



## Revurdering af § 12 miljøgodkendelse

*Stenledvej 5  
8400 Ebeltoft*

**Juli 2019**

# Revurdering af miljøgodkendelse af: Svineproduktion på Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft

i henhold til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20/12/2006.

	Revurdering af miljøgodkendelsen af svineproduktionen
<b>Virksomhedens navn:</b>	Mejltangegård
<b>Adresse:</b>	Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft
<b>CVR nr.:</b>	25705327
<b>CHR nr.:</b>	95863
<b>Matrikel nr.:</b>	13p, 4a, 4q, og 4r, Hyllested By, Hyllested
<b>Virksomhedens ejer:</b>	Rasmus Brøgger
<b>Ansøger:</b>	Ejer
<b>Konsulent:</b>	Mette Noe Bach, Djursland Landboforening
<b>Tilsynsmyndighed:</b>	Syddjurs Kommune Byggeri og Landbrug

12.07.2019

Journal nr.  
18/39880

Kontaktperson  
Sidsel Sode

Lundbergsvej 2  
8400 Ebeltoft

Telefon 87 53 55 00  
Telefax 87 53 59 95

siso@syddjurs.dk  
www.syddjurs.dk

Syddjurs Kommune  
Byggeri og Landbrug

*Sidsel Sode*

.....  
Sidsel Sode  
Biolog

*Marie Rama Tamberg*

.....  
Marie Rama Tamberg  
Agronom

Klagefrist udløber  
den 09.08.2019

Søgsmålsfristen udløber  
den 12.01.2020

# INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING _____	4
VILKÅR DER PÅBYDES MED DENNE REVURDERING _____	5
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE _____	6
GENERELLE FORHOLD _____	7
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING _____	9
Husdyrhold _____	9
Drift – herunder BAT _____	10
<i>Staldindretning</i>	
<i>Foder</i>	
<i>Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning</i>	
<i>Management</i>	
<i>Forbrug af vand og energi</i>	
<i>Miljøledelse – særregler for IE-husdyrbrug</i>	
<i>Syddjurs Kommunes samlede BAT-vurdering</i>	
Gener fra anlæg _____	26
<i>Lugt</i>	
<i>støv</i>	
<i>Fluer og skadedyr</i>	
<i>Lys</i>	
<i>Støj</i>	
<i>Transport</i>	
HABITATVURDERING OG NÆRLIGGENDE NATUR _____	30
HUSDYRBRUGETS OPHØR _____	31
SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING _____	32
OFFENTLIGHED _____	32
KLAGEVEJLEDNING _____	32
LOVGRUNDLAG _____	34
BILAG _____	35

## **Bilagsoversigt**

Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan over ejendommen

Bilag 3: BAT-emission

Bilag 4: Oversigt over vilkår

## INDLEDNING

Miljøgodkendelser af husdyrbrug meddelt efter husdyrbruglovens § 12 skal regelmæssigt tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling. Den første revurdering sker 8 år efter miljøgodkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal ske mindst hvert 10. år.

Udover den regelmæssige revurdering, har kommunen dog også pligt til at tage miljøgodkendelser af IE-husdyrbrug op til revurdering, når der kommer nye BAT-konklusioner fra EU.

EU har d. 21. februar 2017 offentliggjort nye BAT-konklusioner for bedrifter med intensivt opdræt af svin. IE-husdyrbrug skal have revurderet deres godkendelser og efterleve de nye BAT-regler senest 4 år efter offentliggørelsen fra EU.

Det fremgår af husdyrbruglovens § 41, at revurderingen gennemføres ved påbud efter lovens § 40 stk. 2. Revurderingen skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud, eller i en afgørelse, hvor der ikke findes anledning til at skærpe.

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 endvidere ikke muligt at lempe på de vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen. Dog kan vilkår der ikke længere har betydning fjernes. Det gælder fx vilkår om forhold, hvor de generelle regler er ændret, således at de generelle regler er mere begrænsende end vilkåret. Eller vilkår der er omfattet af generel lovgivning.

Et af formålene med revurderingen er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). 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 betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Revurderingen giver ikke mulighed for at gennemføre vurderinger efter habitatbekendtgørelsens § 7, ligesom husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>1</sup> ikke giver hjemmel til, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer skal gælde i revurderingssager i forhold til natur. Vilkår/påbud der stilles af hensyn til den omkringliggende natur i forbindelse med en revurdering skal derfor udelukkende gennemføres i overensstemmelse med princippet om BAT. Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – skal således 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.

Revurderingen af husdyrbrug udløser endvidere ikke miljøvurdering af tredjemandsarealer og egne arealer.

Der er ikke knyttet en ny retsbeskyttelsesperiode til afgørelsen om revurdering.

---

<sup>1</sup> BEK nr. 1467 af 6. december 2018 – om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

## VILKÅR DER PÅBYDES MED DENNE REVURDERING

1. Ejendommen skal drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsen af 18.12.2017, med de påbud, der fremgår af denne revurdering.
2. De nye vilkår, der fremgår af indeværende revurdering, træder i kraft og skal efterleves straks efter revurderingen er meddelt.
3. Et eksemplar af nærværende revurdering skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
4. Næste regelmæssige revurdering skal ske i 2029.
5. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde med vægtintervaller og stipladser som angivet i tabel 2.
6. Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres, f.eks. via gødningsregnskabet eller en effektivitetskontrol (e-kontrol):
  - a. Antal producerede slagtesvin og smågrise
  - b. Gennemsnitlige indgangs- og afgangsvægte for slagtesvin og smågrise
  - c. Antal årssøer
  - d. Antal fravænnede pr. årso
  - e. Fravænningsalder og -vægt.
7. Etablering af LED-belysning ved udskiftning af lyskilder.

# SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

## **Revurdering af miljøgodkendelse**

Syddjurs Kommune har den 18.12.2017 miljøgodkendt ejendommen med produktionsanlægget beliggende Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft. Godkendelsen blev dengang meddelt efter husdyrgodkendelseslovens § 12 og ejendommen blev godkendt til en samlet årlig produktion på 750 årssøer, 26.600 smågrise (8-30 kg) og 350 polte (40-120 kg) svarende til 297,4 DE.

Idet der på ejendommen er 750 stipladser til søer, er produktionen omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 12 stk. 1 nr. 1, og er en såkaldt IED-virksomhed.

## **Baggrund for revurdering**

Det fremgår af husdyrbruglovens § 40 stk. 1, at en lovpligtig revurdering først må gennemføres 8 år efter den første miljøgodkendelse udstedes. Det fremgår dog af § 40 stk. 2, punkt 4, at der skal gennemføres revurdering ved påbud efter lovens § 39, hvis væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne. Jf. § 40 stk. 4 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal en revurdering på baggrund af nye BAT-krav gennemføres senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende, i dette tilfælde den 21. februar 2017. Jf. § 43 a i husdyrbrugloven, finder §§ 39-41 også anvendelse på husdyrbrug, der er godkendt efter de tidligere gældende regler i § 12. Revurdering af husdyrbruget på Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft tager udgangspunkt i ejendommens § 12 miljøgodkendelse fra 2017.

## **Afgørelse om revurdering**

Syddjurs Kommune har vurderet, at den eksisterende miljøgodkendelse på Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft kan revurderes i henhold til § 39, jf. § 40 stk. 2 pkt. 4 i husdyrbrugloven med tilhørende bekendtgørelser. Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de pågældende vilkår suppleret med de nye vilkår der er meddelt ved påbud i denne afgørelse. Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne.

Revurderingen fastsætter de vilkår, der gælder for den fortsatte drift af ejendommen. Revurderingen er betinget af, at de stillede vilkår efterleves. Vilkår, som ikke er overført i revurderingen, bortfalder. Det skyldes bl.a., at de fremgår af generel lovgivning eller i øvrigt ikke er aktuelle længere.

## **GENERELLE FORHOLD**

### **Beskrivelse af husdyrbruget og projektet**

Revurderingen omfatter alle landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft herunder også selve produktionsanlægget. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktion med CVR nr. 25705327. Ejendommen er ejet af Rasmus Brøgger. Der foretages ikke godkendelsespligtige ændringer i forbindelse med den lovpligtige revurdering af ejendommens miljøgodkendelse.

### **Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold**

Virksomheden skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og i henhold til godkendelsens og revurderingens vilkår. Ændring i ejerforhold eller driftsansvarlig skal meddeles til kommunen.

Denne revurdering af den oprindelige godkendelse skal være kendt af den daglige driftsansvarlige og andet personale med tilknytning til husdyrbruget. Et eksemplar af nærværende revurdering skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for, at virksomhedens indretning og drift følger vilkårene i denne godkendelse. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres bygnings- eller produktionsmæssigt uden forudgående anmeldelse til og tilladelse fra Syddjurs Kommune.

### **Gyldighed, retsbeskyttelse og næste revurdering**

Den gennemførte revurdering giver anledning til, at Syddjurs Kommune ændrer visse vilkår i den hidtil gældende miljøgodkendelse. De vilkår, som ikke ændres, er overført uændret til denne afgørelse. Endvidere er utidssvarende vilkår ophævet, mens nye vilkår er tilføjet ved påbud.

Der gælder fortsat, at hvis miljøgodkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

En godkendelse betragtes som udnyttet, hvis mindst 25 % af godkendelsen anvendes driftsmæssig. Driftsmæssig udnyttelse kræver en produktionsintensitet svarende til mindst 50 % af det mulige inden for dyrevelfærdsregler eller andre krav, f.eks. økologiregler, som husdyrbruget er underlagt.

Vilkårene er gældende fra tidspunktet for meddelelse af revurderingen. Vilkår meddelt i forbindelse med revurderingen har ingen retsbeskyttelse. Vilkår meddelt som påbud efter husdyrgodkendelseslovens § 39, jævnfør § 41 kan påklages i henhold til klagevejledningen bagerst i denne afgørelse. Vilkår, som er videreført fra den eksisterende miljøgodkendelse, kan ikke påklages. Vilkår der ikke er relateret til BAT, er stadig underlagt 8 års retsbeskyttelse.

