



Miljøministeriet  
Miljøstyrelsen

Odense  
J.nr. ODE-431-00058  
Ref. jemma/olmoe  
Den 2. februar 2011

# REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE

**For:**

**Komposteringsanlæg på Ærø Losseplads**

Husmarken 2A  
5970 Ærøskøbing

Matrikel nr.: 9g Tranderup By, Tranderup  
CVR-nummer: 28 85 60 75  
P-nummer: 1.008.860.331  
Listepunkt nummer: K214

**Revurderingen omfatter:**

Tilladelse til at modtage og behandle op til 1.400 tons have- og parkaffald pr. år. Behandlingen består af neddeling efterfulgt af kompostering i miler. Efter kompostering sigtes komposten, og afsættes til borgere i Ærø kommune.

Godkendt: Jens Møller Madsen

Annonceres den 15. februar 2011  
Klagefristen udløber den 15. marts 2011  
Søgsmålsfristen udløber den 15. august 2011

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1. INDLEDNING</b> .....	<b>4</b>
<b>2. AFGØRELSE OG VILKÅR</b> .....	<b>5</b>
<b>2.1 Vilkår for revurderingen</b> .....	<b>6</b>
Generelle forhold.....	6
Indretning og drift .....	6
Luftforurening.....	6
Lugt .....	7
Spildevand .....	7
Støj .....	7
Affald .....	8
Jord og grundvand.....	9
Til- og frakørsel .....	10
Indberetning/rapportering .....	10
Driftsforstyrrelser og uheld.....	11
Ophør .....	11
<b>3. VURDERING OG BEMÆRKNINGER</b> .....	<b>12</b>
<b>3.1 Baggrund for afgørelsen</b> .....	<b>12</b>
3.1.1 Virksomhedens indretning og drift.....	12
3.1.2 Virksomhedens omgivelser .....	12
3.1.3 Nye lovkrav .....	12
3.1.4 Bedste tilgængelige teknik.....	13
<b>3.2 Vilkårsændringer</b> .....	<b>13</b>
3.2.1 Opsummering .....	13
3.2.2 Indretning og drift .....	13
3.2.3 Luftforurening og lugt.....	13
3.2.5 Spildevand .....	14
3.2.6 Støj .....	14
3.2.7 Affald .....	15
3.2.8 Overjordiske olietanke .....	16
3.2.9 Jord og grundvand.....	16
3.2.10 Til- og frakørsel .....	16
3.2.11 Indberetning/rapportering .....	16
3.2.12 Sikkerhedsstilling .....	16
3.2.13 Driftsforstyrrelser og uheld .....	16
3.2.14 Risiko/forebyggelse af større uheld.....	17
3.2.15 Ophør.....	17
3.2.16 Bedst tilgængelige teknik.....	17
<b>3.3 Bemærkninger til afgørelsen</b> .....	<b>17</b>
<b>3.4 Udtalelser/hørings svar</b> .....	<b>17</b>
3.4.1 Udtalelse fra andre myndigheder.....	17
3.4.2 Udtalelse fra virksomheden.....	17
<b>4. FORHOLDET TIL LOVEN</b> .....	<b>19</b>
4.1 Lovgrundlag.....	19
4.2 Øvrige afgørelser .....	20
4.3 Tilsyn med virksomheden .....	20
4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen .....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.

<b>5. BILAG</b> .....	<b>23</b>
<b>Bilag A: Oversigtskort</b> .....	<b>24</b>
<b>Bilag B: Lokalisering af komposteringsanlægget...</b> .....	<b>26</b>
<b>Bilag C: Oversigt over revurdering af vilkår</b> .....	<b>28</b>
<b>Bilag D: Lovgrundlag - Referenceliste</b> .....	<b>29</b>
<b>Bilag E: Liste over sagens akter</b> .....	<b>30</b>

## 1. INDLEDNING

*Komposteringspladsen, der i dag er en del af Ærø Losseplads modtager have- og parkaffald fra erhvervslivet og private.*

*Af bilag A fremgår lokaliseringen af Ærø Losseplads.*

*Af bilag B fremgår lokaliseringen af komposteringsanlægget.*

*Have- og parkaffaldet neddeles ved benyttelse af eksternt udstyr. Efter neddelingen udlægges have- og parkaffaldet i miler, hvor komposteringen foregår. Milerne vendes nogle gange inden komposteringen er færdig.*

*Efter kompostering sigtes komposten, og den færdigkomposterede sorterede kompost afsættes til borgere i kommunen. Der foregår aktiviteter på komposteringspladsen på følgende tidspunkter:*

<i>Mandag – fredag:</i>	<i>07.00 – 15.00</i>
<i>Lørdag:</i>	<i>07.00 – 12.00</i>

*På baggrund af tidligere miljøgodkendelse af 15. december 2000 af komposteringspladsen, accept af udvidelse af komposteringspladsen, samt miljøtilsyn, har Miljøstyrelsen Odense gennemført en revurdering af miljøgodkendelsen.*

*Siden komposteringspladsen fik sin seneste miljøgodkendelse, er der for komposteringsanlæg lavet en række standardvilkår, som skal indarbejdes i forbindelse med revurderingerne. Det har betydet flere vilkår for komposteringspladsen.*

## 2. AFGØRELSE OG VILKÅR

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3 og 5 har Miljøstyrelsen Odense foretaget revurdering af den mere end 8 år gamle godkendelse af Ærø Komposteringsanlæg:

- Etablering og drift af komposteringsanlæg for have- og parkaffald, og etablering af plads til oplag af bygge- og anlægsaffald på Tranderup Losseplads, beliggende på matr.nr. 9g Tranderup By, Tranderup, Fyns Amt, 15. december 2000.

