



**Kolding  
Kommune**

en del af trekantområdet

## *REVURDERING af IE-Husdyrbruget*

*Esbjergvej 59*

*6094 Hejls*



Dato for gyldighed  
18. marts 2021

Kolding Kommune  
Landbrug  
Nytorv 11  
6000 Kolding

Telefon 79797439

landbrug@kolding.dk

[www.kolding.dk/landbrug](http://www.kolding.dk/landbrug)

## INDHOLDSFORTEGNELSE

---

<b>1</b>	<b>Generelt om revurderinger</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Afgørelse om Revurdering</b> .....	<b>3</b>
2.1	Grundlag for afgørelsen .....	3
2.2	Offentlighed .....	3
2.3	Afgørelse om revurdering .....	4
<b>3</b>	<b>Vilkår og særregler for IE-husdyrbrug</b> .....	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Redegørelse og vurdering</b> .....	<b>10</b>
4.1	Husdyrproduktionen .....	10
4.2	Anlægget .....	10
4.3	Påvirkning af natur .....	11
4.4	Bedst Tilgængelig teknik (BAT).....	11
<b>5</b>	<b>Klage- og søgsmålsvejledning samt underretning</b> .....	<b>16</b>
5.1	Klage- og søgsmålsvejledning .....	16
5.2	Underretning om afgørelse om revurdering.....	16
<b>6</b>	<b>Bilag</b> .....	<b>18</b>
	Bilag 1. Gældende vilkår for Esbjergvej 59.....	18
	Bilag 2. Grundlag for vilkår og lovgivning.....	21
	Bilag 3. Oversigtskort (Bygning 6 og 7 er produktionsarealer) .....	22

## DATABLAD

**TITEL:** REVURDERING AF HUSDYRBRUG (IE-BRUG)

**DATO FOR REVURDERING:** 18. MARTS 2021

<b>Husdyrbrugets navn</b>	<b>Gdr. Jens P Raun</b>
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	51916611 / 1001977807 / 18730
Husdyrbrugets adresse	Esbjergvej 59, 6094 Hejls
Husdyrbrugets ejer	Jens Peter Raun
Ejers telefonnr.	40334346
Ejers E-mail	<a href="mailto:kellingkaer@hotmail.com">kellingkaer@hotmail.com</a>
Ejendomsnummer	6210257255
Matrikelnr. og ejerlav	19a m.fl. Hejls By, Hejls
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Kolding Kommune, Landbrugsafdelingen, By- og Udviklingsforvaltningen, Nytorv 11, 6000 Kolding, <a href="mailto:landbrug@kolding.dk">landbrug@kolding.dk</a> , tlf. 79797439
Udarbejdet af:	Betina Stadager Cramer, <a href="mailto:betb@kolding.dk">betb@kolding.dk</a>
Kvalitetssikret af:	Lise Arp, <a href="mailto:liar@kolding.dk">liar@kolding.dk</a>
Journalnummer	20/12855

<b>Godkendelse/Anmeldelse</b>	<b>Dato</b>
Godkendelse (§ 33 MBL)	Godkendelse fra den 26. april 2005
Revurdering	Revurdering af godkendelsen fra den 24. september 2014 – skema nr. 61557
Revurdering	Revurdering 18. marts 2021 - skema nr. 219847

<b>Offentlighedsprocedure</b>	
27. april 2020	Sendt oplæg til Jens Peter om at vi påbegynder revurdering af ejendommens godkendelse.
27. april 2020 – 11. maj 2020	Indledende høring på Kolding kommunes hjemmeside i 14 dage Kommunen modtog ingen bemærkninger.
2. feb 2021 til 2. marts 2021	4 ugers partshøring/forvarsel om påbud af udkastet hos ejer. Der er ikke nogen, som har ønsket at få udkastet tilsendt. Der indkom ingen bemærkninger?
18. marts 2021	Afgørelse truffet med klagevejledning. Sendt til ejer, eventuelle parter som har anmodet om udkastet og elektroniske parter.
15. april 2021	Fristen for at klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet

## 1 GENERELT OM REVURDERINGER

Visse miljøgodkendelser af husdyrbrug (IE-husdyrbrug<sup>1</sup>) skal regelmæssigt tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling. Den første revurdering sker som udgangspunkt 8 år efter godkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal ske mindst hvert 10. år. Dog skal kommunen tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revurdering, hvis der offentliggøres en BAT-konklusion, som vedrører den væsentlige del af husdyrbrugets aktiviteter. IE-husdyrbrug er omfattet af EU's IE-direktiv<sup>2</sup>.

Det væsentligste formål med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at IE-husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT<sup>3</sup>). BAT skal sikre, at forureningen fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt. Der skal således stilles skærpede vilkår, hvis væsentlige ændringer i BAT skaber mulighed for at nedbringe emissionerne, uden det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitler 14, 16 og 17 skal Kolding Kommune i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen sikre at;

- BAT-konklusionens krav vedr. NH<sub>3</sub>-emission er opfyldt (jf. §25, jf. bilag 3, punkt A),
- Kravet om maksimal totaldeposition af ammoniak på visse naturområder (kategori 1 og kategori 2) er opfyldt (jf. §§ 26 og 27),
- Øvrige BAT-relaterede emner bliver håndteret effektivt (jf. § 35),
- Sikre med vilkår at husdyrbruget ikke har en væsentlig virkning på miljøet (jf. § 36, stk. 1 nr. 9-13),
- Alle eksisterende vilkår bliver revurderet (jf. § 40)

Den 21. februar 2017 blev der offentliggjort nye BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ og svin. De berørte virksomheder skal derfor have revurderet deres miljøgodkendelser og efterleve de nye BAT-vilkår senest 4 år efter offentliggørelsen. Det betyder, at revurderingen skal være tilendebragt og eventuelle ændringer skal være gennemført, så de nye vilkår overholdes inden den 21. februar 2021.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelseshandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening. Det er alene en vurdering af, om husdyrbruget med den gældende tilladelse stadig beskytter miljøet tilstrækkeligt

Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – skal være begrundet i en væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse eller forureningen i øvrigt går ud over det, der blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Kommunens afgørelse om revurdering skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene (jf. afsnit 4) i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud, eller hvor kommunen ikke finder anledning til at skærpe vilkårene, jf. Husdyrbruglovens § 39, jf. § 41.

---

<sup>1</sup> IE-husdyrbrug er defineret som husdyrbrug, der har aktiviteter omfattet af § 16 a, stk. 2, nr. 1-3 i Husdyrbrugloven.

<sup>2</sup> Europa-parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening (med senere ændringer).

<sup>3</sup> BAT = Best Available Technique (bedste tilgængelige teknik), som skal anvendes jævnfør EU's IE-direktiv.

## 2 AFGØRELSE OM REVURDERING

### 2.1 GRUNDLAG FOR AFGØRELSEN

Fjerkræproduktionen på Esbjergvej 59, 6094 Hejls er et IE-husdyrbrug, da der er flere end 40.000 stipladser til fjerkræ (opdrættes med henblik på produktion af kød), og er omfattet af EU's IE-direktiv.

Ejendommen har en godkendelse fra 2005, som er blevet revurderet første gang i 2014, se oversigten i tabel 1. Igangsættelsen af denne revurdering på Esbjergvej 59 skyldes, at der er blevet offentliggjort nye BAT-konklusioner for svin og fjerkræ, hvilket kræver revurdering af godkendelsen.