Revurderingen giver ikke mulighed for at gennemføre vurderinger efter habitatbekendtgørelsen. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen giver endvidere ikke hjemmel til, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer skal gælde i revurderingssager i forhold til natur i det godkendelsens bilag 3 alene skal anvendes ved tilladelser eller godkendelser efter §§ 10-12. Revurderingen af husdyrbrug udløser endvidere ikke miljøvurdering af tredjemandarealer og egne arealer. Dog gælder at såfremt projektet ikke lever op til godkendelsesbekendtgørelsens krav om totaldeposition til kategori 1 og 2 natur skal der fastsættes en frist for hvornår disse skal være overholdt.

Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – begrundes derfor (jf. § 40 stk. 2) i

- 1) at der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) at forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,



- 3) at forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4) at væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger eller
- 5) at det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selvom disse regler er skærpende i forhold til denne revurdering.

Bedriftens miljøgodkendelse skal, jf. § 40 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den næste regelmæssige revurdering er planlagt i 2029.

Afgørelse om revurdering meddeles under forudsætning af nedenstående ændringer. Nye vilkår, der meddeles som påbud, er markeret med grøn farve. Vilkår, der videreføres uændret, er umarkerede. Vilkår, der ophæves som følge af, at der er dækket af generel lovgivning, eller i øvrigt ikke længere er aktuelle, er skrevet med rød skrift. En samlet oversigt over de vilkår, der er gældende for ejendommen, fremgår af bilag 3.

Nye vilkår meddeles som påbud efter husdyrbruglovens § 39, jf. § 41.

#### **Nye vilkår:**

1. Ejendommen skal drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsen af 18.12.2017, med de påbud, der fremgår af denne revurdering.
2. De nye vilkår, der fremgår af indeværende revurdering, træder i kraft og skal efterleves straks efter revurderingen er meddelt.
3. Et eksemplar af nærværende revurdering skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
4. Næste regelmæssige revurdering skal ske i 2029.

#### **Videreførte vilkår:**

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på virksomheden Mejltingegård, Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft med CVR nr. 25705327. Til virksomheden er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CHR nr. 95863.
3. Et eksemplar af denne afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

#### **Vilkår der udgår:**

2. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 98181 version 2 genereret den 5.9.2017 samt skema nummer 103253 version 1 genereret den 1.11.2017, og med de vilkår der fremgår af godkendelsen.

# MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

## HUSDYRHOLD

### Redegørelse

Syddjurs Kommune meddelte i 2017 § 12 miljøgodkendelse på ejendommen. Det tilladte dyrehold på bedriften er derfor det, der blev godkendt i 2017: en produktion bestående af 750 årssøer, 26.600 smågrise (8-30 kg) og 350 slagtesvin (40-120 kg). Den tilladte produktion fremgår af tabel 1, og svarer, efter den på godkendelsestidspunktet gældende dyreenhedsberegning, til 297,86 DE.

Tabel 1. Miljøgodkendt dyrehold

Stald	Dyretype	Antal dyr	Antal stipladser	Vægt (kg)	DE
Farestald	Årsso				
	Kassestier, delvis spaltegulv	750	196	-	52,18
Klimastald	Smågrise				
	Toklimastald, delvis spaltegulv	14.750	2304	8-30	62,92
Løbe- og drægtigheds-stald 1	Årsso				
	Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	600	468	-	97,41
Løbe- og drægtigheds-stald 2	Årsso				
	Løsgående, delvis spaltegulv	150	120	-	24,35
Smågrisestald	Smågrise				
	Toklimastald, delvis spaltegulv	2250	350	8-30	9,60
Slagtesvinestald 1	Slagtesvin				
	fuldspaltegulv	0	0	-	0
Slagtesvinestald 2	Slagtesvin				
	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	350	200	40-80	4,53
Slagtesvinestald 3	Slagtesvin				
	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv	350	100	80-120	5,92
Ny smågrisestald	Smågrise				
	Toklimastald, delvis spaltegulv	9600	1500	8-30	40,95

### Vurdering

Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne. Miljøvurderingerne er gennemført i forhold til antal dyr og miljøgodkendelsen tager derfor afsæt heri, uagtet at der på et senere tidspunkt måtte ske ændringer i beregning af antal dyreenheder. Egenkontrolvilkår vedrørende drift og dyrehold videreføres uændret.

Eksisterende vilkår vedrørende dyreholdets sammensætning og størrelse er ligeledes uændret.

#### Nye vilkår:

5. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde med vægtintervaller og stipladser som angivet i tabel 2.
6. Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres, f.eks. via gødningsregnskabet eller en effektivitetskontrol (e-kontrol):
  - a. Antal producerede slagtesvin og smågrise
  - b. Gennemsnitlige indgangs- og afgangsvægte for slagtesvin og smågrise
  - c. Antal årssøer
  - d. Antal fravænnede pr. årsso
  - e. Fravænningsalder og -vægt.

#### Videreførte vilkår:

1. Der må opføres en tilbygning på 25 meter, på den i bilag 2 angivne placering. Tilbygningen skal være i samme farve og udtryk som den eksisterende bygning. Alternativt kan der på samme sted opstilles 2-4 klimacontainere af 3 meters højde. Klimacontainerne skal være i samme farve og udtryk som den eksisterende bygning.
2. Svinebruget tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 750 årssøer, 26.600 smågrise (8-30 kg), og 350 slagtesvin (40-120 kg) svarende til i alt 297,86 DE beregnet efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse.

**Vilkår der udgår:**

3. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde og med vægtintervaller og stipladser som angivet i tabel 2. Fravænningsvægten for pattegrise kan varieres, så længe foderkorrektionerne i vilkår 12 + 13 overholdes.
4. Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres, f.eks via gødningsregnskabet eller en effektivitetskontrol (e-kontrol):
  - a. Antal producerede slagtesvin og smågrise
  - b. Gennemsnitlige indgangs- og afgangsvægte for slagtesvin og smågrise
  - c. Antal årssøer
  - d. Antal fravænnede pr. årssø
  - e. Fravænningsalder og -vægt
  - f. Foderforbrug pr. årssø
  - g. Gennemsnitligt indhold af råprotein og fosfor pr. FE i de anvendte blandinger til søer i hhv. drægtigheds- og diegivningsperioden.

## **DRIFT – HERUNDER BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)**

Teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning samt til bedre udnyttelse af næringsstofferne i husdyrgødningen er i stadig udvikling. Et af formålene med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). For at sikre, at den samlede, miljømæssige belastning af omgivelserne minimeres.

Definitionen af BAT indebærer, at vurderingen, af hvad der er BAT, blandt andet ansues i forhold til virksomhedens størrelse, og om der er tale om en ny eller en bestående virksomhed. Det er imidlertid ikke den enkelte landmands økonomiske forhold, der indgår i vurderingen. Såfremt der i eksisterende stalde anvendes staldteknologier der ikke kan betegnes som BAT, skal der redegøres for, hvornår disse staldafsnit renoveres, således at de lever op til BAT.

Til brug for kommunalbestyrelsens vurdering af BAT på staldanlæg, har Miljøstyrelsen fastlagt emissionsgrænseværdier, der kan efterleves på hhv. nye og eksisterende anlæg under hensyntagen til, hvilket omkostningsniveau der kan betragtes som proportionelt i forhold til den opnåede miljøgevinst. Kommunen er forpligtet til at foretage en vurdering af en bedrifts staldindretning på baggrund af Miljøstyrelsens vejledning. Det fremgår af husdyrgodkendelseslovens § 40 stk. 2, at der skal meddeles påbud, hvis væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger.

Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier skal indgå som et vurderingselement, når kommunen skal vurdere, om der er sket ændringer i BAT, som kan begrunde, at der skal meddeles påbud ved en

revurdering. Dette gælder både de situationer, hvor kommunalbestyrelsen har pligt til at meddele påbud (det i husdyrgodkendelseslovens § 40, stk. 2, nr. 4 nævnte tilfælde) og de situationer, hvor kommunalbestyrelsen kan meddele påbud på grund af ændringer i BAT.

Der skal som minimum redegøres for anvendelsen af BAT-tiltag vedrørende:

- ❖ Staldindretning
- ❖ Foder
- ❖ Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning
- ❖ Management (ledelses- og kontrolrutiner)
- ❖ Forbrug af vand og energi

Vurderingen af, hvorvidt husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT, er foretaget i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), samt ved inddragelse af BREF-dokumentet.

## **STALDINDRETNING**

### *Redegørelse*

Det godkendte nybyggeri er endnu ikke opført, men miljøgodkendelsen er fra december 2017 og har en udnyttelsesfrist på 6 år.

- Farestald og klimastald (opført i 2006): Farestalden er indrettet med kassestier og delvis spaltegulv. Smågrisestalden er indrettet som to-klimastald med delvis spaltegulv. Stalden forventes at kunne holde de næste 25 år, hvorefter stalden enten nedlægges eller renoveres.
- Løbe- og drægtighedsstald (opført i 2006): Stalden er indrettet med systemet løsgående, dybstrøelse + spaltegulv. Der er i indretningen af stalden lagt stor vægt på dyrevelfærd.
- Slagtesvin-, so- og smågrisestald består af 2 staldbygninger fra 1970'erne. De er renoveret i 1991 og 1998. Staldene anvendes til smågrise, slagtesvin og søer. Slagtesvinestalden er indrettet med delvis spaltegulv og 25-49 % fast gulv samt delvis spaltegulv med 50-75 % fast gulv. Smågrisestalden er indrettet som to-klimastald med delvis spaltegulv og søerne opstaldes i en løsdriftsstald med delvis spaltegulv.
- Den nye smågrisestald indrettes som en to-klimastald med delvis spaltegulv. Alternativt opsættes klimacontainere med samme gulvtype.

