



FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE

Revurdering

efter husdyrbrugloven

Ørbækvej 88

5854 Gislev

§ 43a

Revurderingen gives efter § 43a i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Revurderingen omfatter en slagtesvinproduktion med et produktionsareal på i alt 2.397 m² på Ørbækvej 88, 5854 Gislev.

Revurderingsdato: 22. marts 2021



Indhold

Datablad	3
Afgørelse	4
Ikrafttræden	5
Samlede vilkår efter revurderingen	5
Klagevejledning	8
Modtager af afgørelsen	8
Baggrund for afgørelse	9
1. Indledning	9
1.1 Krav til revurderingens omfang	9
1.5 Lovgivning	10
1.6 Offentlighed	10
2. Vurdering af BAT	11
2.1 BAT-krav til ammoniak emission	11
2.2 Påvirkning af natur	11
2.3 Øvrige BAT-relaterede emner	12
3. Gennemgang af gældende vilkår	13
3.1 Vilkår	13
3.2 Konklusion	17
4. Særregler for IE-husdyrbrug	18
Bilag 1 (Revurderingsmateriale)	19

Revurdering

Miljøgodkendelser af IE-husdyrbrug skal regelmæssigt og mindst hver 10. år revurderes og om nødvendigt ajourføres i henhold til den teknologiske udvikling. Dog skal kommunalbestyrelsen foretage den første revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget første gang blev godkendt. Desuden skal der foretages revurdering inden 4 år efter, at EU har offentliggjort en ny BAT-konklusion.

Udgangspunktet for revurderingen er den eksisterende godkendelse og det materiale som er indsendt gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk.

Datablad

Ejer, ansøger og kontaktperson	Ole Iglemose Larsen Ørbækvej 88 5854 Gislev Tlf. 61 34 80 86 iglemosegaard@gmail.com
Husdyrbrugets navn og adresse	Iglemosegård Ørbækvej 88 5854 Gislev
Ejendomsnummer	4300019573
Matrikelnummer	41a, Gislev By, Gislev m.fl.
CHR-nummer	98269
CVR-nummer	13427593
Produktionstype	Svineproduktion med et produktionsareal på over 100 m ²
Tilsynsmyndighed	Faaborg-Midtfyn Kommune By, Land og Kultur Mellemgade 15 5600 Faaborg Tlf. 7253 2140 teknik@fmk.dk
Ansøgningens skemanummer i www.husdyrgodkendelse.dk	225400
Konsulent	Søren Boe Rasmussen, Velas I/S sbr@velas.dk

Afgørelse

Faaborg-Midtfyn Kommune meddeler hermed revurdering efter § 43a i husdyrbrugloven (jf. lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.) til husdyrbruget på Ørbækvej 88, 5854 Gislev.

Faaborg-Midtfyn Kommune meddeler revurderingen på baggrund af gældende lovgivning, Miljøstyrelsens vejledninger og beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem. Kommunen vurderer, at husdyrbruget ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet.

Revurderingen meddeles under forudsætning af, at de gældende regler på området og godkendelsens vilkår i øvrigt overholdes. Forudsætningerne for revurderingen er de oplysninger, der er givet i ansøgningsmaterialet, jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 225400 (Scenarioberegning), med tilhørende bilag, samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent. Ansøgningsmateriale er indsendt første gang den 15. februar 2021.

Revurderingsdato: 22. marts 2021

Venlig hilsen

Olav Bojesen
Afdelingsleder

Per Holmsgård
Landbrugsteknolog

Revurderingen annonceres på www.fmk.dk/politik den 22. marts 2021

Klagefristen udløber den 19. april 2021

Søgsmålsfristen udløber den 22. september 2021

Næste planlagte revurdering skal foretages senest 2031

**By, Land og Kultur
Miljø**

Mellemgade 15
5600 Faaborg

Tlf. 7253 2140
Fax 7253 0531
teknik@fmk.dk
www.fmk.dk

22-03-2021

Sagsid. 09.17.19-P19-15-20

Kontakt

Per Holmsgård
Dir. tlf. 7253 2135
pholm@fmk.dk

Åbningstid

Mandag	10:00-15:30
Tirsdag	10:00-14:00
Onsdag	LUKKET
Torsdag	10:00-17:00
Fredag	10:00-12:00

Telefontid

Mandag-onsdag	8:00-15:30
Torsdag	8:00-17:30
Fredag	8:00-12:30

Ikrafttræden

Fra det tidspunkt, hvor kommunen finder grundlag for at revurdere et husdyrbrugs miljøgodkendelse, som er meddelt i henhold til husdyrgodkendelseslovens § 12, træder husdyrbruglovens regelgrundlag i kraft.

Vilkårene træder i kraft straks ved meddeles af afgørelsen medmindre andet fremgår i de enkelt vilkår.

Det fremgår af husdyrbruglovens § 41, at revurderingen gennemføres ved påbud efter lovens § 39. Revurderingen skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten bibeholdes, slettes (fordi de ikke er relevante) eller skærpes.

En revurderingsafgørelse er derimod ikke en ny godkendeshandling. Derfor kan en revurdering ikke omfatte en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening. Denne miljøgodkendelse er derfor stadig en kapitel 5 godkendelse, som omfatter det tilladte antal dyr.

Samlede vilkår efter revurderingen

På baggrund af revurderingen kan der være oprettet nye vilkår og en række vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse kan være ændret eller bortfaldet. Nye eller ændret vilkår meddeles ved påbud jf. husdyrbruglovens § 39 jf. §41 jf. § 43a.

Generelle forhold

1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering samt godkendelsens vilkår.
2. Der skal i den daglige drift være en person, der er bekendt med vilkårene i denne godkendelse, og som sikrer, at de overholdes.

Indretning og drift

3. Svinebruget tillades drevet med et årligt dyrehold på maksimalt 8.000 slagtesvin (29,5 -110 kg) i kontinuerlig drift, svarende til et samlet antal stipladser på 2.300. Antallet af producerede slagtesvin svarer til i alt 238,3 DE med den i 2013 gældende omregningsfaktor, idet der kan korrigeres for afvigende vægtgrænser
4. Der må i staldanlægget maksimalt være 2.300 stk. slagtesvin à 67 kg, svarende til 145 t på stald ad gangen.
5. Ejendommen skal i øvrigt drives i overensstemmelse med det ansøgte og som beskrevet i miljøteknisk redegørelse af 8. november 2006.
6. Bedriften skal i øvrigt leve op til love og bekendtgørelser, -også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Støj

7. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støjgener. Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse må ikke overstige følgende værdier.

