skal bortskaffes til godkendte modtageranlæg i overensstemmelse med vejledning i håndtering og bortskaffelse i forurenede og rensede jord på Sjælland og Lolland-Falster eller efter Greve kommunes skriftlige anvisning, umiddelbart efter at de er fyldt op.

- 1.11. Virksomheden skal én gang årligt senest den 31. januar det følgende år sende følgende oplysninger til Greve kommune, om hver enkelt erhvervsvirksomhed, der har fået hentet affald:
  - Transporterede affaldsmængder.
  - Affaldsfraktioner. (Affaldskategorier, EAK-koder).
  - Affaldets afleveringssted.
  - Affaldsproducentens navn, SE-nummer, adresse og telefonnummer.

Oplysninger og dokumentation skal gemmes i mindst 5 år.

- 1.12. Virksomheden skal føre driftsjournal over omlastningsaktiviteten. Driftsjournalen skal indeholde en fortegnelse over indgået og udgået affald. Mængder, affaldsfraktioner, oprindelsessted og hvortil affald og genanvendelige materialer bortskaffes.

Driftsjournalen skal endvidere indeholde oplysninger om driftstider og forbrug af drivmidler og hjælpestoffer.

Driftsjournalen skal gemmes i mindst 5 år og skal på forlangende forevises Greve kommune.

- 1.13. Virksomheden skal føre journal over driftsforstyrrelser og uheld. (F.eks. hul på hydraulikslanger, brand, forkert sorteret affald og spild ved tankning).
- 1.14. Affald skal i øvrigt bortskaffes i overensstemmelse med Greve kommunes regulativer (p.t. "Regulativ for erhvervsaffald i Greve kommune", dateret april 1999 + "Regulativ for bygge- og anlægsaffald i Greve kommune", af 18. juni 1996).
- 1.15. Der må ikke udføres lakerings- og undervognsbehandlingsaktiviteter på ejendommen.

## 2. Støj.

- 2.1. Støjen fra virksomheden - angivet som det ækvivalente, konstante korrigerede støjniveau i dB(A) - må i intet punkt udenfor virksomhedens skel overstige følgende værdier:

Alle dage:	kl. 07.00-07.00	60 dB(A)
------------	-----------------	----------

Ved skel til ejendomme med blandet bolig og erhverv gælder følgende grænseværdier:

Mandag-fredag:	kl. 07.00-18.00	55dB(A)
Lørdag:	kl. 07.00-14.00	55 dB(A)
Lørdag:	kl. 14.00-18.00	45 dB(A)
Søn-og helligdage:	kl. 07.00-22.00	45 dB(A)

Alle dage:	kl. 18.00-22.00	45 dB(A)
------------	-----------------	----------

Alle dage:	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)
------------	-----------------	----------

Det maksimale lydniveau må ikke overstige 55 dB(A) om natten (kl. 22.00-07.00).

I skel til boligområder for åben og lav boligbebyggelse gælder følgende grænseværdier:

Mandag-fredag:	kl. 07.00-18.00	45dB(A)
Lørdag:	kl. 07.00-14.00	45 dB(A)
Lørdag:	kl. 14.00-18.00	40 dB(A)
Søn-og helligdage:	kl. 07.00-22.00	40 dB(A)

Alle dage:	kl. 18.00-22.00	40 dB(A)
------------	-----------------	----------

Alle dage:	kl. 22.00-07.00	35 dB(A)
------------	-----------------	----------

Det maksimale lydniveau må ikke overstige 50 dB(A) om natten (kl. 22.00-07.00).

### Generelt:

For perioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.

For perioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.

For perioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

- 2.2. Virksomheden skal senest 1. december 1999 have etableret en ca. 3 meter høj støjskærm mod virksomhedens nordøstskel (støjskærmen skal placeres min. 10 meter fra skel) og evt. anden støjafskærmning, således at grænseværdierne i punkt 2.1 overholdes.
- 2.3. Til kontrol af om støjafskærmningen er tilstrækkelig, skal virksomheden gennem målinger/beregninger dokumenterer overfor tilsynsmyndigheden, at grænseværdierne i punkt 2.1 er overholdt.

I tilfælde af **påvist** overskridelse af støjvilkårene, kan støjmålingerne dog kræves gentaget efter udførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

Målinger/beregninger af støjbidraget til omgivelserne skal udføres efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 6/1984 eller 5/1993.

Målinger skal udføres under forhold med virksomheden/anlæggene i fuld drift.

Målinger/beregninger skal - på virksomhedens regning - udføres af firma/institution som er akkrediteret eller omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning til at udføre støjmålinger af typen "Miljømålinger - ekstern støj".

