

Miljøgodkendelse



Adresse: Grimmeshavevej 24, 9800
Hjørring

Husdyrbrugloven §16a stk. 2 nr. 1
Dato for gyldighed 10. november 2021
Journalnummer 09.17.19-P19-19-20



Indholdsfortegnelse

1	Afgørelsen	2
1.1	Gyldighed	3
1.2	Revurdering af miljøgodkendelsen	4
2	Afgørelsens baggrund	5
3	Byggeri og anlæg	6
3.2	Vaskeplads.....	9
4	Landskabelige værdier	10
5	Naturvurdering	13
6	Nabopåvirkning.....	19
6.1	Lugt.....	19
6.2	Fluer og skadedyr.....	21
6.3	Støj	21
6.4	Transporter	22
7	Management og øvrige vurderinger.....	25
8	Offentlighed og klagevejledning	30
8.1	Offentlighed	30
8.2	Klagevejledning	30
9	Bilag.....	31
9.1	Bilag 1 – Produktionsareal	31
9.2	Bilag 2 – Oversigt over naturpunkter og ammoniakdeposition	33



1 Afgørelsen

Ansøger J. & S. Larsen I/S ansøger om en ny godkendelse af produktionsarealerne på adressen Grimeshavevej 24, 9800 Hjørring. Der ansøges om at eksisterende produktionsarealerne godkendes efter stipladsmodellen for derved at skabe størst mulig fleksibilitet i produktionen, inden for lovens rammer. Desuden søges der om godkendelse til en tilbygning der skal anvendes til smågrise samt en 5.000m³ gyllebeholder.

Husdyrstørrelse og produktionsomfang

Der ansøges om en mere fleksibel produktion samt en udvidelse på ca. 220 m² produktionsareal, som etableres som en tilbygning til en eksisterende farestald.

Landskabelige forhold

Da tilbygningen er en mindre udvidelse og ikke er fritliggende, vurderes det, at tilbygningen ikke vil have nogen påvirkning af de landskabelige forhold, da den vil indgå som en harmonisk del af bygningsmassen

Potentielle gener

Den ansøgte produktion medfører en forøgelse af udledningen af ammoniak, ligesom den medfører en forøgelse i lugtpåvirkning fra ejendommen.

Det vurderes at den ansøgte ændring ikke vil forårsage et øgede antal transporter, da der blot at tale om en "babystald".

Husdyrbruget er beliggende på matr.nr. 3a, Grimeshave, Astrup.

Kommunes vurdering

På baggrund af det indsendt ansøgningsmateriale har kommunen vurderet, at ændringen ikke giver anledning til væsentligt øget miljøpåvirkning i henhold til de gældende regler^{1,2}.

Kommunens vurderinger er nærmere beskrevet under de enkelte afsnit.

Afgørelsen er betinget af følgende **vilkår**:

- 3.1.1 Produktionsarealets størrelse i m² med angivelse af dyrearter og dyretyper, staldsystemer og teknologi, skal være i overensstemmelse med angivelserne i **Tabel 1**.
- 3.1.2 Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gylletank, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, således at spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for

¹ Lov. nr. 1572 af 20. december 2006 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

² Lov. nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse.



- gyllevogne", nr. 103.11-2. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles.
- 3.2.1 Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå på befæstet, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder eller særskilt opsamlingsbeholder. Hvis ikke vaskepladsen findes i forvejen, skal den befæstede plads udføres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter, Vaskeplads til landbrugsmaskiner", nr. 103.11-03, revideret 12.01.15.
- 6.1.1 Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at liggearealer og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, og at fodringssystemer holdes rene.
- 6.3.1 Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må på intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige værdier i **Tabel 6**. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).
- 7.1.1 Kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges.

Det skal understreges, at regler i gældende love, bekendtgørelser og kommunale regulativer altid skal overholdes. Også hvis disse er eller senere bliver skrappe end vilkårene i denne afgørelse.

1.1 Gyldighed

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis afgørelsen kun delvist udnyttes inden fristens udløb, bortfalder den uudnyttede del³. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Hvis afgørelsen kun delvist udnyttes, ændres forudsætningen for beregningerne. Det kan derfor være nødvendigt at der efterfølgende indsendes ny beregninger, der viser at produktionen lever op til lovens krav på afgørelsestidspunktet.

Afgørelsen til udvidelse af dyreholdet følger kontinuitetsprincippet. Det betyder, at hvis en afgørelse der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år⁴.

³ Jf. Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændringer - § 59 a

⁴ Jf. Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændringer - § 59 a stk. 2



1.2 Revurdering af miljøgodkendelsen

Virksomhedens miljøgodkendelse og eventuelle tillæg skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering⁵. Den første regelmæssige vurdering af denne miljøgodkendelse skal dog foretages, når der er gået 8 år.

Dit husdyrbrug er et såkaldt IE-husdyrbrug, dvs. at det er omfattet af EU-direktivet om industrielle emissioner. Det betyder, at hvis EU-kommissionen vedtager nye BREF-dokumenter (BAT-reference-dokumenter) for bedriftstypen, skal kommunen straks iværksætte en ny revurdering.

Nye krav, der følger af et nyt BREF-dokument, skal nemlig være opfyldt inden fire år fra den dag, hvor dokumentet er vedtaget i Kommissionen.

EU-Kommissionen offentliggjorde den 21. februar 2017 BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin, dvs. husdyrbrug omfattet af IE-direktivet (IE-husdyrbrug). BAT-konklusionerne er implementeret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i form af generelle regler med de pågældende krav, som pr. den 21. februar 2021 gælder umiddelbart for IE-husdyrbrug.

Derudover træder disse særlige regler for IE-husdyrbrug øjeblikkelig i kraft ved meddelelse af afgørelse om revurdering af et IE-husdyrbrug og i forbindelse med meddelelse af ny miljøgodkendelse, som følge af etablering, udvidelse eller ændring af et IE-husdyrbrug.

⁵ jf. Bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug - §47.



2 Afgørelsens baggrund

Læsevejledning

I de efterfølgende afsnit gives en detaljeret beskrivelse af den ansøgte produktion og kommunens vurderinger af de mulige effekter på det omgivende miljø og naturen.

Under de enkelte afsnit vurderer kommunen, om ændringen kan holdes inden for lovens rammer. Når kommunen har fastsat vilkår, vil begrundelsen for vilkåret være beskrevet detaljeret i kommunens vurdering.

I det omfang ansøger har redegjort for ejendommens miljømæssige forhold vil det komme først i afsnittet.

I afgørelsen bruges begreberne stald og produktionsareal

- Stald - er hele bygningen
- Produktionsareal - er arealet hvor dyrene befinder sig

Gennem husdyrbrugloven pålægges den enkelte landmand at redegøre for brugen af BAT - bedst tilgængelig teknologi (Best Available Techniques).

For miljøtilladelser efter husdyrbruglovens § 16b fokuseres BAT-indsatsen på staldindretningen, med henblik på at reducere ammoniakudledningen fra stald og lager-anlæg.

For miljøgodkendelser efter husdyrbruglovens § 16a skal der redegøres for BAT på følgende områder: staldindretning, foder, opbevaring/behandling af husdyrgødning, forbrug af vand og energi, samt management. BAT er berørt i flere af de følgende afsnit, og der er evt. formuleret vilkår i relation til EU-direktivets krav herom.

Definitioner

Ansøger har indsendt ansøgningen gennem Miljøstyrelsens ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk, hvor alle beregninger foretages.

Tilladelsen gives efter

- Lov. nr. 1572 af 20. december 2006 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrbrugloven**".
- Lov. nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse – i resten af teksten blot kaldes "**miljøbeskyttelsesloven**".
- [Bekendtgørelse nr. 2256 af 29/12/2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug](#) – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen**".



3 Byggeri og anlæg

Ansøgers beskrivelse og oplysninger

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

Husdyrbruget er jf. gældende miljøgodkendelse af 7. feb. 2011 samt tillæg af 5. nov 2012 godkendt til et dyrehold på 1.650 søer og 900 sopolte, i alt 433DE.

På husdyrbruget forefindes to gyllebeholder på hhv. 4.000m³ og 5.000m³. Begge tanke er placeret på den østlige side af ejendommen tæt på ejendommens staldbygninger. Begge tanke er forbundet med rørføringer til staldenes gyllekanaler.

