

Aabenraa Kommune
Digital annonce

**Plan, Teknik & Miljø
Miljø**
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 20-04-2021
Sagsnr.: 19/48116

Kontakt: Tina Ketelsen
Direkte tlf.: 7376 7864
E-mail: tket@aabenraa.dk

Revurdering af miljøgodkendelsen til IE-svinebruget Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov

Aabenraa Kommunes Team Miljø meddeler revurderingen i henhold til § 39, stk. 1 i bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug til IE-husdyrbruget på Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov.

Revurderingen vedrører alene de godkendte forhold på husdyrbruget, og der er således ikke givet godkendelse til yderligere produktion eller anlæg i forbindelse med revurderingen.

Ændrede vilkår er indsat ved påbud, hvor ejer har haft to ugers høring til at komme med indsigelser.

Revurderingen kan ses i sin helhed jf. nedenstående.

Afgørelsen kan påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål eller som varetager væsentlige rekreative interesser
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål eller som varetager væsentlige rekreative interesser

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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 Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Aabenraa Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø-og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

En eventuel klage skal være modtaget senest tirsdag den 18. maj 2021, der er dagen for klagefristens udløb.

Der kan i øvrigt henvises til afgørelsens afsnit "Klagevejledning"

Venlig hilsen

Tina Ketelsen
Landmålingstekniker

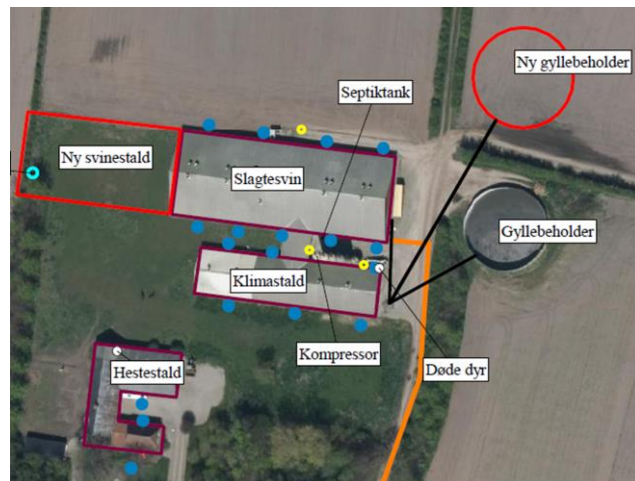


Revurdering af IE-svinebruget Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov

§ 39, stk. 1

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

Revurderingsdato:
20. april 2021



Aabenraa Kommune

Plan, Teknik og Miljø

Team Miljø

Skelbækvej 2

6200 Aabenraa

Tlf. 73 76 76 76

Indholdsfortegnelse

1	Afgørelse	4
1.1	Baggrund for revurderingen	4
1.2	Særregler for IE-brug	4
1.3	Afgørelse	4
1.4	Reduktion af ammoniak ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT)	5
1.5	Overholdelse af grænser for ammoniakdeponering til natur	5
1.6	Overholdelse af krav til husdyrbrugets drift	6
1.6.1	Foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik	6
1.6.2	Effektiv udnyttelse af energi- og råvareforbrug	6
1.6.3	Substituering af særligt skadelige eller betænkelige stoffer	6
1.6.4	Optimering af produktionsprocesser	7
1.6.5	Iagttagelse af miljøbeskyttelseslovens affaldshierarki	7
1.6.6	Benyttelse af den bedst tilgængelige rensningsteknik i det omfang, at forureningen ikke kan undgås	7
1.6.7	Foranstaltninger til forebyggelse af uheld og konsekvenserne heraf	7
1.7	Påkrævede vilkår	7
2	Vilkår	8
2.1	Begrundelse for ændrede vilkår	8
2.2	Vilkårskatalog	8
	Generelle forhold	8
	Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	8
	Husdyrhold, staldanlæg og drift	8
	Gødningsproduktion og -håndtering	10
	Forurening og gener fra husdyrbruget	11
	Husdyrbrugets ophør	12
	Egenkontrol og dokumentation	12
3	Offentlighed og klagevejledning	14
3.1	Annoncering	14
3.2	Høring	14
3.3	Hjemmel	14
3.4	Revurdering	14
3.5	Klagevejledning	14
4	Bilag	16

Datablad

Titel: Revurdering IE-svinebruget beliggende på Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov. Revurderingen udføres i medfør af § 39, stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹.

Revurderingsdato: 20. april 2021

Ejer: Kim Eschelsen, Lille Knivsigvej 14, 6372 Bylderup Bov

Husdyrbrugets adresse: Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov

Husdyrbrugets CVR-nr.: 20298634

Husdyrbrugets CVR/p nr.:1004229509

Husdyrbrugets rådgiver: Birgitte Madsen, SLF, bm@slf.dk

Sagsbehandler, miljø: Jon Kjær Jensen

Kvalitetssikring, miljø: Frederik Forsberg

Sagsnr.: 19/48116

Tidligere afgørelser
eft. husdyrbrugloven:

8. januar 2018, § 12, stk. 2 miljøgodkendelse af IE-husdyrbruget.

10. juli 2014, Afgørelse om skift mellem dyretyper jf. § 31 i bekendtgørelse nr. 1280 af 8. november 2013 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

26. februar 2013, § 11, stk. 2, godkendelse af svinebrug.

¹ Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

1 Afgørelse

1.1 Baggrund for revurderingen

Aabenraa Kommune meddelte den 8. januar 2018 miljøgodkendelse efter § 12, stk. 2 i husdyrbrugloven til IE-svinebruget på Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov. Miljøgodkendelsen erstattede en § 11-godkendelse fra 2013, til hvilken der i 2014 blev anmeldt et skift mellem dyretyper.

Ejendommen er meldt miljøgodkendelse til følgende dyrehold samt gødningsopbevaringsanlæg:

- 13.000 smågrise (7,2-31 kg)
- 13.000 slagtesvin (31,00-116,00 kg), 3.209 stipladser
- 2 heste (500-700 kg)
- Ny gyllebeholder med fast teltoverdækning med kapacitet til 4.500 ton.
- Eksisterende gyllebeholder med fast teltoverdækning med kapacitet til 2.150 ton.

Grundet de tidligere afgørelses filstørrelse er de ikke vedlagt som bilag, men kan dog findes på følgende link eller ved at kontakte Aabenraa Kommune:

<https://www.aabenraa.dk/erhverv/erhverv-paa-landet/landbrug/husdyrbrug/arkiv-for-miljoegodkendelse-og-tilladelser/>

Af § 39, stk. 4 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fremgår det, at når der kommer nye BAT-konklusioner for IE-husdyrbrug, skal hele den givne miljøgodkendelse tages op til revurdering. Den 21. februar 2017 blev der udsendt ny BAT-konklusion, hvorfor alle IE-brug i Aabenraa Kommune skal tages op til revurdering.