Målerapporten skal sendes til Greve kommune senest 1. februar 2000. Målerapporten skal ledsages af oplysninger om virksomhedens driftsforhold i måleperioden.

- 2.4. Greve kommune kan herefter - dog højst 1 gang årligt - forlange, at virksomheden gennem målinger/beregninger dokumentere, at vilkårene for støj overholdes.

I tilfælde af **påvist** overskridelse af støjvilkårene, kan støjmålingerne dog kræves gentaget efter udførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

Målinger/beregninger af støjbidraget til omgivelserne skal udføres efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 6/1984 eller 5/1993.

Målinger skal udføres under forhold med virksomheden/anlæggene i fuld drift.

Målinger/beregninger skal - på virksomhedens regning - udføres af firma/institution som er akkrediteret eller omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning til at udføre støjmålinger af typen "Miljømålinger - ekstern støj".

Målerapporten skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 8 uger efter måletids-punktet. Målerapporten skal ledsages af oplysninger om virksomhedens driftsforhold i måleperioden.

- 2.5. Der må ikke - udenfor virksomhedens område - forekomme vibrationer, der efter Greve kommunes vurdering er til gene for omgivelserne.
- 2.6. Hvis der forekommer klage over vibrationer og klagen efter Greve kommunes vurdering er berettiget, er virksomheden forpligtiget til at løse problemet eller sende dokumentation i form af måling/beregning på at man hos klagerne overholder et vægtet accelerationsniveau,  $L_{aw}$  på 80 dB.

### 3. **Luftforurening.**

- 3.1. Virksomheden skal sørge for, at der ikke bliver kørt unødigt i tomgang og højst 3 minutter, på virksomhedens område. (Kommunen har et regulativ på området - senest ændret d. 1. august 1996).
- 3.2. Virksomheden må ikke udsende støv eller lugt, der efter Greve kommunes skøn er til gene for omgivelserne.
- 3.3. For at minimere risikoen for støvgener mest muligt, skal støvende affald fugtes, når aflæsning og sortering finder sted, samt i tørre perioder under oplagringen.
- 3.4. Det gasfyrede anlæg skal efterses og vedligeholdes mindst én gang årligt, og røggassens sodtal må ikke overstige 0.
- 3.5. Maskinel slibning og andre støvfrembringende aktiviteter må kun foregå inden-dørs og med etableret udsugning. Udsugningsanlægget må ikke anvendes til udsugning af organiske opløsnings- eller fortyndingsmidler.

Koncentrationen af støv i den afkastede luft (emissionskoncentrationen) må ikke overstige  $20 \text{ mg/m}^3$  ( $0^\circ \text{ C}$ , 1013 mbar, tør gas) målt som 1 times middelværdi. Afkastehøjden skal være mindst 2 meter over tagryg og mindst højden af den højeste eksisterende eller planlagte bygning, hvori mennesker opholder sig mere end 6 timer dagligt, inden for en afstand af 50 meter fra afkastet. Den afkastede luft skal have en opadrettet hastighed på mindst 8 m/sek. ved mindste praktiske belastning af udsugningsanlægget.

Det skal ved måling på et eksisterende, tilsvarende filter af samme fabrikat, kunne dokumenteres, at kravet kan overholdes.

- 3.6. Ved udskiftning og mindre tilpasning af præfabrikerede asbestholdige bremse- og koblingsbelægninger, hvor der ikke anvendes bremsevasker, og ved bearbejdning af asbestholdige bremse- og koblingsbelægninger skal der etableres udsugningsanlæg forsynet med absolutfilter med en udskilningsgrad på mindst 99,9%. Afkastet skal føres mindst 1 meter over tagryg.

Målinger/beregninger skal - på virksomhedens regning - udføres af firma/institution som er akkrediteret eller omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning til at udføre støjmålinger af typen "Miljømålinger - ekstern støj".

3.7. Der må ikke afbrændes affald.

#### **4. Opbevaring af affald eller genanvendelige materialer.**

4.1. Bygge- og anlægsaffald herunder genanvendelige materialer skal opbevares i containere eller i dertil indrette båse. Båsene skal være indrettet og befæstet på en måde, så der efter Greve kommunes vurdering ikke er nærliggende risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, vandområder, grundvand eller luften.

4.2. Flydende miljøfarligt affald skal opbevares i egnede lukkede beholdere på tæt bund (ikke SF-sten) med opkant og uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde.

4.3. Andet affald skal opbevares indendørs, i containere eller på anden måde, så der efter Greve kommunes vurdering ikke er nærliggende risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, vandområder, grundvand eller luften.

