



# Kolding Kommune

en del af trekantområdet

## *REVURDERING*

*AF MILJØGODKENDELSEN PÅ*

*FRØRUPVEJ 1, 6070 CHRISTIANSFELD*



**Dato for gyldighed**  
**25. juni 2021**

Kolding Kommune  
Miljø og Erhverv  
Nytov 11  
6000 Kolding  
Telefon 79797439  
landbrug@kolding.dk  
[www.kolding.dk](http://www.kolding.dk)

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1</b>	<b>Generelt om revurderinger .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Afgørelse om revurdering.....</b>	<b>4</b>
2.1	Grundlag for afgørelsen.....	4
2.2	Offentlighed.....	5
2.3	Afgørelse om revurdering .....	5
<b>3</b>	<b>Vilkår og særregler for IE-husdyrbrug .....</b>	<b>7</b>
3.1	Gældende regler .....	7
3.2	Vilkår for Frørupvej 1.....	7
<b>4</b>	<b>Redegørelse og vurdering .....</b>	<b>13</b>
4.1	Husdyrproduktionen .....	13
4.2	Anlægget.....	13
4.3	Påvirkning af natur .....	13
4.4	Bedst tilgængelige teknik (BAT).....	14
<b>5</b>	<b>Klage- og søgsmålsvejledning samt underretning .....</b>	<b>18</b>
5.1	Klagevejledning og søgsmål .....	18
5.2	Underretning om revurderingen.....	18
5.3	Grundlag for afgørelsen.....	19
<b>6</b>	<b>Bilag .....</b>	<b>20</b>
	Bilag 1 Gældende vilkår for Frørupvej 1.....	20

## DATABLAD

<b>Husdyrbrugets navn</b>	<b>Bramsgaard</b>
Husdyrbrugets adresse	Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld
CVR nr. / P-nr. / CHR-nr.	18686031 / 1013049544 / 51558
Husdyrbrugets ejer	Bramsgaard ApS
Kontaktperson	Bjarne Jessen
Kontaktpersons telefonnummer	2179 9455
Ejers e-mail	jessenagro@jessenagro.dk
Ejendomsnummer	6210257051
Matrikelnr. og ejerlav	93, Frørup Ejerlav, Frørup
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Kolding Kommune, By- og Udviklingsforvaltningen, Miljø og Erhverv, Nytorv 11, 6000 Kolding, <a href="mailto:landbrug@kolding.dk">landbrug@kolding.dk</a> , tlf. 7979 7439
Udarbejdet af	Marianne Yde, mayn@kolding.dk
Journalnummer	20/12831

<b>Godkendelse / anmeldelse</b>	<b>Dato</b>
Miljøgodkendelse	Miljøgodkendelse den 15. februar 1990
Tillæg	Tillæg til udvidelse den 30. dec. 1991
Revurdering	Revurdering den 26. april 2005
Revurdering	Revurdering den 11. februar 2015 – skema nr. 67909
Revurdering	Revurdering den 25. juni 2021 – skema nr. 227806

<b>Offentlighedsprocedure</b>	
Den 27. april 2020	Oplæg sendt til ejer om opstart af revurdering
Den 27. april – 11. maj 2020	Indledende høring på Kolding Kommunes hjemmeside. Kommunen modtog ingen bemærkninger.
Den 11. juni – 25. juni 2021	14 dages partshøring/forvarsel om påbud af udkastet hos ejer. Der er ikke nogen, som har ønsket at få udkastet tilsendt. Der indkom ingen bemærkninger.
Den 25. juni 2021	Afgørelse truffet med klagevejledning. Sendt til ejer, eventuelle parter, og andre, som har anmodet om afgørelsen samt elektroniske parter
Den 23. juli 2021	Fristen for at klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet

## 1 GENERELT OM REVURDERINGER

Visse godkendelser 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

Husdyrbruget på Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld er et IE-husdyrbrug, da der er mere end 2.000 stipladser til slagtesvin over 30 kg på ejendommen, og husdyrbruget er dermed omfattet af EU's IE-direktiv.

Ejendommen har en godkendelse fra 1990, som er blevet revurderet to gange, senest i 2015, se oversigten i tabel 1.

**Tabel 1.** Oversigt over produktionstilladelse på Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld.

	8-års drift (tillæg 1991)	Nudrift (revurdering 2015)	Revurdering 2021
Dyrehold i alt	15.800 slagtesvin (27-105 kg)	15.800 slagtesvin (27-105 kg)	15.800 slagtesvin (27-105 kg)
DE	406,4 DE	406,4 DE	406,4 DE
Produktionsareal	3.900 m <sup>2</sup>	3.900 m <sup>2</sup>	3.900 m <sup>2</sup>

I forbindelse med revurderingen er følgende staldtype, produktionsareal og gødningsopbevaringsanlæg blevet oplyst:

**Tabel 2.** Staldtype og produktionsareal på Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Stald 3	1939	Mekanisk ventilation	6 m	(#428001) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1900
Stald 2	1025	Mekanisk ventilation	6 m	(#428005) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1000
Stald 1	1001	Mekanisk ventilation	6 m	(#428009) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1000
Sum						3900

**Tabel 3.** Gødningsopbevaringsanlæg på Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 1	Flydende				762
Gyllebeholder 2	Flydende				801
Gyllebeholder 3	Flydende				265

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

Den revurderede miljøgodkendelse for Frørupvej 1 er stadig en miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven § 33, som omfatter det tilladte antal dyr. Ifølge lovgivningen skal revurderingen foretages ud fra de krav og de beregninger, som følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, 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. 227806), løbende miljøtilsyn samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøklagenævnets 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 Frørupvej 44 skulle revurderes. 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. Ejer havde ingen kommentarer.

