

Tulip Food Company A/S  
Tulipvej 10  
7100 Vejle  
Cvr. Nr. 14003606  
P. nr. 1002950285

10-06-2020

## Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for Tulip Food Company A/S, Tulipvej 10, 7100 Vejle

Side 1 af 4

Vejle Kommune har den 29. maj 2020 modtaget ansøgning fra Tulip Food Company A/S, om tilladelse til udskiftning af eksisterende ventilationsanlæg på Tulipvej 10 i Vejle. Udskiftningen skal ske i 3 lokaler, hvor eksisterende anlæg er udtjente. Der vil i forbindelse med udskiftning ikke blive foretaget driftsmæssige udvidelser.

J. nr.:

09.02.06-P19-3-20

Ejd. nr.:23616

Kontaktperson:

Pia Funda Hamborg

Lokaltlf.: 76 81 24 25

Ansøgningen er indkommet via det digitale ansøgningssystem Byggeri & Miljø (BOM). Der er i samme forbindelse foretaget anmeldelse efter Miljøvurderingslovens<sup>1</sup> regler.

E-post:PIFHA@vejle.dk

Her bor vi:

Kirketorvet 22, 7100 Vejle

### Afgørelse

Vejle Kommune vurderer, at det ansøgte ikke giver anledning til forøget forurening. Godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens<sup>2</sup> § 33, stk. 1 er derfor ikke påkrævet.

### Oplysninger i sagen

Tulip Food Company A/S, Tulipvej 10, 7100 Vejle har siden 1986 fremstillet pølser og andre kødkonserver på adressen og har miljøgodkendelse hertil. Der er efterfølgende meddelt miljøgodkendelse til drift af kedelcentral. Virksomhedens miljøgodkendelse blev sidst revideret i 2019 som følge af, at virksomheden er en IED-mærket virksomhed. Der blev i forbindelse med revideringen truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en basis-tilstandsrapport.

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af følgende aktiviteter jf. Godkendelsesbekendtgørelsen<sup>3</sup>: 6.4 b) Behandling og forarbejdning, medmindre den kun består i emballering, af følgende råvarer, uanset om de har været forarbejdet før eller er uforarbejdede, med henblik på fremstilling af levnedsmidler eller foder fra:

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (med senere ændringer)

<sup>2</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1534 af 9. december 2019 om godkendelse af listevirksomheder

i) Animalske råstoffer alene (bortset fra ublandet mælk) med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mere end 75 tons/dag

G 201. Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg med en samlet nominel indfyret termisk effekt på mere end eller lig med 5 MW og mindre end 50 MW.

#### Beskrivelse af det ansøgte

Udskiftningen af ventilations- og udsugningsanlæg vil ske i 2 faser, hvor fase 1 ønskes udført i uge 26 i 2020 og fase 2 i ultimo 2020/primus 2021. Fase 1 består af udskiftning af anlæg i bakkevaskerum og frosthakkerum og fase 2 består af udskiftning af anlæg i halalrum rum 2.

I halal rum blandes kød med små mængder af krydderier. Behandling af luft fra bakkevasken bliver optimeret, så der kommer endnu mindre lugt til udeluften.

De eksisterende anlæg er i dag placeret under loftet og vil blive demonteret. De udskiftede anlæg vil fremover blive placeret på taget. Anlæggene vil ifølge ansøgningsmaterialet blive medtaget i støjkortlægning jf. miljøgodkendelsens vilkår 31.

Udskiftning af anlæggene vil medføre energibesparelse samt mulighed for bedre programmering af anlæg.

Der vil ikke ske ændringer i spildevands- og affaldsmængder eller virksomhedens driftstid som følge af udskiftningen.

Detaljeret beskrivelse af det ansøgte fremgår af bilag 1.

#### **Vejle Kommunes vurdering**

Der er tale om udskiftning af eksisterende anlæg, som ikke længere er tidssvarende. Der er tale om 1-1 udskiftning.

Produktionskapaciteten på virksomheden er styret af kapaciteten på pakkelinjen, som ikke vil blive udvidet ved udskiftning af ventilation. Virksomhedens produktionskapacitet vil derfor ikke blive udvidet som følge af ventilations-udskiftningen.

Transport vil ikke blive øget, idet produktionsmængden er uændret. Produktionen vil ske inden for de eksisterende driftstider.

I de 3 lokaler udføres der ikke processer, der medfører væsentlige lugtgener. Det vurderes derfor, at de påtænkte udskiftninger af ventilationsanlæg ikke vil medføre øget lugtgener i omgivelserne.

