



Miljøgodkendelse

**For COOP / HFG Food Factory, Brunagervej 2, 8361
Hasselager.**

Godkendelsen omfatter: Etablering af kødvarefabrik for for-
arbejdning af animalske råvarer.

Dato: 12. februar 2010.

Natur og Miljø

Teknik og Miljø
Århus Kommune

Virksomheder og Jord

Valdemarsgade 18
8000 Århus C

Sagsnr.:NM/09/01314-23
Journalnr.:09.02.00G02
Sagsbeh.: Hans Kunnerup
KS:Boris Schuleit
Telefon: 8940 2755
Direkte: 8940 4533
Telefax: 8940 4520

E-post:
Direkte: hansk@aarhus.dk
www.aarhuskommune.dk

Anders Maltha Rasmussen
Afdelingsleder

Hans Kunnerup
Sagsbehandler

Annonceres den 17. februar 2010

Klagefristen udløber den 17. marts 2010

Retsbeskyttelsen af miljøgodkendelsen udløber den 12. fe-
bruar 2018

Søgsmålsfristen udløber den 17. august 2010

Første regelmæssige revurdering den 12. februar 2018

Miljøgodkendelse af listevirksomhed

i henhold til kap. 5 i lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006

Virksomhedens navn:	COOP Danmark A/S / HFG Food Factory
CVR nr.:	26259495
P-nummer:	1015779418
Virksomhedens art, listebetegnelse:	F102. Virksomheder, der foretager behandling og forarbejdning med henblik på fremstilling af levnedsmidler på basis af animalske råstoffer med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mere end 75 tons pr. dag.
Løbenummer:	NM/09/01314
Virksomhedens adresse:	Brunagervej 2 8361 Hasselager
Matr. nr.:	Delnr. 4 af matr. nr. 6a, Kattrup By, Kolt
Virksomheden ejes og drives af:	COOP Danmark A/S / HFG Food Factory
Bygninger og grund ejes af:	COOP Danmark A/S Roskildevej 65 2620 Albertslund

Indholdsfortegnelse

1. Resume	1
2. Miljøgodkendelse.....	2
3. Vilkår for miljøgodkendelsen	3
3.1. Generelt	3
3.2. Indretning og drift	3
3.3. Driftsforstyrrelser og uheld	4
3.4. Trafikforhold	4
3.5. Støj	4
3.6. Luft.....	6
3.7. Lugt	8
3.8. Affald	9
3.9. Sikring mod jord- og grundvandsforurening	9
3.10. Journalføring og kontrolrutiner	10
3.11. Indberetning	11
4. Vurderinger	12
4.1. Miljøteknisk vurdering	12
4.2. Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen.....	15
4.3. Udtalelse fra andre	15
5. Klagevejledning	16
5.1. Klage over miljøgodkendelsen	16
5.2. Søgsmål	16
5.3. Underretning om afgørelsen	17
6. Bilag	18
6.1. Liste over sagens akter	18
6.2. Oversigtsplan – kommuneplanrammer med angivelse af virksomhedsplacering.....	19
6.3. Lokalplankort	20
6.4. Ansøgning om miljøgodkendelse.....	21
6.5. Lovgrundlag mm.	31

1. Resume

Godkendelsen omfatter en ny kødvarevirksomhed drevet af COOP / HFG Food Factory. Virksomheden placeres ved Beringvej / Brunagervej i Hasselager, hvor COOP også har deres ferskvareterminal.

Virksomheden producerer detailpakninger af hakket, forarbejdet og skiveskåret kød. Råvarerne leveres i form af rå/frosset kød. Det pakkede kød leveres til salg i butikker i Danmark.

Produktionen forventes ved opstart af virksomheden at udgøre 600 ton pr. uge, men produktionen vil kunne udvides til 1.200 ton pr. uge.

Virksomheden vil være i drift alle ugens dage og døgnet rundt.

Der vil ikke foregå konservering, røgning, kogning eller lignende på virksomheden. Der forventes således ikke at være nogen form for lugtgener fra virksomheden.

Støjen fra virksomheden vil udgøre den væsentligste påvirkning i forhold til omgivelserne. Der er foretaget beregninger af støjforholdene, som viser at virksomheden vil kunne overholde støjvilkårene, som er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning.

Der vil endvidere forekomme en del spildevand fra virksomheden specielt i forbindelse med rengøring. Der vil blive meddelt særskilt tilladelse til afledning af dette.

Ansøgningen forholder sig til relevant renere teknologi og virksomheden bliver indrettet med et avanceret produktionsanlæg, der som udgangspunkt leverer et slutprodukt med mindst mulig råvareforbrug.

Natur og Miljø vurderer, at virksomheden ved sin art, størrelse og placering vil kunne drives uden væsentlige gener for omgivelserne, når driften sker i overensstemmelse med miljøgodkendelsen.

2. Miljøgodkendelse

På grundlag af oplysningerne i bilag 6.4, ansøgning om miljøgodkendelse samt supplerende oplysninger, meddeles hermed godkendelse af levnedsmiddelvirksomhed til forarbejdning af kødvarer.

Godkendelsen gives i henhold til miljøbeskyttelsesloven kapitel 5, § 33 og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Det er en forudsætning for godkendelsen, at de vilkår, der er anført nedenfor, overholdes straks fra start af drift herunder i indkøringsperioden.

Hvis indretning eller drift ønskes ændret i forhold til det godkendte, skal dette i god tid forinden meddeles godkendelses- og tilsynsmyndigheden. Godkendelsesmyndigheden tager stilling til, om ændringen er godkendelsespligtig.

Godkendelsen vil blive revurderet om 8 år i overensstemmelse med gældende regler om, at miljøgodkendelser skal revurderes regelmæssigt.

Tilsynsmyndighed

Århus Kommune er tilsynsmyndighed for virksomheden.

Tilsynet udføres af Natur og Miljø.

3. Vilkår for miljøgodkendelsen

3.1. Generelt

- 3.1.1. Godkendelsen bortfalder, hvis driften ikke er startet inden 2 år fra godkendelsens dato.
- 3.1.2. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
- 3.1.3. Virksomheden skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, bortset fra de ændringer der fremgår af nedenstående vilkår.
- 3.1.4. Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
- Ejerskifte af virksomhed og/eller ejendom.
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
 - Indstilling af driften for en længere periode.

Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen indtræder.

- 3.1.5. Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og for at bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører helt eller delvist.

3.2. Indretning og drift

Parkerings- og kørearealer

- 3.2.1. Parkerings- og kørearealer skal være med tæt belægning med effektiv afvanding til kloak. Belægningen skal vedligeholdes således, at der ikke opstår risiko for nedsivning af overfladevand.

Oplag

- 3.2.2. Opbevaring og håndtering af flydende råvarer, hjælpestoffer og affald skal ske miljømæssigt forsvarligt på befæstede og sikrede områder med impermeabel belægning og med opkant eller tilsvarende, således at eventuelt spild ikke indebærer risiko for nedsivning i jorden eller afledning til kloak. Ved "impermeabel belægning" forstås et befæstet areal, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer som håndteres på arealet. SF-sten eller tilsvarende flisebelægning anses normalt ikke som uigennemtrængelig for de aktuelle produkter.

Driftstid

- 3.2.3. Virksomheden må være i drift alle ugens dage døgnet rundt.

3.3. Driftsforstyrrelser og uheld

Oplysningspligt

- 3.3.1. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe akutte uheld.

3.4. Trafikforhold

Ind- og udkørsel

- 3.4.1. Primær ind- og udkørsel for lastbiler skal ske fra Beringvej.

