



Storstrøms Amt

Udvalget for Teknik & Miljø

AFATEK A/S
Håndværkervej 70
4000 Roskilde

ATT : Jørgen Skaarup

Dato: 6. maj 1999
Jnr.: 8-76-1-357-5-1995
JAN
Sagsbehandler:
Kemiingeniør
Maybrit Jannerup

Miljøgodkendelse af AFATEK's sorteringsanlæg i Holme Olstrup.

Udvalget for Teknik & Miljø har på mødet den 3. maj 1999 besluttet at meddele miljøgodkendelse til slaggesorteringsanlægget beliggende på Gatnervej 40, matr. nr. 2 dy, Holme Olstrup By, Holme Olstrup.

Godkendelsen omfatter drift af et sorteringsanlæg, som modtager forbrændingsslagge til oparbejdning og videre afsætning.

Anlægget er omfattet af Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 794 af den 9. december 1991 og falder ind under K2:

" Anlæg for behandling eller oparbejdning af affald samt nedknusning af affald. Anlæg for oplagring eller deponering af affald, herunder containerpladser med flere end 4 containere, fyldpladser og specialdepoter, samt modtagestationer eller modtagepladser for olie-eller kemikalieaffald."

Amtet er godkendelsesmyndighed i 1. instans.

Godkendelsen vil blive offentliggjort ved annoncering i Næstved Tidende den 7. maj 1999.

Klagevejledning vedrørende lov nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

Afgørelser truffet af amtsrådet i medfør af ovennævnte lov kan påklages til miljøministeren, jf. lovens § 91 og §§ 98 -100, af bl.a. afgørelsens adressat, kommunalbestyrelsen samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen.

Klage skal indgives skriftligt til Storstrøms Amtsråd inden klagefristens udløb. Amtsrådet videresender klagen til Miljøministeren. Hvis afgørelsen påklages, vil Storstrøms Amt underrette adressaten herom.

Eventuel klage over denne afgørelse skal være amtet i hænde senest den 4. juni 1999.

Eventuelt sagsanlæg skal i henhold til lovens § 101, stk. 1, være anlagt inden den 7. november 1999 eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

Kopi af godkendelsen sendes til :

1. Holmegaard Kommune, Holmegaardsvej 4, 4700 Næstved
2. Arbejdstilsynet, Viborgvej 4, 4800 Nykøbing F.
3. Embedslægeinstitutionen, Havnepladsen 8, st.th, 4800 Nykøbing F.
4. Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K
5. Danmarks Naturfredningsforening, Madsnedøgade 20, 2100 København Ø

Med venlig hilsen


OTTO JENSEN
UDVALGSFORMAND


Tove Bomholt



Miljøgodkendelse

J. nr.: 8-76-1-357-5-1995 / JAN

Dato: 19. april 1999

AFATEK A/S
Gartnervej 40
4684 Holme Olstrup

Storstrøms Amt · Udvalget for Teknik & Miljø

Indholdsfortegnelse

Indledning	1
1 Generelt	2
2 Etablering	2
3 Indretning og drift	2
4 Luftforurening	3
5 Spildevandsudledninger	4
6 Støj og vibrationer	5
7 Affald	7
8 Oplag og håndtering af affald	7
9 Journalføring og indberetning	7
10 Generelle bemærkninger	8

Indledning

Som bilag til denne miljøgodkendelse foreligger miljøteknisk beskrivelse af 19.april 1999 samt miljøteknisk redegørelse og vurdering af 19. april 1999

Efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1, 2. punktum må listevirksomhed ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsbringelsen, på en måde, som indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Det er virksomhedens ansvar, at indretning og drift ikke afviger væsentligt fra det, der er beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse, eller udvides på en måde der medfører forøget eller ændret forurening, før spørgsmålet om godkendelsespligt har været forelagt miljømyndigheden.

Ved vurdering af hvorvidt ændringer eller udvidelser af virksomheden kræver miljøgodkendelse tages der udgangspunkt i de forudsætninger, der har ligget til grund for denne miljøgodkendelse. Disse forudsætninger forefindes som virksomhedens oplysninger om drift og indretning i den miljøtekniske beskrivelse samt som vurderinger i den miljøtekniske redegørelse og vurdering. Disse dokumenter er derfor integrerede dele af denne miljøgodkendelse.

AFATEK A/S er omfattet af Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 794 af den 9. december 1991 og falder ind under K2:

" Anlæg for behandling eller oparbejdning af affald samt nedknusning af affald. Anlæg for oplagring eller deponering af affald, herunder containerpladser med flere end 4 containere, fyldpladser og specialdepoter, samt modtagestationer eller modtagepladser for olie-eller kemikalieaffald."

Amtet er godkendelsesmyndighed i 1. instans.

