



FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE

Tilladelse

efter husdyrbrugloven

Vantingevej 13

5750 Ringe

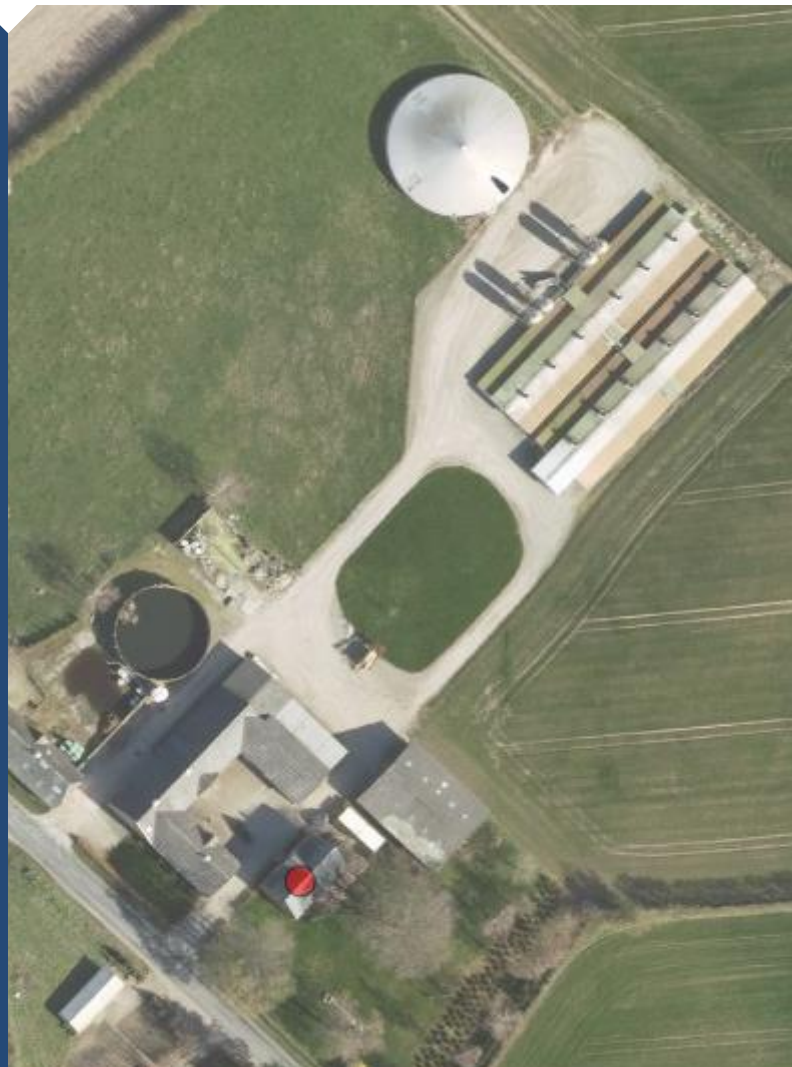
§ 16 b

Tilladelsen gives efter § 16 b i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Tilladelsen omfatter en svineproduktion med et produktionsareal på i alt 1.280 m² på Vantingevej 13, 5750 Ringe.

Tilladelsens vilkår ligger inden for rammerne af bekendtgørelser, vejledninger m.v. udgivet af Miljø- og Fødevareministeriet.

Tilladelsesdato: 10-11-2020



Indhold

Tilladelse	3
Datablad	3
Afgørelse	4
Ikrafttræden	5
Vilkår for tilladelsen	5
Andre regler	7
Udnyttelsesfrist og bortfald	7
Retsbeskyttelse	8
Klagevejledning	8
Modtager orientering om afgørelsen	9
Miljøteknisk beskrivelse og vurdering	10
1. Indledning	10
1.1 Ansøgning	10
1.2 Ansøger og ejerforhold	10
1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte	10
1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang	11
1.5 Lovgivning	11
1.6 Offentlighed	12
2. Beskrivelse af husdyrbruget	13
2.1 Husdyrbrugets beliggenhed	13
2.2 Nuværende tilladelse	14
2.3 Indretning af stalde	14
2.4 Miljøteknologi	16
2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse	16
2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet	18
3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder	19
3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget	19
3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT)	19
3.3 Husdyrbrugets påvirkning af naturområder	21
4. Påvirkning af naboer m.v.	25
5. Grænseoverskridende virkninger	30
6. Uheld og driftsforstyrrelser	30
7. Ophør af drift	30
Bilag 1 (Miljøkonsekvensrapport)	31

Tilladelse

Denne tilladelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve tilladelsen med de vilkår, Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget. Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, der meddeles i tilladelsen.

Udgangspunktet for tilladelsen er den ansøgning om tilladelse, der er indsendt gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk.

Datablad

Ansøger, ejer og kontaktperson	Hans Ringskær Blåkildevej 15 5750 Ringe Tlf. 2016 1888 ringskaer@mail.tele.dk
Husdyrbrugets navn og adresse	Elmegård Vantingevej 13 5750 Ringe
Ejendomsnummer	43000115957
Matrikelnummer	18a, Vantinge By, Vantinge
CHR-nummer	18879
CVR-nummer	15362138
Produktionstype	Svineproduktion med et produktionsareal på over 100 m ² og en ammoniakemission på mellem 750 og 3.500 kg NH ₃ -N pr. år
Tilsynsmyndighed	Faaborg-Midtfyn Kommune By, Land og Kultur Mellemgade 15 5600 Faaborg Tlf. 7253 2140 teknik@fmk.dk
Ansøgningens skemanummer i www.husdyrgodkendelse.dk	220199
Konsulent	Max Jakobsen Miljørådgiver / Max Jakobsen (mjb@maxjakobsen.eu)

Afgørelse

Faaborg-Midtfyn Kommune giver hermed tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven (jf. lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.) til husdyrbruget på Vantingevej 13, 5750 Ringe.

Tilladelsen erstatter den tidligere lovlige produktionstilladelse af slagtesvin på Vantingevej 13, 5750 Ringe, nemlig "Afgørelse om udvidelse af dyrehold" af 26. august 2016 som beror på en anmeldelse efter § 32 i daværende husdyrgodkendelsesbekendtgørelse¹.

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

Tilladelsen gives under forudsætning af, at de gældende regler på området og tilladelsens vilkår overholdes. Forudsætningerne for tilladelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningmaterialet, jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 220199 (version 2), med tilhørende bilag, samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent. Ansøgningmateriale er indsendt første gang den 18. august 2020.

Hvis ikke tilladelsens forudsætninger er opfyldt, eller tilladelsens vilkår ikke efterleves, kan dette medføre, at hele eller dele af tilladelsen bortfalder.

Tilladelsesdato: 10. november 2020

Venlig hilsen

Olav Bojesen
Afdelingsleder

Mette Dyrup Truelsen
Agronom

Afgørelsen annonceres på www.fmk.dk/politik den 10. november 2020

Klagefristen udløber den 8. december 2020

Søgsmålsfristen udløber den 10. maj 2021

By, Land og Kultur Miljø

Mellemgade 15
5600 Faaborg

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

10-11-2020

Sagsid. 09.17.21-P19-5-20

Kontakt

Mette Truelsen
Dir. tlf. 7253 2142
medyt@fmk.dk

Åbningstid

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

Telefontid

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

¹ Bekendtgørelse nr. 44 af 11. januar 2016 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

Ikrafttræden

Tilladelsens vilkår gælder fra det tidspunkt, hvor tilladelsen er taget i brug, medmindre et senere tidspunkt er angivet i det enkelte vilkår. Tilladelsen regnes for at være taget i brug på det tidspunkt, hvor en tilladelsespligtig ændring eller udvidelse af husdyrbruget er påbegyndt. Dette vil eksempelvis sige det tidspunkt, hvor der påbegyndes opførelse af en ny stald eller et nyt opbevaringsanlæg, eller hvor dyreholdet ændres således, at det ikke længere svarer til den allerede tilladte produktion.

I den aktuelle tilladelse er der ingen tilladelsespligtige ændringer, men ansøger ønskede at overgå til den nye regulering.

Med en tilladelse vil husdyrbruget overgå til den nye miljøregulering af husdyrbrug, hvor tilladelser er baseret på produktionsareal i stedet for antal dyr eller dyreenheder. Dette giver øget fleksibilitet, så produktionen i en vis grad kan ændres² i de tilladte stalde, uden at dette kræver yderligere tilladelser fra kommunen.

Vilkår for tilladelsen

Tilladelsen meddeles på de vilkår, der er oplistet nedenfor. Vilkårene skal medvirke til at sikre,

- at indretning og drift af husdyrbruget sker i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering
- at yderligere miljøkrav, fastsat på grundlag af kommunens vurdering, overholdes
- at risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen, nedsættes.

Overordnede vilkår

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

Produktionens omfang

3. Produktionsarealet i de enkelte staldafsnit må ikke overstige den i tabellen nedenfor angivne størrelse. Dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i tabellen må ikke fraviges.

Stald	Stald-areal (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem	Miljøteknologi
Slagtesvinestald 1	763	640	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning af gylle
Slagtesvinestald 2	753	640	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning af gylle

Miljøteknologi

4. Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag.
5. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
6. Der skal føres logbog over, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med ovenstående vilkår.

² Inden for dyrevelfærdskravene.

7. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og kunne forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Rengøring af staldanlæg

8. Der skal til stadighed holdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stierne/båsene og foderarealernes bund holdes tørre, og at staldene og fodringsanlægget holdes rent.
9. Ventilationsanlæg skal renholdes og rengøres efter behov.

Lugt

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

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

11. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. lugt fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget for egen regning lader foretage en undersøgelse af forskellige lugtkilder. Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter en metode, som er autoriseret af Miljøstyrelsen eller efter en metode anvist af tilsynsmyndigheden. Hvis lugtmålingen viser, at husdyrbruget medfører væsentlige lugtgener, skal husdyrbruget gennemføre lugtreducerende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene reduceres så meget, at lugtgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

Støj

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

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

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

13. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning efterviser, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder. Hvis støjmålingen viser, at støjkravene ikke er overholdt, skal husdyrbruget udarbejde et projekt med tidsplan for udførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

Støv

14. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for husdyrbrugets areal. Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om støvgenerne er væsentlige.
15. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støv fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget gennemfører støvreducerende foranstaltninger, således at støvgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

Skadedyr

16. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse, som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.
17. Opbevaring og håndtering af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Døde dyr

18. Døde dyr skal opbevares således, at de ikke giver anledning til væsentlige gener for omkringboende eller forbipasserende.
19. **Ophør af drift**
Ved ophør af driften skal virksomheden foretage oprydning i et sådant omfang, at forureningsfare undgås, blandt andet skal virksomheden tømme gyllebeholdere, fortanke og gyllekanaler og udbringe tilbageværende husdyrgødning som gødning.

Andre regler

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Ændringer af husdyrbruget

Ændringer på husdyrbruget, der kræver tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugloven, må ikke påbegyndes eller gennemføres, inden der er meddelt skriftlig tilladelse eller godkendelse.

Erhvervsaffald

Husdyrbrugets affald skal sorteres og bortskaffes i henhold til det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Faaborg-Midtfyn Kommune.

Farligt affald

Farligt affald, herunder spildolie, skal håndteres i henhold til det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Faaborg-Midtfyn Kommune. Hermed gælder blandt andet, at farligt affald skal opbevares i egnede beholdere på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde. Beholdere skal være løftet fra gulvet, så evt. utætheder opdages, og således at spild ikke beskadiger andre beholdere.

Miljøuheld

Ved akut forurening af jord, overfladevand eller grundvand skal husdyrbruget straks alarmere alarmcentralen på tlf. 112. Det gælder blandt andet ved spild af gylle, ajle, ensilagesaft, møddingsvand, olie, benzin eller kemikalier. Opdages der forurening, der ikke er opstået akut, skal kommunens miljøafdeling kontaktes telefonisk i åbningstiden (tlf. 7253 2140). Ved tvivlstilfælde skal husdyrbruget kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

Udnyttelsesfrist og bortfald

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år, efter at den er meddelt (jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 1). Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

En tilladelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet. Hvis der ikke bygges nyt, anses en tilladelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens, bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019, § 54).

Hvis tilladelsen efter at være taget i brug efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste tre år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 % af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav (jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 2).

Retsbeskyttelse

Vilkårene i denne tilladelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 i husdyrbrugloven. Det betyder, at det som hovedregel ikke vil være muligt at stille nye krav til husdyrbruget inden for de første 8 år efter meddelelse af tilladelsen.

Klagevejledning

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

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

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

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

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

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

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning. Hvis afgørelsen udnyttes i klageperioden, eller mens en eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker dette på ansøgers egen regning og risiko.