**Tabel 1.** Oversigt over produktionstilladelsen på Esbjergvej 59.

Stalde	Godkendelse (2005)	8 års drift (2012)	Revurdering 2020
Slagtekyllinger (38 dage)	630.000	630.000	630.000
<b>DE i alt (gældende)</b>	<b>245,1 DE</b>	<b>245,1 DE</b>	<b>245,1 DE</b>
<b>Produktionsareal</b>	<b>4.380 m<sup>2</sup></b>	<b>4.380 m<sup>2</sup></b>	<b>4.380 m<sup>2</sup></b>

I forbindelse med revurderingen er følgende stalddtype og produktionsareal blevet oplyst:

**Tabel 2.** Stalddtype og produktionsareal oplyst for Esbjergvej 59, 6094 Hejls.

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
2. Kyllingehus	2190	Blandet ventilation	3 m	(#321026) Flexgruppe: Slagtekyllinger	0	2190
1. Kyllingehus	2190	Blandet ventilation	3 m	(#321027) Flexgruppe: Slagtekyllinger	0	2190
<b>Sum</b>						<b>4380</b>

Der er ikke nogen opbevaringslagre af flydende husdyrbødning på ejendommen.

Denne revurdering tager således udgangspunkt i ejendommens gældende godkendelse samt de supplerende oplysninger modtaget i forbindelse med revurderingen.

Den reviderede miljøgodkendelse for Esbjergvej 59 er stadig en § 33 godkendelse efter Miljøbeskyttelsesloven, som omfatter det tilladte antal dyr. Ifølge lovgivningen skal revurderingen foretages ud fra de krav og de beregninger, som følger af den nye godkendelsesbekendtgørelse, og derfor er beregningerne udført i det nye system i husdyrgodkendelse.dk, som bygger på m<sup>2</sup> produktionsareal og gødningsoverflade.

Revurderingen bygger på virksomhedens oplysninger og beregninger foretaget via husdyrgodkendelse.dk (skema nr. 219847), miljøtilsyn samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelser og Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

Afgørelsen træffes med hjemmel i § 39, jf. § 41 og 43 a i Husdyrbrugloven.

### 2.2 OFFENTLIGHED

Revurderingen er indledt med en mail sendt til godkendelsesindehaveren den 27. april 2020 (jf. § 39, stk. 5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Det følger endvidere, at kommunen ikke må træffe afgørelse om en revurdering af en miljøgodkendelse af et IE-brug, før offentligheden har haft lejlighed til at udtale sig om kommunens udkast til afgørelse (jf. § 41 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

For at give offentligheden mulighed for at udtale sig, annoncerede Kolding Kommune den 27. april 2020 på kommunens hjemmeside [www.kolding.dk/miljoesager](http://www.kolding.dk/miljoesager), at miljøgodkendelsen for Esbjergvej 59 skulle revurde-

res. Med frist til den 11. maj 2020 kunne enhver anmode om at få tilsendt et udkast til afgørelse om revurderingen, når denne forelå. Den offentlige annoncering gav ikke anledning til sådanne anmodninger eller andre henvendelser fra offentligheden.

Kommunens arbejde med revurderingssager betragtes som tilsynsarbejde, og i forbindelse med tilsyn foretages som udgangspunkt ikke orientering eller høring af naboer til det pågældende husdyrbrug. Kun hvis en nabo er at betragte som part i den pågældende sag, vil det være relevant at høre vedkommende efter de generelle partshøringsregler i Forvaltningsloven. Disse regler foreskriver dog, at der ikke skal foretages partshøring, hvis der ved lov er fastsat særlige bestemmelser, der sikrer parten adgang til at gøre sig bekendt med grundlaget for den påtænkte afgørelse og til at afgive en udtalelse til sagen, inden afgørelsen træffes. Da § 41 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen netop må ses som udtryk for sådanne særlige bestemmelser – og da afgørelsen om revurdering vurderes ikke at berøre andre end adressaten for afgørelsen på væsentlig og indgribende måde – finder Kolding Kommune ikke anledning til at foretage yderligere partshøring i nærværende revurderingssag.

Godkendelsesindehaveren har modtaget udkastet til revurdering inden afgørelse, hvilket betragtes som et forvarsel om påbud. Ansøger havde ingen kommentarer.

Afgørelsen om revurdering af godkendelsen fra den 26. april 2005 med tilhørende tillæg er gældende fra den 18. marts 2020. Afgørelsen er offentlig annonceret på kommunens hjemmeside med en henvisning i Kolding. Afgørelsen er fremsendt til elektroniske parter. Klagefristen er den 15. april 2020 (se klagevejledning i afsnit 8).

### 2.3 AFGØRELSE OM REVURDERING

Kolding Kommune har revurderet miljøgodkendelsen fra 2005 af husdyrbruget på Esbjergvej 59, 6094 Hejls, og meddeler afgørelse om, at vilkårene ændres. Revurderingen fastsætter de vilkår, der skal gælde for den fortsatte drift af husdyrbruget. Afgørelsen træffes med hjemmel i § 39, jævnfør § 41 og § 43 a i Husdyrbrugloven.

De nye vilkår meddeles efter Husdyrbrugloven, og meddeles som påbud efter § 40 og § 43 a. Der tillægges ikke retsbeskyttelse på disse vilkår, men vilkårene kan påklages (jf. afsnit 5).

Nogle vilkår i miljøgodkendelserne er blevet overflødige eller uaktuelle af anden grund og er derfor bortfaldet. Nærværende revurdering indeholder således samtlige vilkår, som gælder fremover.

Kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og andre relevante bekendtgørelser skal også overholdes. Vilkårene i revurderingen er som hovedregel kun stillet for de punkter, hvor tilsynsmyndigheden vurderer, at kravene skal være mere vidtgående end bekendtgørelserne.

Kolding Kommune vurderer, at husdyrbruget fortsat kan producere på de gældende eller ændrede vilkår, suppleret med nye vilkår, meddelt ved påbud - jævnfør afsnit 4. Vilkårene træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen, med mindre andet fremgår af det enkelte vilkår.



*Betina Sc*

Betina Stadager Cramer  
Agronom

By- og Udviklingsforvaltningen  
Miljø & Erhverv  
Nytov 11  
6000 Kolding

### 3 VILKÅR OG SÆRREGLER FOR IE-HUSDYRBRUG

#### Gældende regler

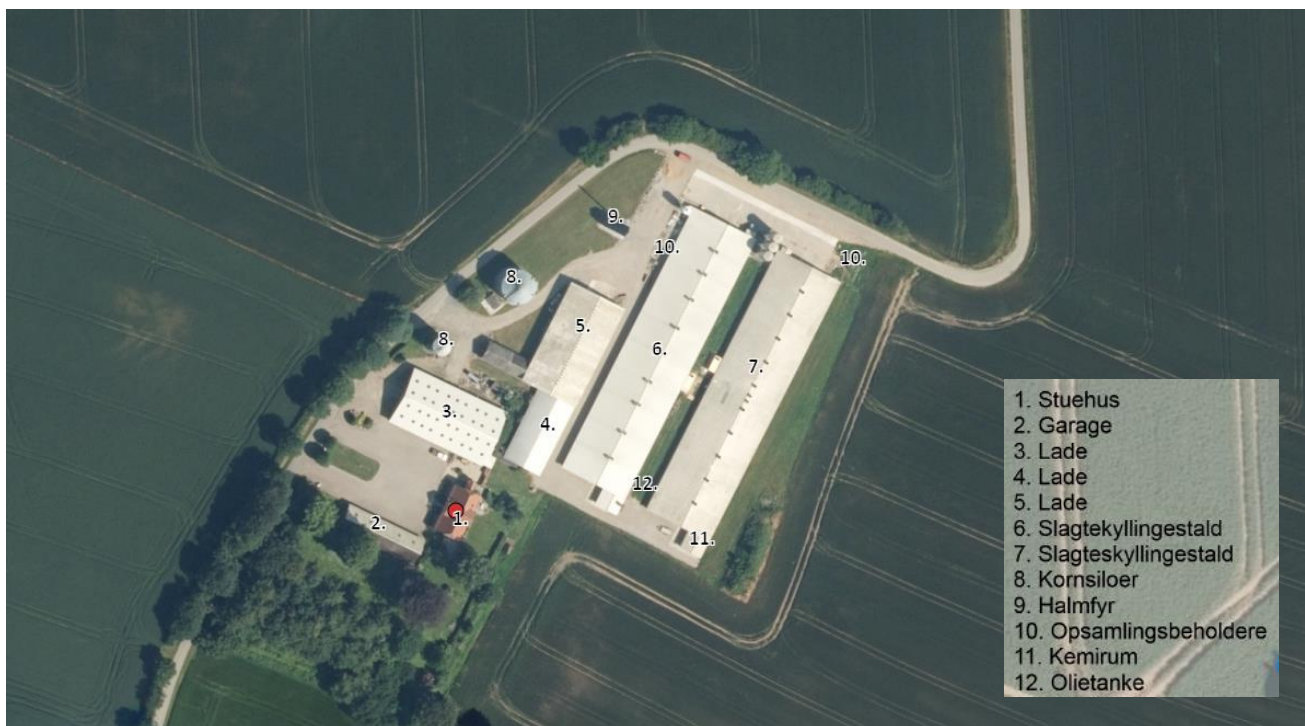
Miljøledelse, oplæring af personale, plan for regelmæssig kontrol, fodringskrav m.m. til IE-husdyrbrug er blevet omfattet af generel lovgivning i forbindelse med en revidering af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen pr. 1. januar 2020. Herunder gælder, at IE-brugene årligt senest den 31. marts skal indsende informationer (§ 50) til kommunen om følgende:

