

§16a Miljøgodkendelse af husdyrbrug
Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING **2**
AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE **3**
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING **4**
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD **4**
B og F. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE **5**
1) Indretning og drift af anlæg **5**
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer **6**
3) Forbindelse til andre husdyrbrug **6**
4) Lokalisering og landskab **6**
5) Ammoniak **6**
6) Lugt **6**
7) Øvrige emissioner og gener **7**
8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug **9**
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak **9**
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger **10**
11) Erhvervsmæssig nødvendighed **10**
C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET **10**
1) Foranstaltninger ved ophør **10**
2) BAT energi, vand, management m.v. **10**
3) Ikke-teknisk resumé af væsentlige alternativer til teknologi, teknik og foranstaltninger **10**
E. OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT **10**
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER **10**
VILKÅR **12**
HØRINGER **16**
KLAGEVEJLEDNING **16**
BILAG **16**

INDLEDNING

Frank Søndergaard har 10. februar 2026 søgt om miljøgodkendelse på ejendommen Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster.

Godkendelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen med tilhørende bilag, herunder skema 253457 – se bilag.

Godkendelsen indeholder først en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af ejendommen, herunder afsnit der vedrører husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne. Til sidst er vilkårene for afgørelsen.

Der gives 6 års frist for udnyttelse af godkendelsen.

Historik
Ejendommen har en miljøgodkendelse fra 2006. Miljøgodkendelsen er blevet revurderet i 2019. Godkendelsen (herunder revurderingen) bortfalder når miljøgodkendelsen efter § 16a udnyttes.

Miljøgodkendelse § 16a – 2026
Ansøger søger om den fleksibilitet, der ligger i at komme over på stipladsmodellen på Gåsblokvej 9.

AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Tønder Kommune meddeler 2. november 2026 miljøgodkendelse til husdyrbruget på Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster med de stillede vilkår.

Godkendelsen er meddelt jf. § 16a, stk. 2 i husdyrloven[1]. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen[2] og husdyrgødningsbekendtgørelsen[3]. Der godkendes følgende:

Produktionsareal:
1530 m^2 – fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) til flexgruppe – slagtesvin og smågrise.

Gødningsareal
705 m^2 gødningsareal til flydende husdyrgødning.

Projekterede anlæg:
Ingen.

Godkendelsen bygger på ansøgers miljøkonsekvensrapport med tilhørende bilag, herunder skema nr. 253457 version 2 indsendt via husdyrgodkendelse.dk. Se bilag.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Herunder, at husdyrbruget kan drives på stedet under hensyn til omgivelserne, og ikke vil påvirke Natura 2000 områder negativt eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag I og IV arter.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet jf. vejledning sidst i godkendelsen.

Flemming Refsgaard
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:
Dorte Fabrin
Miljømedarbejder

[1] Lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21-08-2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
[2] Bekendtgørelse nr. 1089 af 16-10-2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
[3] Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger
Adresse: Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster
Ejendomsnr.: 10176203
CVR: 11950507
CHR: 87151

2) Ansøger
Navn: Frank Søndergaard
Adresse: Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster
Mobil: 40292803
E-mail: frank@blok9.dk

3) Rådgiver
Sanne Petersen - Spiras
Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding
Telefon: 20281564
E-mail: san@spiras.dk

4) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte
Ingen andre husdyrbrug med miljømæssig samdrift.

B og F. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

1) Indretning og drift af anlæg

Stald og anlæg
Oplysninger om ejendommens indretning og drift fremgår af nedenstående figur og tabel.



Figur: Placering af staldanlæg mv.

Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m^2)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m^2)
				Ansøgt drift		
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	1530
Gyllebeholder 3000 m^3 (2003)				Flydende med teltoverdækning		705 m^2

Tabel: Oversigt over produktionsareal og gødningsareal

Produktionsarealer
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – Side 8.

Tønder Kommune vurderer:
Der stilles vilkår til produktionsarealernes udformning og maximale størrelse. Det vurderes at ansøgers oplysninger om produktionsarealernes størrelse og udformning er tilstrækkelige.

Gødningsopbevaring og -håndtering
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 9-10.

Tønder Kommune vurderer:

Det fremgår af ansøgers oplysninger, at der er redegjort for tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Tønder Kommune vurderer, at udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningen lever op til gældende regler på området.

Vi vurderer, at der med ansøgers oplysninger og de stillede vilkår er taget tilstrækkelige hensyn til omkringboende, så gødningshåndtering og -opbevaring ikke er til væsentlig gene for omgivelserne.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - side 10.

Tønder Kommune vurderer:
Der ansøges ikke om anlægsarbejder eller bygningsmæssige ændringer.

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøger oplysninger fremgår af bilag 1 – side 11.

Tønder Kommune vurderer:
På baggrund af ansøgers oplysninger er der ingen forbindelser til andre husdyrbrug.

4) Lokalisering og landskab

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 11-12.

Tønder Kommune vurderer:
Afstandskravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 6, 7 og 8 er overholdt.

Der etableres ikke nye bygninger og der ændres ikke på eksisterende bygninger. Det vurderes på den baggrund, at landskabet ikke vil blive påvirket. Der stilles derfor ingen vilkår.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).
Nærmeste kategori 1 natur (Lovrup Skov), ligger ca. 1,1 km vest-sydvest for anlægget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,2 kg N/ha/år, hvilket svarer til beskyttelsesniveauets nedre grænse på 0,2 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 2 natur er en højmose ca. 250 m syd-sydvest for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,6 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 3 natur vil ikke modtage en øget deposition af ammoniak fordi emissionen fra husdyrbruget er uændret og fordi placeringen af husdyrbrugets ammoniakkilder er uændrede.