Fyns Amt har den 3. april 2006 meddelt accept af udvidelse af arealet for kompostering af have- og parkaffald.

Vilkår fra ovennævnte godkendelser er overført til denne afgørelse eller sløjft, fordi de er utidssvarende. De overførte vilkår er enten overført uændret, eller ændret. Endvidere er der ved revurderingen tilføjet nye vilkår. Miljøstyrelsen har meddelt standardvilkår for komposteringspladser (Godkendelsesbekendtgørelsen, bilag 5, afsnit 21<sup>1</sup>), og disse er, i det omfang de er relevante for dette anlæg, indarbejdet i afgørelsen. I det omfang et standardvilkår ikke er fundet relevant for dette anlæg, er dette begrundet i vurderingsafsnittet (afsnit 3).

Uændrede vilkår og vilkår, der kun er ændret redaktionelt, er umarkerede.

Ændrede og nye vilkår er mærket med ○.

I bilag C er der en oversigt over revurderede vilkår – herunder en angivelse af hvilke vilkår, der er standardvilkår.

Afgørelsen om de nye og ændrede vilkår meddeles i henhold til § 41, stk. 1, jf. § 41b i miljøbeskyttelsesloven. Vilkårene træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen med mindre andet fremgår i det enkelte vilkår og med mindre afgørelsen påklages, jf. afsnit 4.4.

Vilkårene er ikke retsbeskyttede, da de enten er ændret ved påbud (nye og ændrede vilkår) eller overført fra godkendelser, hvor retsbeskyttelsesperioden er udløbet.

---

<sup>1</sup> Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1257 af 9. december 2010 om ændring af bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed

Afgørelsen gives på følgende vilkår:

## 2.1 Vilkår for revurderingen

### Generelle forhold

- A1. ○ Ærø Kommune skal have en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal være påført dato og revisionsnummer og skal altid være tilgængelig for personalet.

Ærø Kommune skal senest den 15. august 2011 – til tilsynsmyndigheden – fremsende en driftsinstruktion der er tilrettet så den er i overensstemmelse med de nye krav jf. standardvilkårene i denne afgørelse.

- A2. ○ Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
- Ejerskifte af virksomheden og/eller ejendom.
  - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
  - Indstilling af driften for en længere periode.

Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen indtræder.

### Indretning og drift

- B1. Aktiviteterne på komposteringsanlægget skal foregå inden for perioderne

Mandag – fredag:	07:00 – 15:00
Lørdag:	07:00 – 12:00

- B2. ○ Komposteringsanlægget skal være indhegnet således, at der kun er adgang til komposteringspladsen fra lossepladsen. Der skal være aflåst således, at der ikke er adgang til komposteringspladsen udenfor bemandede åbningstid.
- B3. ○ Komposteringsanlægget må maksimalt modtage 1.400 tons have- og parkaffald pr. år.
- B4. ○ Der må maksimalt opbevares færdig kompost i en mængde, der udgør 2 års produktion på komposteringsanlægget.
- B5. ○ Ærø Kommune skal som minimum registrere temperaturen i hver mile 1 gang pr. uge i de første fire uger af komposteringsforløbet. Er temperaturen udenfor intervallet 45 - 70 grader C i de første 4 uger

af komposteringsforløbet, skal materialet enten vandes eller beluftes.

- B6. ○ Ærø Kommune skal holde materiel og kørselsveje rene for affald.
- B7. ○ Komposteringsanlægget må maksimalt have et oplag af 12 måneders ikke neddelt have- og parkaffald.
- B8. ○ Neddelt have- og parkaffald må maksimalt opbevares i 7 dage inden kompostering.
- B9. ○ Ved kompostering i miler (højde på 1,5 til 3 meter og bredde på 4 til 7 meter) skal materialet ligge minimum 2 uger inden 1. vending.
- B10. Milerne skal vendes, hvis komposteringsprocessen går i stå – og ellers efter behov.

## **Luftforurening**

### **Støv**

- C1. ○ Uden for lossepladsens område må komposteringsanlægget ikke give anledning til støvgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
- C2. ○ Såfremt der udenfor komposteringsanlægget konstateres støvgener, skal veje og kørselsarealer holdes fugtige.

### **Lugt**

- D1. ○ Uden for lossepladsens område må komposteringsanlægget ikke give anledning til lugtgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
- D2. ○ Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at anlægget giver anledning til lugtgener, skal milerne overdækkes med 20 cm lag biofilter, fx sigte-rest eller færdig kompost.

## **Spildevand**

- E1. ○ Såfremt der fra komposteringspladsen konstateres overfladeafstrømning, som tilsynsmyndigheden finder miljømæssigt uacceptabelt, skal virksomheden træffe foranstaltninger til afhjælpning af problemet.

