



Ringkøbing Amt  
Grundvands- og industrimiljøafdelingen

Damstrædet 2  
Postboks 154  
6950 Ringkøbing  
Tlf: 96 75 30 00  
Fax: 96 75 35 35  
e-mail:  
gim@ringamt.dk

Holstebro Minkfodercentral  
Galgemosevej 21  
7500 Holstebro

**22 APR. 1999**

Den

Journal nr: 8-76-1-661-12-98

Sagsbehandler: Yvonne Grandahl

Tlf. direkte. 96 75 36 25

S:\GIM\INK\YG\Holstebro\_Mink\godkendelse.lwp

## **Holstebro Minkfodercentral, Galgemosevej 21, 7500 Holstebro**

### **Miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33**

Holstebro Minkfodercentral har via William Hansen & Co. A/S ansøgt Ringkøbing Amt om godkendelse af eksisterende aktiviteter på virksomheden, med foderproduktion på 85.000 tons. pr. år samt planlagte ændringer af virksomheden. William Hansen & Co. A/S har endvidere ansøgt om, at godkendelsen udformes som en rammegodkendelse.

Tidligere meddelt miljøgodkendelse til udvidelse af produktionen erstattes af nærværende miljøgodkendelse, som omfatter samtlige aktiviteter på virksomheden.

Amtsrådets afgørelse er meddelt i første afsnit.

Baggrunden for afgørelsen er beskrevet i afsnittene benævnt projektbeskrivelse, miljøforhold og amtsrådets bemærkninger.

Der er vedlagt en oversigtsplan, som viser virksomhedens beliggenhed.

### **GODKENDELSE EFTER MILJØBESKYTTESLOVENS § 33**

Ringkøbing Amtsråd godkender hermed virksomheden Holstebro Minkfodercentral, Galgemosevej 21, 7500 Holstebro.

**23 APR. 1999**

24 cn

09.02.06001-1-91

Godkendelsen gives på grundlag af ansøgningens oplysninger og på følgende vilkår:

**Generelt:**

- 1 Virksomheden skal indrettes og drives som angivet i ansøgningen og i de indsendte bilag, se bilagsoversigt, med de ændringer, der fremgår af vilkårene i denne godkendelse.
- 2 Forinden virksomheden foretager ændringer/udvidelser, som har indflydelse på virksomhedens miljømæssige forhold og som kan holdes indenfor rammerne i godkendelsen, skal anmeldelse fremsendes til amtet.

Anmeldelsen skal indeholde:

- Specifikation af den ønskede ændring / udvidelse. Herunder at ændringen/udvidelsen vedrører en aktivitet, der er omfattet af godkendelsen.
- Redegørelse for art og omfang af forureningen, herunder støj- og luftdokumentation for overholdelse af vilkår i denne godkendelse. Støjdokumentation skal være med overholdelse af støjgrænser uden tillæg af måleubestemtheden.
- Diverse tegninger med angivelse af placering af ændring/udvidelse samt afkast og støjkilder.
- Tidsplan for gennemførelse af ændringen/udvidelsen, samt tidspunkt for ibrugtagning.

Virksomheden må ikke gennemføre ændringer/udvidelser eller opstarte bygge- og anlægsarbejder før godkendelsesmyndighedens svar foreligger om, at udvidelsen/ændringen ikke kræver godkendelse.

- 3 De af godkendelsens vilkår, der angår driften på virksomheden, skal være kendt af de personer, der er ansvarlige for den pågældende del af driften.
- 4 Nærværende godkendelse erstatter godkendelsen af 26. juni 1998, som herved bortfalder.

### **Foderproduktion:**

- 5 Produktion af foder kan foregå døgnet rundt ugens 7 dage.
- 6 Virksomheden må producere op til 85.000 tons foder pr. år.
- 7 Der må ikke tilsættes medicin til foderet ved processer, som kan bringe det i forbindelse med det eksterne miljø.
- 8 Ved uheld eller driftsforstyrrelser, der kan medføre forurening eller fare herfor, skal tilsynsmyndigheden, Ringkjøbing Amt, straks underrettes.

### **Spild:**

- 9 Kemikalier og rengøringsmidler skal opbevares under tag og med mulighed for opsamling af spild. Opsamlingskapaciteten skal svare til størrelsen af den største emballage. Der må ikke findes gulvafløb i umiddelbar nærhed af oplaget af kemikalier/rengøringsmidler.
- 10 Eventuelt spild i forbindelse med påfyldning af råvarer samt udlevering af færdigvarer skal straks opsamles. Rengøring efter spild udendørs må ikke foregå ved spuling, så spild føres til afløbssystemet for overfladevand.
- 11 Råvaretanke skal med jævne mellemrum efterses for tæring og utætheder.
- 12 Der må ikke være afløb fra rum for tank-/siloanlæg med flydende indhold, medmindre der er etableret sikring mod utilsigtet udledning til kloakledning.
- 13 Tanke for flydende indhold skal være forsynet med overfyldningsalarm.
- 14 Indpumpning af flydende råvarer skal foregå under overvågning.

### **Luftforurening**

- 15 Der må ikke uden amtsrådets accept/godkendelse etableres nye luftafkast fra virksomheden.
- 16 Luft fra procesafsug skal afledes gennem opadrettede afkast.

- 17 Virksomhedens drift må ikke forårsage diffuse udslip af støv, der efter tilsynsmyndighedens vurdering kan give anledning til gener i omgivelserne uden for virksomhedens skel.

Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, skal virksomheden foretage foranstaltninger til afhjælpning af støvgener fra virksomheden.

- 18 Såfremt der konstateres støvgener i forbindelse med aflæsning i påslaget, skal virksomheden foretage de nødvendige ændringer, så generne elimieres.

Amtsrådet kan forlange ombygning af påslaget.

- 19 Emissionen af støv fra hvert enkelt afkast må ikke overstige 20 mg/Nm<sup>3</sup> for total-støv og 10 mg/Nm<sup>3</sup> for støv < 10 µm (svævestøv).

Emissionsgrænserne gælder for timemiddelværdierne for hvert enkelt afkast. Emissionen er et udtryk for koncentrationen af forurening i den luft, som virksomheden udsender gennem et afkast.

Emissionsgrænsen er overholdt, når hver måling giver resultater, der er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien.

- 20 Virksomhedens samlede bidrag til koncentrationerne i omgivelserne (immissionskoncentrationsbidraget) af svævestøv må ikke overskride 0,08 mg/m<sup>3</sup> (B-værdien).

B-værdien er den timemiddelværdi, der ikke må overskrides i mere end 1% af tiden, det vil sige højst 7 timer på en måned.

Immissionskoncentrationsbidraget skal beregnes ved hjælp af Miljøstyrelsens OML-model, jævnfør Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1990.

- 21 Hvis emissions- eller immissionsgrænseværdierne overskrides, er virksomheden forpligtet til at forbedre rensningen ved installering af bedre rensningsforanstaltninger eller på anden måde sikre, at grænseværdierne kan overholdes.

- 22 Virksomhedens drift må ikke give anledning til lugtgener i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder væsentlige.

Såfremt sådanne gener forekommer, kan tilsynsmyndigheden kræve, at virksomheden udarbejder et projekt med en handlings- og tidsplan for afhjælpende foranstaltninger, f.eks. etablering af et lugtventilationsanlæg med afkast til en skorsten. Projektet skal sendes til amtets accept, før det gennemføres. Et

evt. lugtafkast skal overholde Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for lugtbelastning af omgivelserne.

- 23 Der må ikke oplagres fersk eller frossen fiskeafskær, fiskeensilage, kødprodukter m.v. i det fri eller i lokaler med åbne vinduer, døre eller porte.

Modtagne fisk og fiskerester, der ikke umiddelbart anvendes i produktionen, skal indfryses og føres til frostlagre.