3.5. Støj

Støjgrænser

- 3.5.1. Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen i naboområderne overstiger nedenstående grænseværdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

- I erhvervs- og industriområder i lokalplanens delområde I
- II erhvervs- og industriområder i lokalplanens delområder II og III
- III eksisterende boliger og højskolen beliggende indenfor lokalplanområdet, kommuneplanens rammeområde 220009LB, kommuneplanens rammeområde 220208BL og boliger i det åbne land udenfor lokalplanområdet
- IV boligområderne 220201BO og 220204BO nord for Hovedvejen

	Kl.	Reference tidsrum Timer	I dB(A)	II dB(A)	III dB(A)	IV dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8	70	60	55	45
Lørdag	07-14	7	70	60	55	45
Lørdag	14-18	4	70	60	45	40
Søn- & helligdage	07-18	8	70	60	45	40
Alle dage	18-22	1	70	60	45	40
Alle dage	22-07	0,5	70	60	40	35
Maksimalværdi	22-07	-	-	-	55	50

Kommuneplanens rammeområder fremgår af bilag 6.2 og lokalplan 411's delområder af bilag 6.3.

Kontrol af støj

- 3.5.2. Virksomheden skal i forbindelse med ibrugtagning af godkendelsen dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Såfremt der ikke er sket ændringer i det grundlag, der har været brugt ved støjberegningerne fremsendt med ansøgningen, kan dokumentationen ske ved en redegørelse herom.

Dokumentationen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter virksomhedens opstart.

Krav til støjmåling

- 3.5.3. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984, Måling af ekstern støj og nr. 5/1993, beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støjmåling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden. Dokumentationen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger ekstern støj".

Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig støjbestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Definition på overholdte støjgrænser

- 3.5.4. Grænseværdier for støj, jf. vilkår 3.5.1 anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket ubestemtheden er mindre end eller lig med grænseværdien.

Målingernes og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger. Ubestemtheden må ikke være over 3 dB(A).

3.6. Luft

Støv

- 3.6.1. Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige støvgener udenfor virksomhedens område. Tilsynsmyndigheden vurderer, om generne er væsentlige.

Svejsning

- 3.6.2. Afkast fra svejserøg skal føres over tag, så der sikres fri fortynding.
- 3.6.3. Svejserøg skal før emission ledes via filter, som skal være i stand til at tilbageholde mindst 99% af svejserøgen.

Fyringsanlæg

- 3.6.4. Virksomheden skal overholde nedenstående emissionsgrænseværdier

Parameter	Emissionsgrænseværdi (mg/Nm³ tør røggas ved 10% O₂)
NO _x regnet som NO ₂	65
CO	75

Immissionskoncentration

- 3.6.5. Virksomhedens bidrag til luftforureningen i omgivelserne (immissionskoncentrationen) må ikke overskride de angivne grænseværdier (B-værdier):

Stof	B-værdi mg/m³
NO _x regnet som NO ₂	0,125
CO	1,0

En B-værdi udtrykker virksomhedens maksimalt tilladelige bidrag af stoffet i luften udenfor virksomhedens område.

Kontrol af luftforurening

- 3.6.6. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden ved måling og beregning skal dokumentere, at vilkår 3.6.4 og 3.6.5 er overholdt.

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden.

Krav til luftmåling

- 3.6.7. Virksomhedens luftforurening skal dokumenteres ved måling og beregning i overensstemmelse med gældende vejledning fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 2/2001.

Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Dokumentationen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK til at udføre de konkrete luftkontrolmålinger.

Emissionsmålinger skal foretages som præstationsmålinger. Der skal foretages 3 målinger af mindst 1 times varighed. Målingerne kan foretages samme dag. Emissionsgrænsen anses for overholdt, når det aritmetiske gennemsnit af de 3 målinger er mindre end eller lig med grænseværdien og intet måleresultat for en enkelt prøve overstiger emissionsgrænseværdien i vilkår 3.6.4 med mere end en faktor 1,5.

Beregninger af immissionskoncentrationsbidraget skal ske ved OML-metoden. B-værdien anses for overholdt, når den højeste 99 % fraktil er mindre end eller lig med B-værdien.

Kontrol af virksomhedens luftforurening skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.

Hvis vilkårene er overholdt, kan der kun kræves én årlig dokumentation. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

3.7. Lugt

Lugtgrænse

- 3.7.1. Virksomheden må ikke give anledning til et lugtbidrag på mere end 5 LE/m³ i omgivelserne. Midlingstiden er 1 minut ved beregning af lugtbidraget.

Kontrol af lugt

- 3.7.2. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden ved målinger skal dokumentere, at grænseværdien i vilkår 3.7.1 for lugt er overholdt

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Målingen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK til prøveudtagning og analyse af lugt.

Måling og analyse skal udføres i overensstemmelse med principperne i Metodeblad MEL-13, Bestemmelse af koncentrationen af lugt i strømmende gas, fra Miljøstyrelsens referencelaboratorium.

Prøverne skal udtages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden. Der skal udtages mindst 3 lugtprøver.

Beregningerne af lugtbidraget i omgivelserne skal udføres med OML-metoden. Det skal forinden aftales med tilsynsmyndigheden, hvordan der korrigeres for midlingstid, og om beregningerne skal udføres for resultater, der er korrigeret/ikke er korrigeret for følsomhedsfaktor.

Er den relative standardafvigelse på måleresultaterne mindre end 50 %, skal beregninger på lugt foretages ved anvendelse af det aritmetiske gennemsnit af de 3 enkeltmålinger.

Såfremt den relative standardafvigelse på måleresultaterne overskrider 50%, skal der:

- enten foretages et fornyet antal målinger, indtil standardafvigelsen er mindre end 50 %, eller
- udføres beregninger på baggrund af det aritmetiske gennemsnit af måleseriens 2 højeste lugtemissioner.

Lugtgrænsen anses for overholdt, når den højeste 99% fraktile er mindre end eller lig med grænseværdien.

Kontrol af lugtkravet skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis grænseværdien for lugt er overholdt, kan der kun kræves én årlig måling og beregning. Udgifterne afholdes af virksomheden.

3.8. Affald

Håndtering og bortskaffelse af affald

- 3.8.1. Alt affald fra virksomheden skal opsamles, opbevares og transporteres uden gener for omgivelserne og uden, at der opstår fare for forurening.
- 3.8.2. Farligt affald skal anmeldes til Århus Kommune, AffaldVarme Århus i henhold til bestemmelserne i Århus Kommunes til enhver tid gældende affaldsregulativ.
- 3.8.3. Ikke genanvendeligt farligt affald skal afleveres til Modtagestationen for farligt affald, Ølstedvej 36, 8200 Århus N, medmindre der i henhold til bestemmelserne i Århus Kommunes til enhver tid gældende regulativ opnås fritagelse herfor.

3.9. Sikring mod jord- og grundvandsforurening

- 3.9.1. Befæstede og impermeable arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal straks udbedres. Aktiviteter, der foregår på beskadigede arealer, skal ophøre og må først genoptages, når skaderne er udbedret. Spild på arealerne skal straks opsamles.
- 3.9.2. Kloakledninger og tilhørende brønde og fedtudskillere skal til enhver tid være tætte, så der ikke kan ske udsivning.
- 3.9.3. Inden ibrugtagning af afløbssystemet skal der foretages tæthedskontrol af dette. Kontrollen skal udføres i henhold til vilkår 3.9.4. Resultatet af kontrollen fremsendes til tilsynsmyndigheden.
- 3.9.4. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden skal kontrollere, at nedgravede kloakledninger, brønde og fedtudskillere er tætte. Kontrollen skal foretages senest 3 måneder efter, tilsynsmyndigheden har meddelt kravet.