I forbindelse med revurderingen har Aabenraa Kommune oprettet et revurderingsskema på baggrund af den oprindelige ansøgning i husdyrgodkendelse.dk, med det formål at fastlægge status for BAT samt emissionerne af ammoniak til omgivelserne. Revurderingsskemaet har skemanr. 225823 version 2. Produktionsarealerne er ikke blevet nærmere opmålt i processen, hvorfor hele staldbygningens areal indgår som et produktionsareal. Reelt vil der dog være arealer i staldbygningerne, som ikke er et produktionsareal. Produktionsarealerne er udelukkende angivet for "ansøgt drift", idet "nudrift" og "8-års drift" ikke er relevant ved en revurdering. Skemaet er derfor et udtryk for et worst-case scenarie i forhold til ammoniakdeponering.

1.2 Særregler for IE-brug

I medfør af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 71, stk. 5 skal kravene i bekendtgørelsens §§ 42-44, § 46 og § 48 overholdes fra det tidspunkt, hvor denne revurdering er meddelt. Den 21. februar 2021 træder de øvrige bindende krav til IE-husdyrbrug fastsat i §§ 37-38, § 45, § 47 samt § 50 i kraft.

1.3 Afgørelse

Aabenraa Kommune træffer afgørelse om, at husdyrbruget kan drives videre under den givne miljøgodkendelse, såfremt vilkårene i denne revurdering overholdes. Såfremt intet andet fremgår af vilkåret, skal det være opfyldt, når revurderingen meddeles. Et opdateret vilkårskatalog fremgår af afsnit 2.

Aabenraa Kommune skal i revurdering af IE-husdyrbrug vurdere, om husdyrbruget overholder godkendelsesbekendtgørelsens § 25, jf. bilag 3, pkt. A samt §§ 26, 27, 35 og § 36, stk. 1, nr. 9-13.

Til formål for ovenstående har Aabenraa Kommune gennemgået de oplysninger, som husdyrbruget har afgivet i forbindelse med udarbejdning af brugets gældende miljøgodkendelse, på tilsyn samt i forbindelse med denne revurdering. Det er Aabenraa Kommunes vurdering, at husdyrbruget overholder godkendelsesbekendtgørelsens regler for revurdering.

1.4 Reduktion af ammoniak ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT)

Til at sikre overholdelsen af anvendelsen af den bedst tilgængelige teknik har Aabenraa Kommune benyttet revurderingsskema 225823 version 2. Af skemaet fremgår det, at BAT er overholdt for ejendommens miljøgodkendte produktion.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6672	251	6924
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6672	251	6924
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Aabenraa Kommune har gennemgået de stillede vilkår til ejendommens BAT-teknologier for at sikre, at de er opdaterede til de nyeste, jf. Miljøstyrelsens vejledning. Vilkår er ændret eller påbudt i den forbindelse.

1.5 Overholdelse af grænser for ammoniakdeponering til natur

De naturområder, der er omfattet af § 7 i husdyrbrugloven, er inddelt i 3 kategorier efter deres følsomhed overfor ammoniak jf. nedenstående tabel. I revurderingerne er det kun kategori 1 og kategori 2, som der måles ammoniakdeponering til.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder.	Max. totaldeposition afhængig af antal øvrige husdyrbrug i nærheden: 0,2 kg N/ha/år ved > 1 øvrige husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 øvrigt husdyrbrug 0,7 kg N/ha/år ved 0 øvrige husdyrbrug
Kategori 2. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, i form af højmoser, lobeliesøer, heder >10 ha og overdrev >2,5 ha.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, der er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven og ammoniakfølsomme skove større end 0,5 ha.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan ved en konkret vurdering tillade en merdeposition på >1,0 kg N/ha/år indenfor de angivne tålegrænser ² , men kan ikke stille krav om merdeposition på <1,0 kg N/ha/år.

Det fremgår af husdyrbruglovens regelsæt, at som udgangspunkt er beskyttelsesniveauet, der er fastlagt i lovgivningen, tilstrækkeligt til at sikre natur og miljø og skabe overensstemmelse med habitatdirektivforpligtelserne.

Til at sikre overholdelsen af deponeringsgrænserne for ammoniak til kategori 1- og 2-natur har Aabenraa Kommune benyttet revurderingsskema 225823 version 2. Af skemaet fremgår det, at deponeringsgrænserne til kategori 1- og 2-natur er overholdt.

² Faglig nyhed – tålegrænser af 03. april 2019, Opdaterede tålegrænser til brug for vurdering af kategori 3 natur, Miljøstyrelsen

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Habitat mod vest	Kategori 1	Ansøger	1	S	0,0	0,0	0,0
Mose mod Øst	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev mod Syd	Kategori 2	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0

1.6 Overholdelse af krav til husdyrbrugets drift

For at sikre overholdelsen af en række krav til husdyrbrugets drift, har Aabenraa Kommune benyttet informationer givet i den oprindelige miljøgodkendelse samt ved tilsyn. I forbindelse med revurderingen er der ligeledes givet en række oplysninger, der viser, at nedenstående driftsforskrifter er overholdt.

1.6.1 Foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik

Ejendommens drift er i vid udstrækning baseret på BAT-principperne, som er sikret overholdt i den oprindelige miljøgodkendelse samt i den gældende lovgivning.

Bedriften overholder BAT for ammoniakemissioner med de valgte gulvtyper, ved anvendelse af miljøteknologien "gyllekøling" i dele af staldanlæggene og ved overdækning af gyllebeholdere med teltoverdækning.

Det er Aabenraa Kommunes vurdering, at bedriften overholder BAT-kravene med mål om at forebygge og begrænse forurening. Mange af forholdene der underbygger BAT-kravene er derudover implementeret i den gældende danske husdyrregulering, og er derfor ikke relevant at inddrage i en revurdering.

1.6.2 Effektiv udnyttelse af energi- og råvareforbrug

Gyllekøling i gyllekanalerne reducerer ammoniakfordampningen. Varmen udvundet herfra bruges til gulvvarme ved smågrisene.

I forbindelse med løbende udskiftning af lysstofrør i stalde, vil der blive opsat lavenergi lysstofrør. Lyset i staldene er tændt efter behov og styres af foderstyringssystemet. Der er etableret dagslysstyring på belysning i staldene. Udendørs lys er dagslysstyret eller med bevægelsessensor.

Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt. Både med hensyn til temperaturen i staldene og elforbruget. Efter hvert hold slagtesvin rengøres ventilatorerne, for derved at sikre effektiv drift med mindst mulig friktion.

Ved ny stald installeres undertryksventilation, som er det mest strømbesparende mekaniske ventilationssystem. Der er installeret trinløs styring af ventilatorer i staldene, hvilket regulerer luftcirkulationen efter behov, og giver dermed lavest mulig forbrug af energi.

Aabenraa Kommune vurderer, at der på bedriften forekommer en effektiv udnyttelse af energi- og råvareforbruget. Det vurderes således at der anvendes BAT med hensyn til energiforbrug, og at der derudover er indarbejdet energitiltag, der ligger ud over BAT.