## Støj

- F1. ○ Driften af komposteringsanlægget må ikke medføre, at lossepladsens samlede bidrag til støjbelastningen i naboområderne overstiger nedenstående grænseværdier. Naboområderne er boliger i det åbne land. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

	Kl.	Reference tidsrum (Timer)	dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8	55
Lørdag	07-14	7	55
Lørdag	14-18	4	45
Søn- & helligdage	07-18	8	45
Alle dage	18-22	1	45
Alle dage	22-07	0,5	40
Spidsværdi	22-07	-	55

- F2. ○ Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at Ærø Kommune skal dokumentere, at grænseværdierne for støj, jf. vilkår F1, er overholdt.

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen. Dokumentationen skal efter forlangende fremsendes både i papirformat og digitalt.

### Krav til målinger

Komposteringsanlæggets/lossepladsens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Måling skal foretages, når anlægget er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Målingerne/beregningerne skal foretages af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over laboratorier, der er godkendte til at udføre "Miljømåling – ekstern støj".



Støjmålingerne skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig bestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af Ærø Kommune.

- F3.     ○ Grænseværdien for støj anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket ubestemtheden er mindre end eller lig med grænseværdien. Målingernes og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger. Ubestemtheden må ikke være over 3 dB(A).

## **Affald**

- G1.     ○ Komposteringsanlæggets affald skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger.
- G2.     ○ Hvis olieaffald og andet farligt affald ikke bortskaffes via kommunal indsamlings- eller afleveringsordning, skal kopi af dispensation fra kommunen indsendes til tilsynsmyndigheden på forlangende.
- G3.     ○ Spildolie, forurenede absorptionsmateriale, kemikalierester fra desinfektionsmidler og andet farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er markeret, så det er tydeligt, hvad de indeholder.

## **Jord og grundvand**

- I1.     ○ Oplag af olieprodukter skal placeres under tag og være beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads indenfor lossepladsens område med impermeabel belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord- og grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed.
- I2.     ○ Under påfyldningsstudse på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal der etableres en impermeabel belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakken eller grubens volumen.
- I3.     ○ Spild af olieprodukter, herunder spild ved påfyldning af brændstof på køretøjer, skal opsamles straks. Der skal forefindes absorptionsmateriale til opsamling af sådant spild.
- I4.     ○ Udendørs tanke og entreprenørtanke skal sikres mod påkørsel.

## Til- og frakørsel

- J1.     ○ Til- og frakørsel til komposteringspladsen skal ske via vejen langs det nordlige skel.

## Indberetning/rapportering

### Driftsjournal

- K1.     ○ Der skal føres driftsjournal med angivelse af:
- Registrering af mængder og typer af råvarer, som tilføres komposteringsanlægget
  - Registrering af mængder af færdig kompost, som køres fra anlægget.
  - Registrering af oplag af have- og parkaffald jf. vilkår B4, B7 og B8.
  - Registrering af mængder. Desuden skal temperaturer, tidspunkt for oplægning og eftermodning samt dato for vending registreres.
  - Der skal føres driftsjournal over hvert samlet parti under komposteringsforløbet og for hvert parti under eftermodning og sortering.
  - Registreringer af tidspunkt for lugtklager og eventuelt gennemførte afhjælpende lugtbegrænsende foranstaltninger.
  - Dato for visuel kontrol af utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand af impermeable arealer, hvor der håndteres flydende kemikalier, farligt affald og øvrige olieprodukter samt dato for eventuelle udbedringer af revner eller andre skader jf. vilkår 17.
  - Afvigelser i driften.

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

- K2.     ○ En årsrapport, der opsummerer ovennævnte registreringer, især mængder og eventuelle afvigelser i driften, skal indsendes til tilsynsmyndigheden. Driftsjournalen skal være tilsynsmyndigheden i hænde inden 1. marts, og omfatte perioden 1. januar – 31. december det foregående år. Første driftsjournal skal omfatte perioden 1.

januar 2011 – 31. december 2011, og være tilsynsmyndigheden i hænde 1. marts 2012.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

- M1.   ○ I tilfælde af uheld og driftsforstyrrelser, der kan have indvirkning på miljøet, skal tilsynsmyndigheden straks orienteres. Såfremt uheldet sker uden for normal arbejdstid kan tilsynsmyndigheden orienteres den førstkommande hverdag. På tilsynsmyndighedens forlangende skal der fremsendes en redegørelse.

### **Ophør**

- N1.   ○ Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og for at bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører helt eller delvist.

## 3. VURDERING OG BEMÆRKNINGER

### 3.1 Baggrund for afgørelsen

#### 3.1.1 Virksomhedens indretning og drift

Komposteringsanlægget er en del af Ærø Losseplads, og er beliggende på pladsens nordvestlige del af matr.nr. 9g Tranderup By, Tranderup.

Tilkørsel til komposteringsanlægget sker gennem lossepladsen. Komposteringspladsens åbningstider følger den øvrige losseplads, og er:

mandag – fredag	kl. 7.30 – 15.00
lørdag (1. april – 30. september)	kl. 9.00 – 12.00
lørdag (1. oktober – 31. marts)	lukket

Komposteringsanlægget modtager have- og parkaffald, som neddeles og komposteres i miler.