Tæthedskontrollen skal udføres efter Dansk Ingeniørforenings "Norm for tæthed af afløbssystemer i jord", Dansk Standard DS 455, 1. udgave, januar 1985 med ændringer af 13. oktober 1990. Ved kontrollen skal anvendes skærpet tætheds-klasse.

Tæthedskontrollen skal foretages af et uvildigt og dertil kvalificeret firma. Firmaets beskrivelse af, hvordan tæthedsprøvningen er foretaget og resultatet heraf, skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter kontrollen har fundet sted. Konstateres der utætheder, skal dette dog straks meddeles til tilsynsmyndigheden, og lækagen skal udbedres snarest muligt.

Tilsynsmyndigheden kan kræve yderligere tæthedskontrol. Hvis afløbssystemet er tæt, kan der maksimalt kræves tæthedskontrol én gang hvert 5 år.

Alle udgifter forbundet med kontrollen og evt. udbedringer betales af virksomheden.

3.10. Journalføring og kontrolrutiner

Eftersyn af anlæg og arealer

3.10.1. Tekniske anlæg og installationer skal som minimum inspiceres i overensstemmelse med Anneks VII "Inspektionsoversigt for installationer – bygning" i den fremsendte ansøgning om miljøgodkendelse.

3.10.2. Befæstede parkerings- og kørearealer skal inspiceres en gang om måneden.

3.10.3. Der skal føres journal over eftersynet med tekniske anlæg, installationer og befæstede parkerings- og kørearealer med dato for eftersyn, reparationer og udskiftninger.

Forbrug af råvarer og hjælpestoffer

3.10.4. Der skal føres journal over anvendte mængder af råvarer, energiforbrug (fjernvarme, gas og el) og vandforbrug.

Der skal endvidere føres journal over producerede mængder affald.

Opbevaring af journaler

3.10.5. Journalerne skal være tilgængelige for og på forlangende indberettes til tilsynsmyndigheden.

Journalerne skal opbevares på virksomheden i mindst 3 år.

3.11. Indberetning

3.11.1. Én gang om året skal virksomheden sende en opgørelse til tilsynsmyndigheden med følgende oplysninger:

- anvendte mængder råvarer
- producerede mængder færdigvarer
- for hver type affald: afleverede mængder og afleveringssted, for farligt affald oplyses endvidere EAK-kode
- forbrug af energi og vand

Nøgletal

På baggrund af oplysningerne skal følgende nøgletal opstilles for virksomhedens drift.:

- Energiforbrug pr. ton færdigvare
- Vandforbrug pr. ton færdigvare

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Rapporten skal endvidere indeholde en redegørelse for, hvilke initiativer virksomheden har taget for at indføre den bedste tilgængelige teknik samt eventuelle planer for indførelse af dette i fremtiden.

Frist for indberetning

Rapporten skal være tilsynsmyndigheden i hænde inden 1. februar. Afrapportering skal ske pr. 1. januar og omfatte det forgangne kalenderår.

Første afrapportering er pr. 1. januar 2012.

Ændring af regnskabsår og frist for indberetning

Regnskabsår og frist for indberetning kan efter aftale med tilsynsmyndigheden ændres, så det stemmer overens med virksomhedens grønne regnskab.

4. Vurderinger

4.1. Miljøteknisk vurdering

COOP / HFG Food Factory har den 14. december 2009 søgt om godkendelse af en kødvarevirksomhed. Virksomheden skal foretage hakning, opskæring, skiveskæring m.m. af kød, som pakkes og leveres til COOP's butikker. Det planlagte produktvolumen er sat til 1.200 ton pr. uge. Der startes med et volumen på 600 ton pr. uge.

Kødet modtages i rå, frosset form. Der vil ikke foregå udbening af kødet på virksomheden, ligesom der ikke vil foregå konservering, kogning, røgning eller lignende på virksomheden. Ansøgningen er vedlagt som bilag 6.4.

Virksomheden er en levnedsmiddelvirksomhed, der godkendes i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens listepunkt F 102: Virksomheder, der foretager behandling og forarbejdning med henblik på fremstilling af levnedsmidler på basis af animalske råstoffer med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mere end 75 tons pr. dag. Virksomheden er i-mærket og godkendelsen skal derfor tages op til revurdering 8 år efter nærværende godkendelse.

4.1.1. Placering/fysisk planlægning

Virksomheden er placeret i kommuneplanens rammeområde 220207ER. Efter rammebestemmelserne må der etableres virksomheder indenfor virksomhedsklasse 2-6 i området. Virksomheden vurderes at tilhøre klasse 4.

For området gælder endvidere lokalplan 411 og Tillæg til lokalplan 411 - Erhvervsområde ved Katstrup i Hasselager Kolt.

Virksomheden er placeret i lokalplanens delområde I, som er udlagt til større industri-, entreprenør- værksteds-, oplags- og transportvirksomhed.

Virksomheden er beliggende i et område med god trafikal tilgængelighed til det overordnede vejnet. Virksomheden har til- og frakørsel via Beringvej for lastbiler og fra Brunagervej for personale. Fra Beringvej er der adgang til Hovedvejen enten direkte eller via Hovvejen. Fra Hovedvejen er der via Torshøjvej forbindelse til motorvejsnettet. Antallet af lastbilkørsler til- og fra virksomheden vil på døgnbasis udgøre mellem 100 og 230.

Virksomheden er placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), der samtidigt er sårbart overfor forurening. Nærmeste indvindingsboring er placeret mere end 300 meter fra virksomheden.

I henhold til Kommuneplanens bestemmelser klassificeres virksomheden som tilhørende grundvandsklasse 2. Sådanne virksomheder kan som udgangspunkt ikke placeres i sårbare OSD medmindre en konkret vurdering viser, at virksomhedens indretning og drift sikrer, at grundvandet ikke forurenes. Der er ikke aktiviteter eller oplag på virksomheden, som vurderes at udgøre en særlig risiko for grundvandet. Arealer med transport/kørsel, hvor der kunne være risiko for uheld vil være med fast belægning. Oplag af rengøringsmidler m.m. vil ske indendørs i dertil indrettede områder.

Spildevand vil blive afledt til Viby Rensningsanlæg. Overfladevand til det offentlige regnvandssystem. Virksomheden bliver meddelt særskilt spildevandstilladelse.

4.1.2. Bedste tilgængelige teknik

I ansøgningen har virksomheden gennemgået aktiviteterne i forhold til de bedst tilgængelige, sammenlignelige eller bedre teknikker defineret i det vertikale BREF-dokument om Fødevarer og mejeriprodukter og i forhold til en række horisontale BREF-dokumenter. Det fremgår af rapporten, at virksomheden opfylder de relevante vertikale og horisontale BREF-dokumenter.

4.1.3. Forurening

Luft/lugt

Virksomhedens ventilations- og udsugningsanlæg har alene til formål at sikre acceptabelt luftskifte i produktionslokaler og velfærdsområder.

Der etableres punktudsugning fra værkstedsområdet.

Udover punktudsugning fra emhætter i kantinekøkkenet forekommer der ikke punktudsugning fra virksomhedens produktionsanlæg. Der forventes således ikke nogen form for lugtgener fra virksomheden.

Bygningerne opvarmes ved fjernvarme. Derudover etableres gasfyr som supplement for i alle driftssituationer, at kunne producere varmt brugsvand til rengøringsprocessen. Gasfyret vil være på 250 kW. Godkendelsen indeholder vilkår for emissionen af NO_x og CO fra anlægget.