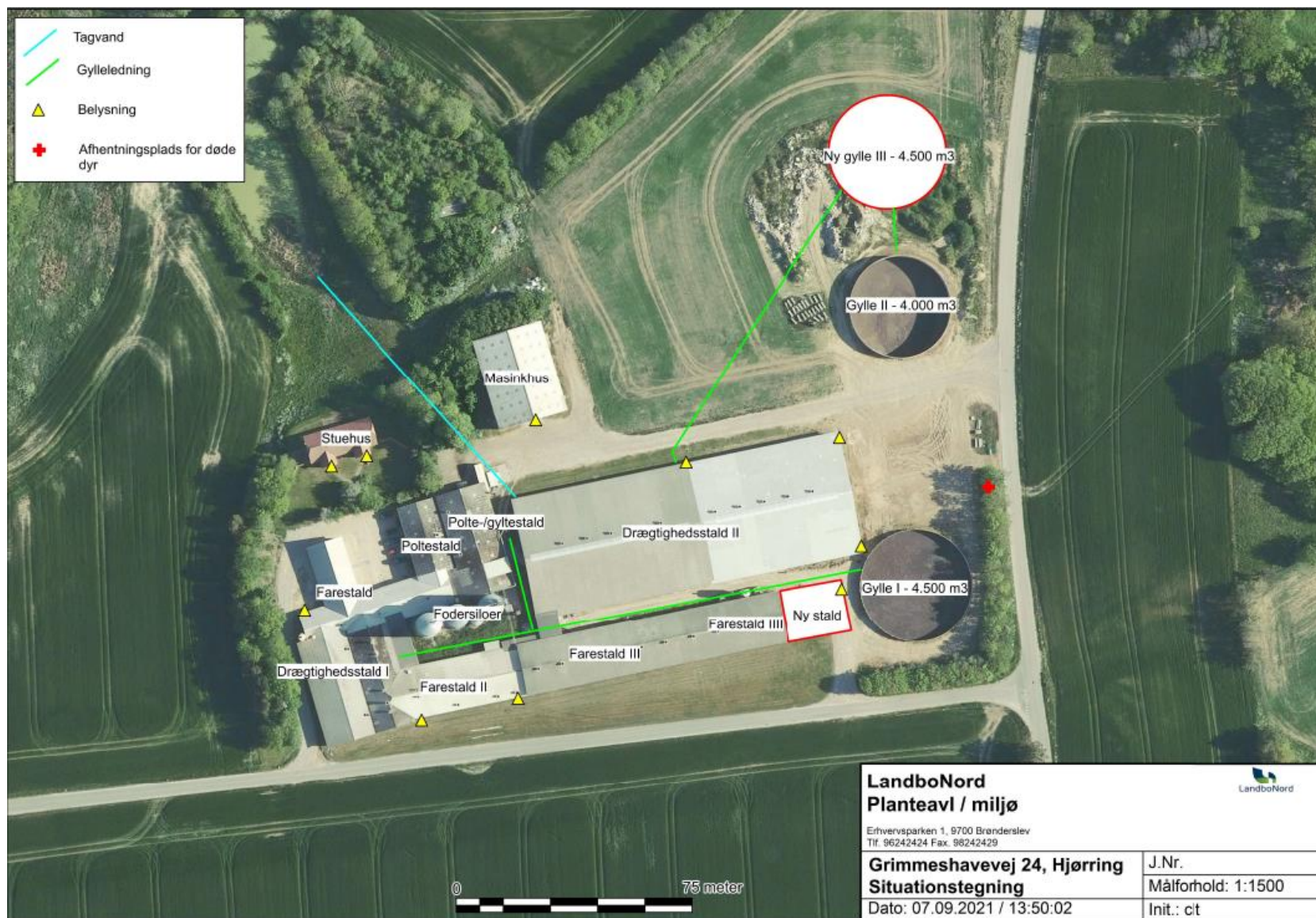
I forbindelse med udvidelsen, vil der blive etableret en tilbygning til den eksisterende stald. Tilbygningen indrettes som toklimastald og opføres i forlængelse af den eksisterende farestald (III). Foruden tilbygningen ansøges der om godkendelse til etablering af en ny 5.000m³ gyllebeholder, med placering nord for den eksisterende mod nord.

Følgende produktionsareal er lagt til grund for ansøgningen, i henholdsvis ansøgt, nudrift og 8-årsdrift. Staldbygningernes placering kan ses på **Figur 1**. Der er i **Bilag 1 – Produktionsareal** redegjort for produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års

Tabel 1: Ejendommens produktionsareal

Bygning	Gulvtype	Produktionsareal i m²		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Poltestald	Slagtesvin, Delvis spaltegulv (25-49% fast)	230	230	230
Polte-/gyltestald	Søer, golde og drægtige, indv. opstaldet, Delvis spalvegulv	106	106	106
	Søer, golde og drægtige, løsgående Delvis spalvegulv	199	199	199
Farestald I	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	361	361	361
Faresald II	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	1.100	1.100	1.100
Drægtighedsstald I	Søer, golde og drægtige.Løsgående dybstr.	404	404	404
Farestald III	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	700	700	700
Farestald IIII	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	240	240	240
Drægtighedsstald II	Søer, golde og drægtige, indv. opstaldet, Delvis spalvegulv	168	168	168
	Søer, golde og drægtige, løsgående Delvis spalvegulv	3.289	3.289	3.289
Ny smågrisestald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	80	-	-
		140	-	-
Samlet produktionsareal		7.017	6.797	6.797

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.



Figur 1: Anlægstegning



Tabel 2: Samlet BAT beregning for anlægget

Samlet BAT beregning	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	7666	1077	8742
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	7474	1077	8751
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	-8
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Nej

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 8.742 kgN/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 8.751 kgN/år. Ammoniakkniveauet for den ansøgte produktion over skrider den vejledende BAT emission med 8 kg N/år.

Kommunens vurdering

Det er kommunens vurderingen at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse eller begrænsninger af ammoniakemissionen fra anlægget ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik(BAT)

Ammoniakemissionen fra det ansøgte projekt overskrider som udgangspunkt den vejledende emissionsgrænseværdi. Kommunen vurderer dog, at overskridelsen må betragtes som ubetydelig, og der er derfor ikke grundlag for at fastslå, at husdyrbruget skal begrænse ammoniakemissionen yderligere ved anvendelse af BAT (jf. Natur og Miljøklagenævnsafgørelse NMK-132-00295).

Husdyrbrugets projekterede anlæg ligger udenfor fredninger, strand- klit-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer og udenfor skov-, vej- og kirkebyggelinjer.

Kommunen har desuden konstateret at alle afstandskrav til vandforsyning, vej og naboskel mv. i henhold til § 8 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, er overholdt.

For at undgå spild af husdyrgødning er der stillet vilkår om at der anvendes gyllevogn med påmonteret pumpe og returløb eller alternativt kan der anlægges en læsseplads.

Vilkår:

- 3.1.1 Produktionsarealets størrelse i m² med angivelse af dyrearter og dyretyper, staldsystemer og teknologi, skal være i overensstemmelse med angivelserne i **Tabel 1**.
- 3.1.2 Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gylletank, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, således at spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11-2. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles.



3.2 Vaskeplads

For at beskytte jord og grundvand for forurening, er der stillet et vilkår om at der skal anvendes en vaskeplads med afløb ved vask af maskiner og materiel.

Vilkår:

3.2.1 Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå på befæstet, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder eller særskilt opsamlingsbeholder.

Hvis ikke vaskepladsen findes i forvejen, skal den befæstede plads udføres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter, Vaskeplads til landbrugsmaskiner", nr. 103.11-03, revideret 12.01.15.

4 Landskabelige værdier

Ansøgers redegørelse

Landskab, geologi og kulturmiljø

Landskabet omkring husdyrbruget er udpræget landbrugsland, med bebyggelse i form af større og mindre gårde samt enkelthuse. Husdyrbruget er beliggende i Hjørring Kommune øst for Hjørring.

Husdyrbruget er beliggende udenfor registrerede kulturhistoriske eller geologiske bevaringsværdier.

Det vurderes, at den lille tilbygning og den nye gyllebeholder ikke vil påvirke de landskabelige, geologiske eller kulturhistoriske bevaringsværdier i umiddelbar nærhed af husdyrbruget, da disse ligger indenfor de allerede etablerede arealer.

