

<b>ROVESTA MILJØ I/S</b>	
Modtaget: - 6 SEP. 2006	Afd:
J.nr.: 1507	
Kopi til:	
Cirkulation:	

Industri  
Journalnr. bedes anført ved besvarelse.  
J.nr.M 133/B20-0001  
Ref.: Ifp/  
Den 5. september 2006

**Miljøstyrelsens afgørelse om miljøgodkendelse af IBF Holmegaard A/S**

./ Hermed fremsendes Miljøstyrelsens afgørelse i klagesagen om Holmegaard Kommunes miljøgodkendelsen af IBF Holmegaard A/S.

Det fremgår af afgørelsens sidste side, hvem der har fået underretning om denne afgørelse.

Med venlig hilsen

Lise Fogh Pedersen  
(ingen underskrift, sendt elektronisk)

IBF Holmegaard  
Lundebakkevej 18 A  
4684 Holmegaard

Industri  
Journalnr. bedes anført ved besvarelse.  
J.nr. M 133/B20-0001  
Ref.: lfp/asj  
Den 5. september 2006

### Miljøstyrelsen stadfæster med ændringer Holmegaard Kommunes miljøgodkendelse af IBF Holmegaard A/S

Holmegaard Kommune offentliggjorde den 25. oktober 2005 miljøgodkendelsen af betonvirksomheden IBF Holmegaard A/S, Lundebakkevej 18 A, Holmegaard.

Afgørelsen blev den 21. november 2005 påklaget af formand og næstformand i bylauget i Toksværd.

Klagen, der hovedsageligt vedrører virksomhedens støjforhold, er modtaget rettidigt i Holmegaard Kommune, og den 17. januar 2006 har ROVESTA Miljø I/S på vegne af Holmegaard Kommune fremsendt denne til Miljøstyrelsen sammen med udvalgte sagsakter.

Miljøstyrelsen har den 9. august 2006 sendt et udkast til afgørelse til høring hos sagnes parter. Høringsfristen var fastsat til den 29. august 2006.

#### Miljøstyrelsens afgørelse

Miljøstyrelsen stadfæster Holmegaard Kommunes afgørelse af 25. oktober 2005 med følgende ændringer:

1. Vilkår 1.1.1 ophæves.

2. Vilkår 2.1 får følgende ordlyd:

"Virksomhedens samlede støjbidrag – angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau i dB(A) – må ikke overskride følgende værdier:

	Mandag - fredag kl. 06 – 18 samt lørdag kl. 07 – 14	Mandag – fredag kl. 18 – 22, lørdag kl. 14 – 22 samt søn- og helligdage kl. 07 – 22	Nat til mandag – fredag kl. 22 – 06 samt nat til lørdag, søn- og helligdage kl. 22 - 07
Det mest støjbelastede punkt i opholdsarealer, have eller lign. ved enkeltliggende boliger i landzone	55	45	40 (55)
I ethvert punkt i boligområder for åben og lav boligbebyggelse	45	40	35 (50)

Grænseværdierne for støjens maximalværdi er angivet i parentes."

3. Vilkår 2.2 får følgende ordlyd:

” Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende fremsende dokumentation for, at vilkår 2.1 er overholdt. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden. Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af tilsynsmyndigheden. Støjmålinger og – beregninger foretages og afrapporteres som ”Miljømåling – eksterne støj”, og de skal følge de til enhver tid gældende retningslinier fra Miljøstyrelsen herom<sup>1</sup>, med mindre en orienterende støjmåling klart viser, at støjvilkåret er overholdt.”

4. I vilkår 8.1 udgår ordene ”støj” samt ”2.1 og” i fjerde linie.

### Klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse kan på visse betingelser påklages til Miljøklagenævnet. De nærmere regler herfor og oplysning om fristerne for at anlægge en sag ved domstolene er anført i vedlagte klagevejledning.

Hvis De vil klage over Miljøstyrelsens afgørelse, skal Miljøklagenævnet have modtaget Deres klage senest den 4. oktober 2006.

### Redegørelse for sagen

IBF Holmegaard A/S er omfattet af punkt B 202<sup>2</sup> på listen over godkendelsespligtige virksomheder<sup>3</sup>.

Virksomheden blev etableret under navnet sf-sten A/S og fik sin første miljøgodkendelse i 1980. Det beskrives i denne miljøgodkendelse, at arbejdstiden på virksomheden ville ligge mellem klokken 06 og 16. Det fremgår endvidere, at der muligvis ville blive tale om to-holdsskift om sommeren, således at driftstiden ville blive fra klokken 06 til 24.

I 1999 fremsendte sf-sten en ansøgning om fornyet miljøgodkendelse, idet virksomheden vurderede, at den havde udviklet sig så meget siden 1980, så den oprindelige miljøgodkendelse ikke længere var tidssvarende.

I 2000 blev virksomheden overtaget af IBF, som i første omgang ønskede at udvide virksomheden, og da dette måtte opgives, fordi de relevante arealer ikke kunne erhverves, vurderede tilsynsmyndigheden, at der fortsat var behov for at revidere miljøgodkendelsen, bl.a. fordi arbejdstiderne på virksomheden skulle ændres.

Virksomheden producerer betonsten til forskellige typer belægninger og kører nu med to-holdsskift.

<sup>1</sup> Jf. bekendtgørelse nr. 637 af 30. juni 1997: Kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer mv., Vejledning nr. 5, 1993: Beregning af eksternt støj fra virksomheder og Vejledning nr. 6, 1984: Måling af eksternt støj fra virksomheder.

<sup>2</sup> Cementstøberier, betonstøberier og betonblandere med en produktion på mere end eller lig med 20.000 tons pr. år [B2].

<sup>3</sup> Jf. bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004, bilag 2.

På baggrund af virksomhedens oplæg og efterfølgende drøftelser i forbindelse med kommunens sagsbehandling blev det fastsat i den påklagede godkendelse (jf. vilkår 1.1.3), at produktionen foregår mellem klokken 06 og 22 mandag til fredag med efterfølgende rengøring indtil klokken 22.50. Færdigvarer må kun udleveres mellem klokken 06 og 16.

I weekenden må der foregå rengøring og vedligeholdelse, som ikke støjer.

Virksomheden har ifølge oplysninger fra ROVESTA Miljø tidligere i en periode produceret om natten med en arbejdstid, der lå mellem klokken 20.30 og 14.30 på hverdage.

Virksomheden har i forbindelse med ROVESTA Miljø's sagsbehandling oplyst, at den anser det for nødvendigt at starte produktion og læsning af lastbiler klokken 06 for at kunne efterleve krav om rettidig levering.

#### Beliggenhed og omgivelser

Virksomheden ligger i landzone sydvest for Toksværd og er omfattet af en lokalplan, der kun omfatter virksomheden og dennes aktiviteter.

Virksomheden afgrænses mod sydøst og nordøst af Lundebakkevej, og den grænser mod nord, øst og syd op til områder i landzone, hvor de tre nærmeste enkeltliggende boliger ligger nord, øst og sydøst for virksomheden med adresserne Lundebakkevej 2, 4, og 1B. For alle tre boliger gælder, at de ligger lige over for virksomheden, således at bredden af Lundebakkevej udgør afstanden mellem virksomhedens skel og boligens.

Mod vest ligger et område, der benyttes til køreteknisk anlæg og skydebane. Det nærmeste boligområde (Tofteengen) med åben, lav boligbebyggelse ligger nordøst for virksomheden godt 300 meter fra virksomhedens skel. Herudover er der lidt syd herfor et område med jordbrugsparceller beliggende i landzone (Hulebækken), hvor den nærmeste bolig ligger ca. 300 meter fra virksomhedens skel.