1.6.3 Substituering af særligt skadelige eller betænkelige stoffer

Der indgår ingen særligt skadelige eller betænkelige stoffer i svineproduktionen.

Aabenraa Kommune vurderer, at det ikke er relevant at påbyde at substituere nogle af de stoffer, som det er oplyst indgår i driften.

1.6.4 Optimering af produktionsprocesser

Produktionen fremstår optimeret ud fra de oplysninger, der er givet i miljøgodkendelsen fra 2018, ved tilsyn på husdyrbruget og i forbindelse med revurderingsprocessen.

Baseret på det ovenstående og på de af husdyrbruget afgivne oplysninger vurderer Aabenraa Kommune, at bedriftens produktionsprocesser er optimeret, i det omfang det er muligt.

1.6.5 Iagttagelse af miljøbeskyttelseslovens affaldshierarki

Til sikring af overholdelsen af miljøbeskyttelseslovens affaldshierarki, jf. § 35 i godkendelsesbekendtgørelsen, har Aabenraa Kommune påbudt vilkår om, at Aabenraa Kommunes til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald skal overholdes. Vilkåret er stillet som vilkår 28a.

1.6.6 Benyttelse af den bedst tilgængelige rensningsteknik i det omfang, at forureningen ikke kan undgås

Der er etableret teltoverdækning på flere gyllebeholdere, og staldanlæggene er indrettet, så de opfylder BAT-kravet for ammoniak.

Aabenraa Kommune vurderer, at ejendommen overholder kravet om at benytte den bedst tilgængelige rensningsteknik.

1.6.7 Foranstaltninger til forebyggelse af uheld og konsekvenserne heraf

I miljøgodkendelsen fra 2018 er der udarbejdet en beredskabsplan, hvori forholdsregler i forbindelse med uheld med gylle, brand mv. er beskrevet. Anlægget efterses dagligt, og der foretages service på anlægget efter behov.

Gylletanke bliver kontrolleret i henhold til gældende lovgivning. Ved udkørsel af gylle iagttages de generelle regler på området.

Påfyldning af diesel sker på naboejendommen, hvorfor der ikke er risiko for uheld i forbindelse med tankning på Lille Knivsigvej 16.

Aabenraa Kommune vurderer, at bedriften har tilfredsstillende foranstaltninger til at forebygge uheld og konsekvenserne af dem ved at have en ajourført beredskabsplan.

1.7 Påkrævede vilkår

Aabenraa Kommune har gennemgået den eksisterende miljøgodkendelses vilkår med henblik på at sikre, at der er stillet de nødvendige vilkår i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36, stk. 1, punkt 9-13.

Aabenraa Kommune har fundet anledning til at påbyde og ajourføre vilkår som følge af § 36.

2 Vilkår

2.1 Begrundelse for ændrede vilkår

De følgende vilkår er ophævet, da Aabenraa Kommune har vurderet, at de enten er utidssvarende eller dækket af anden lovgivning: Vilkår 3, 4, 19, 20, 21, 48, 49, 50, 51.

De følgende vilkår er indsat ved påbud: Vilkår 17a, 28a.

De følgende vilkår er ajourførte: Vilkår 1, 5, 23, 25, 28, 47, 55.

De oprindelige vilkår fra miljøgodkendelsen fremgår af bilag 2.

2.2 Vilkårskatalog

Vilkårene i denne revurdering skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor revurderingen meddeles eller miljøgodkendelsen tages i brug.

Husdyrbruget skal desuden til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, heriblandt den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse samt Aabenraa Kommunes regulativer. Dette gælder også i det tilfælde, at disse regler bliver skærpede i forhold til denne revurdering.

Generelle forhold

Beskrivelse af husdyrbruget

Vilkår 1: Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af miljøgodkendelsen af 8. januar 2018 og med de redegørelser og vilkår, der fremgår af denne revurderingsafgørelse.

Vilkår 2: Forlængelse af eksisterende svinestald må først ske, når eksisterende vandboring (159.1-304) er sløjfet jf. regler i *Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land*.

Miljøledelse

Vilkår 3: Ophæves.

Overholdelse af vilkår

Vilkår 4: Ophæves.

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Placering i landskabet

Vilkår 5: Den nye slagtesvinestald og den nye gyllebeholder med fast teltoverdækning skal opføres i materialer, dimensioner og farvevalg som eksisterende bygninger/anlæg, beskrevet i tabel 3 i den gældende miljøgodkendelse.

Vilkår 6: Den eksisterende beplantning skal bevares og vedligeholdes.

Husdyrhold, staldanlæg og drift

Husdyrhold og staldindretning

Vilkår 7: Dyreholdets omfang og sammensætning, samt fordeling i de enkelte staldafsnit må pr. planperiode ikke overstige/ændres i forhold til nedenstående tabel, dog med mulighed for fleksibilitet som angivet i vilkår 8.

Dyreenhedsomregningsfaktoren fremgår af bilag 1, afsnit H til bekendtgørelse nr. 865 af 23. juni 2017 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. Ved ændringer i dyreenhedsomregningsfaktorerne er det antallet af individer, der er givet

miljøgodkendelse til.

Staldnavn	Dyrehold	Staldsystem	Vægt/alder	Antal dyr	Antal stipladser	DE
Smågrise-stald	Smågrise	To-klimastald, delvis spaltegulv	7,20-26,00 kg	13.000	2.167	47,40
Slagte-svinestald (eksisterende)	Smågrise	Drænet gulv og spalter (33/67)	26,00-31,00 kg	13.000	325	12,68
Slagte-svinestald (eksisterende)	Slagtesvin	Drænet gulv og spalter	31,00-116,00 kg	7.540	1.861	224,90
Forlængelse af svinestald	Slagtesvin	Delvist spaltegulv, 25-49 %	31,00-116,00 kg	5.460	1.348	162,86
Heste	Heste		500-700 kg -	2	2	0,87
I alt				39.000		448,71

- Vilkår 8: Der tillades inden for de enkelte dyretyper afvigelser i antal DE på +/- 10 % pr. planperiode, så længe det maksimale antal DE ikke overskrides.
- Vilkår 9: Smågrise- og slagteproduktionen skal foretages jævnt fordelt – kontinuert – hen over året.
- Vilkår 10: Den nye slagtesvinestald skal indrettes med delvis spaltegulv 25-49 %.
- Vilkår 11: Det skal sikres, at spalter etc. kontinuerligt er funktionsdygtige således at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gødningskanalerne.
- Vilkår 12: Gyllekanalerne i eksisterende svinestald – i alt 1.763 m² – skal være forsynet med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- Vilkår 13: Gyllekanalerne i forlængelsen af svinestalden – i alt 1.200 m² – skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- Vilkår 14: Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 87.250 kWh.
- Vilkår 15: Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Energimåleren skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den månedlige og årlige køleydelse målt i kWh.
- Vilkår 16: Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- Vilkår 17: Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- Vilkår 17a: Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.

Ventilation

Vilkår 18: Ventilationsafkastene skal serviceres og renholdes med de for det konkrete anlægs vejledende intervaller og specifikation med henblik på driftssikker funktion.

