TEKNIK OG MILJØ

Herning Kommune

Teknik og Miljø, Virksomhedsmilj
Rådhuset ·Torvet · 7400 Herning
Tlf. 96 28 28 28 · Fax 96 28 80 19
teknik@herning.dk w

Dato: 8. februar 2008
Sagsnr.: 2008010535E

Miljøgodkendelse

Mellemlagring af emballeret støvende asbestaffald

Østdeponi Affaldsbehandlingsanlæg
Fasterholtgårdvej 10 7400 Herning

Indholdsfortegnelse

1. Ansøgning 4
2. Afgørelse 4
   2.1. Miljøgodkendelse 4
3. Vilkår 4
   3.1. Generelt 4
   3.2. Indretning og drift 5
   3.3. Egenkontrol 6
   3.4. Ophør 6
4. Udtalelse 6
5. Miljøteknisk vurdering 7
   5.1. Indretning af drift 7
   5.2. Vurdering af renere teknologi 7
6. Gyldighed og retsbeskyttelse 7
   6.1. Gyldighed 7
   6.2. Retsbeskyttelse 8
7. Offentliggørelse og klagevejledning 8
   7.1. Offentliggørelse 8
   7.2. Klagevejledning 8
8. Liste over modtagere af kopi af godkendelsen 9

Bilag 1 Oversigtplan 10
Bilag 2 Miljøteknisk beskrivelse 10
Bilag 3 Lovgrundlag 11
Bilag 4 Sagsdokumenter 12

Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Østdeponi Affaldsbehandlingsanlæg
Virksomhedens adresse	Fasterholtgårdvej 10, 7400 Herning
Virksomhedens telefonnr.	96 26 15 15 /97 14 84 44
Virksomhedens mail-adresse	ostdeponi@ostdeponi.dk
Virksomhedens kontaktperson	Per Nielsen, 9626 1532, pn@ostdeponi.dk Mogens Thude 9714 8420, mt@ostdeponi.dk
Virksomhedens matrikelnr.	26 d Gl. Arnborg By, Arnborg
Virksomhedens ejer	Andelsselskabet Østdeponi, Dalgas Alle 3, 7400 Herning
CVR-nr. / P-nr.	17 69 27 98 / 1.003.094.032
Listebetegnelse, godk.bek. 1640 / 13-12-2006	Hovedaktivitet: K105 Biaktiviteter: K203, K211, K212, K214
(i)-mærket, godk.bek. 1640 / 13-12-2006	ja (hovedaktivitet)
Omfattet af VVM, bek. 1335 / 06-12-2006	ja
Omfattet af risikobek., bek. 1666 / 14-12-2006	nej
Grønt regnskabs pligt, bek. 1515 / 14-12-2006	ja

Aktiviteter

Hovedaktivitet: Deponeringsanlæg
Væsentlige biaktiviteter: Kompostering, presning og oplagring af forbrændingsegnet, lagerstabilt affald i baller, omlastning af renovationsaffald til forbrænding, neddeling af byggeaffald, modtagelse, håndtering og mellem-lagring af ikke farligt affald mv.
Væsentlige miljøforhold: Påvirkning af grundvand, lugt, trafik

Ny aktivitet

Aktivitet	Mellemlagring af emballeret støvende asbestaffald (farligt affald) inden bortskaffelse til specialdepot
Listebetegnelse:	K203
(i)-mærket:	nej (aktiviteten skal dog foregå på en i-mærket virksomhed)
VVM:	nej – aktiviteten er ikke bortskaffelse af affald og derfor ikke omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2 punkt 12b
Risiko:	nej

Herning Kommune

Sagsbehandler	**Telefon**	**Mail**
Inge Hansen, VirksomhedsMiljø	9628 8066	mynih@herning.dk

1. Ansøgning

Østdeponi Affaldsbehandlingsanlæg har den 14. januar 2008 søgt om miljøgodkendelse til mellemlagring af emballeret støvende asbestaffald i bigbags.

Asbestaffald, der indsamles og emballeres på kommunale genbrugspladser og private virksomheder, modtages med henblik på efterfølgende deponering på anlæg godkendt til modtagelse af støvende asbest.

Mellemlagring ønskes etableret for at opnå optimering af transporten til godkendt bortskaffelsesanlæg.

2. Afgørelse

2.1. Miljøgodkendelse

Herning Kommune godkender hermed det ansøgte på de i afsnit 3 nævnte vilkår. Godkendelsen er givet på grundlag af ansøgningen og oplysningerne i sagen i øvrigt, jævnfør beskrivelserne og bilagene til denne godkendelse.