Holmegaard Kommune oplyser, at der ikke er udlagt nye områder til beboelse tættere på virksomheden.

#### Støj

Virksomhedens væsentligste støjkilder omfatter selv støbningen af betonstenene, aktiviteter i forbindelse med den efterfølgende rumbling (hvor stenene rystes/stødes mod hinanden, så overfladen bliver patineret), drift af filtre til rensning for støv samt intern transport.

De støbte sten transporteres til selve rumbleren på to måder, enten direkte fra støbehallen via et online-bånd eller via et udendørs rumblepåslag, hvor stenene fyldes ned i en slags tragt.

Virksomheden har oplyst overfor Miljøstyrelsen, at rumblepåslaget kun bruges op til to timer hver dag i dagtimerne. Virksomheden ønsker i øvrigt at reducere brugen af påslaget, så vidt det er muligt, idet

den direkte transport fra støbehallen til rumbleren er driftsmæssigt mere optimal. Online-båndet og selv rumbleanlægget kører i hele produktionstiden.

Den første godkendelse af sf-sten fra 1980 omfattede et vilkår om, at støjbidraget fra virksomheden målt i skel ikke måtte overstige nedenstående værdier:

Mandag – fredag kl. 07 – 18 samt lørdage kl. 07 – 14	Mandag – fredag kl. 18 – 22, lørdag kl. 14 – 22 samt søn- og helligdage kl. 07 – 22	Alle dage kl. 22 – 07
55 dB	45 dB	40 dB

Tabel 1. Støjgrænser i miljøgodkendelse fra 1980

Som baggrund for støjgrænserne i den påklagede afgørelse forelå rapport 04008 (hovedrapport med supplerende beregninger vedr. tidsrummet 06 – 07 for mandag - fredag) fra henholdsvis 29. november og 8. december 2004, udarbejdet af Hedeselskabet.

Der er foretaget beregninger i fire punkter, som omfatter dels punkter ved de to enkeltliggende boliger Lundebakkevej 2 og 4, et punkt ved skel til boligområdet Tofteengen og et ved boligen på den mest støjbelastede jordbrugsparcel i Hulebækken.

Beregningerne viste, at virksomhedens støjbidrag ved de to boliger i nr. 2 og 4 på mandage til fredage mellem klokken 06 og 07 lå på henholdsvis 44 og 40 dB, således at støjbidraget ved Lundebakkevej 2 i dette tidsrum overskred støjgrænsen for nat-perioden i godkendelsen fra 1980.

For de øvrige tidspunkter og beregningspunkter sås ingen problemer med at overholde Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier<sup>4</sup>.

Holmegård Kommune har på baggrund heraf fastsat grænseværdier for virksomhedens støjbidrag (jf. vilkår 1.1.1 i den påklagede afgørelse), der er i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier. Overgangstidspunktet mellem nat og dag mandag – fredag er imidlertid rykket til klokken 06.

Til de fastsatte grænser for virksomhedens støjbidrag er der i vilkåret knyttet følgende bemærkning: ”Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med godkendelsens vilkår og den miljøtekniske beskrivelse. Forudsætningerne for driftstiderne på støjende anlæg og aktiviteter jf. støjrapport nr. 04008 fra Hedeselskabet skal overholdes”.

<sup>4</sup> Vejledning nr. 5, 1984.

Områdebetegnelse	Hverdage, støjniveau i dB (A)				Weekend, støjniveau i dB (A)			
	06-18	18-22	22-06	22-06 Maximal- værdi	07-14 lørdag	14- 22 lørdag	07-22 Søn- og helligdag	22-07
Landzone (i skel til opholdsarealerne – have el. lign.)	55	45	40	55	55	45	45	40
Byzone	45	40	35	50	45	40	40	35

Tabel 2. Støjgrænser i den påklagede afgørelse.

Boligerne i landzone omfatter både de enkeltliggende boliger og boligerne på jordbrugsparceller i Hulebækken.

Vilkår 2.1, 2.2 samt 8.1 i den påklagede afgørelse fastsætter nærmere omkring støjgrænserne, hvilken referenceperiode de skal overholdes i, samt at virksomheden på kommunens forlangende skal dokumentere at grænseværdierne er overholdt.

### Klagen

Da Toksværd by er udvidet med de nye boligområder, Tofteengen og Hulbækken, som ligger mellem det øvrige Toksværd by og virksomheden, mener klager, at støjmålingen, der ligger til grund for godkendelsen, bør omfatte målepunkter i disse områder. Klager ønsker endvidere, at tidsrummet, for hvilke der er fastsat krav til virksomhedens støjbelastning i nat-perioden, skal begrænses fra det nuværende 22 - 06 til 22 - 24, samt at driften af rumbleanlæg og påslag skal stoppe klokken 18 i stedet for det nu tilladte klokken 22, idet støjen fra anlægget er generende.

Klager påpeger, at beplantningen omkring virksomheden, der var planlagt til efteråret 2005, ikke er blevet etableret på stykket mellem Lundebakkevej 2 og 4. Endvidere spørger klager til, hvordan kommunen ser på trafikmængden til og fra virksomheden.

Endelig ønsker klager, at det indføres i godkendelsens tekst, i tilknytning til kommunens oplysninger om, at virksomheden skal ansøge kommunen om tilladelse, hvis den ønsker at ændre eller udvide sin produktion set i forhold til de oplysninger, der ligger til grund for den påklagede afgørelse, at spørgsmål om ændringer i miljøgodkendelsen skal sendes til høring i lokalområdet.

### ROVESTA Miljø's bemærkninger til klagen

ROVESTA Miljø har ifølge et telefonnotat fra den 28. november 2005 bl.a. oplyst klager om, at

- støjen fra rumbleanlægget med de forudsatte driftstider indgår i støjregningerne, som viser, at de fastsatte støjgrænser kan overholdes,
- det er korrekt, at den nævnte beplantning ikke er etableret, men at denne ikke vurderes at have nogen indflydelse på lydudbredelsen fra virksomheden,



- det har været overvejet, om der var mulighed for at etablere en ny tilkørselsvej til virksomheden uden om Toksværd, og at det er vurderet økonomisk urealistisk p.t., samt at
- ændringer i miljøgodkendelsen altid vil blive sendt i høring.

### **Høring af udkast til afgørelse**

Miljøstyrelsen sendte den 9. august 2006 et udkast til afgørelse i høring hos formanden Thomas Jensen, Toksværd Bylaug, IBF Holmegaard, Holmegaard Kommune og ROVESTA Miljø I/S og bad om eventuelle bemærkninger senest den 29. august 2006.

Holmegård Kommune svarede med mail af 21. august, at man ingen bemærkninger havde til udkastet. Herudover kom der ingen bemærkninger til udkastet.

### **Miljøstyrelsens bemærkninger**

#### **Støj**

Støjvilkårene i den påklagede afgørelse er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier, der er udtryk for en miljømæssigt acceptabel støjforurening i forskellige områdetyper.

Grænseværdierne fastsættes for alle tidspunkter på døgnet, og for områder med beboelse er styrelsens vejledende grænseværdier for natperioden lavere end grænseværdierne for dag- og aftenperioderne. Det er således helt almindelig praksis, som det er tilfældet i den påklagede afgørelse, at fastsætte en støjgrænse for hele natperioden. Efter den påklagede afgørelse må der ikke være produktion om natten, og virksomhedens beregnede støjbidrag om natten ligger da også langt lavere end den vejledende grænseværdi.