Energimæssigt vil der ske en besparelse ved udskiftning af anlæggene samt være gevinst i bedre programmering.

Udskiftning til ventilationsanlæggene vurderes på baggrund af ovenstående at være baseret på BAT (Best Available Techniques).

Derudover vurderes udskiftning at kunne ske inden for de vilkår, som er fastsat

i den nuværende miljøgodkendelse, og det vurderes, at der kan træffes en afgørelse om ikkegodkendelsespligt af ændringen jf. Miljøbeskyttelsesloven kapitel 5.

#### Før-annoncering

Tulip Food Company er en IED-virksomhed, hvilket medfører, at der skal foretages annoncering i forbindelse med modtagelse af ansøgning om væsentlige ændringer/udvidelser, så offentligheden har mulighed for at udtale sig jf. Godkendelsesbekendtgørelsens § 17. Vejle Kommune vurderer, at ændringen ikke kan betragtes som en væsentlig ændring, og modtagelse af ansøgningen er på den baggrund ikke blevet annonceret.

#### VVM-screening

Vejle Kommune har foretaget vvm-screening af udskiftningen og vurderet, at projektet ikke medfører væsentlige negative konsekvenser for mennesker eller miljøet. Vurdering fremgår af særskilt afgørelse.

#### Øvrige bemærkninger

Der gøres opmærksom på, at denne afgørelse ikke fritager virksomheden for at indhente øvrige tilladelser fra relevante myndigheder.

#### **Klagevejledning**

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Vejle Kommunes hjemmeside ([www.vejle.dk/afgorelser](http://www.vejle.dk/afgorelser)) den 11. juni 2020 og efterfølgende Ugeavisen.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagefristen udløber den 9. juli 2020.

Du klager via Klageportalen, som du finder via <https://kpo.naevneneshus.dk>, [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Vejle Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Vejle Kommune. Hvis Vejle Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for bruge af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til [Miljø- og Fødevareklagenævnet](mailto:Miljoe-ogFoedevareklagenavnet@vejle.dk). Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

#### **Søgsmål**

Et eventuelt søgsmål om afgørelsen i henhold til miljøbeskyttelseslovens §101, stk. 1, skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

Du/I er velkomne til at kontakte undertegnede, hvis der skulle opstå spørgsmål til sagen.