### *Vurdering*

Tabel 1 viser husdyrholdets sammensætning, de nuværende staldsystemer samt fordelingen i ejendommens stalde. Se godkendelsen for oplysninger om ventilation. Der sker ingen ændringer af stalde og dyrehold. Der er tale om et lovligt eksisterende husdyrbrug, hvor det ikke er påkrævet, at staldanlægget ændres. Staldanlægget skal dog i forbindelse med revurderingen leve op til Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ammoniakemission for eksisterende staldanlæg. Ved beregning af BAT-emissionsniveauet skal de aktuelle normtal bruges.

Tabel 2 viser produktionsarealerne, som er grundlaget for BAT-beregningen.

Tabel 2:

Stald	Dyretype/flexgruppe og staldsystem	Produktionsareal
Farestald og klimastald	Søer, diegivende og smågrise 25-49 % fast gulv	2183 m <sup>2</sup>
Løbe- og drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	1839 m <sup>2</sup>
Slagtesvinestald og smågrisestald	Søer, golde og drægtige Løsgående, delvis spaltegulv	281 m <sup>2</sup>
	Slagtesvin og smågrise 25-49 % fast gulv	833 m <sup>2</sup>
Ny smågrisestald	Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv	582 m <sup>2</sup>
<b>Samlet</b>		<b>5718 m<sup>2</sup></b>

BAT-niveauet er beregnet til 6261 kgN/år. I det digitale ansøgningssystem (revurderingsskema 208513) er der beregnet en årlig ammoniakemission fra staldene på 6261 kgN/år, hvilket ikke overstiger BAT-niveauet, som dermed er overholdt (se bilag 3).

Til brug for kommunalbestyrelsens vurdering af et opnåeligt emissionsniveau for eksisterende anlæg har Miljøstyrelsen fastlagt emissionsgrænseværdier, der kan opnås med et omkostningsniveau, der ikke overstiger ca. 1 % af de samlede produktionsomkostninger. Kommunen vurderer, at denne proportionalitetsbetragtning er acceptabel, og fastsætter derfor det tilladelige emissionsniveau i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning.

#### **Nye vilkår:**

Ingen.

#### **Videreførte vilkår:**

- Den nye stald til smågrise (alternativt klimacontainere) skal indrettes som to-klimastald med delvist spaltegulv.

#### **Vilkår der udgår:**

Ingen.

#### Ammoniak og ammoniakreducerende teknologi

I godkendelsen fra 2017 er der stillet vilkår til den totale mængde N ab dyr pr. år for søerne, for at leve op til BAT-kravet for ammoniak. Fodringsvilkår blev fjernet fra teknologilisten i sommeren 2017. Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, pkt. A, afsnit 2.1.2, at BAT for eksisterende staldafsnit ikke kan fastlægges på baggrund af en teknologi, der ikke (længere) er optaget på teknologilisten. De gamle vilkår om fodring bortfalder derfor med denne revurdering.

Husdyrbruget opfylder BAT-niveauet og Syddjurs Kommune finder det derfor ikke proportionelt, at kræve anvendelse af yderligere staldteknologi end det beskrevne i de eksisterende anlæg. For at de angivne staldsystemer skal kunne opretholde den beregnede ammoniakfordampning, kræves det dog, at gulve og stier renholdes løbende, hvorfor vilkåret vedr. rengøring videreføres. Syddjurs Kommune vurderer, at anlægget som beskrevet og med de stillede vilkår forebygger og begrænser forureningen mest muligt, under betragtning af proportionalitetsprincippet. Syddjurs Kommune finder således ikke anledning til at skærpe i forhold til Miljøstyrelsens vejledning om proportionalitet.

#### **Nye vilkår:**

Ingen.

**Videreførte vilkår:**

9. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Stierne skal kontrolleres og renholdes, så det sikres, at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.

**Vilkår der udgår:**

Ingen.

**FODER**

*Redegørelse*

I forbindelse med fodring, anvendes der følgende teknologier for at sikre en optimal udnyttelse af foderet og dermed minimere mængden af overskydende næringsstoffer fra produktion:

- Der anvendes fytasetilsætning
- Foderplanen udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden inden for fodring. Fodringen optimeres således løbende ved inddragelse af nyeste viden.
- Der anvendes fasefodring til smågrisene

*Vurdering*

Der er stillet vilkår til fodring i godkendelsen fra 2017. Som beskrevet i afsnittet "ammoniak og ammoniakreducerende teknologi" bortfalder fodringsvilkår.

Syddjurs Kommune har i vurderingen af BAT for foderteknologi taget udgangspunkt i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensivt svine og fjerkræhold fra 2003<sup>2</sup> (benævnt "BREF-dokumentet"). Når det gælder foderteknologier til svinebrug, angiver BREF-dokumentet, at fasefodring, fytasetilsætning, samt anvendelse af de retningsgivende niveauer af fosfor- og råproteinindhold i foderet er at betegne som bedste tilgængelige teknik.

Miljøstyrelsen har endvidere fastsat vejledende BAT-emissionsgrænseværdier for fosfor for husdyrbrug med produktion i gyllebaserede staldsystemer omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 12. Kommunen er forpligtet til at undersøge, om fosforudledningen fra store husdyrbrug overholder det vejledende BAT-niveau, som kan opnås på alle husdyrbrug med produktion af svin uden væsentlige meromkostninger.

Fasefodring

Ansøger har oplyst at der fasefodres. Fasefodring sikrer, at grisene tildeles foder, hvor næringsstofferne er tilpasset netop deres størrelse og behov. Herved er der mulighed for en optimal udnyttelse af foderets næringsstoffer, hvorved mængden af uudnyttede næringsstoffer mindskes. På baggrund af dette sikres det, at mængden af ammoniak og udskilt kvælstof og fosfor i gødning og urin holdes på så lavt niveau som muligt. Vilkåret vedrørende fasefodring videreføres derfor.

Fytasetilsætning

---

<sup>2</sup> Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, European Commission, July 2003

Ansøger har oplyst at der anvendes fytase. Fytasetilsætning til foderet øger fordøjeligheden heraf. Dermed øges optaget af fosfor fra foderet, hvorved udskillelsen af fosfor reduceres. Anvendelse af fytase er dermed et vigtigt hjælpemiddel til at reducere fosforindhold i foder og gødning. Vilåret vedrørende fytase videreføres derfor.

#### Fosfor- og råproteinindhold i foder til slagtesvin og smågrise

Der fodres efter norm.

#### Fosfor- og råproteinindhold i sofoder

Vilkårene vedr. fosfor- og råproteinindhold i sofoderet bortfalder.

Syddjurs Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at produktionen med de stillede vilkår lever op til krav om BAT med hensyn til foder, idet BREF-dokumentet er sammenholdt med følgende: Der anvendes fytase og der fasefodres. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der ikke er grundlag for at kræve yderligere foderoptimering for at leve op til BAT.

#### **Nye vilkår:**

Ingen.

#### **Videreførte vilkår:**

9. Der skal fasefodres.
10. Alt foder skal tilsættes fytase (ikke nødvendigt ved hjemmeblandet foder).
11. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.
12. Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år, og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

#### **Vilkår der udgår:**

13. Den totale mængde P ab dyr pr. år skal for *søerne* være højst 3698,48 kg P (beregningsgrundlag i tekst). De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men samlet skal korrektionsligningen overholdes. Vilåret gælder for samtlige husdyr i den pågældende dyregruppe og i de pågældende staldsystemer på hele ejendommen.
14. Den totale mængde N ab dyr pr. år skal for *søerne* være højst 17.192,12 kg N (beregningsgrundlag i tekst). De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men samlet skal korrektionsligningen overholdes. Vilåret gælder for samtlige husdyr i den pågældende dyregruppe og i de pågældende staldsystemer på hele ejendommen.
15. P og N ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september år 1 til 15. februar år 3. Dokumentation kan f.eks. være gødningsregnskab, effektivitetskontrol, foderkontrol, ajourførte foderplaner eller lignende.

## **OPBEVARING, HÅNDTERING OG UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING**

### *Redegørelse*

Gyllen opbevares i to eksisterende gyllebeholdere på henholdsvis 1640 m<sup>3</sup> og 2800 m<sup>3</sup>. Begge beholdere er placeret på Stenledvej 5. Udover opbevaring i gylletankene, er der opbevaring i fortank og kanaler på 440 m<sup>3</sup>. Den samlede kapacitet er på 4880 m<sup>3</sup>.

Dybstrøelse opbevares i markstak efter gældende regler.