- 24 Kedelanlægget skal vedligeholdes på en sådan måde, at det ved anvendelse af gasolie kan brænde med en CO<sub>2</sub> % på mere end 11%, svarende til 6% O<sub>2</sub>, uden at sodtallet (Bacharach) bliver større end 2.

Skorstenen skal udføres i overensstemmelse med bygningsreglementet og føres op i en højde på mindst 1 meter over tag. Afkastet skal være opadrettet.

I kedelanlægget må kun anvendes gasolie eller naturgas.

Ringkjøbing Amt skal orienteres, forinden omstilling til naturgas foretages.

### **Støj og vibrationer**

- 25 Det ækvivalente korrigerede støjbidrag fra den samlede virksomhed, inklusive den interne trafik, må ikke overstige følgende grænseværdier:

Område 1: Boligområde B-2

Område 2: Ved boliger i erhvervsområderne E-3 og I-2

Område 3: Erhvervsområde I-2

| Tidsrum:           |                 | Område 1 | Område 2 | Område 3 |
|--------------------|-----------------|----------|----------|----------|
| Hele døgnet        |                 |          |          | 60 dB(A) |
| Mandag til fredag  | kl. 06.00-18.00 | 45 dB(A) | 55 dB(A) |          |
| Lørdag             | kl. 06.00-14.00 | 45 dB(A) | 55 dB(A) |          |
| Lørdag             | kl. 14.00-18.00 | 40 dB(A) | 45 dB(A) |          |
| Søn- og helligdage | kl. 06.00-18.00 | 40 dB(A) | 45 dB(A) |          |
| Aften              | kl. 18.00-22.00 | 40 dB(A) | 45 dB(A) |          |
| Nat                | kl. 22.00-06.00 | 40 dB(A) | 40 dB(A) |          |

Støjens maksimalværdier i perioden kl. 22.00 - kl. 06.00 må i områderne 1 og 2 ikke overstige de angivne værdier med mere end 15 dB(A).

Områdebetegnelserne refererer til kommuneplan 1996 - 2006 for Holstebro Kommune.

26 I natperioden må der kun foretages udkørsel med foder fra den nye udleveringshal.

27 Lastbiler må ikke holde på virksomheden med motoren gående i unødigt tomgang.

Der skal ved skiltning og orientering af leverandører sikres, at indlevering af råvarer ikke medfører unødigt støj eller ventende biler på Galgemosevej.

28 Der må kun forekomme indlevering af råvarer til det eksisterende påslag i tidsrummet kl. 07.00 til kl. 18.00 på hverdage og kl. 07.00 til kl. 14.00 på lørdage.

Anden indlevering må forekomme i tidsrummet kl. 06.00 til kl. 22.00 på hverdage og kl. 06.00 til kl. 14.00 på lørdage.

29 Virksomhedens interne anlæg skal anvendes til indpumpning af flydende råvarer til det eksisterende tankanlæg.

30 Lastbiler skal holde med motoren slukket under aflæsning, dog ikke ved aflæsning i påslag.

- 31 Døre og porte til produktionslokaler med støjende aktiviteter og anlæg skal holdes lukkede under produktion.
- 32 Der skal etableres støjdæmpende foranstaltninger ved påslaget inden 1. august 1999, så støjbelastningen af omgivelserne reduceres som beskrevet i støjberegningerne af 19. marts 1999.
- 33 Inden 1. august 1999 skal der foreligge et projekt for løsning af støjproblemerne mod boliger på Bülowsvej.
- 34 Virksomheden må ikke give anledning til vibrationer i bygninger på naboejendomme, der overstiger følgende grænseværdier, målt som KB-vægtet accelerationsniveau relativt til  $10^{-6} \text{ m/s}^2$ :

| Område:                                                                         | Vægtet accelerationsniveau,<br>$L_{AW}$ i dB |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Boliger i boligområdet B-2 (hele døgnet)                                        | 75                                           |
| Ved boliger i erhvervsområderne E-3 og I-2 i tidsrummet kl. 18.00 til kl. 07.00 | 75                                           |
| Ved boliger i erhvervsområdet E-3 og I-2 i tidsrummet kl. 07.00 til kl. 18.00   | 80                                           |
| Ved erhvervsbebyggelse i erhvervsområderne E-3 og I-2                           | 85                                           |

Områdebetegnelserne refererer til kommuneplan 1996 - 2006 for Holstebro Kommune.

## Affald

- 35 Farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal opbevares i lukkede beholdere, der er velegnede til formålet. Farligt affald skal opbevares som kemikalier jf. vilkår 9.

Farligt affald skal bortskaffes efter Holstebro Kommunes anvisning.

- 36 Virksomhedens øvrige affald, herunder slam fra fedtudskiller, skal bortskaffes i overensstemmelse med Holstebro Kommunes regulativer og anvisninger.

## Kontrol

37 Til kontrol af emissioner skal luftafkastene være forsynet med målesteder efter de forureningsbegrænsende foranstaltninger. Målestederne skal være indrettet efter retningslinierne i bilag D i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1990 "Begrænsning af luftforurening fra virksomheder".

38 Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende lade foretage emissionsmålinger til dokumentation for overholdelse af grænseværdierne for støv i vilkår 19, 20 og 21.

Tilsynsmyndigheden kan forlange målinger og -beregninger gentaget, dog højst én gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdt. Tilsynsmyndigheden skal orienteres, før målinger udføres.

Dokumentationen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter, at anmodning om målinger/beregninger er fremsendt.

Målinger/beregninger skal udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1990.

Luftforureningsmålinger skal udføres som præstationskontrol med anlæggene under fuld belastning. Målinger for støv skal foretages som mindst 2 delmålinger à 1 time.

Målingerne skal udføres af et firma, der er akkrediteret af Dansk Akkreditering (DANAK) til at udføre de pågældende målinger, eller et uvildigt firma, som tilsynsmyndigheden kan acceptere.

Emissionsmålinger og -beregninger skal dokumenteres i en rapport, der er udarbejdet i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1990, bilag D. Rapporten skal indeholde de nødvendige oplysninger til vurdering af resultaterne.

1. rapport skal indsendes til tilsynsmyndigheden efter etablering af nyt afkast for aspirationsluft og omhandle støvemissionen fra alle afkastene.

39 Såfremt emissionsmålinger/-beregninger viser overskridelse af krav stillet i vilkår 19 og 20 skal der foretages yderligere tiltag for nedbringelse af støvafgivelsen til omgivelserne.



Forslag til nedbringelse af støvafgivelsen, herunder tidsplan, skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter rapport for støvemissionen foreligger.

- 40 Der skal til kontrol af filteranlæg etableres overvågning af filterets funktion ved differenstrykmåler eller lignende af amtet accepteret overvågning.

Filteranlæg skal efterses jævnligt til sikring af filterets effektivitet. Hullede eller slidte filterposer skal udskiftes straks.

- 41 Virksomheden skal på amtets forlangende lade udføre støjmålinger og -beregninger, der dokumenterer, at støjgrænserne i vilkår 25 er overholdt.

Tilsynsmyndigheden kan forlange støjmålinger og -beregninger gentaget, dog højst én gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdt. Tilsynsmyndigheden skal orienteres, før målinger udføres.

Dokumentationen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter, at anmodning om målinger/beregninger er fremsendt.

Støjmålinger skal udføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift. Dokumentationen skal indeholde en beskrivelse af driftstilstanden på måletidspunktet.

Støjgrænserne anses for overholdt, hvis de målte eller beregnede værdier ligger under de respektive grænseværdier med tillæg af måleubestemthed. Der kan maksimalt accepteres en måleubestemthed på 3 dB(A) ved afgørelsen om grænseværdiernes overholdelse.

Dokumentationen kan ske med måleresultater fra virksomhedens omgivelser, hvor målingerne er udført som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og 6/1984. Dokumentationen kan også ske ud fra beregninger af ekstern støj, hvor måledata og beregninger skal benyttes efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

Støjmålinger og -beregninger skal udføres af et laboratorium, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger - ekstern støj".