	Mandag-fredag		Lørdag		Søndag og helligdage	Alle dage
	7-18	18-22	7-14	14-22	7-22	22-7
Tidsrum	7-18	18-22	7-14	14-22	7-22	22-7
Enkeltboliger i landzone	55	45	55	45	45	40
Byzone og områder i landzone udlagt til boligformål	45	40	45	40	40	35
Sommerhusområder og områder udlagt til rekreative formål	40	40	40	40	40	35

I natperioden mellem kl. 22-7 (alle dage) må der ikke forekomme spidsværdier, der overstiger grænseværdien med mere end 15 dB(A).

Vaskevand

8. Vaskevand fra stalde, maskiner og lignende, herunder evt. dyretransportbil, skal ledes til opsamlingsbeholder.

Kvælstof

9. Ammoniakfordampningen fra stald og lager må ikke overstige 5200 kg N/år.

Lugt

10. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Ved væsentlige lugtgener forstås, at nedenstående genekriterier er overskredet.

Kategori	Genekriterie (OU _E /m ³)
Byzone eller sommerhusområde	5
Bolig i samlet bebyggelse i landzone eller område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål e.l.	7
Enkeltboliger uden landbrugspligt, der ikke er ejet af driftsherren	15

11. Ventilationsanlæggene skal holdes rene og serviceres jævnligt så ydelsen er optimal.
12. Der skal gennemføres foranstaltninger til afhjælpning af lugtgener, såfremt der konstateres gener, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige.
13. Der kan med henblik på vurdering af lugtstofemissionens størrelse stilles krav om lugtmåling, dog maksimalt 1 gang pr. år. Inden måling og beregning foretages skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.

Affald

14. Kadavere skal afhentes af godkendt destruktionsvirksomhed og opbevares således, at de ikke giver anledning til væsentlige gener for omkringboende eller forbipasserende.

Øvrige forebyggende foranstaltninger

15. Der skal gennemføres en effektiv fluebekæmpelse, som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.
16. Håndtering af kemikalier på ejendommen, herunder påfyldning af kemikalier i og vask af marksprøjten, skal ske på befæstet plads med afløb til opsamlingsbeholder eller i marken.

17. Arealerne på ejendommen omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester m.v. således at støv- og lugtgener begrænses mest muligt, og der ikke opstår uhygiejniske forhold.
18. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
19. Sker der spild under transporten af gylle ud til udspretningsarealerne skal vejen rengøres ved arbejdstids ophør.
20. Påfyldning af gylle skal ske således, at der ikke kan ske spild uden for gyllebeholderen.
Dette kan være ved:
 - 1) Anvendelse af faste pumpesteder, som er indrettet med fast bund og afløb til gyllesystemet, således at alt spild ved påfyldning af gyllevogne opsamles. Afløbet skal være dimensioneret således, at også større spild kan opsamles.
 - 2) Sugning med overløbssikring, således at gyllen ved overfyldning løber tilbage til gyllebeholderen.

Et andet system der yder tilsvarende sikkerhed mod spild af gylle kan anvendes, hvis ejeren kan dokumentere, at systemet ikke kan give anledning til spild af gylle uden for gyllebeholderen.

Tilsyn og kontrol

21. Som dokumentation for at godkendelsens vilkår overholdes kan virksomheden maks. 1 gang årligt blive pålagt at udføre følgende:
 - Måling eller beregning af støj. Undersøgelsen skal udføres af en person eller et firma der er godkendt til det af Miljøstyrelsen. Inden måling og beregning foretages skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.
 - Medmindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinierne i gældende vejledninger.

Ændringer på virksomheden

22. Enhver væsentlig drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssig ændring skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Andre miljøregler

I øvrigt henvises til at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af. Eksempelvis:

- Kommunens regulativ for farligt affald, herunder krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med retningslinierne beskrevet i det gældende regulativ.
- Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder regler for håndtering og sortering samt pligten til at benytte en affaldstransportør, der er registreret hos kommunen.
- Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger efter uheld eller driftsforstyrrelser der medfører væsentlig forurening, samt pligten til at informere kommunen herom.
- Farligt affald skal opbevares i tæt emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand. Opbevaringspladsen skal indrettes, så at der kan opsamles spild, der svarer til rumindholdet af den største beholder.
- Mindre spild af olie eller kemikalier skal straks opsamles med eventuelt forurennet jord og opbevares og bortskaffes som farligt affald.
- Ved større spild af olie eller kemikalier, som virksomheden ikke kan håndtere, skal der gives alarm på telefonnummer 112.
- Kommunen skal altid underrettes ved større spild af olie eller kemikalier.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klageberettigede er ansøger, enhver med en individuel, væsentlig interesse i sagen samt forskellige myndigheder, foreninger og organisationer (jf. kapitel 7 i husdyrbrugloven).

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Her logger du på, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyret er på ca. 900 kr. for privatpersoner og ca. 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen og i visse andre tilfælde. For mere information, se Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside, www.naevneneshus.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Faaborg-Midtfyn Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter, at afgørelsen er blevet offentligt annonceret.

Vi giver ansøger besked, hvis afgørelsen påklages. Senest tre uger efter klagefristens udløb videresender vi klagen til behandling i Miljø- og Fødevareklagenævnet sammen med vores bemærkninger til sagen og klagepunkterne. Vores bemærkninger sendes også til klagesagens parter.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter, afgørelsen har været offentligt annonceret.