Støj

Nærmeste støjfølsomme arealanvendelse er nord for virksomheden, hvor Kolt Ældrehøjskole er placeret. Afstanden fra virksomhedens skel til højskolen er knap 100 meter. Sydøst for virksomheden findes en eksisterende bolig i en afstand af ca. 250 meter. Nærmeste samlede boligområde er beliggende nord for Hovedvejen i en afstand af ca. 250 meter.

De gennemførte støjberegninger viser at virksomheden kan overholde godkendelsens støjvilkår, som er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledende støjbestemmelser. Det er ved støjberegningerne forudsat, at der etableres støjafskærmninger på nærmere definerede strækninger. Godkendelsen indeholder

vilkår om, at der efter ibrugtagning af virksomheden skal fremsendes dokumentation for overholdelse af støjvilkår.

Spildevand

Spildevandet fra virksomheden opstår primært i forbindelse med rengøring af produktionsanlæg og lokaler samt fra vask af kasser. Den årlige afledte vandmængde vil udgøre knap 80.000 m³, hvoraf ca. 10.000 m³ vil være kølevand. Spildevandet fra rengøring i produktionen, fra anlæg for vask af kasser og fra kantinekøkken vil passere 3 separate fedtudskillere inden afledning til det kommunale ledningsnet.

Overfladevand fra virksomheden vil blive ledt til Århus Vand A/S's regnvandssystem.

Der vil blive udarbejdet særskilt tilladelse til afledning af spildevand fra virksomheden.

Sikring af jord og grundvand

Virksomheden er beliggende i et sårbart område med særlige drikkevandsinteresser. Virksomheden indrettes og drives på en sådan måde, at det vurderes, at der ikke er nogen særlig risiko for grundvandet. Godkendelsen indeholder vilkår om regelmæssigt eftersyn af befæstede parkerings- og kørearealer. Godkendelsen indeholder endvidere krav om, at afløbssystemet skal tæthedsprøves inden ibrugtagning og at tilsynsmyndigheden fremadrettet kan forlange at der foretages tæthedsprøvning af systemet.

4.1.4. Affald

Virksomhedens affaldsproduktion forventes at bestå af følgende typer og mængder:

	Årlig mængde i ton	Bortskaffelse
Fedtrester	95	Genbrug
Spildvæv fra dyr	830	Genbrug
Papir og pap	10	Genbrug
Plastik	85	Genbrug
Træ	10	Genbrug
Blandet affald	10	Forbrænding

Virksomheden forventes ikke at producere farligt affald i større mængder. I relation til drift og vedligehold af produktionsanlæg kan der dog forventes at opstå mindre mængder. Godkendelsen stiller krav til opbevaringen af flydende stoffer, herunder affald, som kan udgøre en miljømæssig risiko.

4.1.5. Risiko

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

Virksomheden har en række kontrolrutiner i forhold til gennemgang af køleanlæg m.m. som vurderes at imødegå risikoen for uheld og deraf afledt forurening fra anlæggene. Kølemediefyldningen er på 2.500 kg ammoniak.

4.1.6. Tidsbegrænsning

Godkendelsen er ikke tidsbegrænset, men skal revurderes 8 år efter meddelelsen.

4.1.7. Begrundelse for fastsættelse af vilkår

Støjvilkårene i godkendelsen er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning på området.

Tilsvarende er vilkår om lugt fra virksomheden og emissioner fra fyringsanlæg fastlagt på baggrund af Miljøstyrelsens vejledninger på området.

4.2. Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen

Århus Kommune vurderer, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Århus Kommune vurderer endvidere, at virksomheden kan drives på stedet i overensstemmelse med planlægningen for området, at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for luftemission og støj - der er anvendt som vilkår i godkendelsen - vurderes at kunne overholdes, samt at til- og frakørsel til virksomheden vurderes at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende

4.3. Udtalelse fra andre

Ansøgningen om godkendelse har været annonceret i JP Århus og Århus Onsdag den 10. og 13. januar 2010.

Natur- og Miljøkontoret har ikke modtaget henvendelser i forbindelse hermed.

Udkast til ansøgningen har været sendt til COOP Danmark A/S og til Bascon A/S. Der er i den forbindelse modtaget bemærkninger, der har givet anledning til mindre redaktionelle ændringer.

5. Klagevejledning

5.1. Klage over miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt samt, at de ønsker underretning om afgørelsen

Skriftlig klage og klagefrist

Godkendelsen vil blive annonceret i JP Århus og Århus Onsdag den 17. februar 2010.

En eventuel klage skal være **skriftlig** og sendes til Århus Kommune, Natur og Miljø, Valdemarsgade 18, Postboks 79, 8100 Århus C. Vi sender derefter klagen videre til Miljøklagenævnet sammen med det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

Klagefristen er anført på forsiden.

Betingelser, mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen i den tid, Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet. Forudsætningen for det er, at virksomheden opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Miljøklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve godkendelsen.

5.2. Søgsmål

Et eventuelt søgsmål i forhold til miljøgodkendelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

Søgsmålsfristen er anført på forsiden.

5.3. Underretning om afgørelsen

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Navn	
COOP Danmark A/S	Roskildevej 65, 2620 Albertslund
COOP Danmark A/S, att.: Martin Birch Jensen	Martin.Birch.Jensen@coop.dk
Bascon A/S	asv@bascon.dk , csl@bascon.dk
Sundhedsstyrelsen	midt@sst.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Friluftsrådet, kommunerepræsentant	obv@webspeed.dk
Greenpeace	hoering@nordic.greenpeace.org
Fødevarerregion Århus, Veterinærafdelingen	aarhus@fvst.dk
Bygningsinspektoret	bygninginspektorat@mtm.aarhus.dk