Natperioden omfatter som udgangspunkt tidsrummet mellem klokken 22 og 07, men grænsen mellem nat og dag kan ifølge Miljøstyrelsens vejledning, f.eks. i tilfælde, hvor en virksomhed kører med toholdsskift, fastsættes til 06. Det fremgår af sagen, at allerede da virksomheden fik sin første miljøgodkendelse i 1980, startede den produktionen klokken 6.00, uden at man dog dengang fastsatte grænsen mellem nat og dag til klokken 06 i støjvilkåret.

Siden er der sket støjdemning af rumbler, støbehal og filter, og på den baggrund vurderer Miljøstyrelsen ikke, at der med den aktuelle ændring fra klokken 07 til 06 reelt tillades en forøgelse af virksomhedens støjbidrag i den pågældende periode i forhold til de hidtidige støjforhold.

Støjmålingerne omfatter som nævnt beregninger for de mest støjbelastede boliger i henholdsvis Tofteengen og Hulbækken. De er repræsenteret ved målepunkterne R3 og R4, og beregningsresultaterne viser, at virksomhedens støjbidrag ved de pågældende boliger ligger under de vejledende grænseværdier.

Klager mener, at driften af rumbleanlæg og påslag bør stoppe klokken 18. Ved støjregningerne fra 2004 forudsættes selve rumbleanlægget og online-båndet at være i drift 16 timer mellem klokken 06 og 22, mens selve påslaget kun forudsættes at være i drift to timer i perioden 07 til 18. Disse forudsæt-

ninger svarer til de oplysninger, virksomheden som tidligere nævnt har givet Miljøstyrelsen, og beregningerne viser, at virksomheden med disse forudsætninger kan overholde de fastsatte støjgrænser.

Da beplantningen, som ROVESTA Miljø også bemærker det, ikke indgår som en støjdæmpende faktor i støjberegningerne, og da beplantningen heller ikke i andre henseender er omfattet af vilkårene i den påklagede afgørelse, har spørgsmålet om etableringen ingen betydning for Miljøstyrelsens vurdering af miljøgodkendelsen.

På ovenstående baggrund finder Miljøstyrelsen ikke anledning til med udgangspunkt i klagerne at ændre i de fastsatte støjgrænser i den påklagede afgørelse. Den nuværende brug af rumbleanlæg med påslag og online-bånd giver ikke anledning til problemer med støjgrænserne i den påklagede afgørelse, og virksomheden har selv ansvaret for, at det samlede bidrag fra virksomhedens forskellige støjkilder ikke overskrider de fastsatte grænser. Styrelsen vurderer derfor heller ikke, at der, som kommunen har gjort det i den påklagede afgørelse, er grund til at detailregulere driftstiderne for de enkelte støjende anlæg og aktiviteter på virksomheden.

Hvis støjbelastningen eventuelt på et senere tidspunkt øges fra én kilde, må der ske tilsvarende reduktioner i støjbelastningen fra andre kilder, for at grænsen for det samlede støjbidrag ikke overskrides.

Virksomheden har i øvrigt under alle omstændigheder pligt til at oplyse tilsynsmyndigheden om ændringer i sin drift, der vurderes at være væsentlige for virksomhedens miljøbelastning.

Støjvilkåret er dog tilpasset på en række punkter, idet Miljøstyrelsen har vurderet, at de samlede støjvilkår og de tilhørende vilkår vedr. kontrol var upræcist formuleret.

#### Øvrige forhold

I forbindelse med meddelelsen af en miljøgodkendelse skal godkendelsesmyndigheden efter § 12, stk. 2, i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>5</sup> vurdere, om til- og frakørsel til virksomheden kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. I den forbindelse indgår også placeringen af adgangen til virksomheden.

Miljøstyrelsen har vurderet de fremsendte oplysninger om adgangsforholdene og trafikmængden til virksomheden, og finder ikke grundlag for at tilsidesætte Holmegaard Kommunes vurdering, som den kommer til udtryk i den påklagede afgørelse.

En tilføjelse i miljøgodkendelsen om, at virksomhedens ønsker til ændringer eller udvidelser skal sendes til høring i lokalområdet, vil ikke have nogen formel betydning, idet bestemmelser herom er fastsat i miljøbeskyttelsesloven og godkendelsesbekendtgørelsen.

En miljøgodkendelse skal altid offentliggøres, med henblik på, at personer med en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen. Derimod er der for den type virksomheder, som

---

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004



figurerer i denne sag, ikke stillet krav om en forudgående offentliggørelse af en ansøgning om miljøgodkendelse.

I andre tilfælde er det ikke et krav efter miljøbeskyttelsesloven, at en afgørelse bliver offentliggjort, men enhver, der kan tænkes at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, skal have meddelelse om, at afgørelsen er truffet. Klagefristen løber fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt den pågældende, eller fra datoen for offentliggørelsen, hvis der er sket offentliggørelse.

Godkendelsesmyndighedens afgørelse om, hvorvidt ændringer eller udvidelser er godkendelsespligtige, kan ikke gøres til genstand for selvstændig klage, undtagen når godkendelsesmyndigheden afslår en ansøgning om miljøgodkendelse til en ”i-mærket”<sup>6</sup> virksomhed med den begrundelse, at det ansøgte ikke er godkendelsespligtigt.

Med venlig hilsen

Claus Torp  
Kontorchef  
(ingen underskrift, sendt elektronisk)

/

Lise Fogh Pedersen  
(ingen underskrift, sendt elektronisk)

#### Underretning

Afgørelsen er tillige sendt med post til

Toksværd Bylaug v. formand Thomas Jensen, Hulebakken 7, 4684 Holmegaard

og med e-post til:

Holmegaard Kommune,  
ROVESTA Miljø I/S,  
Storstrøms Amt,  
Miljøklagenævnet,  
Embedslægeinstitutionen for Storstrøms Amt,  
Arbejdstilsynet i Storstrøms Amt,  
Danmarks Naturfredningsforening,  
NOAH,  
Friluftsrådet,  
Greenpeace Danmark,  
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og  
Forbrugerrådet

<sup>6</sup> Se bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen

### **Klagevejledning**

Miljøstyrelsen har truffet denne afgørelse som klagemyndighed. I visse tilfælde kan De klage til Miljøklagenævnet over Miljøstyrelsens afgørelse.

#### Hvem kan klage?

Det kan:

- Den virksomhed, der er omfattet af afgørelsen
- Klagerne i sagen
- Enhver anden, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald
- Amdsråd og kommunalbestyrelser<sup>7</sup>
- Landsdækkende foreninger og organisationers hovedkontor<sup>8</sup>
- Lokale foreninger, der har beskyttelse af miljø og natur som hovedformål, og som har meddelt kommunalbestyrelsen eller amtsråd, at de ønsker klageret<sup>9</sup>
- Lokale foreninger, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelserne berører sådanne interesser<sup>3</sup>

#### Hvor, hvordan og hvornår skal De klage?

Hvis De vil klage, skal klagen være skriftlig og sendes til:

Miljøklagenævnet  
Frederiksborggade 15  
1360 København K

Klagen skal være nævnet i hænde senest den 4. oktober 2006.

De bør i Deres klage skrive, hvorfor De mener, at Miljøklagenævnet skal behandle sagen.

#### Hvilke sager kan Miljøklagenævnet behandle?

Efter miljøbeskyttelsesloven kan større eller principielle afgørelser påklages til Miljøklagenævnet. Nævnet afgør selv, om sagen er større eller principiel.