Farve og arkitektonisk udtryk

De eksisterende stalde er opført i gult murværk med grå/sorte tagplader.



Figur 2: Grimeshavevej 24 set fra syd. Kilde Skråfoto.dk

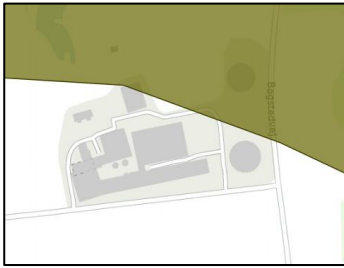
Den nye tilbygning vil få samme bygningsmæssige udtryk som det eksisterende.

Det vurderes samlet at ejendommen som helhed fremstår med et ensartet udtryk i landskabet og at den nye tilbygning ikke vil ændre på denne vurdering.

Kommunale udpegninger

Ejendommen ligger indenfor eller meget nær ved de kommunale udpegninger af

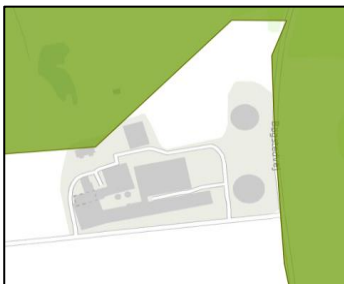
Økologisk forbindelse (ny gyllebeholder)



Figur 3: Husdyrbrugets placering ift. Økologisk forbindelse

Udpegningen af Økologisk forbindelse gennemskærer den nordlige del af ejendommens areal, hvorpå den nye gyllebeholder er tiltænkt placeret. Den tiltænkte placering ligger indenfor husdyrbrugets etablerede omdriftsareal og vurderes dermed til ikke at kunne få indflydelse på en sådan måde at det vil modstride retningslinjerne for den kommunale udpegning. Retningslinjerne tilsigter, at det etablerede ikke må forårsage hindring af udbredelse af vilde dyr og planter. En udbredelse vurderes til ikke at ske naturligt på de pågældende arealer.

”Naturbeskyttelsesinteresse” (nær ved) og ”Større sammenhængende landskaber” (nær ved)



Figur 4: Husdyrbrugets placering ift. Naturbeskyttelsesinteresse og Større sammenhængende landskaber

Ovenstående udpegninger vedrører ikke husdyrbruget direkte, men gennemskærer blot ejendommens stuehus. Der sker ligeledes ingen terrænmæssige ændringer indenfor udpegningen.

Det planlagte vurderes samlet set til ikke at være modstridende de retningslinjer der findes for de kommunale udpegninger.

Grundvand

Ejendommen befinder sig indenfor områder for:

- Særlige drikkevandsinteresser
- Nitratfølsomt indvindingsområde.

Da der ifm. det ansøgte ikke skal foretages boringer eller lign. som kan påvirkes ovenstående interesser vurderes det at ansøgte ingen påvirkning vil have på grundvandet.

Overfladevand

Tagvand og overfladevand fra de eksisterende stalde og befæstede arealer ledes til terræn og videre via rørledning til sø nord for ejendommen som er etableret til formålet. Se evt. **Figur 1**.



Generelle afstandskrav

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

Tabel 3: Oversigt generelle afstandskrav

Afstand fra staldbygning til:	Afstand, m	Krav ifølge Husdyrloven
Byzone eller sommerhusområde	>500	50 m
Lokalplan i landzone	>500	50 m
Nabobeboelse	217	50 m
Habitatområde (Kat 1 natur)	>500	10 m
Kat 2 natur	>500	10 m
Enkelt vandindvinding	>500	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>500	50 m
Vandløb/sø	73	15 m
Offentlig vej	6*	15 m
Levnedsmiddelvirkksomhed	>500	25 m
Beboelse på samme ejendom	29	15 m
Naboskel	74	30 m

*Afstandskravet til offentlig vej er ikke overholdt. Da der er tale om eksisterende bebyggelse søges der hermed om dispensation for afstandskravet til vejen.

Kommunens vurdering

Husdyrbruget ligger udenfor områder der i Kommuneplan 2016 er udpeget som landskabelige-, kulturhistoriske-, naturmæssige-, geologiske- og rekreative værdier.

Husdyrbruget ligger inden for hvad der i kommuneplan 2016 er udpeget som økologiske forbindelse. I kommuneplanen står der at der ikke må ske anlægges tekniske anlæg der kan danne barrierer for spredning af dyr og planter. Kommunen vurderer at den ansøgte gyllebeholder ikke vil skabe en barriere for spredningen af dyr og planter.

Kommunen vurderer derfor samlet, at udvidelsen ikke vil forringe de landskabelige-, kulturhistoriske-, naturmæssige-, geologiske-, økologiske- eller rekreative værdier i området.

På baggrund af ansøgers redegørelse, meddeler kommunen hermed dispensation fra afstandskravet til offentligvej⁶.

⁶ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Nr. 1572 af 20. december 2006 §9 stk. 3

5 Naturvurdering

Ansøgers redegørelse

Produktionsudvidelsen er i ansøgningen, skemaID 218523, vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget inkl. gødningsopbevaringslagre og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-naturområde.



Figur 5: Oversigtskort over placeringen af naturpunkterne.

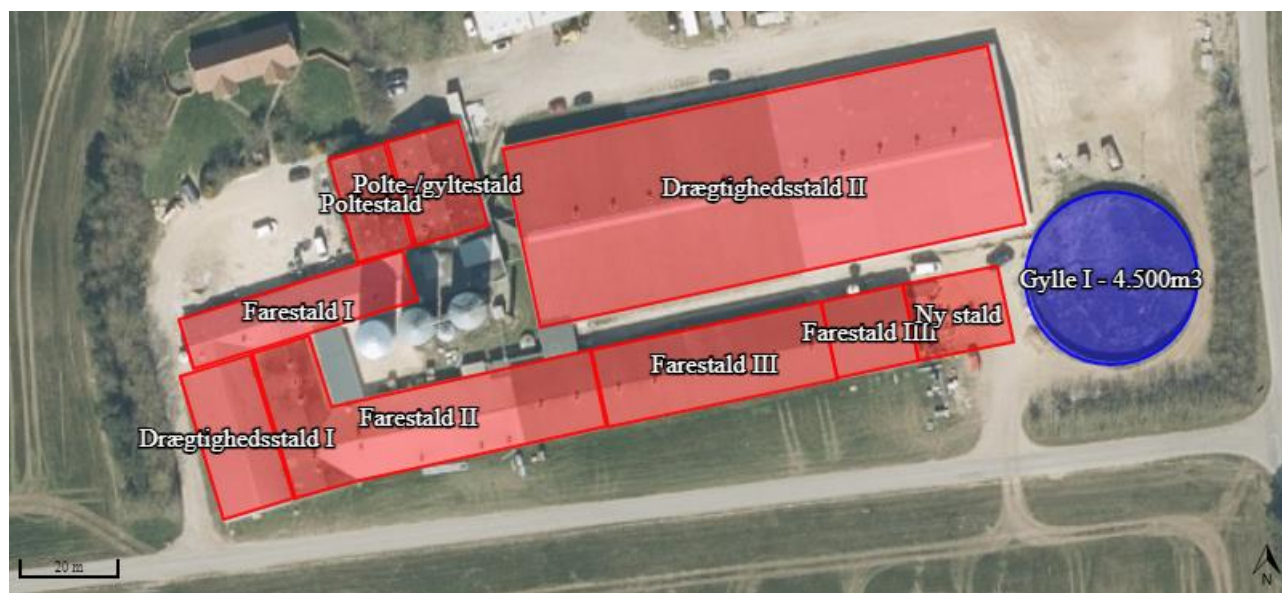
Der er på

Produktionsarealerne ses i nedenstående tabel.