Modtager af afgørelsen

Afgørelsen forefindes på kommunens hjemmeside (www.fmk.dk) og nedenstående har modtaget en kopi af afgørelsen:

- Ole Iglemose Larsen (iglemosegaard@gmail.com)
- Søren Boe Rasmussen, Velas I/S (sbr@velas.dk)
- Sundhedsstyrelsen (syd@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen af Danmark (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Forbrugerrådet (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening (dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening Faaborg-Midtfyn (faaborg-midtfyn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Lars Brinch Thygesen, (lbt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, afdeling Fyn, (fyn@sportsfiskerforbundet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (natur@dof.dk)
- Det Økologiske Råd (husdyr@ecocouncil.dk)

Baggrund for afgørelse

1. Indledning

Miljøgodkendelser skal regelmæssigt og mindst hver 10. år tages op til revurdering. Første revurdering skal ske efter 8 år.

Kommunen tager initiativ til dette ved at sende et oplæg til indehaveren af godkendelsen om kommunens foreløbige overvejelser om revurderingen.

Faaborg Midtlyn Kommune indledte den 4. november 2020 revurdering af miljøgodkendelsen af slagtesvineproduktionen på ejendommen Ørbækvej 88, 5854 Gislev. Den oprindelige miljøgodkendelse er meddelt den 24. november 2006 efter miljøbeskyttelseslovens kap 5, §33, af Ryslinge Kommune. Den 26. marts 2013 meddeler Faaborg-Midtlyn Kommune tilladelse til udvidelse af dyrehold i eksisterende stalde.

Den godkendte årlige produktion er på 8.000 slagtesvin (29,5-110 kg), svarende til 2.300 stipladser, jf. miljøgodkendelsen og anmeldelsen, og dyreholdet er dermed et IE-brug.

Revurderingen skal foretage ud fra de krav og de beregninger, som følger af den nye godkendelsesbekendtgørelse, og derfor er beregningerne udført i det nye system Husdyrgodkendelse.dk som bygger på m² produktionsareal og gødningsoverflade.

Ansøger har indsendt beregninger via Husdyrgodkendelse.dk på scenario-skema nr. 225400 samt revurderingsredegørelse for ejendommen.

1.1 Krav til revurderingens omfang

Et af formålene med den regelmæssige revurdering 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 det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Faaborg-Midtlyn Kommune skal i henhold til bekendtgørelsen sikre følgende fem emner:

1. at BAT-konklusionens krav vedrørende ammoniak emission er opfyldt (§ 25)
2. at kravet om maksimal totaldeposition af ammoniak til kategori 1 og kategori 2 natur er opfyldt (§ 26 og 27)
3. at øvrige BAT-relaterede emner bliver håndteret effektivt (§ 35)
4. at krav til vand- og elforbrug, grænseværdier, vedligeholdelse, farlige stoffer og produktions ophør overholdes (§ 36)
5. at alle eksisterende vilkår revurderes (§ 40)

I henhold til Husdyrbruglovens § 40, stk. 2 skal vilkårene skærpes i følgende tilfælde, hvis:

1. der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
2. forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
3. forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
4. væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller
5. det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

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

I forbindelse med revurderingen skal der ikke laves vurderinger efter habitatbekendtgørelsens § 7, og det kan ikke kræves, at husdyrbruget overholder husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer i forhold til natur. Vilkår der sigter mod at begrænse ammoniakemissionen fra et husdyrbrug, kan ved revurdering derfor udelukkende stilles i overensstemmelse med princippet om BAT.

1.5 Lovgivning

Revurderingen er foretaget med hjemmel i følgende lovgrundlag:

- Husdyrbrugloven: Bekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning

1.6 Offentlighed

Ved revurdering af en miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 41, er der krav om offentlig annoncering, når kommunen indleder revurderingen. Derudover er der krav om offentlig annoncering af afgørelsen.

17. februar 2021: Indledende annoncering på kommunens hjemmeside, www.fmk.dk.

Der er ikke indkommet bemærkninger.

Den 3. marts 2021: Udkast til afgørelsen sendt i høring hos ejer.

Faaborg-Midtfyn kommune modtog følgende bemærkninger fra ejer/konsulent:

Vilkår 4 om kg. gris på stald. Ejer ville høre om vilkåret stadig har relevans, og hvad det betød.

Kommunen vurderer, at vilkåret stadig har relevans, da godkendelsens forudsætning for lugtberegningen tog udgangspunkt i maksimal staldbelægning (145 t grise), og at dette er en revurdering af en eksisterende godkendelse.

Der gøres dog opmærksom på, at det efter den gældende husdyrbruglov er staldarealet, der ligger til grund for lugtberegning.

22. marts 2021: Afgørelse annoncering på kommunens hjemmeside, www.fmk.dk.

2. Vurdering af BAT

Ansøger har redegjort for ejendommens produktionsareal og gødningsoverflade for at kunne beregne ejendommens ammoniakemission efter den nuværende godkendelsesbekendtgørelse.

Der er i ansøgningsmaterialet oplyst, at staldene er indrettet med delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv. I miljøgodkendelsen er det oplyst at der er delvis spaltegulv, men ingen oplysning om andelen af fast gulv. Der er et brutto-produktionsareal på 2.397 m² stald og 856 m² gødningslager.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for ejendommens produktionsapparat og at datagrundlaget der er brugt i Husdyrgodkendelse.dk er rigtigt.

2.1 BAT-krav til ammoniak emission

BAT vedrørende ammoniak omfatter ammoniakemission fra husdyrbrugets anlæg, det vil sige husdyrholdet, stalde og gødningsopbevaringslagre.

Ansøger har redegjort for overholdelse af BAT-kravene i beregninger fra Husdyrgodkendelse.dk scenarioberegninger og medsendt materiale.

BAT-kravet er overholdt ved beregning af emissionerne fra anlæggets bruttoareal. Det reelle produktionsareal er ikke oplyst, men da det er mindre end bruttoarealet, vil BAT-kravet yderligere være overholdt, da den reelle emission vil være mindre end det, der fremgår af beregningen.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende.

Kravene til ammoniakemissionen fra husdyrbrug er fastlagt i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25. Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser at BAT-niveauet for den konkrete husdyrproduktion (stalde og lager) er 4.897 kg NH₃-N/år, hvilket er det som den faktiske emission. BAT-kravet er dermed overholdt.

2.2 Påvirkning af natur

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39, stk. 1 stiller krav om, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniak skal gælde jf. §§ 26 og 27. Kravene er skitseret i tabel 2.1. Det betyder, at husdyrbruget skal leve op til kravet til totaldeposition for kategori 1- og kategori 2-natur. Der skal ikke leves op til kravene i forhold til kategori 3- og øvrigt natur.