Her er nogle eksempler på, hvornår en sag opfattes som større eller principiel<sup>10</sup>:

- Afgørelser, hvor hensynet til væsentlige miljø- og eller naturværdier skal afvejes mod andre væsentlige beskyttelsessværdige interesser, herunder afgørelser af særligt vidtrækkende økonomisk betydning for samfundet eller for afgørelsens adressat.
- Afgørelser, der rejser spørgsmål om den rigtige anvendelse af en lovregel eller skønnes at få afgørende betydning for samfundet eller den administrative praksis.
- Afgørelser, der kan få indflydelse på et væsentligt antal yderligere sager eller på andre væsentlige sager.

#### Sagsanlæg ved domstolene

Hvis De vil anlægge retssag om afgørelsen ved de almindelige domstole, skal sagen være anlagt senest seks måneder fra det tidspunkt, hvor denne afgørelse er meddelt.

<sup>7</sup> Se miljøbeskyttelseslovens § 107, stk. 1

<sup>8</sup> Se miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100

<sup>9</sup> Se miljøbeskyttelseslovens §§ 76 og 100

<sup>10</sup> De er taget fra forarbejderne til miljøbeskyttelsesloven



## **Miljøgodkendelse**

**IBF Holmegaard A/S  
Lundebakkevej 18 A  
4684 Holmegaard**

Godkendt af Teknisk Udvalg den 13. oktober 2005.

---



### Stamoplysninger

Listebetegnelse:	B 202. Cementstøberier, betonstøberier og betonblandere med en produktion på mere end eller lig med 20.000 tons pr. år.
Virksomhedens navn:	IBF Holmegaard A/S
Virksomhedens beliggenhed:	Lundebakkevej 18a, 4684 Holmegaard
Matrikel nummer:	6 o, Toksværd by, Toksværd
Virksomhedens kontaktperson:	Bjarne Pedersen, tlf. 55 56 22 33
Virksomhedens CVR-nummer:	37-53-73-14
Produktionsstedets P-nummer:	1.003.053.944
Tilsynsmyndighed:	Holmegaard Kommune – Teknisk Forvaltning
Retsbeskyttelse:	Der er 8 års retsbeskyttelse j. f. Miljøbeskyttelseslovens § 33 på samtlige vilkår.



### Miljøgodkendelse af IBF Holmegaard A/S efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5

#### Indledning

IBF Holmegaard A/S har med ansøgning af 17.12.1999 ansøgt om fortsat miljøgodkendelse i henhold til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5. Ansøgningen er udarbejdet i samarbejde med Holmegaard Kommune. Den geografiske placering af virksomheden er vedlagt i bilag 1.1, ligeledes er der i bilag 1.2 vedlagt en situationsplan, der viser placeringen af installationer på ejendommen.

Virksomheden er optaget på bilag 2 i Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 943 af 16. september 2004, med betegnelsen B.202. - *Cementstøberier, betonstøberier og betonblandere med en produktion på mere end eller lig med 20.000 tons pr. år.*

Til grund for udarbejdelsen af godkendelsen er følgende:

- Ansøgningsmaterialet af 17.12.1999
- Oplysninger fremkommet ved tilsyn den 17.12.1999
- Lov om miljøbeskyttelse, Lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004
- Lokalplan nr. T.29.1. – SF-stensfabrik
- Brev af 29. september 2004 fra IBF
- Støjrapport nr. 04008 af 29. november 2004 samt supplement 8. december 2004 fra Hedeselskabet
- Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering fra ROVESTA Miljø I/S

Holmegaard Kommune har på mødet den 13. oktober 2005 i Teknisk Udvalg behandlet sagen og har, på baggrund af ansøgningen fra virksomheden samt vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering, besluttet at meddele miljøgodkendelse af virksomheden IBF Holmegaard A/S, Lundebakkevej 18 a, på følgende vilkår - 1.1 til 8.3:

Miljøgodkendelsen erstatter miljøgodkendelse af 1. juli 1980.



## TEKNISK FORVALTNING

### 1. ALMENT

#### 1.1 Grundlag for godkendelsen

##### 1.1.1

Områdebetegnelse	Hverdage, støjniveau, dB(A)				Weekend, støjniveau, dB(A)			
	06 - 18	18 - 22	22 - 06	22 - 06 $L_{pAmax}$	07 - 14 Lørdag	14-22 Lørdag	Søn - og Helligdag 07-22	22 - 07
Landzone (områ- detype?) (i skel til opholdsarea- lerne - have el. lign)	55	45	40	55	55	45	45	40
Byzone	45	40	35	50	45	40	40	35

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med godkendelsens vilkår og den miljøtekniske beskrivelse. Forudsætningerne for driftstiderne på støjende anlæg og aktiviteter jf. støjrapport nr. 04008 fra Hedeselskabet skal overholdes.

##### 1.1.2

Virksomheden må ikke udvides eller ændres driftsmæssigt eller bygningsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af Holmegaard Kommune.

##### 1.1.3

Der må arbejdes i 2 holds skift mandag – fredag fra kl. 06 til kl. 22.50.

I perioden fra kl. 22.00 til 22.50 må der alene foregå rengøring af produktionsudstyret.

Der må kun foregå udlevering af færdigvarer i perioden fra kl. 06.00 til kl. 16.00.

Der må ikke foregå produktion på lørdage og søndage. Der må dog foregå rengøring og vedligeholdelsesarbejde som ikke støjer.

Der må ikke foregå nogen aktiviteter, ud over rengøring, alle dage fra kl. 22.00 til kl. 06.00

## 2. STØJ

### 2.1 Støjgrænser

Virksomhedens samlede støjbidrag, målt udendørs og angivet som ækvivalente, korrigerede lyd-niveau i dB (A), må i intet punkt i den pågældende områdetype overskride nedenstående grænseværdier:

Ovenstående støjgrænser skal overholdes ved en midlingstid på hhv.:

8 timer i dagsperioden fra kl. 06.00 til kl. 18.00

1 time i aftenperioden fra kl. 18.00 til kl. 22.00

½ time i natperioden fra kl. 22.00 til kl. 06.00

Spidsværdierne,  $L_{pAmax}$ , er angivet som det ækvivalente maksimale lydtryk, dB(A), målt med tidsvægtningen "fast".

### 2.2 Støjmålinger

Virksomheden skal på Holmegaard Kommunes forlangende fremsende dokumentationsrapport, der på baggrund af støjmålinger / -beregninger viser at ovenstående grænseværdier er overholdt.





## TEKNISK FORVALTNING

Målingerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning 6/1984 og skal foretages, når virksomheden er i fuld drift, dvs. under de i praksis mest støjende driftsforhold.

Dokumentationsrapporten skal udarbejdes af et akkrediteret eller på anden måde godkendt laboratorium og følge Miljøstyrelsens vejledninger 5 og 6/1984, samt bekendtgørelse nr. 637 af 30. juni 1997. Udgifter til målinger og beregninger afholdes af virksomheden.

### 3. LUFTFORURENING

#### 3.1 Støvgener

Virksomheden må ikke medføre støvgener, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er til væsentlig ulempe for omgivelserne – fx støvflugt i forbindelse med intern transport og aflæsning af materialer. Interne transportveje og materiale-oplag skal vandes, hvis Kommunen skønner det nødvendigt.

#### 3.2 Pulversiloer

##### 3.2.1

Siloerne skal til enhver tid være forsynet med effektivt fungerende filtre med en filtreringsgrad på mere end 98 % for partikler større end 10µm. Filtrene skal være specielt velegnede til alkaliske støvarter.