Bygning	Gulvtype	Produktionsareal i m2		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Poltestald	Slagtesvin, Delvis spaltegulv (25-49% fast)	230	230	230
Polte-/gyltestald	Søer, golde og drægtige, indv. opstaldet, Delvis spalvegulv	106	106	106
	Søer, golde og drægtige, løsgående Delvis spalvegulv	199	199	199
Farestald I	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	360	360	360
Faresald II	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	1100	1100	1100
Drægtighedsstald I 18 stier på i alt 404m2	Søer, golde og drægtige. Løstgående dybstr.	404	404	404



Farestald III	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	700	700	700
Farestald IIII	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	240	240	240
Drægtighedsstald II 1.035 bokse á 1,7m ² + løsdribsareal på 1.698m ²	Søer, golde og drægtige, indv. opstaldet, Delvis spaltegulv	168	168	168
	Søer, golde og drægtige, løsgående Delvis spaltegulv	3289	3289	3289
Ny stald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	80	-	-
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	140	-	-
Samlet produktionsareal	7.016	6.796	6.796	

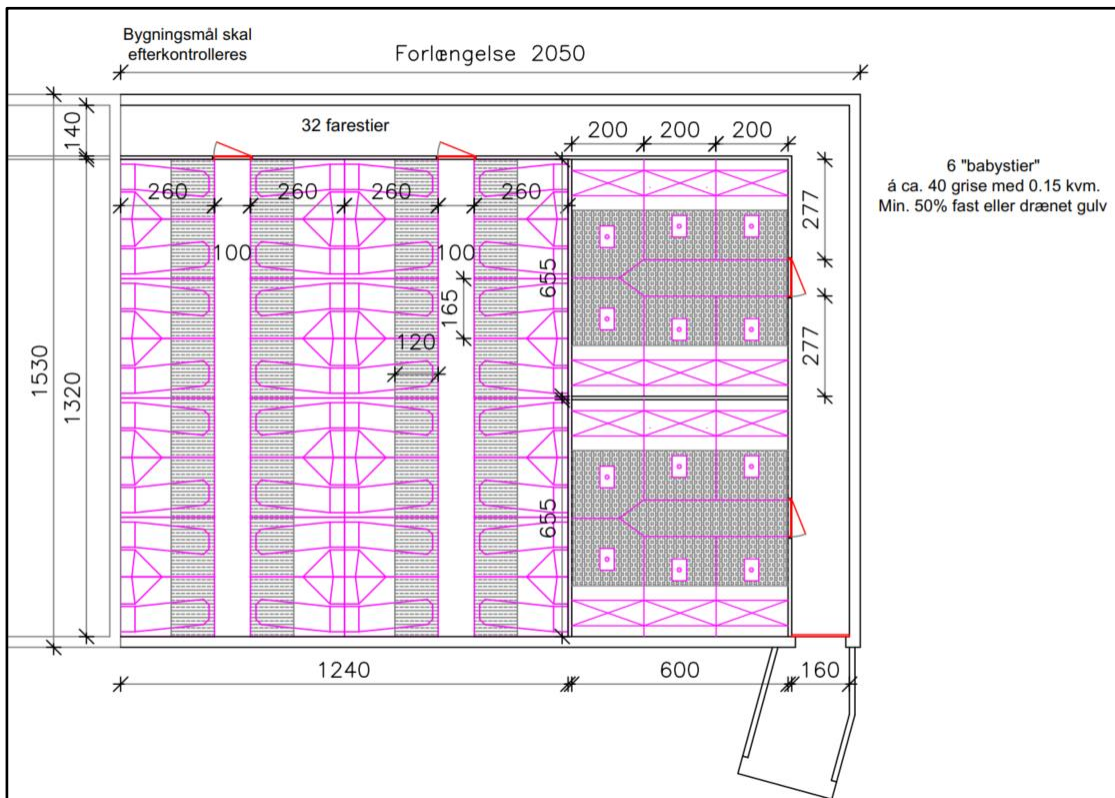


Figur 9 Oversigtskort over staldene.

Produktionsarealerne er udregnet ud fra eksisterende byggetegninger samt opmålinger fra ansøger.

Tilbygning

Den nye stald bliver på 20,5x15,30 m, og opdeles i to sektioner til hhv. farestier og til smågrise.



Bilag 2 – Oversigt over naturpunkter og ammoniakdeposition en opgørelse over beregninger af ammoniakdeposition til de udpegede naturområder.

Kategori 1

Nærmeste Natura2000-området ligger nordøst for ejendommen i en afstand på over 10 km. Grundet den store afstand, vurderes det, at området ikke vil blive påvirket af bedriften.

Projektets totaldeposition på kategori 1 naturområder på 0,0 overholder de strammeste krav til totaldeposition til kategori 1 arealer, hvis der er mere end 1 andet husdyrbrug i nærheden. I tilfælde af 2 eller flere naboer er bekendtgørelsens krav en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Projektets totaldepositioner på kategori 1 natur overholder derfor kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 om en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Kategori 2

Der ligger ikke kategori 2 natur indenfor en afstand af anlægget, hvor der deponeres mere end 1 kg N/ha/år i totaldeposition. Det mest belastede kategori 2 natur er et overdrev (Kat2_5), 921m fra ejendommen, der efter udvidelsen vil modtage en totaldeposition på 0,6 kg/ha/år. Projektets totaldepositioner på kategori 2 natur overholder derfor kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27 om en maksimal totaldeposition på 1 kg N/ha/år.

Kategori 3

Det vurderes, at merbelastningen på nærliggende naturområder ikke vil medføre nogen tilstandsændring af naturområder der er udpeget som kategori 3 natur. I alle tilfælde er merbelastningen beregnet til under 1 kg N/ha/år. Det nærmeste Kategori 3 natur er et overdrev

(Overdrev – Ø) beliggende ca. 294 m øst for ejendommen. Overdrevet vil efter udvidelsen modtage en merdeposition på 0,3 kg N/ha/år.

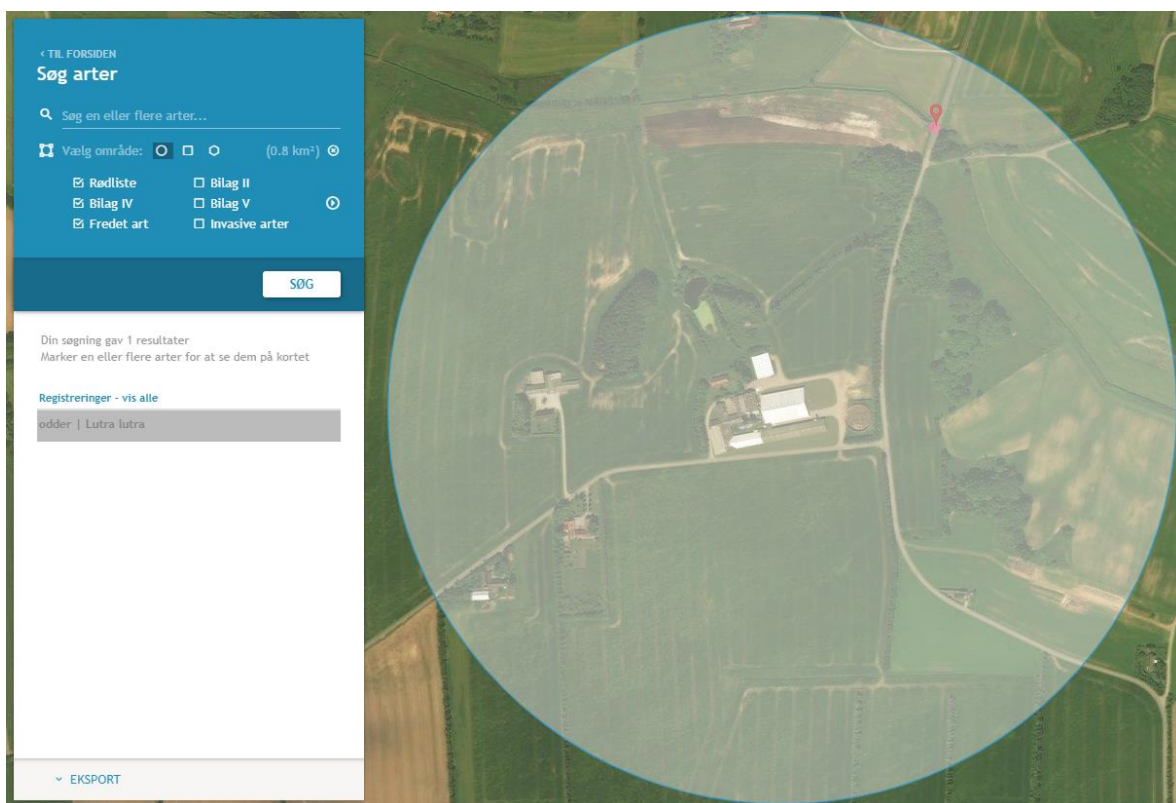
Nord for ejendommen findes en sø som vil blive tildelt en merdeposition på 0,6kg N/ha/år. Der findes ligeledes et engareal øst for ejendommen som vil blive tildelt 0,9kg N/ha/år.