#### 3.1.2 Virksomhedens omgivelser

Komposteringspladsen er beliggende på Ærø Losseplads. På Ærø Losseplads er der følgende godkendte anlæg: En omlastestation, et jordbehandlingsanlæg og et komposteringsanlæg.

Ærø Losseplads er omfattet af lokalplan 12-1, der udlægger arealet til losseplads og med mulighed for at etablere komposteringsanlæg. Når arealet er opfyldt skal deponeringsområdets terræn reguleres og arealet genanvendes til landbrugsformål.

Et areal nord for lossepladsen er omfattet af lokalplan 12-3, der udlægger et område til genbrugsstation og øst for lossepladsen lokalplan 12-4, der udlægger et område til biogasanlæg. Disse områder er jævnfør lokalplanerne fortsat at betragte som landzoneområder. Lossepladsen er derfor beliggende i landzone med nærmeste nabo ca. 300 m sydøst for komposteringsanlægget.

#### 3.1.3 Nye lovkrav

Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for 22 listepunkter, der er optaget på bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen. Disse "branchebilag" med standardvilkårene og de præcise oplysninger, der kræves for ansøgninger inden for den pågældende branche, er optaget i godkendelsesbekendtgørelsens Bilag 5. Der er således udarbejdet standardvilkår for komposteringsanlæg, der er omfattet af listepunkt K214 "Komposteringsanlæg i øvrigt med en kapacitet for tilførsel af affald på 100 tons pr. år eller derover bortset fra husdyrgødning".

Det er formålet med disse standardvilkår dels at gøre det enklere for den enkelte virksomhed og myndighed, at definere krav til indretning og drift, og dels at sikre en ensartet sagsbehandling over hele landet.

Derfor skal standardvilkårene bringes i anvendelse i forbindelse med denne revurdering. Der er dog mulighed for at fravige de vilkår, der ikke er relevante for komposteringsanlægget på Ærø Losseplads, eller at ændre på standardvilkårene, hvis der er lokale forhold, der taler herfor. Det skal bemærkes at forhold vedrørende støj og spildevand ikke er omfattet af standardvilkår.

### **3.1.4 Bedste tilgængelige teknik**

Standardvilkårene omfatter den bedste tilgængelige teknik. På de områder, hvor standardvilkårene ikke benyttes, redegøres der for i hvad omfang, der er tale om anvendelse af den bedst tilgængelige teknik.

## **3.2 Vilkårsændringer**

### **3.2.1 Opsummering**

I forbindelse med denne revurdering er der opstillet særskilte vilkår for komposteringsanlægget. Disse er alle vurderet i forhold til Miljøstyrelsens standardvilkår til listepunkt K214 "Komposteringsanlæg i øvrigt med en kapacitet for tilførsel af affald på 100 tons pr. år eller derover bortset fra husdyrgødning".

### **3.2.2 Indretning og drift**

Der blev i 1992 meddelt godkendelse af et komposteringsanlæg i det nordøstlige hjørne af etape 1 B – etape hvor der er deponeret affald.

Der blev den 15. december 2000 meddelt godkendelse til etablering af et komposteringsanlæg i det nordvestlige hjørne af lossepladsen – på et areal der grænser op til etape C – etape hvor der deponeret affald.

Der blev i 2006 meddelt accept til udvidelse af komposteringsanlægget – en udvidelse med ca. 1.300 m<sup>2</sup>.

Komposteringsanlægget omfatter således nu et areal på 4. 500 m<sup>2</sup>, hvoraf ca. 1000 m<sup>2</sup> er friholdt til køre og vendeplads.

### **3.2.3 Luftforurening og lugt**

Fyns Amt har i miljøgodkendelsen af 15. december 2000 lavet følgende vurdering:

*I godkendelsen af det eksisterende komposteringsanlæg af 24. februar 1992, er der fastsat samlede støv- og lugtvilkår for lossepladsen, herunder*

*modtagepladsen for farligt affald og komposteringsanlægget. Da denne godkendelse erstatter godkendelsen af 24. februar 1992, for komposteringsanlægget, finder amtet, at der skal fastsættes nye støv/lugt vilkår.*

*Det er amtets vurdering, at der skal stilles vilkår om, at såfremt der udenfor arealet konstateres støv- eller lugtgener, der kan henføres til anlæggenes drift, skal der træffes foranstaltninger til at nedbringe generne efter amtets anvisning.*

Miljøstyrelsen Odense har ikke fundet anledning til at ændre på denne vurdering, der svarer til de vilkår, der er stillet til luftemissioner i standardvilkårene. Vilkår 7 i miljøgodkendelsen fra 2000 erstattes derfor redaktionelt med standardvilkårene 7 (C1) og 8 (D1). Desuden tilføjes standardvilkår 29 (D2), der indeholder iværksættelse af foranstaltninger til nedbringelse af lugtgener.