- Logbøger for miljøteknologi
- Dokumentation for miljøledelsessystem (§ 42, stk. 3)
- Logbog over gennemførte kontroller af bl.a. vedligeholdelse (§ 44, stk. 5)
- Dokumentation for fodringskrav (§ 46)

Da Esbjergvej 59 er et IE-husdyrbrug skal ovennævnte særregler overholdes på det tidspunkt revurderingen meddeles.

#### Vilkår for Esbjergvej 59, Hejls

IE-husdyrbruget på Esbjergvej 59, 6094 Hejls påbydes i henhold til § 39, jævnfør § 41 og § 43 a i Husdyrbrugloven følgende vilkårsændringer i forhold til godkendelsen af den 26. april 2005:



Figur 1. Oversigtskort over produktionsanlæg på Esbjergvej 59.

#### Produktion

Eksisterende vilkår 1:	Husdyrbruget tillades drevet med en årsproduktion på 630.000 stk. 38 dages slagtekyllinger svarende til 250 DE (2012-tal).  Ved afvigelser på kyllingernes alder/slagtevægt skal antallet koordineres således, at produktionen ikke overstiger 250 DE efter nugældende DE-beregninger samt at emissionerne ikke stiger
Vilkår 1 påbydes ændres til:	Husdyrbruget tillades drevet med en årsproduktion på 630.000 stk. 38 dages slagtekyllinger svarende til 245,1 DE (2014-tal).  Ved afvigelser på kyllingernes alder/slagtevægt skal antallet koordineres således, at produktionen ikke overstiger 245,1 DE efter nugældende DE-beregninger samt at emissionerne ikke stiger

Begrundelse:	En opdatering af vilkår til gældende dyreenhedsberegninger.
--------------	---

**Anlæg og diverse**

Eksisterende vilkår 2. fastholdes uændret:	Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
Eksisterende vilkår 3. fastholdes uændret:	Et eksemplar af godkendelsen til enhver tid skal være tilgængelig for de personer, der arbejder med virksomhedens daglige drift.

Eksisterende vilkår 7.:	Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen
Vilkår 7 påbydes ophævet	Er omfattet af vilkår 2.

**Foder**

Eksisterende vilkår 19.:	Der skal anvendes fasefodring, og foderets indhold af råprotein og fosfor skal justeres i minimum 3 faser. Der skal anvendes fytase.												
Eksisterende vilkår 20.:	<p>Fosforindholdet i fuldfoder må i gennemsnit over en treårig periode maksimum være følgende totalniveau for fosfor afhængig af kyllingealder:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Alder, dage</th> <th>Fosfor, gram pr. kg foder</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30</td> <td>5,6</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>5,5</td> </tr> <tr> <td>35</td> <td>5,4</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>5,3</td> </tr> <tr> <td>45</td> <td>5,2</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Egenkontrol:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Én gang årligt, i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der af ansøger laves en beregning over det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. kg fuldfoder på årsbasis. Beregningen skal opbevares i minimum fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.</li> <li>* Dokumentation for aktuel produktion skal foreligge. Der skal foreligge en opgørelse over producerede hold/år, indkøbt foder og antal slagtede dyr.</li> <li>* Foderets gennemsnitlige indhold af fosfor kan beregnes ud fra forbrug af de anvendte foderblandinger og eventuel forbrug af hvede.</li> <li>* Foderoplysninger ligger elektronisk i foderleverandørs database. Foderfabrikkernes blandedforskrifter registreres i forbindelse med leverancerne af foder til det aktuelle hold.</li> <li>* Der skal som minimum være én blandeforskrift/deklaration for hver anvendt fasefoder.</li> <li>* Der foreligger et foderprogram, hvor den aktuelle hvedetilsætning er beskrevet. Hvedens indhold af næringsstoffer kan dokumenteres ved landsgennemsnit, eller ved analyse af egen hvede</li> </ul>	Alder, dage	Fosfor, gram pr. kg foder	30	5,6	32	5,5	35	5,4	40	5,3	45	5,2
Alder, dage	Fosfor, gram pr. kg foder												
30	5,6												
32	5,5												
35	5,4												
40	5,3												
45	5,2												
Vilkårene 19 og 20 påbydes ophævet	<p>Vilkåret bortfalder, da fodring som virkemiddel blev fjernet fra teknologilisten i sommeren 2017 jf. Helpdesksvar besvaret af Miljøstyrelsen den 13-09-2018 om "Fodervilkår og revurdering" (<a href="https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/fodervilkaar-og-revurdering/">https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/fodervilkaar-og-revurdering/</a>) og Helpdesksvar fra Miljøstyrelsen af den 04-02-2020 "Vilkår om fosfor i revurderingssager" (<a href="https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/vilkaar-om-fosfor-i-revurderingssager/">https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/vilkaar-om-fosfor-i-revurderingssager/</a>).</p> <p>Endvidere er fodringskrav nu omfattet af generel lovgivning for IE-brug jf. § 46 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.</p>												

**Skadedyr og fluer**

Eksisterende Vilkår 8:	Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse efter Statens Skadedyrlaboratoriums "Retningslinier for fluebekæmpelse af fluer på gårde med husdyr".
Eksisterende	Udenomsarealer holdes i ryddelig stand, således at mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres at sprøjtemidler/lægemedler skal opbevares forsvarligt, under Lås,



Vilkår 9:	utilgængeligt for børn, og ikke sammen med eller i nærheden af Levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende
Vilkårene 8 og 9 påbydes ændres til:	Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Århus Universitet ( <a href="http://www.agro.au.dk">www.agro.au.dk</a> ). Opbevaring af foder skal ske, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
Begrundelse:	Opdatering af vilkår bl.a. at Statens Skadedyrlaboratorium ikke eksisterer længere.