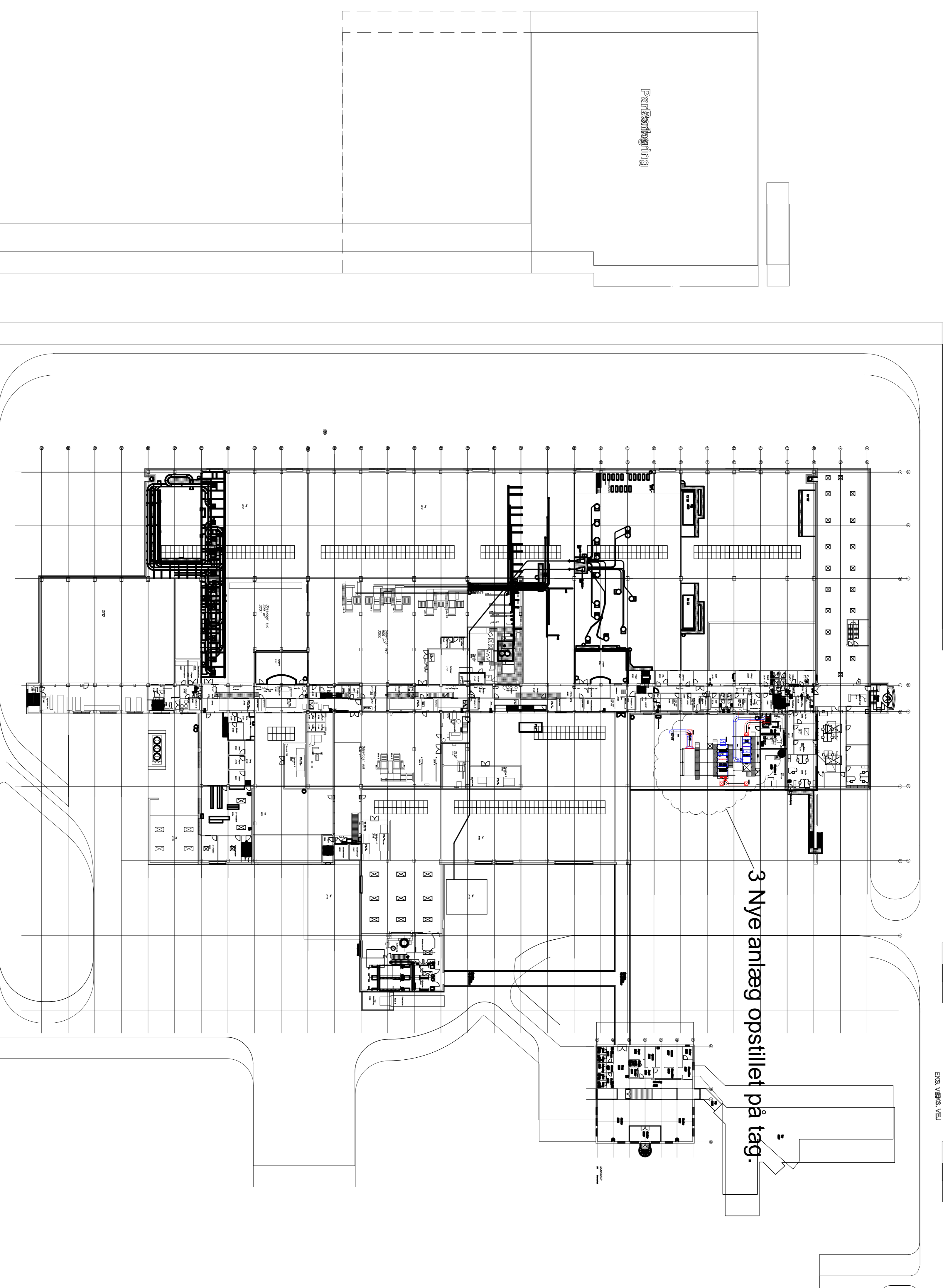
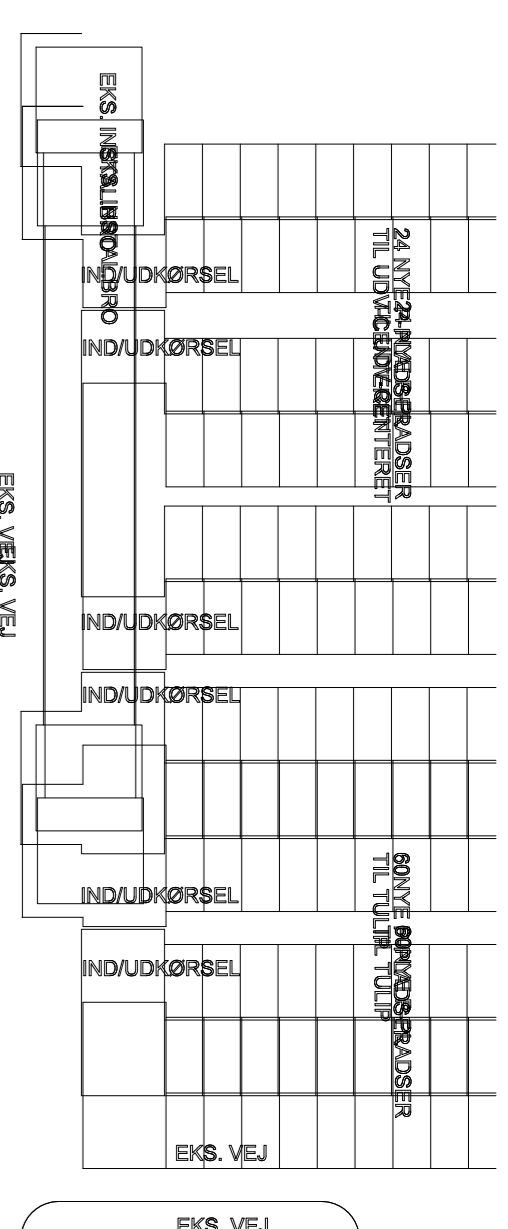
Venlig hilsen

Pia Funda Hamborg  
miljøsagsbehandler

Bilag: ansøgningsmateriale og situationsplan

Afgørelse er sendt til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, Nytorv 2,1 sal, 6000 Kolding, stps@stps.dk
- Friluftsrådet, Scandiegade 13, 2450 København SV, kreds@friluftsradet.dk og trekant-omraadet@friluftsradet.dk
- DOF-Vejle, v/Sten Nielsen, Sparkærvej 33, Vester Nebel, 6040 Egtved, vejle@dof.dk
- DOF, Vesterbrogade 140, 1620 København K, natur@dof.dk
- DN Vejle, v/Uffe Rømer. Klokkeager 20, 7120 Vejle Ø, dnvejle-sager@dn.dk
- Miljøstyrelsen, Tolderlundsvej 5, 5000 Odense, mst@mst.dk



