

Kolding Kommune  
Nytorv 11  
6000 Kolding

Dato  
15. maj 2002

Sagsbehandler  
Vita Jokumsen

Brev  
vjo173/gg

Journal nr.  
8-76-1-621-23-01

## Miljøgodkendelse

Til etablering og drift af containerplads på Gejlhavegård 12, 6000 Kolding, matr. nr. 674t, Kolding Markjorder, 3. afdeling.

### Sammendrag

Kolding Kommune ønsker at etablere en ny containerplads til erstatning for den eksisterende plads på Kløvervej. Driften af containerpladsen vil omfatte modtagelse og sortering af affald. Der vil ikke ske egentlig behandling af affald.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsen er meddelt.

Forudsætningerne for godkendelsen findes i afsnittet "Grundlaget for godkendelsen".

### Amtets afgørelse

Vejle Amt godkender efter miljøbeskyttelseslovens § 33 etablering og drift af containerplads på Gejlhavegård, matr.nr. 674t, Kolding Markjorder, 3. afdeling, på følgende vilkår:

## Vilkår

### Anlæg og indretning

1. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med det, der er oplyst i ansøgningen, med mindre det er ændret i afgørelsen.

### Drift

2. Virksomhedens støjbelastning, målt udendørs som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må ikke overskride følgende grænseværdier, målt i ethvert punkt i erhvervs- og boligområderne:

Dagperiode	Tidsrum, kl.	Boligområde	Erhvervsområde
Man- fredag	07.00 - 18.00	45 dB(A)	60 dB(A)
Lørdag	07.00 - 14.00	45 dB(A)	60 dB(A)
Lørdag	14.00 - 18.00	40 dB(A)	60 dB(A)
Søn- og helligd.	07.00 - 18.00	40 dB(A)	60 dB(A)
<b>Aftenperiode</b>			
Alle dage	18.00 - 22.00	40 dB(A)	60 dB(A)
<b>Natperiode</b>			
Alle dage	22.00 - 07.00	35 dB(A)	60 dB(A)
Støjniveauets maksimalværdi	22.00 - 07.00	50 dB(A)	—

3. De i tabellen anførte grænseværdier skal overholdes inden for bestemte tidsrum jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, Ekstern støj fra virksomheder.
4. Oplag og håndtering af farligt affald skal ske på en overdækket plads med fast, væsketæt bund og indrettet således at eventuelt spild løber til opsamlingsstank.

5. Bygning til værksted og garage skal etableres med væsketæt bund og uden afløb.
6. Ved spild af olie og kemikalier skal stofferne straks opsamles.
7. Haveaffald må maksimalt oplagres i 3 uger.

### **Egenkontrol**

8. Hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal virksomheden gennem målinger eller beregninger dokumentere, at vilkår 2 (støj) overholdes. Dokumentation kan dog højst forlanges en gang årligt.

### **Forebyggelse**

9. Virksomheden skal udarbejde og efterleve en driftsinstruks, som sikrer:
  - at containerpladsen og omgivende arealer renholdes for frit affald
  - at befæstelse og opsamlingstank mindst en gang om måneden kontrolleres og eventuelt udbedres for lunger og utætheder.

### **Begrundelse**

Vejle Amt vurderer, at virksomheden kan drives som beskrevet uden at give anledning til miljømæssige gener. Containerpladsen etableres for at mindske den samlede miljøbelastning fra affald ud fra en betragtning om, at øget sortering skal sikre størst mulig grad af genbrug og korrekt bortskaffelse. Containerpladsen etableres i et område, som i lokalplanen er godkendt til erhverv.

Containerpladsen ligger tæt på grænsen til et område med særlige drikkevandsinteresser. Det vurderes, at der med krav til indretning og drift er stillet tilstrækkelig sikkerhed for, at der ikke er risiko for forurening af grundvandet.

Det er desuden aftalt, at der gennemføres en række målinger af overfladevandet for at vurdere belastningsgraden.

### **Klagevejledning**

Der kan inden den skriftligt klages over denne afgørelse til Miljøstyrelsen gennem amtet af ansøgeren, Embedslægeinstitutionen i Vejle Amt, enhver med en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen, kommunalbestyrelsen, klageberettigede foreninger og organisationer.