**Vask af maskiner**

Eksisterende vilkår 10.:	Vask af gødningsspreder og sprøjteudstyr skal foregå på plads uden afløb til dræn og vandløb.
Vilkår 10 påbydes ændres til:	Vask af maskiner, lastbiler og redskaber, der anvendes til gødningstransport skal ske på vaskoplads med afløb til lukket beholder.
Begrundelse:	En opdatering af vilkår. Vask af sprøjteudstyr er fastsat i bekendtgørelse om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler nr. 1401 af 26. november 2018. Specifik fastholdelse af kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36, stk. 1 nr. 13

**Håndtering af diesel**

Nyt vilkår R1	Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at evt. spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.  Såfremt tankpistolen på dieseltanken skal kunne fastlåses, skal der være en mekanisme, som automatisk slår fra ved fuld tank.
Begrundelse	Specifik fastholdelse af kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36, stk. 1 nr. 13

**Affald**

Eksisterende vilkår 6. fastholdes uændret:	Farligt affald skal opbevares under tag, i lukket emballage, på tæt bund med kant og uden afløb til kloak.
--	--

**Vandforbrug**

Nyt vilkår R2	Hvis husdyrbrugets vandforbrug overstiger 4.300 m <sup>3</sup> , som et gennemsnit af 3 år, skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er stedet, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere vandforbruget.
Begrundelse	Vilkåret påbydes, da der med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen den 1. januar 2020 blev indsat en enkelt tilføjelse til det regelgrundlag, som kommunerne skal anvende ved revurdering. Det drejer sig om § 36, stk. 1, nr. 9, som omhandler minimering af vandforbruget. Kommunerne er således fremadrettet forpligtet til at inddrage dette forhold ved revurdering af et IE-husdyrbrug sammen med de øvrige krav til revurdering

**Energiforbrug**

Nyt vilkår R3	Hvis husdyrbrugets energiforbrug overstiger 190.000 kWh, som et gennemsnit af 3 år, skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er stedet, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere energiforbruget.
Begrundelse	Vilkåret påbydes, da der med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen den 1. januar 2020 blev indsat en enkelt tilføjelse til det regelgrundlag, som kommunerne skal anvende ved revurdering. Det drejer sig om § 35, stk. 1, nr. 2, som omhandler minimering af energiforbruget. Kommunerne er således fremadrettet forpligtet til at inddrage dette forhold ved revurdering af et IE-husdyrbrug sammen med de øvrige krav til revurdering.

**Ventilation**

Nyt vilkår R4	Ventilationsanlægget i de to slagtekyllingestalde skal vedligeholdes og rengøres i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg. Anlægget skal kalibreres efter producentens anvisninger for at sikre minimum energiforbrug.
Begrundelse	Specifik fastholdelse af kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 35, stk. 1 nr. 2.

**Gener**

Nyt vilkår R5	På husdyrbruget skal der til stadighed holdes en godstaldhygiejne.
Begrundelse	De vejledende lugtgeneafstande bygger på en forudsætning om god staldhygiejne.

Eksisterende vilkår 4. fastholdes uændret:	Stalde og udenomsarealer skal vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området uden for ejendommen.
Eksisterende vilkår 5. fastholdes uændret:	Fodersiloer skal indrettes således, at evt. støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.

Eksisterende vilkår 11.:	Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i intet punkt i området - målt i skel ved nærmeste nabobeboelse – overstige nedenfor anførte værdier, som er normale for områder udlagt til blandet bolig og erhverv:			
	<b>DAG</b>			
	mandag-fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)	ref. tid 8 timer
	Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A)	ref. tid 7 timer
	Lørdag	kl. 14.00 - 18.00	45 dB(A)	ref. tid 4 timer
	søn- og helligdage	kl. 07.00 - 18.00	45 dB(A)	ref. tid 8 timer
	<b>AFTEN</b>			
	alle dage	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time
	<b>NAT</b>			
	alle dage	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)*	ref. tid ½ time

\* Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Eksisterende vilkår 12.:	Virksomheden, såfremt miljømyndigheden finder det nødvendigt skal gennem målinger dokumenterer over for miljømyndigheden i Christiansfeld Kommune, at de ovennævnte støjvilkår overholdes. Målingerne skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens seneste vejledning, og kan maksimalt forlanges gennemført én gang årligt
--------------------------	---

Vilkårene 11 og 12 påbydes ændres til:	<p>Støjbelastningen fra husdyrbrugets bygningsparcel til omgivelserne (det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i ethvert punkt uden for skel må ikke overstige:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>DAG</th> <th>Tidsrum</th> <th></th> <th>Referencetid</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mandag-fredag</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>8 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 07.00 – 14.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>7 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 14.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>4 timer</td> </tr> <tr> <td>Søn- og helligdage</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>8 timer</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>AFTEN</b></td> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 18.00 – 22.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>1 time</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>NAT</b></td> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 22.00 – 07.00</td> <td>40 dB(A)</td> <td>½ time</td> </tr> </tbody> </table> <p>Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.</p> <p>Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.</p> <p>Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma</p>	DAG	Tidsrum		Referencetid	Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	8 timer	Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	7 timer	Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	4 timer	Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	8 timer	<b>AFTEN</b>				Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	1 time	<b>NAT</b>				Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ time
DAG	Tidsrum		Referencetid																																		
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	8 timer																																		
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	7 timer																																		
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	4 timer																																		
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	8 timer																																		
<b>AFTEN</b>																																					
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	1 time																																		
<b>NAT</b>																																					
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ time																																		
Begrundelse:	En opdatering af vilkår																																				

Nyt vilkår R6	Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår 11 og 12 skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst og gødningkørsel tillades kørsel udenfor hverdage og dagtimer i en begrænset periode.
---------------	---

Begrundelse	Vilkår nr. R6 kan undtages i perioder, hvor landbrug erfaringsmæssigt har en høj støjbelastning også aften, nat og i weekender, da det er i en begrænset periode. Det gælder perioder med høst (herunder korntørring) og gylleudbringning. Undtagelsen gives i lyset af, at det åbne land er landbrugets arbejdsområde, og de skal have mulighed for at udføre deres erhverv.
-------------	---

**Udbringningsarealer**

Eksisterende vilkår 13.:	Der skal til enhver tid kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Kolding Kommune, kopi af skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning eller kopi af forpagtningskontrakter.
Eksisterende vilkår 14.:	Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Kolding Kommune, fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt.
Vilkårene 13 og 14 påbydes ophævet	Jævnfør Husdyrbrugloven bortfalder vilkår vedrørende udbringningsarealer, der er fastsat i tilladelse og godkendelser efter §§ 10-12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, den 1. august 2017.

**Driftsuheld og beredskabsplan**

Eksisterende vilkår 15.:	Der skal ske både en alarmering til alarmcentral (ring 112) og igangsætning af afværgeforanstaltninger, såfremt gylleudslip ved uheld eller lignende kan medføre en forurening af omgivelser herunder vandløb.
Eksisterende vilkår 18.:	Der skal udarbejdes en beredskabsplan for husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Denne beredskabsplan skal vedligeholdes, så oplysningerne i den altid er opdaterede. Beredskabsplanen skal foreligge senest et år efter meddelelse af denne revurdering.
Vilkår 15 og 18 påbydes ophævet	Er omfattet af generel lovgivning og skal derfor ikke reguleres i en godkendelse. Vilkår 18 er nu omfattet af generel lovgivning for IE-brug jf. § 44 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

**Ophør**

Eksisterende vilkår 16. fastholdes uændret:	Ved total ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres og gyllen afsættes
Eksisterende vilkår 17.:	Ophør af virksomheden skal meddeles Kolding Kommune.
Vilkår 17 påbydes ophævet	Er nu omfattet af generel lovgivning for IE-brug jf. § 51 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, da virksomheden ved ophør af IE-aktiviteter skal anmeldes.

En samlet oversigt over de gældende vilkår efter denne afgørelse om revurdering af miljøgodkendelsen og tilhørende tillæg af husdyrbruget, er vedlagt som bilag 1.

## 4 REDEGØRELSE OG VURDERING

Da ejendommen på Esbjergvej 59 er et IE-husdyrbrug skal særreglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen overholdes på det tidspunkt revurderingen meddeles.

Pligten til at gennemføre en vurdering efter Habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2 gælder endvidere ikke for revurderingsafgørelser. Baggrunden er, at habitatdirektivets artikel 6 stk. 3 ikke gælder for eksisterende virksomhed, der fortsætter uændret.