3 Nye anlæg opstillet på tag.

Signaturliste :

T NR 20 021-05

- Lyddæmper
- Inlet pil
- outlet pil
- Vent. indløbs cirk. kanal
- Vent. udsug cirk. kanal
- Processugs cirk. kanal
- UTV - udtæringsventilator 1,5kW
- EMS - Panelkanal
- Mineraluld - Panelkanal
- Galvaniseret spirorør
- Rustfri spirorør
- TPI PU rør
- Renselern
- RL
- Pir
- Pur
- SR-xxxx
- SR-xxxxRS
- PU-xxxx
- RL

Revisionsnote:	Rev.:	Dato:

**BOVENT**  
EXPERIENCE AS

Boulet Møllevej 15, 9400 Nørresundby  
 Tlf.: 98 190211, Fax: 98 190661  
 E-mail: post@bo-vent.dk, www.bo-ventrepse.dk

SAG Danish Crown Foods - Vejle  
 Situationsplan  
 Bøkkvask, Hal og Frostskak  
 Ventilation

SAG NR 20 021	DATE 13.05.2009
UD-ÅF 118	DATE
REV-ÅF	DATE
MAL 1 : 5500	A1
T NR 20 021-05	

Vejle Kommune  
Teknik og Miljø – Industrimiljø  
Att.: Pia F. Hamborg; PIFHA@vejle.dk  
Kirketorvet 22  
7100 Vejle

## Vedrørende Danish Crown Foods Vejle Udskiftning af ventilationsanlæg i 3 lokaler

26 May 2020

---

### Danish Crown Foods A/S

Tulipvej 10  
DK-7100 Vejle  
Vat no. 14 00 36 06

---

T +45 8910 5800  
foods.dk@danishcrown.com  
danishcrown.com

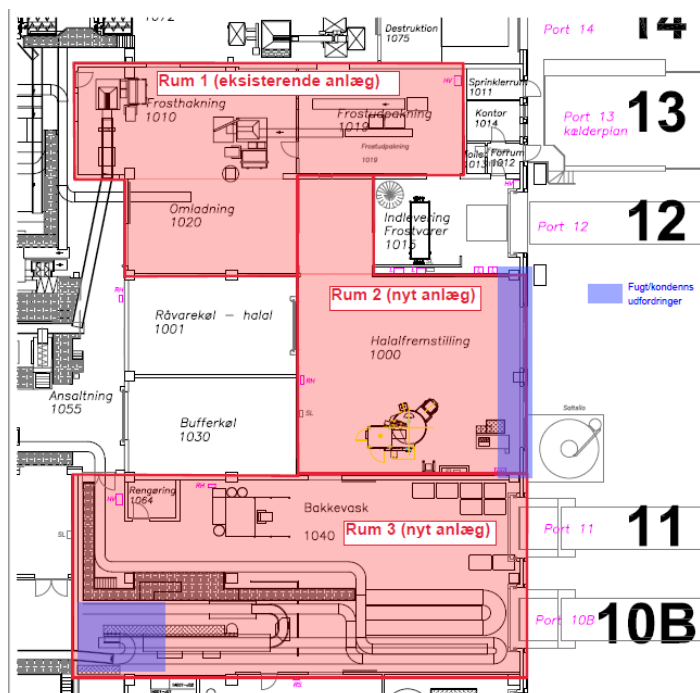
---

Danish Crown Foods (beliggende på Tulipvej 10, Vejle), ønsker at gennemføre et projekt hvor der udskiftes ventilations-, udsugningsanlæg i 3 lokaler. Begrundelsen er, at de eksisterende anlæg er forældet og kan ikke længere opfylde energi-, produktions- og kvalitetskrav.

Projektet vil være opdelt i 2 faser, men der ønskes godkendelse til hele projektet.

Fase 1 – udskiftning af anlæg i bakkevaskerrum og frosthakkerum (forventede udførelse uge 26)

Fase 2 – udskiftning af anlæg i halalrum Rum 2 (gennemføres i slutningen af 2020, starten 2021)





Projektet medfører, at eksisterende udstyr demonteres, og alle tre nye anlæg flyttes op på tag, over produktio-  
nen. Kort beskrivelse af udskiftning:

#### Bakkevask:

Eksisterende anlæg er placeret under loftet i bakkevaskelokalet. Anlægget består af to dele. Første del er til friskluft, det består af en filter, væskefyldt varmegenvindingsflade (har ikke været i drift længe pga. rust og kondens), varmeplade og ventilator. Anden del er udsugningssiden som består af filter, væskefyldt varmegenvindingsfladen (hænger sammen med den på friskluftsiden) og ventilator.