##### 3.2.2

Mindst 1 gange årligt skal der foretages service på udsugningsanlægget, således at optimal støvudskillelse sikres. Service skal foretages efter leverandørens anvisning og af et uvildigt ventilationsfirma. Oplysninger om de anvendte filtre, herunder navn, type og renseeffekt, samt dato for kontrol, antal udskiftninger og tømninger skal fremgå af driftsjournalen, jf. vilkår 8.2.

#### 3.3 Fyringsanlæg

Der skal foretages vedligeholdelse af oliefyringsanlægget (der er tre anlæg skal de alle nævnes, værksted, produktion, rumbler), mindst 1 gang pr. år, og der skal foretages rensning af kedel, røgkanal og skorsten. Dato og målinger skal fremgå af driftsjournalen.

### 4. AFFALD

#### 4.1 Farligt affald

##### 4.1.1

Farligt affald, herunder spildolie og kemikalierester, skal opbevares i egnede beholdere på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at spild kan opsamles. Opsamlingsbakken skal være så stor at den kan indeholde en mængde svarende til den største beholder. Spild ved håndtering eller brud på en beholder skal straks opsamles.

##### 4.1.2

Farligt affald skal bortskaffes jævnlige og mindst 2 gange pr. år til godkendt modtager. Kvitteringer herfor skal fremgå af driftsjournalen, og de skal gemmes i mindst 5 år.



## TEKNISK FORVALTNING

### 4.2 Affald i øvrigt

4.2.1 Der må ikke opbevares større mængder end 50.000 kg bygningsaffald – fejlproducerede emner - på virksomheden. Mængder skal fremgå af driftjournalen.

## 5. SPILDEVAND

Der er den 7. juli 2000 meddelt tilslutningstilladelse for spildevand til det offentlige kloaknet. Således omfatter denne miljøgodkendelse ikke forhold omkring spildevand.

## 6. JORDFORURENING

### 6.1 Opbevaring af olie og kemikalier

Opbevaring af olier og kemikalier må ikke give anledning til jord- og grundvandsforurening. Opbevaringen skal ske i egnede beholdere, der er tydeligt mærkede med angivelse af indhold

### 6.2 Spild

Ethvert spild i forbindelse med levering eller tankning af diesel- eller fyringsolie m.v. skal straks opsamles og meddeles til Holmegaard Kommune.

## 7. RENERE TEKNOLOGI

### 7.1 Renere Teknologi

Virksomheden skal løbende undersøge og vurdere de enkelte processer og materialer i forhold til de til enhver tid forekommende oplysninger om renere teknologi på området. Ligeledes skal de daglige aktiviteter foregå således, at der frembringes mindst muligt affald, samt på en måde så den bedst mulige miljøbeskyttelse opnås.

### 7.2 Opgørelse af ressourceforbrug

Virksomheden skal løbende arbejde på at nedbringe ressourceforbruget, således at der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen. Virksomheden skal derfor foretage en opgørelse af virksomhedens ressourceforbrug således, at virksomhedens indsats for at reducere miljøbelastningen kan dokumenteres. Afrapportering skal ske hver den 1. marts til Holmegaard Kommune. Første gang den 1. marts 2006.

Opgørelsen over ressourceforbruget skal mindst omfatte følgende:

- El-, vand- og energiforbrug
- Råvareforbrug (sand, sten, cement)
- Væsentlige hjælpestoffer (additiver, olier og farver)
- Produktionens størrelse

## 8. VIRKSOMHEDENS EGENKONTROL

### 8.1 Kontrol af vilkår

Til den løbende kontrol af om vilkår er overholdt, skal virksomheden såfremt tilsynsmyndigheden skønner det nødvendigt, lade foretage målinger eller beregninger til eftervisning af vilkårene er overholdt. Således kan der kræves dokumentation for overholdelsen af vilkår omkring emission af støj og støv, hvor grænseværdierne er listet i henholdsvis vilkår 2.1 og 3.2.1.

Alle målinger skal foretages under forhold, hvor virksomheden er under normal drift.



## TEKNISK FORVALTNING

### 8.2 Dokumentation af egenkontrol

Der skal løbende føres driftsjournal over følgende parametre:

- Dato for kontrol og udskiftning/tømning af støvfiltre, samt oplysninger om uregelmæssigheder i driften jf. vilkår 3.2
- Dato for kontrol på oliefyr og resultatet af røggas-målinger jf. vilkår 3.3
- Art og mængde af farligt affald, samt dato for afhentning, navn på transportør og modtager jf. vilkår 4.1
- Bortskaffede mængder af affald jf. vilkår 4.2
- Opgørelser over årligt ressourceforbrug jf. vilkår 7.2

Der skal senest den 1. marts fremsendes en kopi af ovenstående driftsjournaler til tilsynsmyndigheden for det forudgående kalenderår. Driftsjournalerne skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og til enhver tid være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.

### Generelt

Alt affald skal sorteres, håndteres og bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler, fastsat i Holmegaard Kommunes Regulativ for erhvervsaffald og Regulativ for dagrenovation.

Enhver driftsforstyrrelse som vurderes at medføre risiko for forurening af miljøet, herunder støj og støv, skal straks indberettes til kommunen. Udenfor kommunes åbningstid alarmeres Storstrøms Amts Miljøvagt via Politiets alarmcentral på 112.

Ønskes virksomheden udvidet eller ændret i forhold til det, der er oplyst i ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse i forbindelse med miljøgodkendelsen, skal Holmegaard Kommune ansøges. Kommunen afgør på baggrund af en ny ansøgning, om dette giver anledning til ændringer i nærværende miljøgodkendelse.

Miljøgodkendelsen omfatter kun forhold i Miljøbeskyttelsesloven og ikke forhold, der reguleres af anden lovgivning.

Der skal til enhver tid findes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på virksomheden og hos den ansvarlige for driften. Driftspersonalet skal være bekendt med godkendelsens vilkår.

### Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort i Nyt fra Holmegaard, Næstved-Bladet den 25. oktober 2005.

### Klagevejledning

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljøstyrelsen. Eventuelle klager skal være skriftlige og stiles til Miljøstyrelsen, men sendes til Holmegaard Kommune – Teknisk Forvaltning, Holmegaardsvej 4 Fensmark, 4684 Holmegaard. Kommunen videresender klagen til Miljøstyrelsen. Klagen skal være Holmegaard Kommune i hænde senest 4 uger efter offentliggørelsen eller modtagelsen af afgørelsen, dvs. senest den 22. november 2005.



## TEKNISK FORVALTNING

Holmegaard Kommune vil underrette IBF-Holmegaard, hvis der kommer klager fra anden side.

Miljøgodkendelsen kan indbringes for domstolene indtil 6 måneder efter offentliggørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

Den i Miljøbeskyttelseslovens fastsatte 8-årige retsbeskyttelsesperiode for denne godkendelse udløber den 13. oktober 2013. Påklages godkendelsen til højere administrativ myndighed udløber retsbeskyttelsesperioden 8 år efter dato for klageinstansens afgørelse er endelig meddelt.

Der gøres opmærksom på, at tilsynsmyndigheden kan revidere vilkårene for godkendelsen under henvisning i Lov om Miljøbeskyttelse nr. 753 af 25. august 2001 § 41a stk. 2 og § 72 stk. 2.

### **Ikrafttrædelse**

Godkendelsen træder i kraft ved datoen for offentliggørelsen. Det bemærkes at udnyttelse af godkendelsen inden klagefristens udløb, ikke indebærer begrænsninger i klagemyndighedens adgang til at ændre eller ophæve en påklaget godkendelse.

