

Vognmand og entreprenør
Tage Kristensen
Glaspustervej 7
7730 Hanstholm

VIBORG AMT

Skottenborg 26

Postboks 21 8800 Viborg

Tlf. 8727 1700

Fax 8662 3933

ViborgAmt@vibamt.dk

Nedknusningsanlæg, Industribuen 10, Hanstholm

Den 15. november 2001 foretog undertegnede sammen med Dem miljøtilsyn på Deres virksomhed, Industribuen 10, Hanstholm.

Det blev bemærket, at der var opsat aflåselig bom ved indkørsel til virksomheden. Endvidere at der er udlagt kørefast underlag på en del af virksomheden som støvdæmpende foranstaltning.

Det blev aftalt, at der ved årsskiftet meddeles amtet hvor store mængder bygningsmaterialer der er neddelt i 2001.

Tilsynet gav udover ovenstående, ikke anledning til bemærkninger.

Yderligere oplysninger kan fås hos Torben Bundgaard på telefon 87271451, email mttor@vibamt.dk

MILJØ OG TEKNIK

J.nr. 8-76-1-765-2-01

Med venlig hilsen

Torben Bundgaard

Viborg den 22. november 2001

Vognmand Tage Kristensen
Glaspustervej 7
7730 Hanstholm

Arbejds kopi

Miljøgodkendelse

Godkendelse af oplagsplads for sorteret, rent byg-
ge- og anlægsaffald samt drift af mobilt neddelings-
anlæg på Industribuen 10, Hanstholm.

1. Amtsrådets afgørelse	2
1.1 Lovgrundlag	2
2. Vilkår	2
3. Klagevejledning	4
4. Oplysninger i sagen	4
5. Forurening	6
6. Udtalelser	6
7. Amtets bemærkninger	7
8. Underretning om afgørelsen	8

VIBORG AMT

Skottenborg 26

Postboks 21 8800 Viborg

Tlf 8727 1700

Fax 8662 3933

Viborg_Amt@vibamt dk

UDVALGET FOR
MILJØ OG TEKNIK

J nr 8-76-1-765-1-97

Viborg, den

12 NOV. 1997

1. Amtsrådets afgørelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Viborg amtsråds Udvalg for miljø og teknik, miljøgodkendelse af oplagsplads for sorteret, rent bygge- og anlægsaffald samt drift af mobilt neddelingsanlæg på Industribuen 10, Hanstholm.

1.1 Lovgrundlag

Afgørelsen efter miljøbeskyttelsesloven er truffet i medfør af § 33, jævnfør i øvrigt Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991 om godkendelse af listevirksomhed.

2. Vilkår.

Godkendelsen er betinget af følgende vilkår:

- 2.1 Anlægget skal med mindre andet er fastsat i nedenstående vilkår, indrettes og drives som efterfølgende beskrevet.
- 2.2 Følgende byggematerialer må modtages og nedknuses på pladsen:
 - Beton**, dog med undtagelse af skorstenselementer, der skal fjernes på grund af forurening med aske og slagger.
 - Tegl**, undtagen glaserede tegl og tegl fra skorstene.
 - Natursten**.
- 2.3 Oplags- og oparbejdningsplads skal kunne aflukkes, således at uvedkommendes aflæsning af affald forhindres.
- 2.4 Neddelingsanlægget og oplagspladsens drift, herunder til- og frakørsel af lastbiler, må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område. Eventuelle gener skal effektivt forebygges.
- 2.5 Virksomheden skal, inden neddelings- og oplagsplads etableres, oplægge en 3 m høj støjvold langs ejendommens skel mod naboejendomme.
- 2.6 Neddelingsanlægget må kun være i drift inden for normal arbejdstid, det vil sige mandag-fredag kl. 0700-1800, excl. helligedage.

Støj fra aktiviteter i tilknytning til neddelingsanlæg og oplagsplads, herunder til og frakørsel af materialer må ligeledes kun ske indenfor ovennævnte tidsrum.

- 2.7 Støj fra neddelingsanlæggets drift samt virksomhedens øvrige aktiviteter må ikke føre til, at virksomhedens bidrag til det ækvivalente, konstante lydniveau overskrider 60 dB(A), målt uden for virksomheden.