Afgørelsen om revurdering af miljøgodkendelsen af den 15. februar 1990 er gældende fra den 25. juni 2021. Afgørelsen er offentlig annonceret på kommunens hjemmeside samt på Digital MiljøAdministration. Afgørelsen er fremsendt til elektroniske parter. Klagefristen er den 23. juli 2021 (se klagevejledning i afsnit 5).

## 2.3 AFGØRELSE OM REVURDERING

---

Kolding Kommune har vurderet miljøgodkendelsen fra 1990 med efterfølgende revurderinger af husdyrbruget på Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld, 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.

Nogle vilkår i miljøgodkendelsen er blevet overflødige i forbindelse med efterfølgende revurderinger eller uaktuelle af anden grund og er derfor bortfaldet. Ved seneste revurdering i 2015 blev der indsat supplerende vilkår. Nogle af vilkårene bortfaldt allerede ved tilsynet i 2019, da arealvilkårene dengang blev afløst af generel lovgivning. Nærværende revurdering indeholder således samtlige vilkår, som gælder fremover. Alle fremtidige gældende vilkår fremgår af bilag 1.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selvom disse regler er skærpende i forhold til denne revurdering. 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. Vilkårene træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen, med mindre andet fremgår af det enkelte vilkår.



Marianne Yde

Marianne Yde  
Biolog

By- og Udviklingsforvaltningen – Miljø og Erhverv  
Nytorv 11, 6000 Kolding



## 3 VILKÅR OG SÆRREGLER FOR IE-HUSDYRBRUG

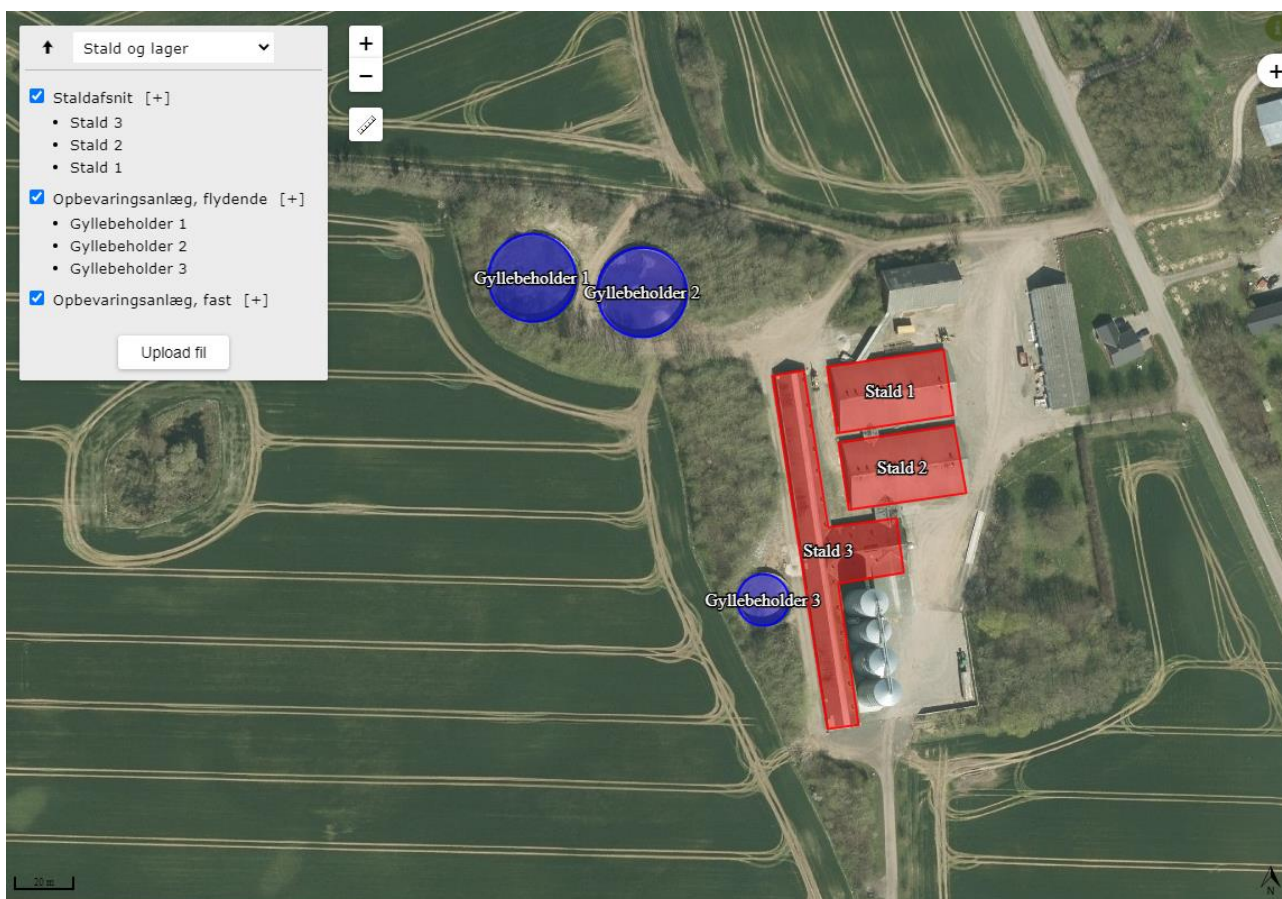
### 3.1 GÆLDENDE REGLER

Miljøledelse, oplæring af personale, plan for regelmæssig kontrol, fodringskrav m.m. til IE-husdyrbrug er blevet omfattet af generel lovgivning i forbindelse med en ændring af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen pr. 1. januar 2020. Herunder gælder, at IE-brugene årligt senest den 31. december 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)

### 3.2 VILKÅR FOR FRØRUPVEJ 1

IE-husdyrbruget på Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld påbydes i henhold til § 39, jævnfør § 41 og § 43 a i husdyrbrugloven nedenstående vilkårsændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 1990 med efterfølgende re-ururderinger.



**Figur 1.** Oversigtskort over produktionsarealet på Frørupvej 1.

Vilkår markeret med blå skrift er nye vilkår, som er meddelt som påbud efter husdyrbruglovens § 39, jævnfør § 41. Vilkår uden farve er eksisterende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse eller revurdering. Enkelte



vilkår ophæves, da de ikke længere er tidssvarende eller omfattet af generel lovgivning og fremstår overstreget. Vilkårene kan påklages - se klagevejledningen i afsnit 5.

En samlet oversigt over de fremover gældende vilkår fremgår af bilag 1.

**Tabel 4.** Vilkår for Frørupvej 1 inkl. begrundelse

<b>Indretning og drift</b>	