Tabel 2.1. Husdyrbruglovens krav vedrørende påvirkning af naturområder med ammoniak. De præcise krav fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26-29.

Kategori	Naturtype	Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau
1	Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder	Maksimal totaldeposition afhænger af antallet af andre husdyrbrug i nærheden ^a : 0,2 kg N/ha/år ved mere end 1 husdyrbrug. 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug. 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug.
2	Overdrev større end 2,5 ha (samt højmoser, lobeliesøer og heder over 10 ha)	Maksimal totaldeposition 1,0 kg N/ha/år.
3	Heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove, der ikke er omfattet af kat. 1 og 2	Kommunen skal vurdere, om der skal stilles krav til den maksimale merdeposition af ammoniak fra husdyrbruget til kategori 3-natur. Kravet kan dog ikke være under 1,0 kg N pr. ha pr. år.

^a Antal husdyrbrug i nærheden opgøres således: Antal med en emission over 150 kg NH₃-N/år inden for 200 m + antal > med en emission over 450 kg NH₃-N/år inden for 200-300 m + antal med en emission over 750 kg NH₃-N/år inden for 300-500 m + antal med en emission over 1.500 kg NH₃-N/år inden for 500-1.000 m + antal med en emission over 5.000 kg NH₃-N/år inden for 1.000-2.500 m. Afstanden måles i forhold til det mest kritiske naturpunkt.

Ansøger har redegjort for husdyrbrugets påvirkning af det nærliggende kategori 1- og kategori 2-natur i beregninger fra Husdyrgodkendelse.dk scenarioberegninger og medsendt materiale.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende.

Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at det nærmeste kategori 1-natur modtager en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Det samme gør sig gældende for det nærmeste kategori 2-natur. Kravene er dermed overholdt.

2.3 Øvrige BAT-relaterede emner

Faaborg-Midtfyn Kommune skal ifølge godkendelsesbekendtgørelsens § 35 sikre, at husdyrbruget indrettes og drives på så, at:

1. der ud over iagttagelserne af kravet i § 25 er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik,
2. energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
3. mulighederne for at substituere særlige skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
4. produktionsprocesserne er optimeret, i det omfang det er muligt,
5. affaldshierarkiet, jf. § 6 i lov om miljøbeskyttelse, iagttages,
6. der, i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik, og
7. der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Ansøger har redegjort for følgende øvrige BAT-relaterede emner i revurderingsmaterialet.

1. Management
2. Foder
3. Energiforbrug
4. Vandforbrug
5. Opbevaring af husdyrgødning

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen fra godkendelsen og revurderingsmaterialet er dækkende.

3. Gennemgang af gældende vilkår

Faaborg-Midtfyn Kommune har gennemgået de gældende vilkår i miljøgodkendelsen fra 24-11-2006 (og anmeldelse af udvidelse af dyrehold i eksisterende stalde fra 26-03-2013) med henblik på at vurdere, om vilkårene fortsat er relevante, og om de eventuelt skal opdateres, omformuleres eller bortfalde.

Nedenfor er beskrevet den del af vilkårene, der ændres eller bortfalder

3.1 Vilkår

Nye vilkår er markeret med *

Eksisterende arealrelaterede vilkår, som er bortfaldet automatisk pr. 1. august 2017 i henholdt til husdyrbrugloven er overstreget.

Vilkår som bortfalder af andre årsager, er overstreget.

Der kan være foretaget sproglige eller redaktionelle ændringer, uden at selve indholdet er ændret. Vilkår nummereres fremover fortløbende, men er i øvrigt, som de er beskrevet nedenfor med tilføjelser og rettelser.

Vilkår

*Generelle forhold

*Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering samt godkendelsens vilkår.

*Der skal i den daglige drift være en person, der er bekendt med vilkårene i denne godkendelse, og som sikrer, at de overholdes.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at disse vilkår skaber opmærksomhed på, at der er vilkår for driften af ejendommen, og at ejer, -og andre, der er ansvarlige for driften, kender til godkendelsens omfang og vilkår

1. Indretning og drift

- 1.1. Svinebruget tillades drevet med et årligt dyrehold på maksimalt 8.000 slagtesvin (29,5-110 kg) i kontinuerlig drift, svarende til et samlet antal stipladser på 2.300. Antallet af producerede slagtesvin svarer til i alt ~~239 DE~~* til i alt 238,3 DE med den i 2013 gældende omregningsfaktor], idet der kan korrigeres for afvigende vægtgrænser. ~~Afgangsvægten må variere inden for intervallet 87-110 kg. Omregningsfaktor jf. den ændring der blev foretaget af husdyrgødningsbekendtgørelsen (bek nr. 813 af 19. juli 2006).~~ Afgangsvægten må variere inden for intervallet 87-110 kg.
- 1.2. Der må i staldanlægget maksimalt være 2.300 stk. slagtesvin à 67 kg, svarende til 145 t på stald ad gangen.
- 1.3. Ejendommen skal i øvrigt drives i overensstemmelse med det ansøgte og som beskrevet i miljøteknisk redegørelse af 8. november 2006.
- 1.4. Bedriften skal i øvrigt leve op til love og bekendtgørelser, -også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at det er mere relevant med en præcisering i forhold til gældende DE-beregning. Vægtintervallet er tilrettet tillægsgodkendelsen fra 2013 og erstatter den oprindelige godkendelses vægtinterval (30-104,5 kg).

2. Støj

- 2.1 ~~Virksomhedens bidrag til støjniveauet ved nærmeste bolig må ikke overstige følgende værdier.~~

*Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støjgener. Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse må ikke overstige følgende værdier.

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7
Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-18 (4 timer)		Maksimal værdi
	Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)		
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

	Mandag-fredag		Lørdag		Søndag og helligdage	Alle dage
Tidsrum	7-18	18-22	7-14	14-22	7-22	22-7
Enkeltboliger i landzone	55	45	55	45	45	40
Byzone og områder i landzone udlagt til boligformål	45	40	45	40	40	35
Sommerhusområder og områder udlagt til rekreative formål	40	40	40	40	40	35

*I natperioden mellem kl. 22-7 (alle dage) må der ikke forekomme spidsværdier, der overstiger grænseværdien med mere end 15 dB(A).