Ved udendørs opholdsarealer ved omliggende beboelser må lydtrykniveauet, angivet som det ækvivalente korrigerede lydtrykniveau ikke overstiger følgende grænser:

Mandag-fredag	kl. 0700-18.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 0700-14.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	45 dB(A)
Søn-og helligdage	kl. 0700-18.00	45 dB(A)
Aften, alle dage	kl. 18.00-22.00	45 dB(A)
Nat, alle dage	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)

Støjens spidsværdier om natten må ikke overstige 55 dB(A).

- 2.8 Tilsynsmyndigheden kan kræve, at der foretages målinger/beregninger til dokumentation af, at ovennævnte støjvilkår er overholdt. Målinger skal udføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift.

Målinger og beregninger skal udføres som "Miljømåling" jf. RL 7/88 "Retningslinier for anvendelse af miljømålinger og orienterende støjmålinger til sagsbehandling" (Miljøstyrelsens referencelaboratorium for støjmålinger).

Beregninger og målinger skal udføres af et laboratorium, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger - Ekstern støj". Målingerne skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, dog højst 1 gang om året, såfremt støjvilkår overholdes.

Affald der ikke løbende anvendes til bygge- og anlægsformål skal løbende bortskaffes i overensstemmelse med Hanstholm kommunes affaldsregulativ.

Den årlige mængde af nedknust materiale skal indberettes til Hanstholm kommune.

Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 15. november 1999.

Der gøres videre opmærksom på, at der skal betales et årligt miljøgebyr, for tiden 17.200 kr.

3. Klagevejledning

Foranstående afgørelse vedrører alene godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven og ikke efter anden lovgivning eller myndighed.

Amtets afgørelse efter miljøbeskyttelsesloven kan skriftlig påklages til Miljøstyrelsen af Dem, Hænstholt kommune, Embedslægen og enhver der må antages, at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald, samt af visse landsdækkende organisationer.

Organisationernes klageret er afgrænset under hensyn til sagens karakter, jf. bestemmelserne i miljøbeskyttelseslovens kapitel 11.

Klagefristen er 4 uger fra den dag godkendelsen er offentlig bekendtgjort. En eventuel klage sendes til Viborg amt, som videre sender denne til klagemyndigheden ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Annoncering af afgørelsen vil finde sted i Thisted Dagblad den 15. november 1997 og en eventuel klage skal således være Viborg Amt i hænde senest den 15. december 1997.

Såfremt der indgår klage, vil De blive underrettet herom.

Den i miljøbeskyttelseslovens §41, stk. 4 og stk. 5 nævnte 8-årige beskyttelsesperiode med hensyn til indgreb i denne afgørelse udløber den 15. november 2005.

I tilfælde af påklage til højere administrativ myndighed gælder retsbeskyttelsesperioden fra datoen for meddelelse af den endelige afgørelse.

Amtets afgørelse kan indbringes for domstolene. Det skal efter loven ske inden 6 måneder efter godkendelsen er meddelt, det vil sige inden den 15. maj 1998 jfr. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

4. Oplysninger i sagen.

Viborg Amt har den 18. juni 1997 modtaget Deres ansøgning, fremsendt gennem Hanstholm kommune om tilladelse til etablering og drift af oplagsplads for sorteret rent bygge- og anlægsaffald samt drift af neddelingsanlæg på Industribuen 10, Hanstholm. Under behandling af ansøgningen har forvaltningen ved telefonsamtaler samt skrivelser indhentet yderligere oplysninger, senest ved Deres skrivelse af 9. oktober 1997.

Virksomheden etableres på en kommunalt ejet grund, matr. nr. 7 i, Nørtorp, Ræhr. Ejendommen andrager 1,3 ha. Ansøger, A/S Tage Kristensen ønsker at erhverve ejendommen, såfremt der opnås miljøgodkendelse.

Ved anlæggelse af virksomheden skal der foretages en del jordarbejder. Dette medfører, at oplags- og neddelingsområdet bliver omgivet af 2 til 3 meter høje volde.

Der vil blive hegnet omkring virksomheden. Adgang til virksomheden sker gennem aflåselig port.

Neddeling af det oplagrede affald sker ved leje af neddelingsanlæg gennem entreprenør Karsten Rasmussen, Thisted. Anlægget er en mobil larvebåndsmaskine, kæbeknuser, mrk. Haahjem C-100 med en neddelingskapacitet på ca. 50 tons/time.

Drift af neddelingsanlæg vil ske indenfor oplagspladsens normale åbningstid, som er mandag til fredag 0700 - 1800.