Eksisterende vilkår 1 fastholdes uændret	Husdyrbruget tillades drevet med et årligt dyrehold på maksimalt 15.800 slagtesvin (27-105 kg), svarende til 439,1 DE. Staldbelægningen må ikke overskride den maksimale angivne, svarende til maksimalt 4.000 dyr på stald ad gangen. Ved afvigende vægtgrænser skal antallet af slagtesvin korrigeres således, at produktionen ikke overstiger de til enhver tid gældende DE samt at emissionerne ikke stiger. Vægtgrænserne må kun variere indenfor de til enhver tid gældende normer.
Eksisterende vilkår 2 ophæves	Gulvtypen i stalde med slagtesvin skal ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter (33/67).
Begrundelse	Gulvtypen er ændret til drænet gulv og spalter, da fuldspaltegulv var tidssvarende.
Eksisterende vilkår 3 ophæves	Ammoniakemissionen må ikke overstige et niveau svarende til 7.158 kg N pr. år (BAT-kravet). Emissionskravet vurderes overholdt ved overholdelse af vilkår 2 om ændring af gulvtypen.
Begrundelse	Forudsætningen om ændret gulv er opfyldt. Desuden genberegnes ammoniakemissionen i forbindelse med revurderingen på baggrund af eksisterende gulvtype.
Eksisterende vilkår 4 ophæves	Produktionen skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
Begrundelse	Vilkåret ophæves, da det er en forudsætning for miljøgodkendelsen.
Eksisterende vilkår 5 ophæves	Et eksemplar af nærværende godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for produktionens indretning og drift.
Begrundelse	Vilkåret ophæves, da det er en del af management at orientere medarbejdere om miljøgodkendelsen og konsekvenserne af det.

<b>Støj</b>																																					
Eksisterende vilkår 6 ophæves	<p>Svinefarmens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i skel ved nærmeste nabobeboelse, må ikke overstige:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4"><b>DAG</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mandag fredag</td> <td>kl. 07.00 – 18.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>kl. 07.00 – 14.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>ref. tid 7 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>kl. 14.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 4 timer</td> </tr> <tr> <td>søn- og helligdage</td> <td>kl. 07.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr> <th colspan="4"><b>AFTEN</b></th> </tr> <tr> <td>alle dage</td> <td>kl. 18.00 – 22.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 1 time</td> </tr> <tr> <th colspan="4"><b>NAT</b></th> </tr> <tr> <td>alle dage</td> <td>kl. 22.00 – 07.00</td> <td>40 dB(A)*</td> <td>ref. tid ½ time</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.</p> <p>Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastende tidsrum i perioden.</p>	<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
<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																																		