Fodring

Vilkår 19: Ophæves.

Vilkår 20: Ophæves.

Vilkår 21: Ophæves.

Rengøring af stalde og god staldhygiejne

Vilkår 22: Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne. Der skal holdes rent omkring fodringssystemer, fodersiloer mv.

Energi- og vandforbrug

Vilkår 23: Elforbruget skal registreres en gang årligt. Elforbruget skal kunne dokumenteres i mindst 5 år.

Vilkår 24: Hvis elforbruget på årsplan stiger med mere end 10 % ud over 325.000 kWh/år skal der indenfor 3 måneder fra sidste aflæsningsdato udarbejdes en handleplan, så elforbruget igen kan reduceres til det oplyste, hvis ikke merforbruget ud fra en konkret vurdering kan accepteres. Planen skal fremvises ved tilsyn.

Vilkår 25: Vandforbruget til dyreholdet skal registreres mindst en gang årligt. Vandforbruget skal kunne dokumenteres i mindst 5 år.

Vilkår 26: Hvis vandforbruget på årsplan stiger med mere end 10 % ud over 9.150 m³/år skal der indenfor 3 måneder fra sidste aflæsningsdato udarbejdes en handleplan, så vandforbruget igen kan reduceres til det oplyste, hvis ikke merforbruget ud fra en konkret vurdering kan accepteres. Planen skal fremvises ved tilsyn.

Kemikalier og medicin

Vilkår 27: Gødningsstoffer, kemikalier, foderstoffer, medicin m.v. skal opbevares, således at de ikke kan ledes til jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer, hvis der måtte ske udslip.

Affald

Vilkår 28: Affald skal opbevares og håndteres, som beskrevet i afsnit 6.9 i den gældende miljøgodkendelse.

Vilkår 28a: Aabenraa Kommunes til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald skal overholdes.

Driftsforstyrrelser og uheld

Vilkår 29: Der skal på ejendommen altid forefindes egnet materiale til opsamling af eventuelt olie- og kemikaliespild.

Vilkår 30: Beredskabsplanen skal opbevares på et kendt og tilgængeligt sted for alle medarbejdere og beredskabsplanen skal ajourføres løbende og minimum 1 gang årligt. Datoen for ajourføringen skal fremgå af planen.

Gødningsproduktion og -håndtering

Opbevaring af flydende husdyrgødning

Vilkår 31: Den nye gyllebeholder skal placeres minimum 10 m fra private fællesveje.

- Vilkår 32: Den nye gyllebeholder skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- Vilkår 33: Den eksisterende gyllebeholder skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning.
- Vilkår 34: Teltoverdækning på den nye gyllebeholder, må kun være udført i et materiale, hvor ydersiden har farven "Grå".
- Vilkår 35: Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Vilkår 36: Skader på teltoverdækningen skal repareres indenfor en uge efter skadens opståen.
- Vilkår 37: Såfremt en skade ikke kan repareres indenfor en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Håndtering og udbringning af husdyrgødning

- Vilkår 38: Hvis gyllen ikke suges direkte over i gyllevogn med påmonteret læssekran, skal påfyldning af gyllevognene foregå på støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder. Pladserne skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter en periode med daglig påfyldning er afsluttet.
- Vilkår 39: Traktordrevne pumper skal, når de ikke anvendes, og ikke er under opsyn, f.eks. ved arbejdsdagens ophør, afbrydes ved kraftoverførselsakslen. Traktoren skal aflåses eller helt frakobles pumpeudstyret.

Forurening og gener fra husdyrbruget

Skadedyr – fluer og rotter

- Vilkår 40: Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Transport

- Vilkår 41: Ved transport af gylle ud på offentlige veje/privat fællesveje, skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, så spild så vidt muligt ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal det straks opsamles.

Støj

- Vilkår 42: Bidraget fra landbruget med adressen Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land ikke overskride følgende værdier:

	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00 - 14.00	Mandag - fredag kl. 18.00 - 22.00 Lørdag kl. 14.00 - 22.00 Søn og helligdag kl. 07.00 - 22.00	Alle dage kl. 22.00 - 07.00
Det åbne land	55	45	40

Notationer og principper, der anvendes ved beskrivelse og regulering af ekstern støj fra landbruget, er anført i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 *Ekstern støj fra virksomheder*.

Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved udendørs opholdsarealer ved boliger.

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
For aftenperioden kl. 18.00 -22.00 skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede time.
For natperioden kl. 22.00 - 07.00 skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede halve time.

Støj fra intern transport på landbrugets område medregnes i landbrugets støjbidrag.

Dog medregnes kun støjbidrag fra transport ved driftsbygninger og på områder i umiddelbar nærhed af disse.

Ved tilkørsel af foderafgrøder som eksempelvis græs, korn og majs til siloanlæg eller til faste oplagspladser eller ved bortkørsel af gylle/fast gødning i forbindelse med udbringning til mark kan der ses bort fra støjbidraget fra disse aktiviteter.

Støj fra mobile anlæg opstillet ved driftsbygninger, eksempelvis fra blæsere på lastvogne med varer til landbruget, skal medregnes i landbrugets støjbidrag, uagtet at anlæggene måtte befinde sig på et køretøj, der ikke hører til landbruget.

Målinger/beregninger til kontrol af, at grænseværdierne er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.

Dog kan målinger/beregninger kræves højst en gang årligt.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at målinger/beregninger skal foretages af et akkrediteret firma eller laboratorium eller af en certificeret person omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning "Miljømåling - ekstern støj". Udgifterne afholdes af landbruget.

Støv

Vilkår 43: Driften må ikke medføre væsentlige støvgener udenfor ejendommens eget areal. Dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Lys

Vilkår 44: Ved etablering af ny udendørs belysning eller renovering af eksisterende udendørs belysning, skal belysningen forsynes med bevægelsessensor, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til en halv time, eller så lang tid der arbejdes på pladserne udenfor bygningerne.

Vilkår 45: Driften må ikke medføre væsentlige lysgener. Dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Husdyrbrugets ophør

Vilkår 46: Driftsherren skal senest fire uger efter ophør af alle aktiviteter på husdyrbruget kontakte Aabenraa Kommune med henblik på vejledning om nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare fra de ophørte aktiviteter.

Egenkontrol og dokumentation

Generelt

Vilkår 47: Bedriftens årsproduktion skal kunne dokumenteres ved tilsyn i henhold til vilkår 7. Kvitteringer for aflevering af farligt affald og andet dokumentation for vilkårenes overholdelse skal forevises Aabenraa Kommune på forlangende.

Fodring

Vilkår 48: Ophæves.

Vilkår 49: Ophæves.

Vilkår 50: Ophæves.

Vilkår 51: Ophæves.

Fast overdækning på gyllebeholdere

Vilkår 52: Der skal føres en logbog for gyllebeholderne, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden, samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Vilkår 53: Driftsforstyrrelser og uheld, der vurderes at kunne påvirke natur og miljø, skal registreres med dato og beskrivelse i driftsjournalen.