4.4. Opbevaring af affald og genanvendelige materialer må ikke give anledning til uhygiejniske forhold eller forårsage tilhold af skadedyr. Materialer, der kan fjernes med vinden, skal opbevares i lukkede containere og/eller overdækkede båse.

#### **5. Råvarer og hjælpestoffer.**

5.1. Miljøfarlige råvarer og hjælpestoffer skal opbevares i lukkede beholdere på tæt bund (ikke SF-sten) med opkant og uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde.

5.2. Andre former for råvarer og hjælpestoffer skal opbevares på en måde, så der efter Greve kommunes vurdering ikke er nærliggende risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, vandområder, grundvand eller luften.

5.3. Biler og maskiner skal tanke på betondække med afløb til olieudskiller med automatisk flydelukke eller alarm.

#### **6. Spildevand.**

6.1. Der er på nærmere angivne vilkår jv.f. miljølovens kap.4 givet tilladelse til at tilslutte overfladevand fra omlastningspladsen til den kommunale regnvandsledning og processpildevand og overfladevand fra vaskepladsen til den kommunale spildevandsledning. Se bilag B.

#### **7. Miljøjournal.**

7.1. Virksomheden skal oprette en miljøjournal med oplysninger om:

7.1.1. Transporteret affald. (Se vilkår 1.11).

- 7.1.2. Omlastningsaktiviteten og forbrug af drivmidler og hjælpestoffer. (Se vilkår 1.12).
- 7.1.3. Resultaterne af støjmålinger og evt. vibrationsmålinger. (Se vilkår 2.2, 2.4 og 2.6).
- 7.1.4. Resultaterne af kontrollen med naturgasfyret for de seneste 3 år. (Se vilkår 3.4)
- 7.1.5. Dato for kontrol af renseordninger på luftafkast, herunder filterskift for de seneste 3 år. (Se vilkår 3.5 og 3.6)
- 7.1.6. Resultaterne af evt. luftforureningsmålinger (Se vilkår 3.5 og 3.6).
- 7.1.7. Driftsforstyrrelser og andre uheld. (Se vilkår 1.13).
- 7.1.8. Dato for kontrol og tømning af olieudskillere + sandfang.
- 7.1.9. Oplysninger om afhentning af miljøfarligt affald.
- 7.1.10. Resultaterne af evt. spildevandsanalyser. (Se vilkår i spildevandstilladelsen).

#### **Bemærkninger til godkendelsen.**

Virksomheden må efter Miljøbeskyttelseslovens §33 ikke udvide produktionen eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, som medfører forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Tilsynsmyndigheden kan, når der er forløbet mere end 8 år efter godkendelsen ændre vilkårene heri, når det er miljømæssigt begrundet, eller hvis der er udviklet renere teknologi, herunder produktionsmetoder eller bedre renseformer.

#### **Vilkår efter anden lovgivning.**

Denne godkendelse vedrører kun forholdet til miljøbeskyttelsesloven.

#### **Offentliggørelse.**

Denne godkendelse vil blive offentliggjort i Sydvesten fredag den 13. august 1999. City Container I/S, Rationel Miljøservice v/Christian Rindbøl, ejerne af ejendommen, Roskilde Amt, Embedslægeinstitutionen for Roskilde Amt og Greve kommunes bygningsinspektorat er underrettet med kopi af denne skrivelse.

#### **Klagevejledning m.v.**

Godkendelsen kan påklages til Miljøstyrelsen inden 4 uger efter offentliggørelsen, dvs. inden d. 10. september 1999.

Eventuel klage fremsendes gennem Greve kommune. Greve kommune videresender klagen til Miljøstyrelsen ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.



Afgørelsen kan påklages af City Container I/S, ejerne af ejendommen, Roskilde Amt, Embedslægeinstitutionen samt enhver privat person, der må antages at have en væsentlig interesse i sagens udfald samt visse landsdækkende organisationer og lokale foreninger, der har beskyttelse af miljøet som hovedformål.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter offentliggørelsen, jv.f. §101 i Miljøbeskyttelsesloven.

Med venlig Hilsen

Karen M. Knudsen  
Miljøtekniker

Bilag: Miljøteknisk beskrivelse - bilag A.  
Spildevandstilladelse bilag B  
Regulativ for motorkøretøjers tomgang.  
Regulativ for erhvervsaffald i Greve kommune april 1999.  
Regulativ for bygge- og anlægsaffald i Greve kommune, vedtaget 18. juni 1996.

Godkendelsen er sendt til:

City Container.  
Rationel Miljøservice, v/ Christian Rindbøl.  
Advokat Tom Paludan.  
S M Erhvervsbyg A/S.  
Roskilde Amt.  
Embedslægeinstitutionen for Roskilde Amt.  
Arbejdstilsynet.  
Bygningsinspektoratet her.