Målinger/beregninger skal udføres og afrapporteres i overensstemmelse med de retningslinier, der er angivet i rapporten RL 37/87 af 1. december 1987 fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger.

1. rapport skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 1. marts 2000 og omfatte dokumentation af støjforholdene efter etablering af støjskærm ved påslag og løsning af støjproblemerne ved bolig på Bülowvej.

Der skal foretages eftervisning af støjbidraget igen efter flytning/udskiftning af foderkøkkenet, efter etablering af nyt tørfoderanlæg og efter etablering af eksternt afkast for aspirationsluft.

- 42 Virksomheden skal efter omstilling til fyring med naturgas dokumentere ved støjmålinger, at dette ikke har medført overskridelse af støjgrænserne i vilkår 25.

- 43 Ringkjøbing Amt kan, hvis det skønnes nødvendigt, pålægge virksomheden at lade udføre vibrationsmålinger til kontrol af overholdelsen af grænseværdierne i vilkår 34. Tilsynsmyndigheden udpeger referencepunkter, hvor målingen skal udføres, samt fastsætter krav til tidsrum og driftsforhold på virksomheden, hvorunder målingen skal foretages.

Målingerne skal udføres af et af tilsynsmyndigheden godkendt firma eller laboratorium i overensstemmelse med Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø.

Tilsynsmyndigheden skal kontaktes inden 5 hverdage forinden selve målingens udførelse med henblik på at fastlægge betingelserne for målingen. Målingen kan højst kræves udført én gang årligt. Dog kan der ved vilkårsovertrædelser kan kræves ny måling.

- 44 Virksomheden skal dagligt føre dokumentation, hvoraf nedenstående oplysninger skal fremgå:

Produktionsstørrelse - tons/døgn

Tidspunkter for aflevering af farligt affald og modtager af affaldet

Tidspunkter for inspektion og udskiftning af filterposer

Tidspunkter for inspektion af tankanlæg og overfyldningsalarmer

Konstaterede driftsforstyrrelser, som har betydning for det eksterne miljø

Antal leverancer af råvarer med angivelse af råvaretype og tidspunkt

Antal udleveringer af færdigvarer

Dokumentationen skal kunne forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.

## **GODKENDELSENS UDNYTTELSE**

Godkendelsen kan udnyttes ved modtagelsen. Ved klage kan Miljøstyrelsen bestemme, at klagen skal have opsættende virkning. Miljøstyrelsen kan tillige ændre eller ophæve godkendelsen.

Det forudsættes, at virksomheden har opnået nødvendige tilladelser fra andre myndigheder, inden godkendelsen udnyttes.

## **LOVGRUNDLAG**

Godkendelsen er givet i henhold til §33 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 698 af 22. september 1998 af Lov om miljøbeskyttelse samt til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991 om godkendelse af listevirksomheder.

Virksomheden hører under punkt E-8 på listen over listevirksomheder i bilaget til bekendtgørelse nr. 794.

Amtsrådet kan ifølge miljøbeskyttelseslovens §41, stk. 5, ændre godkendelsens vilkår, når der er gået mere end 8 år, og det er miljømæssigt begrundet, eller der er udviklet renere teknologi.

Endvidere kan amtsrådet ifølge lovens §72, stk. 2, ændre godkendelsens vilkår med henblik på at forbedre virksomhedens egenkontrol eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

## **PROJEKTBEKRIVELSE**

### **Generelt**

Virksomheden fremstiller foder til pelsdyr, herunder mink og ræve. Produktionen er for tiden ca. 65.000 tons årligt, men forventes inden for de nærmeste år at kunne stige til 85.000 tons. Godkendelsen omfatter en produktionsudvidelse op til denne størrelse. Hertil kommer ønsket om diverse bygnings- og anlægsændringer.

### **Baggrund for ansøgning om miljøgodkendelse:**

Beskrivelse af planlagte ændringer:

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Støjdæmpende foranstaltning ved påslag</b>    | 10-12 meter lang og 2,5 meter høj støjskærm til skærmning af støj fra lastbiler i tomgang (forvogne) under aflæsning i påslaget.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Støjdæmpende foranstaltning mod Bülowsvej</b> | Støjskærm der skal skærme for trafikstøj fra virksomheden i forhold til bolig på Bülowsvej. Støjskærmen er beregnet som 20 meter lang og 2 meter høj.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Råvarebassin</b>                              | Råvarebassinet skal anvendes til modtagelse af ferske fiskeprodukter. Råvarebassinet bliver etableret i en "kølebygning" hvor temperaturen skal være ca. 0-5 °C. Råvarebassinet vil blive bygget i beton og sandsynligt beklædt indvendig med rustfrit stål. Bassinet er tæt. Der er ikke mulighed for, at råvarerne kan løbe ud af bygningen til overfladevandsafløb. Kanten af råvarebassinet vil blive højere end det omgivende gulv. Fra råvarebassinet skal råvarerne kunne transporteres direkte til produktionen. Transport kan blive med bånd, skrabetransportør eller lign.. Alternativt til råvarebassinet vil være fortsat aflæsning af råvarer direkte på gulvet i produktionslokalet. |
| <b>Nyt tørfoderanlæg</b>                         | Det handler om, at der er behov for mere silokapacitet til opbevaring af tørre råvarer. Transport til siloer vil blive fra eksisterende påslag eller/og fra et nyt påslag. Der kan endvidere blive behov for renovering eller køb af ny mølle. der vil blive monteret filtre og om nødvendigt lyddæmpere på støvende afsugninger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Udskiftning/renovering af foderkøkken</b>     | Det eksisterende foderkøkken er ved at være slidt. Ved udskiftning vil der blive anvendt samme teknologi med knuser, hakker, blandere og homogenisatorer. Transportelementer kan blive bånd, skrabetransportører eller pumper. Blandere kan evt. blive større end de nuværende.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Udleveringssilo</b>                           | Der kan blive behov for en større silokapacitet til opbevaring af færdigvarer. Ideelt er en silokapacitet på 200-300 tons. Siloerne vil blive etableret i en lukket bygning, som i dag. Siloerne vil blive tømt og rengjort hver dag, som det også er tilfældet i dag. Ved placering af nye udleveringssiloer vil reduktion af støj fra lastbiler blive prioriteret højt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Automatisk pallevaskeanlæg</b>                | I dag rengøres paller manuelt. Et automatisk pallevaskeanlæg er en vaskemaskine til vask af paller. Vaskeanlægget vil kunne spare vand, energi og mandskabstimer, samt mindske tungt manuelt arbejde.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Frostlagre</b>                                | En del af den frostlagerkapacitet der findes på virksomheden er slidt ned. Der er ønske om at få en større kapacitet således, at flere råvarer kan indkøbes og indfryses når de er billigst. Frostlagre kan evt. etableres som fjernlager på anden adresse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Udvidelse af råvaresiloanlæg</b>              | Der er tale om et generelt behov for mere opbevaringskapacitet til flydende råvarer. Der vil blive etableret sikring således, at den største beholderkapacitet vil kunne opsamles i "tankgården".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Beliggenhed og planlægningsmæssige forhold

Virksomheden ligger på matr. nr. 44c, Holstebro markjorder fra Ulfborg, på adressen Galgemosevej 21, 7500 Holstebro.

Virksomheden ligger i et område, der i Holstebro Kommunes kommuneplan 1996 - 2008 er benævnt I-2 og udlagt til *"industiformål begrænset til industri- og lagerbebyggelse og lignende"*.

Af kommuneplanens generelle rammebestemmelser for denne områdetype fremgår der, *"at der i forbindelse med den enkelte virksomhed kun må indrettes én bolig, såfremt det kan dokumenteres, at virksomhedens forsvarlige drift kræver, at der udenfor normal driftstid er en person i virksomhedens umiddelbare nærhed"*.