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår om, at de vejledende støjgrænser skal overholdes. Ovenstående skema indsættes i stedet for det oprindelige, da det mere fyldestgørende redegør for støjgrænserne.

3. Husdyrgødning og vaskevand

3.1 Udspredning af husdyrgødning skal følge anvisningerne i den obligatoriske gødningsplan, som skal være tilpasset vilkårene i denne godkendelse.

3.2 Der skal altid foreligge dokumentation for at der kan disponeres over de nødvendige udsprædningsarealer mindst 1 år frem i tiden.

3.3 Ændring af udsprædningsarealerne skal forud for ændringen gennemgå en fornyet vurdering hos kommunen.

3.4 Vaskevand fra stalde, maskiner og lignende, herunder evt. dyretransportbil, skal ledes til opsamlingsbeholder.

3.5 Opbevaringskapacitet for gylle skal svare til mindst 9 måneders produktion, og gødningsystemet skal være gylle i alle staldafsnit

Faaborg-Midtfyn Kommunes bemærkning: Vilklårene 3.1-3.3 er automatisk bortfaldet pr. 1. august 2017. Vilklår 3.5 er et tilsynsanliggende, og bortfalder derfor.

4. Kvælstof

4.1 Kommunen skal i forvejen foretage en vurdering, hvis der ønskes udbragt mere end 22000 kg N i samlet mængde husdyrgødning, anden organisk gødning og/eller jordforbedringsmiddel.

4.2 Der skal årligt udarbejdes kvælstofbalance (stald- og markbalance) som dokumentation for at det vandbårne kvælstofoverskud i gennemsnit for en 3-årig periode ikke overstiger 57 kg N/ha/år.

Kvælstofbalancen udarbejdes i det fællesamtslige regneark (version 2.7). Beregningen skal foretages med udgangspunkt i de faktiske driftsmæssige forhold som f.eks. indkøbte foderblandinger, fodereffektivitet, samt areal med efterafgrøder og frøgræs m.v.

4.3 Hvis det vandbårne kvælstofoverskud som gennemsnit over 3 år overstiger 57 kg N/ha/år skal der udarbejdes en handlingsplan med tiltag med henblik på en reduktion. Handlingsplanen skal foreligge og godkendes af tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter seneste beregning.

4.4 Ammoniakfordampningen fra stald, *og lager og udbringning må ikke overstige 5200 kg N/år.

Faaborg-Midtfyn Kommunes bemærkning: Vilklårene 4.1 – 4.3 er automatisk bortfaldet pr. 1. august 2017

5. Fosfor

5.1 Der skal årligt udarbejdes fosforbalance på ejendomsniveau som dokumentation for, at der ikke tilføres mere end der bortføres. Til udarbejdelse af fosforbalancen skal anvendes Bilag 3. "Retningslinier for udarbejdelse af grønne regnskaber" fra "Tilskud til grønne regnskaber for jordbrugsbedrifter – Vejledning for ansøgningsrunden 2005" udgivet af Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri.

5.2 Der skal mindst hvert 5. år bestemmes fosfortal på et repræsentativt udsnit af udspretningsarealerne eller som minimum for de ejede og eventuelle forpagtede arealer.

5.3 Hvis Pt på enkeltmarker er over 6, skal der udarbejdes en handlingsplan der sikrer, at der ikke sker en overskudstilførsel af fosfor og som samtidig sikrer, at det ophobede fosfor nedbringes. Handlingsplanen skal godkendes af kommunen.

5.4 Kommunen skal i forvejen foretage en vurdering, hvis der ønskes udbragt mere end 3900 kg P i samlet mængde fra husdyrgødning, anden organisk gødning og/eller jordforbedringsmiddel.

Faaborg-Midtfyn Kommunes bemærkning: Vilklåret er automatisk bortfaldet pr. 1. august 2017

6. Lugt

6.1 Der skal ved hensigtsmæssig indretning og drift af staldanlægget sikres at driften ikke giver anledning til væsentlige staldlugtgener i områder udenfor ejendommens areal.

*Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Ved væsentlige lugtgener forstås, at nedenstående genekriterier er overskredet.

Kategori	Genekriterie (OU _E /m ³)
Byzone eller sommerhusområde	5
Bolig i samlet bebyggelse i landzone eller område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål e.l.	7
Enkeltboliger uden landbrugspligt, der ikke er ejet af driftsherren	15

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at en kvantitativ beskrivelse af vilklåret bedst underbygger vilklåret, samtidig med at det kan efterprøves ved lugtmåling.

6.2 Ventilationsanlæggene skal holdes rene og serviceres jævnligt så ydelsen er optimal.

6.2 Der skal gennemføres foranstaltninger til afhjælpning af lugtgener, såfremt der konstateres gener, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige.

6.4 Der kan med henblik på vurdering af lugtstofemissionens størrelse stilles krav om lugtmåling, dog maksimalt 1 gang pr. år. Inden måling og beregning foretages skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.

7. Affald

7.1 Kadavere skal afhentes af godkendt destruktionsvirksomhed og opbevares ~~indtil afhentning på befæstet plads med kadaverkappe eller anden fast overdækning~~, *således, at de ikke giver anledning til væsentlige gener for omkringboende eller forbipasserende.

Faaborg-Midtfyn Kommune har tilrettet vilkåret sprogligt.

8. Øvrige forebyggende foranstaltninger

8.1 Der skal gennemføres en effektiv fluebekæmpelse, * som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. ~~på ejendommen i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium.~~

Faaborg-Midtfyn Kommune har tilrettet vilkåret så der henvises til rette myndighed.

8.2 Håndtering af kemikalier på ejendommen, herunder påfyldning af kemikalier i og vask af marksprøjten, skal ske på befæstet plads med afløb til opsamlingsbeholder eller i marken.

8.3 Arealerne på ejendommen omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester m.v. således at støv- og lugtgener begrænses mest muligt, og der ikke opstår uhygiejniske forhold.

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

8.5 Sker der spild under transporten af gylle ud til udspretningsarealerne skal vejen rengøres ved arbejdstids ophør.

8.6 *Påfyldning af gylle skal ske således, at der ikke kan ske spild uden for gyllebeholderen.

