



§16a Miljøgodkendelse

Lovbek. nr. 520 af 1/5 2019 Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Svinebruget Vustholmevej 172,
9690 Fjerritslev

Godkendelsesdato / offentliggørelse: 25.09.2020



JAMMERBUGT
KOMMUNE

Indholdsfortegnelse

Ejer og driftsforhold	3
Miljøgodkendelsen omfatter	3
Miljøgodkendelse efter Husdyrbrugloven	4
VILKÅR.....	4
Kommunens vurdering af ansøgningen om godkendelse til husdyrbruget	8
Andre tilladelser.....	10
Gyldighed og retsbeskyttelse	11
Tidligere tilladelser.....	11
Husdyrbrugets ophør.....	11
Offentlighed og høring.....	11
Klage og søgsmål vejledning	14
Bilag 1: Lokalisering	15
Bilag 2: Miljøkonsekvensrapport fra ansøger.....	16
Bilag 3: Produktionsarealer	29
Bilag 4: Situationstegning.....	32
Bilag 5: Plantegning og beliggenhedsplan på nye smågrisestalde (rundbuehaller).....	33

Ejer og driftsforhold

Dato:	25.9.2020
CVR nr.:	30096363
Matr. nr. og Ejerlav:	3a Holme by, Vust
Adresse:	Vustholmevej 172
Virksomheds ejer:	Abildgaard I/S v/Stig og Kjeld Abildgaard
Ansøger:	LandboNord v/Camilla Thomsen
Ansøgningsskema nr.:	211284 Version nr.: 3
Tilsynsmyndighed:	Jammerbugt Kommune
Udarbejdet af:	Bettina Brøndum Andersen

Miljøgodkendelsen omfatter

Produktionsareal:

Der godkendes følgende produktionsarealer jf. vilkår 1:

I alt 4.223 m² produktionsarealer, som fordeles således:

- 1073 m² produktionsareal med 25-49% fast gulv i en eksisterende stald til slagtesvin og smågrise,
- 3150 m² toklimastalde med delvis spaltegulv til smågrise, som er fordelt på følgende stalde:
 - Eksisterende klimacontainere på 410 m²,
 - Eksisterende smågrisestald på 250 m²,
 - Ny smågrisestald (rundbuehal) på 830 m²,
 - Ny smågrisestald (rundbuehal) på 830 m²,
 - Ny smågrisestald (rundbuehal) på 830 m²,

Husdyrtype:

Godkendelsen omfatter en fleksibel produktion af smågrise og slagtesvin i eksisterende stald.

Godkendelsen giver med fleksgruppen i den eksisterende stald mulighed for at veksle mellem smågrise og slagtesvin, eller en kombination af disse på hele produktionsarealet.

Byggeri:

De bygningsmæssige udvidelser består af tre nye rundbuehaller, som skal fungere som smågrisestalde. Produktionsarealet og staldindretning i de øvrige eksisterende bygninger samt gødningsopbevaringslagrene forbliver uændrede

Svinebruget Abildgaard I/S v/Stig og Kjeld Abildgaard (CVR 30096363), Vustholmevej 172, 9690 Fjerritslev har ansøgt Jammerbugt Kommune om en miljøgodkendelse efter husdyrlovens § 16a. Sagen er indsendt den 22. maj 2019 gennem det digitale ansøgningssystem Husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 211284. Beregninger af anlæggets miljøpåvirkninger er foretaget i dette system. Den ansøgte husdyrproduktion overholder husdyrbrugslovens beskyttelsesniveau for lugt i forhold til naboejendomme. Produktionen overholder husdyrbrugslovens beskyttelsesniveau for ammoniak, og vi vurderer, at driften af husdyrbruget ikke vil forringe naturens tilstand i området. Vi vurderer desuden, at svinebrugets indretning og drift er baseret på tidssvarende og miljøvenlig teknik, kaldet BAT (bedste anvendelige teknik)¹. Vi vurderer samlet set, at det ansøgte husdyrbrug -

¹ Krav til anvendelse af bedste tilgængelige teknik til at forebygge og begrænse ammoniakforureningen, og hvor BAT er en standard, der udvikler sig i takt med teknologien

med de vilkår, der er stillet - ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, og at det kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Ejendommens produktion godkendes efter reglerne om husdyrregulering. Placering af ejendommen fremgår af bilag 1.

Miljøgodkendelse efter Husdyrbrugloven

Folketinget vedtog den 23. februar 2017 en ændring af husdyrbrugloven², de nye regler trådte i kraft den 1. august 2017. Det betyder, at når kommunen udarbejder tilladelser eller godkendelser bliver der ikke længere opgjort i antal dyr, men i produktionsarealer. Produktionsarealer er de arealer dyrene går på i stalden, og hvor dyrene har mulighed for at afsætte gødning. Beregning af ammoniak- og lugtemissioner samt fastsættelse af BAT-krav³ til reduktion af ammoniak skal derfor foretages ud fra produktionsarealets størrelse, idet ammoniakemissionen er mere afhængig af staldoverfladen end af antallet af dyr. Derudover udarbejder kommunen ikke længere arealgodkendelser, idet de bliver reguleret af generelle regler.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Jammerbugt Kommune hermed miljøgodkendelse til drift af ovennævnte landbrugsejendom med mere end 100 m² produktionsareal og ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH₃-N/år på følgende vilkår. Godkendelsen er meddelt i medfør af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af husdyrbrug § 16a (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019).

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en sådan måde, at det indebærer forøget forurening, før udvidelse eller ændringen er godkendt af Jammerbugt Kommune.

Det skal endvidere bemærkes, at virksomheden er omfattet af Husdyrbrugslovens §39. Her kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, såfremt virksomhedens drift medfører væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold. Tilsynsmyndigheden kan endvidere meddele påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold.

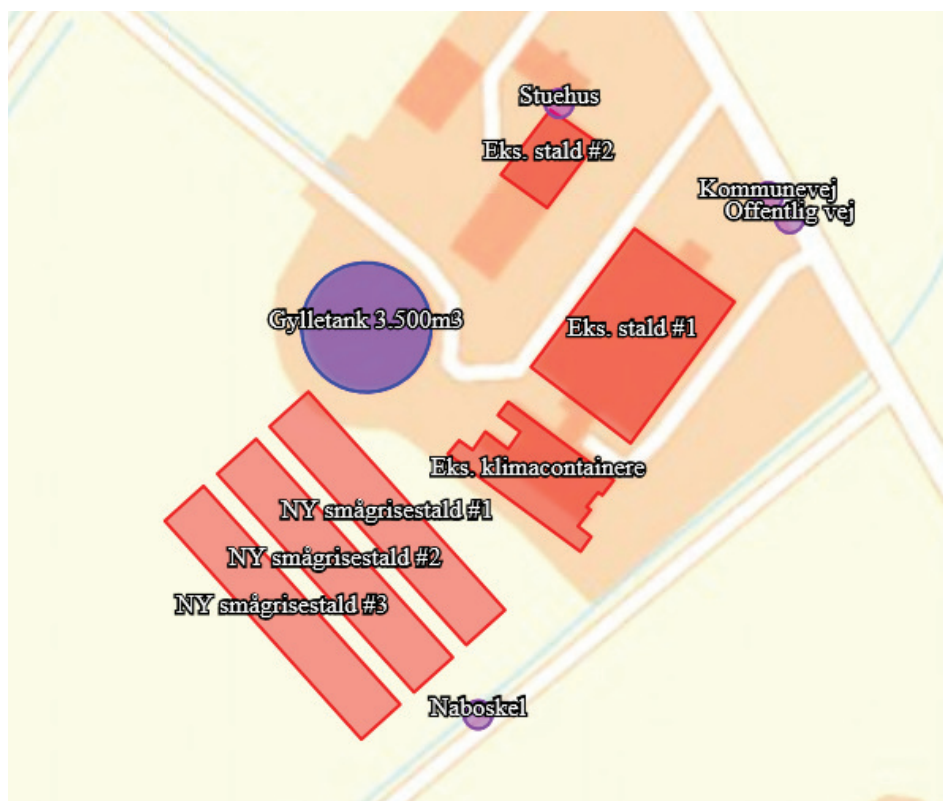
VILKÅR

1. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i nedenstående skema og tegning:

² Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019

³ Krav til anvendelse af bedste tilgængelige teknik til at forebygge og begrænse ammoniakforureningen, og hvor BAT er en standard, der udvikler sig i takt med teknologien

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eks. stald #1	1390	Mekanisk ventilation	6 m	(#168810) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	1073
Eks. klimacontainere	645	Mekanisk ventilation	3 m	(#168812) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	410
NY smågrisestald #1	983	Mekanisk ventilation	6 m	(#168813) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	830
NY smågrisestald #2	983	Mekanisk ventilation	6 m	(#168826) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	830
NY smågrisestald #3	983	Mekanisk ventilation	6 m	(#168827) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	830
Eks. stald #2	297	Mekanisk ventilation	6 m	(#179796) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	250
Sum						4223



2. Gødningsopbevaringsanlæg skal indrettes og anvendes som anført i følgende skema og ovenstående tegning:

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank 3.500m ³	Flydende				841

3. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften

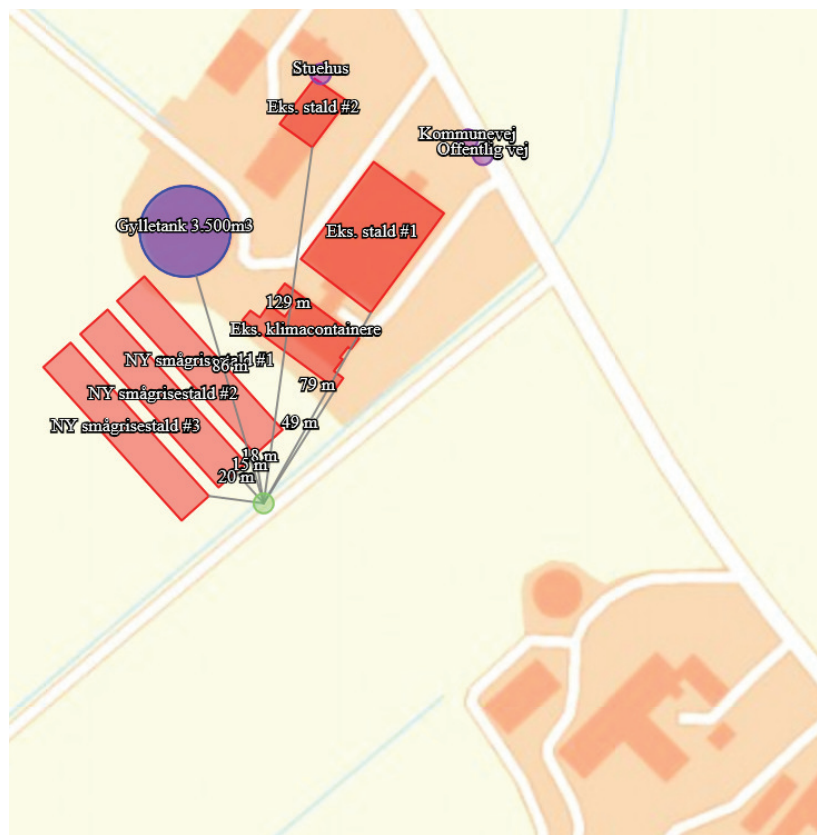
Husdyrbrugets ophør

4. Ophører driften af det erhvervsmæssige dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.

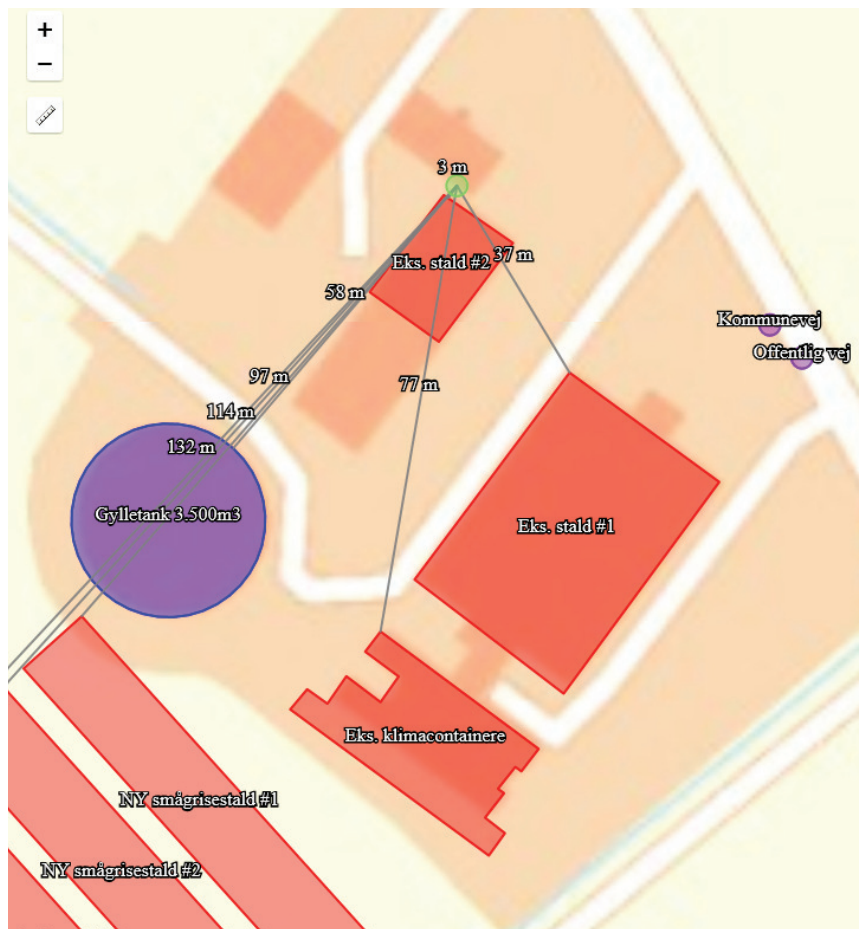
5. Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder mv.

Dispensation (vilkår 6 og 7)

6. Rundbuehallerne kan placeres minimum 15 m fra naboskel til ejendommen Vustholmevej 190 " jf. nedenstående kort.



7. Eksisterende stald#2 som ligger i en afstand af 3 m til beboelse på samme ejendom må inddrages. jf. nedenstående kort.



Gener

Lugt

8. Driften af husdyrbruget må ikke give anledning til lugtgener, der af tilsynsmyndigheden anses for at være væsentlige.

Støj

9. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må i intet punkt - målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Dag	Kl.	Reference	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	8 timer	55
Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40

Dag	Kl.	Reference	dB(A)
Spidsværdi	22-07	-	55

10. Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller -beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne i ovenstående vilkår er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og eller -beregning om året. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med kommunen.

Fluer og skadedyr

11. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.

Forurening

Affald og miljøfarlige stoffer

12. Affald skal placeres i egnede beholdere og beskyttet mod vejrlig. Farligt affald og miljøfarlige stoffer/blandinger skal tillige placeres under tag og på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes indenfor et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

Overfladevand og spildevand

13. Spildevand fra vask af stalde, produkter fra husdyrhold, foderrequisitter og lignende skal føres til gyllebeholder eller anden separat beholder.

Kommunens vurdering af ansøgningen om godkendelse til husdyrbruget

Ansøgningen omfatter en ny miljøgodkendelse af eksisterende produktionsarealer samt udvidelse af nye produktionsarealer på Vustholmevej 172, 9690 Fjerritslev.

Godkendelsen omfatter en fleksibel produktion af smågrise og slagtesvin i eksisterende stalde, således at det er muligt at veksle mellem smågrise og slagtesvin, eller en kombination af disse på hele produktionsarealet.

De bygningsmæssige udvidelser består af tre nye rundbuehaller, som skal fungere som smågrisestalde. Produktionsarealet og staldindretning i de øvrige eksisterende bygninger samt gødningsopbevaringslagrene forbliver uændrede

Ansøgnernes konsulent har fremsendt ansøgningssskema, miljøkonsekvensrapport samt afgivet supplerende oplysninger i forbindelse med godkendelsesbehandlingen. Miljøkonsekvensrapporten fremgår af bilag 2.

Jammerbugt Kommune har gennemgået og vurderet ansøgningsmaterialet i forhold til kriterierne i § 34 i Godkendelsesbekendtgørelsen. Dette har givet anledning til følgende bemærkninger:

Landskab

Ejendommen er beliggende i landzone og er i henhold til Jammerbugt Kommunes Helhedsplan 17 omfattet af retningslinje 6.2 – landbrugsområde 2, Gøttrup hvor jordbrugserhvervet er højt prioriteret og med gode udviklingsmuligheder. Ejendommen ligger indenfor område udpeget til større husdyrbrug hvor driftsbygninger og -anlæg til store husdyrbrug kan indpasses i landskabet.

Jammerbugt Kommune vurderer samlet, at det ansøgte kan realiseres uden at være i strid med Helhedsplan 17, og uden at der sker en væsentlig påvirkning af landskabelige, naturmæssige og kulturmæssige interesser i området.

Natur

Der er i miljøkonsekvensrapporten redegjort for, at depositionkravene til kategori 1, kategori 2 og kategori 3 natur er overholdt på alle naturarealer. Ammoniak depositionen overskrider dermed ikke de i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§26 og 27 fastsatte krav. Depositionen til kategori 1 natur er under kravet på 0,2 kg N pr. ha. pr. år.

Depositionen til kategori 2 natur overholder kravet på 1 kg N pr. ha. pr. år og merdepositionen til kategori 3 natur er 0 kg N pr. ha. pr. år.

Endvidere er der redegjort for, at der jf. oplysninger fra Danmarks Miljøportal ikke er fundet konkrete registreringer af bilag 4 arter indenfor 1 kg konsekvenszone for ammoniak.

Vedrørende påvirkning af natur supplerer Jammerbugt Kommune miljøkonsekvensrapporten med nedenstående.

På baggrund af faglig rapport nr. 635, 2007 Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der ved ejendommen kan være:

- Vandflagermus
- Strandtudse
- Stor vandsalamander
- Spidssnudet frø
- Skimmelflagermus
- Odder
- Markfirben

Jammerbugt Kommune vurderer, at udvidelsen af produktionen ikke vil have negativ indflydelse på de nævnte arter, fordi der ikke ændres på vandhuller, vandløb, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padder og krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Det vurderes derfor, at der ikke sker fysiske ændringer i forbindelse med udvidelsen, der kan være til skade for bilag IV-arterne.

Jammerbugt Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på den nationale rødliste som sårbare eller truet på eller umiddelbart op til det ansøgte husdyrbrug.

Lugt

Lugtberegningerne viser, at afstandskrav og lugtgeneniveauer er overholdt til nabobeboelser og til øvrige områder med krav til lugtgeneniveauet.

Det er ved ansøgningen endvidere redegjort for, at lugt søges reduceret ved at fastholde en god staldhygiejne.

Andre gener

Ansøgers konsulent har beskrevet og vurderet de potentielle gener fra husdyrbruget i form af støv, støj, lys, fluer og uhygiejniske forhold (rystelser vurderes ikke at være relevant). Herunder er der i den indsendte miljøkonsekvensrapport redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener indenfor disse områder.

Jord, grundvand og overfladevand samt affald

Ansøgers konsulent har ligeledes beskrevet og vurderet den potentielle forurening fra husdyrbruget i forhold til jord, grundvand og overfladevand og der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forurening heraf. Herunder er der redegjort for opbevaring og håndtering af husdyrgødning, spildevand, affaldshåndtering, råvarer/ressourcer, olie samt driftsforstyrrelser og uheld.

Bedst tilgængelig teknik (BAT)

Som det fremgår af miljøkonsekvensrapporten, er kravet til ammoniaktab pr. år (BAT-kravet) for det konkrete projekt beregnet til 4.189 kg N/år, og den ansøgte produktions faktiske emission er beregnet til 4.139 kg N/år. BAT-kravet er således overholdt.