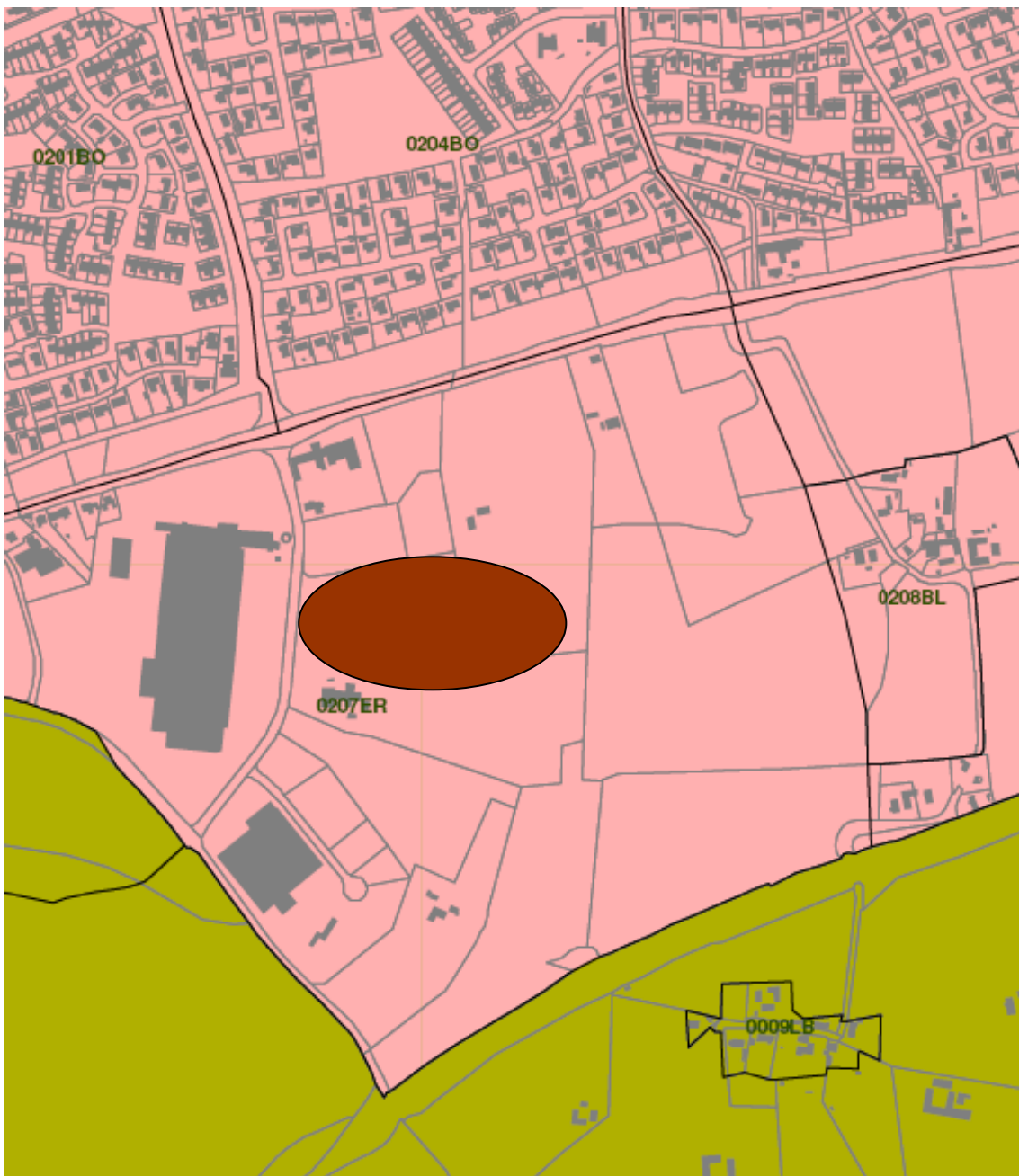
6. Bilag

6.1. Liste over sagens akter

Journal nr.: NM/09/01314

Bilag nr.	Dokument omhandler	Dato
004	Ansøgning om miljøgodkendelse	16.12.2009
007	Anmodning om supplerende oplysninger	23.12.2009
008	Supplerende oplysninger om støj	23.12.2009
009	Supplerende oplysninger om gasfyr m.m.	23.12.2009
010	Annoncering af ansøgning	28.12.2009
011	Bilag til ansøgning i elektronisk form	28.12.2009
012	Anmodning om supplerende oplysninger	28.12.2009
015	Anmodning om supplerende oplysninger	12.01.2010
016	Supplerende oplysninger om støj m.m.	21.01.2010
017	Anmodning om supplerende oplysninger	26.01.2010
018	Supplerende oplysninger om trafik	02.02.2010
019	Supplerende oplysninger om grundvandsbeskyttelse	09.02.2010
021	Fremsendelse af udkast til godkendelse	09.02.2010
022	Bemærkninger til udkast til godkendelse	11.02.2010

6.2. Oversigtsplan – kommuneplanrammer med angivelse af virksomhedsplacering



6.4. Ansøgning om miljøgodkendelse

Ansøgningen indsendes til:

Natur og Miljø
Virksomheder og Jord
Århus Kommune
Valdemarsgade 18
Postboks 79
8100 Århus C.

Ansøgning om miljøgodkendelse af bilag 1-virksomhed,

jf. § 7, stk. 2 eller stk. 5 samt evt. stk. 7 i bekendtgørelse om
godkendelse af listevirksomhed



Email: virk@nm.aarhus.dk

Hvis ansøgningen vedrører en virksomhed, der er omfattet af listerne i både bilag 1 og bilag 2, indsendes en samlet ansøgning for hele virksomheden ledsaget af de i nedenstående angivne oplysninger. Hvis det er teknisk og forureningsmæssigt muligt at adskille aktiviteterne, kan ansøgeren dog vælge kun at indsende de oplysninger, der fremgår af bilag 4 henholdsvis bilag 5, for så vidt angår den del af virksomheden, der er omfattet af bilag 2.

Brug TAB tast for at springe til næste felt - eller - klik i øverste venstre hjørne af det felt du ønsker at skrive i.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

- 1) Ansøgerens navn, adresse, telefonnummer samt evt. email adresse

Bascon A/S
Arne Svenstrup
Aboulevarde 21
8100 Århus C
Tlf.: 87314400 - e-mail: asv@bascon.dk

- 2) Virksomhedens navn, adresse, matrikelnummer og CVR- og P-nummer.

Coop / HFG Food Factory
Beringvej/Brunagervej
Matrik. nr.: delnr. 4 af matr.nr. 6a, Katrup By, Kolt
CVR-nummer: Fremsendes efterfølgende
P-nummer: Fremsendes efterfølgende

- 3) Navn, adresse og telefonnummer på ejeren af ejendommen, hvorpå virksomheden er beliggende eller ønskes opført, hvis ejeren ikke er identisk med ansøgeren.

COOP Danmark A/S
Roskildevej 65
2620 Albertslund
CVR-nummer: 26259485

- 4) Oplysning om virksomhedens kontaktperson: Navn, adresse og telefonnummer.

Coop Danmark
v. Bascon A/S
Claus Schytt Larsen
Aboulevarde 21
8100 Århus C
Tlf.: 87314481

B. Oplysninger om virksomhedens art

- 5) Virksomhedens listebetegnelse, jf. bilag 1 og 2, for virksomhedens hovedaktivitet og eventuelle biaktiviteter.

F102

- 6) Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om nyanlæg eller om driftsmæssige udvidelser/ændringer af bestående virksomhed. Hvis der er tale om udvidelse af en ikke tidligere godkendt virksomhed, som bliver godkendelsespligtig på grund af udvidelsen, skal der gives oplysninger om hele virksomheden incl. udvidelsen.

Det ansøgte vedrører et nyanlæg af kødvarerfabrik for forarbejdning af animalske råvarer til det færdigpakkede slutprodukt. Se bilagt Annex I: GENERAL ENVIROMENTAL PERMIT INFORMATION (Oversat til dansk)

Side 1 af 10

- 7) Vurdering af, om virksomheden er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Det vurderes, at virksomheden ikke er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, idet ingen af de oplagrede stoffer overskrider de tærskelmængder, der er opgivet under bekendtgørelsens DEL 1 Navngivne stoffer.

- 8) Hvis det ansøgte projekt er midlertidigt, skal det forventede ophørstidspunkt oplyses.

Det ansøgte projekt er ikke midlertidigt.

C. Oplysninger om etablering

- 9) Oplysning om, hvorvidt det ansøgte kræver bygningsmæssige udvidelser/ændringer.

Det ansøgte gælder en nyetableret virksomhed. Der er ikke tale om ændringer/udvidelser.

- 10) Forventede tidspunkter for start og afslutning af bygge- og anlægsarbejder og for start af virksomhedens drift. Hvis ansøgningen omfatter planlagte udvidelser eller ændringer, jf. lovens § 36, oplyses tillige den forventede tidshorisont for gennemførelse af disse.

Start af bygge-anlægsarbejder januar 2010, afsluttet februar 2011. Start af virksomhedens drift marts 2011.