Gyllekøling

Vilkår 54: Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:

- afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmerne samt sikkerhedsanordningen.
- kontrol af kølekredsens ydelse.

Vilkår 55: Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 1 uge.

Vilkår 56: Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige service rapporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

3 Offentlighed og klagevejledning

3.1 Annoncering

Revurderingen har været offentligt forannonceret fra den 19. januar 2021 på Aabenraa Kommunes hjemmeside.

Den meddelte revurdering bliver offentligt annonceret på Aabenraa Kommunes hjemmeside den 20. april 2021, og afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede. Da der i en revurdering ikke gives tilladelse til udvidelser, er det Aabenraa Kommunes vurdering, at naboer og andre klageberettigede enkeltpersoner fra den oprindelige godkendelse som udgangspunkt ikke er klageberettigede ved revurderingen.

3.2 Høring

Et udkast til revurderingen blev den 26. februar 2021 sendt i kommentering hos ansøger. Den 19. april 2021 er udkastet sendt i høring ved ansøger og andre berørte, som måtte have udbedt sig udkastet til kommentering. Der var en frist på 2 uger til at fremsende kommentarer.

Aabenraa Kommune har modtaget kommentarer fra husdyrbrugets miljørådgiver til udkastet til revurderingen. Rådgivers kommentarer er indarbejdet i afgørelsen.

Du har ifølge forvaltningslovens³ § 9 ret til aktindsigt i alle dokumenter der vedrører sagen. Eventuel aftale herom skal træffes med Team Miljø's landbrugsgruppe på landbrug@aabenraa.dk.

3.3 Hjemmel

Afgørelsen er truffet med hjemmel i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39, stk. 1.

3.4 Revurdering

IE-godkendelsen skal fremover tages op til revurdering hvert 10. år, hvilket giver ophav til næste revurdering den 20. april 2031. Ligeledes tages godkendelsen op til automatisk revurdering, hvis der vedtages nye BAT-konklusioner.

3.5 Klagevejledning

Revurderingen kan i medfør af husdyrbruglovens § 76 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. 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. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Aabenraa Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

³ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at revurderingen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt den 20. april 2021 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 18. maj 2021, der er dagen for klagefristens udløb.

Aabenraa Kommune kan oplyse, at det af husdyrbruglovens § 81, stk. 1 fremgår, at en klage ikke har opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Når Aabenraa Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen.

Afgørelsen kan påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt.
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, i henhold til lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, i henhold til lovens § 87

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Har du spørgsmål i forhold til denne afgørelse, er du velkommen til at kontakte Team Miljø's landbrugsgruppe på landbrug@aabenraa.dk.

Den 20. april 2021



Jon Kjær Jensen
Team Miljø
Byg, Natur & Miljø
Dir. tlf. 73 76 62 86

Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

4 Bilag

1. Revurderingsskema nr. 225823 version 2
2. Oprindelige vilkår fra den gældende miljøgodkendelse

Husdyrgodkendelse.dk

Revurderingsskema (225823)

Dette er en revurdering af en miljøgodkendelse efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

Versionsnummer:

2

Indsendelsesdato:

Der kunne ikke hentes en dato for indsendelse af skemaet

Genereringsdato:

04-03-2021

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	20298634
Husdyrbrugets navn	Unavngivet bedrift
Beliggenhedsadresse	Lille Knivsigvej 16
Postnummer	6372
By	Bylderup-Bov

Ansøger

Ansøger navn	Kim Eschelsen
Ansøger adresse	Lille Knivsigvej 14
Ansøger postnummer	6372
Ansøger by	Bylderup-Bov
Ansøger telefon	21760012
Ansøger email	kimeschelsen@bbsyd.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	47437113
Konsulent virksomhedsnavn	SLF
Konsulent navn	Birgitte Madsen
Konsulent adresse	Billundvej 3
Konsulent postnummer	6500
Konsulent by	Vojens
Konsulent telefon	73202600
Konsulent email	bm@slf.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5800013388
CHR numre	50611

Kort beskrivelse:

Skemaet er oprettet for revurdering af IE-godkendelsen til IE-svinebruget Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov

Revurdering (225823) | Gennemse & indsend

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

Dette er en revurdering af en miljøgodkendelse efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

Typen af IE - brug:
IE-slagtesvin

Kort beskrivelse:
Skemaet er oprettet for revurdering af IE-godkendelsen til IE-svinebruget Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	20298634
Husdyrbrugets navn	Unavngivet bedrift
Beliggenhedsadresse	Lille Knivsigvej 16
Postnummer	6372
By	Bylderup-Bov

Ansøger

Ansøgers navn	Kim Eschelsen
Ansøgers adresse	Lille Knivsigvej 14
Ansøgers postnummer	6372
Ansøgers by	Bylderup-Bov
Ansøgers telefon	21760012
Ansøgers email	kimeschelsen@bbsyd.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	47437113
Konsulent virksomhedsnavn	SLF
Konsulentnavn	Birgitte Madsen
Konsulentadresse	Billundvej 3
Konsulentpostnummer	6500
Konsulentby	Vojens
Konsulenttelefon	73202600
Konsulent-email	bm@sif.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5800013388
CHR numre	50611

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 191 - Korup, Ravsted

Matrikel: 205 - Korup, Ravsted

Matrikel: 66 - Korup, Ravsted

Matrikel: 86 - Korup, Ravsted

Matrikel: 89 - Korup, Ravsted

Matrikel: 334 - Ravsted Ejerlav, Ravsted

Matrikel: 75 - Ravsted Ejerlav, Ravsted

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Smågrisestald	944	Blandet ventilation	3 m	(#398032) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	944
Slagtesvinestald	1857	Blandet ventilation	3 m	(#398035) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) (#398034) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0 0	0 1857
Heste	142	Blandet ventilation	3 m	(#398038) Heste. Dybstrøelse	10	142
Forlængelse af svinestald	1259	Blandet ventilation	3 m	(#398040) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1259
Sum						4202
Nudrift						
Smågrisestald	944	Blandet ventilation	3 m	(#398033) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	0
Slagtesvinestald	1857	Blandet ventilation	3 m	(#398037) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) (#398036) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0 0	0 0
Heste	142	Blandet ventilation	3 m	(#398039) Heste. Dybstrøelse	10	0
Forlængelse af svinestald	1259	Blandet ventilation	3 m	(#398041) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	0
Sum						0
8 års drift - Ingen data						