### **3.2.5 Spildevand**

Fyns Amt har i miljøgodkendelsen fra 15. december 2000 lavet følgende vurdering:

*Komposteringsanlægget ligger i et område med begrænsede drikkevandsinteresser og udenfor opland til indvinding af drikkevand.*

*Kommunen har oplyst, at det overskydende overfladevand fra komposteringsanlægget vil løbe mod etape 1C, hvor det opsamles i det etablerede drænsystem. Perkolatet fra lossepladsen ledes til Ærøskøbing Renseanlæg. En del af overfladevandet vil på grund af befæstelsen, der består af sten og opbrudt asfalt, nedsive på pladsen. Fyns Amt finder på baggrund af disse oplysninger, at der er relativt lille risiko for, at der vil ske udledning af forurenende stoffer fra komposteringsanlægget.*

*Fyns Amt vurderer, at der ikke skal stilles vilkår om etablering af dræn og membran under komposteringsanlægget, på grund af grundvandsinteresse, og at der ikke er behov for at stille krav om udtagning og analyse af prøver fra overfladevand. Desuden er perkolatmængderne ubetydelige.*

Miljøstyrelsen Odense har ikke fundet anledning til at ændre denne vurdering. Standardvilkår 3, der indeholder krav til belægningerne under komposteringspladser, medtages derfor ikke. Vilkåret vedrørende overfladevand videreføres med redaktionelle ændringer

### **3.2.6 Støj**

Fyns Amt har i miljøgodkendelsen fra 15. december 2000 lavet følgende vurdering:

*Virksomheden er beliggende i landzone og nærmeste nabo til komposteringspladsen er ca. 320 meter syd fra denne og ca. 150 meter fra lossepladsens afgrænsning.*

*Fyns Amt har den 24. februar 1992 meddelt Ærøskøbing Kommune godkendelse af komposteringsanlæg på Tranderup losseplads. I denne godkendelse er der fastsat støjvilkår for de samlede aktiviteter på lossepladsen. Da denne godkendelse af det ny komposteringsanlæg erstatter godkendelse af komposteringsanlæg af 24. februar 1992, skal der fastsættes støjvilkår for de samlede aktiviteter — det vil sige for lossepladsen herunder modtagepladsen for farligt affald, jordbehandlingsanlægget, oplagspladsen til bygge- og anlægsaffald og det ny komposteringsanlæg.*

*I overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder, finder amtet at støjbidraget fra de samlede aktiviteter på lossepladsen, målt/beregnet som det A-vægtede, ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau, skal overholde følgende grænseværdier ved nærmeste boliger i det åbne land:*

<i>Hverdage fra kl. 07.00 - 18.00:</i>	<i>55 dB(A)</i>
<i>Lørdage fra kl. 08.00 - 14.00:</i>	<i>55 dB(A)</i>

*Fyns Amt finder, at det er en forudsætning for meddelelse af denne godkendelse, at støjgrænserne, der tidligere er meddelt, fortsat kan overholdes.*

*Fyns Amt vurderer på baggrund heraf, at støjvilkårene fra den tidligere godkendelse fortsat kan overholdes, idet maskiner og de støjende aktiviteter, som kun foregår i en meget lille del af lossepladsens åbningstid, ikke bliver udvidet i forhold til eksisterende forhold. Det anbefales fortsat at støjen så vidt muligt reduceres, når der sigtes og knuses, f.eks. ved at leje specielt støjsvage maskiner og/eller afskærme med halmballer eller lignende.*

*Sigtning foregår udenfor komposteringsarealet i det nordøstlige hjørne af lossepladsens areal, tæt ved indgangen. Dette er en fordel med hensyn til støjbelastningen af omgivelserne, fordi aktiviteten er afskærmet mod nord af høje træer og mod syd af de opfyldte etaper A og B.*

- Miljøstyrelsen Odense har ikke fundet anledning til at ændre denne vurdering, eller på vilkår angående støj, der videreføres med redaktionelle ændringer.

### **3.2.7 Affald**

Aktiviteterne på komposteringspladsen vil ikke medføre, at der opstår nævneværdige mængder af "nyt" affald.

Det affald, der måtte opstå skal håndteres i henhold til kommunens affaldsregulativ. Der stilles vilkår herom samt vilkår om, at der skal fremsendes kopi af dispensation – på tilsynsmyndighedens forlangende – såfremt affald ikke bortskaffes via kommunal ordning. Der medtages desuden standardvilkår mht. opbevaring og mærkning af farligt affald som f.eks. spildolie, brugt adsorptionsmateriale, kemikalierester fra desinfektionsmidler

### **3.2.8 Overjordiske olietanke**

Komposteringspladsen råder ikke over egne overjordiske tanke. Der er derfor ikke stillet vilkår vedrørende overjordiske tanke.

### **3.2.9 Jord og grundvand**

I forbindelse med drift af komposteringspladsen vurderes det, at oplag af olie m.v. kan udgøre en risiko for jord- og grundvandsforurening, hvis det ikke sikres, at det kan foregå på forsvarlig måde. Standardvilkårene indeholder en række vilkår for at sikre jord- og grundvand. Standardvilkårene er medtaget som vilkår I1 – I4.

### **3.2.10 Til- og frakørsel**

Til- og frakørsel foregår fra Husmarken, og sker på interne køreveje opbygget med grus. Der vil i vilkårene blive indarbejdet krav om, at der benyttes bestemte interne køreveje (J1).