Afgørelsen omfatter:

- Miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven § 33 og godkendelsesbekendtgørelsen

Miljøgodkendelsen er et tillæg til virksomhedens øvrige miljøgodkendelser.

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forurening, herunder affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra kommunen. Det er kommunen, der afgør om godkendelse er nødvendig (miljøbeskyttelsesloven § 33 og 37).

Retsbeskyttelsen er nærmere beskrevet i afsnit 5.2. Det anvendte lovgrundlag er nærmere beskrevet på bilag 3.

3. Vilkår

3.1. Generelt

3.1.1. Aktiviteten skal etableres og drives som beskrevet i ansøgningen med supplerende oplysninger, dog med de ændringer og tilføjelser, der fremgår af vilkårene nedenfor.

3.1.2. Virksomheden skal holde Herning Kommune orienteret om, hvem der er miljømæssigt driftsansvarlig for virksomheden / aktiviteten.

3.1.3. De af godkendelsens vilkår, der angår driften, skal være kendt af de personer, der er ansvarlige for eller udfører den pågældende del af driften. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden.

3.1.4. Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og –procedurer for:
a) modtagelse, oplagring og omlastning af emballeret støvende asbestaffald, herunder kriterier for hvornår emballering af støvende asbest anses for tilstrækkelig
b) forholdsregler ved brud på emballage indeholdende støvende asbestaffald, både ved afhentning på kommunale genbrugspladser og private virksomheder samt på Østdeponi Affaldsbehandlingsanlæg.

3.1.5. Virksomhedens journaler, procedurer og øvrige registreringer med miljømæssig relevans skal være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.

3.1.6. Hvis godkendelsen ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen, bortfalder den.

3.2. Indretning og drift

3.2.1. Godkendelsen omfatter modtagelse og opbevaring af:

Farligt affald	**EAK-kode**	**Maksimalt oplag**	**Maksimal oplagstid**	**Særlige krav**	**Oplags-område**
Emballeret støvende asbestaffald	17 06 06	30 tons	3 måneder	Oplag i lukket container eller udendørs oplag under presenning jf. vilkår 3.2.5	se bilag 1

3.2.2. Støvende asbestaffald skal ved modtagelse på virksomheden være emballeret i tætte, lukkede vejrbestandige emballager, der er modstandsdygtige over for det affald, der opbevares i emballagen.

Emballagen skal være mærket med oplysning om, at den indeholder asbest.

3.2.3. Ved modtagelse af emballeret støvende asbestaffald skal virksomheden straks kontrollere og vurdere emballagen og mærkning af affaldet.

Hvis der konstateres eller er mistanke om risiko for lækage af emballagen, skal indholdet straks befugtes og sikres i ny emballage.

3.2.4. Emballager skal håndteres, så der ikke sker brud og dermed udslip og spredning af asbest.

3.2.5. Emballeret støvende asbestaffald kan opbevares i det fri under presenning eller med periodevis/ fleksibel overdækning under forudsætning af, at der ikke sker udslip eller uønsket påvirkning af emballagen ved kontakt med nedbør eller på grund af blæst, varme, kulde eller lignende.

Der må ikke være risiko for, at emballagen beskadiges eller lider overlast ved oplagringen. Den enkelte emballage skal kunne inspiceres.

3.2.6. Udendørs oplagsområde skal være indrettet, afmærket og tydeligt afgrænset, så det klart fremgår, hvad der oplagres i området.

3.2.7. Udendørs oplag af emballeret støvende asbestaffald skal sikres mod påkørsel.

3.3. Egenkontrol

3.3.1. Der skal føres driftsjournal over:
a) modtaget affaldsmængde med angivelse af dato, navn, adresse, CVR- og P-nr. på virksomhed/genbrugsplads, hvorfra affaldet er leveret
b) fraført affaldsmængde med angivelse af dato, navn, adresse, CVR- og P-nr. på virksomhed, hvortil affaldet bortskaffes
c) omemballering af brudt emballage med angivelse af dato, jf. vilkår 3.2.3

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år.

3.4. Ophør

3.4.1. Ved endeligt ophør af aktiviteten skal den ansvarlige for virksomheden sikre, at oplag af emballeret støvende asbestaffald straks bortskaffes til godkendt modtageanlæg.