Samlet vurdering

Jammerbugt Kommunen har gennemgået og vurderet miljøkonsekvensrapporten og fundet den fyldestgørende med de tilføjelser, som fremgår af ovenstående. Kommunen vurderer på baggrund af ovenstående, at husdyrbruget med de stillede vilkår kan drives på en måde, som ikke vil indebære væsentlig indvirkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Det vurderes endvidere, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse ammoniakudledningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

Andre tilladelser

Denne miljøgodkendelse omhandler kun godkendelse efter husdyrloven. Eventuelle andre nødvendige tilladelser, herunder byggetilladelse og udledningstilladelse, er ikke omfattet af denne miljøgodkendelse. Hvis der f.eks. gennemføres ændringer vedrørende udledning af tag- og overfladevand, skal der søges om udledningstilladelse.

Gyldighed og retsbeskyttelse

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år efter godkendelsen er givet. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte byggeri skal være taget i brug og færdigmeldt til kommunen.

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Retsbeskyttelsens udløber i 2028.

Tidligere tilladelser

Ejendommen har en § 11 miljøgodkendelse efter Husdyrbrugsloven som er givet den 25.9.2017. Denne nye §16 a godkendelse erstatter dermed den tidligere §11 miljøgodkendelse.

Husdyrbrugets ophør

Ved virksomhedens eventuelle ophør, vil stalde blive rengjort og gyllekummerne tømte. Hvis bygningerne skal anvendes til andet formål, vil inventar og tekniske anlæg blive fjernet, og bygningerne tilpasset det nye formål. Hvis gyllebeholdere ikke skal anvendes efter ophør, vil de blive taget ud af drift i henhold til reglerne beskrevet i bekendtgørelse om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.

Det er fastsat i vilkår, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger ved ophør af driften for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til en tilfredsstillende stand.

Desuden er det fastsat i vilkår, at ophører driften af erhvervsmæssigt dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.

Offentlighed og høring

Ansøgningen blev offentliggjort den 17. juni 2020. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 2 uger. Der indkom ingen bemærkninger til ansøgningen.

Udkast til miljøgodkendelse blev den 9. juli 2020 udsendt til høring hos ansøger selv, ansøgers konsulent, naboer, skønnede parter og andre berørte. "Andre berørte" er fastlagt som ejendomme, som ligger inden for den beregnede konsekvenszone, svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 1091 m fra den aktuelle ejendom. Der er frist til afgivelse af bemærkninger på 30 dage frem til og med den 10. august 2020.

Vejledende konsekvenszone er ifølge husdyrgodkendelse.dk beregnet til 1091 m.

Der indkom følgende bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse fra en nabo:

- At det må være en alvorlig fejl, at der ingen steder står, hvor mange svin udvidelsen omhandler, herunder at det er en fordobling af arealet, og dermed spørgsmål til om det også er en fordobling af antal dyr
- At hvorfor stiger ammoniakudledningen næsten ikke?
- At kommende gylletransporter til omgivende marker, med dertil hørende lugtgener og støjgener virker fejlagtige og at man er bekendt med stank fra produktionen,
- At det ikke er sandt, at en fordobling af grise- og gylletransporter ikke vil belaste vejnettet og de små veje i Vust, med fare for alvorlige ulykker,
- At det ikke er en troværdig ansøgning og miljøgodkendelse fra konsulent og kommune

- At man vil afstå fra indsigelser pga. klagegebyr på 900 kr.

Der er sendt følgende skriftligt svar på disse bemærkninger til vedkommende:

Den 1. august 2017 trådte en ny husdyrlov i kraft. Det væsentligste element i denne nye husdyrregulering er, at reguleringen af husdyrbrugenes anlæg og regulering af arealer til udbringning af husdyrgødning er blevet adskilt. Det betyder i praksis, at når kommunen udarbejder tilladelser eller godkendelser bliver der ikke længere opgjort i antal dyr, men i produktionsarealer. Produktionsarealer er de arealer dyrene går på i stalden. Desuden skal kommunen ikke længere udarbejde arealgodkendelser, idet de bliver reguleret af generelle regler. Derfor er udkast til godkendelse på Vustholmevej 172 udarbejdet i henhold til produktionsarealer og ikke antal dyr. Jf. afsnit s. 4.

Ammoniakberegningerne viser, at der i nudrift er en emission på 1481,2 kg NH₃-N/år, og at udvidelsen giver en meremission på 2658 kg NH₃-N/år, som i alt giver en emission på 4139,2 kg NH₃-N/år efter udvidelsen. Denne emission ligger stadig under de rammer husdyrloven giver, idet der kan være en emission på 4189 kg NH₃-N/år. Jf. tabel 3 i miljøkonsekvensrapporten i bilag 2.

Støjgener fra markdrift er ikke reguleret i en godkendelse. Lugtgener fra gylleudbringning er reguleret i husdyrgødningsbekendtgørelsen, hvor der er krav til håndtering af gylle og dette tilses ved tilsyn.

Der ligger en række afgørelser fra klagenævnet på, at gylletransporter på vejnet og overbelastning af vejnettet ikke er en del af en husdyrgodkendelse. Kommunens vejafdeling påser, at vejnet i kommunen kan klare belastninger af trafik. Ulykker forebygges ved færdselsloven og det er politiet der håndhæver dette.

Der ligger desuden afgørelse fra klagenævnet om, at landzone er landbrugets arbejdsområde.

Kopi af udkast til denne afgørelse er sendt til:

- Ejer: Abildgaard I/S v/Stig og Kjeld Abildgaard
- Konsulent: Camilla Thomsen via e-mail: clt@landbonord.dk

Naboer/partner:

- Vustholmevej 164, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 190, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 95, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 100, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 102, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 128, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 131, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 180, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 198, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 201, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 203, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 205, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 207, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 214, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 221, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 222, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 224, 9690 Fjerritslev
- Vustholmevej 228, 9690 Fjerritslev
- Thorupholmevej 83, 9690 Fjerritslev
- Thorupholmevej 167, 9690 Fjerritslev
- Thorupholmevej 171, 9690 Fjerritslev
- Thorupholmevej 190, 9690 Fjerritslev
- Kjærvej 29, 9690 Fjerritslev
- Kjærvej 59, 9690 Fjerritslev
- Kjærvej 73, 9690 Fjerritslev
- Kjærvej 74, 9690 Fjerritslev

- Kjærvej 81, 9690 Fjerritslev
- Kjærvej 87, 9690 Fjerritslev
- Lundfjordvej 3, 9690 Fjerritslev
- Lundfjordvej 4, 9690 Fjerritslev
- Lundfjordvej 6, 9690 Fjerritslev
- Lundfjordvej 26, 9690 Fjerritslev
- Ranunkelvej 26, 9500 Hobro (vedr.: Vustholmevej 131)
- Vustholmevej 53, 9690 Fjerritslev (vedr.: Vustholmevej 198)
- Pontoppidansgade 9, st th, 8900 Randers (vedr.: Vustholmevej 201)
- Tretommervej 57, 8240 Risskov (vedr.: Vustholmevej 95)
- Skippergade 5, 7742 Vesløs (vedr.: Kjærvej 81)
- Davinde Bygade 16, 5220 Odense (vedr.: Kjærvej 73)
- Holger Drachmannsvej 4, 3000 Helsingør (vedr.: Kjærvej 59)
- Vustholmevej 4, 9690 Fjerritslev (vedr.: Vustholmevej 222)
- Solgårdsvej 14, 1-25, 7700 Thisted (vedr.: Vustholmevej 214)
- Toftholmvej 41, 9690 Fjerritslev (vedr.: Lundfjordvej 6)

Kopi af denne afgørelse er sendt til:

- Ejer: Abildgaard I/S v/Stig og Kjeld Abildgaard
- Konsulent: Camilla Thomsen via e-mail: clt@landbonord.dk
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægeinstitutionen Nord – e-mail: senord@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V – e-mail: mail@dkfisk.dk.
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V e-mail: ae@ae.dk.
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – e-mail: dnjammerbugt-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund – e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk.
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V – e-mail: natur@dof.dk

Miljøgodkendelsen offentliggøres ved annoncering på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>) og til orientering i ugeavisen.

Klage og søgsmål vejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø samt rekreative interesser som hovedformål, og som har meddelt kommunalbestyrelsen, at de ønsker underretning om afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jævnfør Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som 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 den myndighed, der har truffet afgørelsen.