<p>Nyt vilkår R1 påbydes</p>	<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" data-bbox="467 264 1326 656"> <thead> <tr> <th colspan="4">DAG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mandag-fredag</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 07.00 – 14.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>ref. tid 7 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 14.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 4 timer</td> </tr> <tr> <td>Søn- og helligdage</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr> <th colspan="4">AFTEN</th> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 18.00 – 22.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 1 time</td> </tr> <tr> <th colspan="4">NAT</th> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 22.00 – 07.00</td> <td>40 dB(A)</td> <td>ref. tid 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 støjbergningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.</p>	DAG				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	AFTEN				Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time	NAT				Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time
DAG																																					
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																																		
AFTEN																																					
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time																																		
NAT																																					
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time																																		
<p>Begrundelse</p>	<p>En opdatering af vilkåret.</p>																																				
<p>Nyt vilkår R2 påbydes</p>	<p>Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår R1 skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst (herunder korntørring), indsætning og afhentning af grise og håndtering af husdyrgødning tillades kørsel uden for hverdage og dagtimer i en begrænset periode.</p>																																				
<p>Begrundelse</p>	<p>I begrænsende perioder er det nødvendigt for husdyrbruget at kunne køre på tidspunkter, hvor der ikke normalt vil forekomme transport og støj.</p>																																				

Lugt og støv	
<p>Eksisterende vilkår 7 fastholdes</p>	<p>Stalde og udenomsarealer skal renholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området uden for ejendommen.</p>
<p>Eksisterende vilkår 8 fastholdes</p>	<p>Fodersiloer skal indrettes således, at evt. støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.</p>
<p>Nyt vilkår R3 påbydes</p>	<p>På husdyrbruget skal der til stadighed opretholdes en god staldhygiejne.</p>
<p>Begrundelse</p>	<p>De vejledende lugtgenæfstande bygger på en forudsætning om god staldhygiejne.</p>

Foderkorrektio	
<p>Eksisterende vilkår 9 ophæves</p>	<p>Den totale mængde P af dyr pr. år beregnet som kg P af dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin jf. det til enhver tid gældende gødningsregnskab skal være mindre end <b>8.941 kg P pr. år.</b></p>

	<p>"Kg P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning (jf. Vejledning om gødsknings- og harmoniregler 2014/2015):</p> $\text{Kg P ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$ <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>Faktor</th> <th>Værdi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Antal slagtesvin</td> <td>15.800</td> </tr> <tr> <td>Indgangsvægt, kg</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>Afgangsvægt, kg</td> <td>105</td> </tr> <tr> <td>FEsv pr. kg tilvækst</td> <td>2,86</td> </tr> <tr> <td>Gram fosfor pr. FEsv, g</td> <td>4,46</td> </tr> <tr> <td>Kg P ab dyr pr. slagtesvin</td> <td>0,5659</td> </tr> </tbody> </table>	Faktor	Værdi	Antal slagtesvin	15.800	Indgangsvægt, kg	27	Afgangsvægt, kg	105	FEsv pr. kg tilvækst	2,86	Gram fosfor pr. FEsv, g	4,46	Kg P ab dyr pr. slagtesvin	0,5659
Faktor	Værdi														
Antal slagtesvin	15.800														
Indgangsvægt, kg	27														
Afgangsvægt, kg	105														
FEsv pr. kg tilvækst	2,86														
Gram fosfor pr. FEsv, g	4,46														
Kg P ab dyr pr. slagtesvin	0,5659														
Eksisterende vilkår 10 ophæves	De enkelte forudsætninger (fodermængde, indhold af fosfor i foderet samt indgangsvægt og afgangsvægt) er ikke bindende, men det samlede fosforindhold ab dyr for slagtesvin skal overholdes.														
	Egenkontrol														
Eksisterende vilkår 11 ophæves	Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå: <ul style="list-style-type: none"> <li>- antal producerede årsdyr</li> <li>- gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt)</li> <li>- foderforbrug pr. kg tilvækst</li> <li>- det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FEsv i foderblandingerne</li> </ul>														
Eksisterende vilkår 12 ophæves	P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder svarende til den periode, der gælder for beregning af type-2 korrektionsfaktoren i gødningsregnskabet. Værdierne skal udarbejdes årligt som et løbende gennemsnit over 3 år og kunne forevises i forbindelse med tilsyn for minimum de 3 seneste år.														
Eksisterende vilkår 13 ophæves	Fodervilkårene nr. 8-14 skal dokumenteres overholdt første gang, der er forløbet en fuld 12 måneders gødningsregnskabsperiode efter meddelelse af godkendelsen.														
Eksisterende vilkår 14 ophæves	Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder med angivelse af fosfor/FEsv mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.														
Eksisterende vilkår 15 ophæves	Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.														
Begrundelse	Alle fodervilkår ophæves, da fodervilkår ikke længere er en teknologi, der fremgår af teknologilisten, og derfor ikke anvendes i godkendelser til fastlæggelse af BAT-kravet. Derimod er fodringskrav blevet omfattet af generel lovgivning.														

Fluer og skadedyr	
Eksisterende vilkår 16 ophæves	Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse efter Statens Skadedyrlaboratoriums vejledninger ("Retningslinjer for fluebekæmpelse af fluer på gårde med husdyr").
Eksisterende vilkår 17 ophæves	Udenomsarealer skal holdes i ryddelig stand, således at mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres.
Begrundelse	Vilkårene 16 og 17 ophæves, da de er utidssvarende. Nyt vilkår R3 erstatter vilkår 16 og 17.

Nyt vilkår R4 påbydes	Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet ( <a href="http://www.agro.au.dk">www.agro.au.dk</a> ). Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
Begrundelse	Opdatering af de ophævede vilkår 16 og 17.