D. Oplysninger om virksomhedens beliggenhed

- 11) Oversigtsplan i passende målestok (f.eks. 1:4.000) med angivelse af virksomhedens placering i forhold til omgivelserne, herunder placering i forhold til tilstødende og omliggende grunde. På planen angives placeringen i koordinater med angivelse af koordinatsystem for et veldefineret punkt, f.eks. hjørne af skel, samt højdekoter hvor det er relevant. Planen forsynes med en nordpil.

- 12) Redegørelse for virksomhedens lokaliseringsovervejelser.

I forbindelse med overvejelserne om placeringen af kødfabrikken er der foretaget beregninger på, hvor fabrikken placeres mest optimalt i forhold til den kendte og fremtidige infrastruktur, Coop Danmarks eksisterende logistikcentre og den kendte og fremtidige distribution af produkterne.

Kødfabrikken placeres mest optimalt i forbindelse med ét af Coop Danmarks nuværende ferskvarer-logistikcentre. En placering midt i landet, f.eks. på Fyn, kunne umiddelbart virke optimal, men dette er ikke tilfældet.

Coop Danmarks nuværende ferskvarer-logistikcentre findes i hhv. Brøndby og Hasselager. Det er optimalt at placere kødfabrikken i forbindelse med et af disse ferskvarercentre, idet de færdige produkter fra fabrikken skal distribueres sammen med øvrige ferskvarer fra disse centre.

Følgende overvejelser førte til, at valget faldt på Hasselager frem for Brøndby:

Volumen på Hasselager er større end på Brøndby. Dvs. ca. 40 % af produkterne skal transporteres fra fabrikken til Brøndby ferskvarer-logistikcentre for at blive distribueret med ferskvarerne herfra og ud til butikkerne, mens de resterende 60 % skal distribueres fra logistikcentret i Hasselager.

Virksomhedens daglige driftstid. Hvis de enkelte forurenende anlæg, herunder støjklæder, afviger fra den samlede virksomheds driftstid, skal driftstiden for disse oplyses. Hvis virksomheden er i drift på lørdage eller søn- og helligdage, skal dette oplyses.

- 13) Virksomheden er i drift 7 dage om ugen - altså også lørdage og søndage.

Der er aktiviteter i virksomheden 24 timer i døgnet.

Rengøring og udtørring af produktionsanlæg og -lokaler udføres i perioden fra kl. 23 til kl. 05.

- 14) Oplysninger om til- og frakørselsforhold samt en vurdering af støjbelastningen i forbindelse hermed.

Der udarbejdes en særskildt redegørelse for extern støj fra virksomhedens støj- og vibrationskilder. Denne eftersendes.

E. Tegninger over virksomhedens indretning

- 15) Den tekniske beskrivelse, jf. punkt F og H, skal ledsages af tegninger, der - i det omfang det er relevant - viser følgende: (Sæt kryds for vedlagt)

- Placeringen af alle bygninger og andre dele af virksomheden på ejendommen.
- Produktions- og lagerlokalers placering og indretning, herunder placering af produktionsanlæg m.v. Hvis der foretages arbejde udendørs, angives placeringen af dette.
- Placeringen af skorstene og andre luftafkast.
- Placeringen af støj- og vibrationskilder.
- Virksomhedens afløbsforhold, herunder kloakker, sandfang, olieudskillere, brønde, tilslutningssteder til offentlig kloak og befæstede arealer.
- Placering af oplag af råvarer, hjælpestoffer og affald, herunder overjordiske såvel som nedgravede tanke og beholdere samt rørføring.
- Interne transportveje.

Tegningerne skal forsynes med målestok og nordpil.

F. Beskrivelse af virksomhedens produktion

- 16) Oplysninger om produktionskapacitet samt art og forbrug af råvarer, energi, vand og hjælpestoffer, herunder mikroorganismer.

Se bilagt Annex I. GENERAL ENVIROMENTAL PERMIT INFORMATION (oversat til dansk)
Se bilagt Annex II. GENERAL PROCESS DESCRIPTION (oversat til dansk)
Se bilagt Annex IV. Analyser af farer for mikrobiologiske udledninger (oversat til dansk)

- 17) Systematisk beskrivelse af virksomhedens procesforløb, herunder materialestrømme, energiforbrug og –anvendelse, beskrivelse af de væsentligste luftforurenings- og spildevandsgenererende processer/ aktiviteter samt affaldsproduktion. De enkelte forureningskilder angives på tegningsmaterialet.

Se bilagt Annex I. GENERAL ENVIROMENTAL PERMIT INFORMATION (oversat til dansk)
Se bilagt Annex II. GENERAL PROCESS DESCRIPTION (oversat til dansk)
Se bilagt Annex IX. HFG Denmark IPPC Information Document (oversat til dansk),
og tegn.nr.: 5032-600EP, 5032-601P, 5032-602EP og 5032-205 (tagplan)

- 18) Oplysning om energianlæg (brændselstype og maksimal indfyret effekt).

Se bilagt Annex II. GENERAL PROCESS DESCRIPTION (oversat til dansk).
Bygningerne opvarmes med fjernvarme fra offentligt forsyningsanlæg. Derudover etableres gasfyrt suppleringskilde, for i alle driftssituationer, at kunne producere varmt brugsvand ved 60 gr.Celsius til rengøringsprocessen.

- 19) Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift.

Potentielt forurenende stoffer er væsker/gasarter i lukkede systemer, som kan slippe ud i luften/jorden i tilfælde af fejlfunktion, såsom NH₃ (ammoniak anvendt i kølesystemet), kvælstof (N₂), kuldioxid (CO₂) og ilt (O₂) (anvendt i forbindelse med emballering af færdigprodukter for sikring af varernes holdbarhed).
Europæiske standarder, regler og love følges for at sikre sikkerhed og funktionalitet for kompressorer og væskekølingsunits m. v.

20) Oplysninger om særlige forhold i forbindelse med opstart/nedlukning af anlæg.

Ingen særlige forhold

G. Oplysninger om valg af bedste tilgængelige teknik

21) Redegørelse for den valgte teknologi og andre teknikker med henblik på at forebygge, og hvis dette ikke er muligt, at begrænse forureningen fra virksomheden, herunder en begrundelse for hvorfor dette anses for den bedste tilgængelige teknik.

Redegørelsen skal indeholde oplysninger om mulighederne for:

– at effektivisere råvareforbruget.

Fabrikken er forsynet med et avanceret og højt automatiseret produktionsanlæg, der som udgangspunkt leverer slutproduktet med mindst mulig råvareforbrug. Der henvises til IPPC-referencedokumentet (EEG Integrated Pollution Prevention and Control) om BAT (Best Available Techniques) i fødevarer-, drikkevare- og mejeribranchen. IPPC beskriver relevant lovgivning om udledning fra industrien, og hvordan det kan forbedres for at beskytte miljøet og menneskene mest muligt.
Se bilagt Annex IX. HFG Denmark IPPC Information Document (oversat til dansk)

– at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer.

Der er ved valg af kemikalier og andre i produktionen nødvendige indgående stoffer, valgt de i miljømæssig henseende mindst skadelige stoffer.
Se bilagt Annex IX. HFG Denmark IPPC Information Document (oversat til dansk)

– at optimere produktionsprocesserne.

Fabrikken har et avanceret og højt automatiseret produktionsanlæg.
Se bilagt Annex II. GENERAL PROCESS DESCRIPTION (oversat til dansk).

– at undgå affaldsfrembringelse, og hvis dette ikke kan lade sig gøre, om mulighederne for genanvendelse og recirkulation og

Se bilagt Annex I. GENERAL ENVIROMENTAL PERMIT INFORMATION (oversat til dansk) og redegørelse under pkt. 33 i denne ansøgning

– at anvende bedste tilgængelige rensningsteknik.