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

Modtager orientering om afgørelsen

Der er sendt orienteringsbrev om afgørelsens udfald samt at afgørelsen forefindes på kommunens hjemmeside (www.fmk.dk) til følgende:

Hvem:	Hvor:	Hvilke matrikler:	
		Ejerlav:	Matrikelnr.:
Ejere/ligestillingsejere. Beboere over 18 år. Virksomheder.	Matrikler inden for husdyrbrugets konsekvenszone.	Vantinge By, Vantinge	16a, 9a, 10a, 15a, 2b og 10c
	Tilstødende matrikler til anlægsmatriklen.	Heden By, Heden	17b, 17m og 36d

Nedenstående har modtaget en kopi af afgørelsen:

- Hans Ringskær, Blåkildevej 15, 5750 Ringe (ringskaer@mail.tele.dk)
- Max Jakobsen Miljørådgivning / Max Jakobsen (mjb@maxjakobsen.eu)
- Sundhedsstyrelsen (syd@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen af Danmark (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Forbrugerrådet (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening (dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening Faaborg-Midtfyn (faaborg-midtfyn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Lars Brinch Thygesen, (lbt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, afdeling Fyn, (fyn@sportsfiskerforbundet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (natur@dof.dk)
- Det Økologiske Råd (husdyr@ecocouncil.dk)

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

1. Indledning

I det følgende er nærmere beskrevet angående ansøgning, ansøger og ejerforhold, kort beskrivelse af det ansøgte, krav om tilladelse og tilladelsens omfang, lovgivning samt offentlighed.

1.1 Ansøgning

Hans Ringskær, Blåkildevej 15, 5750 Ringe, har søgt om tilladelse efter husdyrbrugloven til husdyrbruget på Vantingevej 13, 5750 Ringe.

Ansøgningen om tilladelse er indsendt til Faaborg-Midtfyn Kommune gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, første gang den 18. august 2020 (skemanummer 220199).

It-ansøgningssystemet har foretaget en række beregninger af miljøpåvirkningerne fra husdyrbrugets anlæg. Disse beregninger udgør sammen med ansøgningens øvrige oplysninger grundlaget for kommunens miljøvurdering og afgørelse.

1.2 Ansøger og ejerforhold

Oplysninger om ansøger og ejerforhold er her vurderet med henblik på at sikre, at ansvaret for, at husdyrbruget indrettes og drives i overensstemmelse med den meddelte tilladelse, er rettet mod den korrekte juridiske enhed. Dette er den person eller virksomhed, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget.

Tilladelsen er meddelt til CVR-nr. 15362138, Ellegård Hans Ringskær, Blåkildevej 15, 5750 Ringe.

Ejer af ejendommen ifølge Bygnings- og Boligregistret (BBR): Hans Ringskær

Ejer af dyreholdet ifølge det Centrale Husdyrbrugsregister (CHR): CVR-nr. 15362138, (Ellegård Hans Ringskær)

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer ud fra ovenstående oplysninger, at tilladelsen er rettet mod den korrekte juridiske person.

Tilladelsen følger ejendommen ved ejerskifte.

1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte

Hans Ringskær har søgt om at tilladelse svineproduktionen på Vantingevej 13, 5750 Ringe. Der opføres ikke nye staldbygninger eller gødningsopbevaringsanlæg i forbindelse med tilladelsen.

Ansøger ønsker at have muligheden for en fleksibel miljøtilladelse, hvor det er produktionsarealet, der er godkendt i stedet for antal producerede slagtesvin med et bestemt vægtinterval. Der ansøges således ikke om en miljøtilladelse som følge af en planlagt udvidelse af produktionsarealet. Der er tale om en fortsættelse af eksisterende stalde med samme produktionsareal.

Med en tilladelse vil husdyrbruget overgå til den nye miljøregulering af husdyrbrug, hvor tilladelser er baseret på produktionsareal i stedet for antal dyr eller dyreenheder. Dette giver øget fleksibilitet, så produktionen i en vis grad kan ændres i de tilladte stalde (inden for dyrevelfærdskravene), uden at dette kræver yderligere tilladelser fra kommunen.

I forbindelse med tilladelsen bliver der indført "hyppig udslusning af gylle" for at reducere lugtemissionen fra ejendommen.

Lugtemissionen fra husdyrbruget falder derfor som følge af indførsel af "hyppig udslusning af gylle". Geneafstanden i forhold til enkeltboliger uden landbrugspligt bliver ca. 153 m efter indførsel af "hyppig

udslusning af gylle", men den reelle afstand fra staldcentrum til nærmeste nabo er ca. 150 m. Der er derfor søgt om dispensation til afstandskravet til nærmeste nabo efter "50 % reglen". Afstandskravet til boliger i samlet bebyggelse og byzone bliver ikke påvirket med lugt udover genekriteriet.

Da "hyppig udslusning af gylle" ikke påvirker ammoniakemissionen fra husdyrbruget og der ikke laves yderlige ændringer resulterer det ansøgte ikke i ændringer af ammoniaktabet fra husdyrbruget.

1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang

Husdyrbruget på Vantingevej 13, 5750 Ringe, er lovligt etableret før 1. januar 2007 og har ikke efterfølgende fået en tilladelse eller godkendelse efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres uden en godkendelse eller en tilladelse til dette efter § 16 a eller § 16 b i husdyrbrugloven³.

I denne sag ønskes der en tilladelse, da ansøger ønsker at overgå til den nye regulering.

Husdyrbruget skal have en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b, idet der er tale om et husdyrbrug (ejendom med over 100 m² produktionsareal⁴), der ikke er omfattet af godkendelsespligten efter § 16 a (idet ammoniakemissionen er under 3.500 kg NH₃-N/år, og der ikke er tale om et IE-husdyrbrug⁵).

Hvis husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, skal husdyrbrugene godkendes eller tillades samlet, jf. husdyrbruglovens § 16 c.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at det aktuelle husdyrbrug ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug i en sådan grad, at de skal have en samlet tilladelse eller godkendelse. Denne tilladelse skal derfor kun omfatte husdyrbruget på Vantingevej 13, 5750 Ringe. Vurderingen er foretaget på baggrund af et notat fra Skov- og Naturstyrelsen om anlægsbegrebet⁶.

1.5 Lovgivning

Rammerne for behandlingen af ansøgninger om tilladelse og godkendelse er fastsat i den på ansøgningstidspunktet gældende husdyrbruglov og husdyrgodkendelsesbekendtgørelse (med tilhørende vejledning):

- Husdyrbrugloven: Bekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrbrug. Tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside, <http://husdyrvejledning.mst.dk/>.

Her står der blandt andet hvilke forhold, kommunen skal vurdere, samt beskyttelsesniveauer for de miljøpåvirkninger, der er fra husdyrbruget.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsætter generelle regler for indretningen af husdyrbrug.

- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

³ Jf. § 10 i lov om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov om miljøbeskyttelse, lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække og forskellige andre love (lov nr. 204 af 28. februar 2017).

⁴ Produktionsareal: Det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, pkt. C, nr. 1, og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til, jf. bilag 3, pkt. C, nr. 2.

⁵ IE-husdyrbrug: Husdyrbrug med flere end 750 stipladser til søer, flere end 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg) eller flere end 40.000 stipladser til fjerkræ

⁶ Miljø- og Energiministeriets og Fødevareministeriets redegørelse for begrebet anlæg/projekt i relation til VVM-reglerne, planlovens regler om landzonetilladelse og IPPC-direktivet for så vidt angår husdyrproduktion. Skov- og Naturstyrelsen, 12. april 1999.

Reglerne for miljøregulering af husdyrbrug indebærer (fra 1. august 2017), at når der sker ændringer af husdyrbrug, vurderes miljøpåvirkningen på baggrund af produktionsarealet. Tidligere har vurderingen været baseret på antallet af dyr. Produktionstilladelser bliver dermed givet til et bestemt produktionsareal samt dyretype og staldsystem, mens der ikke er begrænsninger på antallet af dyr (ud over dem, der følger af dyrevelfærdskrav).

Et husdyrbrug er en ejendom med et produktionsareal på mere end 100 m². Ændringer af husdyrbrug vil som udgangspunkt kræve en godkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a⁷ eller en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b. Nogle ændringer kan gennemføres uden godkendelse eller tilladelse, f.eks. hvis der er tale om bagatelagtige ændringer, eller ændringen kan gennemføres under anmeldeordningerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afsnit IV. For visse produktionstyper kan der etableres op til 300 m² produktionsareal, inden der kræves tilladelse (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7).

1.6 Offentlighed

I forbindelse med sagen er der foretaget orientering/høring af naboer.

22. oktober 2020: Orienterings-/høringsbrev udsendt med en frist på mindst to uger til at komme med kommentarer. Der indkom ingen bemærkninger

10. november 2020: Afgørelsen eller orientering om afgørelsen sendt til klageberettigede.

Ansøger/ansøgers konsulent har haft udkast til afgørelsen i høring, inden afgørelsen er endeligt meddelt.

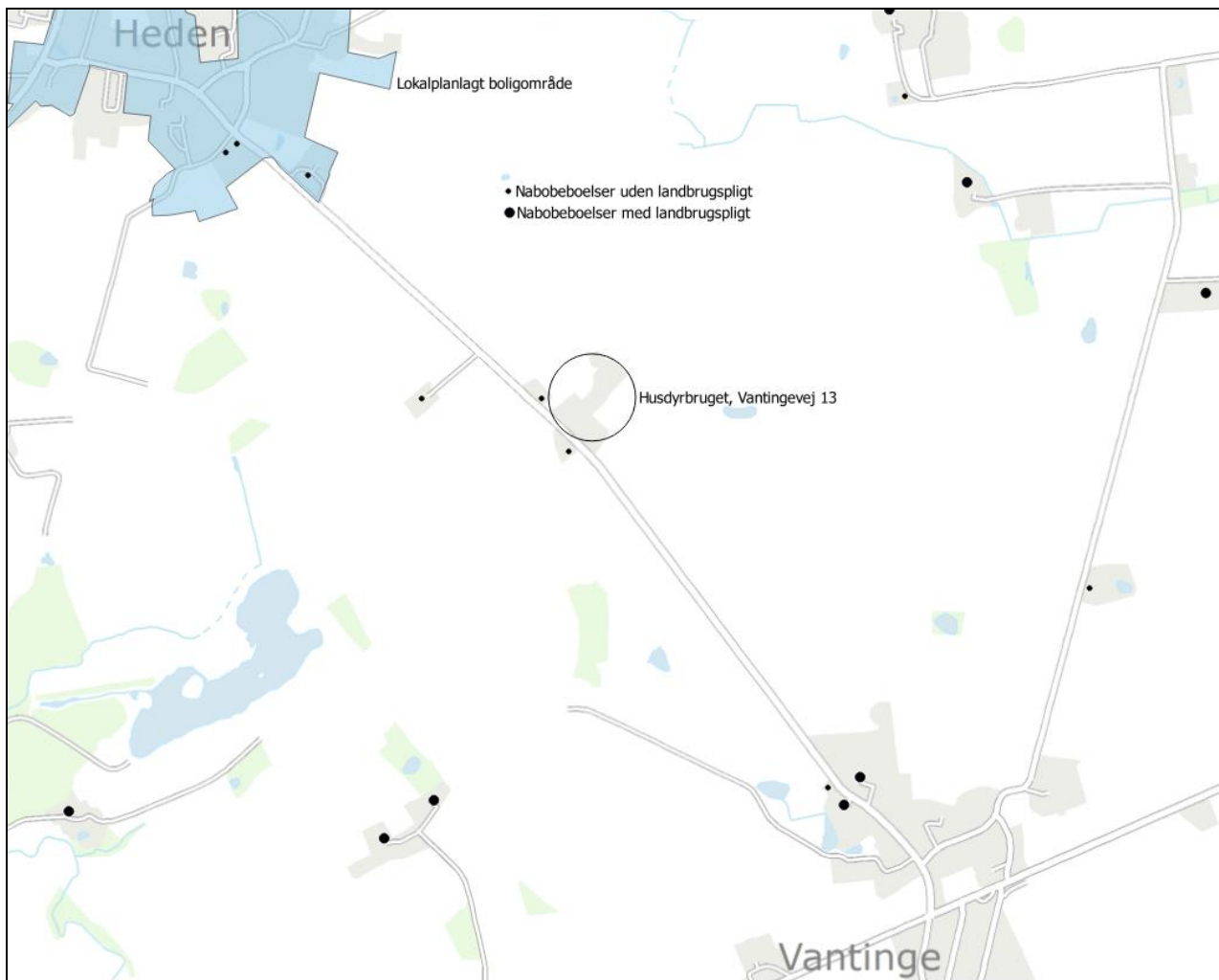
⁷ Ved en samlet ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH₃-N, eller ved tale om et IE-husdyrbrug.