<b>Energi- og vandforbrug og besparende foranstaltninger</b>	
Nyt vilkår R5 påbydes	Hvis husdyrbrugets elforbrug i gennemsnit over de seneste tre år overstiger 180.000 kWh, skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, 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.
Nyt vilkår R6 påbydes	Hvis husdyrbrugets vandforbrug i gennemsnit over de seneste tre år overstiger 8.500 m <sup>3</sup> skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, 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.

<b>Olieprodukter, råvarer og affald</b>	
Eksisterende vilkår 18 fastholdes uændret	Farligt affald, herunder spildolie, skal opbevares forsvarligt under tag og i lukket emballage.
Nyt vilkår R7 påbydes	Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Hvis tankpistolen på dieseltanken kan fastlåses under påfyldning, skal der være en mekanisme, der automatisk slår fra ved fuld tank.
Begrundelse	Specifik fastholdelse af kravet i godkendelsesbekendtgørelsens § 36, stk. 1, nr. 13.

<b>Driftsforstyrrelser eller uheld</b>	
Eksisterende vilkår 19 ophæves	<del>Der skal ske både en alarmering til vagtcentral (ring 112) og igangsætning af afværgeforanstaltninger, såfremt gylleudslip ved uheld eller lignende kan medføre forurening af omgivelser, herunder vandløb.</del>
Eksisterende vilkår 20 ophæves	Hvis der sker uheld på ejendommen, skal der senest 1 uge efter hændelsen fremsendes en redegørelse til Miljøafdelingen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af uheldet, samt en beskrivelse af hvordan svinefarmen vil forbygge lignende uheld.

Eksisterende vilkår 21 ophæves	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.
Begrundelse for op-hævelse af vilkårene	Udarbejdelse af beredskabsplan og handlingsplaner i forbindelse med hændelser er omfattet af generel lovgivning, som beskriver særlige krav til IE-husdyrbrug jf. § 44 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

<b>Egenkontrol og dokumentation</b>	
Eksisterende vilkår 22 ophæves	Der skal til enhver tid kunne fremlægges tilsynsmyndigheden kopi af skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning eller kopi af forpagtningskontrakter.
Begrundelse	Arealregulering er omfattet af gældende lovgivning.
Eksisterende vilkår 23 fastholdes uændret	Der skal til enhver tid kunne fremlægges tilsynsmyndigheden dokumentation for størrelsen af husdyrproduktionen på ejendommen.
Eksisterende vilkår 24 ophæves	Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt.
Begrundelse	Arealregulering er omfattet af gældende lovgivning.

<b>Husdyrbrugets ophør</b>	
Eksisterende vilkår 25 ophæves	<del>Ved total ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres og gyllen afsættes.</del>
Begrundelse	Vilkåret opdateres og erstattes med vilkår R8.
Nyt vilkår R8 påbydes	Ved ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres og gylle afsættes. Kemikalier, sprøjtemidler og andre potentielt skadelige stoffer skal bortskaffes til godkendt modtager.
Begrundelse	Vilkåret indsættes for at sikre tilstrækkelig oprydning ved ophør af virksomheden.
Eksisterende vilkår 26 fastholdes uændret	Ophør af virksomheden skal meddeles til Kolding Kommune.



## 4 REDEGØRELSE OG VURDERING

Pligten til at gennemføre en vurdering efter habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2 gælder 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 1990 med senere revurderinger er meddelt på baggrund af et tilladt dyrehold. Den nuværende revurdering giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne i forhold til det tilladte. 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 1990.

### 4.3 PÅVIRKNING AF NATUR

Ifølge 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 på Frørupvej 1, er en habitatnaturtype i habitatområde Svanemosen, som ligger ca. 6,0 km nord for anlægget. Den beregnede ammoniakdeposition til nærmeste kategori 1-natur viser, at totaldepositionen er 0,0 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, er et overdrev, som ligger ca. 6,7 km sydvest for ejendommen. Beregningen til nærmeste kategori 2-natur viser, at totaldepositionen her vil være 0,0 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.

**Table 5.** Oversigt over beregninger af ammoniakdeposition til kategori 1- og kategori 2-natur fra Frørupvej 1.

Samlet emission: <b>9701,3</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (8 års-drift): <b>0,0</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (nudrift): <b>0,0</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)			
<b>Oversigt af naturpunkter</b> ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kategori 2 - overdrev	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 1	Kategori 1	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0

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 TILGÆNGELIGE 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.

#### HUSDYRANLÆG

Ved revurderingen i 2015 blev der foretaget ændringer i staldindretningen, da staldgulvet i de eksisterende stalde blev ændret fra fuldspaltegulve til drænet gulv og spalter. Drænet gulv med spalter er indsat i 8-års drift, da det ikke er muligt at anvende fuldspaltegulv i husdyrgodkendelse.dk. De valgte gulve opfylder kravene til BAT, idet drænet gulv og spalter er på listen over BAT-staldsystemer til slagtesvin. Der er ikke anvendt miljøteknologi i staldanlæggene. Ændringen fra fuldspaltegulve til drænet gulv og spalter er en ikke-godkendelsespligtig ændring.

#### BAT-EMISSIONSKRAV

Der er ikke sket ændringer i produktionsarealet eller i anvendte miljøteknologier siden seneste revurdering i 2015. Emissionen fra produktionen er beregnet til 9.701 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

I beregningerne af BAT-kravet indgår, at alle tre staldafsnit er sat som ”Eksisterende staldafsnit”. Der anvendes ikke miljøteknologier på ejendommen.