### **3.2.11 Indberetning/rapportering**

Virksomheden registrerer løbende en række driftsparametre, der udgør virksomhedens driftsjournal. For at give tilsynsmyndigheden mulighed for at følge udviklingen i affaldsmængder og produktionen af kompost skal driftsjournalen sendes til tilsynsmyndigheden en gang årligt. Kravene til indhold af driftsjournalen samt tidsfrister for indsendelse til tilsynsmyndigheden er indeholdt i vilkår K1 og K2.

### **3.2.12 Sikkerhedsstillelse**

Komposteringspladser er ikke omfattet af deponeringsbekendtgørelsens krav om sikkerhedsstillelse. Der stilles derfor ikke vilkår til dette.

### **3.2.13 Driftsforstyrrelser og uheld**

Driftsforstyrrelser og uheld skal registreres i driftsjournalen, og i tilfælde af risiko for at disse kan have indvirkning på miljøet, skal tilsynsmyndigheden straks orienteres. Såfremt uheldet sker uden for normal arbejdstid, kontaktes Tilsynsmyndigheden på førstkommande hverdag.



### **3.2.14 Risiko/forebyggelse af større uheld**

Komposteringspladsen er ikke omfattet af reglerne om større uheld med farlige stoffer. Der stilles derfor ikke vilkår til forebyggelse af større uheld.

### **3.2.15 Ophør**

Når komposteringspladsen skal ophøre med drift, skal der indsendes underretning om dette til tilsynsmyndigheden.

Der stilles vilkår til dette for, at myndigheden på dette tidspunkt kan tage stilling til, om der er behov for foranstaltninger for at undgå forureningsfare.

### **3.2.16 Bedst tilgængelige teknik**

For den del af vilkårene, der er standardvilkår er der ikke yderligere redegjort for bedst tilgængelige teknik, da standardvilkårene i sig selv er udtryk for bedst tilgængelig teknik.

Omkring opbygning af impermeabel membran under komposteringspladser, er det Miljødyrelsen Odenses vurdering, at det ikke vil betyde en væsentlig mindre miljøbelastning fra anlægget hvis en impermeabel membran blev etableret.

## **3.3 Bemærkninger til afgørelsen**

### **3.4 Udtalelser/høringssvar**

#### **3.4.1 Udtalelse fra andre myndigheder**

Svendborg Kommune har ved mail af 1. februar 2011 oplyst, at kommunen ikke har bemærkninger til det fremsendte udkast til afgørelse.

#### **3.4.2 Udtalelse fra Ærø Kommune**

De nye og ændrede vilkår har været varslet overfor virksomheden i form af udkast til afgørelse og i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 75.

Ærø Kommune har ved mail af 10. januar 2011 fremsendt bemærkninger til fremsendt udkast til foreliggende afgørelse.

I udkastet til afgørelse er der fastlagt vilkår om, at der må modtages 1200 tons have- og parkaffald pr år.

Ærø Kommune har anmodet om, at få tilladelse til årligt at modtage 1400 tons have- og parkaffald.

Ærø Kommune finder, at det er unødvendigt at måle og registrere temperaturen i hver mile en gang pr uge, som fastlagt i vilkår B 5 (standardvilkår) i udkastet til afgørelse.

Ærø Kommune foreslår på baggrund af driftserfaring, at der stilles vilkår om, at man skal måle temperaturen i første 4 uger af komposteringsforløbet.

Miljøstyrelsen Odense har på baggrund af Ærø Kommunes driftserfaring justeret vilkåret, som ønsket af Ærø Kommune.

I henhold til vilkår B 7 (standardvilkår) i udkastet til afgørelse er det fastlagt, at der maksimalt må være et oplag af have- og parkaffald, der endnu ikke er neddelt, på 500 tons, i perioden 1. maj - 1. september.

Ærø Kommune har oplyst at maskinel, til neddeling af have- og parkaffaldet, sejles over til Ærø, da kommunen ikke selv råder over maskinel.

Kommunen angiver, at der ikke er økonomi i at foretage neddeling mere end en gang om året.

På baggrund af nævnte forhold ønsker kommunen tilladelse til at oplagre op til 12 måneders ikke neddelt haveaffald.

Miljøstyrelsen Odense har på baggrund af ovennævnte justeret vilkår B 7, som ønsket af kommunen.

I henhold til vilkår B 10 (standardvilkår) i udkastet til afgørelse skal have- og parkaffaldet minimum vendes 4 gange i komposteringsforløbet.

Ærø Kommune har oplyst at de aldrig har praktiseret vending af miler så mange gange i en komposteringsproces, og der anmodes derfor om, at vilkåret bortfalder.

Angivet at vending kun finder sted, hvis komposteringsprocessen er gået i stå, og det sker sjældent.

Miljøstyrelsen Odense har foretaget justering af vilkår B 10, så kommunens bemærkninger er imødekommet.

Ærø Kommune har anmodet om, at driftsjournaler, jf. vilkår K1 (standardvilkår), skal føres for hvert samlet parti under hele komposteringsforløbet.

Miljøstyrelsen Odense har foretaget den ønskede justering af vilkåret.

## 4. FORHOLDET TIL LOVEN

### 4.1 Lovgrundlag

Oversigt over det anvendte lovgrundlag findes i bilag E.

#### Revurdering

Komposteringspladsen er ikke omfattet af reglerne om regelmæssig revurdering, der er således ikke behov for at fastsætte seneste frist for en eventuel kommende revurdering.

#### Risikobekendtgørelsen

Virksomheden er ikke omfattet af bkg. nr. 1666 af 14-12-2006, Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

#### VVM-bekendtgørelsen

Virksomheden er en eksisterende virksomhed hvor der ikke sker ændringer i produktionen. Bkg. nr. 1335 af 06-12-2006 om visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medført af lov om planlægning, skal derfor ikke bringes i anvendelse.

#### Habitatdirektivet

Ærø Losseplads' komposteringsareal ligger i et natura 2000 område og er derfor omfattet af reglerne i habitatbekendtgørelsen.

I lokalplan 12-3 – for et areal der grænser op til komposteringspladsen, er der angivet nedenstående med hensyn vurdering af den sandsynlige påvirkning af habitatområdet.

Konklusionen fra lokalplanen vedrørende klokkefrø lyder:

*"Konklusionen er derfor, at anlæg af genbrugsplads på det omhandlede areal ikke har nogen som helst betydning for eller indvirkning på forekomst af klokkefrø i habitatområdet.*

*I øvrigt findes der en stor bestand af klokkefrø i umiddelbar nærhed af Klintholm Losseplads i Gudme Kommune, så man må konkludere, at et affaldsanlæg ikke i sig selv lægger hindringer i vejen for klokkefrøen"*

Konklusionen fra lokalplanen vedrørende stor vandsalamander lyder:

*"Konklusionen er, at anlæg af genbrugsplads på det ønskede område med delvis udtørret vandhul ikke vil have nogen indvirkning på hverken forekomst eller spredning af stor vandsalamander i området. Arten har allerede fortræffelige levesteder i de mange omkringliggende vandhuller både i og udenfor habitatområdet. Anlægget af en genbrugsplads vil ikke på nogen måde kunne genere den."*

Miljøstyrelsen Odense vurderer, at Komposteringspladsens aktiviteter ikke vil påvirke habitatområdet væsentligt anderledes end den genbrugsplads, der er vurderet i lokalplan 12-3.

#### **4.2 Øvrige afgørelser**

Afgørelsen erstatter følgende, tidligere meddelte godkendelse:

- Etablering og drift af komposteringsanlæg for have- og parkaffald, og etablering af plads til oplag af bygge- og anlægsaffald på Tranderup Losseplads, beliggende på matr. nr. 9g Tranderup By, Tranderup. Godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kap. 5 § 33, Fyns Amt, 15-12-2000.
- Accept af udvidelse af komposteringsplads for have- og parkaffald, Fyns Amt, 03-04-2006.

#### **4.3 Tilsyn med virksomheden**

Miljøstyrelsen Odense er tilsynsmyndighed for virksomheden.

#### **4.4 Offentliggørelse og klagevejledning**

Denne afgørelse vil blive annonceret i Ugeavisen Ærø og kan ses på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).

##### Afgørelsen

Afgørelsen kan påklages til Natur – og Miljøklagenævnet af

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- embedslægeinstitutionen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

Nye eller ændrede vilkår, dvs. vilkår markeret med ○, kan påklages. For revurderede vilkår, der ikke er ændret, dvs. umarkerede vilkår, er det kun beslutningen om, at disse vilkår ikke ændres, der kan påklages. Endvidere kan det påklages, at vilkår eller dele af vilkår er sløjfet. En oversigt findes i bilag C.

En eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Miljøstyrelsen Odense, C.F. Tietgens Boulevard 40, 5220 Odense SØ eller [post@ode.mim.dk](mailto:post@ode.mim.dk) . Klagen skal være modtaget senest den 15. marts 2011 inden kl. 16.00.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af Deres klage, at De indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for alle andre klagere, herunder virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

De modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Miljøstyrelsen. De skal benytte denne opkrævning ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.”

Vi sender derefter klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet sammen med afgørelsen og det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

Virksomheden vil få besked, hvis vi modtager en klage.

### **Betingelser, mens en klage behandles**

En klage har opsættende virkning, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

### **Søgsmål**

Et eventuelt søgsmål i forhold til påbudet skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder, fra påbuddet er meddelt.

## **4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen**

Svendborg Kommune, Miljø- og teknik, Svendborgvej 135, 5762 Svendborg, [mt@svendborg.dk](mailto:mt@svendborg.dk)

Embedslægeinstitutionen, Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, syd,  
[syd@sst.dk](mailto:syd@sst.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø,  
[dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, [kreds@friluftstraadet.dk](mailto:kreds@friluftstraadet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,  
[post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Greenpeace, Bredgade 20, baghuset 4. sal, 1250 København K,  
[info@nordic.greenpeace.org](mailto:info@nordic.greenpeace.org).

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup,  
[nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk).