Med venlig hilsen



Holmegaard Kommune

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

Bylauget i Toksværd v/ Thomas Jensen, Hulebækken 7, 4684 Holmegaard.  
Storstrøms Amt, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F.  
Arbejdstilsynet Storstrøms Amt, Viborgvej 4, 4800 Nykøbing F.  
Embedslægeinstitutionen for Storstrøms Amt, Havnepladsen 8, 4800 Nykøbing F.  
ROVESTA Miljø I/S – Ved Åsen 1, 4700 Næstved.  
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø



## TEKNISK FORVALTNING

### Miljøteknisk beskrivelse

IBF Betonvarer er en produktionsvirksomhed, der frembringer støj, dels af en række stationære støjkilder og dels af intern transport på virksomhedens område.

De væsentligste støjkilder er kort beskrevet herunder som henholdsvis stationære støjkilder og intern transport, placeringen af støjkilderne kan ses i bilag 1:

#### Stationære støjkilder:

- 01 Aftipning af materialer.
- 02 Rumbleanlæg og påslag.
- 03 Filter ved rumbleranlæg.
- 04 Støbehal
- 06 Gavlventilator
- 07 Filterskud
- 08 Cementtankbil
- 09 Afkast

#### 01. Aftipning af materialer

Aftipning af grus og sten i siloer eller depot. Der forekommer ca. 9 aftipninger på hverdage i perioden fra kl. 06 – kl. 15.

#### 02. Rumbleanlæg og påslag

Anlægget består af et påslag med udmadebånd samt selve rumblemaskinen, der er indkapslet. Anlægget er normalt i drift i perioden fra kl. 06 til kl. 22. Dog er påslaget kun i drift i ca. 2 timer i perioden fra kl. 06 til kl. 18.

#### 03. Filter ved rumblingsanlæg

Filter og afkast fra rumblingsanlæg. Anlægget er normalt i drift i perioden fra kl. 06 til kl. 22.

#### 04. Støbehal

Vibrering af støbeform i støbehal. Støjen udstråles dels gennem produktionshallernes facader og dels igennem taget. Der er kun betydende støj fra bygningen i forbindelse med vibrering af forme. Anlægget er i drift fra kl. 06 til kl. 22.

#### 06. Gavlventilator

Aksialventilator i støbehal, der er i drift i perioden fra kl. 06 til kl. 22.

#### 07 Filterskud

3 stk. filtre på siloer til cement og flyveaske. Ved normal drift er der 1 "skud" pr. time fra hvert filter. Ved påfyldning er der 1 "skud" pr. 2 min. Filtrene er i normal drift på hverdage i perioden fra kl. 06 til kl. 18. der kan forekomme op til 2 påfyldninger af siloer på hverdage i perioden fra kl. 06 til kl. 16. Hver påfyldning varer typisk 25.min.





## TEKNISK FORVALTNING

### 08 Cementtankbil

Virksomheden får leveret cement med tankbiler, der blæser cementen op i siloer. Hver påfyldning varer ca. 25. min.

### 09 Afkast

Afkast fra udsugning af svejserøg i smedeværksted. Udsugningen er i drift maksimalt 1 time på hverdage i perioden fra kl. 07 til kl. 15.

### Intern transport

Den interne trafik omfatter kørsel med lastbiler, trucks, gummiged samt personbiler. Virksomheden oplyser følgende om den interne transport på virksomheden.

### Lastbiler

Kørsel med lastbiler på virksomhedens område foregår hovedsageligt ad 3 ruter (L1-L3), der er vedlagt i bilag 2. herunder er en rutebeskrivelse:

- L1: Lastbiler med grus og sten. Ruten gennemkøres på hverdage op til 9 gange i perioden fra kl. 06 til kl. 15.
- L2: Cementbil med cement og flyveaske. Ruten gennemkøres op til 2 gange i perioden fra kl. 06 til kl. 15.
- L3: Lastbil der afhenter færdigvarer. Ruten gennemkøres på hverdage op til 30 gange i perioden fra kl. 06 til kl. 16.

Alle lastbiler, der afhenter færdigvarer, er instrueret om at standse motorerne under læsning.

### Personbiler

Da det er få personbiler, der kører ind på virksomhedens område og da kildestyrken af lastbiler er væsentligt større end for personbiler vurderes det, at støjen fra personbilerne er uden betydning i forhold til støjen fra lastbilerne. I beregningen er der alene medtaget støj fra lastbiler.

### Trucks

Virksomheden råder over 4 stk. gaffeltruck, der anvendes i den daglige produktion. Disse er Linde, type H50D. Truckene anvendes dels i forbindelse med produktion og dels til læsning af færdigvarer på lastbiler.

Som følge af truckenes forskellige funktion, arbejder truckene ikke lige meget i forskellige delområder af virksomheden. På bilag 2 er virksomhedens areal opdelt i 4 delområder (t1-t4).

Der er regnet med følgende områder for truck

**Område t1:** Læsning af lastbiler/flytning af sten til lagerplads fra produktionen. 1 truck er i drift 50 % af tiden i dagtimerne i perioden fra kl. 06 til kl. 16.





## TEKNISK FORVALTNING

**Område t2:** Læsning af lastbiler/flytning af sten til lagerplads fra produktionen. 1 truck er i drift i 50 % af tiden i dagtimerne i perioden fra kl. 06 til kl. 16.

**Område t2:** Flytning af sten til rumbleringsanlæg. 1 truck er i drift 20 % af tiden i dagtimerne i perioden fra kl. 06 til kl. 22.

**Område t3:** Påfyldning af sten til rumbleringsanlæg. 1 truck er i drift i 40 % af tiden i dagtimerne i perioden fra kl. 06 til kl. 18.

**Område t4:** Flytning af sten til lagerplads fra produktionen. 1 truck er i drift i 20 % af tiden i dagtimerne i perioden fra kl. 6 til kl. 22.

### Gummihjulslæsser

Gummihjulslæsser, der benyttes til at flytte sten og grus fra depot til siloer i område g1 og til at læsse broksten på lastbil i område g2. Læsning af broksten i område g2 foregår typisk 1 gang på 2 uger.

I område g1 er driftstiden 30 minutter i perioden fra kl. 06 til kl. 18 samt 5 minutter pr. time i perioden fra kl. 18 til kl. 22.

I område g2 er driftstiden 10 minutter i perioden fra kl. 07 til kl. 15.

Alle køreruter er vist i bilag 2

### Driftstider

Der arbejdes i 2 holds skift mandag – torsdag fra kl. 6 til kl. 22.50. Fredag arbejdes kun til kl. 14. Der forekommer kun undtagelsesvis drift på lørdage og søndage. I perioden fra kl. 22 til 22.50 foregår der alene rengøring af produktionsudstyret. Der er udlevering af færdigvarer i perioden fra kl. 06 til kl. 16.

Produktionen er kendetegnet ved sæsonsvingninger med den største aktivitet i sommerhalvåret. De maksimale driftstider og dermed største støjbelastninger af omgivelserne forekommer derfor om sommeren.

Driftstiderne i denne periode er følgelig lagt til grund for støjberegningerne. Virksomheden skønner, at de maksimale driftstider i sommerhalvåret er som i gennemgangen i bilag 3.

### Lydudbredelsesforhold

Støjen fra virksomheden afskærmes i visse retninger af virksomhedens egne bygninger.

I mange retninger er der skærmning fra færdigvarer oplagt udendørs. Færdigvarer stables i højder op til ca. 4 m. Der er imidlertid ikke tale om permanente skærme, men virksomheden oplyser, at der altid vil være ca. 70 % af hele pladsens areal belagt med færdigvarer.