3.4.2. Miljøgodkendelsen bortfalder senest, når aktiviteten har været indstillet i ½ år.

4. Udtalelse

Arbejdstilsynet har den 4. februar 2008 udtalt, at håndtering af emballeret støvende asbest bør foretages af personale, der har modtaget særlig instruktion. Denne bør omfatte kriterier for hvornår emballering af støvende asbest anses for at være tilstrækkelig samt forholdsregler ved uheld som f.eks. tab af bigbags under håndtering

med kran og deraf følgende brud på emballagen samt brug af egnede personlige værnemidler.

Arbejdstilsynet foreslår endvidere, at der gøres opmærksom på under transport, at godset indeholder støvende asbest. Dette af hensyn til f.eks. redningsmandskab i tilfælde af trafikuheld, og hvem der måtte blive involveret i oprydning efter uheld. Endvidere kan det have betydning for iværksættelse af foranstaltninger til at undgå utilsigtet spredning af asbestholdigt støv.

5. Miljøteknisk vurdering

5.1. Indretning af drift

Generelt vurderes aktiviteten at være uden større miljømæssig betydning.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet i overensstemmelse med Miljøstyrelsens standard-vilkår for branchen. Ved udarbejdelse af vilkår er der lagt særlig vægt på at hindre spredning af asbeststøv til omgivelserne.

Der gives tilladelse til oplag af maksimalt 30 tons emballeret støvende asbest for at opnå en hensigtsmæssig videretransport til modtageanlæg. Den maksimale oplagstid for den enkelte emballage fastsættes til 3 måneder.

Aktiviteten er i overensstemmelse med den gældende lokalplan for området.

Afledning af overfladevand forventes revurderet i forbindelse med udarbejdelse af overgangsplan i medfør af deponeringsbekendtgørelsen.

5.2. Vurdering af renere teknologi

Mellemlagring af emballeret støvende asbestaffald sikrer en samlet transport til godkendt modtageanlæg.

6. Gyldighed og retsbeskyttelse

6.1. Gyldighed

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

Ved klage kan Miljøklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

6.2. Retsbeskyttelse

For nye anlæg/ aktiviteter godkendt efter miljøbeskyttelsesloven § 33 er der 8 års retsbeskyttelse fra godkendelsesdatoen. Under visse omstændigheder (blandt andet ved uforudset forurening og uforudsete skadevirkninger) kan kommunen dog ændre godkendelsen ved påbud eller forbud inden udløbet af 8-års perioden (§41 og 41 a i miljøbeskyttelsesloven). Tilladelser efter andre dele af miljøbeskyttelsesloven, givet som del af § 33 miljøgodkendelsen, har også 8 års retsbeskyttelse. Jf. afsnit 2 "Afgørelse".

7. Offentliggørelse og klagevejledning

7.1. Offentliggørelse

Afgørelsen bekendtgøres ved annoncering i Herning Folkeblad, Ugeposten Kibæk og Lokalavisen Trehøje-Aulum-Haderup den 13. februar 2008. Derudover orienteres en række interessenter direkte. Jf. liste over modtagere af kopi af godkendelse.

Miljøgodkendelsen bliver i klageperioden fremlagt på kommunens hjemmeside www.herning.dk/offentlighoering.

7.2. Klagevejledning

Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages over Kommunalbestyrelsens afgørelse. Klageperioden er 4 uger. Eventuel klage over afgørelsen skal være kommunen i hænde senest 12. marts 2008 indenfor kommunens åbningstid.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen - Embedslægeinstitutionen Midtjylland samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i lovens §§ 99-100.

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden har, samt i sagen i øvrigt.

Eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Herning Kommune, Teknik og Miljø, Rådhuset, Torvet, 7400 Herning. Klagen vil herfra blive sendt videre til Miljøklagenævnet, der er klagemyndighed.

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Herning Kommune

Inge Hansen

8. Liste over modtagere af kopi af godkendelsen

Miljøcenter Århus [post@aar.mim.dk]
Sundhedsstyrelsen – Embedslægeinstitutionen Midtjylland [midt@sst.dk]
Arbejdstilsynet, [at@at.dk]
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, [dn@dn.dk]
Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV [fr@friluftsraadet.dk]
Søby Beboerforening v. V. Dinesen, Mindelund 14, Søby, 7400 Herning
Kølkær og Omegns Borgerforening v. J. Moesgaard, Sortebærvej6, 7400 Herning
Fasterholt Borgerforening v. J. Chr. Jensen, Friskolevej 29, 7330 Brande
Arnborg Borgerforening v. G. Madsen, Høgildgårdsvej 19, 7400 Herning
T. J. M. Borst, Mindelundvej 8, Arnborg, 7400 Herning

Bilag 1 Oversigtplan

Bilag 2 Miljøteknisk beskrivelse

Den følgende beskrivelse af projektet bygger på virksomhedens oplysninger jævnfør ansøgningsmaterialet og på oplysningerne fra tidligere godkendelser mv., med særlig vægt på de miljømæssige og de planlægningsmæssige forhold.