Ved opbevaring af husdyrgødning, anvendes der følgende teknologier på ejendommen:

- Der er tilstrækkelig lagringskapacitet på ejendommen til at gylle fra produktionen kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.
- Gyllen opbevares i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske, samt kemiske påvirkninger
- Beholderens bund og vægge er tætte og beskyttet mod tæring
- Beholderen tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, fortrinsvist hvert år
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- At beholderen dækkes ved at bruge et flydelag, såsom snittet halm, lærred, folie, tørv, ekspanderet ler (LECA), ekspanderet polystyren (EPS) eller naturlig udtørringsskorpe
- Der føres logbog over flydelaget på gyllen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tanken hvert 5 år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

### *Udbringning af husdyrgødning*

Praksis vedrørende udbringning af flydende husdyrgødning lever op til BAT på nedenstående punkter:

- Den producerede husdyrgødning afstemmes med udspretningsarealet og afgrødernes gødningsbehov og i forhold til anvendt kunstgødning og frigivelse af næringsstoffer fra jorden.
- Der tilføres ikke gødning til stejlt hældende marker ved vandløbsbrinker
- Gødskning sker så tæt som muligt før den maksimale afgrødevækst og optagelse af næringsstoffer finder sted
- Der tilføres ikke gødning til jorden, når marken er vandmættet, frossen eller snedækket
- For afgrøder under 10 cm tilstræbes det at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold dvs. kølig, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning.
- På sort jord udbringes gyllen med slæbeslanger og nedharves indenfor 2 timer eller ved nedfældning. På jord med afgrøder udbringes med slæbeslanger.
- Udbringning af husdyrgødning sker i løbet af dagen. Ligeledes bringes der normalt ikke ud weekender og helligdage

### *Vurdering*

Ved udbringning af husdyrgødning er det iht. BREF-dokumentet BAT, at afstemme den producerede husdyrgødning med udbringningsarealet og afgrødens gødningsbehov, at udbringning af gødning mm. foretages så tæt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimalt næringsoptag og størst vækst, at man anvender BAT med hensyn til de maskiner man anvender til udbringning og om nødvendigt nedpløjer husdyrgødning, at man ved afgrødehøjde under 10 cm tilstræber at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille vejr eller ved direkte nedfældning, samt at tage højde for udbringningsarealets karakteristika, f.eks. jordens struktur og type, og eventuelle skrånninger, klimatiske forhold, regn og vanding, anvendelse og landbrugsmæssig praksis, inklusive eventuelle sædskifter. Der skal derfor udarbejdes en årlig gødningsplan, hvilket er med til at sikre afbalanceret gødskning og maksimal optagelse af næringsstofferne i gyllen. Hermed tages der eksempelvis hensyn til markernes jordbundsforhold, sædskifte, vanding og afbalancering af afgrødens forventede krav til næringsstoffer. Samtidig afpasses dette i forhold til tilførsel af andre gødningstyper. Der tildeles således kun gødning til afgrøder, som har en kvælstofnorm eller retningsgivende norm for fosfor og kvælstof. Gødningsregnskab benyttes som journal for udbringning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.



I overensstemmelse med BREF-dokumentet, er der i godkendelsen fra 2017 stillet vilkår om, at tankene skal tømmes og efterses en gang årligt indvendigt og udvendigt. Ved indvendig og udvendig inspektion af gyllebeholdere er det ikke intentionen, at beholderne skal fritlægges helt for inspektion men blot, at de årligt efterses for revner mm. I godkendelsen fra 2017 er der endvidere stillet vilkår om, at der først må ske omrøring af gyllebeholdere, kort tid før beholderne skal tømmes ved f.eks. udpredning.

Ejendommen er underlagt de generelle lovkrav med hensyn til udbringning af gylle. I henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen og i overensstemmelse med BREF-dokumentet, må der f.eks. ikke køres gylle på stærkt skrånende arealer, og der må ikke køres gylle ud på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal. Syddjurs finder ansøgers beskrivelse af udbringning af husdyrgødning som værende tilfredsstillende og i overensstemmelse med BAT.

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til krav om BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning, idet BREF-dokumentet er sammenholdt med følgende: Gyllebeholderne er opført, så de kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger. Beholdernes bund og vægge vil være tætte og beskyttet mod tæring. Gyllebeholderne er underlagt generelle lovkrav med hensyn til 10 års beholderkontrol, opbevaringskapacitet og overdækning (flydelag og tilhørende føring af logbog).

**Nye vilkår:**

Ingen.

**Videreførte vilkår:**

16. Når produktionen af smågrise overstiger 25.980 stk. skal der indgås en skriftlig aftale om ekstern opbevaring af minimum 160 m<sup>3</sup> gylle.
17. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
18. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
19. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsel.
20. Dybstrøelse fra so-staldene skal lægges i markstak efter gældende regler.
21. Dokumentation i form af kvitteringer, gødningsplaner, m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.
22. Gødning skal i videst muligt omfang udbringes i dagtimerne, og udbringning i weekender og på helligdage skal så vidt muligt undgås.

**Vilkår der udgår:**

Ingen.

**FORBRUG AF VAND OG ENERGI**

*Redegørelse*

*El*

Elforbruget ligger omkring 250.000 kWh. Forbruget af fyringsolie er på omkring 20.000 liter.

På ejendommen minimeres elforbruget ved:

- Der er opsat lavenergi lysstofrør i staldene.

- I de nyeste stalde anvendes der frekvensstyrede ventilatorer, der regnes som mest energieffektive. Ventilationen er computerstyret afhængig af temperatur mv.
- Ventilation vedligeholdes og renholdes således, at det altid fungerer optimalt, og der ikke bruges energi på unødigt ventilation. Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i stalderne og elforbruget.
- God og vedligeholdt isolering af stalde i de nye stalde
- Udendørs belysning er primært med bevægelsessensorer
- Der er overbrusning i hele staldanlægget. Herved sænkes temperaturen og ventilationsbehovet reduceres.

#### *Vand*

Vandforbruget er beregnet ud fra normværdier. Der anvendes vand fra offentlig boring.

Der bliver årligt anvendt omkring 8.200 m<sup>3</sup> vand til drikkevand og vand til vask af stalde. Der anvendes omkring 200 m<sup>3</sup> til vask af maskiner og markredskaber. Husdyrbrugets samlede vandforbrug er dermed omkring 8.400 m<sup>3</sup> vand.

På ejendommen minimeres vandforbruget ved:

- En del af drikkeventilerne har kar til opsamling af vand. Derved reduceres vandforbruget.
- Dagligt eftersyn af vandkopper/ventiler samt kar.
- Iblødsætning - hvorefter stalderne vaskes med højtryksrensere og vaskerobot med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Vandforbruget registreres eller tjekkes løbende.

#### *Olie*

Der bliver anvendt omkring 6.000 liter dieselolie til traktorer m.v.

#### *Vurdering*

IPPC- og IE-direktiverne kræver, at energieffektivitet indgår i godkendelsesarbejdet på tilsvarende vis som andre miljøparametre. Renere teknologi er derfor et bærende element i husdyrgodkendelsesloven. Renere teknologi sigter blandt andet på at minimere forbrug af energi, vand og andre råvarer per produceret enhed. Ifølge referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der BAT når der er etableret (delvis) lavenergibelysning, eftersyn og rengøring af el-forbrugende systemer (f.eks. ventilatorer) samt temperaturstyring der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation.

Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer at ventilationen kører optimalt, bl.a. med hensyn til elforbruget. I de nyeste stalde anvendes der frekvensstyrede ventilatorer, der regnes som mest energieffektive. Det vurderes det, at denne type ventilation er en acceptabel miljømæssig løsning og lever op til BAT. Derfor videreføres vilkår om årlig rengøring og regelmæssig kontrol af temperatur- og luftfugtighedsfølere.

Energiforbruget afhænger af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom, herunder hvilke teknologiske løsninger, der anvendes til begrænsning af forurening. Miljøstyrelse har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. energiforbrug. Det vurderes på baggrund af ovenstående samt ud fra de videreførte vilkår i denne revurdering, at produktionen lever op til kravet om BAT.

## El

Ved jævnlig aflæsning af energimålere kan man hurtigt danne sig et overblik over forbruget og samtidig sikre sig mod uforudsete udgifter. Derfor videreføres vilkår til halvårlig kontrol med el-forbrug.

Ventilationen skal fjerne varme og vanddamp fra dyrene samt støv og gødningsgasser. Herved sikres et passende klima for dyr og personale i staldene. De enkelte staldafsnit skal udtørres efter vask og eventuel desinfektion, inden der indsættes nye grise. Hermed undgås at ventilere unødigt, og det undgås, at temperaturen i stalden er for lav og luftfugtigheden er for høj, når der indsættes grise, hvilket kan medføre unødigt svineri i stalden. For at sikre at ventilationsanlægget vedbliver at fungere optimalt, videreføres vilkårene om jævnlig inspektion og rengøring af ventilationskanaler og ventilatorer, hvorved snavs mv., som kan yde modstand og forøge strømforbruget, fjernes. Ligeledes videreføres vilkår om regelmæssig kontrol af temperatur- og luftfugtighedsfølernes indstilling og nøjagtighed.

Vedligeholdelsen af ventilationsanlæg influerer endvidere på lugtemissionen, og Syddjurs Kommune vurderer, at de stillede vilkår, udover at sikre lavere temperatur og luftfugtighed, vil nedsætte ikke alene strømforbrug, men også lugtemission fra staldanlægget.

Ifølge EU's referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion er det BAT at anvende lavenergi-belysning i form af LED-belysning. Der stilles derfor vilkår om etablering af LED- belysning ved udskiftning af eksisterende belysningskilder.

## Vand

Ifølge BREF-dokumentet der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er følgende bl.a. BAT:

- Rengøring af dyrestald og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller hvert hold.
- Udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Registrering af vandbrug gennem måling af forbrug, og
- Detektering og reparation af lækager.

Det angivne årlige vandforbrug på 8400 m<sup>3</sup> er rimeligt for en bedrift af den ansøgte størrelse. Til sammenligning, angives normforbruget for vand til produktion af denne størrelse til 8161,35 m<sup>3</sup> (for smågrise 7,2-30 og slagtesvin 30-100 kg) (kilde: [www.svineproduktioner.dk](http://www.svineproduktioner.dk)). Bedriften er tilsluttet Hyllested Vandværk, Syddjurs Kommune har vurderet at der ikke er nogen problemer forbundet med at der oppumpes 3.000 m<sup>3</sup> ekstra.

Til svineopstaldning løber spulevand typisk ned i gyllesystemet, og det er derfor vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt.

Derfor videreføres vilkår om, at vandmåleren aflæses halvårligt.

Der er i godkendelsen fra 2017 stillet vilkår om at stalde vaskes efter hvert holdskift, samt at drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås, dette vilkår videreføres ligeledes.

Fejl i overbrusningsanlægget kan give risiko for svineri i stierne, idet grisene ikke kan køle sig på anden måde. Dette giver øget ammoniak fordampning og forøget lugt fra stalden. Derfor videreføres vilkår om at overbrusningsanlægget skal tilses årligt, således at det benyttes i den grad der er behov for, og ikke bruser unødigt i perioder, hvor der ikke er et øget behov.

## Olie

Der bruges ca. 6000 l dieselolie om året til traktorer.