Omkring hele virksomheden er der etableret et beplantningsbælte, der har både en visuel og støjdæmpende effekt.

I de dele af virksomheden skel, hvor færdigvarerne ikke er stablet tæt, f.eks. mod vest, og dele af skellet mod nord og syd, er der set bort fra den skærmende virkning.

Bortset fra skærmning af virksomhedens egne bygninger, støjskærme og beplantningsbælte, nævnt ovenfor kan støjen fra virksomheden frit udbrede sig i alle retninger



### Miljøteknisk vurdering

#### **Baggrund**

Der foreligger en eksisterende miljøgodkendelse på virksomheden, som er dateret 1. juli 1980. På baggrund af et ønske fra det tidligere SF-Sten er der i 1999 fremsendt ansøgning om fornyet miljøgodkendelse. Ansøgningen om fornyet miljøgodkendelsen var begrundet i en vurdering af, at virksomheden igennem tiden havde udviklet sig så meget, at den ikke længere var omfattet af den eksisterende godkendelse. På grund af IBF's overtagelse af virksomheden blev der aldrig meddelt en ny miljøgodkendelse af virksomheden i 2000.

I forbindelse med IBF's ønske om en udvidelse af arealerne for oplagring af færdigprodukter i 2003, opstod der igen et ønske om en revidering af miljøgodkendelsen. Denne gang var ønsket om en fornyet miljøgodkendelse begrundet i en egentlig udvidelse af virksomheden. Imidlertid lykkedes det ikke IBF at erhverve arealerne hvor udvidelsen var planlagt. For at sikre en fornuftig og tidssvarende regulering af virksomheden, er ønsket om en revidering af miljøgodkendelsen opretholdt. Ændrede arbejdstider er den direkte årsag til fastholdelsen af ønsket om en fornyet miljøgodkendelse.

#### **Retsbeskyttelse**

Da samtlige vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse fra 1980 ændres, meddeles, i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 33, en fornyet miljøgodkendelse. Dette medfører en ny retsbeskyttelsesperiode på 8 år fra meddelelsestidspunktet, samtidigt er der høringsperiode og klagefrist i henhold til § 74 i miljøbeskyttelsesloven.

#### **Placering**

Fabrikken er oprindeligt placeret i området på grund af muligheden for råstofindvinding i området. Det er imidlertid længe siden at der har været indvundet råstoffer ved Lundebakkevej.

I dag er virksomheden omfattet af en lokalplan som kun omfatter virksomheden og dennes aktiviteter. Umiddelbart øst for virksomheden er der et område udlagt til jordbrugsparcer. Syd for virksomheden er der et køreteknisk anlæg samt en skydebane. I øvrigt omkranses virksomheden af landområder.

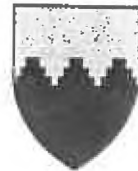
Det vurderes at placeringen, ikke er ubetinget ideel, idet tilkørselsforholdene burde være bedre. Placeringen er imidlertid ikke i modstrid med området i øvrigt, og virksomheden har, historisk set, en tilknytning til området.

#### **Arbejdstid**

I henhold til brev af 29. september 2004 er arbejdstiden fastsat fra kl. 06.15 til kl. 22.00 med pause fra kl. 13.30 til kl. 14.30. I henhold til støjberegningerne foretaget ved Hedeselskabet, Miljø og Energi A/S, er arbejdstiden opgivet til 06.00 til kl. 22.00 mandag til torsdag og fra kl. 06.00 til kl. 14.00 på fredage. Med kun undtagelsesvis drift om lørdage og søndage. I støjrapporten nr. 04008 fra 29. november 2004, er der en lang række forudsætninger for driftstider for virksomhedens enkelte anlæg og aktiviteter. Det er afgørende for håndhævelsen af virksomhedens støjgrænser, at disse forudsætninger overholdes. Håndhævelsen af støjgrænserne vil således tage udgangspunkt i støjrapportens forudsætninger for driftstider m.v.

På mødet med virksomheden den 15. juni 2005, blev ovenstående forhold diskuteret.

Virksomheden indvilgede i at afstå fra egentlig produktion på lørdage og søndage, mod at have normal produktion om fredagen, altså fra kl. 06.00 til kl. 22.00.



## TEKNISK FORVALTNING

I henhold til Miljøstyrelsens referencetidsrum for støj, er der tale om en udvidelse af dagsreferencetidsrummet fra kl. 06.00 til kl. 07.00. Denne udvidelse af referencetidsrummet vurderes imidlertid godtgjort, idet der ikke foregår egentlig produktion fra fredag kl. 22.00 til mandag morgen kl. 06.00. I weekenden tillades der således kun transport af færdigvarer, samt vedligeholdelse og rengøring af materiel og maskiner.

### **Støj og Vibrationer**

Der er i forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse konstateret overskridelser af miljøstyrelsens vejledende støjgrænser i området. IBF har således ladet udarbejde flere tiltag for nedbringelsen af støjen. Rumbleranlægget er således blevet indkapslet og der er isat porte i støbehallen, produktionen er omlagt således, at rumbleranlægget ikke er i drift efter kl. 18.00.

### **Transport**

Der foregår vareindlevering i tidsrummet fra kl. 06.00 til kl. 15.00. Der er intern transport på virksomheden i perioden fra kl. 06.00 til kl. 16.00 med trucks og lastbiler for transport af færdigvarer.

Ekstern transport til og fra virksomheden foregår af Lundebakkevej igennem Toksværd. Den eksterne transport vurderes som en kilde til irritation for naboerne, og beboerne i Toksværd. Det vurderes imidlertid at være af underordnet miljømæssig betydning, og uforholdsmæssigt dyrt at anlægge en ny tilkørselsvej over landet f.eks. via Søledsvej til Landevejen.

Kommuneplan 2000 – 2012 har skitseret en linieføring for en evt. kommende vejforbindelse fra Landevejen ved Ravnstrupvej og syd på til Nr. Tvedevej til aflastning af Toksværd Bygade. Linieføringen er tænkt som en mulig forlængelse af en tilkørselsvej til en evt. kommende omfartsvej nord om Holme-Olstrup.

Der er intet besluttet omkring en omfartsvej nord om Holme-Olstrup og derfor er det også uvist, om den viste linieføring bliver til noget.