Dette kan være ved:

1) Anvendelse af faste pumpesteder, som er indrettet med fast bund og afløb til gyllesystemet, således at alt spild ved påfyldning af gyllevogne opsamles. Afløbet skal være dimensioneret således, at også større spild kan opsamles.

2) Sugning med overløbssikring, således at gyllen ved overfyldning løber tilbage til gyllebeholderen. Et andet system der yder tilsvarende sikkerhed mod spild af gylle kan anvendes, hvis ejeren kan dokumentere, at systemet ikke kan give anledning til spild af gylle uden for gyllebeholderen

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at der bør stilles vilkår om foranstaltninger der sikrer miljøet ved håndtering af gylle.

9. Tilsyn og kontrol

9.1 Som dokumentation for at godkendelsens vilkår overholdes kan virksomheden maks. 1 gang årligt blive pålagt at udføre følgende:

- Måling eller beregning af støj. Undersøgelsen skal udføres af en person eller et firma der er godkendt til det af Miljøstyrelsen. Inden måling og beregning foretages skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.
- Medmindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens *gældende vejledninger:
 - ~~Nr. 2/2201: "Luftvejledningen"~~
 - ~~Nr. 6/1984: "Måling af ekstern støj fra virksomheder"~~
 - ~~Nr. 5/1993: "Beregning af ekstern støj fra virksomheder"~~
 - ~~Nr. 4/1997: "Godkendelse af husdyrbrug, 2. udgave"~~

10. Egenkontrol

~~10.1 De udarbejdede kvælstof- og fosforbalancer skal sammen med dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, forpagtnings- og overførselsaftaler (af mindst 1 års varighed), effektivitetskontrolrapporter, gødningsregnskab, slagterifregninger m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises kommunen på forlangende.~~

Faaborg-Midtfyn Kommunes bemærkning: Vilkåret er automatisk bortfaldet pr. 1. august 2017

11. Ændringer på virksomheden

11.1 Enhver væsentlig drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssig ændring skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Andre miljøregler

I øvrigt henvises til at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af. Eksempelvis:

- Kommunens regulativ for farligt affald, herunder krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med retningslinierne beskrevet i det gældende regulativ.
- Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder regler for håndtering og sortering samt pligten til at benytte en affaldstransportør, der er registreret hos kommunen.
- Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger efter uheld eller driftsforstyrrelser der medfører væsentlig forurening, samt pligten til at informere kommunen herom.
- Farligt affald skal opbevares i tæt emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand. Opbevaringspladsen skal indrettes, så at der kan opsamles spild, der svarer til rumindholdet af den største beholder.
- Mindre spild af olie eller kemikalier skal straks opsamles med eventuelt forurenede jord og opbevares og bortskaffes som farligt affald.
- Ved større spild af olie eller kemikalier, som virksomheden ikke kan håndtere, skal der gives alarm på telefonnummer 112.
- Kommunen skal altid underrettes ved større spild af olie eller kemikalier.

3.2 Konklusion

På baggrund af det indsendte materiale og gennemgang af ejendommens vilkår vurderer Faaborg-Midtfyn Kommune at ejendommens husdyrproduktion er opdateret så den lever op til lovgivningen og den teknologiske udvikling.

4. Særregler for IE-husdyrbrug

Kapitel 17 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen indeholder en række særregler for IE-husdyrbrug. Med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, der trådte i kraft 1. januar 2020, er en række krav, der følger af BAT-konklusionerne, indarbejdet som generelle og umiddelbart anvendelige regler, dvs. at kommunerne ikke skal tage stilling til kravene i forbindelse med konkrete afgørelse, og der skal ikke stilles vilkår herom.

Faaborg-Midtfyn Kommune oplyser her om de særregler der er for IE-husdyrbrug

- § 42: Udarbejdelse og overholdelse af et miljøledelsessystem.
- § 43: Udarbejdelse af oplæringsmateriale til personalet.
- § 44: Udarbejdelse og overholdelse af en beredskabsplan, der blandt andet indeholder kontrol og vedligeholdelse af gyllebeholdere, ventilationssystemer
- § 46: Reducere den samlede mængde kvælstof og fosfor i husdyrgødningen
- § 47: Anvendelse af energieffektiv belysning
- § 48: Reducere støvemissionen fra staldene
- § 49: Underretning af Faaborg-Midtfyn kommune ved manglende overholdelse
- § 50: Årlig indberetning til Faaborg-Midtfyn kommune
- § 51: Anmeldelse ved ophør af alle aktiviteter på husdyrbruget

Ansøger har redegjort for særreglerne.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende i forhold til revurderingen. Særreglerne vil blive kontrolleret i forbindelse med ejendommens Miljøtilsyn og de årlige indberetninger fra husdyrbruget.

Bilag 1 (Revurderingsmateriale)



Faaborg-Midtfyn Kommune
Miljø

Vissenbjerg

11. januar 2021

Mobil

2113 3846

Mail

SBR@velas.dk

Revurdering af §33-miljøgodkendelse på Ørbækvej 88, 5772 Kværndrup

Nudrift

1. Ejendommens seneste miljøgodkendelse er en kapitel 5, § 33 fra 24. november 2006. til 8.000 slagtesvin (30-104,5 kg), svarende til 239 DE.

1.1. Sidenhen er der d. 26. marts 2013 lavet en tilpasning af produktionen til 8.000 slagtesvin (29,5-110 kg)

1.2. Der er igen d. 25. oktober 2017 lavet produktionsmæssig tilpasning, hvor tilladelsen blev ændret til 8.410 slagtesvin (32-113 kg), svarende til 238 DE.

Tilladelsen er ikke blevet udnyttet idet der i efterfølgende perioden ikke har overskredet produktionstilladelsen fra 2013. Staldene har efterfølgende stået delvist tomme og afgørelsen fra 2017 er derfor bortfaldet. Orienteringen om bortfald af er sket i forbindelse med tilsyn d. 23.07.2020 jf. tilsynsbrev.

Der for er det tilladelsen fra 2013 til 8.000 slagtesvin (29,5-110 kg) der er den tilladte produktion, sammenholdt med vilkårene for kapitel 5-godkendelsen fra 2006.