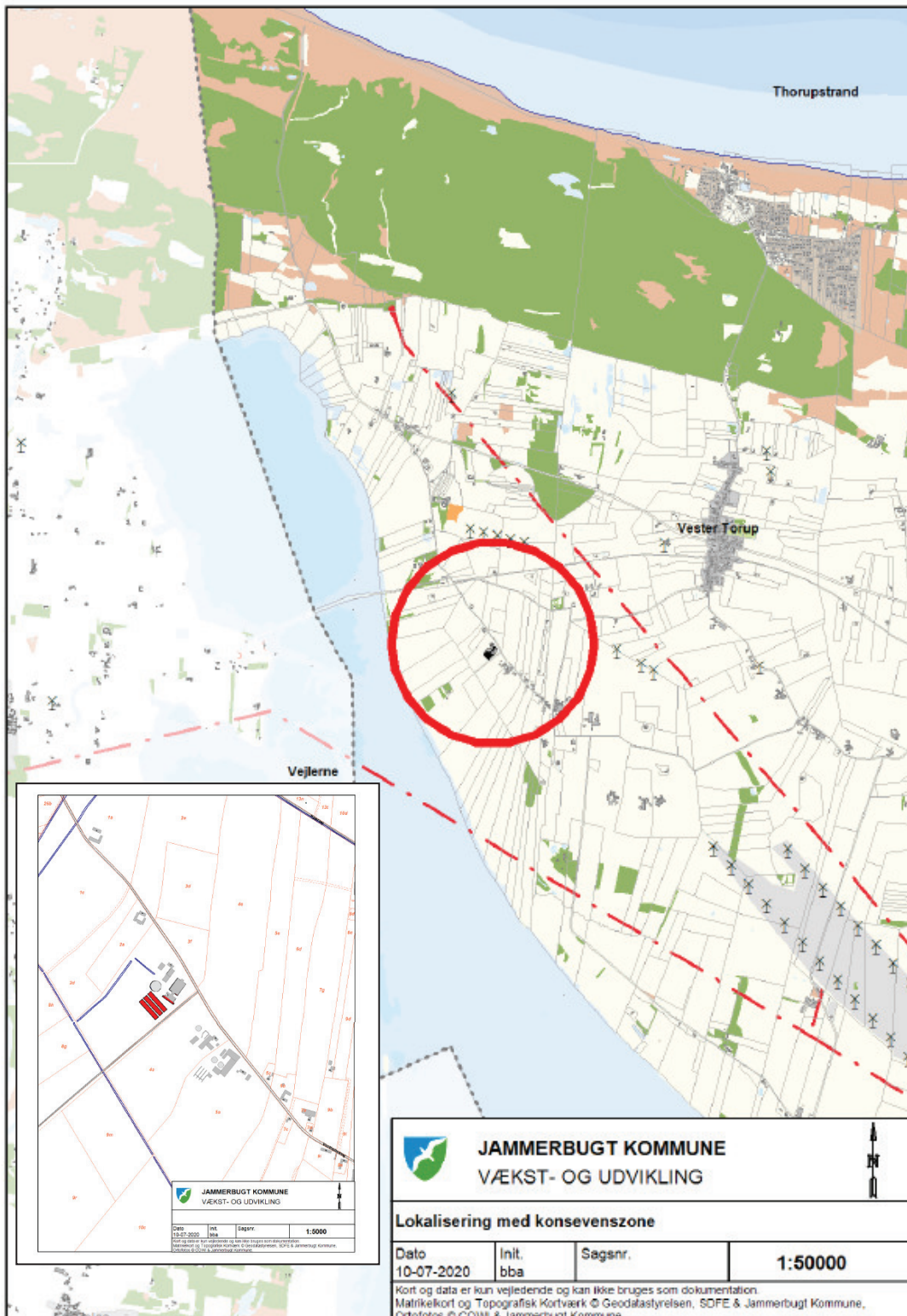
En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Jammerbugt kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og 1.800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Klager skal være modtaget senest 4 uger efter afgørelsen er meddelt og offentliggjort på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>), hvilket vil sige den 23.10.2020. Virksomheden informeres om eventuelle klager, når klagefristen er udløbet.

Eventuelle klager har ikke opsættende virkning for så vidt angår retten til at udnytte tilladelsen, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 96.

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene indtil 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse foreligger.





Projektbeskrivelse, Vustholmevej 172, 9690 Fjerritslev

Oplysninger om ansøger

Ansøger: Abildgaard I/S v/Stig og Kjeld Abildgaard Tlf.: 61754449 E-mail: sannekjeld@hotmail.com CVR: 8490071028 Sagsadresse: Vustholmevej 172, 9690 Fjerritslev Matr.nr. 3a Holme By, Vust SkemaID: 211284 Ansøgningstype: §16a	Konsulent: Camilla Thomsen, LandboNord Tlf.: 96242599 E-mail: clt@landbonord.dk Dato + versionsnr. 03.08.2020, Ver.: 2.0
---	---

Ikke teknisk resume

Ansøger Abildgaard I/S søger om tilladelse til at udvide svineproduktionen på ejendommen Vustholmevej 172. Abildgaard ønsker at udvide ved at etablere tre nye rundbuehaller der skal fungere som smågrisestalde. Endvidere ønskes der tilladelse til en fleksgruppe i den eksisterende stald med FRATS-grise, således at der sikres en fleksibel produktion.

Produktionsarealet og staldindretning i de eksisterende bygninger samt gødningsopbevaringslagret forbliver uændrede, med undtagelse af konverteringen til en fleksgruppe i FRATS-stalden.

Beskrivelse af det ansøgte

Nedenstående beskrivelse omfatter særkender ved ansøgningen, det ansøgte placering og det ansøgte væsentligste påvirkninger på miljøet.

Ansøgningen omfatter en udvidelse af produktionen på Vustholmevej 172, 9690 Fjerritslev, ved etablering af tre nye smågrisestalde syd for det eksisterende produktionsanlæg. På nuværende tidspunkt er der godkendelse til 23.770 smågrise (7-31 kg) og 330 slagtesvin (31-110 kg), i alt 119,56 DE. Med den nye godkendelse ønskes der mere fleksibilitet, derfor søges der også om en fleksgruppe i den eksisterende stald, så det er muligt at veksle mellem smågrise og slagtesvin, eller en kombination, på hele dette produktionsareal.

De tre nye smågrisestalde bliver etableret som rundbuehaller.

Eksisterende gyllelager bevares.

Der ændres ikke på det landskabelige udtryk for de eksisterende bygninger.

Ansøgningen, skemaID 211284, indeholder beskrivelse af produktionsarealerne i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen. Staldbygningernes placering kan ses på medsendte bilag 2. Der er på medsendte bilag 3 redegjort for produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Nedenstående tabel angiver det ansøgte produktionsareal:

Stald	Dyre- og staldtype	Produktionsareal (m ²)		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Eks. Stald 1	Slagtesvin og smågrise, 25-49 % fast gulv	1.073	-	-
	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	-	943	943
	Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	-	130	130
Eks. Stald 2	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	250	250	250
Klimacontainere	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	410	410	-
Ny smågrisestald 1	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	830	-	-
Ny smågrisestald 2	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	830	-	-
Ny smågrisestald 3	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	830	-	-
Total		4.223	1.733	1.323

Tabel 1 Oversigt over stalde og gulvtyper i ansøgningen

Redegørelse over forhold der kan påvirke befolkningen

Landskab, geologi og kulturmiljø

Husdyrbruget befinder sig i landzonen i Jammerbugt Kommune, imellem søen Hanvejle og byen Vester Torup. Området hvor husdyrbruget befinder sig i, er udpræget landbrugsland, med omdriftsarealer og andre husdyrbrug. Bebyggelsen i området er hovedsageligt større og mindre gårde, samt enkelthuse.

Husdyrbruget fremstår flot og i ryddelig stand.

Ejendommen ligger indenfor udpegningen store husdyrbrug og særligt værdifuldt landbrugsområde, hvor der netop er prioritet, at der skal være plads til større produktionsarealer og generel landbrugsmæssig drift. Endvidere er området udpeget som værende lavbundsareal, men i og med at de nye stalde skal etableres på et areal der på nuværende tidspunkt er i omdrift, vil udvidelsen ikke komme i konflikt med områder hvor der er mulighed for naturgenopretning.

Der er ingen geologiske bevaringsværdier i umiddelbar nærhed af husdyrbruget.

Det vurderes samlet set at den landskabelige påvirkning fra husdyrbruget, vil være indenfor kommuneplanens rammer.

Farve og arkitektonisk udtryk

Husdyrbrugets farvemæssige og arkitektoniske udtryk på de eksisterende bygninger der er synlige fra Vustholmevej ændres ikke i forbindelse med den ansøgte produktionsændring. De tre nye staldbygninger, etableres som rundbuehaller sydvest for de eksisterende bygninger, og vil være meget lidt synlige fra Vustholmevej.

Bygningsmassen er, med undtagelse af klimacontainerne, opført i samme byggestil med gule mursten og røde tage. Klimacontainerne er diskret placeret bag den eksisterende staldbygning, og ligeledes er gylletanken placeret bag laden, maskinhuset og stuehuset, således udsynet fra vejen ikke skæmmes. De tre nye rundbuehaller skal placeres bag de eksisterende bygninger, så det landskabsmæssige udsyn skæmmes mindst muligt.

Der er vedhæftet situationsplan som bilag 2. Se vedhæftede billede for flere detaljer.



Figur 1 luftfoto af husdyrbruget. Kilde: skråfoto.kortforsyningen.dk

Ved at placere de nye rundbuehaller væk fra vejen og bag de eksisterende bygninger, vurderes det, at den ansøgte udvidelse vil medføre en mindre forandring i ejendommens fremtræden i forhold til indkigget fra Vustholmevej.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Husdyrbruget ligger udenfor bygge- og beskyttelseslinjerne.

Kommunale udpegninger

Husdyrbruget befinder sig i sig helt eller delvist indenfor følgende kommunale udpegninger:

Store husdyrbrug

Særligt værdifulde landbrugsområde

Det vurderes, at udvidelsen af ejendommen går i fin forbindelse med udpegningerne, der netop tilgodeser større produktionsanlæg til husdyr og generel landbrugsdrift. Dermed vurderes det, at der ikke er noget i retningslinjerne til kommuneplanen der tilsiger at den planlagte ændring af produktionen ikke kan gennemføres.

Grundvand

Husdyrbruget ligger udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser.

Overfladevand

Tagvand fra staldbygninger samt øvrige produktionsbygninger og stuehus ledes via tagrender og nedføringsrør til terræn. Ved de nye rundbuehaller vil overfladevandet ligeledes blive ledt til terræn.

Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger og beregninger i it-ansøgningen er der i nedenstående redegjort for afstandskrav i henhold til §§6-8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Alle afstande er angivet som afstand til nærmeste staldbygning, som udregnet i it-ansøgningen.

Tabel 2 Oversigt generelle afstandskrav

Afstand fra staldbygning til:	Afstand, m	Krav ifølge Husdyrloven
Byzone eller sommerhusområde	>500	50 m
Lokalplan i landzone	>500	50 m
Nabobeboelse	369	50 m
Habitatområde (Kat 1 natur)	>500	10 m
Kat 2 natur	>500	10 m
Enkelt vandindvinding	>500	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>500	50 m
Vandløb/sø	>500	15 m
Offentlig vej	25	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>500	25 m
Beboelse på samme ejendom	3*	15 m
Naboskel*	15**	30 m

*Afstand til beboelse på samme ejendom er ikke overholdt. Der søges dispensation for afstandskravet, og det bør vægtes tungt, at det er den eksisterende stald der ikke overholder afstandskravet.