Det er videre oplyst:

- at der tilkøres mur- og betonbrokker fra diverse nedbrydningsarbejder omkring Hanstholm. En stor del af materialerne ca. 80% vil komme fra Hanstholm Havn.
- at den årlige mængde til nedknusning forventes at blive på ca. 2000 tons.
- at der påregnes støj i form af lastvognskørsel 1-2 gange dagligt i åbningstiden.
- at det mobile neddelingsanlæg indlejes 1-2 gange årligt i ca. en uge, når der er oplagret den nødvendige mængde materialer til nedknusning, det vil sige ca. 1000 tons.

- at eventuelle store betonemner, som ikke direkte kan bearbejdes på det mobile neddelingsanlæg, ikke vil blive neddelt på virksomheden, men blive neddelt, hvor emnerne afhentes. Dette betyder, at der ikke vil blive anvendt hydraulisk-pneumatisk neddelingsværktøj på virksomheden.
- at neddelte materialer agtes afsat til genbrug (til vej- og parkeringspladsmateriale).
- at der ikke forekommer udledning til luften, udover støvpartikler i forbindelse med neddeling.
- at der ikke forekommer spildevand.
- at eventuelt andet affald, som fremkommer ved aktiviteten, jernskrot, m.m., opbevares og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.

5. Anlæggets forurening.

5.1 Grundvand

Området er beliggende udenfor særligt drikkevandsområde og er i forvejen udlagt til erhvervsformål. Det skal i den forbindelse dog understreges, at eventuelle drivmidler, olie m.m. skal opbevares, så forurening af jord og grundvand ikke kan finde sted. Visse dele af bygningsaffaldet kan genanvendes uden miljømæssig risiko, mens andre dele skal fjernes.

Risikofrie genbrugsmaterialer (som må neddeles):

- Beton
- Tegl
- Natursten.

Følgende byggematerialer skal frasorteres (og må derfor ikke neddeles) og bortskaffes i overensstemmelse med Hanstholm kommunes affaldsregulativ:

- Beton og tegl fra skorstenselementer (aske- og slaggeforurening).
- Glaserede teglprodukter

5.2 Støv

Der kan forekomme støv under håndtering af byggeaffald, bl.a. under aflæsning på oplagspladsen, transport af materialer fra

oplagsplads til neddelere, i forbindelse med neddeling samt ved afhentning af neddelte materialer.

5.3 Støj

Drift af neddelingsanlæg vil give anledning til støj. Støjen genereres fra kørsel med entreprenørmaskiner, lastvogne, neddelere og kraftforsyning.

Ved skrivelse af 9. oktober 1997 har De fremsendt kopi af skrivelse fra BST, Bygge og Anlæg, Nyborg. Af skrivelsen fremgår, at BST, Nyborg den 26. august 1993 har foretaget støjmåling på neddelingsanlæg, Haahjem Lokomo CTC 100, samme anlæg som påtænkes anvendt på Deres virksomhed.

Støjmålingen resulterede i følgende værdier:

Haahjem Lokomo CTC 100	5 m's afstand	50 m's afstand
Støjbidrag i tomgang:	83 dB(A)	58 dB(A)
Støjbidrag i drift:	84 dB(A)	59 dB(A)

Med hensyn til driftsforholdene af nedknuser på pladsen kan det påregnes, at der ud af en 8 timers periode vil være ca. 5 timers effektiv nedknusning og 2 timers tomgangskørsel.

6. Udtalelser i sagen.

Hanstholm kommune har i forbindelse med fremsendelse af ansøgningen meddelt, at man umiddelbart ingen problemer ser i placering af virksomheden og derfor anbefaler, at ansøgningen imødekommes.

Ansøgningen har været sendt i høring hos Embedslægerne i Viborg Amt samt Arbejdstilsynet i Viborg Amt.

Embedslægen har i brev af 26. juni 97 følgende bemærkninger til ansøgningen:

”Umiddelbart vurderes det, at de væsentligste sundhedsrelaterede miljøproblemer i forbindelse med anlægget vil være dels støj hidrørende fra transport, af- og pålæsning samt neddeling i de 2 uger om året dette skal foregå.

Det bør her sikres, at støjbidraget på intet tidspunkt overstiger 55 dB(A) i tidsrummet mandag til fredag 07.00-18.00 ligesom det anbefales, at neddeling og transport kun finder sted i dette tidsrum.