Virksomheden grænser mod nord, øst og syd op mod arealer inde for samme kommuneplanområde.

Vest for virksomheden findes et areal, der er udlagt til erhvervsformål, begrænset til lager- og værkstedsbebyggelse. Området er i kommuneplanen benævnt E-3. Der er i de generelle retningslinier i kommuneplanen samme bestemmelse om etablering af boliger som for industriområdet.

Nordvest for virksomheden findes et boligområde (område B-2).

Virksomheden er i BBR-registeret opført med et grundareal på 7090 m<sup>2</sup> og et bebygget areal på 4552 m<sup>2</sup>.

## Eksisterende godkendelser

Virksomheden er hidtil reguleret af følgende godkendelser:

|                                                                                    |                |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Udvidelse af virksomheden                                                          | 13. maj 1986   |
| Tidsbegrænset justering af godkendelsesvilkår                                      | 7. januar 1998 |
| Total-godkendelse af virksomheden med mulighed for udvidelse af produktionsmængden | 26. juni 1998  |

Nærværende godkendelse regulerer den samlede virksomhed, hvorfor ovennævnte godkendelser bortfalder. Godkendelsen træder i kraft umiddelbart

ved meddelelsen, idet virksomheden allerede har foretaget nogle af de bygningsmæssige ændringer og udvidelsen af produktionsanlægget, der er beskrevet i godkendelsen.

## Indretning og drift

### Indretning

Virksomheden består af bygning for produktionsanlægget med tilhørende frostlager og servicefaciliteter. I tilknytning hertil ligger bygninger med frost- og pallelagre, reservedelslager og garager.

Produktionsområdet er delt op i flere afdelinger:

- produktionskøkkenet
- tørfoderafdelingen
- indfrysningsafdelingen
- siloanlæg
- frostlagre

I produktionskøkkenet foregår den egentlige fremstilling af foder. I denne afdeling hakkes og blandes foderet.

I tørfoderafdelingen foregår maling af korn og ærter til foderblandingerne.

Indfrysning af fiskeprodukter foretages i indfrysningsafdelingen. Indfrysningen skal sikre, at råvarerne kan tilføres virksomheden uafhængig af produktionen.

Siloer til opbevaring af råvarer og færdigvarer er placeret i tilknytning til produktionsområdet.

Der findes følgende silo- og tankanlæg på virksomheden:

| <b>Antal:</b> | <b>Beskrivelse:</b>                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1 stk.        | 30 m <sup>3</sup> tank til varmt animalsk affald fra slagterier |
| 2 stk.        | 30 m <sup>3</sup> tanke til fiskeprodukter                      |
| 4 stk.        | 28 m <sup>3</sup> tanke til korn- og tørfoderprodukter          |
| 1 stk.        | 40 m <sup>3</sup> tank til soyaolie                             |

|               |                                               |
|---------------|-----------------------------------------------|
| Skema fortsat |                                               |
| 2 stk.        | 15 m <sup>3</sup> tanke til fedtprodukter     |
| 1 stk.        | 8 m <sup>3</sup> tank til fedtprodukter       |
| 2 stk.        | 60 m <sup>3</sup> tanke til fiskeensilage     |
| 6 stk.        | 30 tons siloer til korn- og tørfoderprodukter |
| 2 stk.        | 30 tons udleveringssiloer til færdigvarer     |
| 1 stk.        | 25 tons udleveringsilo til færdigvarer        |
| 2 stk.        | 5000 liters tanke til grovvaskevand           |

Foruden ovennævnte findes en række mindre tanke til mellemlagring af produkter.

Der er etableret foranstaltninger (opkant) til sikring mod udledning af flydende produkter til kloak afløb ved eventuel overfyldning eller sprængning af rør eller lignende. Fedttanke er dog ikke sikret mod udledning til kloak afløb.

Virksomheden har et kedelanlæg til rumopvarmning, optøning og varmeholdelse af siloer med fedt. Der anvendes i øjeblikket ikke damp i produktionen.

## Drift

### Driftstid og ansatte

Virksomhedens produktion, og dermed driftstid, er varierende over året. Produktionen er størst i perioden juni til december, hvor minkene har hvalpe.

Ansøgningen omfatter i realiteten døgndrift af virksomheden, idet der ønskes varierende driftstid over døgnet afhængig af sæsonvariationerne. I perioden 1. juni til 15. december ønskes mulighed for produktion i tidsrummet kl. 23.00 til kl. 18.00. I den resterende del af året ønskes drift typisk fra kl. 05.00 til kl. 18.00.

Drift af produktionsanlægget og udkørsel med foderet er nødvendig i natperioden, da avlerne skal have foderet leveret tidligt på dagen for at kunne fodre dyrene optimalt.

Hele virksomheden er ikke i samtidig drift. Således er driftstiden for indfrysningssafdelingen afhængig af variationen i tilførslen af fiskeprodukter. Køleanlæg kan

være i drift hele døgnet. Oftest vil anlægget kun være i drift i en periode i nattetimerne.

Tilførsel af råvarer forekommer på hverdage i tidsrummet kl. 06.00 til kl. 22.00. Se skema herfor.

Udkørsel af færdigvarer sker i umiddelbar tilknytning til produktionen af foderprodukterne. Udkørsel vil således også forekomme i nattetimerne. Udkørsel vil i nattetimerne både ske via virksomhedens gård til Bülowvej og direkte til Galgemosevej.

| Aktivitet                                  | Lavsæson<br>(16/12 - 31/5) | Højsæson<br>(1/6 - 15/12)                        | Bemærkning                                                                       |
|--------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Foderproduktion, foderkøkkenet             | kl. 05.00-18.00            | kl. 23.00-18.00                                  |                                                                                  |
| Tørfoder, formaling                        | kl. 05.00-18.00            | kl. 23.00-18.00<br><br>Kan forekomme hele døgnet |                                                                                  |
| Indfrysning                                | Kan forekomme hele døgnet  | Kan forekomme hele døgnet                        |                                                                                  |
| Udlevering - til udkørsel til Bülowvej     | kl. 05.00-18.00            | kl. 23.00-18.00                                  | Lastbilmotor stoppes ved pålæsning. Internt anlæg bruges til drift af bundsnegl. |
| Udlevering - til udkørsel til Galgemosevej | kl. 05.00-18.00            | kl. 23.00-18.00                                  | Lastbilmotor stoppes ved pålæsning. Internt anlæg bruges til drift af bundsnegl. |
| Rengøring af produktionsanlæg              | kl. 06.00-18.00            | kl. 06.00-18.00                                  |                                                                                  |
| Rengøring af foderbiler                    | kl. 06.00-18.00            | kl. 06.00-18.00                                  | Lastbiler holder med motor i tomgang i gård (bundsnegl skal være i drift)        |

Vedrørende driftstider og transport til og fra virksomheden henvises til afsnittet med amtsrådets bemærkninger og godkendelsens vilkår.