** Afstand til naboskel er ikke overholdt. Der søges hermed om dispensation for afstandskravet. Som argumentation, kan nævnes at skellet ligger op til en vej der kun fører til Vustholmevej 180, som er et sommerhus, generne hertil er altså begrænset. På den anden side af vejen ligger først et omdriftsareal, og i den østlige ende af matriklen, længst væk fra det ansøgte projekt, ligger produktionsejendommen Vustholmevej 190, det vurderes at denne ejendom vil opleve minimale gener af etableringen af de tre nye haller.

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Produktionsudvidelsen er i ansøgningen, skemaID 211284, vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget inkl. gødningsopbevaringslagre og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-naturområde.



Figur 2 Oversigtskort over placeringen af naturpunkterne.

Der er i tabel 3 vedlagt en opgørelse over beregninger af ammoniakdeposition til de udpegede naturområder.

Tabel 3 Oversigt over naturpunkter og ammoniakdeposition

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **4139,2** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **2887,6** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **2658,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Pkt. 11. Skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1	▼
Pkt. 10. Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	0,1	▼
Pkt. 9. Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼
Pkt. 8. Hede	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Pkt. 7. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Pkt. 6. Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Pkt. 5. Eng	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼
Pkt. 4. Mose	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼
Pkt. 3. Mose	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼
Pkt. 2. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Pkt. 1. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼

Selve ejendommen ligger indenfor Natura2000 området Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg. Nærmeste naturområde indenfor Natura2000 området er en mose, pkt. 4, der ligger sydvest for ejendommen i en afstand på 896 m, efter udvidelsen vil mosen modtage en total deposition på 0,1 kg N/ha/år. Den maksimale totaldeposition til naturarealerne indenfor Natura2000, pkt. 1-5, er på 0,1 kg N/ha/år, og overholder altså de fastsatte beskyttelsesniveauer.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, pkt. 6, ca. 2 km nord for ejendommen, der efter udvidelsen vil have en totaldeposition på 0,0 kg/ha/år.

Nærmeste Kategori 3 natur er en mose ca. 1,5 km sydøst for staldene. Mosen vil efter udvidelsen modtage en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år.

De øvrige naturarealer udpeget efter Naturbeskyttelseslovens §3 vil maks. modtage en merdeposition på 0,1 kg N/ha/år.

Det vurderes samlet set at ammoniakdepositionen til omkringliggende naturarealer ikke overskrider vejledende grænseværdier, og udvidelsen vil kunne gennemføres uden påvirkning af natur, der vil kunne føre til tilstandsændringer.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Oplysninger fra Miljøportalens Naturdata viser, at der ikke er registreret bilag IV- eller fredet arter på eller i nærheden af ejendommen. Derudover vurderes det at merdepositionen af ammoniak som udvidelsen vil medføre, ikke vil føre til tilstandsændringer på beskyttede naturtyper eller andre naturtyper, som kan fungere som yngle- og rasteplasser for bilag IV-arter.

Det vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige påvirkninger af yngle- eller rasteplasser for bilag IV-arter.

Dersom kommunen ligger inde med viden omkring bilag IV-arter, på området eller i umiddelbar nærhed heraf, anmodes kommunen om at lave en vurdering i forhold til den ansøgte udvidelse.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Staldanlægget inkl. nye bygninger ligger forholdsvist åbent fra indsyn fra vejen mod nord, men godt skærmet fra indsyn mod syd.

Der vurderes ikke at være væsentlige rekreative interesser i nærheden af ejendommen der vil kunne blive påvirket af udvidelsen, da nærområdet primært består af landbrugsejendomme og landbrugsjord.

Ligeledes vurderes der ikke at være kulturhistoriske interesser i området omkring ejendommen, der vil kunne blive påvirket af udvidelsen.

Jord

I umiddelbar nærhed af husdyrbruget er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde. Endvidere er der ikke registreret jordforurening på ejendommen der vil komme i konflikt med etableringen af de nye stalde.

Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen sker via Vustholmevej. Se bilag 2 situationsplan for angivelse af primære ind- og udkørselsveje til husdyrbruget.

Den ansøgte produktion medfører øget transport på det omkringliggende vejnet. Der vil være erhvervsmæssig transport i forbindelse med levering og afhentning af dyr, samt levering af foder/halm til husdyrbruget. Udkørsel af gødning fra staldene foregår årligt efter behov. Det vurderes dog ikke at være til gene for de omkringboende, da vejen vurderes at have kapacitet til den øget trafik, samtidigt med at der ikke er mange private naboer umiddelbart rundt om ejendommen.

Primære transporter til og fra husdyrbruget vil være transport af smågrise til ejendommen, og slagtesvin fra ejendommen, samt tilkørsel af foder, og gylletransporter.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Der er ligeledes begrænset intern transport forbundet med produktionen.

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med landbruget.





Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Nærmeste enkeltbolig er Vustholmevej 201, nærmeste samlede bebyggelse er ved Toftholmvej 42, nærmeste byzone er ved Frøstrup.

Tabel 4 Oversigt over lugtgeneafstande

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Vustholmevej 201	0	NY	292,4	233,9	413,7	Ja	▼
 Toftholmvej 42	0	NY	640,6	640,6	2399,7	Ja	▼
 Frøstrup By, Tømmerby	0	NY	846	846	5155	Ja	▼
 Klim By, Klim	0	NY	846	846	5269,2	Ja	▼

Konsekvenszone: 1091 m

Det vurderes samlet set, at alle lugtgeneafstande er overholdt.

Støj og støv

De normale støjkilder på ejendommen vil være brug af højtryksrensere, foderanlæg, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen. Der tilsigtes at vask af stalde, samt brug af gyllepumper primært udføres i dagtimer. Intern transport på ejendommen, samt flytning af grise vil også hovedsageligt blive udført i dagtimerne.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette. Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

De væsentligste støjkilder på ejendommen er håndtering af halm til strøelse, samt håndtering af foder. Ligeledes er kørsel med traktorer under tørre forhold en kilde til støv. Der tilsigtes et godt renhold, særligt under transport af halm, for at minimere støvplager.

I forbindelse med udvidelsen vil der uundgåeligt ske en forøgelse i mængden af støv- og støjgener fra husdyrbruget, da de flere dyr på ejendommen vil kræve f.eks. flere transporter af dyr, mere håndtering af halm m.v. Det vurderes dog, at den forøget mængde ikke vil genere omkringboende, da der er relativ god afstand til omkringboende, som primært består af landbrugsejendomme.

Det vurderes samlet set at støj- og støvkilder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Uheld og risici

Den største risiko for mennesker og dyr på husdyrbruget vurderes at være brand i stald og driftsbygninger. Der er taget forholdsregler på husdyrbruget for at forhindre brand. Blandt andet er der opstillet brandslukningsudstyr. Samt der foreligger instrukser for de ansatte om hvad de skal gøre i tilfælde af brand. Derudover er der udarbejdet en beredskabsplan der fortæller hvilke aktioner der skal tages i forbindelse med brand.

Den største miljømæssige risiko i forbindelse med den ansøgte produktion vurderes at være forurening som følge af uheld med maskiner i forbindelse med transport af gylle.

Ligeledes vurderes gylleopbevaring og pumpning af gylle som en mindre risiko.

Der er altid overvågning ved pumpning af gylle. Der foretages beholderkontrol hvor det sikres at opbevaringslagrene er intakte. Ligeledes fokuseres der på at udkørsel af gylle foretages med korrekt dæktryk og at traktorer og vogne er i forsvarlig stand ved udkørsel.

Udslip og tyveri af kemikalier og planteværnsmidler fra lager vurderes at være en mindre betydelig risiko. Kemikalier opbevares i aflåst kemirum.

Der henvises desuden til afsnittet om management og egenkontrol, samt beredskabsplan (bilag 4). Her i gennemgå hvilke forholdsregler der skal tages af ejere og ansatte på husdyrbruget, hvis de beskrevne risici skulle opstå.

Affald

Overordnet set må det betegnes som meget begrænsede mængder affald der fremkommer fra ejendommens produktion. Størsteparten af emballagen på indkøbte varer kommer i form af paller og papkasser samt plastikdunke.

Tilskudsfoder leveres med lastbil. Det vurderes således som meget begrænset hvilke affaldsmængder der fremkommer fra emballage fra foder.

Der er en begrænset mængde restaffald fra den daglige drift. Denne afhændes via kommunal ordning.

Klinisk risikoaffald fra for eksempel kanyler og skalpeller vil blive afhændet via den kommunale ordning for afhænding af klinisk risikoaffald.

Evt. udtjent materiel som for eksempel udtjente ventilatorer, udskiftes og afhændes som skrot.

Affaldshierarkiet som beskrevet i miljøbeskyttelseslovens §6b opfyldes igennem en rationel bestilling af varer til ejendommen. Der bestilles, hvis muligt sække- og kassevarer i så store partier som muligt, dog tilpasset hvad der er rationelt for driften. Således begrænses den totale affaldsmængde.

En stor del af den samlede affaldsmængde kommer fra ejendommens planteavl, da såsæd og gødning kommer som bigbags. Her er der snak om 2 fraktioner af plastik. Den indre plasticsæk sorteres fra og går i en fraktion og den ydre sæk går i en anden. Der er etableret afhentningsaftaler for begge fraktioner.

På husdyrbruget tilsigtes der mest muligt genbrug, hvor det giver mening. Der er på ejendommen en rimelig grad af sortering af affald i de største fraktioner. Blandt andet sorteres pap og plastik for sig. Herunder kan også nævnes at metalkrot og elektroskrot afhændes til produkthandler således at de genanvendes i størst mulig grad. Det skal dog understreges at det forventes at det er meget begrænsede mængder affald som der forventes produceret ved den ansøgte produktion.