Eventuel klage skal sendes til os. Vi sender den videre til Miljøstyrelsen.

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort i Kolding Folkeblad.

De vil få besked, hvis der kommer klager over afgørelsen. En klage over godkendelsen har ikke opsættende virkning med mindre Miljøstyrelsen bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Med venlig hilsen

Vita Jokumsen

## Grundlaget for godkendelsen

### Lovgrundlag

Ansøgningen behandles efter § 33 i Miljø- og Energiministeriets lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

Virksomheden er omfattet af punkt K5 i bilag 1 til Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 646 af 29. juni 2001 om godkendelse af listevirksomhed. Amtet er godkendende og tilsynsførende myndighed, da der er tale om en kommunal virksomhed.

Miljøgodkendelsen efter § 33, stk. 1 er omfattet af en beskyttelsesperiode på 8 år fra modtagelsen eller ved påklage 8 år fra endelig afgørelse. Herefter *kan* de enkelte vilkår tages op til revision.

### Sagsakter

- Ansøgning om miljøgodkendelse, 18. december 2001.
- VVM-screening af 16. januar 2002.
- Dispensation til bygge- og anlægsarbejde af 16. januar 2002.

### Ansøger

Kolding Kommune, Nytorv 11, 6000 Kolding  
Telefon: 7930 1480  
CVR nr.: 21080519

### Miljøteknisk beskrivelse

#### Beliggenhed

Virksomheden ligger på Gejlhavegård 12 - se bilag A.1. Området er i lokalplan nr. 0422-11, 1988 udlagt som erhvervsområde.

Tilkørsel til pladsen sker fra Vonsildvej via Gejlhavegård og er optimal i forhold til adgang til ringvej og motorvej.

Der ligger boligområder nord, syd og øst for virksomheden i en afstand af mindst 350 meter.

Containerpladsen etableres tæt på grænsen til et indvindingsopland og et område med særlige drikkevandsinteresser.

Containerpladsen placeres, så der er gode tilkørselsforhold.

### Indretning og drift

Pladsen indrettes med ca. 10 containere til opsamling af genanvendelige, brændbare og deponeringsegne materialer. Der bliver desuden indrettet en halvtagsbygning til opbevaring af farligt affald samt elektronikaffald. Desuden indrettes der eventuelt en genbrugsbutik/byttecentral.

Der vil være brovægt, så erhvervsaffald kan indvejes.

Hele pladsen befæstes. I vilkårene er der stillet krav om, at der skal være væskebestandig befæstelse ved oplag og håndtering af flydende affald. SF-sten betragtes ikke som væskebestandig.

Der etableres en bygning til garage og værksted for pladsens maskineri.

Der vil være mulighed for aflevering af haveaffald. Haveaffaldet bortskaffes til kompostering på godkendt anlæg.

Pladsen vil blive benyttet af både private og virksomheder.

Der etableres en afskærmende vold mod syd og vest, som vil skærme mod støj og visuelle gener. Desuden etableres trådhegn, som vil hindre affaldsflugt fra pladsen.

Der vil kun være adgang til pladsen via tre porte ved indkørslen.

Der vil ske beplantning omkring pladsen i overensstemmelse med en beplantningsplan.

Driftstiden på pladsen vil være mandag - søndag fra kl. 07-20. Åbningstiden for tilførsel af affald vil være kortere.

### Trafik

Det forventes at der vil være følgende trafikbelastning:

Køretøj	Frekvens	Maksimalt
Personbil	275 pr. dag	50 - 75 pr. time
Lastbil	20 pr. dag	
I alt	295 pr. dag	

### Råvarer og hjælpstoffer

Det forventes, at der skal modtages 15.000 tons affald årligt til sortering. Affaldet fordeles i ca. 15 forskellige genbrugsfraktioner, 3 forbrændingsegne, 5 fraktioner til farligt affald og 1 til deponering.

Der modtages **ikke** dagrenovation eller madaffald, som kunne give anledning til lugtgener.

Containerpladsen vil ikke have noget råvareforbrug, men vil bruge mindre mængder hjælpeoffer, f.eks. smørelolie.

### **Energi- og vandforbrug**

Der etableres gasfyr til opvarmning af bygninger. Der forventes et årligt forbrug på ca. 2.000 m<sup>3</sup>.