## Råvarer

Råvarerne er i store træk:

- tørfoder som korn, ærter, majs gluten, hvedegluten, hvedeklid, blødder og vitaminer
- fiskeprodukter som tilførsel af fisk direkte fra eksportører, afskær fra filetfabrikker, kølede og hakkede fiskeprodukter samt fiskeensilage
- kogt og frosset animalsk affald fra slagterier
- animalsk fedt
- soyaolie

Modtagelse af råvarer:

| Råvaretype            | Modtagelsessted       | Leveringsmetode                                                                                                       | Leveringshyppighed i højsæson | Bemærkninger                                                                             | Leverings-tidsrum  |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Vitaminer, sækkevarer | Gård                  | Lastbil. Aflæsning med el-truck til pallelager                                                                        | Max. 1 læs pr. 14. dag        | Lastbilmotor stoppes under aflæsning                                                     | kl. 06-22          |
| Tørre råvarer         | Eksisterende påslag * | Lastbil. Aflæsning ved tip i påslag.                                                                                  | Max. 10-12 læs pr. dag.       | Forceret tomgang under tipning af lad.                                                   | Hverdage kl. 07-18 |
| Ferske fisk □         | Gård                  | Lastbil. Fisken leveres ved aftipning i hal eller i 1 m <sup>3</sup> baljer. Aflæsning af baljer foretages med truck. | Max. 4 læs pr. dag.           | Lastbilmotor stoppes under aflæsning med truck. Aftipning i hal kræver forceret tomgang. | kl. 06-22          |
| Fortsættes            |                       |                                                                                                                       |                               |                                                                                          |                    |

| Råvaretype                               | Modtagelsessted           | Leveringsmetode                                         | Leveringshyppighed i højsæson | Bemærkninger                         | Leverings-tidsrum |
|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Frosne fisk                              | Gård                      | Lastbil.<br>Aflæsning med truck                         | Max. 8 læs pr. dag            | Lastbilmotor stoppes under aflæsning | kl. 06-22         |
| Pumpbare produkter **<br>(diverse olier) | Ved udleveringshal i gård | Lastbil.<br>Indpumpning med virksomhedens interne anlæg | Max. 2 læs pr. dag            | Lastbilmotor stoppes under aflæsning | kl. 06-22         |
| Pumpbare produkter **<br>(ensilage o.a.) | Facade mod Galgemosevej   | Lastbil.<br>Indpumpning med virksomhedens interne anlæg | Max. 6 læs pr. dag            | Lastbilmotor stoppes under aflæsning | kl. 06-22         |

\* Råvarerne aflæsses direkte i påslaget fra last- eller tankvogn. Aflæsning af meget støvende råvarer som majs gluten i påslaget foretages ved indblæsning gennem en cyklon placeret i påslagsbygningen. Fra påslaget føres råvarerne videre til råvaresiloerne ved snegle eller redlere.

\*\* Olie- og fiskeprodukter, affald fra fjerkræslagterier og fiskeensilage pumpes fra tankvognene direkte i siloer. Indpumpningen sker fra virksomhedens facade mod Galgemosevej. Der foretages endvidere indpumpning af fedt- og olieprodukter fra den nye udleveringsbygning.

Al indlevering af pumpbare produkter sker ved lavtrykskompressor placeret stationært i virksomheden. Herved undgås anvendelse af køretøjernes pumper.

▣ Fersk fisk og affald fra filetfabrikker afleveres i virksomhedens gård i 1 m<sup>3</sup> baljer og køres direkte til produktionslokalerne, til kølerum eller efter hakning til indfrysning. De frosne råvarer oplagres i virksomhedens frostlagre.

Intern transport sker ved el-drevet truck. Gas-truck bruges til betjening af pladefrysere i foderkøkkenet.

## Produktion

Procesflowet er i store træk varemodtagelse, opbevaring, hakning af frosne produkter, maling af kornprodukter, blanding og opbevaring til udlevering.

½-1 døgn før produktionsstart udtages de frosne produkter - fisk og kyllingeaffald - fra frostlager og udlægges til delvis optøning på optøningsarealerne. Efter optøning og eventuel knusning føres produkterne sammen med fiskeprodukter fra kølerum til hakker. Transport foregår med truck.

Korn og ærter males i en kværn og føres til chargetanke, hvortil der også doseres andre tørfodertyper.

Produkterne føres fra siloer og tanke til produktionsanlægget ved snegle, skrabere og redlere.

Vitaminerne tilføres på pulverform mellem hakkere og blandere.

Tørfoderet tilsættes produktionsblanderne, hvor sammenblanding med produkter fra hakkeren og pumpbare produkter foretages. Produktet tilføres vand for at opnå den rette konsistens. Efter blanding foretages en efterblanding og homogenisering, hvorefter færdigvaren føres til udleveringssiloerne, der er placeret på virksomhedens nordside med udkørsel via gårdplads til Bülowsvej eller direkte til Galgemosevej.

Produktionsflow fremgår af tegninger i sagen.

På virksomheden findes et kedelanlæg med en kapacitet på 170 kW. Anlægget anvendes foruden til opvarmning af produktionslokaler til varmholdelse af tanke for olie og fedt. I fyringsanlægget anvendes gasolie som brændsel. Virksomheden overvejer omstilling til anvendelse af naturgas som brændsel i kedelanlægget.

Produktionsanlægget består af:

| Anlæg:                 | Kapacitet:                              |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Påslagsbygning         | 60-80 tons/time. For korn 100 tons/time |
| 7 stk. pladefrysere    | ialt 6-8 tons/time afhængig af produkt  |
| Ammoniakkølekompressor | 393 kW                                  |
| 1 stk. kværn           | 5 tons/time                             |

|                                           |                           |
|-------------------------------------------|---------------------------|
| Skemaet fortsat                           |                           |
| 1 stk. knuser                             | 15-20 tons/time           |
| 2 stk. hakkere (5 tons)                   | 15-20 tons/time pr. anlæg |
| 3 stk. blandere                           | 50-60 tons/time ialt      |
| 1 stk. efterblander                       | 75 tons/time              |
| 2 stk. homogenisatorer (finhakkere)       | 75 tons/time ialt         |
| Diverse tanke og siloer                   | Se skema på side 14       |
| 1 stk. fyringsanlæg                       | 170 kW - gasolie          |
| 1 stk. nedgravet oiletank til fyringsolie | 5.000 liter               |
| 1 stk. oiletank til dieselolie            | 5.000 liter               |

Virksomheden har i dag 6 tankvogne i brug til udlevering af færdigvarer.

Virksomhedens produktionskapacitet er 60 tons/time. Begrænsende led er hakkernes kapacitet.

Den årlige produktion, der er lagt til grund for ansøgningen, er 85.000 tons.

Rengøring af foderkøkkenet:

Rengøring af foderkøkkenet foregår med højtryksspuler eller med vandslange med strålespidser efter produktionsophør. Der anvendes endvidere gummiskrabere. Der udlægges et desinficerende middel (skum, baseret på natriumhypochlorit) ca. 1 gang pr. uge.

Rengøring foregår altid efter kl. 06.00 og inden kl. 18.00.

### **Oplag af kemikalier**

Olie til kølemaskiner opbevares i 200 liters ståltromler i garage for truck.

Rengøringsmiddel til rengøring af produktionsanlæg og -lokaler opbevares i 25 liters plastdunke placeret i forrum til laboratoriet.

Lastbiler rengøres på vaskepladsen. Rengøringsmidlerne opbevares i 25 liters plastdunke ligeledes placeret i forrum til laboratoriet.

## MILJØFORHOLD

### Luftforurening

Virksomheden har regulerede afkast fra påslagsbygning og central afledning af fortrængningsluft fra tørfodersiloer og transportsystem. Afkastet fra påslaget er forsynet med dysefilter. Afkastet for udledning af fortrængningsluft er forsynet med et kasettefilter. Begge afkast er ført over tag og forsynet med jethætter. Afkast foretages herved i ca. 13 meters højde.

Dysefilteret er forsynet med differenstrykmåler.

| Emne                              | Luftmængde<br>m <sup>3</sup> /h | Emission<br>mg/m <sup>3</sup><br><br>Total-støv /<br>svæve-støv | Dimension<br>mm | Hastighed<br>m/s |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|
| Filter for<br>påslagsbygning      | 20.000                          | 20 / 10                                                         | 1.200 x 1.200   | 3,9              |
| Filter for<br>fortrængningsluft   | 200                             | 20 / 10                                                         | 150 x 200       | 1,9              |
| Aspiration fra kværn<br>(fremtid) | 5-10.000                        | 20 / 10                                                         | ??              | < 15             |

Der er ikke afkast fra kværnen i tørfoderafdelingen, idet der er etableret recirkulation af denne luftmængde. Det kan i nærmeste fremtid blive nødvendigt at etablere eksternt afkast fra denne proces.