Produktioner med miljøteknologi				
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift				
(#398034) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Navn: Gyllekøling Driftstimer=[8760,00] EffektLugt:Lugt =[] EffektNh3 = [8,00]	8760	8	
(#398035) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Navn: Gyllekøling Driftstimer=[8760,00] EffektLugt:Lugt =[] EffektNh3 = [8,00]	8760	8	
(#398040) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Navn: Gyllekøling Driftstimer=[8760,00] EffektLugt:Lugt =[] EffektNh3 = [8,00]	8760	8	
Nudrift				
(#398036) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Navn: Gyllekøling Driftstimer=[8760,00] EffektLugt:Lugt =[] EffektNh3 = [8,00]	8760	8	
(#398037) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Navn: Gyllekøling Driftstimer=[8760,00] EffektLugt:Lugt =[] EffektNh3 = [8,00]	8760	8	
(#398041) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Navn: Gyllekøling Driftstimer=[8760,00] EffektLugt:Lugt =[] EffektNh3 = [8,00]	8760	8	
8 års drift - Ingen data				

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder: 2150 m3	Flydende				533
Ny gyllebeholder: 4500 m3	Flydende			31 x 5	724
Nudrift					
Fast husdyrgødning fra heste	Fast				476
Gyllebeholder: 2150 m3	Flydende				533
Ny gyllebeholder: 4500 m3	Flydende			31 x 5	724
8 års drift - Ingen data					

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift - Ingen data			
Nudrift			
Fast husdyrgødning fra heste	Ingen fast gødning		0
Fast husdyrgødning fra heste	Kvæg, heste, får og geder		0
8 års drift - Ingen data			

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gyllebeholder: 2150 m3	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
Ny gyllebeholder: 4500 m3	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
Nudrift		
Gyllebeholder: 2150 m3	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
Ny gyllebeholder: 4500 m3	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
8 års drift - Ingen data		

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	6672,3	251,4	6923,6
Nudrift	0,0	251,4	251,4
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Smågrisestald</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					
(#398032) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	944	528,6	0,0	0,0	528,6
Nudrift					
(#398033) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Slagtesvinestald</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					
(#398035) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	0,0	0,0	0,0	0,0
(#398034) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1857	4271,1	0,0	341,7	3929,4
Sum	1857	4271,1	0,0	341,7	3929,4
Nudrift					
(#398036) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	0,0	0,0	0,0	0,0
(#398037) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Heste</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					
(#398038) Heste. Dybstrøelse	142	80,9	67,4	0,0	13,5
Nudrift					
(#398039) Heste. Dybstrøelse	0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Forlængelse af svinestald</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					
(#398040) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1259	2392,1	0,0	191,4	2200,7
Nudrift					
(#398041) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	0,0	0,0	0,0	0,0
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				
Lagernavn	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				
Gyllebeholder: 2150 m3	533	213,2	106,6	106,6
Ny gyllebeholder: 4500 m3	724	289,6	144,8	144,8
Nudrift				
Gyllebeholder: 2150 m3	533	213,2	106,6	106,6
Ny gyllebeholder: 4500 m3	724	289,6	144,8	144,8
8 års-drift - Ingen data				

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
<i>Ansøgt drift - Ingen data</i>					
Nudrift					
Fast husdyrgødning fra heste	476	Ingen fast gødning	0	0	0,0
		Kvæg, heste, får og geder	0	0	0,0
<i>8 års-drift - Ingen data</i>					

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning
Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder

Angivne gødningstyper i indregnede lagre

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6672	251	6924
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6672	251	6924
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
6672				

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))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C
Smågrisestald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Slagtesvinestald	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	2,30
Heste	Heste. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,57	0,57
Forlængelse af svinestald	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90

^b 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 fastsat 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)
(#398032) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	944	0,56	1	529		
(#398034) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1857	2,12	1	3929		
(#398038) Heste. Dybstrøelse	142	0,57	0,17	13		
(#398040) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1259	1,75	1	2201		

6. Naturområder

6.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 6923,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 6923,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 6672,3 (kg NH₃-N/år)

6.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Habitat mod vest	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
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: Habitat mod vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Smågrisestald	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Heste	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Forlængelse af svinestald	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Fast husdyrgødning fra heste	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder: 2150 m ³	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder: 450 m ³	Skov	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose mod Øst	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
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: Mose mod Øst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Heste	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Forlængelse af svineestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fast husdyrgødning fra heste	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder: 2150 m ³	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder: 450 m ³	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev mod Syd	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
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: Overdrev mod Syd				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Heste	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Forlængelse af svines tald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fast husdyrgødning f ra heste	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder: 2150 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder: 45 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

7. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

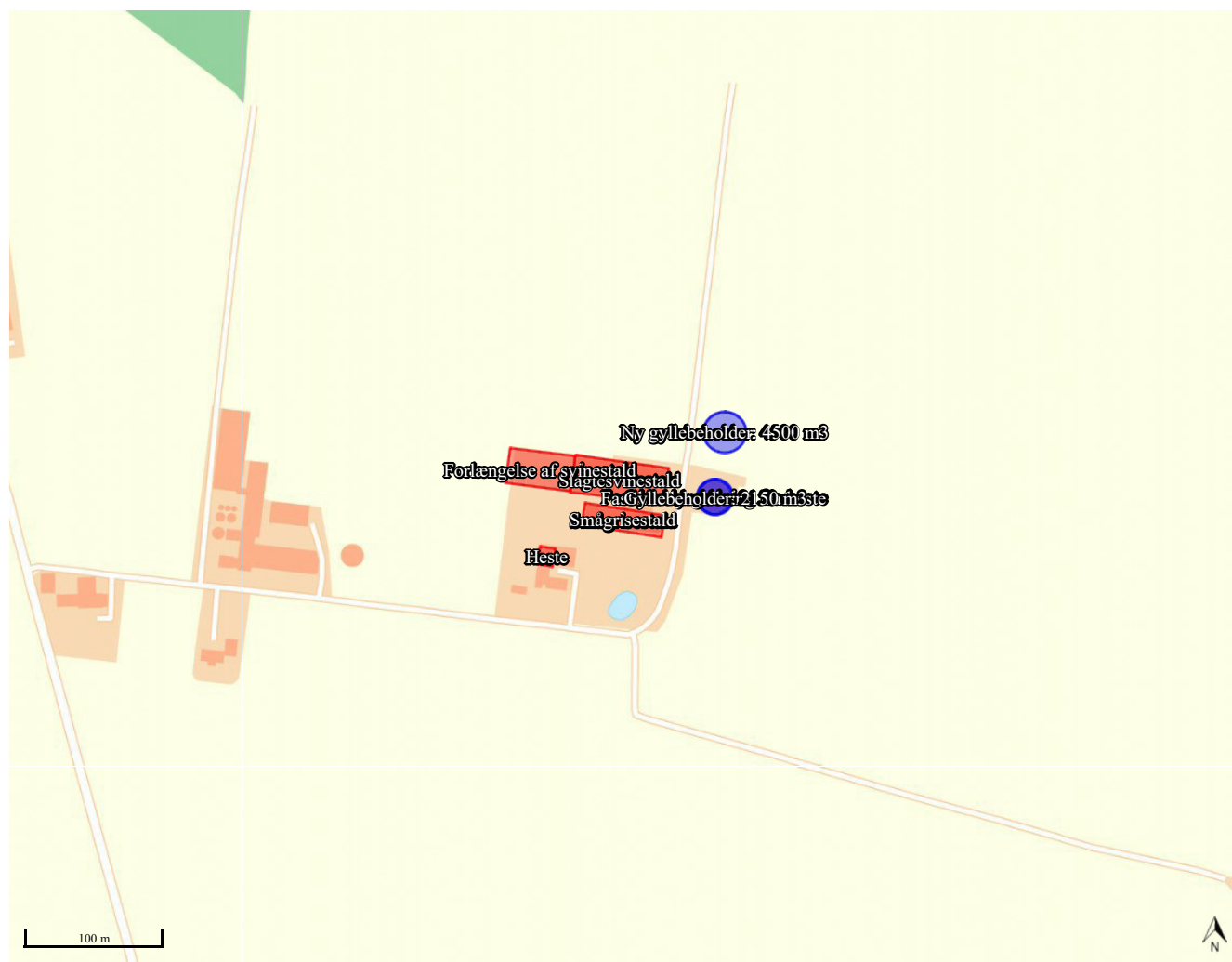
Stald: Smågrisestald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 100,00\nVentilationDriftstid: 8760,00\nVentilationType:
\nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Slagtesvinestald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt:
100,00\nVentilationDriftstid: 8760,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald:
Heste\nVentilationNaturlig: Ja\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde:
0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Forlængelse af svinestald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 100,00\nVentilationDriftstid:
8760,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\n