Af specielle affaldstyper kan nævnes mediciner og kanyler. Disse er vanskelige at nyttiggøre på anden vis end som farligt affald, og de behandles som sådan. I forbindelse med den ansøgte produktionsændring vil der ikke længere forefindes planteværnsmidler på husdyrbruget. Da disse opbevares på ansøgers anden ejendom. Der vil således ikke være affald som følge af rester eller emballage fra planteværnsmidler på husdyrbruget.

Der er redegjort for placering af dagrenovationsaffald på medsendte bilag 2.

Det er ansøgers vurdering at affaldsproduktionen fra produktion er meget begrænset, og er på linje med hvad der er forventeligt for en produktion som den ansøgte.

Ansøger har først og fremmest ingen interesse i at producere mere affald end højst nødvendigt. Ansøger vurderer at så længe affaldshierarkiet iagttages, vil affaldsproduktionen være begrænset mest muligt. Så længe affald sorteres i størst mulig grad samt afhændes i henhold til afhentningsaftaler, vil produktionsændringen kunne gennemføres uden væsentlige påvirkninger af omgivelserne.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er ved enden af den eksisterende stald mod syd.

Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Statens Skadedyrsbekæmpelse samt kommunens anvisninger. Der er lavet egen aftale med hensyn til rottebekæmpelse. Evt. flueproblemer bekæmpes med gyllefluer i staldene.

Det er ansøgers vurdering at så længe skadedyr bekæmpes effektivt, og når problemerne opstår, samt i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom, samt kommunens anvisninger, vil gener fra skadedyr være forventelige og ikke uacceptable.

Ansøger vurderer også at gener fra skadedyr ikke vil øges som følge af ændringen i produktionen.

Befolkning og menneskers sundhed

Der er i det ovenstående redegjort for hvilke elementer der påvirker befolkningen og menneskers sundhed. Der er ligeledes redegjort for hvilke husdyrbrugets håndtering af disse elementer samt evt. afbødende tiltag der foretages fra husdyrbrugets side for at begrænse denne påvirkning. I nedenstående er redegjort for hovedkonklusionerne, som ansøger vurderer dem.

Transport

Det er ansøgers vurdering at befolkningen vil blive påvirket mest af transport og trafik til og fra husdyrbruget. Der er snak om en øgning af antallet af transporter til og fra husdyrbruget, men det vurderes at det samlede antal transporter, fortsat ligger inden for det forventelige for en produktion som den ansøgte. Der tages hensyn til naboer i det omfang det lader sig gøre, ved at forsøge at planlægge transporter henlagt til dagtimerne.

Lugt

Det er ansøgers vurdering at der ikke vil fremkomme øgede gener for naboer i form af lugt fra produktionen. Ansøger vurderer at der igennem opretholdelse af en god staldhygiejne, samt hensyn til naboer i forbindelse med omrøring af gylle og gylleudbringning, ved at henlægge det til dagtimerne, vil naboer ikke blive udsat for lugtgener som er uacceptable for en produktion som den ansøgte.

Reduktion af miljøpåvirkning og afværgeforanstaltninger

Herunder beskrives ansøgers valg til reduktion af miljøpåvirkninger og anvendte afværgeforanstaltninger.

Støj

Ventilationsanlæg og foderanlæg vedligeholdes og rengøres efter behov for at reducere støjpåvirkningen, samt mindske energiforbruget. Flytning af grise planlægges hvis muligt til at ske indenfor alm. arbejdstid.

Brugen af andet maskinel forsøges ligeledes henlagt til dagtimerne – dog med forbehold for, at der i særlige spidsbelastningsperioder (såning og høst) er brug for at kunne anvende maskinel udover det tidsrum. Brug af højtryksrensere til vask af stalde foregår indendørs, og dermed er støjbelastningen for naboer reduceret.

Det bemærkes derudover at gyllepumper er placeret ved gyllebeholder sydvest for eksisterende bygninger. Således er der også en reduceret støjpåvirkning fra disse, da der er langt til nabobeboelse herfra.

Lugt

Lugtemissionen fra staldanlægget søges reduceret ved kontinuerlig at fastholde en god staldhygiejne og anvende god management i staldene. Ligeledes vil ventilationsudstyr blive rengjort ved behov, og derigennem begrænses lugtgenerne fra produktionen. Omrøring af gylle vil udelukkende blive foretaget i forbindelse med udkørsel.

Ammoniak

De tekniske beregninger i ansøgningen har vist at alle depositionskrav i forhold til natur er overholdt. Det er derfor vurderet unødvendigt at lave miljøtekniske tiltag i forhold til at begrænse ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion.

Beskyttelse af jord og grundvand

God ledelse og dygtige medarbejdere er den bedste beskyttelse mod utilsigtede uheld.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen, som definerer hvilke handlinger, der skal ske i tilfælde af uheld og spild på ejendommen. Beredskabsplanen er vedlagt som bilag 4.

Der vil altid være en risiko tilstede, men uheld kan begrænses ved at medarbejdere på husdyrbruget, er bekendt med beredskabsplanen og hvilke handlinger de skal foretage sig i forbindelse med uheld.

Undersøgte alternativer

Et alternativ til det ansøgte er en etablering af en produktion på en anden ejendom end den ansøgte. Dette vil omfatte eventuelt køb af ejendom, opgradering af inventar, evt. ny miljøgodkendelse, samt flytning af dyr med tilhørende opstartsvanskeligheder og produktionsnedgang i opstartsfasen.

Ansøger vurderer at siden husdyrbrugene er i så god stand, og med en god beliggenhed i forhold til naboer og natur, vil det give god mening at udvidelsen af smågriseproduktionen bliver etableret her. Endvidere er det væsentligt at hæfte sig ved, at ejendommen er beliggende indenfor den kommunale udpegning for store husdyrbrug, og det er altså blevet vurderet som et område, som egner sig til netop store husdyrbrug.

Med den ansøgte produktionsændring opretholdes en harmonisk og optimal bedrift. Samtidig er der stadigvæk forholdsvis langt fra ejendommen til natur og naboer og produktionsudvidelsen vurderes ikke at ville medføre en væsentlig negativ påvirkning af omgivelserne.

BAT – Bedst anvendelig teknologi

I ansøgningen redegøres der for brugen af BAT for følgende 5 områder:

Staldindretning

Foder

Opbevaring/behandling af husdyrgødning

Forbrug af vand og energi samt management.

Anvendte teknologier og evt. fravalg af oplagte teknologier. Samt generel management.

I ansøgningen er der under de enkelte områder redegjort for ansøgers valg af teknik og evt. fravalg af oplagte teknikker. Der tages i redegørelsen udgangspunkt i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensiv svine og fjerkræhold samt BAT-blade og teknologibeskrivelser fra Miljøstyrelsen.

Staldindretning og BAT

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak. Der er samme staldsystem for samtlige dyregrupper i alle staldafsnit.

Staldene er alle indrettet med spaltegulv, 25-49 % fast gulv.

Der er redegjort for produktionsarealernes størrelse i bilag 3.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT er beregnet til 4.189 kgN/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget er beregnet til 4.139 kgN/år. BAT-kravet vurderes dermed overholdt.

Samlet konklusion

Det vurderes samlet set at BAT-niveaue for staldindretning for dette husdyrbrug overholdes.

Foder, foderopbevaring og fodringstrategi og BAT

Der anvendes hjemmeblandet foder. Foder opbevares i siloer tilknyttet stalden. Siloer er angivet på kortbilag 2.

Der anvendes fasefodring til slagtesvinene, således der anvendes forskellige foderblandinger i perioden fra indsætning til slagtning. Ved fasefodring er det muligt at fodre slagtesvinene efter deres næringsstofbehov i de forskellige vægtklasser. Derved reduceres udskillelsen af kvælstof og fosfor.

Foderblandingerne tilsættes syntetiske aminosyrer. Ved at reducere proteinindholdet i foder samtidig med tilsætning af frie essentielle aminosyrer undgås at overfodre med ikke-essentielle aminosyrer. Det giver en bedre proteinudnyttelse og mindre overskydende protein, hvorved kvælstofudskillelsen mindskes. Ved at reducere protein i foder opnås desuden, at grisene mindsker vandoptagelsen, således de udskiller mindre urin, hvilket giver en mindsket mængde gylle.

De anvendte foderblandinger tilsættes enzymet fytase, hvorved fordøjeligheden af foderet naturlige indhold af fosfor øges og udskillelsen af fosfor med gødningen reduceres.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Med henblik på at reducere dyrenes N-udskillelse er det BAT at tilpasse foderet til dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser (fasefodring), at optimere foderet på baggrund af fordøjelige/disponible næringsstoffer samt at tilsætte foderet aminosyrer. Derudover nævnes det, at visse fodertilsetninger, herunder enzymer, kan forøge fodereffektiviteten.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers valg af fodringsteknik med BREF-dokumentet, vurderes det at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning og BAT

Husdyrgødningen opbevares i staldanlæggets gyllekumme og gyllebeholder på 3.500 m³.

Der fastholdes et veletableret flydelag på beholderen. Derudover omrøres der kun i beholderen i forbindelse med udbringning.

Tanken opfylder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav til pumper etc. Der udføres 10-års beholderkontrol af godkendt firma. Tanken tømmes normalt en gang årligt med henblik på inspektion.

Der foretages ikke behandling (separation, beluftning, biologisk behandling, forsuring, kompostering eller lign.) af husdyrgødningen på anlægget. Der er tilstrækkeligt areal til rådighed i nærområdet for udbringning af gyllen.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Jf. BREF kan det være BAT at behandle husdyrgødning på bedriften med visse betingelser. Disse betingelser vedrører landbrugsareal til rådighed, overskud af eller efterspørgsel på lokale næringsstoffer, teknisk assistance, markedsmuligheder for produktion af grøn energi samt lokale regler. Er der f.eks. et overskud af næringsstoffer i området og manglede arealer til at udbringe husdyrgødningen så kan det være BAT at foretage separation af husdyrgødningen.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers foranstaltninger vedr. opbevaring og behandling af husdyrgødning, med BREF-dokumentet vurderes det at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Energi- vand, og resurseforbrug og BAT

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet ressourceforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag.