Påslagsbygningen giver mulighed for aflæsning i delvis lukket bygning. Begrænsning af diffust støv fra aflæsning sker gennem en effektiv afsugning fra påslaget.

Afsugning startes ved åbning af porten til påslaget og stoppes først 5 minutter efter påslaget er tømt.

Ved aflæsning af majs gluten foretages indblæsning til påslaget gennem en cyklon placeret i påslaget.

Der er i ansøgningen ikke beregning af afkasthøjder eller dokumentation for, at støvafkastet ikke giver støvgener i omgivelserne.

## **Lugt**

Der er ikke etableret afkast fra produktionsbygningerne.

Der er ikke foretaget særlige foranstaltninger for at begrænse lugtgener i omgivelserne. Der foretages således ikke rensning af bortledt fortrængningsluft fra tanke med fedt, olie, ensilage og animalsk affald fra slagterier. Fortrængningsluften ledes til lokalet, hvori tankene er placeret.

Mulige lugtkilder er håndtering og anvendelse af fiskeprodukter og animalsk affald fra slagterier. Virksomheden har i en periode modtaget varmt affald fra fjerkræslagterier. Denne type affald er besluttet ikke at indgå i virksomhedens produktion for nuværende. I stedet modtages for tiden svinepulp, der også modtages i varm tilstand.

## **Støj**

### **Stationære kilder**

Foruden det generelle produktionsapparat udgør støj kilderne i hovedtræk afkast fra afsugningssystemerne, kondensator til køle-/fryseanlægget, transportsystemer, påslag og indlevering af råvarer.

I forbindelse med indlevering af flydende råvarer er støj fra køretøjer begrænset ved etablering af virksomhedens interne el-drevne pumper og en stationær støjisoleret lavtrykskompressor. Anvendelse af lastbilernes pumper og blæsere kan herved undgås.

Indlevering af tørre råvarer (korn, majs gluten og lign.) kræver fortsat, at lastvognen har motoren i tomgang og i perioder med hævning af lad forceret tomgang. Denne procedure er medtaget i ansøgningens materiale for beregning af støjbidraget til omgivelserne.

Ved en produktion på 85.000 tons pr. år vil der i højsæsonen blive tilført virksomheden råvarer til indlæsning i påslaget max. 12 gange dagligt.

Der vil forekomme max. 8 indpumpninger af pumpbare råvarer dagligt.

I optøningsrummet findes 16 ventilatorer til cirkulation af luften i rummet. Der er ikke luftindtag ved blæserne.

### **Trafikstøj**

Trafikstøjen kan opdeles i intern transport af råvarer og støj fra lastbiler i forbindelse med tilførsel af råvarer og udkørsel af færdigvarer.

Al intern trafik i forbindelse med transport af råvarer mellem lastbiler og lagre samt mellem lagre og produktionsanlæg foregår ved el-drevet truck. Udendørs kørsel med truck sker primært i dag- og aftentimerne.

Tilførsel af råvarer foregår som tidligere beskrevet i dag- og aftentimerne.

Væsentligste støjkilde er således udkørsel af færdigvarer, der kan forekomme i nattetimerne i perioden 1. juni til 15. december.

Det er i ansøgningen oplyst, at der vil kunne forekomme 3 udkørsler pr. ½ time i perioden kl. 23.00 til kl. 06.00. Udkørsel vil ske både til Galgemosevej og Bülowsvej. Fordelt med 2 til Galgemosevej og 1 til Bülowsvej.

Der henvises til amtsrådets bemærkninger og vilkårene for udkørsel af færdigvarer.

### **Støjberegninger**

Ansøgningen indeholder en rapport over virksomhedens støjforhold. Rapporten er efterfølgende suppleret med yderligere beregninger.

Beregningerne gælder for en produktionsstørrelse på 85.000 tons pr. år.

Rapporten, med supplerende bilag, viser, at støjniveauet ved anvendelse af det nuværende produktionsanlæg vil være 47 dB(A) i dagtimerne og 40 dB(A) i nattetimerne ved den nærmeste bolig i boligområdet. En yderligere reduktion af støjniveauet er fortsat nødvendig.

Der er tilsvarende foretaget beregning af støjniveauet ved boligen i erhvervsområdet. Her er støjniveauet under de vejledende støjgrænser undtagen for nattetimerne ved natdrift, hvor støjgrænsen er overskredet med 1 dB(A).

På baggrund af støjberegningernes resultater har virksomheden anmodet om en lempelse af de vejledende støjgrænser i nattetimerne, og om at dagtimerne

regnes fra kl. 06.00 i stedet for kl. 07.00 som angivet i Miljøstyrelsens vejledning om støj fra virksomheder.

Virksomheden har i perioden indtil sommer 1998 gennemført følgende støjdempende foranstaltninger:

- Støjdæmpning af transportsystem fra påslaget.
- Eliminering af tomgangskørsel i forbindelse med udlevering ved etablering af hydraulisk drift af bundsnekl i foder-tankvogne.
- Flytning af 2 kompressorer fra tagetage til maskinrum.
- Støjdæmpning af tage og facader ved de to udleveringshaller.

Virksomheden har ved brev af 5. februar 1999 oplyst, at *"...Den største støjkilde er støj fra lastbiler der aflæsser i påslag. Vi har beregnet effekten af etablering af en 10-12 meter lang 2,5 meter høj støjskærm ved påslag. Støjskærmen vil dæmpe støjen fra alle aflæsninger hvor levering af råvarer sker med forvogn. ¾ af lastbiltrafikken til påslag foregår med forvogn. Det er ikke muligt at skærme for hængertræk, idet en 18-20 meter lang støjskærm vil umuliggøre det at bakke ind til påslaget....Etablering af en støjskærm er vurderet at koste ca. kr. 50.000. Herudover skal der monteres støjabsorberende materiale (for at undgå refleksioner) på bygningens væg til en vurderet pris af ca. kr. 20.000..."*.

Virksomheden har ligeledes et forslag til etablering af støjmur mod Bülowvej. Denne støjmur har til formål at dæmpe trafikstøjen fra den interne trafik på gårdspladsen.

Der henvises til afsnittet med Amtsrådets bemærkninger.

## **Affald**

Produktionsrester, der ikke kan anvendes, sendes til destruktion.

Slam fra fedtudskillere på afløbssystemet fjernes med slamsuger og afleveres til biogasanlæg. Fedtudskillere tømmes 2 gange pr. uge.

Spildolie afleveres til den kommunale tømningsordning.

Kemikalieaffald (rester af rengøringsmidler/-sæber) afleveres i henhold til kommunens anvisninger.



## **Spildevand**

Foruden sanitært spildevand og vand til rengøring af procesanlægget findes afledning fra vaskeplads for tankbiler. Alt spildevand ledes til kommunalt spildevandssystem.

## **Renere teknologi**

Det er oplyst, at vand fra grovskylning af siloer, tanke og maskiner genanvendes i produktionen. Virksomheden har i ansøgningen ansøgt om tilladelse til opstilling af tank til vaskevand fra indvendig vask af foderbilerne, samt grovrengøring af blandere og transportsystemer. Vaskevandet vil blive brugt som vand-tilsætning i forbindelse med produktionen af foder.

Virksomheden deltager i et brancheprojekt om indførelse af et miljøstyringssystem. Det er oplyst, at der arbejdes mod at få indført miljøstyring på virksomheden.