Vilkår

Udvalget for Teknik og Miljø har behandlet ansøgningen på møde den 3. maj 1999 og har besluttet af meddele godkendelse til det ansøgte i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 33, stk 1 på følgende vilkår:

1 Generelt

- 1.1 Et eksemplar af denne miljøgodkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på anlægget. Samtlige medarbejdere skal gøres bekendt med miljøgodkendelsens indhold.

2 Etablering

- 2.1 Arealet skal være befæstet. Belægningen skal være tæt og kørefast.
- 2.2 Befæstningen skal gennemgås regelmæssigt for at lokalisere evt. skader.
- 2.3 Hvis der opstår skader på belægningen, skal disse løbende reparerer.
- 2.4 Pladsen skal være afskærmet af volde med en højde på 2,5 meter, undtagen ved indkørslen.
- 2.5 Opsamlingsbassinets folie skal efterses regelmæssigt for evt skader.
- 2.6 Hvis der opstår skader på folien, skal disse løbende reparerer.

3 Indretning og drift

- 3.1 Anlægget skal være aflåst, når det ikke er bemandet.
- 3.2 Anlægget må være åbent for modtagelse:

Mandag- fredag : kl. 06.00-17.00

Lørdage samt søn- og helligdage: kl 06.00-16.00

Anlægget må være åbent for afhentning :

Mandag- fredag : kl. 06.00-17.00

Anlægget skal være bemanded mandag - fredag kl. 06.00- 16.00

- 3.3 Sortering må kun foregå mandag- fredag kl. 07.00-16.00
- 3.4 Alle partier af slagge skal afmærkes. Identifikationen af slaggen skal fremgå af en liste i kontrolbygningen. Listen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.
- 3.5 Afstanden mellem oplag af råslagge skal minimum være 1 meter.
- 3.6 Oplagshøjde af alt materiale på pladsen må max. være 5 meter.
- 3.7 Såfremt slaggen ikke overholder de gældende regler for genanvendelse, betragtes den som ikke-genanvendeligt affald og skal bortskaffes inden 4 måneder fra modtagelse.
- 3.8 Der må max. opbevares i alt 52.000 tons råslagge, harpet slagge, sigterest og forbrændingsjern på pladsen.
- 3.9 Der må max. modtages 125.000 tons slagge og forbrændingsjern pr. kalenderår.
- 3.10 AFATEK skal udlevere et skriftligt materiale til de kunder i Storstrøms Amt, der modtager mindre end 100 tons slagge. Materialet udarbejdes af amtet.
- 3.11 Anlægget må kun modtage slagge og forbrændingsjern, undtagen fra anlæg der behandler farligt affald.
- 3.12 SAPO-dræn og sandfang skal efterses månedligt og oprensnes efter behov. Eftersyn og oprensning registreres og dokumentationen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

4 Luftforurening

STØV

- 4.1 Der skal etableres et sprinkleranlæg, der effektivt kan befugte slagge og forbrændingsjern både under oplag og sortering, og forebygge støvdannelse fra hele anlægget, herunder fra kørearealerne.

- 4.2 AFATEK skal udarbejde en driftsinstruks der beskriver, hvordan arbejdsgangene skal foregå, så støvdannelse fra anlægget minimeres. Driftsinstruksen skal udarbejdes senest 2 måneder efter godkendelsen er meddelt, og alle medarbejdere på anlægget skal gøres bekendt med instruksen. Driftsinstruksen tilsendes amtet, så snart den foreligger.
- 4.3 Sorteringsrutinen skal indrettes således, at der på intet tidspunkt sorteres tør slagge og forbrændingsjern.
- 4.4 Alle overflader af slagge (harpet + råslagge) skal holdes fugtige så støvdannelse undgås.
- 4.5 Kørearealerne skal renholdes og vandes, så risikoen for støvdannelse mindskes.
- 4.6 Såfremt der opstår støvdannelse, der efter tilsynsmyndighedens vurdering belaster omgivelserne væsentligt, skal arbejdet standses. Arbejdet kan først genoptages, når det efter tilsynsmyndighedens vurdering kan foregå uden risiko for støvbelastning af omgivelserne.

LUGT

- 4.7 Lugt må ikke efter tilsynsmyndighedens vurdering give anledning til væsentlige gener i omgivelserne.
- 4.8 Ved tilkørsel af dårlig forbrændte slagge der kan give anledning til lugt, skal tilsynsmyndigheden underrettes.

5 Spildevandsudledninger

- 5.1 Sanitært spildevand skal tilledes offentlig kloak.
- 5.2 Såfremt der opstår kapacitetsproblemer i opsamlingsbassinet skal vandet bortskaffes jvf. udledningstilladelsen af 3. maj 1994 fra Holmegaard Kommune.