Produktionen er tilladt i følgende stalde:

- stalde med delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv
 - o Stald U (585 kvm brutto)
 - o Stald B (657 kvm brutto)
 - o Stald F (712 kvm brutto)
 - o Stald E (443 kvm brutto)

Den nuværende produktion kan indeholdes i de eksisterende stalde.

Staldene er bygget lovligt som de fremstår, uden krav vilkårsfastsatte krav til miljøteknologi.

Der er ikke fastsat krav om fast overdækning af gyllebeholderne, men der er etableret overdækning på GB1 og GB3, som reducere ammoniakfordampningen med 50%.

Produktionsarealer:

I forbindelse med revurderingen regnes produktionsareal som staldenes bruttoareal, som angivet ovenfor.

Det reelle produktionsareal er mindre, hvilket emissionen også er.

www.velas.dk | Telefon 7015 4000

Trigevej 20, Søften, 8382 Hinnerup | Ertvervsbyvej 13, 8700 Horsens | Asmildklostervej 11, 8800 Viborg
Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg | Himmerlandsparken 3, 9600 Aars | Museumsvej 1, 8305 Samsø
Statene 8, 5970 Ærøskøbing | Hjørningvej 442A, 9750 Østervrå



Revurdering af 8.000 slagtesvin

BAT-N

BAT-N er 4.554 kg N/år fra staldanlæg og 342 kg N/år fra opbevaringsanlæg. I alt 4.897 kg N/år. Den faktiske samlede ammoniakemission er 4.897 kg N/år. Dermed er BAT-N overholdt.

Der er fast overdækning på de to gyllebeholdere, hvilket reducerer gyllebeholdernes ammoniakfordampning med 50 %, men indgår ikke som BAT-krav.

BAT-P

BAT-krav til fosfor skal ikke længere videreføres i revurdering, da fodringsvilkår om reduktion af P ikke længere fremgår af miljøteknologislisten

Gødningsproduktion

Jf. normtal 2020 produceres følgende mængde gylle:

8.000 slagtesvin

8.000 slagtesvin x 0,55 t/år = 4.400 t flyde husdyrgødning

Der produceres i alt 4.400 t flydende husdyrgødning.

Der haves opbevaring til hhv. 1.430 m², 1.000 m² og 500 m², svarende til i alt 2.930 m²

Der haves i alt 8 mdr. opbevaringskapacitet.

Natur:

Kategori 1: Nærmeste kategori 1-natur er naturtypen Bøg på muld, ca. km øst, omkring Natura 2000-området nr. 117. Totaldepositionen til naturområdet er 0,0 kr. N/år. Der er kumulation med flere husdyrbrug i naturpunktet.

Depositionskravet er dermed overholdt.

Kategori 2: Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev ca. 3,4 km nordøst. Totaldepositionen til naturområdet er 0,1 kr. N/år.

Depositionskravet er dermed overholdt.

Vandforbrug: 4.499 m³

Energiforbrug: 78.212 kWh

BAT-redegørelse

- Ammoniak reduceres ved fast overdækning på to af gyllebeholdere.
- Der tilstræbes det lavest mulige og økonomisk optimale foderforbrug
- Vand- og energiforbrug registreres mindst én gang årligt for. Observeres der større udfald i forbruget undersøges fejlen og udbedres.
Ventilationsanlæg renholdes og rengøres efter behov, og der udskiftes løbende til lavenergibelysning
- Opdage og reparere lækager. Der føres dagligt tilsyn med alle installationer.
- Ved udskiftning af lys og motorer anvendes så vidt mulig lavenergisystemer

www.velas.dk | Telefon 7015 4000

Trigevej 20, Søften, 8382 Hinnerup | Erhvervsbyvej 13, 8700 Horsens | Asmildklostervej 11, 8800 Viborg
Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg | Himmerlandsparken 3, 9600 Aars | Museumsvej 1, 8305 Samsø
Statene 8, 5970 Ærøskøbing | Hjørringvej 442A, 9750 Østervrå



- Døde dyr opbevares på en måde, der reducerer eller forhindrer emissioner på fast plads med overdækning.
- Affald bortskaffes i overensstemmelse med Faaborg-Midtfyns affaldsregulativ.
- Godt Landmandskab ved uddannelse af personale, forderoptimeringer og Danish kontrol.

Der anvendes ikke yderligere fosfor og ammoniakreducerende teknologier i form af luftrensning, gylleforsuring eller gyllekøling, da øvrige krav til ammoniak og emissioner er opfyldt.

Vilkårsændringer:

Vilkår 3.1-3.3: Vilkår udgår, da der arealer til udbringning af husdyrgødning ikke længere er et krav af husdyrbruerven.

5.1-5.4 Vilkår udgår, da der ikke længere have fodringsvilkår, da foderoptimering ikke længere indgår som en del af Miljøstyrelsens miljøteknologiliste. Krav til udbringningsarealer i forbindelse med husdyrbrug er ikke længere en del af miljøgodkendelser. Dette reguleres gennem anden lovgivning.



Billede 1: Oversigtskort

Med venlig hilsen
Søren Boe Rasmussen
Miljøkonsulent
21133846
sbr@velas.dk

www.velas.dk | Telefon 7015 4000

Trigevej 20, Søften, 8382 Hinnerup | Erhvervsbyvej 13, 8700 Horsens | Asmildklostervej 11, 8800 Viborg
Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg | Himmerlandsparken 3, 9600 Aars | Museumsvej 1, 8305 Samsø
Statene 8, 5970 Ærøskøbing | Hjørringvej 442A, 9750 Østervrå

Bilag 2 (Scenarioberegning, skema 225400)

Husdyrgodkendelse.dk Scenarioberegning af ansøgningskema (225400)

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Versionsnummer:
0

Indsendelsesdato:
Der kunne ikke hentes en dato for indsendelse af skemaet

Genereringsdato:
17-02-2021

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	13427393
Husdyrbrugets navn	Igjemosegård
Beliggenhedsadresse	Ørbækvej 88
Postnummer	5836
By	Gislev

Ansøger

Ansøger navn	Ole Igjemose Larsen
Ansøger adresse	Ørbækvej 88
Ansøger postnummer	5834
Ansøger by	Gislev
Ansøger telefon	61348086
Ansøger email	igjemosegaard@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Søren Boe Rasmussen
Konsulent adresse	Trigevej 20
Konsulent postnummer	8382
Konsulent by	Hinnerup
Konsulent telefon	21133846
Konsulent email	sbr@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4300019373
CHR numre	98269

Kort beskrivelse:

Den tilsendte kode til revurderingskema virkede ikke, så der indsendes alternativt en scenarioberegning i stedet.