Nyt krydsveksleranlæg er dimensioneret til 22.000 m<sup>3</sup>/h og medfører energibesparelse på 355 MWh. Luften fra lokalet ved bakkevaskeren suges ud igennem en krydsveksler som overfører varmen til den friskluft, som blæses ind i lokalet. Ligeledes ledes varmen fra udsugning fra selve bakkevasken også igennem det nye ventilationsanlæg, som ellers i dag bare blæses ud i det fri.

#### Frosthak:

Frosthak består af et lille ventilationsanlæg, som hænger under loftet inde i frosthakkerummet. Anlægget består af en lille køleflade, ventilator, filter og frisklufts- og afkast- spjæld.

Nyt – 1 trins - rumkøleanlæg med kapacitet på 13.000 m<sup>3</sup>/h og mulighed for rumtemperatur på 12°C, som er vigtigt for produktets kvalitet. Indblæsning udføres som nu, via tekstilpose, med retursug direkte under loft. Der bliver monteret 2 udtørningsventilatorer.

#### Halal:

Halal anlæg, består af to fordamper, som hænger under loftet i halalrummet. Anlægget består af køleflader og ventilator.

Nyt (2 trins – Grovfilter/Finfilter) rumkøleanlæg med kapacitet på 17.000 m<sup>3</sup>/h og mulighed for rumtemperatur på 12°C (kvalitetskrav). Indblæsning udføres som nu, via tekstilpose, med retursug direkte under loft. Der bliver monteret 2 udtørningsventilatorer.

#### Støj

Efter krav i Miljøgodkendelsen fra den 19. juni 2019, punkt 31, skal virksomheden udføre støjkortlægning af hele virksomheden senest den 31. december 2020. Hvis det bliver muligt, med udførelse i uge 26, vil de nye anlæg indgå i kortlægningen.

Leverandøren oplyser, at støjbidrag fra de nye anlæg er 52 dB, 58 dB og ca. 60 dB. Dokumentation for støj bidrag er vedhæftet i bilag.

#### Lugt

I de 3 lokaler, udføres der ikke nogen processer med betydende lugtbidrag til omgivelser. I halal rum, blandes der kød med små mængder af krydderier, som ikke bidrager med lugtgener. Og behandling af luft fra bakkevasken bliver optimeret, så der kommer endnu mindre lugt til udeluften.

Derfor vurderes det, at de nye ventilationsanlæg ikke giver anledning til lugtgener i omgivelserne.

#### BAT og bæredygtighed

I forhold til valg af bedste teknik, kan der nævnes:

- Anlægget leveres med EC Blue – kammerventilatorer med integreret DC elektronisk kommuteret energieffektiv IE4 motor
- Anlægget opbygget med relativt lavt internt tryktab
- Automatikanlæg kan regulere ventilatorhastighed i forhold til ønske rumtemperatur og temperatur-differens mellem tilluft og rumtemperatur
- Automatikanlæg kan regulere ventilatorhastighed, køle og varmeventil under udtørring efter vandindholdet i returluften.



I de nye anlæg, specielt ventilatorerne adskiller sig væsentlig fra de "gamle". Grønne tanke er hele vejen i projektet, fra beslutning om at lave separat anlæg til frosthak og halal (mulighed for at slukke for et af lokaler) til optimeret setup og programmering for at opnå den bedste performance.

#### Godkendelsespligt og tidsplan

Danish Crown Foods Vejle ønsker at etablere anlæg til bakkevaskerrum og frosthakkerum i uge 26, mens udskiftning af anlæg i halalrum gennemføres først i slutningen af 2020, starten 2021.

Det skal oplyses, at der bliver søgt om byggetilladelse for de nye anlæg.

Der foreligger en ny BAT konklusion for "Fødevarer, drikkevarer og mælk" sektoren, som skal sikre, at alle omfattede virksomheder, lever op til samme tekniske standard senest 4 år efter publikationen (senest den 4. december 2023). Derfor DC Foods forventer snarest påbegyndelsen af revurdering af miljøgodkendelse. Det er vores vurdering, at de nye anlæg kan indgå i revurdering.

Bilag 1	Situationsplan
Bilag 2	Kildestyrke bakkevask
Bilag 3	Kildestyrke frosthak
Bilag 4	Kildestyrke halal
Bilag 5	Tag hvor nye anlæg placeres / udskiftes

Danish Crown Foods

Anja Braad Nielsen  
Specialist, Environment  
Group EHS & Sustainability  
M +45 30 74 60 66  
anbni@danishcrown.com