Der forventes et årligt elforbrug på ca. 10.000 kWh, primært til belysning.

Der forventes et årligt vandforbrug på ca. 250 m<sup>3</sup>.

### **Luft**

Containerpladsen vil give anledning til luftemission fra gasfyr og fra person- og lastbilkørsel på pladsen.

### **Støj**

Containerpladsen vil give anledning til støj fra:

- Intern kørsel på containerpladsens område
- Ombytning af containere
- Omlastning mellem containere

Transport og håndtering af affald vurderes ikke at give anledning til miljømæssige gener.

### **Spildevand**

Spildevand, i form af sanitært spildevand, afledes til kommunal spildevandskloak.

Overfladevand vil stamme fra tagflader, veje og befæstet areal i øvrigt. Overfladevandet kan være belastet med rester af olie, organiske stoffer og tungmetaller i mindre mængder.

Overfladevandet ledes via en samlebrønd til regnvandsledning. I tilfælde af spild, som forurener overfladevandet, kan udløbet fra samlebrønden afspærres, så stoffer der ved uheld er spildt på arealet ikke ledes til vandløb.

Kolding Kommune har fremsendt oplysninger om, at der vil blive gennemført et måleprogram indenfor det første år. Målingerne vil bestå af 4 målerunder. Hver målerunde består af 3–5 enkeltprøver over en periode af 1–2 dage. Der laves en blandeprøve, som sendes til analyse. Prøverne bliver analyseret for næringssalte, organisk stof, suspenderet stof og olie/fedt. Der analyseres desuden for tungmetaller i to af prøverne.

Vandprøverne udtages i sandfangsbrønden. Belastningen af overfladevandet er selvfølgelig meget afhængig af vejret de foregående uger. Hvis prøverne f.eks. udtages efter 4 dages konstant regnvejrs må man forvente, at en del af de forurenede materialer for længst er vasket ud. Prøverne

forsøges derfor udtaget i en periode med jævn nedbør, men efter en periode med noget tørvejr. Oplysninger om nedbør i de forudgående 14 dage samt på selve måledagen hentes fra DMI-måleren ved Kolding forrenseanlæg og indgår i vurdering af analyseresultaterne.

### **Affald**

Virksomheden frembringer ikke affald, ud over almindelig dagrenovation.

### **Renere teknologi**

Containerpladsen etableres for at sikre den mest optimale håndtering af affald. Pladsen indrettes og placeres, så miljøbelastningen fra trafikken reduceres mest mulig.

Virksomheden etableres i et område, som ligger tæt på et område, hvor der er særlige drikkevandsinteresser og indvindingsopland. Pladsen er derfor indrettet med særligt hensyn til beskyttelse mod forurening af jord og grundvand. Hele pladsen etableres med fast og væskebestandig befæstelse. Ved eventuelt uheld, herunder spild fra beholdere med flydende farligt affald, spild af hydraulikolie eller fejlsortering af flydende affald, vil spildet blive ledt til opsamlingskloak eller kloak, hvor udløbet blokeres og spildet derved opsamles.

### **Udtalelser**

Det er aftalt med Kolding Kommune, at opholdstiden for have- og parkaffald ændres fra 1 til 3 uger.

Derudover har Kolding Kommune og Vejle Amt aftalt, at der gennemføres et måleprogram for at fastlægge i hvor høj grad overfladevandet bliver forurenede med stoffer.

Der er gennemført VVM-screening og meddelt dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejdet. Der er ikke indkommet bemærkninger eller klager til disse afgørelser.

### **Miljøteknisk vurdering**

Det vurderes, at containerpladsen kan etableres og drives som beskrevet i godkendelsen uden at give anledning til miljømæssige gener.

### **Bilag**

#### **A:1 Oversigtskort.**

Udsnit af Kort- og Matrikelstyrelsens kort/flyvefotografier er gengivet med Kort- og Matrikelstyrelsens tilladelse.

### **Kopiliste**

- Kolding Kommune
- Embedslægeinstitutionen i Vejle Amt, Vedelsgade 17 7100 Vejle
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K

- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20,  
2100 København Ø
- Friluftsrådet
- Kolding Miljøgruppe, c/o Bodil Christensen,  
Gøhlmannsvej 53, 6000 Kolding
- Ref. i UTM

A:1 Oversigtskort