2. Beskrivelse af husdyrbruget

I det følgende er nærmere beskrevet angående husdyrbrugets beliggenhed, nuværende tilladelse, indretning af stalde, miljøteknologi, beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse samt gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet.

2.1 Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget på Vantingevej 13, 5750 Ringe, er placeret i landzone mellem Heden og Vantinge. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste omboende fremgår af figur 2.1, og de korteste afstande fra staldanlæg til omkringboende er angivet i tabel 2.1.



Figur 2.1. Oversigtskort over husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste naboer.

Tabel 2.1. Korteste afstand fra husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg til nabobeboelse/byzone.

Type af beboelse / zone	Afstand
Nærmeste nabobeboelse (Vantingevej 15 (uden landbrugspligt))	ca. 47 m
Samlet bebyggelse ^a eller nærmeste område lokalplanlagt til blandt andet boligformål eller offentlige formål (Heden)	ca. 668 m
Byzone/sommerhusområde (Ringe)	ca. 4.100 m

^a Samlet bebyggelse: En beboelsesbygning ligger i samlet bebyggelse, hvis der inden for en afstand af 200 m fra beboelsesbygningen ligger mere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin samlede faste ejendom, jf. § 2 i lov om udstykning og anden registrering i

matriklen. Beboelsesbygninger på ejendomme med landbrugspligt efter landbrugslovens regler samt beboelsesbygninger, der ejes af driftsherren, medregnes ikke. Alle beboelsesbygninger skal ligge i landzone.

2.2 Nuværende tilladelse

Det hidtil tilladte dyrehold inden meddelelse af denne tilladelse er på 5.870 slagtesvin (30-110 kg).

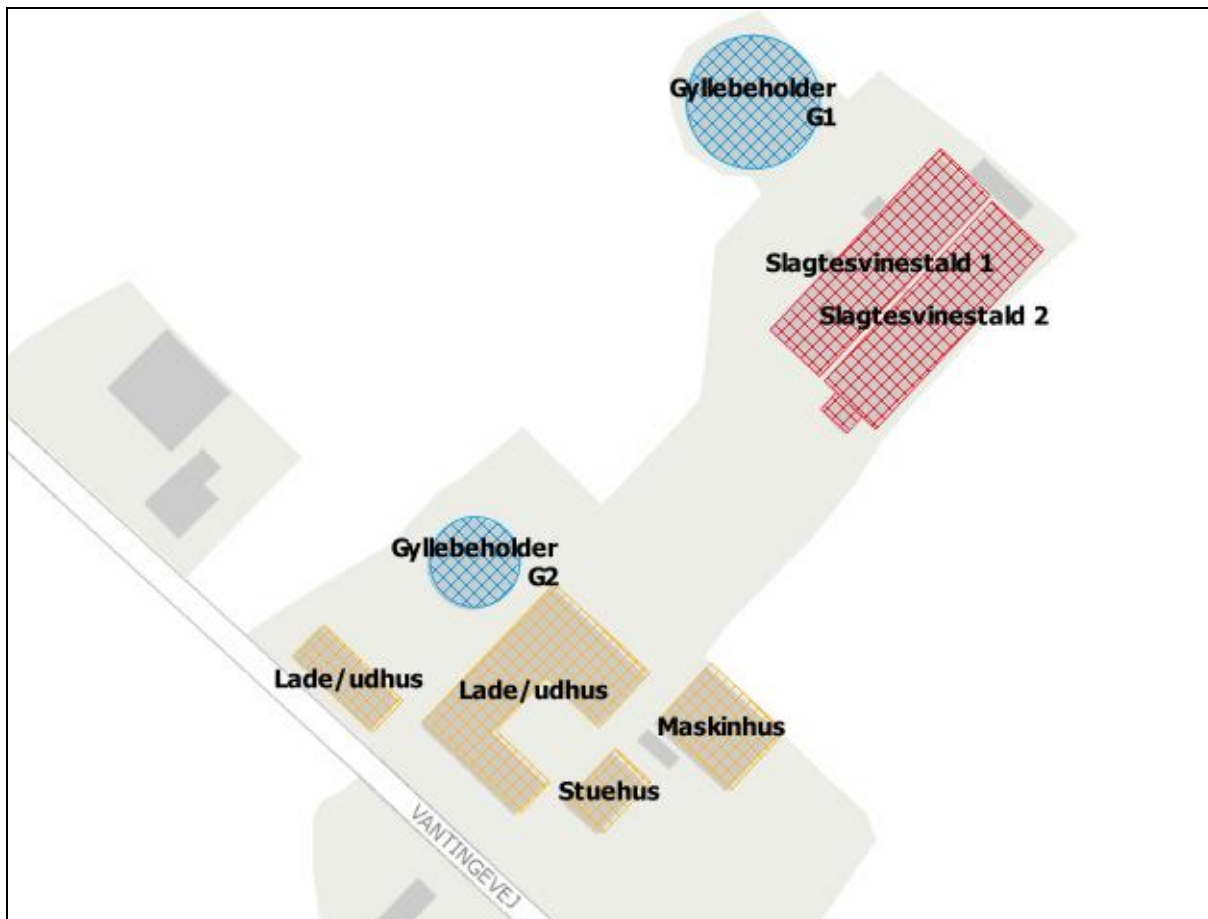
Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 2).

I denne sag er der ikke givet tilladelser eller godkendelser m.v. til ændring af husdyrbruget inden for de seneste otte år.

2.3 Indretning af stalde

En oversigt over husdyrbrugets staldanlæg fremgår af figur 2.2 I tabel 2.2 er de enkelte staldafsnit gennemgået nærmere, hvad angår størrelse, dyretyper og staldindretning i hhv. 8-års drift, nudrift og ansøgt drift.

Begge stalde er med mekanisk ventilation.



Figur 2.2. Oversigtskort over husdyrbrugets staldanlæg.

Fastlæggelse af produktionsareal

Produktionsarealet er det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning.

Ansøger har for det ansøgte projekt opgjort produktionsarealet som angivet i tabel 2.2. I tabel 2.3 beskrives hvad den valgte flexgruppe indeholder.

Ansøger har oplyst at hver af slagtesvinestaldene består af 40 stk. stier på hver 6,5 m * 2,46 m, svarende til i alt 640 m² i hver stald.

Tabel 2.2. Ansøgers oplysninger om dyretyper og staldindretning i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift. Staldbetegnelse henviser til figur 2.2.

Stald	Størrelse af stald (m ²)	Dyretype og staldindretning	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift			
Slagtesvinestald 1	763	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	640
Slagtesvinestald 2	753	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	640
Produktionsareal i alt			1.280
Nudrift			
Slagtesvinestald 1	763	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	640
Slagtesvinestald 2	753	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	640
Produktionsareal i alt			1.280
8-års drift			
Slagtesvinestald 1	763	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	640
Slagtesvinestald 2	753	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	640
Produktionsareal i alt			1.280

Tabel 2.3. Oversigt over de dyretyper og stalssystemer, der indgår i de flexgrupper, der indgår i ansøgt drift, jf. tabel 2.2.

Flexgruppe	Dyretyper og stalssystemer, som indgår i flexgruppen
Slagtesvin og Smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Smågrise, Drænet gulv + spalter (50 % / 50 %)
	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33 % / 67 %)

Stalssystem, dyretype og produktionsareal må ikke ændres eller udvides uden forudgående godkendelse eller tilladelse fra Faaborg-Midtfyn Kommune (jf. husdyrbruglovens §§ 16 a og 16 b).

På baggrund af ovenstående redegørelse stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:

- **Produktionsarealet i de enkelte staldfsnit må ikke overstige den i tabellen nedenfor angivne størrelse. Dyrearter, dyretyper og stalssystem nævnt i tabellen må ikke fraviges.**

Stald	Stald-areal (m ²)	Produktions-areal (m ²)	Tilladte dyrearter og -typer samt stalssystem	Miljøteknologi
Slagtesvinestald 1	763	640	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hypig udslusning af gylle
Slagtesvinestald 2	753	640	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hypig udslusning af gylle

2.4 Miljøteknologi

Ansøger kan for at nedbringe ammoniakemissionen eller lugt fra husdyrbruget vælge at anvende forskellige typer af miljøteknologi. De anvendte teknologier er beskrevet i tabel 2.4.

Tabel 2.4. Anvendte typer miljøteknologi.

Stald/lager	Miljøteknologi	Effekt af den anvendte teknologi (% reduktion af lugt)	Effekt af den anvendte teknologi (% reduktion af ammoniak)
Slagtesvinestald 1	Hyppig udslusning af gylle	20	0
Slagtesvinestald 2	Hyppig udslusning af gylle	20	0

Ansøger ønsker at benytte sig af teknologien "hyppig udslusning af gylle". Det består i, at gyllekanalerne skal tømmes mindst hver 7 dag. Der ved ledes gyllen til gyllebeholderen der er forsynet med enten tæt flydelag eller teltoverdækning. Undersøgelser har vist, at lugten fra stalden derved reduceres med 20 %.

Den største af de to gyllebeholdere er forsynet med teltoverdækning. Dette er ikke sket som følge af krav i tilladelser eller godkendelser, og tiltaget er derfor ikke indregnet i denne tilladelse.

På baggrund af ovenstående redegørelse stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:

- **Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag**
- **Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.**
- **Der skal føres logbog over, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med ovenstående vilkår.**
- **Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og kunne forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.**

2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse

Der er ikke søgt om tilladelse til at etablere nyt byggeri i forbindelse ansøgningen. Da der er tale om eksisterende bygninger og da beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at ændringen i produktionen ikke medfører forøget forurening kan husdyrbruget ikke pålægges at overholde afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6 og 8.

I nedenstående tabel 2.3. er der alligevel lavet en screening for overholdelse af afstandskravene.

Afstandskrav og byggelinjer

Ejendommen er vurderet i forhold til afstandskravene for nye stalde, jf. §§ 6-8 i husdyrbrugloven.

Tabel 2.3. Afstandskrav jf. husdyrbruglovens §§ 6-8.

	Afstandskrav (m)	Faktiske afstand (m)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (Ringe)	50	> 4.100
Et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign (Heden)	50	> 660
Nabobeboelse (Vantingevej 15)	50	> 47
Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturområder	10	> 400
Ikke-almene vandforsyningsanlæg (Ikke drikkevandsboring i Heden)	25	> 1.400
Almene vandforsyningsanlæg (Heden)	50	> 900
Vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m ²	15 ^a	> 400
Offentlig vej og privat fællesvej	15	> 30
Levnedsmiddelvirksomhed	25	> 25
Beboelse på samme ejendom	15	> 30
Naboskel	30	< 30

^a 100 m for nyetablering af gyllebeholder.

Af tabel 2.3. kan det aflæses at ejendommen indretning overholder afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 på nær afstanden mellem den eksisterende gyllebeholder G1 og nabobeboelsen på Vantingevej 15, 5750 Ringe.

Da der er tale om en eksisterende gyllebeholder og beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at ændringen i produktionen ikke medfører forøget forurening, vurderer Faaborg-Midtfyn Kommune, at afstandskravene er overholdt.

Eksisterende anlæg må ikke udvides eller ændres på en måde, der medfører forøget forurening, hvis afstanden til byzone, sommerhusområder, lokalplanlagte boligområder m.v. eller nabobeboelser er mindre end 50 m, jf. § 6 i husdyrbrugloven. Alle eksisterende stalde og gødningsopbevaringsanlæg ligger mere end 50 m fra sådanne områder.

Beskyttelseslinjer

Naturbeskyttelseslovens bestemmelser om bygge- og beskyttelseslinjer skal sikre, at de nærmeste omgivelser ved søer og åer samt omkring fortidsminder, skove og kirker friholdes for bebyggelse eller andre væsentlige landskabelige indgreb. Erhvervsmæssigt nødvendigt landbrugsbyggeri er ikke omfattet af de begrænsninger, der er inden for byggelinjerne omkring skove, søer, åer og strande (jf. Naturbeskyttelsesloven⁸).

Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne tilladelse og der er derfor ikke vurderet på ejendommens placering i forhold til beskyttelseslinjer.

Landskabelige hensyn

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig at det ansøgte, ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til landskabelige værdier (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 34 og 36). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne tilladelse og der er derfor ikke vurderet på ejendommens placering i forhold til de landskabelige hensyn.

⁸ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, lovbek. nr. 240 af 13. marts 2019.

2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning udgøres af to gyllebeholdere – en beholder (G1) på 2.800 m³ og en beholder (G2) på 800 m³. Beholderen på 2.800 m³ er forsynet med teltoverdækning. Teltoverdækningen er etableret som et frivilligt tiltag og ikke på grund af et vilkår i en tidligere tilladelse.

Der er med ansøgningen indsendt en beregning af gødningsproduktion og opbevaringskapacitet, baseret på et dyrehold på 7.000 slagtesvin pr. år.