Generelt set tilstræber ansøger at anvende de energirigtige løsninger i staldene, som omkostningsmæssigt er tilsvarende staldenes stand og nedslidningsgrad. Vedr. opvarmning, ventilation, belysning og vandforbrug tilstræbes det at forbruget holdes på et så lavt niveau som muligt.

Elforbrug generelt

Ejendommens elforbrug registreres og følges op. Det årlige forbrug forventes at ligge på et niveau omkring 300.000 kWh. Hovedparten af forbruget går til drift af ventilation og lys, foderanlæg samt i mindre grad gyllepumper og mindre maskiner såsom højtryksrensere, kompressor mf.

Lys

Belysningen på ejendommen bliver opretholdt af en blanding af konventionel koblet rør og spole og LED rør. Grunden til dette er, at ansøger har valgt løbende at udskifte belysningen til LED i takt med at de gamle rør brænder ud og skal skiftes.

Da tændingstiden for lys i slagtesvinestalde er relativt kort, vil en totaludskiftning til LED ikke anses som værende rentabel sammenholdt med den løbende udskiftning som foregår i dag. Tilbagebetalingstiden for en totaludskiftning vil være længere end 5 år.

Ventilation

Ventilationsbehovet på ejendommen tilvejebringes af et mekanisk ventilationsanlæg. Ventilationsanlægget optimeres løbende og indstillinger justeres.

Varme

Der anvendes oliefyrt til opvarmning af staldene, hovedsageligt opvarmning af klimastaldene. Der anvendes ca. 2.000 l fyringsolie til opvarmning af staldene i nudrift, dette forbrug forventes steget til 5.600 l.

Det anses ikke for værende rentabelt at udskifte den eksisterende varmekilde med et energibesparende alternativ, da tilbagebetalingstiden vil overstige 5 år.

Vand

Der forventes et vandforbrug på ca. 10.000 m³. Vandforbruget kontrolleres, registreres og følges op løbende, således evt. vandspild kan hurtigt registreres og stoppes igennem udskiftning af sliddele. Vandet kommer fra offentlig vandforsyning.

Det forventes at 4/5 af vandforbruget vil gå til drikkevand og 1/5 af vandforbruget vil gå til vask af stalde. Der anvendes iblødsætning af stalde før vask, således vandforbrug til vask begrænses mest muligt.

Ansøger vurderer, at så længe vandforbruget kontrolleres registreres og følges op, samt at sliddele og defekte eller dryppende drikkepipler og haner udskiftes, samt at der ved udskiftning af materiel vælges vandbesparende alternativer, vil den ansøgte produktion med hensyn til vandforbrug være at betegne som BAT.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til energiforbrug og andet resurseforbrug i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår, idet forbruget vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

Når der anvendes mekanisk ventilation er det BAT at optimere udformningen af ventilationssystemet samt at undgå modstand gennem hyppig eftersyn og rengøring af ventilationssystemet. Det er desuden BAT at anvende lavenergibelysning.

I henhold til BREF er det med henblik på at reducere vandforbruget BAT at rengøre stald og inventar med højtryksrensere efter hver produktionscyklus, at foretage regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlæg for at undgå spild, at registrere vandforbrug samt at finde og reparere evt. lækager.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers tiltag med henblik på reduktion af energiforbruget med BREF-dokumentet vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Anvendte teknologier og evt. fravalg af oplagte teknologier.

Der har i den ansøgte produktion ikke været behov for at anvende ammoniakreducerende miljøteknologi, samt lugtreducerende miljøteknologi, ligeledes er BAT-kravet opfyldt for den ansøgte produktion. Da alle generelle afskæringskriterier vurderes for overholdt.

Dersom der skal udskiftes belysning eller ventilation som følge af at udstyret har været nedslidt, vil der blive anvendt lavenergi-belysning samt trinstyret ventilation.

Generel management

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

Der udarbejdes mark- og gødningsplan i henhold til lovkrav, således tildelingen af næringsstoffer til afgrøderne optimeres

Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.

Der er fast aftale med dyrlæge

Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således nyeste viden altid anvendes.

Der føres medicinjournal og logbog for gylletanke.

Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.

Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

Gyllepumpning foregår altid under opsyn.

Energi- og vandforbrug, samt forbrug af fyringsolie til opvarmning registreres og følges op.

Der er lavet beredskabsplan således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt, denne opdateres hvert år. (Se bilag 4).

BAT vedr. management og egenkontrol

I henhold til BREF (2017) er det BAT at uddanne bedriftens personale, at registrere energi- og ressourceforbrug samt forbrug og anvendelse af handels- og husdyrgødning. Endvidere at have procedurer for at sikre ren- og vedligeholdelse af bygninger og inventar, at planlægge gødning af markerne korrekt samt at have nødfremgangsmåde ved evt. uheld. Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til management i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår, da management vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers redegørelse for management og egenkontrol med BREF-dokumentet vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT.



LandboNord

Beskrivelse af produktionsareal

Vustholmevej 172, 9690 Fjerritslev

Ansøgning skemaid.: 211284

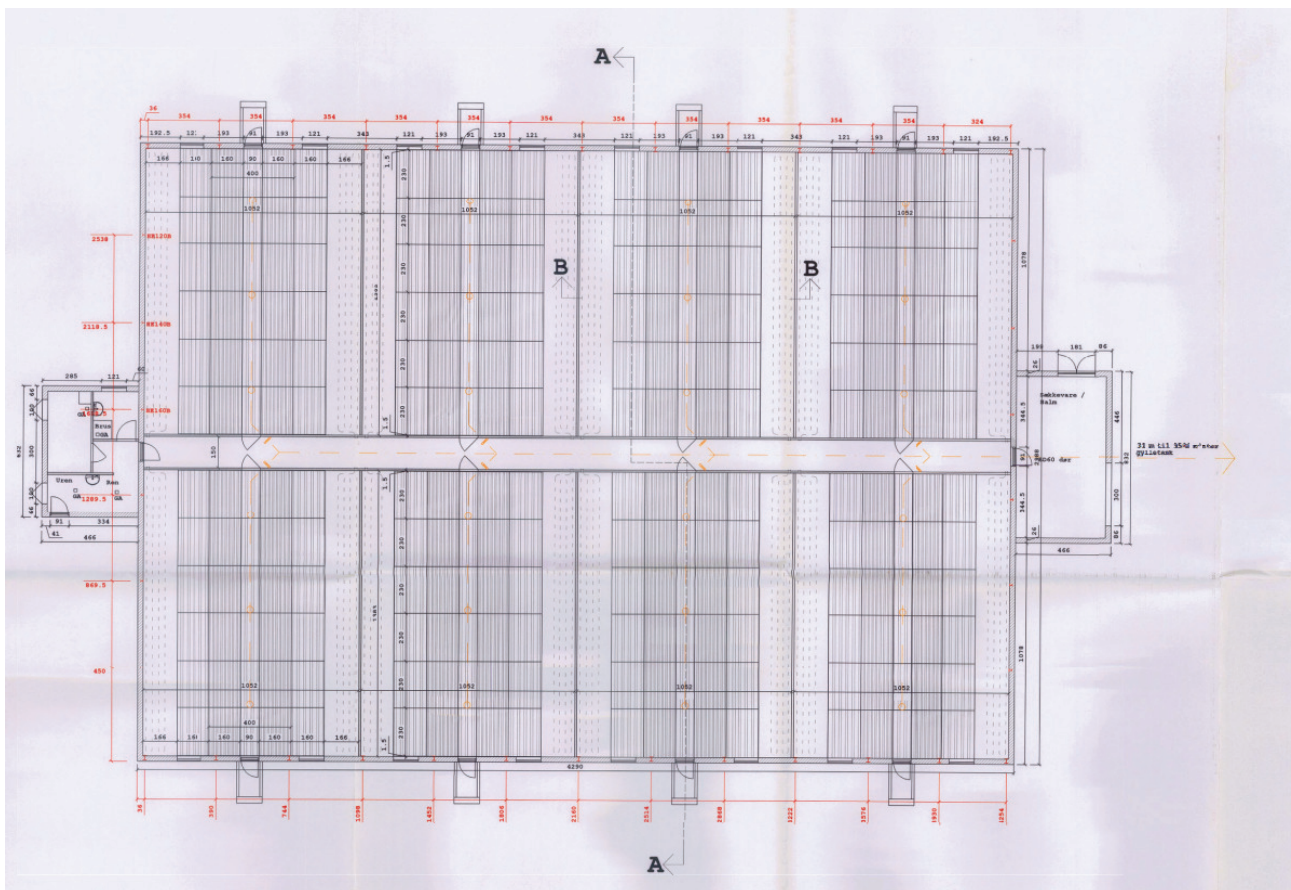
Produktionsareal

Følgende produktionsareal er anmeldt i ansøgningen:

Stald	Dyre- og staldtype	Produktionsareal (m2)		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Eks. Stald 1	Slagtesvin og smågrise, 25-49 % fast gulv	1.073	-	-
	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	-	943	943
	Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	-	130	130
Eks. Stald 2	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	250	250	250
Klimacontainere	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	410	410	-
Ny smågrisestald 1	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	830	-	-
Ny smågrisestald 2	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	830	-	-
Ny smågrisestald 3	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	830	-	-
Total		4.223	1.733	1.323

Eks. Stald 1

Denne stald fungerer som en FRATS-stald, og har, ifølge BBR, et udvendigt flademål på samlet 1.350 m². Stalden er opført i 2003 med delvist spaltegulv med en andel fast gulv på 25-49 %. Der foreligger en staldtegnning, se figur 1.



Figur 3 Oversigtstegning over eks. stald 1.

Stalden er indrettet med otte sektioner bestående af 12 stier hver á 11,18 m². Samlet bliver produktionsarealet på 1.073 m².