Det andet problem kan være spredning af støv i forbindelse med kørsel, af- og pålæsning samt nedknusning. Der er de senere år kommet tiltagende opmærksomhed omkring de sundhedsskadelige virkninger af støv, og spredning af støv bør derfor begrænses mest muligt, f.eks. ved indkapsling, befugtning eller placering af de uger, hvor neddeling finder sted på passende årstider. Under alle omstændigheder bør det sikres, at bidraget af støv fra virksomheden til naboer overholder Miljøstyrelsens B-værdi"

Arbejdstilsynet meddeler ved brev af 4. juli 1997 følgende:

" Arbejdstilsynet har den 25.juni 1997, fra Viborg Amt modtaget ovennævnte sag til udtalelse.

Det kan hermed meddeles, at Arbejdstilsynet ingen bemærkninger har til sagen, idet der efter oplysninger fra Torben Bundgaard, Viborg Amt kun er opsamling på pladsen og ingen faste maskinanlæg."

7. Amtsrådets bemærkninger

Via og med anbefaling fra Hanstholm Kommune har amtet modtaget en ansøgning fra vognmand Tage Kristensen A/S, Hanstholm om etablering af et anlæg for neddeling af uforurenede byggematerialer (beton og tegl).

Ansøger oplyser, at ca. 80% af de betonmaterialer, der skal neddeles, kommer fra Hanstholm Havn. Der forventes årligt neddelt ca. 2000 tons sten- og betonaffald.

Anlægget tænkes placeret på en i dag kommunal ejet grund, som ansøger vil købe, såfremt der kan opnås tilladelse til det ansøgte. Lokaliteten er beliggende i Hanstholm bys industriområde.

Affaldsmæssigt indgår Hanstholm kommune som interessant i I/S Skovsted Losseplads.

Der er ingen særlige drikkevandsinteresser på lokaliteten.

Støj og støvgener elimineres, ved at der oplægges støjvolde omkring virksomheden, og ved at der stilles vilkår om andre særlige foranstaltninger, så støvgener uden for virksomhedens område forebygges.

Efter regionplanen skal nedknusningsanlæg i princippet anlægges i tilknytning til lossepladserne.

Der er i redegørelse til gældende regionplanretningslinie 34 (Affaldsbortskaffelse) dog anført følgende vedrørende bl.a. nedknusningsanlæg:

“at affaldsbehandlingsanlæg f.eks. i form af komposterings- og nedknusningsanlæg skal placeres i forbindelse med eksisterende lossepladser. Dog kan enkelte nedknusningsanlæg etableres i egnede grusgrave, såfremt der grundvandsmæssigt og miljømæssigt i øvrigt ikke er noget til hinder for en miljøgodkendelse.

Som led i at fremme genanvendelse af bygningsaffald åbnes der nu mulighed for, at mobile nedknusningsanlæg kan miljøgodkendes og opstilles - uden for lossepladser - i egnede grusgrave, hvorved det nedknuste materiale kan indgå som tilslagsmateriale i f.eks. stabilgrus.

Udviklingen inden for genbrug af bygningsaffald har vist, at mængderne af beton og tegl, der tilføres de eksisterende nedknusningsanlæg, aftager med afstanden til anlæggene.

Den potentielle mængde fra yderområderne må derfor antages at blive bortskaffet på ukontrolleret måde. Mængden til genbrug forventes øget, såfremt der bliver mulighed for at aflevere bygningsaffald til nedknusning lokalt.”

Det vil ikke være uforeneligt med intentionerne i regionplanretningslinierne at godkende den foreslåede placering, når også henses til, at anlægget hovedsageligt opfylder lokale behov (Hanstholm Havn).

8. Underretning om afgørelsen

Kopi af denne godkendelse med kortbilag er sendt til:

- Hanstholm kommune, Rådhuset, Bådsgårdsvej 2, 7730 Hanstholm
- Embedslægerne i Viborg Amt, Ll. Sct. Mikkelsgade 4, 1.sal, 8800 Viborg.
- Arbejdstilsynet, Kreds Viborg amt, Søndergade 16A, 7800 Skive.
- Danmarks Naturfredningsforening, Nørregade 2,

1165 København K

Yderligere oplysninger kan fås hos Torben Bundgaard på telefon 87 27 14 51.

Med venlig hilsen