Der er redegjort for en årlig gødningsproduktion på 3.920 t gylle, der fratrækkes 247 m³ (617 m² x 0,4 m³/m²) som følge af overdækning af gyllebeholder. Dette giver et samlet, årligt opbevaringsbehov på 3.673 m³.

Med en samlet opbevaringskapacitet på 3.600 m³, er der opbevaringskapacitet til i alt 11,8 måneder.

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer i den aktuelle sag, at husdyrbruget skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for husdyrgødning for at leve op til husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Kommunen vurderer i denne sag, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder

I det følgende er nærmere beskrevet angående ammoniakemission fra husdyrbruget, bedst tilgængelige teknologi (BAT) samt husdyrbrugets påvirkning af naturområder.

3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget

Ifølge beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem vil der være følgende ammoniaktab fra anlægget (stalde samt opbevaringsanlæg til husdyrgødning):

- Ansøgt drift: 3.307 kg kvælstof/år
- Nudrift: 3.307 kg kvælstof/år
- 8 års-drift: 3.307 kg kvælstof/år

8 års-drift: Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 2). 8 års-driften er derfor den produktion, som der var tilladelse til for 8 år siden. I dette tilfælde er ammoniakemissionen fra ansøgt drift, 8 års-driften og nudriften den samme.

3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT)

Hvis husdyrbruget har en årlig ammoniakemission på mere end 750 kg kvælstof (NH₃-N), skal kommunen fastsætte vilkår, som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (jf. husdyrbruglovens § 27, stk. 2).

Kravene til den maksimalt tilladte ammoniakemission ud fra BAT afhænger af dyretype og staldsystem, og af hvorvidt der er tale om nye eller eksisterende stalde. BAT-kravene er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt A, nr. 2.1. I it-ansøgningssystemet er de samlede BAT-krav til husdyrbruget beregnet.

Det beregnede BAT-krav og den beregnede faktiske ammoniakemission fra staldene er angivet i tabel 3.1, og den beregnede ammoniakemission fra gødningsopbevaringslagrene ses i tabel 3.2.

Tabel 3.1. Beregnet BAT-krav og beregnet faktisk ammoniakemission fra staldene i ansøgt drift.

Stald	Ansøgt drift	Produktionsareal (m ²)	BAT-krav pr. m ² (kg NH ₃ -N/m ² /år)	BAT-krav samlet (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Slagtesvinestald 1	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	640	2,30 ^a	1.472	1.472
Slagtesvinestald 2	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise, Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	640	2,30 ^a	1.472	1.472
I alt				2.944	2.944

^a BAT-krav for eksisterende stalde.

Tilladelsen gives på baggrund af de ansøgte staldsystemer (jf. vilkår 3).

Tabel 3.2. Beregnet faktisk ammoniakemission fra gødningsopbevaringsanlæg i ansøgt drift.

Lager	Overfladeareal (m ²)	Miljøteknologi	Effekt af miljøteknologi		Ammoniak-emission (kg NH ₃ -N/år)
			(%)	(kg NH ₃ -N/år)	
Gyllebeholder G1	617	Ingen	0	0	247
Gyllebeholder G2	290	Ingen	0	0	116
I alt					363

Gyllebeholder G1 er forsynet med teltoverdækning. Ansøger har etableret teltoverdækningen som et frivilligt tiltag og effekten af teltoverdækningen er ikke nødvendig for at overholde ammoniakemissionskravene i denne tilladelse. Ansøger har derfor valgt ikke at indregne effekten i ansøgningen og der stilles derfor ikke krav om fremtidig overdækning af gyllebeholderen

Ud fra oplysningerne i it-ansøgningen (som gengivet i tabel 3.1 og 3.2) kan det vurderes, om BAT-kravet er opfyldt:

- Samlet BAT-krav: 2.944 (stalde) + 363 (lagre) = 3.307 kg NH₃-N/år
- Faktisk emission: 2.944 (stalde) + 363 (lagre) = 3.307 kg NH₃-N/år

For de eksisterende stalde svarer BAT-kravet til den beregnede, faktiske emission. Derfor har der ikke været behov for miljøteknologi for at overholde BAT i de eksisterende stalde.

Da den faktiske emission ikke overstiger det samlede BAT-krav, er kravet overholdt.

Der er ikke brugt særlig miljøteknologi for at opfylde kravet, og der stilles derfor ikke særlige vilkår i forhold til BAT.

3.3 Husdyrbrugets påvirkning af naturområder

Retsgrundlag

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig at det ansøgte, ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, blandt andet i forhold til natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 34 og 36). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26-29 er der fastsat krav til den maksimale påvirkning af forskellige kategorier af naturområder. Disse beskyttelsesniveauer er opsummeret i tabel 3.3.

Tabel 3.3. Husdyrbruglovens krav vedrørende påvirkning af naturområder med ammoniak. De præcise krav fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26-29.

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

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

I forbindelse med tilladelser og godkendelser skal kommunen desuden foretage en vurdering i forhold til habitatbekendtgørelsen⁹. I henhold til habitatbekendtgørelsen kan der ikke gives tilladelse til et projekt, hvis projektet i sig selv eller sammen med andre projekter kan skade et Natura 2000-område (jf. § 7), eller det kan beskadige levesteder for dyre- eller plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV (jf. § 10).

De fleste søer, heder, moser, enge og overdrev er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven. Dette betyder, at der ikke må foretages ændringer i tilstanden af disse naturområder. En væsentligt øget tilførsel af ammoniak kan medføre tilstandsændringer af sårbare naturområder.

Ifølge Miljøstyrelsen vil en merbelastning på mindre end 1 kg ammoniak pr. hektar pr. år ikke kunne medføre en tilstandsændring af et konkret § 3-område. Miljøstyrelsen anfører, at en merbelastning af denne størrelse er så lav, at det ikke er muligt biologisk at påvise, at det ansøgte har nogen effekt på området.

I Kommuneplan 2013 for Faaborg-Midtfyn Kommune er der opstillet målsætninger for størsteparten af kommunens § 3-beskyttede moser, ferske enge, overdrev og strandenge. Retningslinjerne i Kommuneplan 2013 er, at der, med henblik på at bevare de biologiske bevaringsinteresser i det åbne land, ikke må meddeles tilladelser til aktiviteter, der gennem forurening kan påvirke naturområder i et omfang, som kan hindre opfyldelsen af de fastlagte naturkvalitetsmål. Retningslinjerne er fastsat i medfør af planlovens § 11.

Naturkvalitetsmålene (se tabel 3.4) er fastsat på baggrund af områdernes aktuelle naturindhold, områdernes størrelse og struktur, oplysninger om tidligere naturværdier, potentiale for genopretning samt den aktuelle

⁹ Bekendtgørelse om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen). Bek. nr. 1595 af 6. december 2018.

eller potentielle landskabsøkologiske betydning som en del af større sammenhængende naturområde eller forbindelsesområde.

Tabel 3.4. Definition af målsætningskategorier for naturområder, der er målsat i Kommuneplan 2013 for Faaborg-Midtfyn Kommune.

Målsætning	Områdets betydning	Beskrivelse
A	Områder af international eller national betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskilde for betydende bestande af naturtypernes karakteristiske dyre- og plantearter, herunder meget sjældne arter internationalt, nationalt eller regionalt set.
B	Områder af national eller regional betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskilde for naturtypernes karakteristiske dyre- og plantearter, herunder sjældne arter i Danmark og på Fyn med øer.
C	Områder af regional betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskorridor for naturtypernes karakteristiske og mere almindelige dyre- og plantearter.
D	Områder af regional eller lokal betydning	Områderne skal være egnede som spredningskorridor i landskabet eller blot være levested for visse af naturtypernes almindelige dyre- og plantearter.

Naturområder nær husdyrbruget

I tabel 3.5 er der gennemgået de mest relevante ammoniakfølsomme naturområder i nærheden af husdyrbrugets anlæg. Naturområderne er opdelt på kategori 1, 2 og 3, jf. tabel 3.3.

Tabel 3.5. Oversigt over naturpunkter, hvor der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen fra husdyrbruget. Afstand er den korteste afstand fra stald/gødningsoptøningsanlæg til naturområdet.

Nr.	Kategori	Beskrivelse af naturområde (habitatområde)	Ruhed i naturpunkt	Ruhed i opland	Afstand / retning	Mer-deposition	Total-deposition
1	1	Elle- og Askeskov (habitatområde),	Skov	Landbrug	> 7.000 m SV	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år
2	2	Overdrev > 2,5 ha	Blandet natur med lav bevoksning	Landbrug	> 2.500 m SV	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år
3	3	Overdrev	Blandet natur med lav bevoksning	Landbrug	> 460 m SV	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år
4	3	Mose	Blandet natur med lav bevoksning	Landbrug	> 800 m V NV	0,0 kg N/ha/år	0,1 kg N/ha/år
5	3	Mose	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	> 480 m NØ	0,0 kg N/ha/år	0,6 kg N/ha/år
6	3	Mose	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	> 530 m S SØ	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år
7	3	Mose	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	> 880 m SØ	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år
8	3	Mose	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	> 980 m Ø	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år
9	-	Vandhul	Vand	Landbrug	> 220 m Ø	0,0 kg N/ha/år	1,2 kg N/ha/år
10	-	Vandhul	Vand	Landbrug	> 290 m N	0,0 kg N/ha/år	0,6 kg N/ha/år
11	-	Eng	Blandet natur med lav bevoksning	Landbrug	> 390 m N	0,0 kg N/ha/år	0,8 kg N/ha/år

På figur 3.1 er de nærmeste kategori 1 og 2 naturpunkternes placering vist. Nummereringen henviser til nummeret i tabel 3.5.

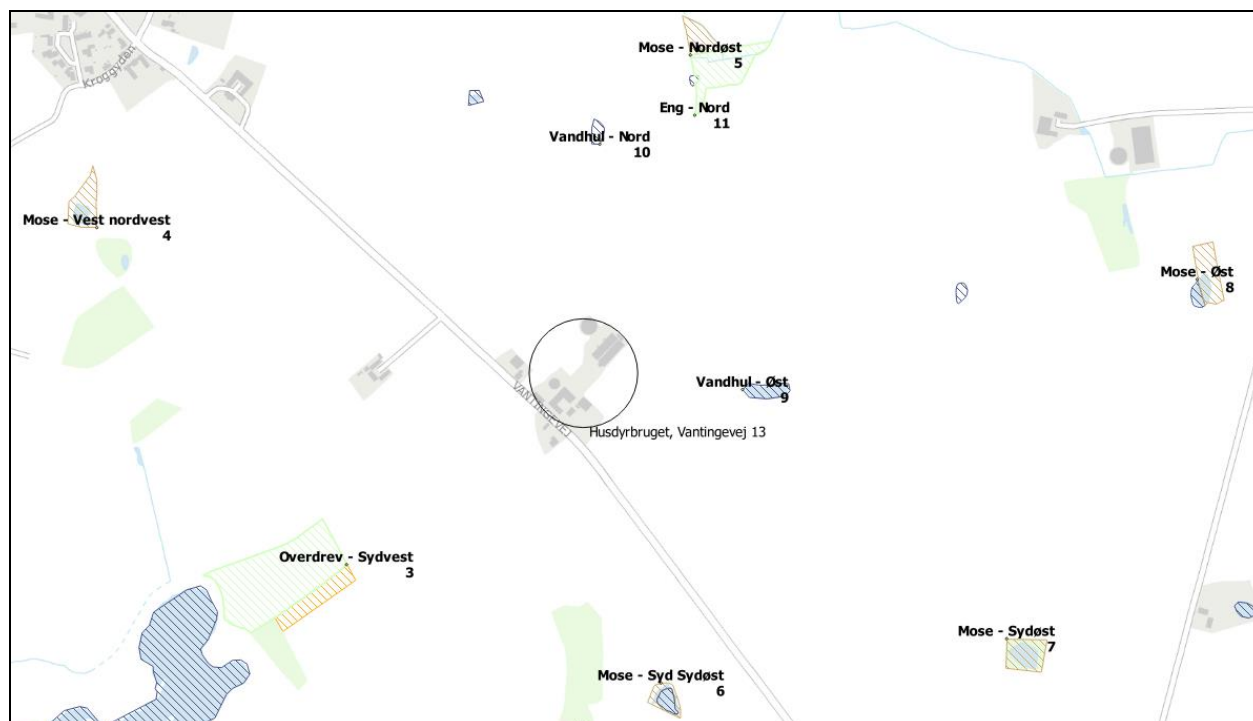


Figur 3.1. Markering af kategori 1 og 2 naturpunkterne

For kategori 1-natur afhænger grænseværdien for ammoniakpåvirkningen af antallet og størrelsen af andre husdyrbrug i nærhede af naturområdet (jf. tabel 3.3). Da den beregnede totaldeposition i kategori 1-natur ikke overstige 0,2 kg N/ha/år, er det Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering, at bidraget af ammoniak fra det ansøgte projekt, uafhængigt af andre husdyrbrug i området, er så lille, at det ikke vil føre til en tilstandsændring for de pågældende kategori 1-naturområder. Derfor er kumulationen med andre husdyrbrug ikke opgjort i denne sag.

Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering

På figur 3.2 er de nærmeste kategori 3 naturpunkter og § 3 beskyttede natur markeret. Nummereringen henviser til nummeret i tabel 3.5.



Figur 3.2. Markering af kategori 3 naturpunkterne og § 3 beskyttet natur

Den ammoniakdeposition, som husdybruget giver anledning til, i naturområder i kategori 1, 2 eller 3, er lavere end grænseværdierne (jf. tabel 3.3 og 3.5). Husdybruget vurderes dermed ikke at ville give en væsentlig påvirkning af disse områder.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at husdyrbruglovens krav vedrørende ammoniakpåvirkning af naturområder er overholdt.

Udover de afsatte kategori 1, 2 og 3 naturområder har ansøger redegjort for et par § 3-beskyttede vandhuller og en § 3-beskyttet eng i lokalområdet i Miljøansøgningen.

Da der ikke er tale om en udvidelse af husdyrbruget, men udelukkende en konvertering til den nye regulering, er der ingen merudledning fra husdyrbruget. Der er derfor ingen af disse § 3-beskyttede naturområder, der modtager en merdeposition.

Tålegrænsen for enge er mellem 15 og 25 kg NH₃-N/ha/år. Baggrundsbelastningen i Faaborg-Midtfyn Kommune er gennemsnitlig 15 kg NH₃-N/ha/år. Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at der er en total-deposition i området på 0,8 kg NH₃-N/ha/år. Summen af Kommunens baggrundsbelastning og total-depositionen ligger i den lave ende af områdets tålegrænse.

De omkringliggende vandhuller er af ringe eller ingen naturkvalitet og de modtager et ikke ubetydeligt kvælstofbidrag fra de dyrkede marker. Heller ikke her er der tale om en merdeposition fra husdyrbruget, da der ikke er tale om en udvidelse.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på den baggrund, at husdyrbruget ikke bidrager med en væsentlig påvirkning af de § 3 beskyttede naturområder.

Hvad angår levesteder for bilag IV-arter, vurderes disse generelt enten ikke at være sårbare over for aktiviteterne på husdyrbrug, eller også er levestederne naturområder, der er beskyttet mod tilstandsændringer, og hvor der stilles krav vedrørende den maksimale ammoniakdeposition. Faaborg-Midtfyn Kommune har ikke adgang til fyldestgørende registreringer af bilag IV-arter.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at det ansøgte, ikke vil beskadige levesteder for dyre- eller plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

4. Påvirkning af naboer m.v.

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig at det ansøgte, ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v. (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 34 og 36). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

Lugt

I husdyrbrugloven er der indbygget et beskyttelsesniveau for lugt, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 31-33 og bilag 3, punkt B. Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem foretager en beregning af geneafstandene for lugt i forhold til forskellige typer af beboelser og områder. Inden for geneafstanden kan lugten fra husdyrbruget overstige det vejledende geneniveau.

Det vejledende geneniveau for lugt er, ved anvendelse af Miljøstyrelsens lugtmodel, 5 OU_E/m³ for byzone o.l., 7 OU_E/m³ for samlet bebyggelse og 15 OU_E/m³ for enkeltboliger uden landbrugspligt. Husdyrbrugloven stiller ikke krav til lugtpåvirkning af boliger med landbrugspligt. OU_E er en måleenhed for lugt, hvor genekriteriet i forhold til byzone (5 OU_E/m³) svarer til, at registrerbar, men ikke genegivende, lugt fra husdyrbruget undtagelsesvis kan forekomme.

Lugtemissionen fra et husdyrbrug beregnes ud fra normtal. Emissionen afhænger af dyretype og staldsystem samt af eventuelle lugtreducerende foranstaltninger. I denne sag er beregningen sket ud fra de dyretyper og staldsystemer, der fremgår af tabel 2.2, og der anvendes ikke lugtreducerende teknologi.

I Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem er der lavet en beregning af geneafstanden i forhold til de forskellige typer af nabobeboelser. Resultatet ses i tabel 4.1.

Tabel 4.1. Sammenligning af beregnet geneafstand for lugt og vægtet gennemsnitsafstand fra staldanlæggets lugtcentrum til de nærmeste beboelser af forskellig type.

Type af beboelse	Adresse/område	Geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand
Enkeltbolig uden landbrugspligt	Vantingevej 15	153 m	150 m
Samlet bebyggelse m.v.	Lokalplanlagt boligområde	340 m	731 m
Byzone/sommerhusområde	Ringe	464 m	4.154 m

Som det fremgår af tabel 4.1, er den vægtede gennemsnitsafstand mindre end geneafstanden for Vantingevej 15. Ansøger har derfor søgt om dispensation jf. § 33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

For at kunne give dispensationen skal følgende betingelser være opfyldt:

1) Den vægtede gennemsnitsafstand til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mere end 50 pct. af geneafstanden efter § 32, jf. bilag 3, pkt. B, for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.

2) Lugtemissionen i det enkelte staldafsnit forøges ikke, medmindre

a) lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i staldafsnit, som ligger nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, end det pågældende staldafsnit, eller

b) afstanden fra det staldafsnit, hvor lugtemissionen forøges, til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mindst 200 pct. af den ukorrigerede geneafstand, jf. § 32, jf. bilag 3, pkt. B, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.

I tabel 4.2 er der redegjort for overholdelsen af krav 1 for de enkelte staldafsnit som ikke kan overholde geneafstanden.

Tabel 4.2. Redegørelse for overholdelse krav 1

Adresse	Staldafsnit	Geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	% af geneafstanden
Vantingevej 15	Slagtesvinestald 1	145,4	149,6	-
	Slagtesvinestald 2	153,8	149,6	97

Den vægtede gennemsnitsafstand for slagtesvinestald 1 er længere end geneafstanden og lugtkravet er dermed overholdt fra denne stald.

Af tabel 4.2 kan det ses at den vægtede gennemsnitsafstand for Slagtesvinestald 2 svare til ca. 97 % af geneafstanden.

Krav 1 er dermed overholdt.

Lugtemissionen beregningerne fra Husdyrgodkendelse.dk for de enkelte staldafsnit kan ses i tabel 4.3.

Tabel 4.3. Oversigt over lugtemissionen fra de enkelte staldanlæg

Staldafsnit	Ansøgt drift		Nudrift	
	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)
Slagtesvinestald 1	7.168	22.016	8.960	27.520
Slagtesvinestald 2	7.168	22.016	8.960	27.520
I alt	14.336	44.032	17.920	55.040

Som det fremgår af tabel 4.3, falder lugt emissionen fra de to stalde. Det skyldes at, der indføres en ny praksis, hvor gyllen udsluses mindst en gang om ugen. Dette medfører en reduktion af lugt fra staldene på 20 %. Det vil sige at krav 2 er overholdt.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer derfor, at der kan gives dispensation til fravigelse af genekravet til nabobeboelser.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår vedrørende rengøring af staldanlæg med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt:

- **Der skal til stadighed holdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stierne/båsene og foderarealernes bund holdes tørre, og at staldene og fodringsanlægget holdes rent.**

Ligeledes stiller Faaborg-Midtfyn Kommune vilkår om, at:

- **Ventilationsanlæg skal renholdes og rengøres efter behov.**

Desuden stiller Faaborg-Midtfyn Kommune vilkår om, at lugtgenekriterierne skal overholdes, og at kommunen kan kræve, at ansøger for egen regning får foretaget en undersøgelse af lugten:

- **Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Ved væsentlige lugtgener forstås, at ovenstående genekriterier er overskredet.**
- **Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. lugt fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget for egen regning lader foretage en undersøgelse af forskellige lugtkilder. Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter en metode, som er autoriseret af Miljøstyrelsen eller efter en metode anvist af tilsynsmyndigheden. Hvis lugtmålingen viser, at husdyrbruget medfører væsentlige lugtgener, skal husdyrbruget gennemføre lugtreducerende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene reduceres så meget, at lugtgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.**

Lugtmålinger kan kun kræves, når der er begrundet mistanke om, at produktionen giver anledning til større lugtemission, end der er forudsat i forbindelse med denne tilladelse, og krav til ejeren om lugtmålinger bør

ske ud fra en proportionalitetsbetragtning. Vilkårene skal sikre, at ejendommen ikke giver større lugtgener, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen.

Konsekvenszone

Personer, der bor inden for konsekvenszonen¹⁰, kan betragtes som "berørte" af projektet i forhold til lugt. I den aktuelle sag er der krav om, at berørte af projektet orienteres, når der er lavet et udkast til afgørelse i sagen.

I den aktuelle sag er der 7 nabobeboelser inden for 499 m, svarende til konsekvenszonen.

Støj

Ansøgers redegørelse for støjkloder og støjende aktiviteter i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Miljøstyrelsen vejledende støjgrænser kan ses i tabel 4.4. Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse må ikke overstige værdierne i tabellen.

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

Nærmeste nabobeboelse ligger ca. 47 m fra de nærmeste anlæg.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at de omkringboende kan sikres mod væsentlige støjgener ved at stille vilkår om overholdelse af konkrete støjgrænser samt vilkår om, at der skal foretages målinger, såfremt der skulle opstå begrundet tvivl om, hvorvidt ejendommens drift kan leve op til de fastsatte grænser.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller følgende vilkår:

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

Tabel 4.4. Miljøstyrelsen vejledende støjgrænser.

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

- **I natperioden mellem kl. 22-7 (alle dage) må der ikke forekomme spidsværdier, der overstiger grænseværdien med mere end 15 dB(A).**
- **Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning efterviser, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder. Hvis**

¹⁰ Konsekvenszonen for lugt skal betragtes som området uden for hvilket husdyrbruget under normale forkomne drifts- og vejrforhold kun undtagelses vil kunne registreres, jf. Lugtvejledningen fra FMK 2002.

støjmålingen viser, at støjkraevne ikke er overholdt, skal husdyrbruget udarbejde et projekt med tidsplan for udførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

Transport

Ansøgers redegørelse antallet af transportere til og fra husdyrbruget og transportveje i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af redegørelse, at transport til og fra virksomheden ikke vil give væsentlige gener for omboende.

Støv

Ansøgers redegørelse for aktiviteter der kan give anledning til støvgener i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Med henblik på at kunne gribe ind, hvis der skulle opstå væsentlige støvgener, stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:

- ***Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for husdyrbrugets areal. Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om støvgenerne er væsentlige.***
- ***Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støv fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget gennemfører støv reducerende foranstaltninger, således at støvgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.***

Skadedyr

Ansøger har henvist til de generelle regler og retningslinjer for bekæmpelse af fluer og skadedyr i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Med henblik på at kunne gribe ind, hvis der skulle opstå væsentlige gener med rotter og fluer stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:

- ***Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen efter de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.***
- ***Opbevaring og håndtering af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).***

Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om generne er væsentlige.

Derudover er ejendommen omfattet af kommunens årlige tilsyn angående rotter (jf. § 8 i Rottebekendtgørelsen, nr. 1723 af 17. december 2017).

Døde dyr

Ansøger har redegjort for håndtering og opbevaring af døde dyr i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr¹¹, og det forudsættes, at disse regler bliver fulgt. Reglerne sigter primært mod at undgå smitterisiko fra døde dyr gennem krav vedr. placering og indretning af afhentningspladser.

¹¹ Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at der herudover skal stilles følgende vilkår:

- ***Døde dyr skal opbevaring således, at de ikke giver anledning til væsentlige gener for omkringboende eller forbi passerende.***

Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om generne er væsentlige.

Erhvervsaffald

Ansøgers redegørelse for håndtering og bortskaffelse af olie-, kemikalie- og andet erhvervsaffald i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Erhvervsaffald fra husdyrbruget skal håndteres i overensstemmelse med Faaborg-Midtfyn Kommunes erhvervsaffaldsregulativ. Erhvervsaffaldsregulativet stiller vilkår vedrørende sortering og genanvendelse af affald med henblik på at sikre en miljømæssigt forsvarlig bortskaffelse med størst mulig ressourceudnyttelse.

Det forudsættes, at husdyrbruget lever op til vilkårene i erhvervsaffaldsregulativet, og Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på denne baggrund, at det ikke er påkrævet at stille skærpede vilkår vedrørende håndtering af ejendommens affald.

Lys

Ansøger har redegjort for relevante lyskilder i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på grundlag af redegørelsen, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lysgener.