Det vurderes at merdepositionen ikke vil medføre en væsentlig tilstandsændring på de 2 §3-arealer.

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

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Oplysninger fra Miljøportalens Naturdata viser, at der er registreret bilag IV-, rødlistet eller fredet arter i en radius på 500m fra ejendommen. Der er nord for ejendommen, i Varbro Å, observeret odder. Observationen er foretaget nær broen over Kobbersholtvej ca. 400m fra ejendommen.



Figur 6: Husdyrbrugets placering ift. Bilag-IV arter

Det vurderes at levestederne for oddere omkring Varbro Å ikke vil blive forringet ved en godkendelse af det ansøgte. Derudover vurderes det at merdepositionen af ammoniak som udvidelsen vil medføre, ikke vil føre til tilstandsændringer på beskyttede naturtyper eller andre naturtyper, som kan fungere som yngle- og rasteplasser for bilag IV-arter.

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



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

Tabel 4: Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi

Ammoniak fra Produktionsareal og lagere	Areal	Ammoniak-emission	Reduktion, udegående dyr	Effekt, miljøteknologi	Faktisk ammoniakemission
		(kg NH ₃ -N/år)			
Ansøgt drift					
Poltestald	230 m²	437 kg	0	0	437 kg
Polte-/gyltestald	305 m²	376,6 kg	0	0	376,6 kg
Farestald I	361 m²	238,3 kg	0	0	238,3 kg
Farestald II	1.100 m²	726 kg	0	0	726 kg
Farestald III	700 m²	910 kg	0	0	910 kg
Farestald IIII	240 m²	158,4 kg	0	0	158,4 kg
Drægtighedsstald I	404 m²	525,2 kg	0	0	525,2 kg
Drægtighedsstald II	3.457 m²	4.165,2 kg	0	0	4.165,2 kg
Ny stald	220 m²	137,2 kg	0	0	137,2 kg
Gyllebeholder I	1.042 m²	416,7 kg	-	0	419,7 kg
Gyllebeholder II	831 m²	332,2 kg	-	0	332,2 kg
Gyllebeholder III	820 m²	327,8 kg	-	0	327,8 kg
Sum	9.710 m²	8.750,6 kg	0	0	8.753,6 kg

Kommunes vurdering

Kommunen skal vurdere, om der er behov for beskyttelse af naturen med dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder. Naturbeskyttelseslovens § 3 beskytter overdrev, heder, moser, enge, strandenge, strandsumpe, søer og vandløb mod tilstandsændringer, mens Husdyrbruglovens § 7 fastsætter en række konkrete ammoniakfølsomme naturtyper opdelt i tre kategorier med forskellige beskyttelsesniveauer.

Kategori 1-natur: Arealer beliggende indenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder.

Kategori 2-natur: Højmoser, lobeliesøer, heder over 10 ha samt overdrev over 2,5 ha beliggende udenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder.



Kategori 3-natur: Øvrige heder, moser og overdrev beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove.

Kommunen skal desuden vurdere hvorvidt der kan ske påvirkning af yngle- og rasteområder for arter opført på habitatdirektivets bilag IV, der er beskyttet mod beskadigelse og ødelæggelse.

Kommunens vurdering af ændringens påvirkning af naturen, herunder beregninger af ammoniakafsætning, omfatter hele husdyrbruget, dvs. både eksisterende og nye anlæg.

Vurderingerne bygger på tolkning af luftfoto og beregning af ammoniakbelastning i husdyrgodkendelse.dk samt viden om tilstanden af konkrete naturarealer og udbredelsen af planter og dyr.

Kommunen har iagttaget ansøgers redegørelse og har sammen med egen viden vurderet, at beskyttelsesniveauerne i Husdyrbrugloven⁷ og Naturbeskyttelsesloven, sikrer naturområderne tilstrækkeligt. Endvidere har kommunen vurderet, at det ansøgte projekt hverken i sig selv eller sammen med andre planer og projekter, har en væsentlig negativ påvirkning Natura 2000-områder eller yngle- eller rasteområder for habitatdirektivets bilag IV-arter⁸. Herved har kommunen sikret sig, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, der er uforenelige med hensynet til omgivelserne⁹.

⁷ Jf. § 29 i Husdyrbrugloven

⁸ Jf. §§ 7, 8 og 11 i Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen).

⁹ Jf. § 19 stk. 2 i Husdyrbrugloven



6 Nabopåvirkning

6.1 Lugt

Ansøgers redegørelse

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

Grimmeshavevej 43 er den boligen uden landbrugspligt med den korteste geneafstand. Nærmeste samlede bebyggelse er ved Nørrevænget 3 og nærmeste byzone er ved Astrup.

Efter produktionsomlægningen vil husdyrbruget overholde lugtgeneafstanden til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Tabel 5: Lugtgeneregning med målte afstande til den nærmeste beboelse, samlet bebyggelse og byzone, samt beregnede geneafstande

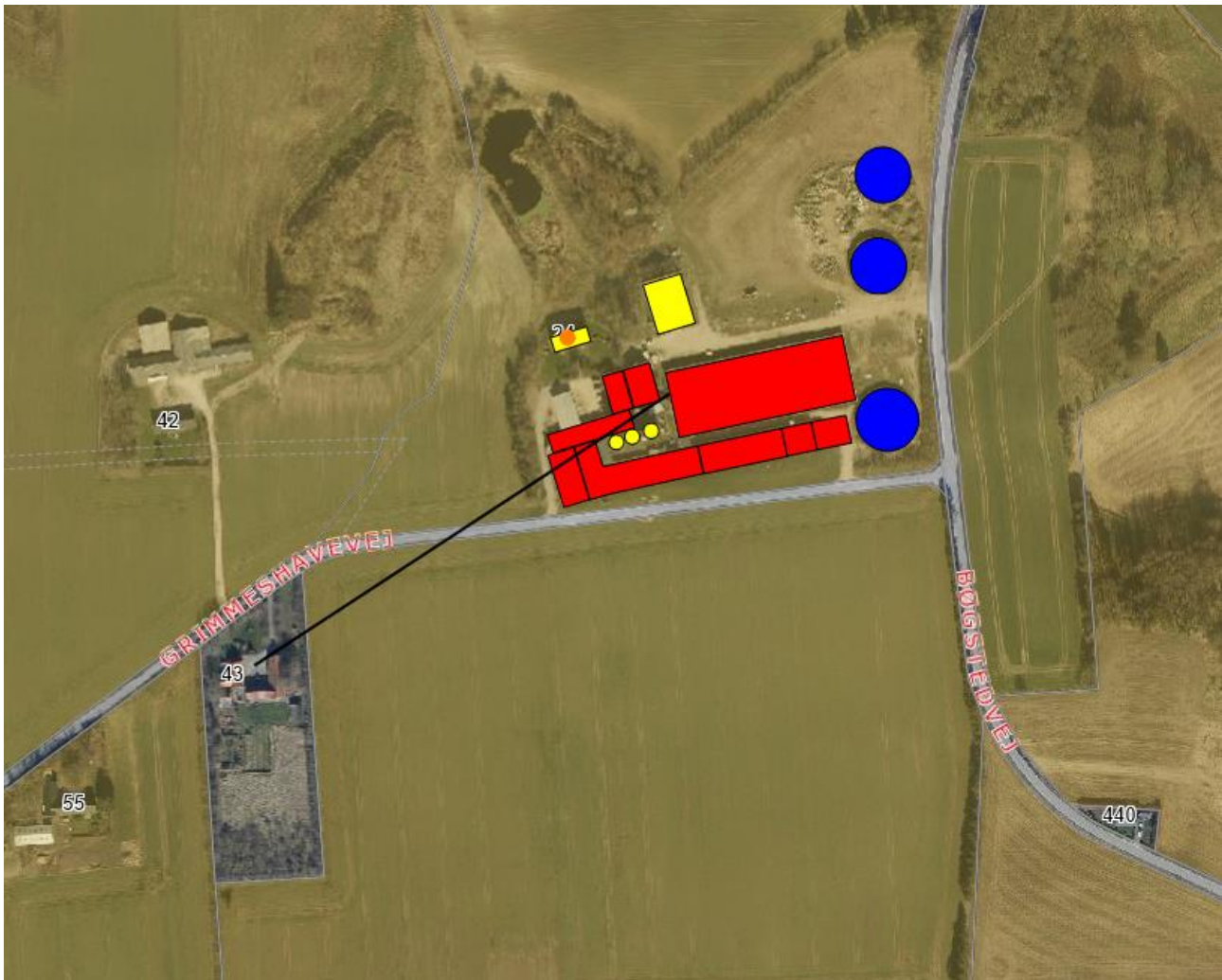
Områdetype	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstande (m)
Enkelt bolig – Grimmeshavevej 43	227,8	219,8	298
Samlet bebyggelse – Nørrevænget 3	552,8	497,5	1.667
Byzone – Astrup	745,8	708,5	1.164

Kommunens vurdering

I ansøgers redegørelse ses de målte afstande til den nærmeste områder indenfor hver type, der i korte træk er skitseret herunder.