Annex II og Annex IX (oversat til dansk)

Redegørelsen skal tillige belyse de energimæssige konsekvenser ved den valgte teknologi, herunder om der er valgt den mest energieffektive teknologi.

Se bilagt Annex IX. HFG Denmark IPPC Information Document (oversat til dansk)

Desuden skal redegørelsen indeholde et resumé af de væsentligste af de eventuelle alternativer, som ansøger har undersøgt.

Se bilagt Annex IX. HFG Denmark IPPC Information Document (oversat til dansk)

H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Luftforurening

- 22) For hvert enkelt stof eller stofklasse angives massestrømmen for hele virksomheden og emissionskoncentrationen fra hvert afkast, som er nævnt under punkt 15. Der angives endvidere emissioner af lugt og mikroorganismer. For de enkelte afkast angives luftmængde og temperatur.
Stofklasser, massestrøm og emission angives som anført i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.
For mikroorganismer oplyses det systematiske navn, generel biologi og økologi, herunder eventuel patogenicitet, samt muligheder for overlevelse/påvirkning af det ydre miljø. Koncentrationen af mikroorganismer i emissionen angives.
Beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer.
- Anlægget genererer ikke lugtgener for det omkringliggende miljø (ingen kogte, stegte eller røgede produkter), ingen stoffer med stærk lugt.
Produkter og kødspild kan indeholde mikrobiologisk forurening. Udledning af dem forventes hovedsageligt overført til spildevandet, der via spildevandssystemet føres til kommunalt renseanlæg. Ingen eller meget begrænset udledning fra luftafkast (på grund af fortynding).
Se bilagt Annex IV Analyse af farer for mikrobiologiske udledninger. Se bilagt Annex VIII. Oversigt over anvendte og oplagrede kemikalier m.m. i produktionsvirksomheden i forbindelse med oparbejdelse af animalske råvarer, inkl. tilhørende sikkerhedsdatablade.
- 23) Oplysninger om virksomhedens emissioner fra diffuse kilder.
Der forekommer ingen emissioner fra diffuse kilder
- 24) Oplysninger om afvigende emissioner i forbindelse med opstart/hedlukning af anlæg.
Ingen
- 25) Beregning af afkasthøjder for hvert enkelt afkast med de beregningsmetoder, der er angivet i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.
De i virksomheden installerede ventilations- og udsugningsanlæg har alene til formål at sikre et acceptabelt luftskifte i produktionslokaler og velfærdsområder. Udover punktudsugning fra erhætter i kantinekøkkenet, forekommer der ikke punktudsugning fra virksomhedens produktionsanlæg. Position af ventilationsanlæg, luftindtag og afkast fremgår af tegn. nr. 5032-205
Der etableres skorsten fra gasfyr, der sikrer en temperatur på det varme brugsvand til rengøring af produktionsmateriel og lokaler på 60 grd. Celcius

Spildevand

- 26) Hvis der søges om tilladelse til at aflede spildevand, skal virksomheden udarbejde en spildevandsteknisk beskrivelse. Beskrivelsen skal indeholde følgende:
– Oplysning om spildevandets oprindelse, herunder om der er tale om produktionsspildevand, overfladevand, huspildevand og kølevand.
- Spildevand genereret af produktionen stammer primært fra rengøringsprocessen, hvor der anvendes 60 grd. varmt vand til rensning og spuling af maskiner, overflader og til rengøring af kasser. Afløb fra afløbsrønder og gulvafløb i produktionsafsnittet føres over sirist/sibrønd til fedtudskiller inden udledning til det offentlige spildevandssystem. Den på tegn.nr. 5032-600EP viste olieudskiller fra transformerrum forventes ikke etableret, idet transformerne ikke forventes udført olieklølede.
Derudover afledes kølevand, der er tilsat additiver som desinfektionsmiddele til kølevandsbehandlingen. Der anvendes 3 additiver, Biosperse 46 L, Biosperse 250 og Enviroplus 2503, hvis sikkerhedsdatablade er indsat under faneblad 9 i bilagsmappen.
Traditionelt huspildevand fra bade- og toiletfaciliteter afledes direkte til spildevandssystemet, bortset fra afløb fra fedtbelastede installationer i kantinekøkkenet, der ligeledes føres over fedtudskiller.
Fedtudskillere tømmes efter nøje fastlagte tømningsintervaller, og der føres logbog over tømningerne.

– For hver spildevandstype oplysninger om spildevandsmængde, sammensætning og afløbssteder for det spildevand virksomheden ønsker at aflede, herunder oplysninger om temperatur, pH og koncentrationer af forurenende stoffer, samt oplysning om mikroorganismer.

Tilført vand		
Vandtilslutning	25 m ³ /time	
Vandforbrug	85.000 m ³ /år	
Afledt vand		
Spildevand	67.400 m ³ /år	
Kølevand	9.790 m ³ /år	
Fordampet vand	7.810 m ³ /år	
Kemisk iltforbrug	Kvælstof (i henhold til Kjeldahl ved anvendelse af en 24-timers prøve	Bortledning
CZV (mg/l)	Ntot (mg/l)	m ³ /dag (50 uger/år 6 dage/uge)
820	58	257,3

Se bilagt Annex IV Analyser af farer for mikrobiologiske udledninger (oversat til dansk)

– Maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år samt variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.

Spildevand	67.400 m ³ /år Ca. 1296 m ³ /uge (52 uger/år) Ca. 216 m ³ /dag (6 dage/uge)
------------	--

– Hvis der afledes kølevand, skal der redegøres for kølevandets temperatur, herunder variationen over døgn, uge, måned eller år.

Kølevand	9.790 m ³ /år Ca. 188 m ³ /uge (52 uger/år) Ca. 31 m ³ /dag (6 dage/uge)
----------	---

Temperatur på afledt kølevand: 15-25 grd. Celsius afhængig af årstiden.

– Oplysning om størrelse på sandfang og olieudskillere.

Der etableres i alt 3 fedtudskillere på ejendommen. Se tegn. nr. 5032-600EP
 Fedtudskiller for spildevand fra produktionen: Volumen -15 m³, kapacitet - 20 l/s
 Fedtudskiller for spildevand fra anlæg for vaskning af kasser: Volumen - 10 m³, kapacitet - 20 l/s
 Fedtudskiller for spildevand fra kantinekøkken: Volumen - 5 m³, kapacitet - 20 l/s
 Der etableres sandfang i forbindelse med fedtudskillerne.
 Fedtudskillerne udføres i henhold til DS/EN1825-2. Fedt bortskaffes efter gældende regler.
 Afløb fra fedtudskillerne føres over prøvetagningsbrønd med fri stråle inden udløb til det offentlige spildevandssystem.
 Den på tegn.nr. 5032-600EP viste olieudskiller fra transformerrum forventes ikke etableret, idet transformerne ikke forventes udført olieafledende.
 Efter drøftelse med Århus Kommunes kloakafdeling etableres ikke olieudskiller for overfladevand fra udvendige belagte arealer.
 Der etableres sandfang på alle nedløbsbrønde i belagte arealer og i tagnedløbsbrønde.

– En beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer.
 Den eneste renseproces der foretages på virksomheden, er rensning af fedtholdigt spildevand fra rengøringsprocessen i produktionsområderne og kantinekøkkenet. Volumen og kapacitet fremgår af det foregående.
 Der arbejdes med centrale rengøringsenheder med en driftstemperatur på 60 grd. Celsius og højtryksrensning på 30 Bar.
 Der anvendes rengøringsmidler til produktions- og velfærdsområder i henhold til Annex VIII Oversigt over anvendte og oplagrede kemikalier med tilhørende produktsikkerhedsblade (oversat til dansk).