Se endvidere afsnit 1 om indledning for yderligere oplysninger om revurderinger.

### 4.1 HUSDYRPRODUKTIONEN

Miljøgodkendelsen fra 2005 er meddelt på baggrund af et tilladt dyrehold. Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne. Der er i forbindelse med revurderingen foretaget en omregning fra tilladt dyrehold til den nuværende arealbaserede regulering for at kunne beregne emissionerne fra produktion. Miljøvurderingerne er derfor gennemført i forhold til emissionerne beregnet på baggrund af produktionsarealets størrelse og dyretype.

Selv om der i forbindelse med revurderingen fastlægges et produktionsareal, vil husdyrbruget fortsat være reguleret af den godkendelse, der er blevet revurderet. En revurdering indebærer således ikke, at husdyrbruget kan anses for godkendt eller tilladt efter husdyrbrugloven § 16a. Det vil sige, at produktionens omfang fortsat er baseret på antallet af dyr.

### 4.2 ANLÆGGET

Der er ikke sket bygningsmæssige ændringer på anlægget, som er godkendelsespligtige, siden miljøgodkendelsen blev meddelt i 2005.

I 2019 er der blevet opsat en varmeveksler på hver stald (jf. figur 2). Forudsætningen for, at den slags bygningsmæssige ændringer kan foretages uden godkendelsespligt er, at ændringerne ikke vedrører forureningsmæssige forhold på ejendommen. Det gælder i forhold til ammoniakfordampning, lugtgener og desuden må ændringerne ikke være så markante, at de påvirker de landskabelige værdier i området.

Det skal derfor vurderes, om hvorvidt disse ændringer er godkendelsespligtige, herunder om ændringerne medfører en øget forurening eller anden påvirkning af miljøet.

Varmevekslerne er af mærket Trioiva forhandlet af Big Dutchman. Ifølge forhandleren kan varmevekslerne reducere ammoniakemissionen med 30 %.

Varmevekslerne af mærket Trioiva er dog ikke VERA-godkendt og dermed ikke optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste. Den ammoniakreducerende effekt anvendes ikke på husdyrbruget, da der ikke er behov for ammoniakreduktion for at kunne overholde ammoniakreduktionskravet.

På Miljøstyrelsens teknologiliste fremgår det, at varmevekslere ikke har nogen effekt på lugtemissionen. De ændrede ventilationsforhold ved installationen af varmeveksler kan dog have betydning for spredningen af lugten og dermed lugtpåvirkningen til omgivelserne. Der ændres ikke på afkasthøjder på bygningerne ved montering af varmeveksleren. Det vurderes, at de ændrede ventilationsforhold ikke har medført en forøget lugtemission for de omgivelserne, da afkasthøjden er den samme efter monteringen af varmeveksleren.

På samme vis vurderes det, at monteringen af varmeveksler ikke har medført en forøgelse af støjmissionen. Støj fra varmevekslerne er ikke væsentlig i forhold til de andre støjklender på ejendommen.



Figur 2. Varmevekslere.

Varmevekslerne er installeret imellem de to stalde (jf. figur 2) og dermed i nær tilknytning til bygningsmassen. Ejendommen ligger ikke inden for et økologisk forbindelsesområde, og er desuden beliggende uden for fredede områder, fortidsminder samt værdifulde kulturmiljøer.

Kolding Kommune vurderer, at installationen af varmevekslere ikke har nogen væsentlig påvirkning af omgivelserne i forhold til de landskabelige værdier. Samlet set vurderes det, at installationen af varmevekslere ikke udløser krav om godkendelse jf. husdyrbruget.

### 4.3 PÅVIRKNING AF NATUR

Jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal husdyrbruget ved revurderingen leve op til ammoniakkravet om totaldeposition til kategori 1- og 2-natur – eventuelt efter en fastsat tidsfrist.

Kategori 1-natur er nærmere bestemte naturtyper, som er beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (natura 2000-områder), mens kategori 2-natur er visse naturtyper, som ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder.

Der er fastsat forskellige beskyttelseskrav i forhold til de forskellige naturkategorier. Den tilladte maksimale totaldeposition fra et husdyrbrug til kategori 1-natur er afhængig af antallet af andre husdyrbrug i nærheden. Hvis der ikke er andre husdyrbrug, må der fra husdyrbruget, som revurderes, som hovedregel højst være en totaldeposition på 0,7 kg N pr. ha pr. år. Er der ét husdyrbrug ud over husdyrbruget, der revurderes, falder den højst tilladelige totaldeposition til 0,4 kg N pr. ha pr. år, og endelig, hvis der er mere end ét husdyrbrug ud over husdyrbruget, der skal revurderes, må totaldepositionen fra husdyrbruget, der revurderes, maksimalt være 0,2 kg N pr. ha pr. år.

Den maksimale tilladte totaldeposition til kategori 2-natur er 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Den kategori 1-natur, som ligger nærmest husdyrbruget Esbjergvej 59, er det internationale beskyttelsesområde Lillebælt, som ligger ca. 1,4 km væk fra anlægget. Den beregnede ammoniakdeposition til nærmeste kategori 1-natur viser, at totaldepositionen er 0,0-0,2 kg N pr. ha pr. år, hvorfor beskyttelsesniveauet er overholdt. En totaldeposition under 0,2 kg N pr. ha pr. år betyder desuden, at beskyttelsesniveauet er overholdt, uanset hvor mange husdyrbrug der i øvrigt måtte være i nærheden.

Den kategori 2-natur, som ligger nærmest husdyrbruget Esbjergvej 59, er et overdrev, som ligger ca. 3 km NV for ejendommen. Beregningen til nærmeste kategori 2-natur viser, at totaldepositionen her vil være 0 kg N pr. ha pr. år. Den maksimale tilladte totaldeposition til kategori 2-natur er 1,0 kg N pr. ha pr. år, hvorfor beskyttelsesniveauet også her er overholdt.

Nærmeste § 3-beskyttet naturområde er en mose, som ligger ca. 480 m SV for ejendommen. Da der ikke sker ændringer eller udvidelse er der ikke en øget merdeposition.

Tabel 3. Oversigt over beregninger af ammoniakdeposition til kategori 1- og 2 natur fra Esbjergvej 59.

Overdrev 3 km NV	Kategori 2	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Lillebælt 1,5 km SV	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Lillebælt 1,4 km Ø	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,2

Kolding Kommune vurderer, at kravet til total ammoniakdeposition fra husdyrbruget til kategori 1- og 2-natur er overholdt, og påbyder derfor ikke yderligere vilkår hertil.

### 4.4 BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)

Det skal sikres, at husdyrbruget lever op til BAT ved at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelige med hensynet til omgivelserne.

Ved begrebet "tilgængelig teknik" menes, at teknikken under afvejning af økonomiske udgifter og fordele skal være mulig at anvende i landbrugssektoren som helhed. I begrebet "tilgængelig" ligger en indbygget afvejning mellem mål og midler, men det skal afvejes på sektorniveau og ikke på bedriftsniveau.

Redegørelsen skal for svine- og fjerkræbrug omhandle de teknologier, der er beskrevet dels i EU kommissionens BREF-dokument om intensivt hold af svin og fjerkræ og dels i Miljøstyrelsens Teknologiblade. BAT ændrer sig i takt med den teknologiske udvikling.

## STALDANLÆG OG HUSDYRGØDNING

---

Slagtekyllingestaldene er opført i 1993 og 2000. Der er fast gulv med dybstrøelse (knuste halmpiller), og foder- og vandstrengene ned igennem stalden. Begge stalde har hvert sit forrum (skift af tøj, desinfektion). Der er ikke sket bygningsmæssige ændringer af anlægget siden 2000, og der opføres ikke nyt byggeri i forbindelse med revurderingen.