## **5. BILAG**







## Bilag C: Oversigt over revurdering af vilkår

Miljøgodkendelse af 15.12.2000, Etablering og drift af komposteringsanlæg for have- og parkaffald, og etablering af plads til oplag af bygge- og anlægsaffald på Tranderup Losseplads, beliggende på matr. Nr. 9 g Tranderup By, Tranderup

Tidligere Vilkår nr.		Ændret Nyt nr.	Bemærkninger
<i>Generelle forhold</i>			
1	Aktiviteterne på komposteringspladsen og oplagspladsen for bygge- og anlægsaffald skal forgå i perioden  Mandag – fredag: 07.00-15.00  Lørdag 07.00 – 12.00	B1	Redaktionel ændring
2	Der må kun komposteres have- og parkaffald på komposteringspladsen	B3	Vilkåret indeholder nu også en maksimal årlig mængde modtaget have- og parkaffald
3	Der må kun oplagres rent bygge- og anlægsaffald	Slettet	Irrelevant, da det vedrørte pladsen til oplag af bygge- og anlægsaffald
4	En revideret driftsinstruks for komposteringsanlægget skal sendes til Fyns Amt senest 1. marts 2001	A1	Ændret til standardvilkår
<i>Indretning og drift</i>			
<i>Støj</i>	Tekstmæssigt et vilkår der fylder meget – kan ses i godkendelsen af 15. december 2000	F1 F2 F3	Omskrevet – se foreliggende afgørelse

Tidligere Vilkår nr.		Ænd- ret <i>Nyt nr.</i>	Bemærkninger
<i>Overfladevand</i>			
6	Såfremt der fra komposteringsanlægget konstateres overfladeafstrømning, som Fyns Amt finder miljømæssigt uacceptabelt, skal Ærøskøbing Kommune træffe foranstaltninger til afhjælpning af problemet	E1	Redaktionel ændring
<i>Støv og lugt</i>			
7	Såfremt der udenfor arealet, der omfatter lossepladsen, jordbehandlingsanlægget, modtagestation for farligt affald og oplagspladsen til bygge- og anlægsaffald, konstateres støv- og eller lugtgener, der kan henføres til anlæggets drift, skal der straks gennemføres foranstaltninger, der afhjælper problemet.	C1 C2 D1	Ændret til standardvilkår vedr. støv Ændret til standardvilkår vedr. støv Ændret til standardvilkår vedr. lugt

### Nye vilkår som følge af revurderingen

Vilkår	Standardvilkår *	Vedrører
A2		Orientering af tilsynsmyndigheden
B2	4	Indhegning og aflåsning af pladsen udenfor normal åbningstid.
B4	6	Maksimal mængde opbevaret færdig kompost
B5	10	Tilladt temperaturinterval i milerne
B6	12	Renholdelse af materiel og kørselsveje
B7	13	Maksimalt oplag af have- og parkaffald
B8	14	Begrænset tidsperiode for opbevaring af neddelt have- og parkaffald inden udlægning i miler
B9	15	Krav til liggetid i milerne inden 1. vending
B10	18	Minimums krav til antallet af årlige vendinger
C2	7	Krav om fugtning af veje og kørselsarealer ved støvgener
D2	29	Krav til foranstaltninger ved lugtgener
G1		Krav om at følge kommunens affaldsregulativ
G2		Krav om indsendelse af dispensation fra kommunene, hvis kommunens affaldsregulativ ikke følges
G3	30	Opbevaring af farligt affald
I2	34	Oplag af olieprodukter
I3	35	Påfyldning af motorbrændstof
I5	37	Spild af olieprodukter
I6	38	Sikring af udendørs tanke mod påkørsel
I7	39	Årlig visuel kontrol af tætheden af impermeable arealer
J1		Beskrivelse af til- og frakørselsveje
K1	43	Krav til indholdet af driftsjournalen
K2		Årsrapport
M1		Orientering af tilsynsmyndigheden ved driftsforstyrrelser og uheld
O1		Ophør af driften

\* Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1257 af 9. december 2010 om ændring af bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed

## **Bilag D: Lovgrundlag - Referenceliste**

- Bkg. 1640 af 13.12.2006, Bekendtgørelse om godkendelse af liste-virksomhed med efterfølgende ændringer.

## Bilag E: Liste over sagens akter

- Lokalplan Nr. 12-1 for et område ved Husmarken, Tranderup, Ærøskøbing Kommune, 08-09-1994.
- Etablering og drift af komposteringsanlæg for have- og parkaffald, og etablering af plads til bygge- og anlægsaffald på Tranderup Losseplads, beliggende matr. 9g Tranderup By, Tranderup. Godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kap. 5, 33, Fyns Amt, 15-12-2000.
- Drifts- og sikkerhedsinstruks for Ærø Kommunes Losseplads, 01-01-2006.
- Drifts- og sikkerhedsinstruks for komposteringsanlæg, 01-01-2006.
- Accept af udvidelse af komposteringsplads for have- og parkaffald, Fyns Amt, 03-04-2006.
- Lokalplan 12-3 for et område vest for Husmarken, Tranderup til offentlige formål (genbrugsstation), Ærø kommune, 21-06-2006.
- Ærø Losseplads, Afgørelse vedrørende overgangsplan for Ærø Losseplads, Nedlukning og efterbehandling, Miljøcenter Odense, 16-12-2009