- 27) Oplysning om, hvorvidt spildevandet skal afledes til kloak eller udledes direkte til vandløb, søer eller havet eller andet. Ansøgning om tilslutning til offentligt spildevandsanlæg indsendes særskilt til kommunen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 28.

Alt spildevand tilsluttes det offentlige spildevandssystem

- 28) Hvis der søges om tilladelse til direkte udledning til vandløb, søer eller havet, skal der indsendes oplysning om opblandingsforhold i det modtagende vandområde.

-

- 29) Hvis virksomheden ønsker at udlede 22 tons kvælstof eller 7,5 tons fosfor pr. år eller derover til vandløb, søer eller havet, skal ansøgningen tillige ledsages af de oplysninger, der fremgår af den til enhver tid gældende spildevandsbekendtgørelse.

-

Støj

- 30) Beskrivelse af støj- og vibrationskilder, herunder intern kørsel og transport samt udendørs arbejde og materialehåndtering, jf. punkt 15.

Støjbelastning fra virksomheden vil overholde Miljøstyrelsens krav til det eksterne støjniveau. Dokumentation heraf eftersendes.

- 31) Beskrivelse af de planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger både for de enkelte støj- eller vibrationsfremkaldende anlæg, maskiner og køretøjer til intern transport og for virksomheden som helhed.

Støjbelastning fra virksomheden vil overholde Miljøstyrelsens krav til det eksterne støjniveau. Dokumentation heraf eftersendes.

- 32) Beregning af det samlede støjniveau i de mest støjbelastede punkter i naboområderne udført som »Miljømåling - ekstern støj« efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger om støj.

Støjbelastning fra virksomheden vil overholde Miljøstyrelsens krav til det eksterne støjniveau. Dokumentation heraf eftersendes.

Affald

- 33) Oplysninger om sammensætning og årlig mængde af virksomhedens affald, herunder farligt affald. For farligt affald angives EAK-koderne.

Betegnelse for affald	Årligt affaldsvolumen [ton]	Endelig behandling
Spild fra vask og tilberedning af råmaterialet (fedtrest)	95 EAK-kode 020201	Genbrug hos ekstern part
Spildvæv fra dyr	830 EAK-kode 020202	Genbrug hos ekstern part
Papir og papkasser	10	Genbrug hos ekstern part
Plastikemballage	85	Genbrug hos ekstern part
Trækasser	10	Genbrug hos ekstern part
Ikke sorteret kommunalt affald	10	Renovation

De enkelte affaldskategorier fjernes separat fra fabrikken og videresendes til genbrugsvirksomhed.

Se bilagt Annex I. GENERAL ENVIROMENTAL PERMIT INFORMATION (oversat til dansk)

- 34) Oplysninger om, hvordan affaldet håndteres på virksomheden (herunder affald der indgår i virksomhedens produktion) og om mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden.

Se bilagt Annex I. GENERAL ENVIROMENTAL PERMIT INFORMATION (oversat til dansk)

Se bilagt Annex II. GENERAL PROCESS DESCRIPTION (oversat til dansk)

35) Angivelse af, hvor store affaldsmængder der går til henholdsvis nyttiggørelse og bortskaffelse.

Se ovenstående under pkt. 33)

Jord og grundvand

36) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet til beskyttelse af jord og grundvand i forbindelse med henholdsvis håndtering og transport af forurenende stoffer, oplagspladser for fast eller flydende affald, samt nedgravede rør, tanke og beholdere.

Ingen.

I. Forslag til vilkår og egenkontrol

- 37) Virksomhedens forslag til vilkår og egenkontrolvilkår for virksomhedens drift, herunder vedrørende risikoforholdene.

Hvis virksomheden har et miljøledelsessystem opfordres til at koordinere forslag til egenkontrolvilkår med miljøledelsessystemets rutiner

Egenkontrolvilkår bør indeholde:

– Forslag til kontrolmålinger, herunder prøvetagningssteder

Annex VII (oversat til dansk)

– Forslag til rutiner for vedligeholdelse og kontrol af rensningsforanstaltninger.

Annex VII (oversat til dansk)

– Forslag til metoder til identifikation og overvågning af de aktuelle mikroorganismer i produktionen og i omgivelserne.

Annex IV og Annex VII (oversat til dansk)

– Forslag til overvågning af parametre, der har sikkerhedsmæssig betydning.

Annex VI (oversat til dansk)

J. Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld

- 38) Oplysninger om særlige emissioner ved de under punkt 19 nævnte driftsforstyrrelser eller uheld.

Der henvises til pkt. 19)

- 39) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld.

Der henvises til pkt. 19)

- 40) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at begrænse virkningerne for mennesker og miljø af de under punkt 19 nævnte driftsforstyrrelser eller uheld.

Der henvises til pkt. 19)

K. Oplysninger i forbindelse med virksomhedens ophør.

- 41) Oplysninger om, hvilke foranstaltninger ansøgeren agter at træffe for at forebygge forurening i forbindelse med virksomhedens ophør.

ingen

L. Ikke-teknisk resume

- 42) Oplysningerne i ansøgningen skal sammenfattes i et ikke-teknisk resume.

Der henvises til nedenstående bilag:

Annex I. GENERAL ENVIROMENTAL PERMIT INFORMATION (oversat til dansk)
Annex II. GENERAL PROCESS DESCRIPTION (oversat til dansk)

M. Eventuelle supplerende oplysninger jf. bilag 4 og 5 i bekendtgørelsen

- 43) Hvis virksomheden har aktiviteter omfattet af listepunkterne i bilag 2 hhv. bilag 5 til bekendtgørelsen - kan der nedenfor redegøres for de supplerende oplysninger - jf. relevante afsnit i bilag 4 hhv. bilag 5 - som ikke har kunnet passes ind i ovenstående felter.

Virksomheden vurderes ikke at have aktiviteter, der kræver supplerende oplysninger.

Dato for indsendelse og ansøgers underskrift

Dato	Underskrift
Indsendt den: 14-12-2009	 Arne Svenstrup

Ansøger opfordres til at indsende den udfyldte ansøgning pr. email, som vedhæftet dokument, til Natur og Miljø, Virksomheder og Jord, Århus Kommune, email: virksomheder@nm.aarhus.dk, da det letter den efterfølgende behandling af sagen. Dette gælder selv om der fremsendes underskrevet ansøgning med alm. brevpost.

Hvis emailen fremsendes af ansøger under anvendelse af digital signatur er personlig underskrift ikke nødvendig. I modsat fald er ansøger nødt til at fremsende underskrevet ansøgning med alm. brevpost.

Yderligere information om ansøgning om godkendelse kan findes på Århus Kommunes hjemmeside på denne web adresse: http://www.aarhuskommune.dk/portal/erhverv/miljoe/virksomheders_miljoeforhold

6.5. Lovgrundlag mm.

Lov om miljøbeskyttelse:

- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006 af lov om miljøbeskyttelse.

Godkendelsesbekendtgørelsen:

- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed med senere ændringer.

Godkendelsesvejledningen:

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 3/1993 om godkendelse af listevirksomheder.

Støjvejledningen:

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 3/1996 om supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder.

Luftvejledningen:

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 om begrænsning af luftforurening fra virksomheder.

B-værdier:

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2002 om B-værdier, inkl. supplementer til vejledningen.

Lugtvejledningen:

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 4/1985 om begrænsning af lugtgener fra virksomheder.

Affaldsbekendtgørelsen:

- Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald.