
Miljøtilladelse

Langemosevej 21, 4400 Kalundborg

Smågrise i eksisterende staldbygninger

Miljøtilladelse givet til:
CVR-nummer: 42228494
Birkemosegård A/S
c/o Peter Michael Johansen
Ugerløsevej 1C
4400 Kalundborg

Annonceringsdato: 31. juli 2024



Datablad § 16b tilladelse	
Ansøger	Birkemosegård A/S
Ansøgers adresse	c/o Peter Michael Johansen, Ugerløsevej 1C, 4400 Kalundborg
Ejendommen	Langemosevej 21, 4400 Kalundborg
Ejer af ejendommen	Lars Uglehøj Andersen, Søen 4, 4400 Kalundborg
CVR	42228494
CHR	94031
BFE-nummer	10012543
Matrikelnummer	11 a, Vørslev By, Vørslev m.fl.
Virksomhedstype	H § 16 b, stk. 1: Husdyrbrug med ammoniakemission under 750 kg NH ₄ -N/år
Nummer på ansøgningsskema i www.husdyrgodkendelse.dk	245071
Konsulent	Piil Krogsgaard, Vkst Mail: pkr@vkst.dk Mobil: 40405523
Myndighed	Kalundborg Kommune, Plan byg og miljø Telefon: 59535256 Mail: landbrug@kalundborg.dk
Journal nr.	24-007483

Indholdsfortegnelse

Ikke-teknisk resume.....	4
1. Miljøtilladelse.....	5

1.1.	Afgørelse om miljøtilladelse	5
1.2.	Retsbeskyttelse	5
1.3.	Klagevejledning	5
1.4.	Offentliggørelse og høring	6
2.	Vilkår for miljøtilladelsen	8
3.	Miljøteknisk beskrivelse og vurdering	10
3.1.	Beskrivelse af projekt samt afgørelsens baggrund	10
3.2.	Anlæg, produktionsareal, dyrehold og drift	11
3.3.	Beliggenhed, landskabs- og planmæssige forhold	11
3.4.	Afstandskrav	12
3.5.	Husdyrgødning – Opbevaring, kapacitet og håndtering	13
3.6.	Ammoniakemission og påvirkning af natur.....	14
3.7.	Bilag IV-arter	17
3.8.	Lugt	18
3.9.	Øvrige gener (støj, støv, skadedyr, transport og lys)	19
3.10.	Affald, olie og kemikalier.....	20
4.	BILAG.....	21
	Bilag 1 – Situationsplan	21
	Bilag 2 – Tegning af stalde.....	22
	Bilag 3 – Ansøgers tekstmateriale	25

Ikke-teknisk resume

Udgangspunkt for ikke-teknisk resume er udarbejdet af ansøger.

Ejendommen har en produktionstilladelse fra 2017 til 10.000 smågrise (7-32 kg) og 950 slagtesvin (31-115 kg). Tilladelsen er baseret på en anmeldelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29.

Lejer af stalden, Birkemosegård A/S, ønsker at udvide det nuværende produktionsareal til smågrise, ved at udnytte en tidligere farestald til klimastald. Produktionen af slagtesvin er ophørt. Det samlede produktionsareal bliver på 836 m² – heraf 350 m² ny klimastald.

Med den nye godkendelsesbekendtgørelse, der trådte i kraft 1. august 2017, skal ejendommens produktion fremadrettet alene vurderes efter størrelsen af produktionsarealet og ikke antallet og vægtintervallet af dyr.

I bilag 3 findes de væsentligste oplysninger omkring driften af ejendommen. Birkemosegård lejer kun produktionsbygningerne og den ene gylletank. Dog er begge gylletanke taget med i beregning over ammoniakemission.

Som det fremgår af ansøgningen, er alle afskæringskriterier i husdyrgodkendelseslovgivningen overholdt, og produktionen ønskes drevet på stedet med størst mulig hensyntagen til natur, naboer og omgivelser.

Da der udledes mindre end 750 kg ammoniak fra produktion med tilknyttede gyllebeholdere, skal der ikke kommenteres på BAT. Ligesom der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport

1. Miljøtilladelse

1.1. Afgørelse om miljøtilladelse

Kalundborg Kommune meddeler miljøtilladelse til svineproduktion på ejendommen Langemosevej 21, 4400 Kalundborg. Tilladelsen gives til et samlet produktionsareal på 836 m².

Kalundborg Kommune vurderer, at husdyrbruget kan drives på en miljømæssig forsvarlig måde uden væsentlig påvirkning af det omkringliggende miljø.

Miljøtilladelsen meddeles med hjemmel i § 16b, stk. 1 i husdyrbrugloven¹.

Miljøtilladelse meddeles under forudsætning af, at tilladelsens vilkår i kapitel 2 overholdes, samt at de til enhver tid gældende regler på husdyrområdet overholdes.

Tilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter godkendelsen er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

Miljøtilladelsen fritager ikke fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse, dispensation eller lignende efter anden lovgivning.

1.2. Retsbeskyttelse

Vilkårene i miljøgodkendelsen er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jævnfør § 40 i husdyrbrugloven. Dog kan vilkårene til enhver tid ændres efter reglerne i § 40, stk. 2.

1.3. Klagevejledning

Afgørelser efter husdyrbrugloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jævnfør § 76, stk. 1 i husdyrbrugloven. Klagefristen er 4 uger fra afgørelsen offentliggøres, jævnfør § 79, stk. 1.

Afgørelsen er offentliggjort på Kalundborg Kommunes hjemmeside den 31. juli 2024. Klagefristen er senest den 28. august 2024.

Klager skal indgives via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Du finder vejledning og link til klageportalen her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>. På denne hjemmeside findes også information om, hvordan du kan anmode om at blive undtaget fra brug af klageportalen, og hvordan processen så forløber.

I alle sager, der kan indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet, opkræves som udgangspunkt gebyr for at klage. Gebyrets størrelse afhænger af om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal således betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af en klage. Gebyret indbetales ved oprettelsen af klagen på klageportalen, og behandlingen af

¹ Husdyrbrugloven – Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

klagen begynder ikke før gebyret er indbetalt. Pengene refunderes, hvis der du får medhold i klagen.

Det skal bemærkes, at et projekt godt kan igangsættes, selvom der klages over afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet tillægger klagen opsættende virkning. Udnyttelse af en påklaget afgørelse sker på ansøgers egen regning og risiko, da klagenævnet efterfølgende kan ændre eller ophæve en tilladelse, godkendelse eller dispensation efter loven.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jævnfør § 90 i husdyrbrugloven. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

1.4. Offentliggørelse og høring

Det er kommunens vurdering, at projektet med de anførte vilkår ikke medfører væsentlig påvirkning på det omkringliggende miljø, og at projektet derfor ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensrapport og udvidet offentlighedsprocedure, jævnfør § 4, stk. 4, nr. 3 og § 65 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen². Miljøtilladelsen er således alene omfattet af lovgivningens simple høringsprocedure.

1.4.1. Høring

Udkast til miljøtilladelse har været i høring hos matrikulære naboer og ejendomme indenfor lugtkonsekvenszone omkring husdyrbruget, samt ejendomme, der benytter samme adgangsvej, i perioden fra den 16. juli 2024 til den 30. juli 2024.

Der er ikke indkommet bemærkninger.

1.4.2. Offentliggørelse

Afgørelsen om miljøtilladelsen er annonceret den 31. juli 2024 på kommunens hjemmeside.

Afgørelsen vil desuden blive lagt på Miljøstyrelsens Digital MiljøAdministration (DMA) på hjemmesiden dma.mst.dk.

Miljøtilladelse er udarbejdet af

Henrik Rasmussen

Agronom
Direkte 59 53 52 49
hera@kalundborg.dk

² Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen – Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Kopi af afgørelsen er sendt til følgende:

Piil Krogsgaard, Vkst, Email: pkv@vkst.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Sjælland, E-mail: stps@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening, E-mail: dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Kalundborg afdeling, E-mail: dnkalundborg-sager@dn.dk

Friluftsrådet, E-mail: kreds14@friluftsradet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk og lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Lokalafdelingen af Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestsjælland@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, E-mail: natur@dof.dk

Lokalafdelingen af Dansk Ornitologisk Forening, E-mail: kalundborg@dof.dk

Rådet for Grøn Omstilling, E-mail: info@rgo.dk

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, E-mail: ae@ae.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, E-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Fiskeriforening, E-mail: mail@dkfisk.dk

Naturstyrelsen, E-mail: nst@nst.dk

Greenpeace Danmark, E-mail: info.dk@greenpeace.org

2. Vilkår for miljøtilladelsen

Miljøtilladelsen gives under forudsætning af, at husdyrbruget overholder følgende vilkår:

Generelt

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter vedrørende husdyrbruget på ejendommen Langemosevej 21, 4400 Kalundborg.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen samt den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.
3. Et eksemplar af nærværende afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget og kunne fremvises ved tilsyn. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af eventuelt ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Indretning og drift

4. Staldene på anlægget skal indrettes og anvendes i overensstemmelse med skemaet:

Stald	Produktionsareal, m ²	Dyretype og staldsystem	Teknologi
Eksisterende smågrisestald	486	Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Fra farestald til klimastald	350	Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
I alt	836		

5. Renholdelse og service af husdyrbrugets ventilationsanlæg skal som minimum foregå en gang årligt.

Gener

6. Der skal til stadighed opretholdes god staldhygiejne herunder rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.
7. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

8. Husdyrbrugets samlede støjbidrag angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboers opholdsareal (op til 15 meter fra boligen), må ikke overskride følgende værdier:

	Tidsinterval Klokken	Grænseværdi dB(A)	Referencetidsrum Timer
Hverdage	07:00-18:00	55	8
Lørdage	07:00-14:00	55	7
Lørdage	14:00-18:00	45	4
Søn- og helligdage	07:00-18:00	45	8
Aften	18:00-22:00	45	1
Nat	22:00-07:00	40	1/2

Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjen maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjvilkår omfatter al støj fra husdyrbruget – det vil sige også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdrift på ejendommens bygningsparcel – det vil sige ikke støj fra for eksempel markdriften.

Såfremt kommunen bestemmer, at overholdelse af grænseværdierne for støj skal dokumenteres, skal målinger/beregninger udføres efter gældende vejledninger. Målingerne/beregningerne skal foretages af et målefirma/-institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

9. Der skal til enhver tid tilstræbes at vedligeholde, renholde og rydde op på ejendommens indendørs og udendørs arealer, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper.
10. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

3. Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Kommunens miljøtekniske beskrivelse og vurdering i dette kapitel danner grundlag for de vilkår, som er meddelt i tilknytning til miljøtilladelsen.

Kommunens vurdering i dette kapitel skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

3.1. Beskrivelse af projekt samt afgørelsens baggrund

Ansøgers oplysninger fremgår af side 3 i ansøgningsmaterialet (bilag 3).

Kommunens beskrivelse

Ejendommen har produktionstilladelse fra 21. august 2017 til produktion af 10.000 smågrise (7-32 kg) og 950 slagtesvin (31-115 kg). Dette er nudriften.

Før det havde ejendommen produktionstilladelse fra 6. december 2012 til produktion af søer, smågrise og slagtesvin. Denne såkaldte 8 årsdrift foregik i

- Løbe-/drægtighedsstald (som ikke længere vil blive anvendt i ansøgt drift)
- Farestald (som vil blive ombygget til toklimastald til smågrise i ansøgt drift), og
- Eksisterende smågrisestald (som bliver anvendt i ansøgt drift).

Den 1. maj 2024 er der søgt om miljøtilladelse således, at produktionen fastlægges af produktionsarealet i staldene frem for et vist antal dyr af bestemt størrelse.

Det er ønsket udelukkende at producere smågrise. Produktionen skal foregå i eksisterende smågrisestald og i tidligere farestald, der bliver ombygget indvendigt.

Der vil ikke blive bygget nyt

Nærværende miljøtilladelse er udarbejdet på baggrund af nedenstående materiale:

- Ansøgning til miljøtilladelse, som er fremsendt via det elektroniske ansøgningsssystem
Der er tale om skemanummer 245071 – Version 1
- Ansøgers ansøgningsmateriale (bilag 3)
- Kommunens scenarieberegning med skemanummer 246134
- Nærværende miljøtekniske beskrivelse og vurdering

Da der er tale om en lejet stald, er der opnået fuldmagt fra ejer af ejendommen.

3.1.1. Erhvervsmæssig nødvendighed

Kommunens vurdering

Der opføres ikke nye bygninger, så vurdering af erhvervsmæssig nødvendighed er ikke relevant.

3.2. Anlæg, produktionsareal, dyrehold og drift

Ejendommens produktionsarealer er fordelt på to eksisterende staldbygninger. Placering og oplysninger om produktionsareal kan ses i bilag 1 og tabel 1.

Bilag 2 viser oversigt over staldindretning og detailtegninger af stierne i de enkelte sektioner. Detailtegningerne viser ikke korrekt antal sektioner i de to staldbygninger. Der er oplyst følgende om stierne og sektionerne:

- Eksisterende smågrisestald: 8 sektioner med hver 8 stier. Stier måler 3,8 m x 2,0 m.
- Fra farestald til klimastald: 6 sektioner med hver 8 stier. Stier måler 2,92 m x 2,5 m.

Tabel 1. Stalde og produktionsareal

Stald	Produktionsareal, m ²	Dyretype og staldsystem	Teknologi
Eksisterende smågrisestald	486	Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Fra farestald til klimastald	350	Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
I alt	836		

Kommunens vurdering

Produktionsareal, staldsystem og dyretype i tabel 1 er grundlaget for ansøgningssystemets beregninger af blandt andet ammoniakfordampning og lugt. Der stilles derfor vilkår herom, da det vil være med til at sikre, at miljøpåvirkningen fra ejendommen i form af ammoniak og lugt fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen. Det er ud fra dette, at den miljømæssige påvirkning er vurderet og godkendt.

Velfungerende ventilationsanlæg er vigtig for driften og for påvirkningen af omgivelserne. Renholdelse og service af ventilationsanlægget fastholdes derfor i vilkår.

3.3. Beliggenhed, landskabs- og planmæssige forhold

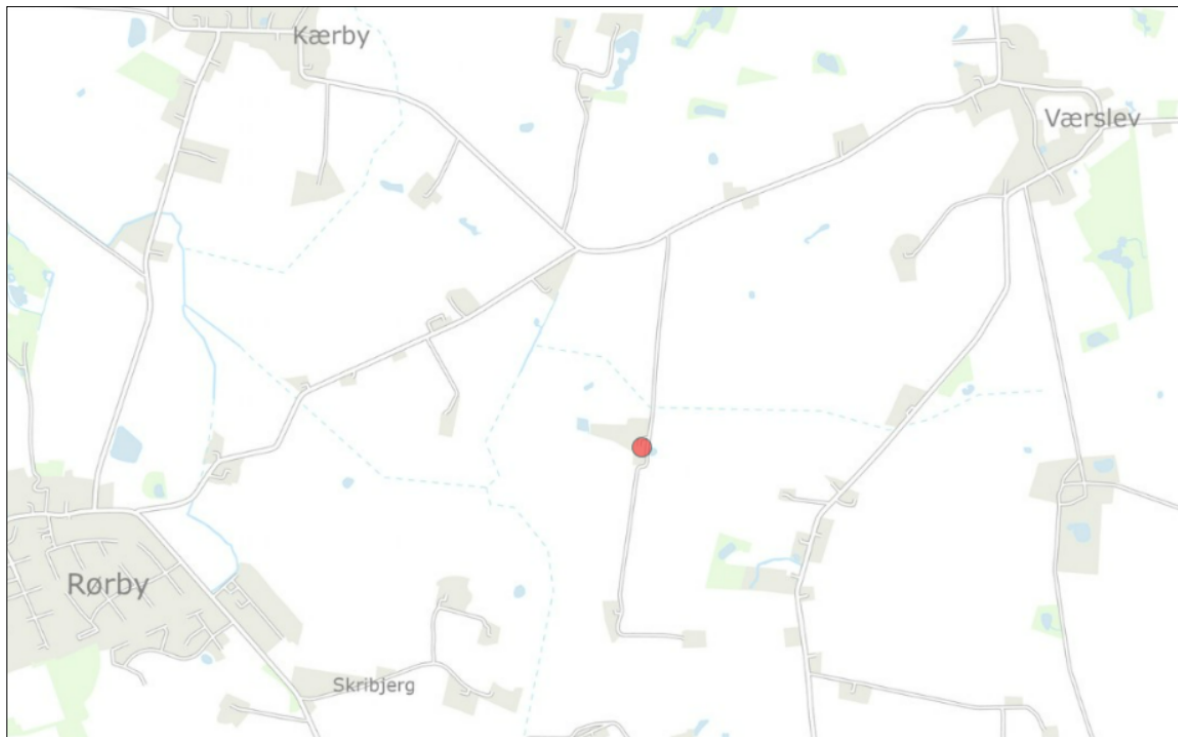
Kommunens beskrivelse

Husdyrbruget ligger i landzone midt mellem Rørby (afstand cirka 1,1 km) og Vørslev (afstand cirka 1,3 km). Se oversigtskortet figur 1, hvor lokaliseringen af ejendommens anlæg er markeret med en rød prik.

Der ændres ikke på husdyrbrugets bygninger og gyllebeholdere.

Kommunens vurdering

Kalundborg Kommune vurderer, at det ansøgte ikke medfører ændringer, der har betydning for landskabs- og planmæssige forhold.



Figur 1 Ejendommens placering (rød prik)

3.4. Afstandskrav

Tabel 2. Afstande for nærmeste anlæg i forhold til lovens afstandskrav

	Anlæg	Afstand, m	Afstandskrav, m
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt-byzone- eller sommerhusområde	Gyllebeholder 1	>1.000 (Rørby)	50
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende	Eksisterende smågrisestald	>1.200 (Boligområde i Værslev)	50
Nabobeboelse	Eksisterende smågrisestald	>400 (Frankerupvej 19)	50
Kategori 1 natur	Eksisterende smågrisestald	>4.700 (Skovbevokset tørvemose)	10
Kategori 2 natur	Eksisterende smågrisestald	>2.100 (Overdrev)	10
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Gyllebeholder 1	>400 (Leren 1)	25
Almene vandforsyningsanlæg	Gyllebeholder 1	>1.100 (Kærby)	50
Vandløb (herunder dræn) og søer	Gyllebeholder 1	50 (Sø)	15
Offentlig vej og privat fællesvej	Eksisterende smågrisestald	>450 (Langemosevej)	15
Levnedsmiddelvirksomhed	-	>25	25
Beboelse på samme ejendom	Fra farestald til klimastald	39	15
Naboskel	Eksisterende smågrisestald	100 (Mod nord)	30

Kommunens beskrivelse

Med det ansøgte forøges størrelsen af produktionsarealet i forhold til nudrift. Da der således er tale om en ændring, der medfører forøget forurening, skal afstandskravene i kapitel 2 i husdyrbrugloven overholdes

Anlæggets placering i forhold til de generelle afstandskrav fremgår af tabel 2.

Kommunens vurdering

Kommunen konstaterer, at afstandskravene er overholdt.

3.5. Husdyrgødning – Opbevaring, kapacitet og håndtering

Ansøgers oplysninger fremgår af side 4 i ansøgningsteksten (bilag 3).

Kommunens beskrivelse

Den ene af ejendommens to gyllebeholdere benyttes af ansøger. Den er på 1.300 m³. Derudover er der en fortank med fast låg.

Det fremgår, at årlig gyllemængde er beregnet til 2.064 m³.

Ved behov flyttes gylle fra ejendommen til en af de andre ejendomme, der drives af Birkemosgård A/S.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at anlæg er indrettet og drives hensigtsmæssigt i forhold til miljø og omgivelser.

Kommunen vurderer, at ejendommens opbevaring af husdyrgødning kan leve op til gældende regler om opbevaringskapacitet. Dette vil blive kontrolleret ved miljøtilsyn på ejendommen.

Bemærk at gyllekummerne ikke kan indgå i opbevaringskapaciteten, da der er krav om hyppig gylleudslusning jævnfør § 35 i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Idet ansøgningen om miljøtilladelse er indgivet efter 1. maj 2023, gælder undtagelsen for hyppig gylleudslusning ikke jævnfør § 78, stk. 9 i bekendtgørelsen.

3.6. Ammoniakemission og påvirkning af natur

Ansøgers oplysninger fremgår af side 5-6 i ansøgningsteksten (bilag 3).

I nedenstående tabel 3 ses samlet ammoniakemission fra ejendommen i ansøgt drift, nudrift og 8 års drift.

Den samlede ammoniakemission er 749,2 kg NH₃-N/år, hvilket er lige under grænsen på 750 kg NH₃-N/år for, hvornår der i en miljøtilladelse også skal inddrages anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT). Kommunen har gennemgået forudsætningerne for beregningen af ammoniakemission, og kommunen finder, at der er tale om værst tænkelig situation, idet arealet af foderkrybberne ikke er fraregnet i produktionsarealet, hvilket de godt kunne i forhold til reglerne. Desuden er der medregnet ammoniakemission på 140,5 kg NH₃-N/år fra den gyllebeholder, som ikke anvendes af ansøger (og dermed heller ikke af husdyrbruget på ejendommen).

Tabel 3: Ammoniakemission fra ejendommen

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	468,2	281,0	749,2
Nudrift	407,9	281,0	688,9
8 års-drift	1583,9	281,0	1864,9

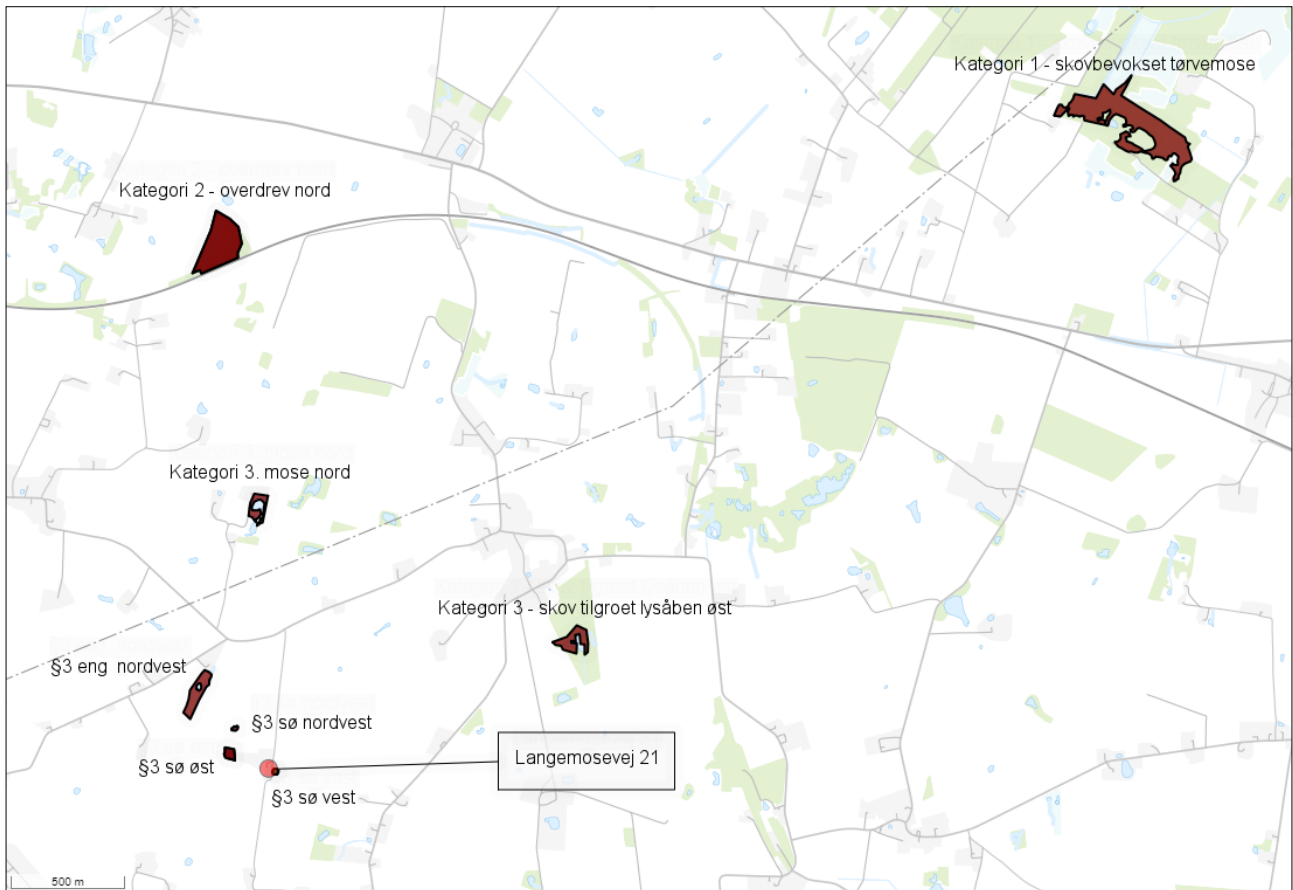
Anlæggets ammoniakemission skal vurderes i forhold til påvirkning af de omkringliggende naturområder, så der tages de nødvendige hensyn til ammoniakfølsomme naturtyper.

I det følgende har kommunen foretaget en vurdering af, om naturområderne i nærheden af staldanlæg og opbevaringslagre i det ansøgte projekt kan blive påvirket væsentligt som følge af ammoniakemission.

Kommunen skal inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år før nærværende afgørelse. Der sker ikke en udvidelse af produktionsarealet i forhold til 8 års drift men en udvidelse i forhold til nudrift. Merdeposition til naturområder vil derfor blive vurderet i forhold til nudrift.

Vurderingen af påvirkningen af natur er foretaget med baggrund i beskyttelsesniveauerne beskrevet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 13 for såkaldt kategori 1-, 2- og 3-natur. Desuden er påvirkning af anden natur beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven også vurderet.

Depositionsberegningen er foretaget i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk til de nærmeste naturarealer. Kommunen har foretaget scenarieberegning med skemanummer 246134 til supplement af ansøgers beregninger. Se figur 2 og tabel 4.



Figur 2. Nærmeste ammoniakfølsomme naturområder

Tabel 4. Total- og merdeposition af ammoniak til natur nærmest anlægget

Overzicht af naturpunkter  

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§ 3 eng nordvest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	-0,2	0,0	0,2
§ 3 sø nordvest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	-0,5	0,1	0,5
§ 3 sø øst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	-2,5	-0,5	1,1
§ 3 sø vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	-1,0	0,1	1,5
kat 3 skov tilgroet lysåben øst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	-0,1	0,0	0,0
kat 3 mose nord	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0
kat 2 overdrev nord	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0
kat 1 habitatnatur nordøst	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0

3.6.1. Kategori 1 natur – Ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-området Store Åmose, Skarresø og Bregninge Å, hvor nærmeste kategori 1 natur er et naturområde med skovbevokset tørvemose beliggende cirka 4,7 km nordøst for husdyrbruget. Den totale deposition af ammoniak fra husdyrbruget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for kategori 1 natur er maksimal totaldeposition på 0,7; 0,4 eller 0,2 kg N/ha/år afhængig af, om der er 0, 1 eller >1 husdyrbrug i nærheden.

Kommunens vurdering

Den beregnede totaldeposition fra husdyrbruget ligger under laveste beskyttelsesniveau. I vurderingen af depositionen er det derfor ikke nødvendigt at tage hensyn til antallet af andre husdyrbrug i nærheden. Kravet til totaldepositionen fra husdyrbruget er dermed overholdt.

Kommunen vurderer derfor, at det ansøgte projekt ikke indebærer nogen risiko for væsentlig negativ påvirkning af habitatområder og udpegningsgrundlaget herfor.

3.6.2. Kategori 2 natur – Ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev der begge er beliggende cirka 2,2 km nord for husdyrbruget. Den totale deposition af ammoniak fra husdyrbruget er til begge beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur er maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Kommunens vurdering

Den beregnede totaldeposition fra husdyrbruget ligger under beskyttelsesniveauet, og kommunen vurderer derfor, at det ansøgte projekt ikke indebærer nogen risiko for væsentlig negativ påvirkning af kategori 2 natur.

3.6.3. Kategori 3 natur og anden natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3

Kategori 3 natur

Kategori 3 natur er ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet kategori 1- og 2 natur. Det drejer sig om moser, heder og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven, samt ammoniakfølsomme skove.

For kategori 3 natur skal kommunen konkret vurdere, om der skal fastsættes vilkår om maksimal merdeposition. Kravet må dog ikke være under en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Nærmeste kategori 3 natur er en mose beliggende 1.050 m nord for husdyrbruget. Merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget til nærmeste potentielt ammoniakfølsom skov beliggende 1.450 m øst for husdyrbruget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år

Anden § 3 beskyttet natur

Anden natur som er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven³ kan også blive påvirket af ammoniakdeposition, og der kan ske ændring af naturtypens tilstand.

Efter naturbeskyttelseslovens § 3 er der forbud mod at foretage noget, der afstedkommer ændringer af tilstanden af en række beskyttede naturtyper med en vis størrelse. Medfører en ændring af dyrehold merdeposition på 1,0 kg N/ha/år eller derunder, vil det ansøgte som altovervejende hovedregel ikke medføre en tilstandsændring af naturtypen.

Nærmeste § 3 beskyttet natur er tre søer beliggende omkring husdyrbruget. Merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget er beregnet til 0,1, -0,5 og 0,1 kg N/ha/år.

Nærmeste § 3 beskyttet tør natur er en eng beliggende cirka 350 m nordvest for husdyrbruget. Merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kommunens vurdering

Ud fra ovenstående vurderer kommunen, at der ikke vil ske tilstandsændring af kategori 3 natur og anden § 3 beskyttet natur som følge af det ansøgte.

3.6.4. Kommunens samlede vurdering

Kalundborg Kommune vurderer, at ved overholdelse af vilkårene i denne godkendelse samt overholdelse af den generelle lovgivning kan husdyrbruget drives på stedet uden at påvirke den omkringliggende natur negativt.

3.7. Bilag IV-arter

På habitatdirektivets bilag-IV er der listet en række dyre- og plantearter, der kræver skærpet beskyttelse. Der skal sikres en gunstig bevaringsstatus for disse arter.

Kommunens vurdering

Kommunen har ikke kendskab til, at der i nærheden af anlægget findes levesteder – det vil sige yngle- og rasteområder – for bilag IV-arter.

Enkelte arter omfattet af bilag IV kan dog have levested (sporadisk opholdssted eller fødesøgningsområde) på arealerne i området uden at dette er registreret. Navnlig gælder dette for de i Kalundborg Kommune relativt vidt udbredte arter Stor Vandsalamander og Spidssnudet Frø.

Kommunen har i ovenstående afsnit vurderet, at den ansøgte drift ikke vil medføre tilstandsændringer i nærliggende naturtyper – herunder beskyttede søer, der kan udgøre de

³ Naturbeskyttelsesloven – Lovbekendtgørelse nr. 1392 af 4. oktober 2022 om naturbeskyttelse

nævnte arters yngledamme og dermed indgå i deres levested. Arternes rasteområde vil typisk befinde sig relativt tæt på yngledammene, og det er jævnt overstående afsnit kommunens vurdering, at arealer, der kan udgøre rasteområder (beskyttede eller ej), ikke påvirkes.

Bevaringsstatus for eventuelle bilag IV-arter må derfor betragtes som værende uændret, og kommunen vurderer alt i alt, at ingen af arterne, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV, vil blive påvirket negativt i forbindelse med det ansøgte projekt.

3.8. Lugt

Ansøgers oplysninger fremgår af side 6-7 i ansøgningsteksten (bilag 3).

Kommunens beskrivelse

Kriteriet for maksimal lugtgene afhænger af, hvilken type bebyggelse, der er tale om. Der er i ansøgningssystemet beregnet en teoretisk geneafstand fra tre bebyggelsestyper: Enkeltbeboelse i landzone, samlet bebyggelse i landzone og byzone/sommerhusområde. Se tabel 5.

Geneafstanden er den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til beboelse, uden genekriteriet overskrides.

Det skal bemærkes, at gennemsnitsafstanden ikke måles fra staldenes ydermur, men fra et lugtcentrum, som ansøgningssystemet beregner. Til beregningen af lugtcentrum vægtes lugtbidraget fra de enkelte stalde.

Bebyggelse med landbrugspligt er ikke omfattet af genekriterierne for lugt.

Der er ikke kumulation med lugt fra andre husdyrbrug.

Kommunens vurdering

Kommunen konstaterer, at ansøger har udpeget de korrekte ejendomme.

Idet korrigerede geneafstande ikke overstiger vægtede gennemsnitsafstande, er lugtgenekravet overholdt til omkringboende i alle typer bebyggelser.





På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige lugtgener for omkringboende.

Der stilles dog vilkår om, at kommunen kan meddele påbud om afhjælpende foranstaltninger, såfremt der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, som vurderes at være væsentlige større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen.

For alle husdyrbrug gælder, at lugtemissionen kan begrænses ved at opretholde god staldhygiejne, og at produktionsforhold og arbejdsgange skal tilrettelægges således, at dannelse af lugtstoffer minimeres. Lugtgenekriterierne bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". På baggrund heraf stilles vilkår vedrørende renholdelse af staldanlæg og ejendommen generelt med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt.

Tabel 5: Lugtberegningens resultater

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Frankerupvej 19	0	FMK	100,2	100,2	458,2	Ja
 Frankerupvej 31	0	FMK	178	178	1284,8	Ja
 Frankerup By, Ubby	0	FMK	316,7	316,7	1270,9	Ja
 Rørby By, Rørby	0	FMK	316,7	316,7	1169	Ja

3.9. Øvrige gener (støj, støv, skadedyr, transport og lys)

Ansøgers oplysninger fremgår af side 7-9 i ansøgningsteksten (bilag 3).

3.9.1. Støj og rystelser

Kommunens vurdering

Med den beskrevne drift af husdyrbruget er det kommunens vurdering, at der ikke vil forekomme væsentlige støjgener fra driften af husdyrbruget.

For at sikre, at der ikke vil forekomme væsentlige støjgener, er der fastsat vilkår om støjgrænser ved nærmeste beboelses opholdsareal. Ved klage over støj skal overholdes af støjgrænserne dokumenteres, hvis kommunen finder det påkrævet. Dokumentationen skal ske i form af støjmåling udført efter retningslinjer fra Miljøstyrelsen.

Kalundborg Kommune vurderer, at rystelser og lavfrekvent støj ikke vil forekomme på ejendommen, og der stilles ikke vilkår til rystelser.

3.9.2. Støv

Kommunens vurdering

Med den beskrevne drift af husdyrbruget er det kommunens vurdering, at der ikke vil forekomme væsentlige støvgener fra driften af husdyrbruget.

3.9.3. Fluer og skadedyr

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at med det stillede vilkår om fluebekæmpelse, samt vilkår om forebyggelse og bekæmpelse af rotter vil der ikke forekomme væsentlige gener fra fluer og skadedyr.

3.9.4. Transport

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at de anførte transportter til og fra ejendommen er på et niveau, der kan forventes af denne størrelse og type af husdyrproduktion.

Kommunen vurderer, at der med den beskrevne drift ikke vil forekomme væsentlige transportgener fra husdyrbruget. Kommunen stiller derfor ikke vilkår angående transportter.

3.9.5. Lys

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at husdyrbrugets anvendelse af lys ikke ligger ud over, hvad der vil kunne forventes fra en landbrugsejendom og dermed vil være til væsentlig gene for omkringboende.

3.10. Affald, olie og kemikalier

Ansøgers oplysninger fremgår af side 9-10 i ansøgningsteksten (bilag 3).

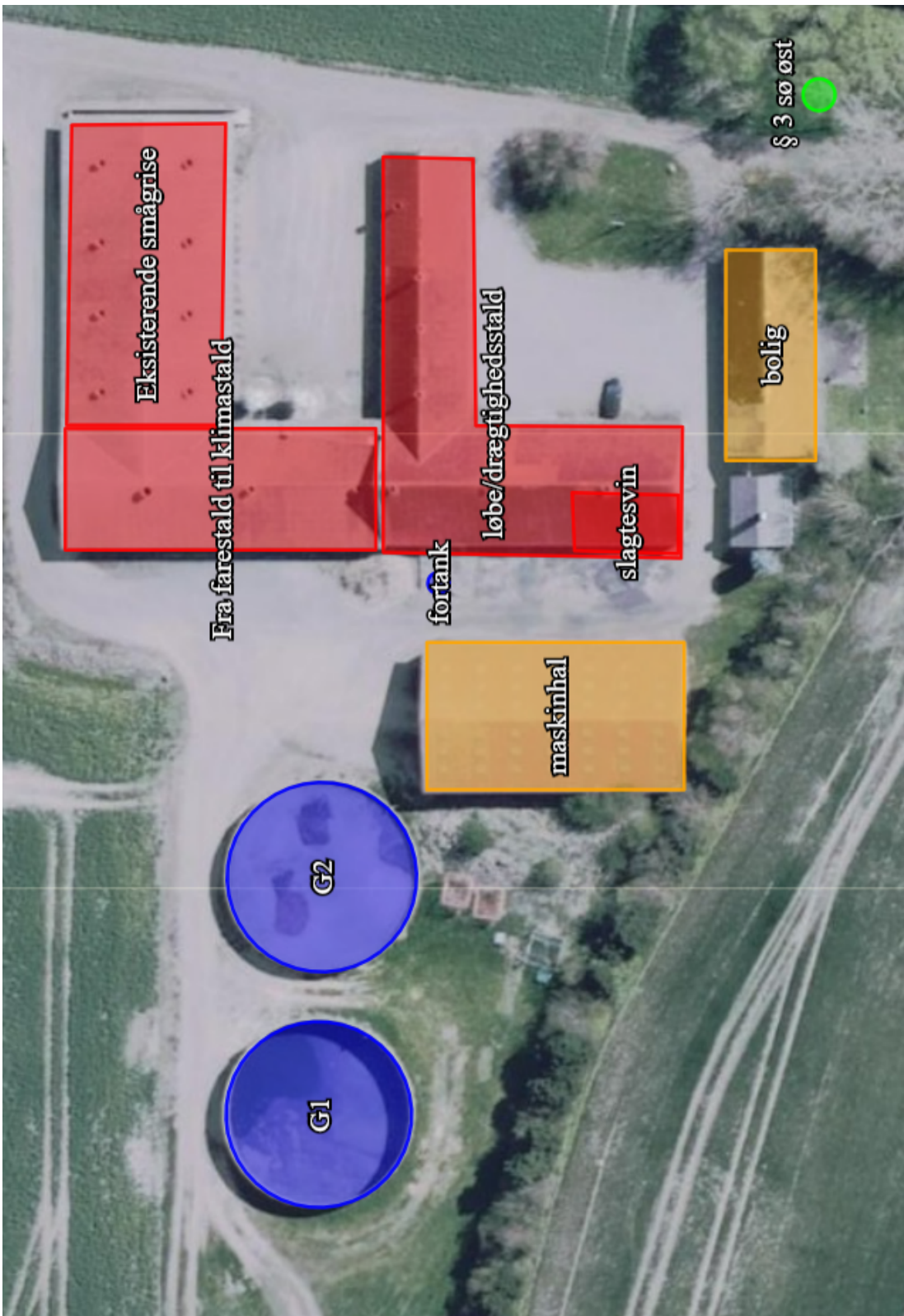
Kommunens vurdering

Opbevaring og afhentning af døde dyr reguleres af anden lovgivning, og der skal derfor ikke stilles vilkår hertil i denne godkendelse.

Affald fra husdyrbruget skal opbevares, håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med bestemmelserne i kommunens affaldsregulativer og til enhver tid gældende lovgivning. Det er regler, som gælder alle virksomheder, og reglerne behøver således ikke fremgå af de individuelle godkendelser/tilladelser. Kommunen finder i den konkrete sag ikke grundlag til at stille yderligere vilkår til håndtering af husdyrbrugets affald. Opbevaring og bortskaffelse af affald vil altid blive kontrolleret ved tilsyn.

4. BILAG

Bilag 1 – Situationsplan

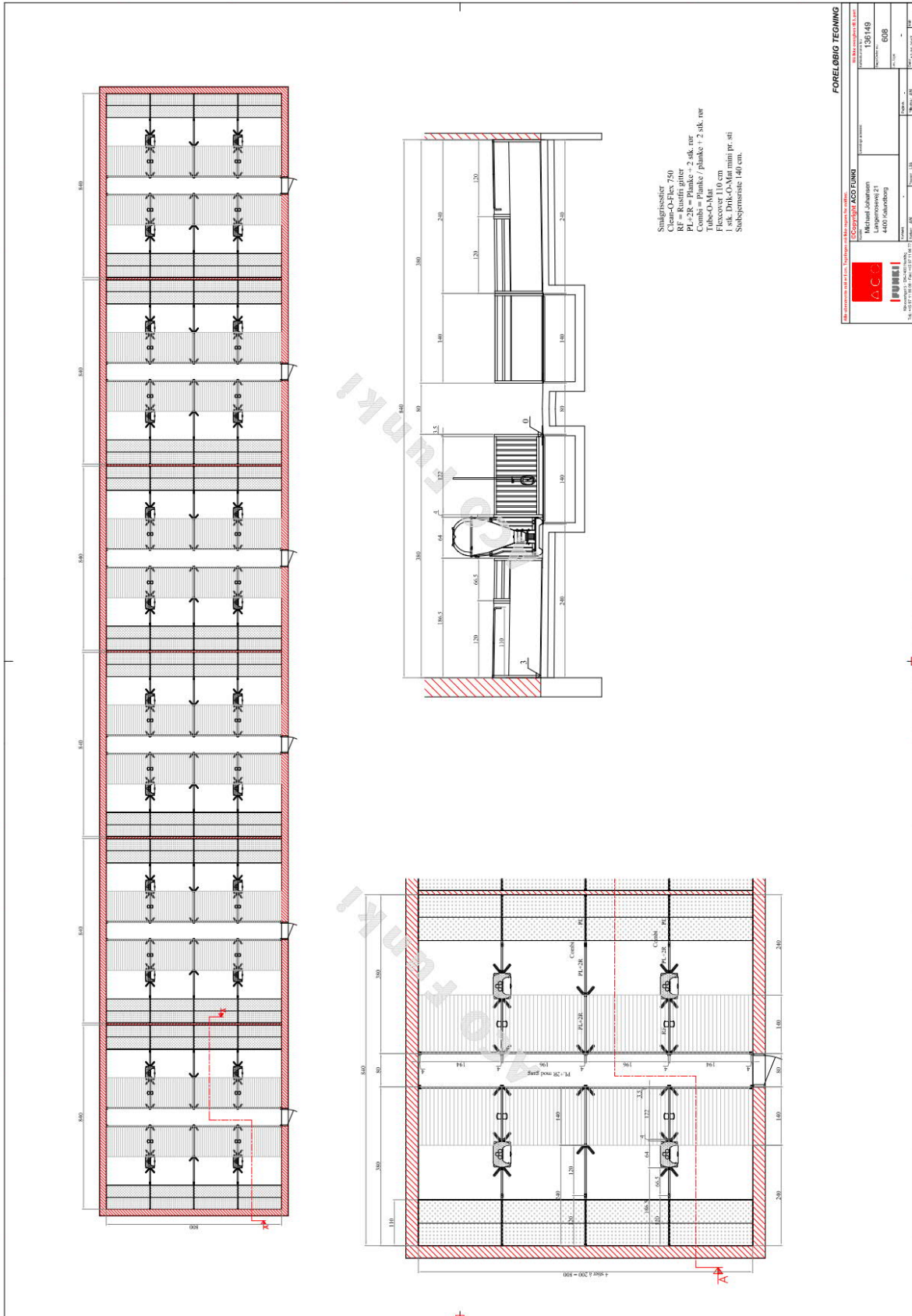


Bilag 2 – Tegning af stalde

Antal af sektioner og placering af sektioner i forhold til hinanden:



Eksisterende smågrisestald (størrelse af stier og sektioner):



FORELØBIG TEGNING

© Copyright ACO FUNN

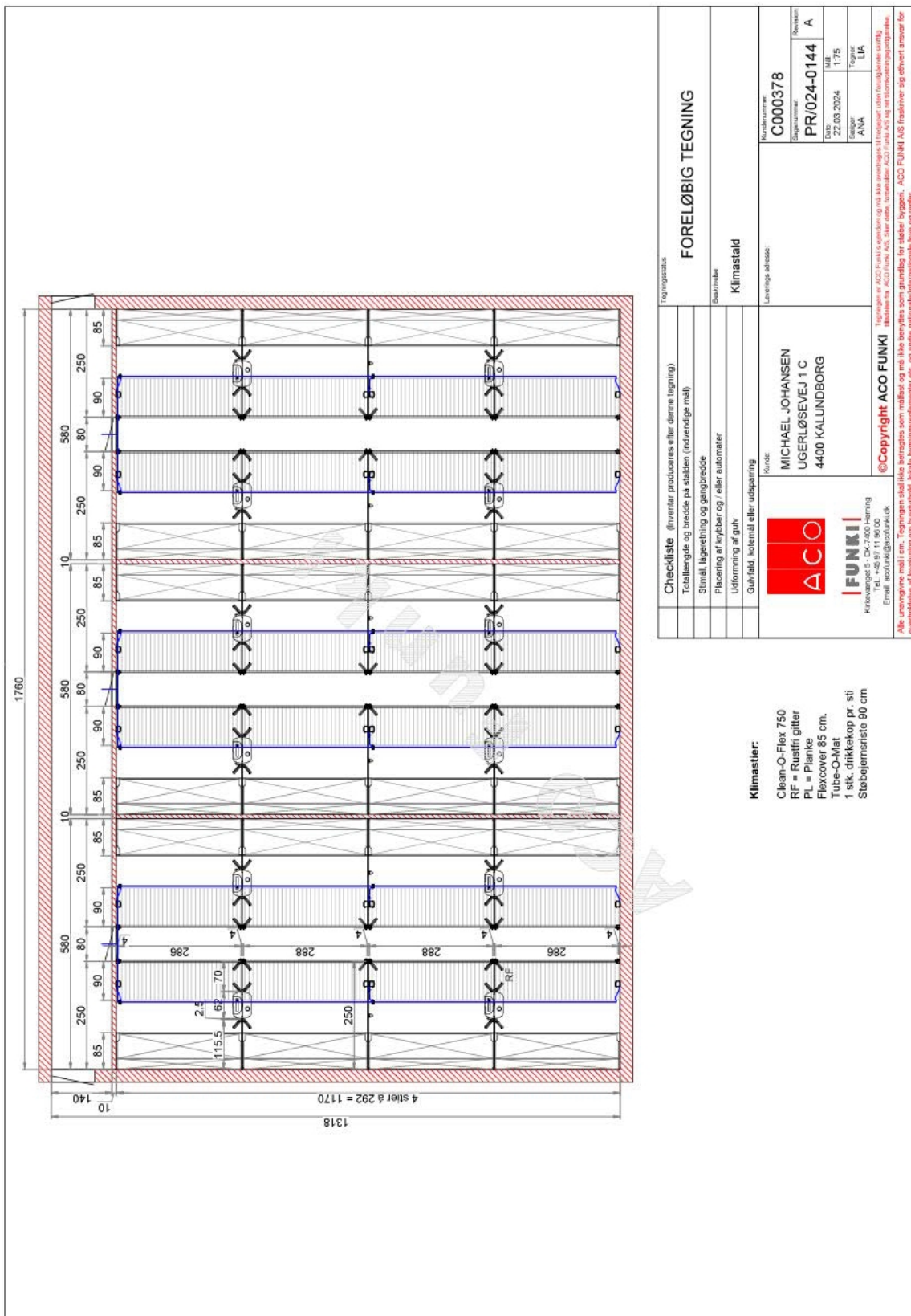
Mikael Johansen
 Tegning nr. 1
 4400 København Ø

1305 149
 608

13.05.2017 11:15

13.05.2017 11:15

Fra farestald til klimastald (størrelse af stier og sektioner):



<p>Checkliste (Inventar produceres efter denne tegning)</p> <p>Total længde og bredde på stalden (indvendige mål)</p> <p>Stilmål, lægesethøj og gangbredde</p> <p>Placering af krybber og / eller automater</p> <p>Udformning af gulv</p> <p>Gulvafd. køtemål eller udsparring</p>	<p>Tegningstitel: FORELØBIG TEGNING</p> <p>Stavnr.: Klimastald</p> <p>Projektskisse: Klimastald</p>	<p>Kunde: MICHAEL JOHANSEN UGERLØSEVEJ 1 C 4400 KALLUNDBORG</p> <p>Kontakt: Kunde: ACO Kontakt: +45 97 11 90 00 E-mail: acou@aco.dk</p>	<p>Nummer: C000378</p> <p>Revision: PR/024-0144 A</p> <p>Dato: 22.03.2024</p> <p>Skala: 1:75</p> <p>Projekt: ANA</p> <p>Bygning: LIA</p>
---	--	--	--

Klimaster:

- Clean-O-Flex 750
- RF = Rustfri gitter
- PL = Planke
- Flexcover 85 cm.
- Tube-O-Mat
- 1 stk. drikkekop pr. sti
- Støbjørnstørrelse 90 cm

Tegningen er ACO Funki's varemærke og må ikke overbringes til tredjemand uden Funki's skriftlige tilladelse. ACO Funki AS, Tårnvej 10, 4400 Kallundborg. Alle målinger er i cm. Tegningen skal ikke betragtes som grundlag for stables bygning. ACO Funki AS fraskriver sig ethvert ansvar for overholdelse af lovgivning om husdyrhold, lokale bygningstingninger etc. og andre nationale/internationale love og regler.

Bilag 3 – Ansøgers tekstmateriale

**Ansøgning om miljøgodkendelse efter
Husdyrgodkendelseslovens
§ 16b**



***Smågrise i nye og eksisterende stalde
Langemosevej 21, 4400 Kalundborg***

1. udgave maj 2024

A.	Oplysninger om ansøger og ejerforhold	3
B.	Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte	3
	Indretning af staldene	3
	Ændringer i forbindelse med projektet	3
	Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet.....	4
	Lokalisering.....	4
	Faste afstandskrav	4
	Ammoniakfordampning	4
	Påvirkning af natur.....	5
	Lugtemission og nabogener	6
	Transporter	7
	Støv, støj, lys, skadedyr og fluer.....	8
	Energi	9
	Vandforbrug	9
	Spildevand	9
	Affald og kemikalier.....	9
	Driftsforstyrrelser og uheld	10

Resume

Lars Uglehøj Andersen, Søen 4, 4400 Kalundborg ejer ejendommen Langemosevej 21, 4400 Kalundborg. Ejendommen har en produktionstilladelse fra 2017 til 10.000 smågrise (7-32 kg) og 950 slagtesvin (31-115 kg). Tilladelsen er baseret på en anmeldelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29.