5. Grænseoverskridende virkninger

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på grundlag af husdyrbrugets placering, at der ikke er behov for særlige vilkår i forbindelse med grænseoverskridende virkninger.

6. Uheld og driftsforstyrrelser

Ansøger har redegjort for mulige driftsforstyrrelser og uheld i Miljøkonsekvensrapporten.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at redegørelsen er dækkende for emnet.

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig at det ansøgte, ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til jord, grundvand og overfladevand (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 34 og 35). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

Ved akut forurening af jord, overfladevand eller grundvand skal husdyrbruget straks alarmere alarmcentralen på tlf. 1-1-2. Det gælder blandt andet ved spild af gylle, ajle, ensilagesaft, møddingsvand, olie, benzin eller kemikalier. Opdages der forurening, der ikke er opstået akut, skal kommunens miljøafdeling kontaktes telefonisk i åbningstiden (tlf. 7253 2140). Ved tvivlstilfælde skal husdyrbruget kontakte alarmcentralen på tlf. 1-1-2.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at husdyrbrug kan give anledning til risiko for forurening ved uheld og driftsforstyrrelser, især gennem håndtering og opbevaring af husdyrgødning.

Der er i husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsat en række krav til opbevaring og anvendelse af husdyrgødning. Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at når disse regler bliver fulgt, og driftsherren i øvrigt udviser den nødvendige agtpågivenhed, er risikoen for uheld og driftsforstyrrelser, der medfører forurening, begrænset.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller derfor ikke særlige vilkår med henblik på at begrænse risikoen for forurening i forbindelse med uheld og driftsforstyrrelser.

7. Ophør af drift

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig at det ansøgte, ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder ved ophør af husdyrbruget (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §36). Faaborg-Midtfyn Kommune stiller derfor følgende vilkår:

- ***Ved ophør af driften skal virksomheden foretage oprydning i et sådant omfang, at forureningsfare undgås, blandt andet skal virksomheden tømme gyllebeholdere, fortanke og gyllekanaler og udbringe tilbageværende husdyrgødning som gødning.***

Bilag 1 (Miljøkonsekvensrapport)

Ansøgning om miljøtilladelse
af
svineproduktionen
på
Vantingevej 13, 5750 Ringe



1 Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Adresse:	Vantingevej 13, 5750 Ringe
Matr.nr.:	18a Vantinge By, Vantinge
CVR nr.:	15362138
CHR:	18879
Ejer og ansøger:	Hans Ringskær, Blåkildevej 15, 5750 Ringe Mobil: 20 16 18 88 Mail: ringskaer@mail.tele.dk
Konsulent:	Max Jakobsen Miljørådgivning Mobil: 31 34 07 17 Mail: mjb@maxjakobsen.eu

Indholdsfortegnelse

1	Oplysninger om ansøger og ejerforhold	31
2	oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	33
2.1	<i>Redegørelse over det ansøgte</i>	33
2.1.1	Produktionsareal i stalde	33
2.1.2	Nudrift og 8-års drift	34
2.1.3	Overfladeareal for gødningsopbevaringsanlæg	34
2.1.4	Opbevaring af husdyrgødning	34
2.1.5	Afstandskrav	35
2.1.6	Lokalisering og landskab	35
2.2	<i>Gener</i>	35
2.2.1	Lugt	35
2.2.2	Støj fra anlæg og maskiner	37
2.2.3	Lys	38
2.2.4	Fluer og skadedyr	38
2.2.5	Støv	38
2.2.6	Transport	38
2.3	<i>Driftsforstyrrelser og uheld</i>	42
2.4	<i>Affald og kemikalier</i>	42
2.5	<i>Ammoniak</i>	43
2.5.1	Ammoniakafsætning på naturområder	43
2.5.2	Internationale naturbeskyttelsesområder	44
2.5.3	Kategori 1-naturområder	44
2.5.4	Kategori 2-naturområder	45
2.5.5	Kategori 3-naturområder	45
2.5.6	Øvrige naturområder	45
2.5.7	Samlet konklusion naturområder	46
3	Egenkontrol	46
	Bilag 1 – Oversigt over anlægget	47
	Bilag 2 – Plantegning med produktionsareal	48

2 oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

2.1 Redegørelse over det ansøgte

Hans Ringskær, Blåkildevej 15, 5750 Ringe ansøger om en miljøtilladelse til husdyrproduktionen på Vantingevej 13, 5750 Ringe.

Ansøger ønsker at have muligheden for en fleksibel miljøtilladelse, hvor det er produktionsarealet, der er godkendt i stedet for antal producerede slagtesvin med et bestemt vægtinterval. Der ansøges således ikke om en miljøtilladelse som følge af en planlagt udvidelse af produktionsarealet. Der er tale om en fortsættelse af eksisterende stalde med samme produktionsareal.

Husdyrproduktionen på Vantingevej 13 drives teknisk og forureningsmæssigt adskilt fra øvrige ejendomme med husdyrproduktion.

Det er derfor kun ejendommen på Vantingevej 13, der er omfattet af den konkrete miljøansøgning.

Ansøgningsskema (nr. 220.199) med beregninger er indsendt til Faaborg-Midtfyn Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk

2.1.1 Produktionsareal i stalde

Nedenfor følger en gennemgang af de enkelte stalde og de produktionsarealer, der er i de respektive stalde. Ejendommens stalde kan inddeles i to stalde. For at have størst mulig fleksibilitet i produktionen søges om at have flexgruppen: smågrise og slagtesvin på alle produktionsarealerne.

På bilag 1 fremgår inddeling af de respektive stalde med produktionsarealer.

På bilag 2 er der en plantegning af staldene med produktionsareal.

Produktionsareal i staldafsnit 1

Produktionsareal (uændret)

Dyretype: Flexgruppe slagtesvin og smågrise.

- Stier: 40 stk. á hver 6,5 meter x 2,46 meter
- Produktionsareal: 640 m² (fulddrænet gulv)

Produktionsareal i staldafsnit 2

Produktionsareal (uændret)

Dyretype: Flexgruppe slagtesvin og smågrise.

- Stier: 40 stk. á hver 6,5 meter x 2,46 meter
- Produktionsareal: 640 m² (fulddrænet gulv)

2.1.2 Nudrift og 8-års drift

Inden for de seneste år er der ikke foretaget ændringer af husdyrbruget, der har medført ændrede ammoniak- og lugtemissioner. Derfor er produktionsarealerne i nudriften og 8-årsdriften de samme og beregningerne er således identiske for nudriften og 8-årsdriften.

2.1.3 Overfladeareal for gødningsopbevaringsanlæg

Der opføres ikke nye gødningsopbevaringsanlæg.

Der er to eksisterende gyllebeholdere på ejendommen.

Gyllebeholder (nr. G1 på bilag 1)

Diameter: 14,8 meter

Overfladeareal: 617 m²

Kapacitet: 2.800 m³

Gyllebeholderen er med fast overdækning, der er etableret som et frivilligt tiltag.

Gyllebeholder (nr. G2 på bilag 1)

Diameter: 9,6 meter

Overfladeareal: 290 m²

Kapacitet: 800 m³

Gyllebeholderen er med naturligt flydelag.

2.1.4 Opbevaring af husdyrgødning

Der produceres udelukkende svinegylle på ejendommen, og der er følgende opbevaringsanlæg til rådighed:

Gyllebeholder (G1): 2.800 m³

Gyllebeholder (G2): 800 m³

Opbevaringsanlæg i alt: 3.600 m³

I tabel 1 nedenfor er der lavet en opgørelse over den årlige produktion af husdyrgødning.

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v.

Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Tabel 1. Opgørelse af opbevaringsbehov og opbevaringskapacitet, jf. Landbrugets Byggeblade 95.03-03.

Dyretype	Staldtype	Antal	Gylle m ³ /år/dyr	Dybstrøelse m ³ /år/dyr	Gylle m ³ /år i alt
Slagtesvin	Spaltegulv	7.000	0,56	-	3.920
Gødningsproduktion i alt					3.920
Vand fra befæstede arealer (vaskevand til redskaber m.m.):					0
Fradrag for overdækning af gyllebeholder:					247

Gødningsproduktion inkl. overfladevand og fradrag for overdækning (i alt)	3.673
Nødvendig opbevaringskapacitet til 9 måneder	2.755
Opbevaringskapacitet til rådighed	3.600
Opbevaringskapacitet på ejendommen (antal måneder)	11,8

På ovenstående baggrund vurderes det, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den ansøgte produktion.

2.1.5 Afstandskrav

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav jf. husdyrgodkendelseslovens kap. 2 (§§ 6 og 8) er angivet i nedenstående tabel 1.

Tabel 1. Afstande ift. § 6 og 8. Alle afstande er målt som nærmeste afstand fra husdyr- og gødningsofbevaringsanlæg.

	Afstand fra anlægget	Afstandskrav jf. husdyrloven
Ikke almene vandforsyningsanlæg	>25 meter	25 meter
Almene vandforsyningsanlæg	>50 meter	50 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer	>15 meter	15 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	>15 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	>25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	>15 meter	15 meter
Naboskel	>30 meter	30 meter
Nærmeste nabobeboelse (målt fra husdyranlæg) (Vantingevej 15)	120 meter	50 meter
Nærmeste nabobeboelse (målt fra gødningsofbevaringsanlæg) (Vantingevej 15)	46 meter*	50 meter
Nærmeste samlede bebyggelse (lokalplanlagt boligområde ved Heden)	670 meter	50 meter
Nærmeste byzone (ved Ringe)	4,1 km	50 meter

* Den eksisterende gyllebeholder (G2) ligger ca. 46 meter fra nabobeboelsen på Vantingevej 15. Der foretages ingen ændringer, udvidelser eller forøget forurening.

På ovenstående baggrund vurderes det, at husdyrbruglovens afstandskrav er overholdt.

2.1.6 Lokalisering og landskab





Der opføres ikke nye driftsbygninger, og der er derfor ikke vurderet yderligere på lokalisering og landskab.

2.2 Gener

2.2.1 Lugt

I tabel 2 nedenfor er lugtberegningerne vist.

Tabel 2. Lugtberegninger fra IT-ansøgningssystemet (www.husdyrgodkendelse.dk). Den vægtede gennemsnitsafstand svarer til afstanden målt fra et vægtet lugtcentrum af staldanlægget til den nærmeste "kant" af nabobeboelse eller byzone/sommerhusområde. Den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den nærmeste målte afstand fra kant af stald- og/eller husdyrgødningsofbevaringsanlæg (jf. tabel 1).

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Vantingevej 15	0	NY	152,5	152,5	149,6	Nej
 Lokalplanlagt boligområde	0	NY	340	340	730,8	Ja
 Bolteskov By, Ringe	0	NY	463,8	463,8	4168,2	Ja
 Bolteskov By, Ringe	0	NY	463,8	463,8	4154,2	Ja

Lugtberegninger i IT-ansøgningsskemaet viser, at lugtgeneafstandskravene ikke overholdes for nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt. Lugtgeneafstanden overholdes for samlet bebyggelse og byzone.

Af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 fremgår følgende:

Kommunalbestyrelsen kan i en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16a eller 16 b i husdyrbrugloven konkret fravige geneniveauerne i § 31, hvis følgende betingelser er opfyldt:

- 1) *Den vægtede gennemsnitsafstand til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mere end 50 pct. af geneafstanden efter § 32, jf. bilag 3, pkt. B, for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.*
- 2) *Lugtemissionen i det enkelte staldafsnit forøges ikke, medmindre*
 - a) *lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i staldafsnit, som ligger nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, end det pågældende staldafsnit, eller*
 - b) *afstanden fra det staldafsnit, hvor lugtemissionen forøges, til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mindst 200 pct. af den ukorrigerede geneafstand, jf. § 32, jf. bilag 3, pkt. B, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.*

I den konkrete sag på Vantingevej 13 udgør den vægtede gennemsnitsafstand ca. 98 % af den beregnede korrigerede lugtgeneafstand for nærmeste enkelt bolig.

Dermed er det muligt at opnå dispensation til overskridelse af lugtgenekravet.

Ansøgning om dispensation til overskridelse af lugtgenekrav

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug, hvor der ikke foretages ændringer af det eksisterende produktionsanlæg.

Der etableres en teknologi, der reducerer lugtemissionen med 20 % (hyppig udslusning).

Det betyder, at lugtemissionen efter en ny miljøtilladelse ligger 20 % lavere end tilfældet er i dag.

Endvidere er alle ventilationsafkast på staldene ført over kip, hvilket giver en bedre fortynding af lugtemissionen i atmosfæren. Dermed minimeres lugtafsætningen i lokalområdet yderligere.