Begge slagtekyllingestalde kører synkront, dvs. indsætning og afhentning af kyllinger sker samtidigt. Inden et nyt hold daggamle kyllinger indsættes, klargøres staldene. Udmugning påbegyndes straks efter, at kyllingerne er kørt væk. Gødningen køres i markstak eller spredes direkte efter de gældende regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Vasker staldene, ventilationen, fodringsanlægget osv. efter hvert hold (8 x årligt). Staldene er forsynet med undertryksanlæg, med indsugningsventiler placeret i væg og udsugninger placeret ved kip. Ventilationsanlægget er fuldautomatiseret. Der er jævnlige service på ventilationsanlægget, da det har stor betydning for dyrenes velfærd og vækst.

## BAT-EMISSIONSKRAV

---

Der er ikke sket ændringer i produktionsarealet eller i anvendte miljøteknologier siden godkendelsen blev givet for 8 år siden. Emissionen fra produktionen er beregnet til 3.241 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

I beregningerne af BAT-kravet indgår, at begge staldafsnittene er sat som "Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse".

BAT-kravet i husdyrgodkendelse.dk er beregnet til 3.241 kg NH<sub>3</sub>-N/år. BAT-kravet er således opfyldt.

## LUGT

---

Beregning af lugtgeneafstande er ikke en del af en revurdering, da der ikke sker nogle ændringer eller udvidelser af produktionen. På ejendommen opretholdes en god staldhygiejne bl.a. ved at sikre en effektiv ventilation, vask af stalde mellem hold, strøelse, kølingsanlæg, m.m.

Da de vejledende lugtgeneafstande bygger på en forudsætning om god staldhygiejne, påbydes der et nyt vilkår om, at der til stadighed skal opretholdes en god staldhygiejne.

I forbindelse med sidste revurdering blev lugtgenekriterierne beregnet i husdyrgodkendelse.dk, som viste at lugtgenekriterierne for byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig var overholdt.

## TRANSPORT, STØJ, STØV OG LYS

---

Ifølge BREF-dokumentet er det bl.a. BAT, at anvende delvis lavenergibelysning m.m.

Lys: Lyset i staldene slukkes ved brug af automatisk ur. Der er indsat lavenergi belysning i staldene. Udendørs belysning er med bevægelsessensorer.

Lyset i staldene styres automatisk. Der er således indlagt lysprogrammer med varierende antal timer med lys afhængig af kyllingernes alder. Antallet af lyse timer varierer mellem 18-24 timer i døgnet. Der er indlagt kort mørkeperioder.

Transport: Det er de samme transportveje, som anvendes og antallet er uændret.

**Støv:** Foderblanding foregår inde i en aflukket foderlade, hvor der er sat støvfiltere på. Ændret strømateriale til knuste halmpiller bl.a. for at reducere eventuelle støvgener.

**Støj:** Der er ikke sket ændringer, og der har ingen klager været over støj.

Der er ikke sket væsentlige ændringer i virksomhedens håndtering af eventuelle gener og transport siden godkendelsen blev meddelt, og kommunen vurderer, at husdyrbruget har inddraget BAT.

Da landbrug erfaringsmæssigt i en begrænset periode har en høj støjbelastning også aften, nat og i weekender, indsættes et nyt vilkår (vilkår R6) om, at vilkår nr. 11 (vejledende støjgrænser) kan undtages i disse perioder. Det gælder perioder med høst (herunder korntørring) og gylleudbringning. Undtagelsen gives i lyset af, at det åbne land er landbrugets arbejdsområde, og at de skal have mulighed for at udføre deres erhverv.

## RÅVARER, AFFALD, M.M.

Ifølge BREF-dokumentet er det bla. BAT, at søge at minimere ressourceforbruget i produktionen, at minimere affaldsmængder og have fastlagte rutiner omkring sortering og bortskaffelse, sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, så det over den samlede vækstperiode tilpasses dyrenes behov samt optimering af et effektivt forbrug af råvarer.

Der købes færdigblandet foder til slagtekyllingerne, som iblandes eget korn. Fodringsanlægget er skålefodringsanlæg. Husdyrbruget inddrager BAT i forhold til foderet på følgende måde:

- Der anvendes fasefodring (4 fodertyper).
- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for vækstperioden.
- Der er telefonisk alarm på fodringsanlægget.
- Foderanlægget justeres jævnlige, så den udfodrede mængde kalibreres.

Råvareforbruget af diesel til staldene er oplyst til at være ca. 1.000 liter. Der er halmfyr til opvarmning af staldene. Desuden opvarmer halmfyret også privatboligen.

Husdyrbruget sorterer og håndterer affald efter kommunens affaldsregulativ, og søger løbende efter nye muligheder for sortering.

Fodringskrav til at reducere udskillelsen af kvælstof og fosfor fra IE-husdyrbrug er blevet omfattet af generel lovgivning i forbindelse med en revidering af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Husdyrbruget følger udviklingen og erstatter løbende anvendte stoffer ud med bedre og mindre skadelige stoffer både i husdyrbrugsanlægget men også i markbruget.

Kommunen vurderer samlet, at husdyrbruget har inddraget BAT i forhold til råvareforbruget.

## VAND OG ENERGI

Ifølge BREF-dokumentet er det bla. BAT, at optimere ventilationssystemer samt anvende teknologi til at effektivisere varmeforbruget og at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering af lækager.

### Vand

Stuehuset på Esbjergvej 59 forsynes med vand fra egen boring (jupiter nr. 149.816) på samme adresse (jf. bilag 3). Denne boring forsyner også vand til det ældste kyllingehus (det vestlige nr. 7 på bilag 3). Det nyeste kyllingehus (det østlige nr. 6 på bilag 3) forsynes fra enkeltindvindingsanlæg (jupiter nr. 149.817), som ligger på virksomhedsejers anden ejendom, Hejls Skovvej 12 i Hejls.

Vandforbruget pr. kylling er oplyst til at være 6,13 liter svarende til ca. 3.900 m<sup>3</sup> plus vaskevand (ca. 400 m<sup>3</sup>), hvilket giver et samlet vandforbrug på i alt ca. 4.300 m<sup>3</sup>. Husdyrbruget inddrager BAT i forhold til reduktion af vandforbruget på følgende måde:

- Ejendommen har sin egen drikkevandsboring. Forsyninger husdyr og stuehus. Der er vandmåler, kontraventil og årlig registrering af vandforbrug.
- Staldene iblødsættes og vaskes med robotstøvsuger og koldt vand.
- Anvender drikkenipler med spildbakker.

- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

### Energi

Det samlede energiforbrug er oplyst til at være 190.000 kWh. Herudover kommer energiforbruget til en varmeveksler, som er blevet sat op. Husdyrbruget inddrager BAT i forhold til reduktion af energiforbruget på følgende måde:

- Udendørs belysning er med bevægelsessensorer.
- Lyset i staldene slukkes ved brug af automatisk ur.
- Energiforbruget tjekkes hver måned, når fakturaen kommer.
- Varmevekslere anvender varmen i afgangsluften til at opvarme den luft, der kommer ind i stalden.
- Lyset i staldene er udskiftet til lavenergi LED.
- Ventilationsanlægget reguleres med hensyn til både fugt og temperatur. Styreingen foregår automatisk og reguleres efter en forudbestemt kurve, således at lufttemperaturen er højest og luftfugtighed mindst ved indsætning af daggamle kyllinger.
- Efter hvert hold kyllinger rengøres ventilatorerne, for derved at sikre effektiv drift med mindst mulig friktion.
- Staldene er forsynet med undertryksanlæg, med indsugningsventiler placeret i væg og udsugninger placeret ved kip. Ventilationsanlægget er fuldautomatisk reguleret.