Skemanummer: 225400

Versionsnummer: 0

Ansøgerscenarie (225400) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbrugslovens § 16 a.

Typen af IE - brug:

IE-slagtesvin

Kort beskrivelse:

Den tilsendte kode til revurderingsskema virkede ikke, så der indsendes alternativt en scenarieberegning i stedet.

Versionsnummer:

0

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	13427393
Husdyrbrugets navn	Iglemosegård
Beliggenhedsadresse	Ørbækvej 88
Postnummer	5856
By	Gislev

Ansøger

Ansøgersnavn	Ole Iglemose Larsen
Ansøgersadresse	Ørbækvej 88
Ansøgerpostnummer	5854
Ansøgerby	Gislev
Ansøgers telefon	61348086
Ansøgers e-mail	iglemosegaard@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulentnavn	Søren Boe Rasmussen
Konsulentadresse	Trigevej 20
Konsulentpostnummer	8382
Konsulentby	Hinnerup
Konsulenttelefon	21133846
Konsulent e-mail	sbr@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4300019573
CHR numre	98269

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 41a - Gislev By, Gislev

Skemanummer: 225400
 Versionsnummer: 0

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald U	583	Mekanisk ventilation	6 m	(#391035) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	583
Stald B	637	Mekanisk ventilation	6 m	(#391036) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	637
Stald F	712	Mekanisk ventilation	6 m	(#391037) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	712
Stald E	443	Mekanisk ventilation	6 m	(#391038) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	443
Sum						2397
Nudrift						
Stald U	583	Mekanisk ventilation	6 m	(#392337) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	583
Stald B	637	Mekanisk ventilation	6 m	(#392338) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	637
Stald F	712	Mekanisk ventilation	6 m	(#392339) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	712
Stald E	443	Mekanisk ventilation	6 m	(#392360) Slægtesvin. Delvis spaltegulv, 23 - 49 % fast gulv	0	443
Sum						2397
8 års drift						
Stald U	583	Mekanisk ventilation	6 m			
Stald B	637	Mekanisk ventilation	6 m			
Stald F	712	Mekanisk ventilation	6 m			
Stald E	443	Mekanisk ventilation	6 m			

Skemanummer: 225400

Versionsnummer: 0

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				153
GB2	Flydende				363
GB3	Flydende				340
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

Skemanummer: 225400
 Versionsnummer: 0

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldefsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	4554,3	342,4	4896,7
Nudrift	4554,3	0,0	4554,3
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

4.2 Resultater fra staldefsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldefsnit og produktioner

Navn på staldefsnit: <i>Stald U</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#391053) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	583	1111,5	0,0	0,0	1111,5
Nudrift					
(#392357) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	583	1111,5	0,0	0,0	1111,5
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldefsnit: <i>Stald B</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#391056) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	657	1248,3	0,0	0,0	1248,3
Nudrift					
(#392358) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	657	1248,3	0,0	0,0	1248,3
8 års-drift - Ingen data					

Skemanummer: 225400

Versionsnummer: 0

Navn på staldafsnit: <i>Stald F</i>						
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	
Ansøgt drift						
{#391057} Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	712	1352,8	0,0	0,0	1352,8	
Nudrift						
{#392359} Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	712	1352,8	0,0	0,0	1352,8	
8 års-drift - Ingen data						

Navn på staldafsnit: <i>Stald E</i>						
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	
Ansøgt drift						
{#391058} Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	443	841,7	0,0	0,0	841,7	
Nudrift						
{#392360} Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	443	841,7	0,0	0,0	841,7	
8 års-drift - Ingen data						

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagemavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
G81	153	61,3	0,0	61,3
G82	363	143,1	0,0	143,1
G83	340	136,0	0,0	136,0
Nudrift - Ingen data				
8 års-drift - Ingen data				

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer
Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning
Angivne gødningstyper i indlagrede lagre
Gødningstype fra lager: Flydende gødning

Skemanummer: 225400
 Versionsnummer: 0

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Løge	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4554	342	4897
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4554	342	4897
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
4554				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde
 Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^D	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C
Stald U	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^D	1,90
Stald B	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^D	1,90
Stald F	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^D	1,90
Stald E	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^D	1,90

^D BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

^C BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsæt vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
#391055 Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	585	1,90	1	1112		
#391056 Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	657	1,90	1	1248		
#391057 Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	712	1,90	1	1353		
#391058 Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	443	1,90	1	842		

Skemanummer: 225400
 Versionsnummer: 0

6. Nabopåvirkning

Denne ansøgning indeholder ingen produktioner og/eller nabobebyggelser.

Skemanummer: 225400
 Versionsnummer: 0

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4896,7 (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift) 4896,7 (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift) 342,4 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Overdrev > 2,5 ha	
Kategori	Kategori 2
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Null ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev > 2,5 ha				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald U	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald F	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald E	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Habitatnatur NØ	
Kategori	Kategori 1
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Habitatnatur NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald U	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald F	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald E	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Skemanummer: 225400

Versionsnummer: 0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser: Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Habitatnatur NØ - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald U	8986
Gødningstøber	GB2	9028

Overdrev > 2,5 ha - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald U	3364
Gødningstøber	GB2	3401

Skemanummer: 225400

Versionsnummer: 0

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:

ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:

ikke angivet

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:

ikke angivet

Alternative løsninger:

ikke angivet

Ikke teknisk resume:

ikke angivet

Ansvarlig:

ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fi størrelse (KB)	Beskrivelse
210215 - Revurdering - Ørbækvej 88.pdf	223,301	Revurdering - Ørbækvej 88
210215 - Anlægsoversigt - Ørbækvej 88.pdf	346,449	Anlægsoversigt - Ørbækvej 88

Skemanummer: 225400
Versionsnummer: 0

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