6 Støj og vibrationer

- 6.1 AFATEK's bidrag må- målt udendørs- til det samlede ækvivalente, korregerede støjniveau i dB(A) i intet punkt i området- udenfor virksomhedens egen grund- overstige de nedenfor anførte værdier :

Punkter/områder	Mandag-fredag kl 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
1 og 6 Erhvervsområ- derne H.33.3.a og H.33.2.	55	45	40
2 Petersmindevej	45	40	35
3, 4 og 5 Ravnstrupvej 7 og 9, Bag Banen 9	50	45	40
7. Fritidsområde H. 35	50	45	40

Støjgrænsen for fritidsområdet er tidsbegrænset til 2 år fra meddelelsesdato-
en.

Se vedlagte kortbilag.

- 6.2 Efter 2 år fra meddelelsesdatoen gælder følgende støjgrænse for fritidsområdet:

Punkt	Mandag-fredag kl. 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
7. Fritidsområde H. 35	40	35	35

Virksomheden skal senest 6 måneder før tidsfristen udløber fremsende en handlingsplan for nedbringelse af støjniveauet i fritidsområdet til de anførte grænser. Handlingsplanen skal beskrive de tekniske muligheder for at nedbringe støjniveauet, de dertil knyttede omkostninger og en tidsplan for at udføre evt. støjdæmpende foranstaltninger.

- 6.3 Tilsynsmyndigheden kan, såfremt det findes påkrævet, dog højst én gang årligt, kræve udført målinger til verificering af, at vilkår 6.1 og 6.2 er overholdt. Ommålinger ved vilkårsoverskridelser er ikke omfattet af denne begrænsning. Målingerne skal foretages under fuld drift og som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder eller efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støjmålinger/-beregninger skal udføres af et firma/laboratorium godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger- ekstern støj" eller akkrediteret af DANAK.

Måle-/beregningspunkter, antal m.v. i forbindelse med undersøgelse aftales på forhånd med tilsynsmyndigheden.

Et eksemplar af rapporten med dokumentation af måle-/beregningseresultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden senest én måned efter målingernes udførelse.

Udgifterne til støjmåling/-beregning afholdes af virksomheden.

7 Affald

- 7.1 Sorteret slagge og jern skal genanvendes, alternativt bortskaffes efter anvisning af Holmegaard Kommune.
- 7.2 Slam fra sandfang, SAPO-dræn og opsamlingsbassin kan returneres til råslaggen såfremt det vurderes at slammets indhold af miljøfremmede stoffer ikke afviger væsentlig fra råslaggens indhold. Denne vurdering skal foretages på baggrund af en kemisk analyse og den endelige godkendelse hertil foretages af amtet.

8 Oplag og håndtering af affald

- 8.1 Oplag fra spildolieprodukter skal placeres i container med en sump på mindst 200 liter.
- 8.2 Oplag af spildolieprodukter må max. være 1000 liter.

9 Journalføring og indberetning

- 9.1 En månedlig indberetning skal indsendes til amtet indeholdende :
 - A. Tilkørte mængder af råslagge fordelt på affaldsforbrændingsanlæg.
 - B. Frakørte mængder harpet slagge med angivelse af projekt navn, adresse og matr. nr.
 - C. Frakørte mængder brændbart affald, jern og affald til deponering samt modtagestedet for hver kategori.
 - D. Oplagret mængde pr. den 1. i måneden af materialer fordelt på råslagge fra hvert forbrændingsanlæg, harpet slagge, brændbart affald, affald til deponering og jern
 - E. Kopi af samtlige analyserapporter fra forbrændingsanlæggene.

- 9.2 Der skal føres daglig journal over :
- A. Start og stop af sorteringsanlægget
 - B. Fejning af pladsen
 - C. Vanding af pladsen
 - D. Vandstanden i opsamlingsbassinet
 - E. Sprinkling af slagge
- 9.3 Journalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden og opbevares på virksomheden i 3 år.

10 Generelle bemærkninger

Der gøres opmærksom på at prøveudtagnings- og analyseprocedure for den genanvendelige slagge ikke er omfattet af denne godkendelse. Vedrørende retningslinier for prøveudtagning og analyseprocedure henvises til brev af 5. maj 1999 udarbejdet af Jord & Grundvand, Storstrøms Amt.

Den i loven fastsatte 8-årige beskyttelsesperiode for denne godkendelse ophører 8 år efter denne godkendelse er meddelt. Dog beregnes ophørsdatoen, i tilfælde af påklage af afgørelsen om godkendelse til højere administrativ myndighed, fra datoen for meddelelsen af den endelige afgørelse i godkendelsessagen.

Ved alle former for uheld eller driftsforstyrrelser, der kan medføre forurening, skal tilsynsmyndigheden underrettes.

Affald skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.

Med venlig hilsen


OTTO JENSEN
UDVALGSFORMAND


SVEND W. JENSEN
TEKNISK DIREKTØR