Lejer af stalden Birkemosegård A/S ønsker at udvide det nuværende produktionsareal til smågrise, ved at udnytte en tidligere farestald til klimastald. Produktionen af slagtesvin er ophørt. Det samlede produktionsareal bliver på 836 m² – heraf 350 m² ny klimastald.

Med den nye godkendelsesbekendtgørelse, der trådte i kraft 1. august 2017, skal ejendommens produktion fremadrettet alene vurderes efter størrelsen af produktionsarealet og ikke antallet og vægtintervallet af dyr.

Nedenfor findes de væsentligste oplysninger omkring driften af ejendommen. Birkemosegård lejer kun produktionsbygningerne og den ene gylletank. – dog er gylletank taget med i beregning over ammoniakemission.

Som det fremgår af ansøgningen, er alle afskæringskriterier i husdyrgodkendelseslovgivningen overholdt, og produktionen ønskes drevet på stedet med størst mulig hensyntagen til natur, naboer og omgivelser.

Oplysningerne i denne miljøansøgning supplerer oplysningerne i det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk i henhold til oplysningskravet beskrevet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1.

Da der udledes mindre end 750 kg ammoniak fra produktion med tilknyttede gyllebeholdere, skal der ikke kommenteres på BAT. Ligesom der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Oplysninger om bedriften og ejerforhold fremgår af IT-ansøgningssystemet, skema 243562.

B. Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning af staldene

Den eksisterende smågrisestald er en toklimastald med delvis spaltegulv. Udvidelsen vil ligeledes være en to klimastald. Da det er mere end 3 år siden, at der har været søer i stalden, betegnes staldafsnittet som "nyt".

Der henvises i øvrigt til situationsplanen og de vedlagte indretningstegninger. Udleveringen er placeret ved gavlen af den nuværende smågrisestald.

Ændringer i forbindelse med projektet

Der vil ikke blive etableret nybyggeri i forbindelse med projektet. Den tidligere farestald indrettes med nyt inventar.

Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Der er i tilknytning til driftsbygningerne 2 eksisterende gyllebeholder fra hhv. 1998 og 2005 på 1.300 m³. De er opført i grå betonelementer og ligger ca. 2 m over terræn. Der er gyllealarm på beholderne, da de ligger mindre end 100 m fra et §3 beskyttet vandhul. Det er kun den ene tank, der benyttes af ansøger.

Derudover er der en fortank med fast låg.

Mængden af lager		Ton	Tørstof,
Staldsystem	Gødningstype	gødning	pct.
Toklimastald, delvis spaltegulv	Gylle	0,129	5,00

Smågrise	16.000	0,129	2.064
Ialt			2.064

Med en månedlig produktion af gylle på 172 m³. er der på ejendommen kapacitet til 7,5 mdr. – Her indgår kapacitet af gyllekummer og fortank ikke. Ved behov flyttes der gylle fra ejendommen til en af de andre ejendomme, der drives af Birkemosegård A/S.

Lokalisering

Ejendommen er beliggende i landzone i Kalundborg kommune mellem Rørby og Vørslev i åbent landbrugsområde med god afstand til naboerne.

Der er ikke beskyttelseslinier eller byggelinier, der påvirker det ønskede projekt.

Faste afstandskrav

Bedriften overholder nedenstående afstandskrav:

- Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m) Ca. 450 m
- Almene vandforsyningsanlæg (50 m) > 1,2 km mod nord
- Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m) > 129 m
- Levnedsmiddelvirksomhed (25 m) > ukendt
- Beboelse på samme ejendom (15 m) - Ca. 4,6 m
- Naboskel (30 m) – ca. 110 m mod nord.
- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (50 m) ca. 1,1 m (Rørby)

Ammoniakfordampning

I ansøgningssystemet regnes der på forøgelse af ammoniakfordampning over en 8 års periode.

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	468,2	281,0	749,2
Nudrift	407,9	281,0	688,9
8 års-drift	1583,9	281,0	1864,9

Ammoniakfordampningen og BAT-emissionskrav udregnes i det digitale ansøgningssystem, hvor det ses at BAT-kravet er overholdt. Det er eksisterende stalde, der fremover ønskes anvendt, og alle stalde er med 50-75 % fast gulv, som har lav ammoniakfordampning.



Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH₃-N/år og denne side er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	475	282	757
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	468	281	749
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	8
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Påvirkning af natur

Der ligger ingen kat 1, kat 2 eller kat 3 naturområder indenfor 1.000 m af ejendommen. Indenfor 500 m af ejendommen ligger der 5 småvandhuller og en eng omfattet af naturbeskyttelseslovens §3.

Nærmeste kat. 1-naturområde ligger mere end 1 km fra anlægget, og der er ingen andre husdyrejendomme i nærheden, der giver anledning til kumulation på kategori 1-naturområdet. Der er oprettet naturpunkter i IT-ansøgningssystemet, og her viser beregningerne, at der ikke er nogen påvirkning fra den ansøgte produktion. På baggrund heraf vurderes projektet ikke at have en væsentlig påvirkning af naturområderne.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **749,2** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **-1115,7** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **60,3** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§ 3 sø nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-0,6	0,1	0,7
§ 3 sø øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-3,0	-0,5	1,3
§ 3 sø vest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-1,3	0,1	1,8
kat 3 skov tilgroet lysåben	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
kat 3 mose nord	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
kat 2 overdrev øst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
kat 1 habitatnatur	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0



Lugtemission og nabogener

Lugtgenerne fra den ansøgte produktion beregnes til:

- 100 m for nabo
- 178 m til samlet bebyggelse
- 316,7 m til byzone.

Der er 450 m til nabo Frankerupvej 19. Der er ca. 1,3 km til lokalplanlagt område i landzone (Værsløv) og ca. 1,1 km til byzone (Rørby). Som det ses ud fra ansøgningen og fra ovenstående, er lugtgenekriteriet til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone overholdt:

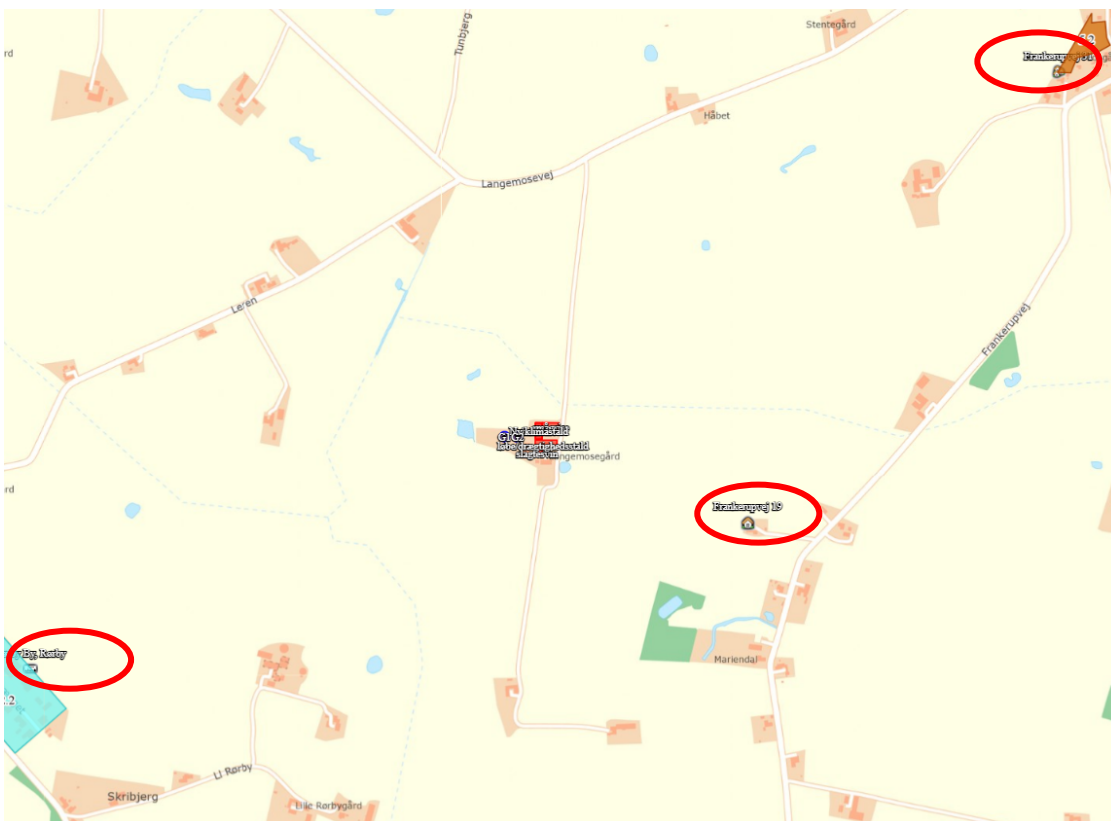
Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Frankerupvej 19	0	FMK	100,2	100,2	458,2	Ja
 Frankerupvej 31	0	FMK	178	178	1284,8	Ja
 Frankerup By, Ubby	0	FMK	316,7	316,7	1270,9	Ja
 Rørby By, Rørby	0	FMK	316,7	316,7	1169	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone: 403 m



Lugtgenekriteriet er overholdt, der opføres ikke nye stalde, og der udvides ikke væsentligt i produktionen. Da der er god afstand til naboerne, vurderes ændringen ikke at give anledning til væsentlige gener for naboerne.