Det er kommunens samlede vurdering, at landmanden gennem den beskrevne drift og med de stillede vilkår, overholder kravet om BAT indenfor forbrug af vand og energi.

### **Nye vilkår:**

7. Etablering af LED-belysning ved udskiftning af lyskilder.

### **Videreførte vilkår:**

24. Anlæg, der er særligt energiforbrugende, herunder overbrusningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Anlæggene skal efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftsjournal.
25. Vedligeholdelse og eftersyn af ventilationssystemerne skal udføres i henhold til producenternes anvisninger for de pågældende anlæg. Ventilationssystemer skal renholdes og justeres efter behov, og drives således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener. Der skal føres driftsjournal for udført eftersyn og rengøring af ventilationssystemer.
26. Skorstene/afkast i staldene skal rengøres grundigt og efterses mindst 1 gang årligt. Rengøring og eftersyn noteres i driftsjournal.
27. Temperatur- og luftfugtighedsfølere skal, for opretholdelse af korrekt staldtemperatur og luftfugtighed, kontrolleres minimum hver anden måned eller i forbindelse med vask af stalden. Der skal føres driftsjournal for udført vedligehold, eftersyn, rengøring og kontrol af temperatur- og luftfugtighedsmålere.
28. Der skal føres halvårlig kontrol med el-forbrug. Noteres i driftsjournal.
29. Der skal føres halvårlig kontrol med vandforbrug. Noteres i driftsjournal.
30. Overbrusningsanlæg skal efterses en gang årligt. Noteres i driftsjournal.
31. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.
32. Der skal være asfalt eller beton som underlag til ejendommens dieseltanke, som endvidere ikke må placeres i nærheden af afløb, eller med fare for udløb på bar jord, til kloak, overfladevand eller grundvand.

### **Vilkår der udgår:**

Ingen.

## **MANAGEMENT**

### *Redegørelse*

- Egenkontrol er efter princippet om godt landmandskab. Ejer deltager i ERFA-gruppe med andre svineproducenter for at sikre et højt fagligt niveau
- Der afholdes gårdråd på ejendommen.
- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse
- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger. Alle oplysninger i den forbindelse findes i den miljømappe på bedriften.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.

- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

#### *Beskrivelse af egenkontrol*

I forbindelse med § 12 miljøgodkendelsen af bedriften er der udarbejdet et forslag til egenkontrol af driften. Kontrollen omfatter følgende punkter:

#### Rengøring:

- Udmugning i stalde for at minimere ammoniakfordampningen.
- Vask og fejning af gange for at sikre et højt hygiejne niveau og minimere støvgener.
- Periodevis rengøring af svinestier for at minimere støvgener.
- Periodevis rengøring af anlæg med dybstrøelse for at minimere gener fra fluer.

#### Vand:

- Tilsyn af drikkekar, -kopper eller -ventiler m.m. for lækager.

#### Ventilering:

- Alarmanlæg kontrolleres/afprøves.
- Rengøring af ventilations anlæg.
- Kontrol af temperatur- og fugtighedsmålere.
- Generel vedligeholdelse og kontrol af ventileringssystem efter fabrikantens anvisning.

#### Miljømæssige foranstaltninger:

- Kontrol af markstak, skal være forsvarligt overdækket.
- Logbog over flydelag.

#### Gene-/forureningsforanstaltninger:

- Generel vedligeholdelse og kontrol af tekniske systemer efter fabrikantens anvisning.

#### Registrering af:

- Elforbrug
- Foderforbrug (E-kontrol)
- Forbrug af fyringsolie
- Vandforbrug
- Sprøjtejournal
- Medicinforbrug og type af medikamenter
- Opbevaring af indlægssedler på foder

#### *Affaldshåndtering*

##### Beskrivelse af døde dyr

Døde smågrise opbevares i container med køl indtil afhentning. Døde dyr placeres på betonspalter og overdækket sydøst for staldanlægget.

##### Beskrivelse af fast affald

Husholdningsaffald med dagrenovation. Øvrige affald som brændbart affald, jern, glas, elektronisk udstyr m.m. sorteres i fraktioner og afleveres på kommunal genbrugsplads.

Der er ikke de store mængder affald ved den daglige drift i stalden, da noget af foderet kommer i løs vægt. Det daglige affald fra stalden består primært af plastkatetre til insemination samt papir, pap, plast og sække.

#### Beskrivelse af pesticider

Sprøjteudstyret rengøres indvendig med integreret rengøringsystem, hvorefter skyllevand udsprøjtes på mark.

Beslutningen om sprøjtning eller ej foretages i samråd med planteavlskonsulent. Der sprøjtes kun når der er behov.

Pesticider opbevares i aflåst rum.

#### Beskrivelse af olie-kemikalier

Olie- og kemikalieaffald fra produktionen kan opdeles i følgende fraktioner:

EAK-kode 020109 Landbrugskemikalieaffald

05.12 Sprøjtemiddelsrester opbevares i aflåst fryser. Egentlige rester af sprøjtemidler bruges året efter. I de tilfælde hvor produktet i mellemtiden er blevet forbudt afleveres på det kommunale affaldsdepot. Den årlige affaldsmængde af emballage vil afhænge af sprøjtemidlernes form og varierer derfor fra år til år. Emballagen skylles tre gange og smides væk i dagsrenovation.

05.13 Lægemedelsrester opbevares aflåst i original emballage. Brugte kanyler og knivblade opbevares i kanyleboks. Affaldet afleveres til kommunalt affaldsdepot. Årlig affaldsmængde er ubetydelig.

EAK-kode 050105 Oliespild

06.00 Spildolie opbevares i tønder i værksted og afleveres til kommunalt affaldsdepot/olieforhandler. Den årlige affaldsmængde estimeres til omkring 200 liter.

#### Beskrivelse af øvrige kemikalier

Der anvendes medicin i stalden. Medicin opbevares i stalden.

Dieselolie opbevares i godkendte tanke.

#### *Driftsforstyrrelser eller uheld og minimering af risiko*

##### Husdyrgødning:

- Spild af gylle ved pumpning til og fra gyllebeholder
- Lækage af gylletank
- Utætte gyllekanaler
- Overfladeafstrømning af udbragt gylle til vandløb

##### Olie:

- Spild af dieselolie ved tankning
- Lækage af olietank
- Overløb af diesel ved påfyldning

##### Kemikalier:

- Spild ved påfyldning af sprøjte
- Personskade ved forkert håndtering

#### Andre uheld:

- Strømsvigt
- Brand

#### **Beskrivelse af risikominimering**

##### Husdyrgødning:

Gyllen opbevares i gyllebeholdere, der er godkendt i henhold til 5 års beholderkontrol. Pumpestart af gylle styres dels manuelt fra de nyeste stalde og slukkes automatisk efter 10 minutter. Der er ikke risiko for tilbageløb fra gyllebeholderne. Kanalerne er behandlet indvendigt. Gyllen udbringes ikke på frossen jord på skrående arealer ned mod vandløb.

##### Olie:

Dieselolie opbevares i godkendt tank. Tanken efterses periodevis. På tanken er påmonteret fløjte, således at der ikke sker overløb ved påfyldning.

##### Kemikalier:

Sprøjtning foretages af personer med sprøjtecertifikat. Midlerne håndteres efter forskrifterne og der bruges relevant beskyttelsesudstyr (f.eks. maske, handsker, dragt).

##### Andet:

Skadedyr såsom rotter bekæmpes effektivt. Dels for at sikre høj foderhygiejne, dels med henblik på at undgå utilsigtet gnav i elektriske installationer. Ejendommen og stalden renholdes så brandrisikoen minimeres. Der er brandhæmmende vægge i stalden. Der opbevares ikke mere halm end højst nødvendigt i stalden.

#### *Brand*

- Der forefindes brandslukningsudstyr på ejendommen.

#### Akut håndtering ved uheld:

- Ved brand kontaktes brandmyndighederne.

#### *Gylleudslip fra gyllebeholder samt lækager på gyllesystem*

Gylleudslip på jorden inddæmmes ved gravning af kanaler eller udlægning af halmballer / jordvolde. Gyllen fjernes og udbringes på voksende afgrøde.

#### Akut håndtering ved uheld:

- Falck og evt. slamsuger tilkaldes
- Kommunen kontaktes

#### *Strømsvigt*

- Der er en nødgenerator på bedriften.

#### *Oliekemikalier*

Olie- og kemikalieaffald fra produktionen kan opdeles i følgende fraktioner:

EAK-kode 020109 Landbrugskemikalieaffald

05.12 Sprøjtemiddelsrester opbevares i aflåst fryser. Egentlige rester af sprøjtemidler bruges året efter. I de tilfælde hvor produktet i mellemtiden er blevet forbudt afleveres på det kommunale affaldsdepot. Den årlige

affaldsmængde af emballage vil afhænge af sprøjtemidlernes form og varierer derfor fra år til år. Emballagen skylles tre gange og smides væk i dagsrenovation.

05.13 Lægemiddelsrester opbevares aflåst i original emballage. Brugte kanyler og knivblade opbevares i kanyleboks. Affaldet afleveres til kommunalt affaldsdepot. Årlig affaldsmængde er ubetydelig.

EAK-kode 050105 Oliespild

06.00 Spildolie opbevares i tønder i værksted og afleveres til kommunalt affaldsdepot/olieforhandler. Den årlige affaldsmængde estimeres til omkring 200 liter.

Dieselolie opbevares i godkendte tanke.

#### *Spildevand, herunder regnvand*

##### Beskrivelse af mængde af spildevand

Spildevandet fra driftsbygningerne består af rengøringsvand og sanitært spildevand.

##### Beskrivelse af tilledning af spildevand

Rengøringsvand fra stald og vaskeplads ledes til gyllebeholder.

##### Beskrivelse af afledning af spildevand

Sanitært spildevand ledes til septiktank.

Tagvand nedsives dels lokalt og ledes dels til dræn i mark.