Eks. Stald 2

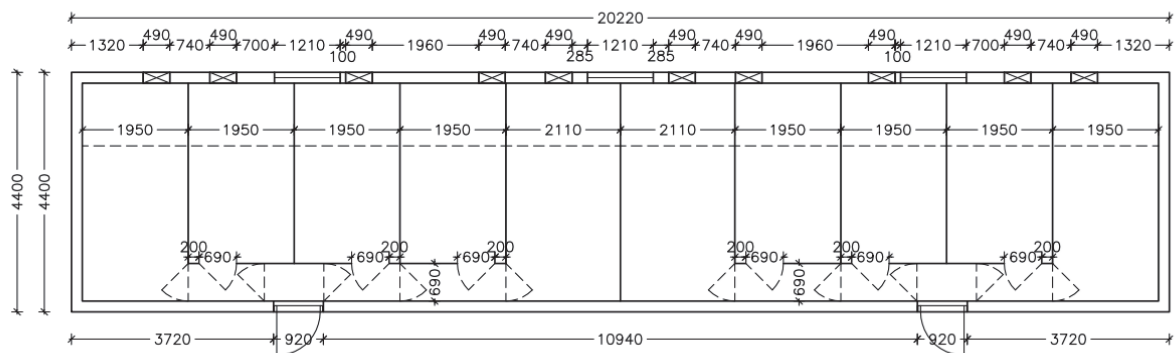
Denne stald fungerer som karantænestald, og har ifølge BBR et grundareal på 305 m². Stalden er etableret i 1961, men er blevet ombygget i 1998, og stalden er i dag indrettet med delvist spaltegulv med en fast andel på 25-49 %. Der foreligger ikke tegninger på denne stald efter ombygningen, det angivne produktionsareal er derfor opmålt og angivet af ansøger.

Samlet anmeldt produktionsareal for denne stald er på 250 m².

Eks. Klimacontainere

Klimacontainerne blev opsat 2017-2018 og har et samlet areal på 704 m². Klimacontainerne er indrettet som toklimastalde med spaltegulv. Der ligger kun en standard indretningsplan for klimacontainere, se figur 2, og derfor er det angivne produktionsareal opmålt og angivet af ansøger.

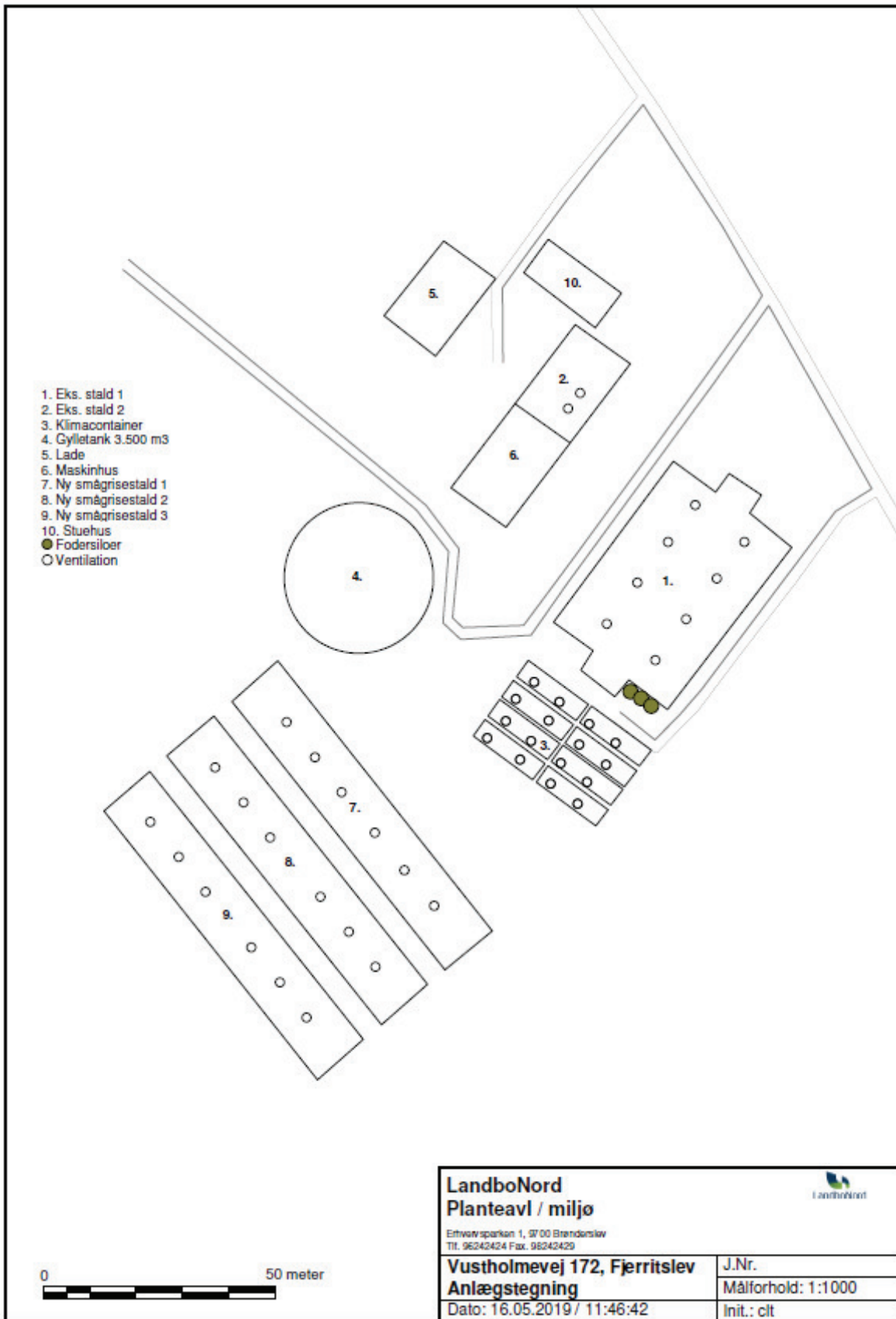
Samlet anmeldt produktionsareal for alle containerne er på 410 m².



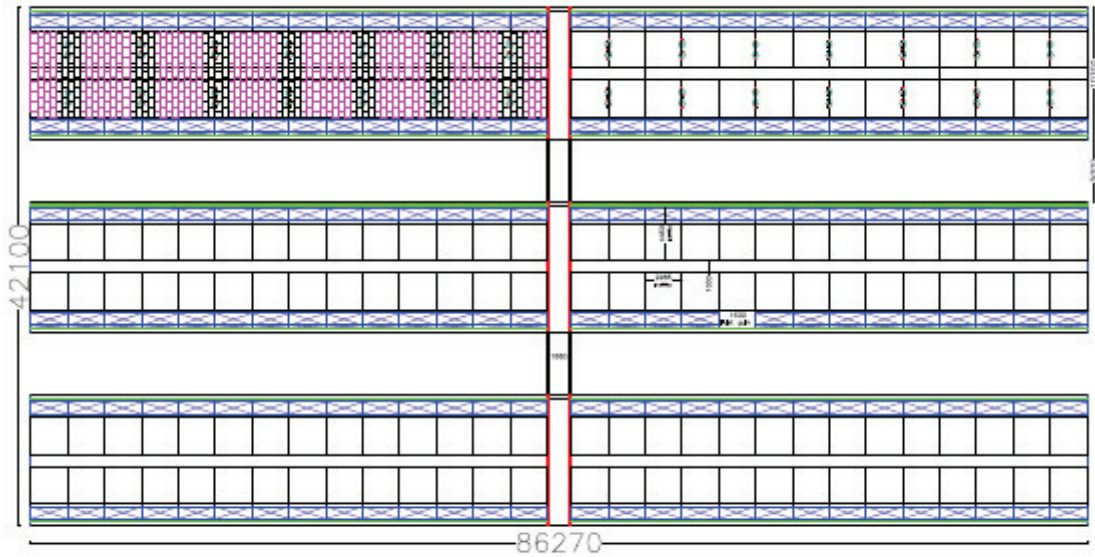
Figur 4 Standard indretningsplan for klimacontainerne.

Ny smågrisestald #1-3

De tre nye smågrisestalde blive etableret som rundbuehaller. Hver hal vil få et grundareal på ca. 960 m², og alle hallerne bliver forbundet med en gang. Hallerne bliver etableret som toklimastalde med delvis spaltegulv. Hver hal får et produktionsareal på 830 m², så der bliver samlet søgt til 2.490 m² nye produktionskvadratmeter til smågrisene. Der ligger ingen tegninger på hallerne endnu.



Bilag 5: Plantegning og beliggenhedsplan på nye smågrisestalde (rundbuehaller)



Noter til tegningen
 1. Se plan nr. 86270 for placering af staldene i forhold til gaderne.
Planens indhold og betydelighed
 1. Staldene er bygget af beton og har en indvendig længde på 42100 mm.
 2. Staldene er bygget af beton og har en indvendig bredde på 86270 mm.
 3. Staldene er bygget af beton og har en indvendig højde på 3000 mm.
Planens indhold og betydelighed
 1. Staldene er bygget af beton og har en indvendig længde på 42100 mm.
 2. Staldene er bygget af beton og har en indvendig bredde på 86270 mm.
 3. Staldene er bygget af beton og har en indvendig højde på 3000 mm.
Planens indhold og betydelighed
 1. Staldene er bygget af beton og har en indvendig længde på 42100 mm.
 2. Staldene er bygget af beton og har en indvendig bredde på 86270 mm.
 3. Staldene er bygget af beton og har en indvendig højde på 3000 mm.

Titel	Udgave	Dato
Future Rundbuehaller ApS	1	10.10.2023
Staldene er bygget af beton og har en indvendig længde på 42100 mm.		
Staldene er bygget af beton og har en indvendig bredde på 86270 mm.		
Staldene er bygget af beton og har en indvendig højde på 3000 mm.		
Bygget af beton		
Indvendig længde 42100 mm		
Indvendig bredde 86270 mm		
Indvendig højde 3000 mm		
Bygget af beton		
Indvendig længde 42100 mm		
Indvendig bredde 86270 mm		
Indvendig højde 3000 mm		
Bygget af beton		
Indvendig længde 42100 mm		
Indvendig bredde 86270 mm		
Indvendig højde 3000 mm		