### **Afkast**

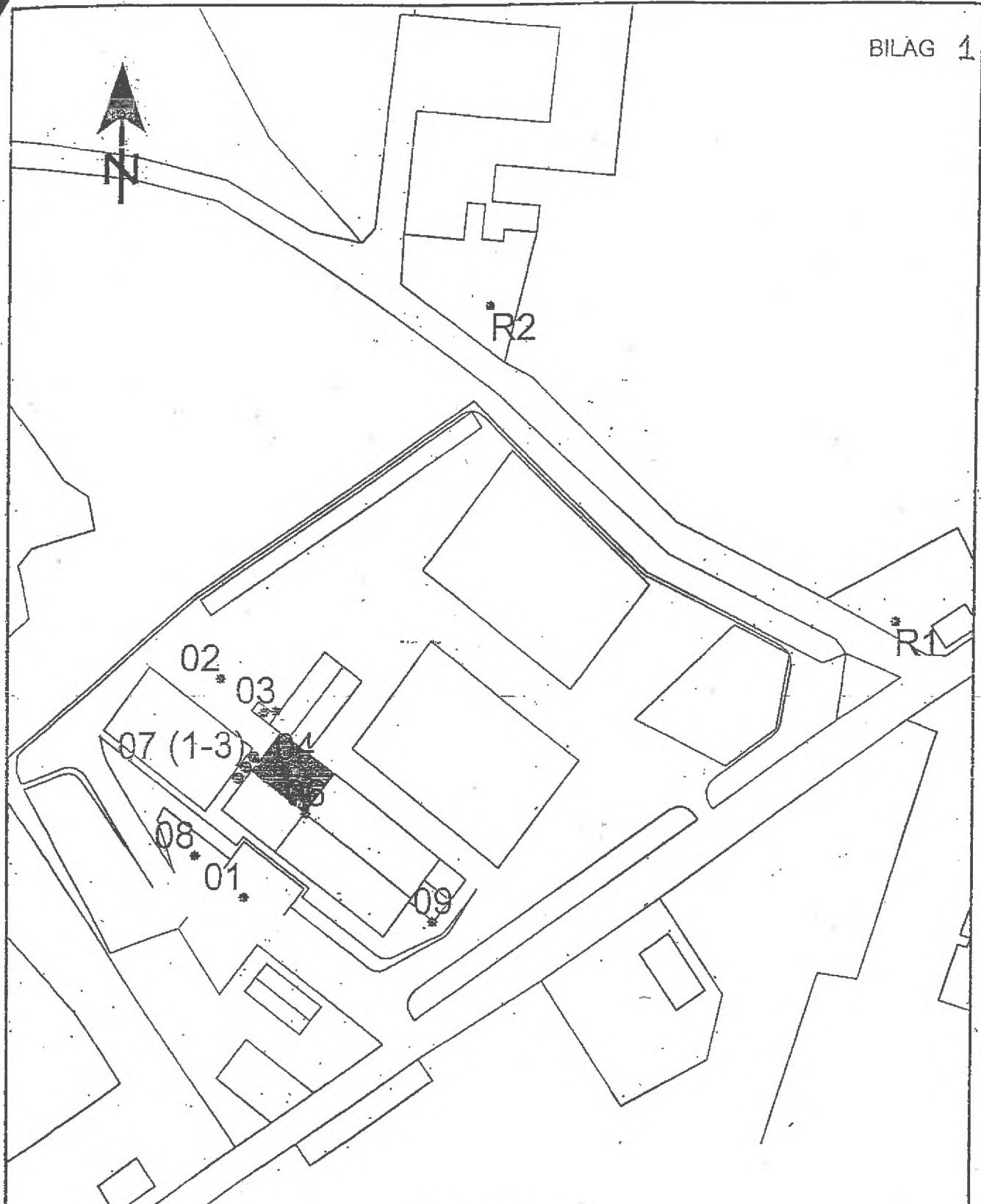
Det vurderes at der ikke er forhold vedrørende afkastene af miljømæssig betydning. Indholdsstofferne i afkastene vurderes at være ufarlige og klassificeres som "støv i øvrigt". Mængderne vurderes ligeledes at være så små at de ikke medfører gener i området.

Ved afkastene på Cementsiloerne er der monteret Scanfiltre som er tilmeldt en serviceordning for vedligeholdelse og udskiftning.

### **Spildevand**

Der er ved udarbejdelsen af nærværende godkendelse ikke behandlet forhold vedrørende virksomhedens spildevand. Der er den 7. juli 2000 meddelt en tilslutningstilladelse for virksomhedens industrispildevand i forbindelse med en omlægning af kloakken.





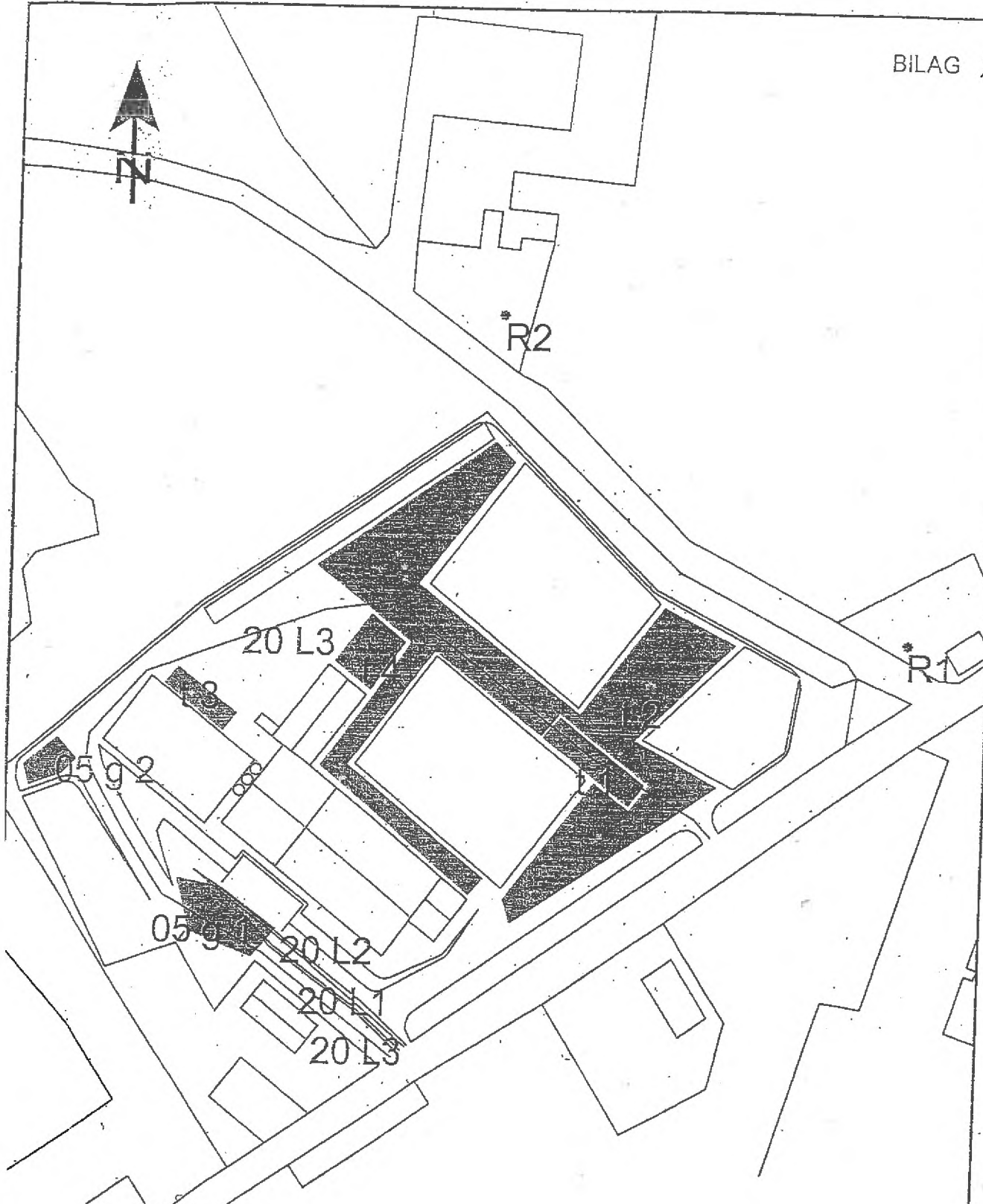
Mål 1:1500



Signatur

- \* Støjkilde punkt
- Støjkilde areal
- Støjskærm/oplag
- \* Beregningspunkt

IBF Holmegaard A/S  
Miljømåling ekstern støj 2004  
Stationære støjkilder



Signatur

-  Kørerute
-  Køreareal
-  Støjskærm/oplag
-  Beregningspunkt

Mål 1:1500



IBF Holmegaard A/S  
Miljømåling ekstern støj 2004  
Trafik