## **UDTALELSE FRA ANDRE MYNDIGHEDER**

### **Arbejdstilsynet**

Arbejdstilsynet har i brev af 26. januar 1998 udtalt:

*"Det kan oplyses, at Arbejdstilsynet i forbindelse med besøg på virksomhedens den 18/8-95 afgav flere påbud og vejledninger, men de, der kan have sammenhæng med ydre miljø, vil være påbud om nedbringelse/fjernelse af støv ved tømning af sække i påslag i produktionslokalet. I tilbagemelding fra virksomheden 9/9-96 oplystes det, at der installeres udsugning, indtil byggeri af silo er afsluttet. Samme besøg gav ligeledes anledning til, at Arbejdstilsynet gav vejledning om at undgå den spredte forurening fra anlægget generelt i arbejdslokalet, idet der var flere steder, hvor låg m.v. ikke sluttede tæt."*

I brev af 22. december 1998 meddeler Arbejdstilsynet, at de ikke har yderligere kommentarer, der ønskes indarbejdet i miljøgodkendelsen.

### **Holstebro Kommune**

I brev af 4. februar 1998 har kommunen givet en redegørelse for støjforholdene vedrørende nabovirksomheden MD-Foods - HOCO. Om ansøgningen fra Holstebro Minkfodercentral udtaler kommunen den 4. februar 1998:

*"Det skal bemærkes, at Holstebro kommunes Miljøafdeling har modtaget en del klager over Fodercentralen gående ud på, udslip "støvgener fra det mod vest etablerede påslag", støj fra tankbiler, samt vibrationsstøj i forbindelse med tunge bump. De pågældende klager er alle henvist til amtskommunen - som tilsynsmyndighed.*

*Det skal bemærkes, at man fra Miljøafdelingens side vil være betænkelig ved, at der meddeles godkendelse til natdrift, forinden virksomheden har dokumenteret, at den kan overholde støjvilkårene for natdrift - i forhold til boligområder. Dette skal bl.a. ses i lyset af, at der har været naboklager over støjgener fra virksomheden.*

*Man skal endvidere anbefale, at ændringerne af virksomhedens transportveje bliver drøftet meget indgående med virksomheden. Her tænkes specielt på, at alt til- og frakørsel fra Galgemosevej på sigt vil kunne ophøre, således dette fremover kun vil foregå fra Bülowsvej."*

*I brev af 17. december 1999 oplyser kommunen: "...Man skal fra Miljøafdelingens side oplyse, at man ikke har yderligere bemærkninger til sagen - ud over de ved skrivelse af 04.02.98 tidligere fremsendte..."*

## **AMTSRÅDETS BEMÆRKNINGER**

### **Generelt**

Virksomheden har søgt om en rammegodkendelse (§36), men amtsrådet har valgt at give en godkendelse efter §33, da ansøgningsmaterialet ikke indeholder tilstrækkelige oplysninger til opfyldelse af de krav der er stillet i §1, stk. 2, og §6 i Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 794 af 9. december 1991, for udarbejdelse af rammegodkendelse.

### **Godkendelsen**

Denne godkendelse af virksomheden er nødvendig, idet godkendelsen af 26. juni 1998 var baseret på en række ukorrekte oplysninger. Godkendelsen gives på grundlag af følgende udvidelser foretaget på virksomheden:

- udvidelse af produktionen til 85.000 tons pr. år,
- etablering et nyt påslag for råvarer,
- omlægning af noget af produktionstiden fra dagtimerne til nattetimerne og

- mulighed for løbende ændringer af produktionsudstyr og -bygninger.

Virksomheden har givet anledning til en del klager fra naboer, der har følt sig generet af:

- driften i nattetimerne,
- støvudslip fra det nye påslag,
- støj fra transportsystemet fra påslaget,
- vibrationer fra "bump" i forbindelse med virksomhedens drift,
- holdende lastbiler med motoren i tomgang,

Virksomheden har ved støjrapport udført i juli 1998 dokumenteret overholdelse af støjvilkåret i godkendelsen af 26. juni 1998.

### **Luftforurening**

Amtet har foretaget en OML-beregning af støvbelastningen i omgivelserne under forudsætning af, at støvemissionen fra afsugning fra påslaget forekommer i 15 minutter, og at der emitteres den maksimalt tilladte støvmængde fra anlægget. Beregningen viser, at belastningen i omgivelserne uden for virksomhedens skel er mindre end 0,04 mg/m<sup>3</sup>. Det maksimalt tilladte niveau er på 0,08 mg/m<sup>3</sup>.

Det vurderes, at der maksimalt vil forekomme 2-3 aflæsninger indenfor den samme time. Samtidig vil en emission fra anlæggets posefiltre erfaringsmæssigt være betydeligt lavere end 20 mg/m<sup>3</sup>. Ved 2-3 aflæsninger i timen vurderes koncentrationen således at være under den maksimalt tilladte. Den nuværende afkasthøjde på ca. 13 meter vurderes derfor at være tilstrækkelig.

Amtsrådet er betænkelig ved udformningen af påslaget. Som påslaget er udformet, kan det ikke afvises, at der kan forekomme udslip af støv i særlige vindsituationer.

Normalt kræver amtsrådet påslag af denne art udformet sådan, at hele lastvognen kan holde inde i bygningen, og aflæsning kan ske for lukkede porte. Der er således stillet vilkår, der sikrer, at amtsrådet kan kræve påslaget ombygget, såfremt der konstateres støvgener fra påslaget, og de af virksomheden gennemførte foranstaltninger ikke sikrer mod støvgener.

Naboer til virksomheden har oplyst, at der til tider forekommer lugtgener omkring virksomheden i forbindelse med aflæsning af affald fra fjerkræslagterier. Virksomheden har på denne baggrund for nuværende besluttet at ophøre med anvendelse af denne affaldstype. Det er ved vilkår i godkendelsen sikret, at der vil kunne kræves etableret rensning af fortrængningsluften fra tanke, såfremt der konstateres gener fra disse.

### **Støj og vibrationer**

Ved fastsættelse af støjgrænser for virksomheden er der taget hensyn til, at der i erhvervsområdet vest for virksomheden findes boliger ved flere af virksomhederne. Der er ikke oplysninger, som godtgør, at kriterierne for fastsættelse af en støjgrænse på 60 dB(A) i området er til stede. Støjgrænserne er derfor fastsat som for blandet bolig- og erhvervsområde.

I erhvervsområdet mod syd findes ligeledes en bolig. Støjgrænsen er ved denne ejendom tilsvarende fastsat som for blandet bolig- og erhvervsområde svarende til 55 dB(A), 45 dB(A) og 40 dB(A) i henholdsvis dag-, aften- og nattetimerne, mens der for den resterende del af området er fastsat 60 dB(A) hele døgnet.

Virksomheden har anmodet om en lempelse på 5 dB(A) fra støjgrænserne for nattetimerne i boligområdet.

Principielt set skal en virksomhed kunne overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser, når der foretages udvidelser eller tages nye driftstider i brug. Ved sådanne ændringer skal virksomheden overholde miljøkrav som for en nyetableret virksomhed.

Amtsrådet kan imødekomme anmodningen om en lempelse af natstøjgrænsen i boligområdet fra 35 dB(A) til 40 dB(A). Det er indgået i amtsrådets vurdering, at nabovirksomheden MD Foods - HOCO har fået en tilsvarende lempelse, og at boligområdet vil blive belastet af støj fra begge virksomheder. Det er kun ganske få boliger, der vurderes at blive påvirket med mere end 35 dB(A) fra Minkfodercentralen.

I betragtning af de tidspunkter virksomheden ønskes i drift, er det amtsrådets vurdering, at der skal tages specielle hensyn til virksomhedens naboer. Ligeledes skal det generelle støjniveau, der allerede findes i området, inddrages i vurderingen af støjniveauet fra virksomheden.

Det er ved vilkår fastsat, at modtagelse af råvarer kun må forekomme i dag- og aften timerne mellem kl. 06.00 og 18.00 eller kl. 22.00 på hverdage. Virksomheden skal sikre sig ved skiltning og orientering af leverandører, at der uden for dette

tidsrum ikke forekommer henstand af køretøjer med motoren i tomgang på eller ved virksomheden.