Samlet opbevaringskapacitet:

Samlet begrundelse for revurdering:
ikke angivet

8. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Miljø

Dato: 26-02-2021

Sagsnr.: 19/48116

Sagsbehandler: Jon Kjær Jensen

Direkte tlf.: 7376 6286

E-mail: jkje@aabenraa.dk

**Vilkår fra den gældende miljøgodkendelse****Generelle forhold****Beskrivelse af husdyrbruget**

Vilkår 1: Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af det vedlagte ansøgningsmateriale, skema nr. 98910 version 4 modtaget i Aabenraa Kommune den 25. oktober 2017, vedlagt som bilag 1.1, og med de vilkår, der fremgår af miljøgodkendelsen.

Vilkår 2: Forlængelse af eksisterende svinestald må først ske, når eksisterende vandboring (159.1-304) er sløjfet jf. regler i *Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land*.

Miljøledelse

Vilkår 3: Den, der er ansvarlig for husdyrbruget, skal gennemføre og overholde et miljøledelsessystem, herunder:

- 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.

De 5 ovenstående krav skal kunne dokumenteres enten i form af opbevaring af dokumenter eller ved anden dokumentation, herunder f.eks. i digital form.

Overholdelse af vilkår

Vilkår 4: Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.

Virksomheden skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold**Placering i landskabet**

Vilkår 5: Den nye slagtesvinestald og den nye gyllebeholder med fast teltoverdækning skal opføres i materialer, dimensioner og farvevalg som eksisterende bygninger/anlæg, beskrevet i tabel 3.

Vilkår 6: Den eksisterende beplantning skal bevares og vedligeholdes.

Husdyrhold, staldanlæg og drift**Husdyrhold og staldindretning**

Vilkår 7: Dyreholdets omfang og sammensætning, samt fordeling i de enkelte staldafsnit må pr. planperiode ikke overstige/ændres i forhold til nedenstående tabel, dog med mulighed for fleksibilitet som angivet i vilkår 8.

Dyreenhedsomregningsfaktoren fremgår af bilag 1, afsnit H til bekendtgørelse nr. 865 af 23. juni 2017 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. Ved ændringer i dyreenhedsomregningsfaktorerne er det antallet af individer, der er givet miljøgodkendelse til.

Stald navn	Dyrehold	Staldsystem	Vægt/alder	Antal dyr	Antal stipladser	DE
Smågrise-stald	Smågrise	To-klimastald, delvis spaltegulv	7,20-26,00 kg	13.000	2.167	47,40
Slagte-svinestald (eksisterende)	Smågrise	Drænet gulv og spalter (33/67)	26,00-31,00 kg	13.000	325	12,68
	Slagtesvin	Drænet gulv og spalter	31,00-116,00 kg	7.540	1.861	224,90
Forlængelse af svinestald	Slagtesvin	Delvist spaltegulv, 25-49 %	31,00-116,00 kg	5.460	1.348	162,86
Heste	Heste		500-700 kg -	2	2	0,87
I alt				39.000		448,71

Vilkår 8: Der tillades inden for de enkelte dyretyper afvigelser i antal DE på +/- 10 % pr. planperiode, så længe det maksimale antal DE ikke overskrides.

Vilkår 9: Smågrise- og slagteproduktionen skal foretages jævnt fordelt – kontinuert – hen over året.

Vilkår 10: Den nye slagtesvinestald skal indrettes med delvis spaltegulv 25-49 %.

Vilkår 11: Det skal sikres, at spalter etc. kontinuerligt er funktionsdygtige således at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gødningskanalerne.

Vilkår 12: Gyllekanalerne i eksisterende svinestald – i alt 1.763 m² – skal være forsynet med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.

Vilkår 13: Gyllekanalerne i forlængelsen af svinestalden – i alt 1.200 m² – skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.

Vilkår 14: Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 87.250 kWh.

Vilkår 15: Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Energimåleren skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den månedlige og årlige køleydelse målt i kWh.

Vilkår 16: Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.

Vilkår 17: Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Ventilation

Vilkår 18: Ventilationsafkastene skal serviceres og renholdes med de for det konkrete anlægs vejledende intervaller og specifikation med henblik på driftssikker funktion.

Fodring

Vilkår 19: Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som N ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 39.469 kg N pr. år.

"N ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning:

$$\text{N ab dyr pr. slagtesvin} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FEsv}/6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0296 \text{ kg N pr. kg tilvækst}))$$

Vilkår 20: Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 8.774 kg P pr. år.

"P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning:

$$\text{P ab dyr pr. slagtesvin} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst}))$$

Vilkår 21: Ovenstående N og P krav er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårs-ligningen skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin*	13.000
Indgangsvægt	31 kg
Afgangsvægt	116 kg
FEsv	2,8
Gram råprotein pr FEsv	145,8
Gram fosfor pr FEsv	4,8

*reguleres af produktionsVilkår 7:.

Rengøring af stalde og god staldhygiejne

Vilkår 22: Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne. Der skal holdes rent omkring fodringssystemer, fodersiloer mv.

Energi- og vandforbrug

- Vilkår 23: Elforbruget skal mindst registreres en gang månedligt. Elforbruget skal kunne dokumenteres i mindst 5 år.
- Vilkår 24: Hvis elforbruget på årsplan stiger med mere end 10 % ud over 325.000 kWh/år skal der indenfor 3 måneder fra sidste aflæsningsdato udarbejdes en handleplan, så elforbruget igen kan reduceres til det oplyste, hvis ikke merforbruget ud fra en konkret vurdering kan accepteres. Planen skal fremvises ved tilsyn.
- Vilkår 25: Vandforbruget til dyreholdet skal registreres mindst en gang om måneden. Vandforbruget skal kunne dokumenteres i mindst 5 år.
- Vilkår 26: Hvis vandforbruget på årsplan stiger med mere end 10 % ud over 9.150 m³/år skal der indenfor 3 måneder fra sidste aflæsningsdato udarbejdes en handleplan, så vandforbruget igen kan reduceres til det oplyste, hvis ikke merforbruget ud fra en konkret vurdering kan accepteres. Planen skal fremvises ved tilsyn.