BAT-kravet i husdyrgodkendelse.dk er ligeledes beregnet til 9.701 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 netop 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 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.

Ud fra ansøgningssystemets beregninger i forbindelse med revurderingen i 2015 blev det vurderet, at lugtgenekriterierne kunne overholdes for byzone og samlet bebyggelse men ikke for de nærmeste enkeltbeboelser. Der er ikke foretaget beregninger i forbindelse med nuværende revurdering. Da

lugtgenekriterierne er overskredet i forhold til nabobeboelser, skal det vurderes, om det er økonomisk og teknisk muligt at reducere ejendommens lugtbelastning under anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Lugtgener fra stalde kan reduceres ved hjælp af biologisk eller kemisk luftrensning. Luftrensning kræver, at al luften fra stalden renses gennem et filter. I en eksisterende stald skal hele ventilationssystemet bygges om, så luften kan sendes gennem filteret. Det anses derfor ikke for proportionalt, når udgiften vurderes i forhold til effekten. Ændrede ventilationsforhold i eksisterende stalde vil også være en meget dyr løsning, og det anses ikke for værende proportionalt med den lugtreduktion, som ville kunne opnås.

Ud fra proportionelle betragtninger og tilgængelige teknikker vurderer kommunen, at husdyrbruget har inddraget BAT i det omfang, det er proportionalt og muligt til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.

## TRANSPORT, STØJ, STØV OG LYS

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

Lys: Der er tændt for lyset i staldene i dagtimerne efter behov og lovkrav. Indendørs belysning tændes om natten, når der fodres og styres af fodercomputer. Udendørs belysning tændes manuelt. Der er i størst muligt omfang sat LED pærer i.

Transport: Det er de samme transportveje, som anvendes.

Støv: Der er påmonteret cyklon og støvfiltre for at reducere støvgener i forbindelse med indblæsning af foder i siloerne. Der anvendes indvendig fodercentral.

Støj: Der er ikke væsentlige støjkloder på ejendommen. Ventilationsanlægget og foderanlægget er de eneste betydende støjkloder, og det vurderes, at de kun kan høres i staldenes næromgivelser. I 2018 blev der godkendt etablering af nye kornsiloer på ejendommen. Dette vurderes ikke at medføre en væsentlig påvirkning af omkringboende, selvom foderanlægget kører i længere tid, da foderblanding fortsat sker i en isoleret foderlade, samt at kornsiloernes placering er sammen med de eksisterende kornsiloer.

Der er således ikke sket væsentlige ændringer i virksomhedens transport, støj, støv og lys 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 R2 om, at nyt vilkår R1 (vejledende støjgrænser) kan undtages i disse perioder. Det gælder perioder med høst (herunder korntørring), indsætning og afhentning af grise samt 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 bl.a. 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.

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

Husdyrbruget inddrager BAT i forhold til foderet på følgende måde:

- Der anvendes fasefodring til slagtesvinene.
- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for vækstperioden.
- Da der er flere fodersiloer, kan der indkøbes de mest optimale og effektive fodermidler så dyrenes næringsstofforbrug kan optimeres mest muligt.
- Der er telefonisk alarm på foderalarmen.
- Foderanlægget justeres jævnlige, så den udfodrede mængde kalibreres.

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

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 bl.a. BAT at optimere ventilationssystemer samt anvende varmepumper til varmegenindvinding og at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering af lækager.

### Vand

Det samlede vandforbrug er oplyst til at være ca. 8.500 m<sup>3</sup> om året inkl. rengøring af stalde. Husdyrbruget inddrager BAT i forhold til reduktion af vandforbruget på følgende måde:

- Alle drikkepipler er placeret over foderkrybben, så vandspild opsamles i foderkrybben og vandspild undgås.
- Staldene iblodsættes før rengøring for at mindske vandforbrug.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Vandforbruget tjekkes hver måned.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- Overbrusningsanlægget er computerstyret, hvilket reducerer vandforbruget.

### Energi

Det samlede energiforbrug er oplyst til at være ca. 180.000 kWh om året. Husdyrbruget inddrager BAT i forhold til reduktion af energiforbruget på følgende måde:

- Udendørs belysning er dagslysstyret eller med bevægelsessensorer.
- Lyset i staldene slukkes ved brug af automatisk ur.
- Lyset i staldene udskiftes til lavenergi LED efterhånden som det udskiftes.
- Energiforbruget tjekkes hver måned.
- I alle stalde er der undertryksventilation, som er det mest strømbesparende mekaniske ventilations-system. Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperatur i stalde og elforbruget.
- Ventilatorerne rengøres jævnligt for derved at sikre effektiv drift med mindst mulig friktion.
- Logistikken i forbindelse med blanding af foder er indrettet, således at afstanden giver færrest muligt driftstimer.

For at opretholde at husdyrbrugets vand- og energiforbrug følges og til stadighed overholder BAT, påbydes der to nye vilkår 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:

- Driftsleder står for daglig drift.
- Der er telefonisk alarm på den temperaturstyrede ventilation og foderanlægget i stalde.
- 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, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- 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.
- Der investeres i rådgivning omkring produktion, dyresundhed og arbejdsmiljø.