Østdeponi søger om tilladelse til mellemlagring af emballeret støvende asbestaffald i bigbags fra kommunale genbrugspladser og private virksomheder.

I henhold til affaldsbekendtgørelsen betegnes støvende asbestholdige byggematerialer som farligt affald (EAK-kode 17 06 06), hvorimod asbestholdige byggematerialer (ikke støvende) betegnes som ikke farligt affald (EAK-kode 17 06 05).

Østdeponi forventer årligt at modtage ca. 3.000 tons asbest, hvoraf hovedparten er ikke støvende og dermed kan deponeres direkte på deponeringsanlægget. Andelen af støvende asbestaffald vurderes at være under 500 tons.

Mellemlageret forventes primært oplagret i lukket container på ubefæstet areal mellem modtage- og kontrolanlægget og genbrugspladsen. Alternativt på den eksisterende befæstede oplagsplads, der er belagt med SF-sten tætnet med trasskalk.

I forbindelse med modtagelsen vil det blive sikret ved visuel kontrol, at asbestaffaldet er forsvarligt emballeret og ikke giver anledning til støv. Utilstrækkeligt emballeret asbestaffald afvises. Egnet emballage kan være bigbags på palle eller i palle-træramme. Ved modtagelse vejes og registreres afffaldsmængden og aflæsses på pladsen eller placeres i lukket container.

Når den samlede affaldsmængde udgør ca. 30 tons, læsses det på lastbil, udvejes og transporteres videre til godkendt modtageanlæg.

Modtagelse af emballeret asbestaffald vil ske inden for anlæggets åbningstid mandag-fredag kl. 07.00-16.00. Tilførsel vil ske med lastbil med varierende mængde pr. bil. Frakørsel vil ske med enten forvogn+ anhænger eller med sættevogn.

Støj i forbindelse med aktivitet vil ikke overstige den støj, som allerede forekommer ved til- og frakørsel med øvrigt affald til deponering, omlastning og neddeling.

I normale driftssituationer vurderes aktiviteten ikke at give anledning til luftforurening. Ved uheld, hvor f.eks. en emballage går i stykker, vil støv blive forebygget ved befugtning. Ved uheld, der medfører større og pludselige emissioner til omgivelserne, underrettes tilsynsmyndigheden.

Bigbags vurderes brudstærke og velegnede til oplagring af støvende materiale.

Aktiviteten giver ikke anledning til forurenet spildevand, da fraktionen er emballeret. Overfladevand fra oplagspladsen afledes sammen med øvrigt overfladevand via virksomhedens interne kloaksystem til nedsivning på deponiet.

Renere teknologi
Den valgte løsning vurderes at tilgodese såvel serviceniveauet for borgerne og erhverv samt arbejdsmiljø og miljø i form af transportoptimering.

Bilag 3 Lovgrundlag

Godkendelsen er givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på godkendelsestidspunktet):

- Miljøministeriets lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. Miljø- og Energiministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006, om miljøbeskyttelse.
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1640 af 13. december 2006 (godkendelsesbekendtgørelsen).

- Bekendtgørelse om affald, nr. 1634 af 13. december 2006 (affaldsbekendtgørelsen).

Bilag 4 Sagsdokumenter

Ved sagens behandling er der indgået følgende dokumenter:

Afsender	Emne	Dato
Østdeponi Affaldsbehandlingsanlæg	Ansøgning om miljøgodkendelse til mellemlagring af emballeret støvende asbest	14. januar 2008
Herning Kommune	Notat: Supplerende oplyssninger til ansøgning	17. januar 2008
Herning Kommune	Mail: Spørgsmål til ansøgning om miljøgodkendelse til mellemlagring af emballeret støvende asbest	21. januar 2008
Østdeponi Affaldsbehandlingsanlæg	Svar på supplerende spørgsmål	22. januar 2008
Herning Kommune	Udkast til miljøgodkendelse	24. januar 2008
Østdeponi Affaldsbehandlingsanlæg	Bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse	29. januar 2008
Miljøcenter Århus	Bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse	31. januar 2008
Herning Kommune	2. udkast til miljøgodkendelse sendes til kommentering hos Østdeponi	1. februar 2008
Herning Kommune	Notat: Accept af 2. udkast fra Øøstdeponi	1. februar 2008
Arbejdstilsynet	Bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse	4. februar 2008