#### *Vurdering*

Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen. Det drejer sig om at minimere anvendelsen af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tabene til omgivelserne bliver så små som muligt under hensyntagen til produktionens lønsomhed. I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Godt landmandskab er en vigtig del af BAT. Selvom det er svært at kvantificere miljøfordele med hensyn til emissionsreduktioner eller reduktioner i brug af energi og vand, er det tydeligt, at ansvarsbevidst driftsledelse vil bidrage til en forbedret miljøpræstation. Til forbedring af den generelle miljøpræstation for et intensivt husdyrbrug, er det BAT at udføre alle følgende punkter:

- Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale
- Føre journal over vand- og energiforbrug, sammensætning og forbrug af husdyrfoder, og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne
- Have en beredskabsplan til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene. Rengøringen skal være medvirkende til, at der i staldene kan opretholdes et højt sundhedsniveau, og risikoen for smitte mellem de forskellige hold minimeres.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild, samt at
- Planlægge gødning af markerne korrekt.

Landmanden pålægges dokumentation for overholdelse af bestemte konkrete vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, og derfor er de stillede vilkår om egenkontrol videreført.



### Affaldshåndtering

Det er BAT at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen. Derfor skal man på ejendommen registrere affaldsproduktionen. Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, og affaldsproduktionen skal registreres efter de gældende regler. Affald skal håndteres og bortskaffes efter det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for kommunen, hvilket blandt andet betyder, at oplag af affald ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak eller medføre uhygiejniske forhold.

### Driftsforstyrrelser eller uheld og minimering af risiko

Der er i miljøgodkendelsen stillet krav om udarbejdelse af en beredskabsplan, som fastlægger håndteringen af situationer med potentiel forureningsrisiko. Udover at være BAT, så er det Syddjurs Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store hændelser som f.eks. brand, hærværk o.l.

Syddjurs Kommune vurderer, at bedriften fortsat lever op til BAT.

### **Nye vilkår:**

Ingen.

### **Videreførte vilkår:**

33. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
34. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.
35. Tankning af diesel skal foregå under opsyn.
36. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.
37. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal foreligge inden miljøgodkendelsen tages i brug. En kopi indsendes til Syddjurs kommune. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
  - a. Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" begrænse udbredelsen.
  - b. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.

- c. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
  - d. En opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Herunder oplysninger om telefonnumre til kontaktpersoner.
38. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året. De skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
39. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø, skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt m.m. for eventuelle hændelser.

#### **Vilkår der udgår:**

- 40. Beredskabsplanen skal foreligge inden nærværende miljøgodkendelse tages i brug. En kopi indsendes til Syddjurs kommune.

#### **Miljøledelse – særregler for IE-husdyrbrug**

EU-kommissionen har vedtaget nye BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin. Dette indebærer, at der skal indføres miljøledelse på husdyrbrug med intensivt opdræt af svin. Det betyder, at der skal indføres og implementeres miljøledelse på ejendommen senest 4 år efter, at BAT-konklusionen er vedtaget i EU.

I henhold til § 43 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (1467 af 6.12..2018) skal IE-husdyrbrug have et miljøledelsessystem. Kravene omfatter at:

- 1) Formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
- 2) Fastsætte miljømål,
- 3) Udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
- 4) Minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og
- 5) Minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

Punkt 1)-5) skal kunne dokumenteres enten i form af opbevaring af dokumenter eller ved evt. anden dokumentation, herunder f.eks. i digital form.

Det er den ansvarlige for driften, der skal gennemføre og overholde miljøledelsessystemet. Et miljøledelsessystem jf. ovenstående skal være gennemført og i brug senest 21. februar 2021. Der stilles ikke vilkår herom da kravene til miljøledelsessystemet er lovpligtigt.

#### **Syddjurs Kommunes samlede BAT-vurdering**

Syddjurs Kommune vurderer, at bedriften på Stenledvej 5 lever op til BAT med hensyn til management, idet BREF-dokumentet er sammenholdt med følgende: Bedriftens medarbejdere uddannes løbende. EI- og vandforbrug og anvendelse af handels- og husdyrgødning registreres. Jævnlig ren- og vedligeholdelse er

beskrevet. Der er desuden installeret overbrusningsanlæg i drægtighedsstalden og i smågrisestaldene, der forbedrer gøde-adfærden hos grisene, således at overfladen med potentiel ammoniakfordampning bliver mindre. Gødningsplanlægning sker efter gældende regler. Der er udarbejdet en beredskabsplan.

Kommunen vurderer sammenfattende, at det opnåede niveau for BAT, men hensyn til staldteknologi, foder, forbrug af vand og energi, opbevaring/behandling af husdyrgødning og udbringning af husdyrgødning, lever op til niveauet for BAT for en ejendom med den pågældende husdyrproduktion og størrelse med de vilkår, der er stillet i denne revurdering.

## **GENER FRA ANLÆG**

### Lugt

#### *Redegørelse*

Anlægget er beliggende i landzonen. Afstanden fra anlægget til nærmeste enkeltbolig i landzonen er 498 meter. Afstanden fra anlægget til nærmeste samlede bebyggelse er 487 meter og afstanden til byzone, Fuglslev, er ca. 3.377 meter. Der er ikke anvendt særlige teknologier til begrænsning af lugt.

#### *Vurdering*

I hht. NMK-132-00405 af 9. august 2012, giver husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ikke hjemmel til at bestemme, at bekendtgørelsens såkaldte beskyttelsesniveau for lugt, jf. §§ 31 og 32 og bilag 3 pkt. B, skal gælde i revurderingssager. <https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/revurdering-og-bat-lugtemission/>

Der anvendes i dag ikke særlige teknologier til begrænsning af lugt. Der er etableret overbrusningsanlæg i hele staldanlægget, der sikrer, at grise har mulighed for afkøling i varme perioder. Samtidig kan god drift og styring af overbrusning af gødearealer medvirke til at kontrollere dyrenes gødeadfærd og dermed medvirke til at sikre, at husdyrgødningen hurtigt føres fra stald til lager. Herved mindskes bl.a. lugtgener.

Staldanlæg rengøres efter hvert holdskift.

Udover selve staldanlægget, kan håndtering af gødning uden for staldanlægget, herunder udslusning til opbevaringsanlæg, omrøring og overpumpning til gyllevogn, også give anledning til lugt. Gylletankene er placeret i tilknytning til staldanlægget, og med den lovpligtige overdækning af gyllebeholderen i form af tæt flydelag vil lugtgener fra opbevaring af gylle være begrænset.

I forbindelse med omrøring og udbringning af gylle vil der opstå lugtgener af kortere varighed. De to gyllebeholdere og størstedelen af bedriftens udspretningsareal er placeret relativt isoleret. Omrøring og udbringning af gylle vil derfor næppe påvirke mange i lokalområdet.

Det vurderes ud fra ovenstående beskrivelser, at ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen. Der stilles ikke skærpede vilkår til lugt.

### Støv

#### *Redegørelse*

Staldene og ventilationen renholdes for at minimere mængden af støv både i og udenfor stalden. Foderhåndteringen sker primært i lukkede systemer og støv minimeres.

Der er ingen kendte støvgener fra ejendommens dyrehold. Støv ved markdriften må påregnes.

#### *Vurdering*

Støvgener fra gården forventes ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til god landmandspraksis, således at støvgener begrænses mest muligt. Dette kan blandt andet gøres ved, at al transport til og fra virksomheden foregår ved hensynsfuld kørsel, og ved at alle aktiviteter på bedriften planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

#### Støj

##### *Redegørelse*

De væsentlige støjkilder på bedriften er støj fra ventilationsanlæg og foderblandingsanlæg. Desuden forekommer der støj ved udfodring. Desuden støj ved fyldning af silo og levering af foder. Der er desuden støj i forbindelse med markdriften.

#### *Vurdering*

Virksomhedens primære støjkilder er ventilationsanlægget og foderanlægget. De fleste af disse funktioner opererer i lukkede bygninger. Vilkåret om, at anlægget skal overholde de vejledende støjgrænser for det åbne land (område type 3 jf. Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder) videreføres.

Syddjurs Kommune vurderer, at de generelle regler vedrørende støj er tilstrækkelige, og vilkår om støj er derfor baseret på Miljøstyrelsens anbefalede niveau. Der er stillet vilkår om, at såfremt Syddjurs Kommune vurderer det nødvendigt, kan der kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at støjbidraget ikke overskrider niveauet i de generelle regler. Støjmålingen kan kun kræves udført en gang årligt, medmindre seneste måling viser, at støjvilkårene ikke overholdes. Støjgrænserne vedrører de stationære støjkilder. Normal kørsel med traktorer og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkårene. Der stilles ikke skærpede vilkår til støj.

#### Fluer og skadedyr

##### *Redegørelse*

Der er god orden i og omkring staldanlægget. Derudover er der et højt hygiejneniveau. Fluer bekæmpes med gyllefluer. Derudover smøres der fluebekæmpelsesmiddel på inventaret i staldene efter behov. Desuden anvendes der snyltehvepse til bekæmpelse af fluer i dybstrøelse. Rotter bekæmpes ved udlægning af rottegift. Der er kontrakt med et autoriseret bekæmpelsesfirma.

#### *Vurdering*

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise mv.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor vilkår herom videreføres. Det er oplyst, at der holdes en høj hygiejnestandard på udenomsarealer såvel som i staldene, hvilket er med til at holde fluegener nede på et minimum. Hvis der i forbindelse med dyreholdet observeres gener fra skadedyr (rotter med videre), videreføres vilkåret om at disse straks skal afhjælpes. Syddjurs Kommune vurderer, at ved overholdelse af disse vilkår, vil den ansøgte produktion ikke medføre væsentlige problemer med fluer eller andre skadedyr.