I henhold til Miljø- og Fødevarerklagenævnet praksis (jf. NMK-131-00236) følger der ikke af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, afsnit B, nogen retlig begrænsning af muligheden for at godkende et ansøgt projekt, selvom lugtgenæafstanden er overskredet, hvis blot de i bilag 3, afsnit B, anførte betingelser – om at det ansøgte ikke medfører øgede lugtgener i forhold til den eksisterende produktion, og at afstanden til omboende er længere end 50 % af genæafstanden – er opfyldt.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der kan gives dispensation til overskridelse af lugtgenekravene da lugtmissionen reduceres med 20 %, og da det ansøgte er i overensstemmelse med Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis på området.

2.2.2 Støj fra anlæg og maskiner

Beskrivelse af støjklider

Støjklider fra landbrugsvirksomheden kan forekomme fra følgende klider:

- Staldanlæg (fodringsanlæg, varmepumper og ventilationsanlæg).
- Omrøring af gyllebeholder i foråret og efteråret i forbindelse med udbringning af husdyrgødning (periodisk støj).
- Ind- og udlevering af grise.
- Levering af foder.

Beskrivelse af driftsperioder

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor tidsrummet 07.00-18.00. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med udbringning af husdyrgødning samt ved levering og afhentning af grise. Det forventes at 80-90 % af transporterne vil ligge på hverdage i tidsrummet 07.00-18.00.

Beskrivelse af tiltag mod støj

Ventilationsanlægget er i konstant drift, men støjten herfra er lav, da der er installeret ventilatormotorer med et lavt støjniveau. Ventilationsanlægget serviceres og vedligeholdes, hvilket er medvirkende til, at støjten reduceres mest muligt.

Levering af foder til fodersiloerne (S1-S4, jf. bilag 1) sker ved indblæsning ca. 1 gang pr. uge af ca. 30 minutters varighed pr. gang. Indblæsning af foder sker kun i hverdagene i tidsrummet 07.00 til 18.00 og eventuelt på lørdage i tidsrummet 07.00 til 14.00.

I forbindelse med omrøring af gyllebeholder og påfyldning af gyllevogn, kan der være periodevis støj. Udbringning af gylle foregår over en kort periode i foråret og sensommeren/efteråret. Støj i denne forbindelse vil derfor være ganske kortvarig.

Ind- og udlevering af grise vurderes ikke at give anledning til støjgener i lokalområdet. Lastbilen er slukket i forbindelse med ind og udleveringen af grise, og den støj dyrene måtte lave er begrænset. Grisene flyttes hurtigt enten fra lastbilen ind i staldene eller fra staldene til lastbilen.

Staldanlægget er et moderne anlæg og motorer fra fodringsanlæg og varmepumper m.m. er placeret indendørs, hvorfor støj herfra er minimal.

Alle generelle krav vedrørende støj fra produktionsanlægget vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderer ansøger, at det ikke er nødvendigt med specielle tiltag for at sikre omboende mod støjgener. Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi.

Der er tale om fortsættelse af et eksisterende produktionsanlæg, og der vil således ikke være forøgede eller ændrede støjende aktiviteter i forhold til nudriften.

Generelt er der en relativ stor afstand imellem støjklender og de nærmeste nabobeboelser.

På baggrund af ovenstående vurderes det at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for omboende.

2.2.3 Lys

Lyset i staldene vil primært være tændt i tidsrummet kl. 06.00 til 20.00.

Der er ingen kraftige udendørs lyskilder. Der sidder et orienteringslys over indgangsdøren til staldene og ved udleveringsrampen.

Der er ingen stærke generende lyskilder, som vil genere naboer.

2.2.4 Fluer og skadedyr

Generel beskrivelse af skadedyr

Generelt lægges der vægt på en hurtig og effektiv bekæmpelse af skadedyr ved konstatering af deres tilstedeværelse. Forekomst af skadedyr forebygges blandt andet ved daglig oprydning og fjernelse af gødning, halm og foderrester.

Beskrivelse af gener fra fluer

Der er ingen fluegener fra husdyrbruget. I det omfang det er nødvendigt, vil der blive foretaget fluebekæmpelse i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Hvis der opstår problemer med rotter, vil bekæmpelse ske i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

2.2.5 Støv

Der kan forekomme støvgener ved den daglige håndtering af foder m.m. Dette vurderes dog ikke at have en væsentlig påvirkning på naboerne dels på grund af staldanlæggets placering i forhold til naboerne, og dels på grund af afstanden til nærmeste nabobeboelse.

2.2.6 Transport

Arbejdskørsel til og fra staldanlægget sker via Vantingevej.

Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med husdyrgødning, levering og afhentning af grise og foder. På dage med udbringning af husdyrgødning kan der være en rimelig stor trafik.

Det forventes ikke, at transporter vil give anledning til væsentlige støjgener, da der er gode til- og frakørselsveje til ejendommen.

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid, men der kan også være tidspunkter med øget trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter.

Det forventes at omkring 15-25 % af transporterne vil ligge uden for tidsrummet 07.00-18.00.

Alle grænser for tilladelig støj fra ejendommen vil blive overholdt, og det vurderes, at der ikke vil opstå gener som følge af transport.

Transporternes antal og art er vist i tabel 4 nedenfor.

Tabel 4. Oversigt over antal transporter til og fra ejendommen.

Art	Antal transporter/år nudrift	Antal transporter/år ansøgt	Transporter pr. uge/måned ansøgt	Tidspunkt
Levering af grise	52	52	Hverdage	07.00-18.00
Afhentning af grise	52	52	Hverdage	00.00-24.00
Afhentning af døde dyr	24	24	Hverdage	07.00-18.00
Foder	52	52	Hverdage evt. lørdage	07.00-18.00 07.00-14.00
Gylleudbringning fra ejendommen (traktor)	100*	100*	Sæsonbestemt	06.00-23.00
Diverse (brændstof, renovation m.m.)	25	25	Hverdage	07.00-18.00
I alt (gns.)	305	305	Hverdage	07.00-18.00

* Antallet af gylletransporter er lavt, da der udbringes mest mulig gylle direkte fra gyllebeholderne til de omkringliggende marker, hvilket reducerer transporter på offentlig vej.

På figur 1 nedenfor er til- og frakørselsvejene vist.



Figur 1. Til- og frakørselsveje til ejendommen.

Der er tale om gode til- og frakørselsforhold, hvor der køres direkte ud på asfalteret offentlig vej fra ejendommen. Der endvidere et begrænset antal årlige transporter. På den baggrund vurderes det, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentlige gener.

2.3 Driftsforstyrrelser og uheld

Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

- Uheld med utæt gyllebeholder eller væltet gylletransport vil kunne foranledige forurening.

Med henvisning til ovennævnte følger her en beskrivelse af foranstaltninger, der er truffet for at imødegå de nævnte uheld:

- Såfremt en gyllebeholder revner eller springer læk, vil gældende lovgivning følges. Som udgangspunkt ringes der til alarmcentralen og/eller kommunens miljøafdeling kontaktes.
- Gyllebeholderne tilses regelmæssigt, og der foretages 10. års beholderkontrol.
- Gylle, der ikke udbringes med selvkørende udlægger, afhentes med gyllevogn med sugepumpe.

Hvis der skulle ske uheld, kontaktes kommunens miljøafdeling, og der vælges de bedste oprydning- og forebyggelsesforanstaltninger, således at gene og risiko bliver mindst mulig (gyllespild kan f.eks. opdæmme med halmballer, jord og lign.). Alle medarbejdere er instrueret i at kontakte kommunens miljøafdeling eller ringe 112 ved uheld.

2.4 Affald og kemikalier

Døde dyr

Opbevaring og bortskaffelse af døde dyr sker i henhold til reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde produktionsdyr (BEK nr. 558 af 01/062011).

Døde dyr opbevares på fast plads under kadaverkappe, der er placeret ved den ene gyllebeholder (G2, jf. bilag 1). Døde dyr afhentes direkte af DAKA.

Opbevaring af olie og kemikalier

Dieselolie opbevares i en dieselolietank på 1.800 l, der står indendørs på fast støbt underlag uden afløb.

Motorolie og spildolie opbevares indendørs i beholdere på fast støbt underlag uden afløb.

Pesticider

Pesticider opbevares i aflåst rum med fast støbt underlag uden afløb.

Medicinrester og emballage

Eventuelle medicinrester og medicinaffald opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere.

Bortskaffelse af affald

Al affaldshåndtering sker i henhold til Faaborg-Midtfyn Kommunes affaldsregulativ.

- Fast affald og emballage afleveres via godkendt affaldsmottager/- transportør eller leveres til genbrugsplads.
- Eventuelle olie- og kemikalieaffald afleveres via godkendt affaldsmottager/- transportør eller leveres til genbrugsplads.

- Eventuelle medicinrester, tom emballage m.m. afleveres til genbrugsplads eller godkendt affaldstransportør/indsamler.
- Døde dyr afhentes af DAKA.

Samlet vurdering af affald og kemikalier

Al affald og kemikalier håndteres på en forsvarlig måde, der betyder, der ikke er en væsentlig forureningsmæssig risiko med virksomhedens affaldshåndtering.

På den baggrund vurderes det, at der ikke er en risiko forbundet med virksomhedens affaldsproduktion og håndtering heraf.

2.5 Ammoniak

Ammoniakfordampning fra stald og lager

Den ansøgte husdyrproduktion har en ammoniakemission større end 750 kg NH₃-N pr. år.

Der er derfor foretaget beregninger, der viser, at krav om anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT) er opfyldt. Den vejledende grænseværdi for ammoniaktab opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknologi er beregnet til 3.311 kg NH₃-N/år. Det ansøgte emissionsniveau er beregnet til 3.311 kg NH₃-N/år. Det vejledende BAT-krav er dermed overholdt. Der er ikke anvendt miljøteknologier til overholdelse af BAT.

Der gøres opmærksom på at den ene gyllebeholder er med fast overdækning, der er et frivilligt tiltag, der ikke skal stilles vilkår om. Kravet om maksimal ammoniakemission er opfyldt ved de anvendte eksisterende staldsystemer.

2.5.1 Ammoniakafsætning på naturområder

Ammoniakdepositionen på naturområder i lokalområdet er vist i tabellen nedenfor.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Nr. 11. Eng - nord	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,8	▼
Nr. 10. Vandhul - nord	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	0,6	▼
Nr. 9. Vandhul - øst	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	1,2	▼
Nr. 8. Mose - øst	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2	▼
Nr. 7. Mose - sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2	▼
Nr. 6. Mose - syd sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2	▼
Nr. 5. Mose - nordøst	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,6	▼
Nr. 4. Mose - vest nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Nr. 3. Overdrev - sydvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼
Nr. 2. Overdrev >2,5 ha	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Nr. 1. Elle- og Askeskov (Natura2000)	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼

2.5.2 Internationale naturbeskyttelsesområder

Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura2000) er "Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å".

2.5.3 Kategori 1-naturområder

Kategori 1-natur er de ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger indenfor internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000), og som samtidig indgår i udpegningsgrundlaget for det pågældende Natura 2000-område. Naturtyperne fremgår af den kortlægning Naturstyrelsen har foretaget i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Ammoniakdepositionen på kategori 1-naturområder må totalt set maksimalt være 0,7 kg NH₃-N/ha/år fra det ansøgte husdyrbrug (dog 0,4 og 0,2 kg NH₃-N/ha/år, hvis der findes 1 hhv. mere end 1 husdyrbrug i nærheden).

Nærmeste potentielle naturområde, der kan være omfattet af kategori 1 natur, vurderes at være en Elle- og Askeskov, der ligger indenfor det internationale naturbeskyttelsesområde "Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å".

Naturområdet ligger ca. 7,2 km sydvest for driftsbygningerne. Totalbelastningen på overdrevsområdet er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha.

Dermed er kravet om maksimal totaldeposition med ammoniak på kategori 1 naturområder overholdt.

2.5.4 Kategori 2-naturområder

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder.

Det drejer sig om:

- højmoser
- lobeliesøer
- heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- overdrev der er større end 2,5 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Ammoniakdepositionen på kategori 2-naturområder må totalt set maksimalt være 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Nærmeste registrerede kategori 2 natur er et overdrev ca. 2,5 km sydvest for driftsbygningerne.

Totalbelastningen på overdrevsområdet er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha.

Dermed er kravet om maksimal totaldeposition med ammoniak på kategori 2 naturområder overholdt.

2.5.5 Kategori 3-naturområder

Kategori 3-naturområder er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, eller som er ammoniakfølsom skov.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau for ammoniak vurderes merbelastninger på indtil 1 kg NH₃-N/ha/år ikke at have væsentlige negative konsekvenser for kategori 3-natur.

Der ligger flere kategori 3-naturområder inden for en radius på 1.000 meter af driftsbygningerne.

Der er ingen kategori 3- naturområder, der modtager en merbelastning på mere end 1 kg NH₃-N/ha/år.

Dermed er krav om maksimal merdeposition med ammoniak på kategori 3 naturområder overholdt.