- Enkelt bolig - Beboelse på ejendomme uden landbrugspligt efter landbrugslovens regler.
- Samlet bebyggelse - Indenfor en afstand af 200 meter fra en beboelse, ligger mere end 6 andre enkelt boliger.
- Byzone eller sommerhusområde – Områdestatus ifølge Planloven.

Lugtgeneafstandene er beregnet for alle eksisterende og nye staldafsnit. Geneafstanden tager udgangspunkt i afstanden fra centrum af et staldafsnit til en nabo/områdegrense, hvor genekriteriet skal overholdes. Hvis der er flere lugtkilder (flere staldafsnit) beregnes en vægtet gennemsnitsafstand, der tager hensyn til, at der er flere staldafsnit med forskellige emissioner. Det betyder, at afstanden til områdetyperne er beregnet ud fra et teoretisk lugtcentrum. Nærmeste naboer ses på **Figur 7**.



Figur 7: Nærmeste nabo uden landbrugspligt

Som det ses af **Tabel 5**, overholder den ansøgte produktion lovens minimumskrav til lugtgeneafstande til de forskellige typer af beboelser i området.

Kommunen vurderer kun at ejendommens gylletanke kan bidrage med lugtgener ved omrøring og udkørsel samt ved transport af gylle til opbevaring på anden ejendom, under forudsætning af at ejendommens gyllebeholdere drives efter reglerne herfor.

Lugt fra stalde vil dog altid i en vis udstrækning afhænge af landmandens indsats vedr. rengøring og staldhygiejne. De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne", hvorfor kommunen har stillet vilkår, om generel renholdelse af stald- og foderarealer.

Vilkår:

- 6.1.1 Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at liggearealer og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, og at fodringssystemer holdes rene.



6.2 Fluer og skadedyr

Ansøgers redegørelse

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til anbefalingerne fra Århus Universitet samt kommunens anvisninger. Der er lavet egen aftale med hensyn til rottebekæmpelse. Evt. flueproblemer bekæmpes med gyllefluer i staldene. Det er ansøgers vurdering at så længe skadedyr bekæmpes effektivt, og når problemerne opstår, samt i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom, samt kommunens anvisninger, vil gener fra skadedyr være forventelige og ikke uacceptable.

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

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr.

Det vurderes at opbevaring og afhentning sker på en sådan måde, at de ikke vil genere omkringboende og forbi passerende.

Døde dyr afhentes ved Bøgstedvej ved indkørsel (grøn se **Figur 8**).

Kommunens vurdering

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra fluer og gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.).

Forebyggelse af flueplage kræver først og fremmest en god gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne. Derudover kan der sættes ind med bekæmpelse på særlige steder eller i særlige situationer.

Det er husdyrbrugets almindelige pligt at holde stalde, lagre og andre anlæg rottesikrede så vidt det er muligt. Derudover holdes i videst muligt omfang ryddeligt og renholdt omkring ejendommen, for at undgå at tiltrække skadedyr og skabe uhygiejniske forhold. Eventuel forekomst af rotter skal anmeldes til kommunen, som derefter anviser bekæmpelse.

Kommunen vurderer, at ejendommens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende, og at husdyrbruget kan drives uden at skabe uhygiejniske forhold eller unødige nabogener.

6.3 Støj

Ansøgers redegørelse

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

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette. Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen



vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

Kommunens vurdering

Det er kommunens vurdering, at eventuelle støjgener fra husdyrbrugets bygningsparcel, ikke vil medføre væsentlige gener for naboer eller for trafikanter. Tilsvarende vurderer kommunen at husdyrbrugets forskellige anlæg og maskiner på bygningsparcellen, ikke giver anledning til rystelser for omboende. Der er stillet vilkår om maksimal støjbelastning, for at sikre omboende mod unødige støjgener.

Vilkår:

6.3.1 Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må på intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige værdier i **Tabel 6**. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korregerede lydniveauer i dB(A).

Tabel 6: Værdier for støjbelastning

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

6.4 Transporter

Ansøgers redegørelse

Adgangsvejen til ejendommen sker via Grimmeshavevej og Bøgstedvej. Der benyttes tre indkørsler til ejendommen, blå indkørsel benyttes af medarbejdere og besøgende samt som adgang til stuehus. Rød indkørsel benyttes primært til afhentning dyr samt til gylletransporter. Grøn indkørsel benyttes primært til levering af foder.

Den ansøgte udvidelse vil ikke medføre en forøgelse af transport på det omkringliggende vejnet. Der vil være erhvervsmæssig transport i forbindelse med levering og afhentning af dyr, samt levering af foder til husdyrbruget. Udbringning af gylle fra staldene foregår årligt efter behov. Det vurderes dog ikke at være til gene for de omkringboende, da vejen vurderes til at have kapacitet til den forventede trafik.

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

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik vil kunne afvikle transporterne efter godkendelse af ansøgte.



Figur 8: Intern transport

Tabel 7: Oversigt over de forventede tunge transporter til og fra husdyrbruget

TRANSPORT TIL OG FRA EJENDOMMEN						
	Antal/mængde pr år		Kapacitet pr transport		Antal transporter pr år	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Salg af smågrise	22.000	22.000	212 stk.	212 stk.	104	104
Salg af 7 kg grise	14.500	14.500	560 stk.	560 stk.	26	26
Polte fra anden ejendom	600 stk.	600 stk.	120 stk.	120 stk.	5	5
Søer til slagteri	600 stk.	600 stk.	23 stk.	23 stk.	26	26
Døde dyr 10% incl. små	3.500 stk.	3.500 stk.	70 stk.	70 stk.	52	52
Indkøbt foder	800 t	800 t	30 t	30 t		
Eget korn o.l.	1875 t	1875 t	15 t	15 t		
Gylle	10.800 t	10.800 t	25 t	25 t	450	450
Olie	70.000 l	70.000 l	4.000 l	4.000 l		
Halm fra mark	25 t	25 t	1,5 t	1,5 t	17	17
Andet						



Evt. bemærkninger (bl.a. oplysninger om tidspunkt på året for transporter)
--

Kommunens vurdering

Ansøgers opgørelse over transporterne i **Tabel 7** er opgjort som antal transporter og ikke kørsler. Det vil sige fx et læs leveret foder udgør én transport, selvom lastbilen kører to gange – først til ejendommen og efter aflæsning, fra ejendommen igen. Udover de opgjorte transporter, må det forventes at der derudover vil være et mindre antal transporter, med div. palle- og sækkevarer. Det vurderes dog at antallet af denne type transporter, vil udgøre en meget lille andel i forhold til det samlede antal transporter, og dermed være uproblematisk. Medarbejdere og besøgendes transporter til og fra ejendommen, skal ikke medtages i opgørelsen over transporter, jf. NMK-132-00823.

I miljøgodkendelsen skal der indgå en vurdering af, om til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlig miljømæssige gener for beboere i nærområdet. Færdsel på offentlig vej reguleres derimod af færdselsloven og håndhæves af politiet. Forhold vedrørende private fællesveje administreres af kommunen som vejmyndighed efter privatvejsloven.

Det er kommunens vurdering at ind- og udkørsel til ejendommen vil kunne foregå uden at være til væsentlig gene for øvrige trafikanter og beboere i nærområdet.