#### Lys

##### *Redegørelse*

I staldene er lyset tændt i arbejdstiden efter behov. Derudover er lyset tændt ved udfodring udenfor arbejdstiden og i en kort periode efter udfodringen. Der er vågelys ved foderstation om natten. Der vil således primært være lys tændt kl. 6-22. Lyset tændes og slukkes automatisk.

Der er udendørs lys ved staldgavle. Lyset styres af bevægelsescensorer. Der er ingen udendørs lys som kan virke generende for naboer.

#### *Vurdering*

Der er ingen nabobeboelser i umiddelbar nærhed af staldanlægget, hvorfor lyset ikke forventes at medføre gener for omkringboende. Syddjurs Kommune vurderer, at eventuelle lysgener fra virksomheden vil være begrænset, da lyset i stalden hovedsagelig vil være tændt i arbejdstiden, og da udendørslys er bevægelsesaktiveret. På baggrund af ovenstående forventer Syddjurs Kommune ingen væsentlige problemer med lysforhold. Dog videreføres vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at gener fra lyset uden for ejendommen kan minimeres

#### Transport

##### *Redegørelse*

Transport af gylle fra ejendommen forekommer primært i udbringningsperioden marts til maj samt september. Transportveje for gylle ses på medsendte kort over transportveje. En del af transporterne vil være gennem Hyllested.

Hovedparten af transporterne sker indenfor normal arbejdstid.

Transporter til og fra ejendommen	Antal transporter pr. år
Levende dyr	150
Døde dyr	75
Indkøbte foderstoffer	65
Eget korn/afgrøder	550
Dybstrøelse**	50
Gylle**	305
I alt	1195

\*\*Dybstrøelse transporteres på 8 tons vogn - gylle på 22 m<sup>3</sup> vogn

#### *Vurdering*

Der er stillet vilkår om, at størstedelen af transporterne skal ske indenfor normal arbejdstid og i udbringningsperioden.

Syddjurs Kommune vurderer ikke, at der er belæg for at stille yderligere vilkår til transport.

#### **Nye vilkår:**

Ingen.

#### **Videreførte vilkår:**

41. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, transport eller lignende
42. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mm).

43. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
44. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugtgener, som af Syddjurs Kommune vurderes til at være væsentlige, uden for ejendommens areal.
45. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.
46. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

	Tidsrum		Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder"

Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkåret herover ikke kan overholdes. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

47. Transport med husdyrgødning skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.
48. Ved transport af husdyrgødning på offentlig veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles, og der skal efterfølgende rengøres.

**Vilkår der udgår:**

Ingen.

**HABITATVURDERING OG NÆRLIGGENDE NATUR**

*Habitatvurdering*

Pligten til at gennemføre vurderinger 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. Da virksomheden fortsætter uændret, foretages ingen habitatvurdering, herunder heller ingen vurdering af potentielle bilag IV arter.

#### *Ammoniakdeposition på nærliggende natur*

##### *Vurdering*

Kommunalbestyrelsen skal ved en revurdering sikre, at kravene om totaldeposition for ammoniak efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 og 27 overholdes (jf. samme bekendtgørelses § 40 stk. 7), og om nødvendigt meddele vilkår i form af påbud, jf. § 39, jf. § 41, i husdyrbrugloven.

Såfremt kommunalbestyrelsen ikke finder grundlag for at påbyde totaldepositionskravet opfyldt på tidspunktet for revurderingen, skal kommunalbestyrelsen fastsætte en frist for kravets overholdelse under hensyn til den forventede restlevetid for husdyrbruget.

Når det gælder beskyttelsesniveauet for ammoniak, fremgår det af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at uanset niveauet for BAT, skal bekendtgørelsens totaldepositionskrav være opfyldt efter en frist, som fastlægges konkret ved revurderingen i den enkelte sag. Hvis der er kategori 1- eller 2.naturområder, hvor grænsen for totaldeposition af ammoniak i tabel 3 i bekendtgørelsens bilag 3 overskrides, skal revurderingsafgørelsen derfor indeholde en frist for, hvornår totaldepositionskravet skal være overholdt.

Beskyttelsesniveauet for ammoniak fremgår af følgende tabel:

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1 (ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelses-områder)	Max. totaldeposition (afhængig af antal husdyrbrug i nærheden af naturområdet): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 (ammoniakfølsomme naturtyper beliggende uden for internationale naturbeskyttelses-områder: Højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha som er omfattet af § 3)	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.

#### *Kategori 1-natur*

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne. De er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Anlægget er beliggende nordøst for Habitatområdet Stubbe Sø. Dette er ligeledes nærmest beliggende Habitatområde. Afstanden fra anlægget til habitatområdet er ca. 3,6 km. Der er i IT-ansøgningssystemet beregnet en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år og beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.

#### *Kategori 2-natur*

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder uden for Natura 2000-områder, nærmere bestemt højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste kategori 2 område er to beskyttede overdrev beliggende sydvest for anlægget. Der er i IT-ansøgningssystemet beregnet en totaldeposition på 0,1 kg N/ha pr. år for det nærmeste overdrev. Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.

**Nye vilkår:**

Ingen.

**Videreførte vilkår:**

Ingen.

**Vilkår der udgår:**

Ingen.

## **HUSDYRBRUGETS OPHØR**

*Redegørelse*

I forbindelse med ophør vil der blive truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at overlevere anlægget i forsvarlig miljømæssig tilstand. Den resterende husdyrgødning i kummer og tanke vil blive fjernet. Den sidste del vil blive fjernet med slamsluger. Staldene vil blive rengjort og spildevandet kørt ud på dyrkede arealer i henhold til lovgivningen. Udtjent inventar og andet metal vil blive leveret til produkthandlaren. Udtjent elektronisk udstyr vil blive leveret til genbrug. Andet affald vil blive afhændet efter miljølovens forskrifter. Bygningsmassen vil helt eller delvis blive fjernet. Det sker i henhold til lovgivningen. I hvor stor en grad, at bygningerne fjernes, afhænger af deres tilstand og mulighed for anden udnyttelse. Gylletankene vil blive fjernet, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

*Vurdering*

Kommunen vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

**Nye vilkår:**

Ingen.

**Videreførte vilkår:**

49. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. Der skal som minimum udføres følgende:

- Stalde, gyllebeholdere, fortanke, rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Gylletankene skal fjernes, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

**Vilkår der udgår:**

Ingen.



## **SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING**

Syddjurs Kommune vurderer sammenfattende på baggrund af den miljøtekniske redegørelse og vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget ved anvendelse af den bedste tænkelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i miljøgodkendelse samt efterlever vilkårene i nærværende revurdering.

### **OFFENTLIGHED**

En åbningskrivelse om kommunens opstart af revurderingen blev meddelt ejer af bedriften i september 2018.

Ifølge § 42 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal kommunen lade offentligheden vide, når den indleder en revurdering. Indledning af revurderingen blev annonceret på Syddjurs Kommunes hjemmeside d. 21. november 2018. Kommunen modtog ingen bemærkninger fra offentligheden i denne periode.

Vilkårsændringerne blev varslet som påbud overfor ansøger med en 2 ugers frist for afgivelse af bemærkninger. Der indkom ingen bemærkninger i varslingsperioden.

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

Afgørelsen om revurdering af miljøgodkendelsen af den 18.12.2017 er gældende fra den 12.07 2019. Afgørelsen er offentlig annonceret på kommunens hjemmeside. Orientering om afgørelsen er fremsendt til organisationer. Klagefristen er angivet i klagevejledningen herunder.

### **KLAGEVEJLEDNING**

Tilladelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug (med senere ændringer) og kan i medfør af § 76 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Tilladelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den 12.07 2019. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrbrugloven, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. senest den 09.08 2019.

En eventuel klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i Husdyrgodkendelsesloven. Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve tilladelsen.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes på Nævnenes Hus hjemmeside, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk) eller direkte på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Der skal logges på, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Syddjurs Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevarerklagenævnets behandling af Deres klage, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagegebyret for virksomheder og organisationer er fastsat til 1.800 kr. og for privatpersoner er klagegebyret fastsat til 900 kr. som indbetales med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) Klageren får helt eller delvis medhold i sagen, eller
- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du grundet særlige omstændigheder ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Syddjurs Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. For yderligere information se: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/>

Nærmere vejledning omkring brug af Klageportalen findes på Nævnenes Hus hjemmeside, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk) samt på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk).

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. Husdyrgodkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

- Sagens parter (bilag 1)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsøgade 20, 2100 Kbh. Ø, [dnsyddjurs-sager@DN.dk](mailto:dnsyddjurs-sager@DN.dk)
- Miljø- og Fødevareministeriet, Departementets Serviceenhed, Slotsholmsgade 12, 1216 København K, [mfvm@mfvm.dk](mailto:mfvm@mfvm.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4b, 2200 Kbh. N, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed; Enhed for Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Sportsfiskeriforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, [syddjurs@dof.dk](mailto:syddjurs@dof.dk)

Godkendelsen kan endvidere ses på Syddjurs Kommunes hjemmeside [www.syddjurs.dk](http://www.syddjurs.dk).