For at opretholde at husdyrbrugets vand- og energiforbrug følges og til stadighed overholder BAT, påbydes der to nye vilkår (R2 og R3) om henholdsvis vand- og energiforbruget.

### MANAGEMENT

I henhold til BREF-dokumentet er det bl.a. BAT, at træne og uddanne medarbejdere, m.m.

Husdyrbruget håndterer management på følgende måde:

- Ejer står for daglig drift.
- Der er telefonisk alarm på ventilation, varme, vand, lys og foderanlægget i staldene.
- Bedriftens ansatte uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse og er bekendt med godt landmandskab.
- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- I bedriftens årsrapport registreres forbrug af energi, vand, indkøbt foder, m.m.
- Månedlig tjek af energiforbruget og en samlet opgørelse af vand- og energiforbruget i forbindelse med regnskabet.
- Affald bortskaffes efter kommunens affaldsregulativ.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt, skadedyr, m.m., og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold samt at ejendommen skal tage sig godt ud.
- Der foretages daglige tjek og løbende service på anlæggene.

Oplæring af medarbejdere på IE-husdyrbrug er blevet omfattet af generel lovgivning i forbindelse med en revidering af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

### FOREBYGGELSE AF UHELD

Ifølge BREF-dokumentet er det BAT løbende at opdatere og udvikle en beredskabsplan til brug ved ulykker eller utilsigtede hændelser med risiko for de ansatte og det omgivende miljø.

Ejendommen har udarbejdet en beredskabsplan, som beskriver hvad der skal gøres i tilfælde af uheld med f.eks. gylle, brand m.v. Planen opdateres løbende.

For at forebygge eventuelle spild af diesel påbydes ændring af et eksisterende vilkår om, at tankning af diesel skal ske på en plads med fast og tæt bund således at evt. spild kan opsamles og at såfremt tankpistolen på



dieseltanken skal kunne fastlåses, skal der være en mekanisme, som automatisk slår fra ved fuld tank (jf. vilkår R1).

### **SAMLET BAT-VURDERING**

Kolding Kommune vurderer, på baggrund af ovenstående redegørelse for BAT, at IE-husdyrbruget på Esbjergvej 59 lever op til principperne om anvendelse af BAT i forhold til valg af teknik med henblik på reduktion af ammoniakemission, råvarer, ressourceforbrug og management m.v.

Husdyrbruget overholdes emissionsgrænseværdien for ammoniak, hvorved BAT-kravet er overholdt.

Generelt vurderes det, at godkendelsesindehaver er opmærksom på, at der løbende kan være gode muligheder for at optimere forureningsbegrænsende foranstaltninger, renere teknologi, at minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer samt muligheder for at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige ligesom det vurderes, om der kan være mulighed for, at arbejdsgange og processer kan blive mindre belastende for miljøet.

Samlet vurderer Kolding Kommune, at IE-husdyrbruget på Esbjergvej 59, Hejls, ved efterlevelse af vilkårene for denne afgørelse og de generelt gældende miljøregler, lever op til principperne om anvendelse af BAT.

## 5 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING SAMT UNDERRETNING

### 5.1 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING

**Hvad kan man klage over?** Retlige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

**Hvem kan klage?** Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

**Hvem er klageinstans?** Miljø- og Fødevareklagenævnet.

**Hvortil skal klagen sendes?** Din klage skal indsendes via Klageportalen, som findes under Nævnenes Hus på <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også finde Klageportalen via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, med mindre der er en særlig grund til fritagelse. En anmodning om eventuel fritagelse skal sendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Samtidig bedes du give Kolding Kommune besked om anmodningen. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Hvis Miljø- og Fødevareklagenævnet fritager dig, skal kommunen oprette klagen for dig i Klageportalen.

**Hvem kan hjælpe?** På <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/> kan du finde en vejledning til, hvordan du anvender Klageportalen eller søger om fritagelse for brugen. Du kan desuden kontakte Callcentret på telefon 7240 5600, som er åben mandag-fredag, kl 9-15.

**Hvad er klagefristen?** Torsdag den 15. april 2021. Det vil sige, at klagen senest på det tidspunkt skal være tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og klager skal have betalt gebyr og endelig godkendt klagen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Kolding Kommune via Klageportalen.

**Hvad er lovgrundlaget?** Lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

**Hvad koster det at klage?** Privatpersoner skal betale 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og du har indbetalt gebyr for klagen.

**Søgsmålsfrist:** Søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene, skal være anlagt inden 6 måneder fra meddelelsesdatoen for afgørelsen.

### 5.2 UNDERRETNING OM AFGØRELSE OM REVURDERING

Afgørelse om revurderingen af miljøgodkendelsen annonceres den 18. marts 2021 på Kolding Kommunes hjemmeside samt på Digital MiljøAdministration.

Husdyrbrugets ejer er forud for afgørelsen forvarslet om afgørelsen og har modtaget udkastet til revurderingen i 4 ugers høring. Høringen betragtes som varsel om påbud.

Nedenstående parter har modtaget direkte kopi af afgørelsen:

#### Ansøger

- Jens Peter Raun, Esbjergvej 59, 6094 Hejls. E-mail: [kellingkaer@hotmail.com](mailto:kellingkaer@hotmail.com).

#### Parter med E-post:

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. E-post: [ae@ae-raadet.dk](mailto:ae@ae-raadet.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø E-post: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: [post@sportsfiskeren.dk](mailto:post@sportsfiskeren.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Rådet for grøn omstilling, Kompagnistræde 22, 3. sal, 1208 København K. E-post: [info@rgo.dk](mailto:info@rgo.dk)

- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk).
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, Nytorv 2, 1. sal, 6000 Kolding. E-post: [sesyd@sst.dk](mailto:sesyd@sst.dk)

I den indledende høring på Kolding kommunes hjemmeside modtog vi ingen henvendelser.

Kolding Kommune har vurderet, hvorvidt der er øvrige parter, der er individuelt berørt af afgørelsen jf. Forvaltningslovens § 19. Det er vurderet, at der ikke er øvrige parter i den aktuelle afgørelse.

## 6 BILAG

### BILAG 1. GÆLDENDE VILKÅR FOR ESBJERGVEJ 59

Revurdering af miljøgodkendelsen fra 2005 omfatter slagtekyllingeproduktionen på Esbjergvej 59, Hejls. Ejendommen ejes af Jens Peter Raun med CVR-nr. 51916611.

Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de gældende vilkår suppleret med de nye vilkår meddelt ved påbud. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser.