Transporter

Med projektet vurderes det at behovet for transport, i forhold til nudriften, vil være det samme. Da der tages hensyn til omboende, forventes ingen støv- eller støjgener i forbindelse

med transporterne, lige som der heller ikke forventes gener i form af vibrationer fra store køretøjer. Der kan undtagelsesvis forekomme transporter på alle tider af døgnet, men så vidt muligt planlægges transport inden for normal arbejdstid.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdagene, og vil hovedsageligt foregå om foråret og om efteråret.

Den ønskede ændring af produktionen på ejendommen giver samlet set det samme antal transporter ift. det nuværende niveau.

- Gylletransporter: ca. 54 læs/år (ca. 38 t i lastbil)
- døde dyr afhentes daglig og opbevares på ansøgers anden ejendom Ugerløsevej 1c
- færdigfoder leveres i silo hver uge
- levering af grise ca. hver 3. uge,
- afhentning af smågrise hver anden uge

Støv, støj, lys, skadedyr og fluer

I forbindelse med ændringen af dyreholdet på ejendommen vurderes det, at der ikke vil forekomme øgede støv- og støjgener inden for ejendommens grænser. Det vurderes derfor, at dyreholdet kan ændres uden at medføre væsentlige gener hos naboerne.

Fluer vil blive bekæmpet efter gældende regler, og der forventes ikke et generelt flueproblem på ejendommen.

Problemer med støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af foder. Foderhåndteringen foregår dog kun indendørs.

Støj fra staldanlægget vil kunne forekomme fra dyr og staldmekanik samt interne og eksterne transporter til og fra ejendommen. Der vil være begrænset støj fra dyr og foderanlæg uden for bygningerne.

Herunder

- Spidsbelastning af støj i forbindelse med ind- og udlevering af grise.
- Almindelig støj fra den daglige pasning af grisene.

Type	Placering	Driftstid	Tiltag til begrænsning af støj
Ventilationsanlæg	I tagflade	Hele døgnet	*Efterses og renses
Stalde og dyr	I staldene	Hele døgnet	*begrænset støj uden for bygning
Foderanlæg	Foder placeret i siloer og foderlade	4 gange i døgnet a' 45 min alle dage, men det hele foregår indendørs	*kan ikke høres uden for bygningen
Kørsel med maskiner	Gyllevogn til udspretningsarealerne	I højsæsonerne – hele døgnet	* Der tages hensyn til naboer i forbindelse med gylleudbringning

* Generelt forventes støjen fra anlægget at være mindre end miljøstyrelsens angivelser (55 dag/ 45 aften / 40 nat dbA).

Der er ingen udendørs belysning.

Foder opbevares i siloer, hvor det ikke er muligt for skadedyr at komme ind.

Regelmæssig rengøring af stalde og opbevaringsanlæg til foder vil være med til at begrænse gener fra skadedyr.

Der sørges for at der ikke er uhygiejniske forhold ved de døde dyr. Disse fjernes dagligt.

Fluer vil blive bekæmpet ved rovfluer i gyllekanalerne. Bekæmpelse af rotter vil foregå via aftale med kommunen.

Energi

Med den ansøgte produktion vurderes energiforbruget at blive forøget med ca 30%.

Vandforbrug

Vandforbruget på ejendommen forventes at blive ca. forøget med ca. 30%.

Spildevand

	Før	Efter	Ledes til
Drikkevandsspild og vaskevand fra stalde	Ca. 420 l.	Ca. 560 l.	Gyllebeholder

Drikkevandsspild og vaskevand fra stalde tilledes gyllebeholderen og er medregnet i norm for gyllemængde.

Spildevand fra stuehus ledes til septiktank og derefter til dræn.

Affald og kemikalier

Døde dyr fjernes fra ejendommen dagligt og opbevares på DAKA-plads på ansøgers anden ejendom på Ugerløsevej 1c. Her afhentes døde, normalvis indenfor 24 timer efter anmeldelse, hvis ikke det er op til weekend eller helligdag. Afhentningstidspunktet vil som regel være inden for en normal arbejdsdag.

For øvrigt affald gælder, at det sorteres og køres på genbrugsplads.

Fast affald

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK-kode 15 01 01, Plastik EA-kode 02 01 04	Ca. 100 kg	Ca. 100 kg	I stald	Genbrugsstation
Tomme spraydåser EAK-kode 16 05 04	Ca. 10 kg	Ca. 10 kg	Stald	Genbrugsstation
Jern	Ca. 500 kg	Ca. 500 kg	-	Jernhandler

Beskrivelse af kemikalier generelt

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK-kode 0020108	0	0	0	

Sprøjtemiddelrester EAK-kode 20 01 19	0	0	0	
Spildolie EAK-kode 20 01 26				
Veterinært affald (kanyler, tomme medicinflasker) EAK-kode 18 01 03vil	Ca. 4 kg	Ca. 4 kg	I stald	Genbrugsstation

Veterinærartikler

Medicin vil blive opbevares i stald.

Olie og kemikalier

Der er 1 dieseltank, som ikke er i brug. Der opbevares ikke spildolie, olie eller planteværn på ejendommen.

Driftsforstyrrelser og uheld

Beskrivelse af risici

- Uheld med gylleudslip.
- Der vil kunne forekomme strømsvigt i staldanlægget.
- Der vil kunne forekomme fejl i foderblandingerne.

Beskrivelse af mulige uheld

- Lækage på pumperør.
- Strømsvigt slukker ventilation.

Beskrivelse af gener i forbindelse med uheld

- Ved et gylleudslip kan der ske forurening til vandmiljøet.
- Ved et strømsvigt vil den mekaniske ventilation slukkes. Umiddelbart kan det give øget lugt og ammoniakfordampning fra staldene.
- Fejl i foderblandinger vil kunne give overdoseringer af næringsstoffer til gene for både dyr og miljø.

Beskrivelse af risikominimering

- Pumpning af gylle vil altid være under opsyn.
- Gyllebeholderen tømmes ca. 1 gang årligt og tjekkes for revner mv.
- Der udføres 10 års gyllebeholderkontrol.
- Ved uheld med gylle kontaktes den lokale miljøvagt og der vælges de bedste oprydning-/forebyggelsesforanstaltninger, således at gene og risiko for forurening bliver mindst mulige (f.eks. opdæmning med halmballer, jord el.lign.).
- Evt. medarbejdere er udstyret med en mobiltelefon, ved et evt. uheld der kan have miljømæssige konsekvenser kontaktes kommunens miljøvagt, eller der ringes 112.

Beskrivelse af egenkontrol

Forslag til egenkontrol:

- Eventuelle produktionsrapporter (P-kontrol) gemmes i 5 år.
- Eventuelle opgørelser over foderforbrug (E-kontrol) gemmes i 5 år.
- Dyrlægerapporter opbevares elektronisk og gemmes 5 år.
- Registrering af udbringning af husdyrgødning mv. på grundlag af lovgivning om planteproduktion gemmes i 5 år.
- Der føres jævnligt tilsyn med diverse funktioner af stald, ventilationsanlæg samt med foderanlæg og -stationer.

- Gyllebeholder og -rør efterses jævnligt, og vil som minimum blive kontrolleret i forbindelse med beholderkontrollen hvert 10. år.

Ansvarlig konsulent:

Miljøkonsulent Piil Krogsgaard

pkv@vkst.dk

tlf.: 40 40 55 23

Rådgivningsvirksomheden VKST f.m.b.a., CVR: 31123992

Fulbyvej 15, 4180 Sorø