## LOVGRUNDLAG

- Husdyrbrugloven: Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Lov. nr. 1572 af 20.12.2006) med senere ændringer.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (bek. nr. 1467 af 6.12.2018) med senere ændringer.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.(bek nr. 1076 af 28.08.2018) med senere ændringer.
- Miljøstyrelsens digitale Wiki-vejledning (Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug) på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).
- Museumsloven: Bekendtgørelse af museumsloven (LBK nr. 1505 af 14.12.2006) med senere ændringer
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (lovbek. nr. 121 af 26.01.2017) med senere ændringer.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18.12.2012.
- Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter, nr. 696 af 26.06.2012.
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2016.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

## **BILAG 1: Parter og høringsberettigede**

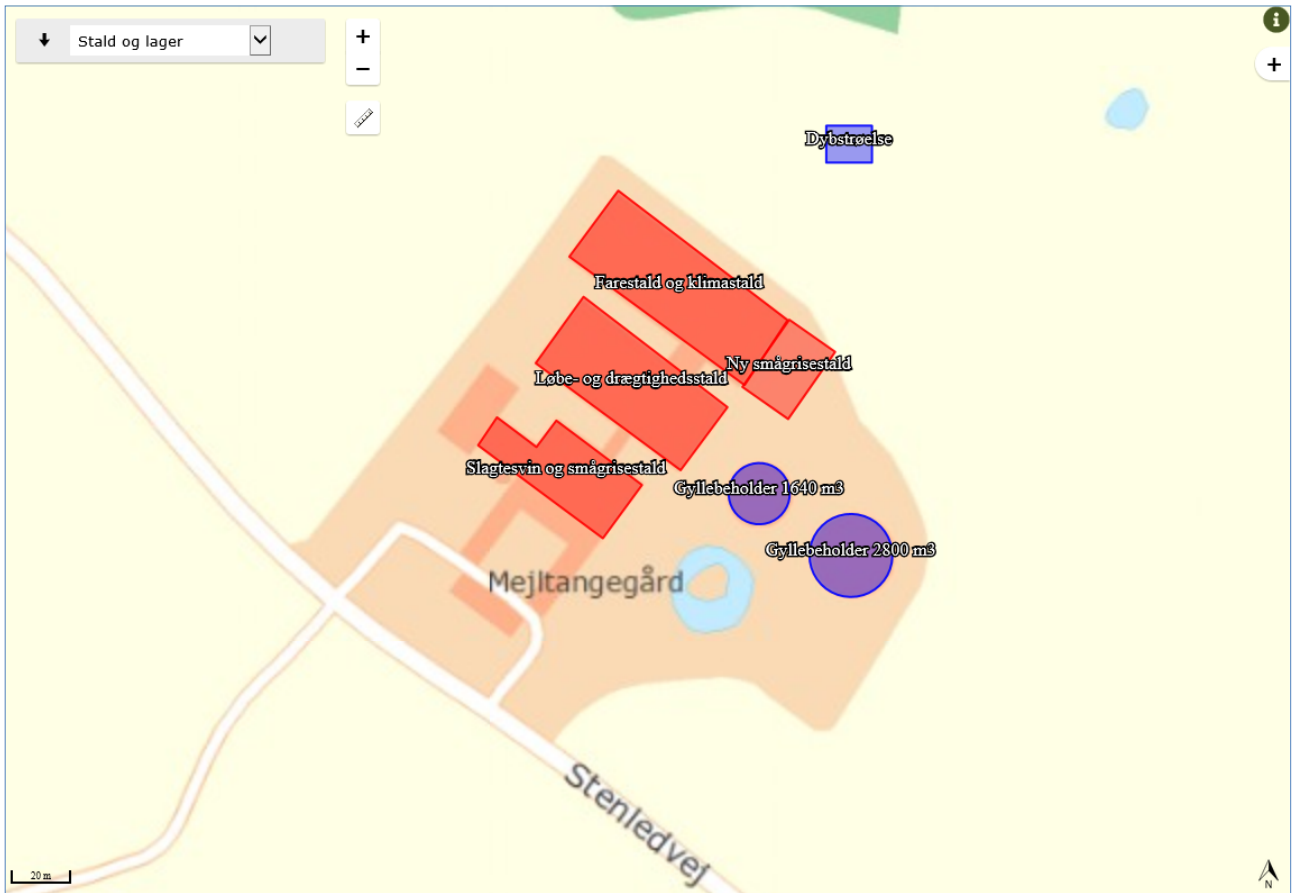
### **Ejer**

Rasmus Brøgger  
Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft

### **Konsulent**

Mette Noe Bach, Djursland Landboforening  
Føllevej 5, 8410 Rønde

## BILAG 2: Situationsplan over ejendommen



**BILAG 3: BAT-emission**

<b>Staldnavn</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Dyre- og staldkategori eller flexgruppe</b>	<b>BAT krav (kg NH<sub>3</sub>-N / (m<sup>2</sup> · år))</b>	<b>Vejledende BAT</b>	<b>Opnået emission</b>
Farestald og klimastald	2183	Søer, diegivende og smågrise; 25-49 % gulv	0,66 (eksisterende stald < 1300 m <sup>2</sup> )	1441	1441
Løbe- og drægtighedsstald	1839	Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	1,40 (eksisterende stald < 1300 m <sup>2</sup> )	2575	2575
Slagtesvin og smågrise-stald	833	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	1,90 (eksisterende stald < 1300 m <sup>2</sup> )	1583	1583
Slagtesvin og smågrise-stald	281	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1,20 (eksisterende stald < 1300 m <sup>2</sup> )	337	337
Ny smågrise-stald	582	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0,56 (eksisterende stald < 1300 m <sup>2</sup> )	326	326
<b>Total</b>	<b>5718</b>	-	-	<b>6262</b>	<b>6262</b>

## **BILAG 4: OVERSIGT OVER GÆLDENDE VILKÅR**

### *NYE VILKÅR DER PÅBYDES MED DENNE REVURDERING:*

1. Ejendommen skal drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsen af 18.12.2017, med de påbud, der fremgår af denne revurdering.
2. De nye vilkår, der fremgår af indeværende revurdering, træder i kraft og skal efterleves straks efter revurderingen er meddelt.
3. Et eksemplar af nærværende revurdering skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
4. Næste regelmæssige revurdering skal ske i 2029.
5. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde med vægtintervaller og stipladser som angivet i tabel 2.
6. Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres, f.eks. via gødningsregnskabet eller en effektivitetskontrol (e-kontrol):
  - a. Antal producerede slagtesvin og smågrise
  - b. Gennemsnitlige indgangs- og afgangsvægte for slagtesvin og smågrise
  - c. Antal årssøer
  - d. Antal fravænnede pr. årssø
  - e. Fravænningsalder og -vægt.
7. Etablering af LED-belysning ved udskiftning af lyskilder.

### *VIDEREFØRTE VILKÅR:*

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på virksomheden Mejltingegård, Stenledvej 5, 8400 Ebeltoft med CVR nr. 25705327. Til virksomheden er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CHR nr. 95863.
3. Et eksemplar af denne afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Der må opføres en tilbygning på 25 meter, på den i bilag 2 angivne placering. Tilbygningen skal være i samme farve og udtryk som den eksisterende bygning. Alternativt kan der på samme sted opstilles 2-4 klimacontainere af 3 meters højde. Klimacontainerne skal være i samme farve og udtryk som den eksisterende bygning.
5. Svinebruget tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 750 årssøer, 26.600 smågrise (8-30 kg), og 350 slagtesvin (40-120 kg) svarende til i alt 297,86 DE beregnet efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse.

8. Den nye stald til smågrise (alternativt klimacontainere) skal indrettes som to-klimastald med delvist spaltegulv.
9. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Stierne skal kontrolleres og renholdes, så det sikres, at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.
10. Der skal fasefodres.
11. Alt foder skal tilsættes fytase (ikke nødvendigt ved hjemmeblandet foder).
15. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.
16. Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år, og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
17. Når produktionen af smågrise overstiger 25.980 stk. skal der indgås en skriftlig aftale om ekstern opbevaring af minimum 160 m<sup>3</sup> gylle.
18. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
19. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
20. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsel.
21. Dybstrøelse fra so-staldene skal lægges i markstak efter gældende regler.
22. Dokumentation i form af kvitteringer, gødningsplaner, m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.
23. Gødning skal i videst muligt omfang udbringes i dagtimerne, og udbringning i weekender og på helligdage skal så vidt muligt undgås.
24. Anlæg, der er særligt energiforbrugende, herunder overbrusningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Anlæggene skal efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftsjournal.
25. Vedligeholdelse og eftersyn af ventilationssystemerne skal udføres i henhold til producenternes anvisninger for de pågældende anlæg. Ventilationssystemer skal renholdes og justeres efter behov, og drives således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener. Der skal føres driftsjournal for udført eftersyn og rengøring af ventilationssystemer.
26. Skorstene/afkast i staldene skal rengøres grundigt og efterses mindst 1 gang årligt. Rengøring og eftersyn noteres i driftsjournal.
27. Temperatur- og luftfugtighedsfølere skal, for opretholdelse af korrekt staldtemperatur og luftfugtighed, kontrolleres minimum hver anden måned eller i forbindelse med vask af stalden. Der skal føres driftsjournal for udført vedligehold, eftersyn, rengøring og kontrol af temperatur- og luftfugtighedsmålere.
28. Der skal føres halvårlig kontrol med el-forbrug. Noteres i driftsjournal.



29. Der skal føres halvårlig kontrol med vandforbrug. Noteres i driftsjournal.
30. Overbrusningsanlæg skal efterses en gang årligt. Noteres i driftsjournal.
31. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.
32. Der skal være asfalt eller beton som underlag til ejendommens dieseltanke, som endvidere ikke må placeres i nærheden af afløb, eller med fare for udløb på bar jord, til kloak, overfladevand eller grundvand.
33. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
34. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.
35. Tankning af diesel skal foregå under opsyn.
36. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.
37. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal foreligge inden miljøgodkendelsen tages i brug. En kopi indsendes til Syddjurs kommune. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
  - e. Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" begrænse udbredelsen.
  - f. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
  - g. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
  - h. En opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Herunder oplysninger om telefonnumre til kontaktpersoner.
38. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året. De skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
39. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø, skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt m.m. for eventuelle hændelser.

41. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, transport eller lignende
42. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mm).
43. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
44. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugtgener, som af Syddjurs Kommune vurderes til at være væsentlige, uden for ejendommens areal.
45. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.
46. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

	Tidsrum		Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder"

Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkåret herover ikke kan overholdes. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

47. Transport med husdyrgødning skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.
48. Ved transport af husdyrgødning på offentlig veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles, og der skal efterfølgende rengøres.

49. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. Der skal som minimum udføres følgende:

- Stalde, gyllebeholdere, fortanke, rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Gylletankene skal fjernes, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.