Virksomheden har i foråret 1998 gennemført støjdæmpende foranstaltninger, men beregninger af støj viser fortsat, at støj fra lastbiler under aflæsning i påslaget samt tomkørsel af redler er de mest betydende støjklender i dagtimerne. Tomgangsdriften er nedsat fra 10 minutter til 5 minutter. Herved forventes anlægget ikke at give anledning til overskridelse af støjgrænsen. Det forudsættes dog, at virksomheden er opmærksom på støjen fra anlægget og foretager det nødvendige for til stadighed at holde støjniveauet lavest muligt.

Virksomheden har i ansøgningsmaterialet foreslået opsætning af 2 stk. støjmur. Den ene ved påslaget for dæmpning af støj i forbindelse med aflæsning og den anden ved udkørslen til Bülowsvej for dæmpning af trafikstøj fra gårdsplads.

Det er en forudsætning for de udarbejdede støjberegninger, at produktionen foregår for lukkede døre og porte. Virksomheden skal således gennemføre foranstaltninger, som sikrer, at disse forudsætninger til stadighed opfyldes.

Det er i forbindelse med klager over virksomheden påpeget gener fra kraftige "bump" på virksomheden, der til tider giver anledning til rystelser i nærtliggende huse. Også i forbindelse med støjmåling på virksomheden er der konstateret støjimpulser. I støjrapporten er der peget på muligheden for støj fra knusning af frosne blokke af fisk, hvilket dog ikke er verificeret.

Amtet har ved tilsynsbesøg forsøgt at lokalisere kilden til vibrationerne, men har ikke kunnet lokalisere disse til specifikke arbejdsprocedurer. Det er således ikke dokumenteret, at vibrationerne skyldes virksomhedens drift.

Støjrapporten viser, at køretøjer er årsag til, at støjniveauet ved boligen på Bülowsvej overskrides med 1 dB(A). Amtsrådet finder ikke, at denne overskridelse er til hinder for en omlægning af driftstiden, når der tages hensyn til usikkerheden ved beregning af trafikstøj, og til at støjniveauet i nogen grad vil blive kamoufleret af trafikken fra erhvervsområdet.

I ansøgningsmaterialet udtrykker virksomheden, at natdrift er nødvendig ved produktion af foder i højsæsonen. Årsagen hertil oplyses at være: Avlerne forlanger modtagelse af fodret inden kl. 12.00, trafiksikkerheden samt betaling af strøm. Ved kontakt til Danmarks JordbrugsForskningscenter, Foulum, er det blevet oplyst, at morgenfodring er nødvendig af hensyn til dyrenes velbefindende og dermed størrelse og udseende.

I ansøgningen er transportmønsteret nærmere beskrevet. Godkendelsens vilkår indebærer, at det er muligt at gennemføre max. 3 til- og frakørsler pr. ½ time i natperioden. Frakørslerne skal ske både til Galgemosevej og Bülowsvej.

Amtsrådet finder det nødvendigt, at der i højsæsonen 1999 (maj til december) tilvejebringes sikkerhed for, at virksomhedens støjkrav kan overholdes ved døgndrift. Der er derfor fastsat vilkår om, at der skal foretages dokumentation ved støjmålinger/-beregninger.

Dokumentationen skal udførligt beskrive forudsætningerne for beregningerne af støjniveauet i overensstemmelse med godkendelsens forudsætninger. I dokumentationen skal endvidere være indarbejdet støjniveauet for en produktion på 85.000 tons og ud fra det aktuelle kørselsmønster, som godkendelsen fastlægger.

## **FARLIGT AFFALD**

Farligt affald skal i henhold til §§ 50 og 51 i Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 299 af 30. april 1997 om affald anmeldes til Holstebro Kommune.

Klassifikation og bortskaffelse af farligt affald fremgår af bekendtgørelsens § 52 og bilag 2-4.

Farligt affald skal bortskaffes efter anvisning fra Holstebro Kommune og i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser herom.

## **KLAGEVEJLEDNING**

Der kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages over amtsrådets afgørelse af ansøgeren, af kommunalbestyrelsen, af embedslægen, af enhver, der må antages at have individuel væsentlig interesse i sagens udfald, samt af visse organisationer, som angivet i lovens §§ 99-100.

Miljøstyrelsen er klagemyndighed.

Eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Ringkjøbing Amt, Teknik og Miljø, Danstrædet 2, Postboks 154, 6950 Ringkøbing. Klagen vil herfra blive sendt videre til klagemyndigheden.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Klagen skal være modtaget senest 24. maj 1999.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge § 101 i Lov om miljøbeskyttelse være anlagt inden 6 måneder fra godkendelsens dato.

### **OFFENTLIGGØRELSE**

Afgørelsen offentliggøres i Holstebro-Struer Dagblad lørdag den 24. april 1999.

Med venlig hilsen

  
Tommy Mostrup  
Direktør

  
Yvonne Grandahl

### **Bilag:**

- 1 Fortegnelse over sagsakter
- 2 Beliggenhedsplan

**Kopi med bilag sendt til:**

Ole Gade, Falsigvej 4, Naur, 7500 Holstebro.

Bent Madsen, Hajslundvej 6, 7500 Holstebro.

William Hansen & Co. A/S, Holmstrupgårdvej 20A, 8220 Brabrand, Att: Steffen Thomsen

Holstebro Kommune.

Arbejdstilsynet, Kreds Ringkøbing Amt.

Embedslægeinstitutionen for Ringkøbing Amt.

Danmarks Naturfredningsforening.

Danmarks Naturfredningsforening, Lokalkomite for Holstebro.

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd.

Forbrugerrådet.

Vestbro Påhængsvogne, Galgemosevej 23, 7500 Holstebro.

Viggo Mogensen & Søn K/S, Glagemosevej 32, 7500 Holstebro.

Baltzer's Autocamper og Pladeværksted, Galgemosevej 26, 7500 Holstebro.

Bente Hofmann Jensen, Bülowvej 2, 7500 Holstebro.

MD Foods AmbA HOCO, Bülowvej 9, 7500 Holstebro.

Karl Georg Højland, Kroghsvej 25, 7500 Holstebro.

Svend Østegaard Kjær, Kroghsvej 29, 7500 Holstebro.

Henrik Askholm, Kroghsvej 31, 7500 Holstebro.

Sven Aage Andersen, Ryesvej 22, 7500 Holstebro.

Yvonne Kirkegaard, Ryesvej 23, 7500 Holstebro.

Harald Andersen, Ryesvej 24, 7500 Holstebro.

Søren Skov Andersen, Ryesvej 25, 7500 Holstebro.

Klaus Hallundbæk Mikkelsen, Ryesvej 26, 7500 Holstebro.



## Bilag 1

### Oversigt over sagsakter:

|                          |                                                             |                   |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|
| Ringkjøbing Amt          | Godkendelse af Holstebro Minkfodercentral                   | 26. juni 1998     |
| William Hansen & Co. A/S | Ansøgning om godkendelse af Holstebro Minkfodercentral      | 2. december 1998  |
| Ringkjøbing Amt          | Kvittering for modtagelse af ansøgning                      | 8. december 1998  |
| Holstebro Kommune        | Udtalelse vedr. Holstebro Minkfodercentral                  | 17. december 1998 |
| Ringkjøbing Amt          | Supplerende oplysninger til ansøgning om miljøgodkendelse   | 18. december 1998 |
| Arbejdstilsynet          | Udtalelse vedr. Holstebro Minkfodercentral                  | 22. december 1998 |
| William Hansen & Co. A/S | Supplerende oplysninger til ansøgningen om miljøgodkendelse | 5. februar 1999   |
| William Hansen & Co. A/S | Supplerende oplysninger                                     | 19. marts 1999    |