7 Management og øvrige vurderinger

Ansøgers redegørelse

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

- Der udarbejdes mark- og gødningsplan i henhold til lovkrav, således tildelingen af næringsstoffer til afgrøderne optimeres
- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Der er fast aftale med dyrlæge
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således nyeste viden altid anvendes.
- Der føres medicinjournal og logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver reglementeret kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse iht. oplæringsplan. Når ministeriets vejledende materiale foreligger (forår 2020), benyttes dette.
- Gyllepumpning foregår altid under opsyn.
- Energi- og vandforbrug, samt forbrug af olie til opvarmning registreres og følges op.
- Der er lavet beredskabsplan således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt, denne opdateres hvert år.

I forbindelse med ansøgningen er der derudover indsendt en række oplysninger om de øvrige produktionsforhold på ejendommen, herunder oplysninger om spildevandsforhold, forbrug af råvarer, energi og vand, affaldshåndtering samt lys- og støvkilder på ejendommen.

Beskrivelse af affald ift. Affaldshierarkiet husdyrbkg §34 og Miljøbsklov §6b

Affald

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

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

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

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

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

På husdyrbruget tilsigtes der mest muligt genbrug, hvor det giver mening. Der er på ejendommen en rimelig grad af sortering af affald i de største fraktioner. Blandt andet sorteres pap og plastik for sig. Herunder kan også nævnes at metalskrot og elektroscrot afhændes til produkthandler således



at de genanvendes i størst mulig grad. Det skal dog understreges at det forventes at det er meget begrænsede mængder affald som der forventes produceret ved den ansøgte produktion.

Af specielle affaldstyper kan nævnes mediciner og kanyler. Disse er vanskelige at nyttiggøre på anden vis end som farligt affald, og de behandles som sådan.

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

Ansøger har først og fremmest ingen interesse i at producere mere affald end højst nødvendigt. Ansøger vurderer at så længe affaldshierarkiet iagttages, vil affaldsproduktionen være begrænset mest muligt. Så længe affald sorteres i størst mulig grad samt afhændes i henhold til afhentningsaftaler, vil produktionsændringen kunne gennemføres uden væsentlige påvirkninger af omgivelserne. Affaldscontainer findes på nordsiden af maskinhuset, se **Figur 1**.

Undersøgte alternativer

Da der overvejende er tale om en godkendelse af den eksisterende produktion vil et alternativ til det ansøgte være en etablering af en tilsvarende produktion på en anden ejendom end den ansøgte. Dette vil omfatte eventuelt køb af ejendom, opgradering af inventar, evt. ny miljøgodkendelse, samt flytning af dyr med tilhørende opstartsvanskeligheder og produktionsnedgang i opstartsfasen.

En anden mulighed vil være at etablere udvidelsen på ansøgers andre ejendomme. Dette vil imidlertid ikke være et brugbart alternativ, da der er tale om en eksisterende produktion, hvor der ønskes mere fleksibilitet og samtidigt ønskes der mere plads til søerne der farer, hvilket kun vil give mening at lave på ejendommen, hvor de drægtige søer også er, da det ikke vil fungere at flytte de drægtige søer til en anden ejendom for at fare. Endvidere søges der om en mindre udvidelse til smågrisene, netop for at undgå for meget transport med grisene, dette kan kun opnås ved at udvide den pågældende ejendom.

Det vurderes at siden husdyrbrugene er i kontinuerlig drift, og produktionsapparatet er i fornuftig stand sammenholdt med den store afstand til naboer og natur, vil det give god mening at fortsætte driften af staldene, og udvikle ejendommen fremadrettet.

Den ansøgte produktion giver god mening i forhold til at godkendelsen er fleksibel i forhold til et sohold, hvor man har mulighed for at kunne optimere på resultaterne i farestalden, uden at blive reguleret af en miljøgodkendelse der forholder sig til et bestemt antal dyr.

0-alternativet vil betyde at ejendommens produktion vil stagnere, og der vil ikke være mulighed for at kunne udnytte produktionsapparatets potentiale fuldt ud til at opnå bedre resultater i farestalden.

Vand

Der er registreret et årligt forbrug af vand på 8.500 m³. Vandforbruget kontrolleres, registreres og følges op løbende, således evt. vandspild kan hurtigt registreres og stoppes igennem udskiftning af sliddele. Vandet kommer fra kommunal vandforsyning.



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

Det vurderes, at så længe vandforbruget registreres, kontrolleres og følges op, og så længe at sliddele og defekte eller dryppende drikkenipler og haner udskiftes, samt at der ved udskiftning af materiel vælges vandbesparende alternativer, vil den ansøgte produktion med hensyn til vandforbrug leve op til BAT.

Energi- vand, og resurseforbrug og BAT

Ud fra en økonomisk betragtning vil ansøger altid og løbende forsøge at reducere både energi- og andet ressourceforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag.

Generelt set tilstræber ansøger at anvende de energirigtige løsninger i staldene, som omkostningsmæssigt er tilsvarende staldenes stand og nedslidningsgrad. Vedrørende udskiftning af udtjent materiel vil der som udgangspunkt altid vælges de mere energirigtige løsninger.

Vedr. halm til opvarmning, strømforbrug til ventilation og vandforbrug til henholdsvis drikkevand tilstræbes det, at forbruget holdes på et så lavt niveau som muligt.

Ved IE-husdyrbrugets ophør

Ved ophør af produktion på husdyrbruget, vil dette meddeles kommunen. Staldene og ventilationsanlæg vil blive nedvasket, og gyllekummer tømmes. Silo- og foderanlæg vil ligeledes skulle tømmes og rengøres.

Ved ophør vil gyllebeholdere som ikke længere skal anvendes efter ophør, blive taget ud af drift i henhold til regler i bekendtgørelse om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning.

Ved ophør vil nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare fra bygninger, produktionsarealer og gyllebeholdere, blive foretaget.

Ved ophør af produktion på ejendommen, vil der senest 4 uger efter driftsophør indsendes et oplæg til vurdering af omfanget af forurenede jord og grundvand på husdyrbruget. Efter påbud fra kommunen vil der blive foretaget nødvendige undersøgelser og analyser, for at klarlægge eventuel forurenings omfang. Ud fra disse udarbejdes en risikovurdering for at klarlægge risikoen ved den eventuelt påviste forurening.

Hvis der igennem risikovurderingen påvises en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljø, vil oplægget også indeholde tiltag for at sikre at forureningen begrænses til af kommunen udpeget niveau.

Miljøledelse

For alle IE-husdyrbrug skal der formuleres og føres et miljøledelsessystem. Ansvarlig for driften af husdyrbruget skal formulere:



- En miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold
- Fastsætte miljømål
- Udarbejde handlingsplaner for de fastsatte miljømål
- Minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og foretage justeringer af mål og handlingsplaner
- Minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet

Ansøger forpligter sig til at praktisere miljøledelse på sin bedrift.

Målsætninger formuleres når behovet identificeres, og følges løbende op med tiltag. Medarbejdere involveres i målsætninger og gennemførelse af tiltag. Miljøledelsesplan, med målsætning og tiltag opdateres løbende, men gennemgås en gang årlig.

Dokumentation for at der gennemføres et miljøledelsessystem vil blive opbevaret på husdyrbruget.

Kommunens vurdering

EU-Kommissionen offentliggjorde den 21. februar 2017 BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin, dvs. husdyrbrug omfattet af IE-direktivet (IE-husdyrbrug). BAT-konklusionerne er implementeret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i form af generelle regler med de pågældende krav, som pr. den 21. februar 2021 gælder umiddelbart for IE-husdyrbrug.

BAT-konklusionerne omhandler overordnet set emnerne miljøledelse og godt landmandskab samt teknikker inden for ernæringsmæssig styring, effektiv energiudnyttelse, støj-, støv- og lugtemissioner, vandforbrug, emissioner fra hhv. opbevaring, forarbejdning og udbringning af husdyrgødning, emissionsmonitoring og ammoniakemission fra staldanlæg. BAT-konklusionerne er implementeret med følgende overordnet emner i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

- Generelt krav om oplæring af personale
- Generelt krav om at udarbejde og følge en plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse, samt beredskab
- Generelle krav til fodringsteknikker
- Generel pligt til at anvende energibesparende belysning
- Generelt krav om reduktion af støvemission fra staldanlæg
- Generelt krav om årlig indberetning

I henhold til BREF er miljøledelse, effektiv energiudnyttelse, minimering af støj-, støv- og lugtemissioner og vandforbrug, samt godt landmandskab BAT, sammenholdt med at BAT konklusionerne er implementeret i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i form af generelle regler for IE-husdyrbrug, som kontrolleres i forbindelse med regelmæssigt miljøtilsyn, samt ved årlige indberetninger, er det kommunens vurdering at bedriften lever op til BAT.