Kemikalier og medicin

- Vilkår 27: Gødningsstoffer, kemikalier, foderstoffer, medicin m.v. skal opbevares, således at de ikke kan ledes til jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer, hvis der måtte ske udslip.

Affald

- Vilkår 28: Affald skal opbevares og håndteres, som beskrevet i afsnit 6.9.

Driftsforstyrrelser og uheld

- Vilkår 29: Der skal på ejendommen altid forefindes egnet materiale til opsamling af eventuelt olie- og kemikaliespild.
- Vilkår 30: Beredskabsplanen skal opbevares på et kendt og tilgængeligt sted for alle medarbejdere og beredskabsplanen skal ajourføres løbende og minimum 1 gang årligt. Datoen for ajourføringen skal fremgå af planen.

Gødningsproduktion og –håndtering

Opbevaring af flydende husdyrgødning

- Vilkår 31: Den nye gyllebeholder skal placeres minimum 10 m fra private fællesveje.
- Vilkår 32: Den nye gyllebeholder skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- Vilkår 33: Den eksisterende gyllebeholder skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning.
- Vilkår 34: Teltoverdækning på den nye gyllebeholder, må kun være udført i et materiale, hvor ydersiden har farven "Grå".
- Vilkår 35: Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

- Vilkår 36: Skader på teltoverdækningen skal repareres indenfor en uge efter skadens opståen.
- Vilkår 37: Såfremt en skade ikke kan repareres indenfor en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Håndtering og udbringning af husdyrgødning

- Vilkår 38: Hvis gyllen ikke suges direkte over i gyllevogn med påmonteret læsserkan, skal påfyldning af gyllevognene foregå på støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder. Pladserne skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter en periode med daglig påfyldning er afsluttet.
- Vilkår 39: Traktordrevne pumper skal, når de ikke anvendes, og ikke er under opsyn, f.eks. ved arbejdsdagens ophør, afbrydes ved kraftoverførselakslen. Traktoren skal aflåses eller helt frakobles pumpeudstyret.

Forurening og gener fra husdyrbruget

Skadedyr – fluer og rotter

- Vilkår 40: Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Transport

- Vilkår 41: Ved transport af gylle ud på offentlige veje/privat fællesveje, skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, så spild så vidt muligt ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal det straks opsamles.

Støj

- Vilkår 42: Bidraget fra landbruget med adressen Lille Knivsigvej 16, 6372 Bylderup-Bov til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land ikke overskride følgende værdier:

	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00 - 14.00	Mandag - fredag kl. 18.00 - 22.00 Lørdag kl. 14.00 - 22.00 Søn og helligdag kl. 07.00 - 22.00	Alle dage kl. 22.00 - 07.00
Det åbne land	55	45	40

Notationer og principper, der anvendes ved beskrivelse og regulering af ekstern støj fra landbruget, er anført i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 *Ekstern støj fra virksomheder*.

Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved udendørs opholdsarealer ved boliger.

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
For aftenperioden kl. 18.00 -22.00 skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede time.

For natperioden kl. 22.00 - 07.00 skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede halve time.

Støj fra intern transport på landbrugets område medregnes i landbrugets støjbidrag.

Dog medregnes kun støjbidrag fra transport ved driftsbygninger og på områder i umiddelbar nærhed af disse.

Ved tilkørsel af foderafgrøder som eksempelvis græs, korn og majs til siloanlæg eller til faste oplagspladser eller ved bortkørsel af gylle/fast gødning i forbindelse med udbringning til mark kan der ses bort fra støjbidraget fra disse aktiviteter.

Støj fra mobile anlæg opstillet ved driftsbygninger, eksempelvis fra blæsere på lastvogne med varer til landbruget, skal medregnes i landbrugets støjbidrag, uagtet at anlæggene måtte befinde sig på et køretøj, der ikke hører til landbruget.

Målinger/beregninger til kontrol af, at grænseværdierne er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.

Dog kan målinger/beregninger kræves højst en gang årligt.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at målinger/beregninger skal foretages af et akkrediteret firma eller laboratorium eller af en certificeret person omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning "Miljømåling - ekstern støj". Udgifterne afholdes af landbruget.

Støv

Vilkår 43: Driften må ikke medføre væsentlige støvgener udenfor ejendommens eget areal. Dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Lys

Vilkår 44: Ved etablering af ny udendørs belysning eller renovering af eksisterende udendørs belysning, skal belysningen forsynes med bevægelsessensor, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til en halv time, eller så lang tid der arbejdes på pladserne udenfor bygningerne.

Vilkår 45: Driften må ikke medføre væsentlige lysgener. Dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Husdyrbrugets ophør

Vilkår 46: Driftsherren skal senest fire uger efter ophør af alle aktiviteter på husdyrbruget kontakte Aabenraa Kommune med henblik på vejledning om nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare fra de ophørte aktiviteter.

Egenkontrol og dokumentation

Generelt

Vilkår 47: Dokumentationen skal have en sådan form, at den tydeligt kan vise, at vilkårene i godkendelsen er overholdt. Dokumentationen skal opbevares i

mindst 5 år og forevises på Aabenraa Kommunes forlangende. Dokumentation skal omfatte el- og vandforbrug, foderplaner, produktions-/ effektivitetskontrol, CHR-registreringer, 10 års beholderkontrol, elektroniske data for teknologiers effektivitet, foderanalyser, fakturaer for indkøbt foder, kvitteringer for solgte og købte dyr, afsnit fra drifts- og skatteregnskaber vedrørende omsætning af foder og dyr samt status for dyr og foder.

Fodring

Vilkår 48: Der skal føres en logbog eller produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- Antal producerede dyr
- Gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt)
- Foderforbrug pr. kg tilvækst (for slagtesvin)
- Det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FE_{sv} i foderblandingerne.
- Det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FESV i foderblandingerne.

Vilkår 49: N ab dyr og P ab dyr (for slagtesvin) skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september år (2018) til 15. februar i år (2021).

Vilkår 50: Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder (slagtesvin) mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.

Vilkår 51: Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter (foder til slagtesvin) skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Fast overdækning på gyllebeholdere

Vilkår 52: Der skal føres en logbog for gyllebeholderne, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden, samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Vilkår 53: Driftsforstyrrelser og uheld, der vurderes at kunne påvirke natur og miljø, skal registreres med dato og beskrivelse i driftsjournalen.

Gyllekøling

Vilkår 54: Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt.

Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:

- afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen
- kontrol af kølekredsens ydelse.

- Vilkår 55: Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end dage/uger.
- Vilkår 56: Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.