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

## 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. brand m.v. Planen opdateres løbende. På ejendommen er der flere arbejdstavler opsat bl.a. omkring håndtering af arbejdsmiljø og beredskabsplan for tilfælde af miljøuheld. Vilkårnet vedr. beredskabsplan ophæves, da det nu er del af den generelle lovgivning for IE-husdyrbrug.

For at forebygge eventuelle spild af diesel påbydes et 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.

## SAMLET BAT-VURDERING

---

Kolding Kommune vurderer, på baggrund af ovenstående redegørelse for BAT, at IE-husdyrbruget på Frørupvej 1 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 overholder 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 Frørupvej 1, 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 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

**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 Fødevarerklagenævnet.

**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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet. Samtidig bedes du give Kolding Kommune besked om anmodningen. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Hvis Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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?** Fredag den 23. juli 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 REVURDERINGEN

Afgørelse om revurderingen af miljøgodkendelsen annonceres den 25. juni 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 2 ugers høring. Høringen betragtes som varsel om påbud.

Nedenstående parter har modtaget direkte kopi af afgørelsen:

#### Ansøger/ejer/kontaktperson

- Bjarne Jessen, Vestermarksvej 8, 6070 Christiansfeld, E-post: [jessenagro@jessenagro.dk](mailto:jessenagro@jessenagro.dk)

#### 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, Tilsyn og Rådgivning Syd, Nordager 2, 6000 Kolding. E-post: [TRsyd@stps.dk](mailto:TRsyd@stps.dk)

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 parter i den aktuelle afgørelse.

### 5.3 GRUNDLAG FOR AFGØRELSEN

---

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

<i>Husdyrbrugloven:</i>	Lov nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
<i>Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:</i>	Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om tilladelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
<i>Husdyrgødningsbekendtgørelsen:</i>	Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.
<i>Naturbeskyttelsesloven:</i>	Lov nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 om naturbeskyttelse.
<i>Kommuneplan 2017-2029:</i>	Kommuneplan 2017-2029 - Kolding Kommune.
<i>Regulativ for erhvervsaffald:</i>	Kolding Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
<i>Miljøbeskyttelsesloven</i>	Lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 1218 af 25. nov. 2019 om miljøbeskyttelse.

## 6 BILAG

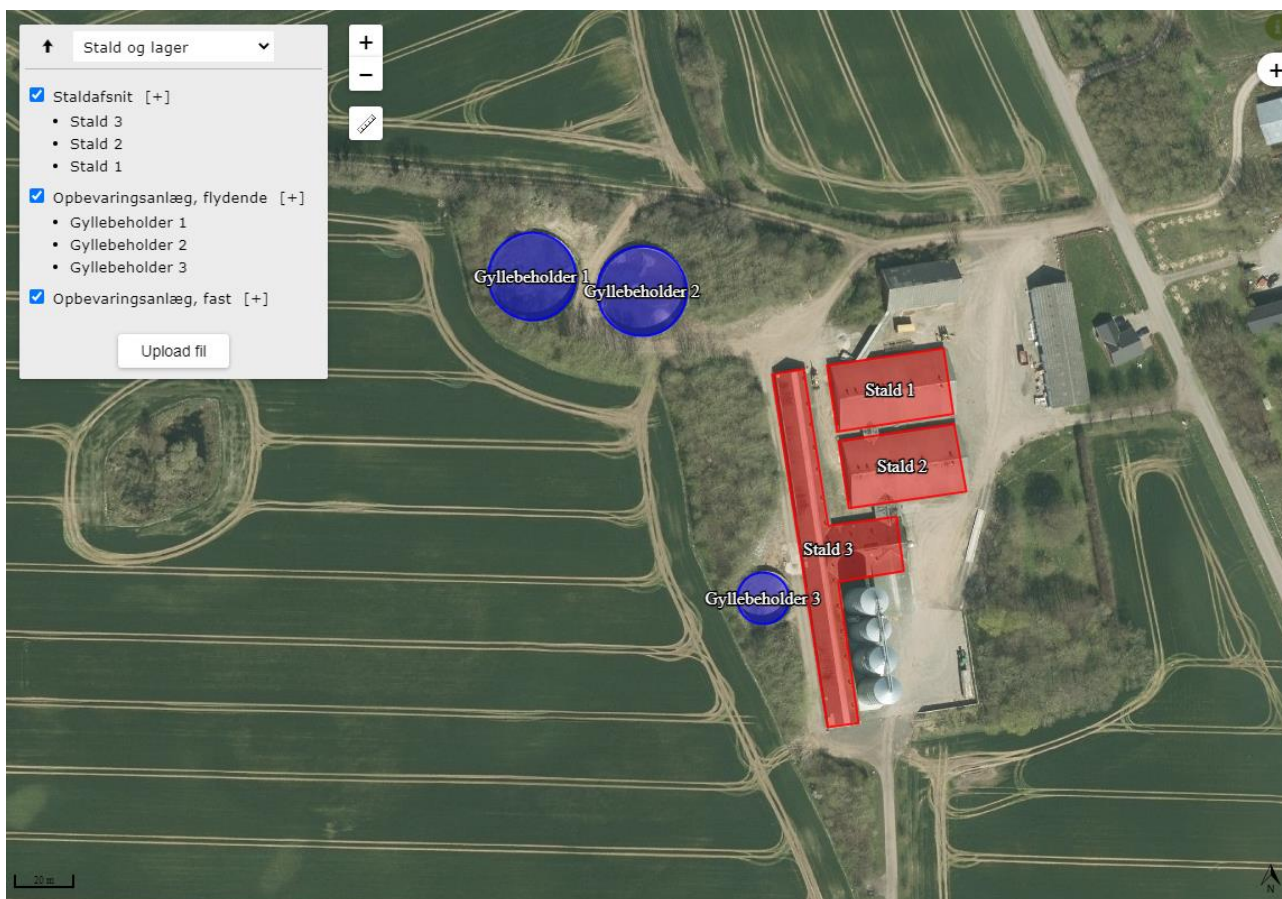
### BILAG 1 GÆLDENDE VILKÅR FOR FRØRUPVEJ 1