Ansøger har udarbejdet en beredskabsplan for bedriften, der beskriver hvordan medarbejdere og ejer skal handle i tilfælde af brand, overløb af gylle, kemikalie- og oliespild m.v. Kommunen har gennemgået beredskabsplanen og vurderet at den kan medvirke til at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.



Det vurderes at ansøgning i forhold til management og egenkontrol lever op til kravet om BAT

Der er i ansøgningen redegjort for hvordan det ansøgte med hensyn til ventilationsforhold og forbrug af energi og vand lever op til kravet om BAT. Kommunen vurderer på baggrund af det oplyste, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår, og at det ansøgte på de to områder lever op til kravet om BAT.

Fra anlægget kan der fremkomme støvgener i forbindelse med levering af kraftfoder og mineraler. I forbindelse med transporter til og fra husdyrbruget kan der opstå støvgener.

Eventuelle lysgener fra ejendommen kan stamme fra udendørs belysning. Endelig kan brug af maskiner på ejendommens bygningsparcel give anledning til lysgener.

Det er kommunens vurdering, at eventuelle støv- og lysgener, ikke vil medføre væsentlige gener for naboer eller for trafikanter.

Der er stillet vilkår om, at kommunens regulativ for opbevaring af olie og kemikalier skal følges. Hensigten er at minimere risikoen for forurening af jord, overfladevand og grundvand.

Kommunen har vurderet ansøgers alternativ, 0-alternativ og miljøkonsekvensrapport, og har ikke yderligere bemærkninger.

Hvis husdyrproduktionen ophører, skal ejeren kontakte kommunen, så der kan aftales en forsvarlig nedlukningsplan, samt oplæg til risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljø.

Vilkår:

7.1.1 Kommunen forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges.



8 Offentlighed og klagevejledning

8.1 Offentlighed

Ansøgningen blev offentliggjort på Hjørring kommunes hjemmeside den 16. december 2020. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 2 uger.

Der kom ingen bemærkninger til ansøgningen.

Orientering om udkast til miljøgodkendelse blev den 29. september 2021 udsendt til høring hos naboer og andre beboere indenfor en beregnet konsekvenszone, samt skønnede parter i sagen, ansøger selv og en række organisationer og private personer, der har anmodet herom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 30 dage.

Der kom ingen bemærkninger til udkastet.

8.2 Klagevejledning

Ansøger selv kan klage¹ over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det samme kan enhver, der har væsentlig, individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. Klagen skal være modtaget senest 8. december 2021 kl. 23.59

Klagen skal indsendes digitalt til Hjørring kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Klageportalen findes på www.borger.dk og www.virk.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hjørring Kommune i klageportalen.

Nævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr for at klage. Gebyrets størrelse kan ses på www.borger.dk og www.virk.dk.

Afgørelsen kan udnyttes på egen risiko og regning, hvis der klages over den. Det er dog under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan i særlige tilfælde afgøre, at godkendelsen ikke kan udnyttes, før klagen er behandlet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve kommunens afgørelse på baggrund af en klage.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolen. En retssag skal være anlagt inden seks måneder fra den dag, afgørelsen er offentliggjort.

Der er til enhver tid mulighed for aktindsigt i sagen jf. forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.



9 Bilag

9.1 Bilag 1 – Produktionsareal

Produktionsarealerne ses i nedenstående tabel.

Bygning	Gulvtype	Produktionsareal i m ²		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Poltestald	Slagtesvin, Delvis spaltegulv (25-49% fast)	230	230	230
Polte-/gyltestald	Søer, golde og drægtige, indv. opstaldet, Delvis spalvegulv	106	106	106
	Søer, golde og drægtige, løsgående Delvis spalvegulv	199	199	199
Farestald I	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	360	360	360
Faresald II	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	1100	1100	1100
Drægtighedsstald I 18 stier på i alt 404m ²	Søer, golde og drægtige. Løstgående dybstr.	404	404	404
Farestald III	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	700	700	700
Farestald IIII	Søer, digegivende. Kassestier, Delvis spalter	240	240	240
Drægtighedsstald II 1.035 bokse á 1,7m ² + løsdriftsareal på 1.698m ²	Søer, golde og drægtige, indv. opstaldet, Delvis spaltegulv	168	168	168
	Søer, golde og drægtige, løsgående Delvis spaltegulv	3289	3289	3289
Ny stald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	80	-	-
	Søer, digegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	140	-	-
Samlet produktionsareal		7.016	6.796	6.796

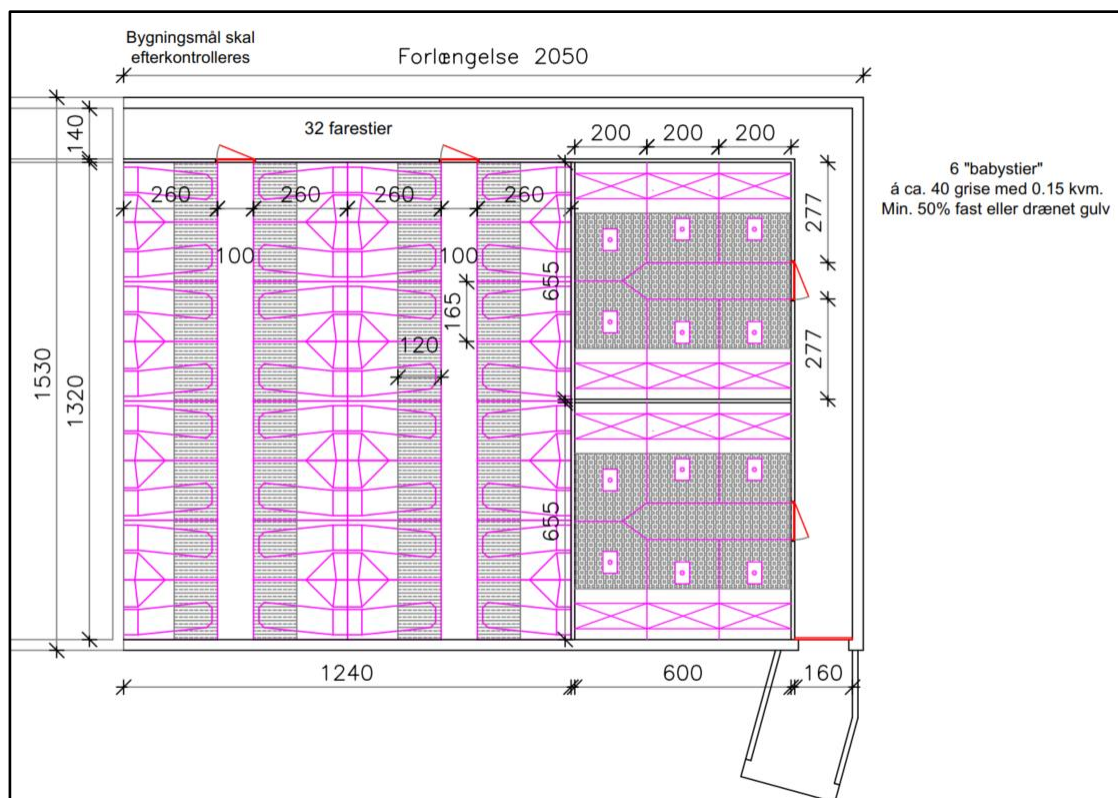


Figur 9 Oversigtskort over staldene.

Produktionsarealerne er udregnet ud fra eksisterende byggetegninger samt opmålinger fra ansøger.

Tilbygning

Den nye stald bliver på 20,5x15,30 m, og opdeles i to sektioner til hhv. farestier og til smågrise.





9.2 Bilag 2 – Oversigt over naturpunkter og ammoniakdeposition

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Overdrev - N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	1,2	▼
Overdrev - NV	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	0,8	▼
Overdrev - SØ	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	0,8	▼
Kat 2_6	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,4	▼
Overdrev - Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,2	2,7	▼
Kat 2_5	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	0,6	▼
Sø - N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,6	0,2	11,8	▼
Eng - Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,9	0,3	7,9	▼
Kat 1_1	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kat 2_4	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼
Kat 2_3	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,3	▼