#### Gældende regler

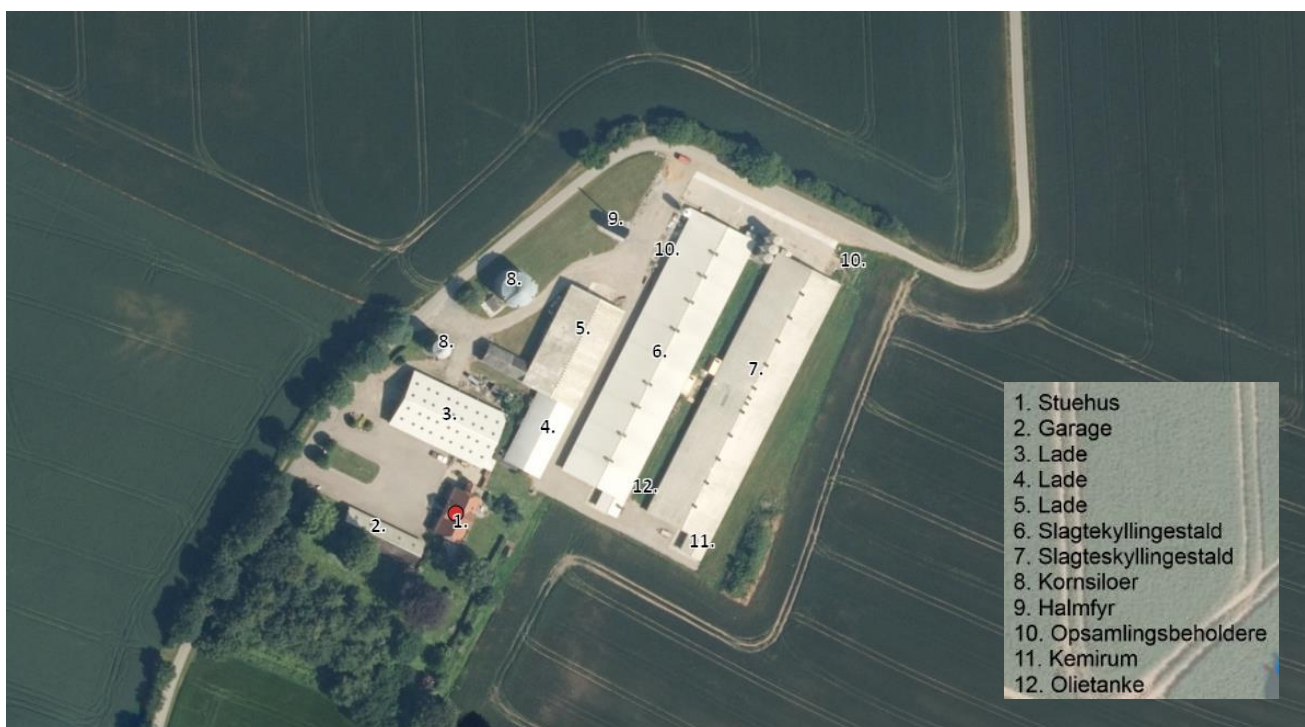
Miljøledelse, oplæring af personale, plan for regelmæssig kontrol, fodringskrav m.m. til IE-husdyrbrug er blevet omfattet af generel lovgivning i forbindelse med en revidering af godkendelsesbekendtgørelsen pr. 1. januar 2020. Herunder gælder, at IE-brugene årligt senest den 31. marts skal indsende informationer (§ 50) til kommunen om følgende:

- Logbøger for miljøteknologi
- Dokumentation for miljøledelsessystem (§ 42, stk. 3)
- Logbog over gennemførte kontroller af bl.a. vedligeholdelse (§ 44, stk. 5)
- Dokumentation for fodringskrav (§ 46)

Da Esbjergvej 59 er et IE-husdyrbrug skal ovennævnte særregler overholdes på det tidspunkt revurderingen meddeles.

#### Vilkår for Esbjergvej 59, Hejls

IE-husdyrbruget på Esbjergvej 59, 6094 Hejls påbydes i henhold til § 39, jævnfør § 41 og § 43 a i Husdyrbrugloven følgende vilkårsændringer i forhold til godkendelsen af den 26. april 2005:



Figur 3. Oversigtskort over produktionsanlæg på Esbjergvej 59.

#### Produktion

1.	Husdyrbruget tillades drevet med en årsproduktion på 630.000 stk. 38 dages slagtekyllinger svarende til 245,1 DE (2014-tal). Ved afvigelser på kyllingernes alder/slagtevægt skal antallet koordineres således, at produktionen ikke overstiger 245,1 DE efter nugældende DE-beregninger samt at emissionerne ikke stiger
----	--

**Anlæg og diverse**

2.	Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
3.	Et eksemplar af godkendelsen til enhver tid skal være tilgængelig for de personer, der arbejder med virksomhedens daglige drift.

**Skadedyr og fluer**

8.	Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Århus Universitet ( <a href="http://www.agro.au.dk">www.agro.au.dk</a> ).
9.	

**Vask af maskiner**

10.	Vask af maskiner, lastbiler og redskaber, der anvendes til gødningstransport skal ske på vaskeplads med afløb til lukket beholder.
-----	--

**Håndtering af diesel**

R1.	Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at evt. spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Såfremt tankpistolen på dieseltanken skal kunne fastlåses, skal der være en mekanisme, som automatisk slår fra ved fuld tank.
-----	--

**Affald**

6.	Farligt affald skal opbevares under tag, i lukket emballage, på tæt bund med kant og uden afløb til kloak.
----	--

**Vandforbrug**

R2	Hvis husdyrbrugets vandforbrug overstiger 4.300 m <sup>3</sup> , som et gennemsnit af 3 år, skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er stedet, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere vandforbruget.
----	--

**Energiforbrug**

R3	Hvis husdyrbrugets energiforbrug overstiger 190.000 kWh, som et gennemsnit af 3 år, skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er stedet, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere energiforbruget.
----	--

**Ventilation**

R4	Ventilationsanlægget i de to slagtekyllingestalde skal vedligeholdes og rengøres i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg. Anlægget skal kalibreres efter producentens anvisninger for at sikre minimum energiforbrug.
----	---

**Gener**

R5	På husdyrbruget skal der til stadighed holdes en godstaldhygiejne.
4.	Stalde og udenomsarealer skal vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området uden for ejendommen.
5.	Fodersiloer skal indrettes således, at evt. støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcyktoner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.

11.	Støjbelastningen fra husdyrbrugets bygningsparcel til omgivelserne (det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i ethvert punkt uden for skel må ikke overstige:																																						
12.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>DAG</th> <th>Tidsrum</th> <th></th> <th>Referencetid</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mandag-fredag</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>8 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 07.00 – 14.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>7 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 14.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>4 timer</td> </tr> <tr> <td>Søn- og helligdage</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>8 timer</td> </tr> <tr> <td><b>AFTEN</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 18.00 – 22.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>1 time</td> </tr> <tr> <td><b>NAT</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 22.00 – 07.00</td> <td>40 dB(A)</td> <td>½ time</td> </tr> </tbody> </table>	DAG	Tidsrum		Referencetid	Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	8 timer	Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	7 timer	Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	4 timer	Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	8 timer	<b>AFTEN</b>				Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	1 time	<b>NAT</b>				Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ time		
DAG	Tidsrum		Referencetid																																				
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	8 timer																																				
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	7 timer																																				
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	4 timer																																				
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	8 timer																																				
<b>AFTEN</b>																																							
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	1 time																																				
<b>NAT</b>																																							
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ time																																				

	<p>Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.</p> <p>Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.</p> <p>Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma</p>
R6	<p>Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår 11 og 12 skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst og gødningkørsel tillades kørsel udenfor hverdage og dagtimer i en begrænset periode.</p>

**Ophør**

16.	Ved total ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres og gyllen afsættes
-----	--

**Vilkår som ophæves**

Følgende vilkår ophæves	Vilkår 7, 13, 14, 15, 17, 18, 19 og 20
-------------------------	--

## BILAG 2. GRUNDLAG FOR VILKÅR OG LOVGIVNING

---

Nedenstående findes den fulde titel på de love, bekendtgørelser og andre henvisninger, der er anvendt i Godkendelsen og som danner grundlag for denne.

*Husdyrbrugloven:* Lov nr. 1572 af 20. december 2006, jf. tilhørende lovbekendtgørelser.

*Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

*Husdyrgødningsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

*Støjvejledning:*

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om Ekstern Støj fra virksomheder.

Link: <https://www2.mst.dk/udgiv/Publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.PDF>

*Naturbeskyttelsesloven:*

Lov om naturbeskyttelse nr. 9 af 3. januar 1992, jf. tilhørende lovbekendtgørelser.

*Forvaltningsloven:*

Lov nr. 571 af 19. december 1985 jf. tilhørende lovbekendtgørelser.

*Kommuneplan 2017-2029:*

Kommuneplan 2017-2029 - Kolding Kommune.

*Regulativ for erhvervsaffald:*

Kolding Kommunes regulativ for erhvervsaffald

### BILAG 3. OVERSIGTSKORT (BYGNING 6 OG 7 ER PRODUKTIONSAREALER)