2.5.6 Øvrige naturområder

Udover kategori 1, 2 og 3 naturområder ligger der flere § 3-beskyttede vandhuller i lokalområdet. Disse naturområder er ikke omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniakdeposition.

Da der er tale om § 3-beskyttede naturområder, skal det vurderes, om der kan ske en væsentlig tilstandsændring af de pågældende naturområder som følge af det ansøgte.

Der er ingen øvrige naturområder, der modtager en merdeposition på mere end 1 kg NH₃-N/ha/år.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af øvrige naturområder, der ikke er kategori 1, 2 og 3 naturområder.

2.5.7 Samlet konklusion naturområder

Der er ingen kategori 1 og 2 naturområder, der modtager en total ammoniakdeposition på mere end hhv. 0,0 og 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Der er ingen kategori 3 naturområder (heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove), der modtager en merdeposition på mere end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Der er ingen øvrige § 3-beskyttede naturområder, der modtager en merbelastning på over 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at den ansøgte udvidelse af husdyrproduktionen ikke vil medføre en tilstandsændring af sårbare naturområder.

3 Egenkontrol

Bedriftens egenkontrol består primært af det lovpligtige gødningsregnskab, produktionsopgørelser og driftsregnskab samt egne løbende registreringer.

Bilag 1 - oversigt over anlægget

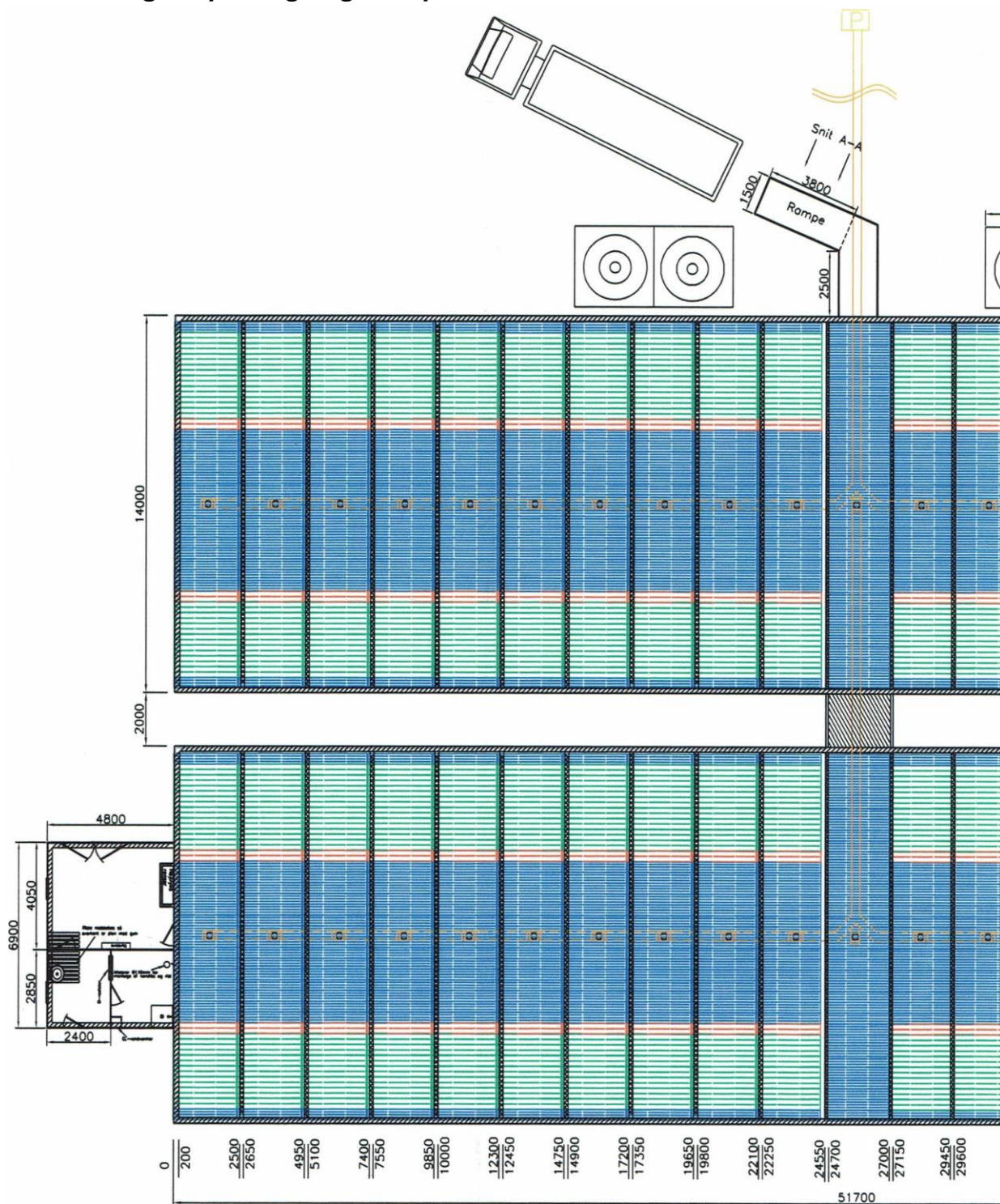


Figur B1. Plantegning og oversigtskort.

Table B1. Oversigt over ejendommens anlæg i relation til figur B1.

Nr.	Anlæg	Produktionsareal/ produktion	Beskrivelse
1	Slagtesvinestald	640 m ² (smågrise og/eller slagtesvin) 40 stier á hver: 6,5 m x 2,46 m	Fulldrænet gulv (gyllekumme under hele stiarealet)
2	Slagtesvinestald	640 m ² (smågrise og/eller slagtesvin) 40 stier á hver: 6,5 m x 2,46 m	Fulldrænet gulv (gyllekumme under hele stiarealet)
G1	Gyllebeholder	617 m ² (overfladeareal) 2.800 m ³ (opbevaringskapacitet)	Fast overdækning (PVC)
G2	Gyllebeholder	290 m ² (overfladeareal) 800 m ³ (opbevaringskapacitet)	Naturligt flydelag
S1-S4	Fodersilo	4 fodersiloer med hver en kapacitet på 20 ton	Foderindblæsning
D	Døde dyr		Fast plads. Kadaverkappe
U	Udlevering		

Bilag 2 – plantegning med produktionsareal




⊙ Ph—gyllesystem Ø 315 mm med betonprop.

▬ Ph—betonspalte Type T 20 længde 240 cm —
 bredde 40 cm — tykkelse 10 cm trædeflade 8,0
 — åbning 1,8 cm.

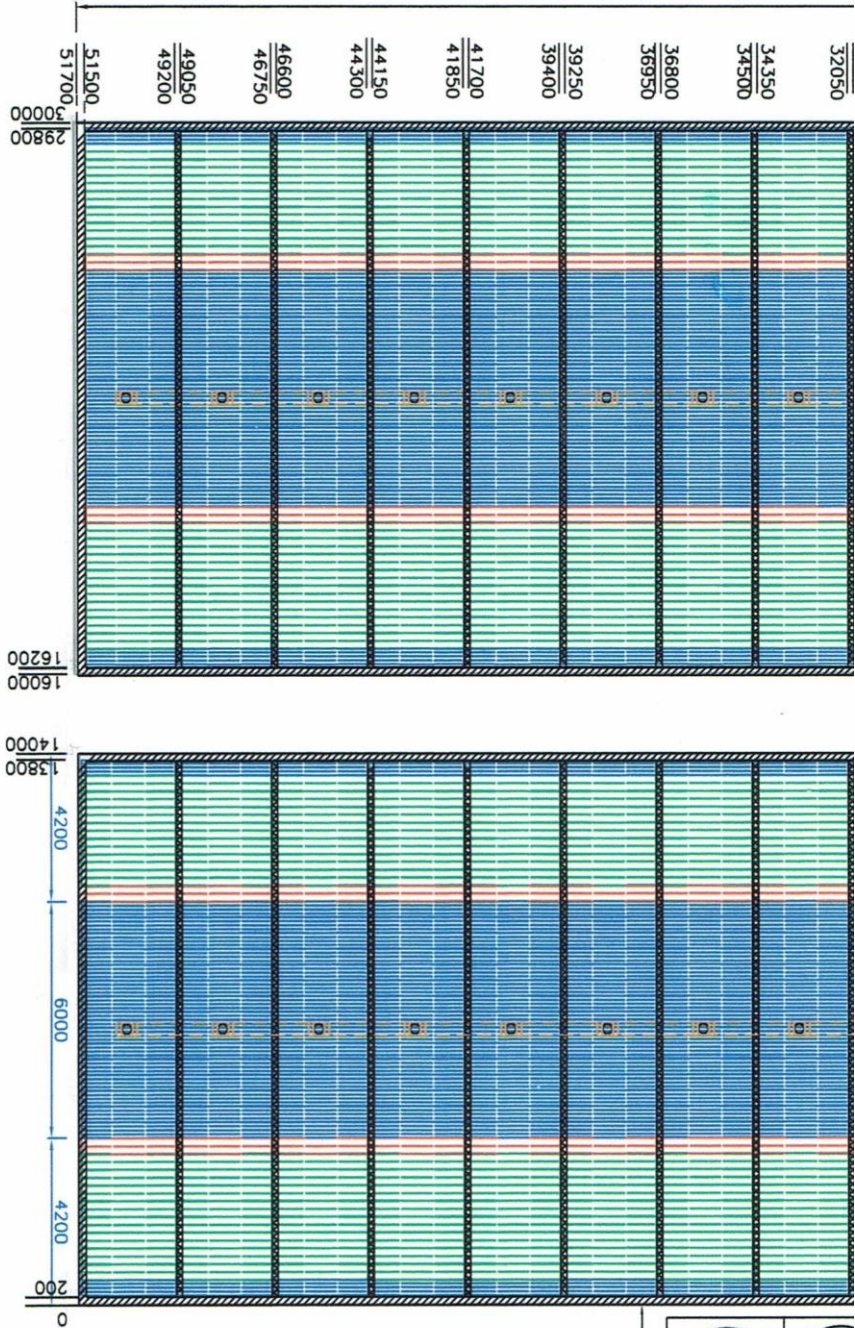
▬ Drenet gulv


























Drenet gulv med gyllegardin

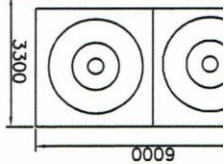
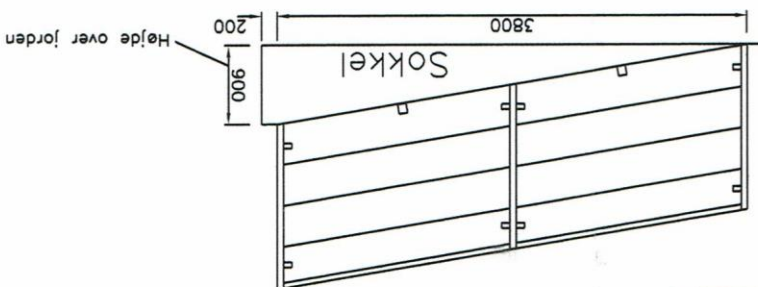
		Høvel 164 Ustet · 8370 Hols · Danmark Telefon +45 70 26 82 11 · Telefax +45 98 25 47 22
Ph-staldprodukter A/S		5750 Ringe
Adresse: Vontingvej 13 Gdr. Kund Ringskær		Emne: EP-stald 2000 Gylle og fundamentsplan med drejet gulv
Tegnet af: CV	Tegning nr.: A	Navn: Gdr. Kund Ringskær
Dato: 02.08.04	Ikke mdfloset	REV. DATO: REV. AF:
02.08.04	Privat ud	Ph-staldprodukter A/S L:\PROJEKT\PEP-STALD\KUND RINGSKÆR\Gylle og fundamentsplan

Der kan ikke males på denne tegning
 Denne tegning må ikke eftergives, kopieres eller foretages til tredjemand uden vor skriftlige tilladelse.



-  Fast gulv.
-  vejledning.
-  Optima PP rør nedlægges i lige med sendte montage-
-  Ph-gyllesystem Ø 315 mm
-  flydende beton.
-  fuges i sømlinger med tynd-
-  1 - 2 cm cement mørtel og
-  monteres på betonbund med
-  Tykkelse 100/150 MM
-  Højde 400 mm
-  Længde 1200 mm
-  (præfabrikeret betonele-
-  Ph-konolelementer
-  kote ± 0.
-  fundablok, overkant er =
-  og afsluttes med min. 1 stk
-  frostfri dybde kote - 100
-  Udvendig fundament føres til
-  inden opstilling af inventar.
-  Der skal støbes mellem spalter
-  boret en bundromme i soklen.
-  pæn til kote 0, da der bliver
-  Soklen skal støbes og være

OBS!



Snit A-A