Revurdering af miljøgodkendelsen fra 1990 med senere revurderinger omfatter slagtesvineproduktionen på ejendommen Frørupvej 41, 6070 Christiansfeld. Ejendommen ejes af Bramsgaard ApS med CVR nr. 18686031.

Nye vilkår (markeret med blå) meddeles som påbud efter husdyrbruglovens § 39, jævnfør §§ 41 og 43a. Vilkårene er gældende fra tidspunktet for meddelelse af revurderingen. Vilkår meddelt som påbud i forbindelse med revurderingen har ingen retsbeskyttelse. Det er vurderet, at de ophævede vilkår ikke længere er tidssvarende eller allerede omfattet af gældende lovgivning.

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.

#### Vilkår for Frørupvej 1, 6070 Christiansfeld



Figur 2. Oversigtskort over produktionsanlæg på Frørupvej 1.

<b>Indretning og drift</b>	
Vilkår 1	<p>Husdyrbruget tillades drevet med et årligt dyrehold på maksimalt 15.800 slagtesvin (27-105 kg), svarende til 439,1 DE. Staldbelægningen må ikke overskride den maksimale angivne, svarende til maksimalt 4.000 dyr på stald ad gangen.</p> <p>Ved afvigende vægtgrænser skal antallet af slagtesvin korrigeres således, at produktionen ikke overstiger de til enhver tid gældende DE samt at emissionerne ikke stiger. Vægtgrænserne må kun variere indenfor de til enhver tid gældende normer.</p>

<b>Støj</b>																																					
Vilkår R1	<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" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th colspan="4"><b>DAG</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mandag-fredag</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 07.00 – 14.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>ref. tid 7 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 14.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 4 timer</td> </tr> <tr> <td>Søn- og helligdage</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr> <th colspan="4"><b>AFTEN</b></th> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 18.00 – 22.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>ref. tid 1 time</td> </tr> <tr> <th colspan="4"><b>NAT</b></th> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 22.00 – 07.00</td> <td>40 dB(A)</td> <td>ref. tid 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 støjbergningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.</p>	<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
<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																																		
Vilkår R2	<p>Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår R1 skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst (herunder korntørring), indsætning og afhentning af grise og håndtering af husdyrgødning tillades kørsel uden for hverdage og dagtimer i en begrænset periode.</p>																																				

<b>Lugt og støv</b>	
Vilkår 7	<p>Stalde og udenomsarealer skal renholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området uden for ejendommen.</p>
Vilkår 8	<p>Fodersiloer skal indrettes således, at evt. støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.</p>
Vilkår R3	<p>På husdyrbruget skal der til stadighed opretholdes en god staldhygiejne.</p>

<b>Fluer og skadedyr</b>	
Vilkår R4	<p>Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet (<a href="http://www.agro.au.dk">www.agro.au.dk</a>).</p>

	Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
--	---

<b>Energi- og vandforbrug og besparende foranstaltninger</b>	
Vilkår R5	Hvis husdyrbrugets elforbrug i gennemsnit over de seneste tre år overstiger 180.000 kWh, skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, og hvilke tiltag, der sættes i værk for at reducere energiforbruget.
Vilkår R6	Hvis husdyrbrugets vandforbrug i gennemsnit over de seneste tre år overstiger 8.500 m <sup>3</sup> skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere vandforbruget.

<b>Olieprodukter, råvarer og affald</b>	
Vilkår 18	Farligt affald, herunder spildolie, skal opbevares forsvarligt under tag og i lukket emballage.
Vilkår R7	Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Hvis tankpistolen på dieseltanken kan fastlåses under påfyldning, skal der være en mekanisme, der automatisk slår fra ved fuld tank.

<b>Egenkontrol og dokumentation</b>	
Vilkår 23	Der skal til enhver tid kunne fremlægges tilsynsmyndigheden dokumentation for størrelsen af husdyrproduktionen på ejendommen.

<b>Husdyrbrugets ophør</b>	
Vilkår R8	Ved ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres og gulle afsættes. Kemikalier, sprøjtemidler og andre potentielt skadelige stoffer skal bortskaffes til godkendt modtager.
Vilkår 26	Ophør af virksomheden skal meddeles til Kolding Kommune.