Naturbeskyttelseslovens § 3
Ingen naturområder omfattet af § 3 vil modtage en øget deposition af ammoniak fordi emissionen fra husdyrbruget er uændret og fordi placeringen af husdyrbrugets ammoniakkilder er uændret. På den baggrund vil projektet ikke medføre en tilstandsændring af naturområderne.

6) Lugt

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 16-17.

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden:

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Gåsblokvej 11	0	NY	227,8	227,8	511,6	Ja
Nørregade 43	0	NY	485,5	437	2878,7	Ja
Løgumgårde, Nr. Løgum	0	NY	642,9	610,8	3305,6	Ja

Tabel: Lugtberegning

Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

Tønder Kommune vurderer:
Beregningerne viser, at lugtgenekriteriet er overholdt. På den baggrund vurderer vi at der er taget tilstrækkelige hensyn til de omkringboende.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18.

Tønder Kommune vurderer:
For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning.

Vi vurderer at vilkåret er tilstrækkelige til at sikre omgivelserne mod væsentlige støjgener.

Rystelser og vibrationer
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18.

Tønder Kommune vurderer:
På baggrund af husdyrbrugets indretning og drift samt afstanden til nærmeste naboer vurderes rystelser og vibrationer ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne. Der stilles derfor ingen vilkår

Støv
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18.

Tønder Kommune vurderer:
På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det, at de omkringboende er tilstrækkeligt sikret mod væsentlige daglige støvgener, og at støv kun i sjældne tilfælde f.eks. i forbindelse med høst vil give anledning til gener uden for ejendommen. Der stilles derfor ingen vilkår.

Fluer og skadedyr
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18.

Tønder Kommune vurderer:
Der er stillet vilkår om hygiejneniveau og bekæmpelse så risiko for tilhold af skadedyr reduceres.

Det vurderes, at husdyrbruget vil sørge for god staldhygiejne, forsvarlig

foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så skadedyrsangreb forebygges.

Til- og frakørsel
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 17.

Tønder Kommune vurderer:
Tønder Kommune vurderer, at husdyrbruget har taget tilstrækkelige hensyn til omkringboende og miljøet, således at transporterne ikke er til væsentlig gene for omgivelserne eller udgør en unødig risiko for miljøet. Der stilles derfor ingen vilkår.

Lys
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18.

Tønder Kommune vurderer:
Der stilles vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Vi vurderer, at der med det stillede vilkår er taget tilstrækkeligt hensyn til de omkringboende.

Driftsforstyrrelser og uheld
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 19 og 24.

Tønder Kommune vurderer:
For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den almindelige daglige drift, stilles der vilkår til opsyn ved gyllepumpning, samt til opbevaring og håndtering af affald, flydende gødning, brændstof mm. Der stilles vilkår om at beredskabsplanen skal holdes opdateret, så der sikres en effektiv standsning af og oprydning efter eventuelle uheld.

Vi vurderer, på den baggrund, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Kemikalier og pesticider
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 20.

Tønder Kommune vurderer:
Der stilles vilkår om at eventuelle kemikalier opbevares indendørs på fast og tæt bund uden afløb.
På baggrund af ansøgers oplysninger og det stillede vilkår vurderes det, at husdyrbruget opbevarer kemikalier forsvarligt.

Olie og brændstof
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 20.

Tønder Kommune vurderer:
Opbevaring af olie og brændstof reguleres af olietanksbekendtgørelsen, der i nogen grad sikrer mod forurening. For at undgå olieforurening, er der stillet vilkår om, at påfyldningspistol skal være forsynet med automatisk lukkemekanisme og at brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så eventuelt spild kan opsamles.

Egenkontrol og management
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 23-24.

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om egenkontrol ud fra de virkemidler, der er valgt på ejendommen og i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund, at der anvendes godt landmandsskab med hensyn til management.

8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug

Spildevand
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 22.

Tønder Kommune vurderer:
På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det, at husdyrbrugets opbevaring og håndtering af spildevand vil ske forsvarlig. Der stilles derfor ingen vilkår.

Affald og døde dyr
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 20-21.

Tønder Kommune vurderer:
Der stilles vilkår om opbevaring af fast og flydende affald. Under forudsætning af, at vilkårene om affaldshåndtering, egenkontrol og ressourceforbrug overholdes, og affald i øvrigt bortskaffes ifølge kommunens affaldsregulativ, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

Energiforbrug
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 21 og 24.

Tønder Kommune vurderer:
Der er stillet vilkår om, at anlæg, der er særligt energiforbrugende (ventilation), skal kontrolleres og vedligeholdes, så de altid kører energimæssigt optimalt. Der stilles desuden vilkår om egenkontrol af energiforbruget.

På baggrund af ovenstående og ansøgers oplysninger vurderer Tønder Kommune, at der anvendes energibesparende foranstaltninger på ejendommen.

Vandforbrug
Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 21 og 24.

Tønder Kommune vurderer:
For at sikre bedst udnyttelse af ressourcerne, stilles der vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer og registrering af vandforbruget.
På baggrund af ansøgers oplysninger og de stillede vilkår vurderer Tønder Kommune, at der anvendes vandbesparende foranstaltninger på ejendommen.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 22-24.

Tønder Kommune vurderer:
Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 3660 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget udgør 3660 kg N/år.

BAT fastholdes ved, at der stilles vilkår om gulvsystemets indretning og om overdækning af gyllebeholderen.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund at BAT er overholdt.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 24.

Tønder Kommune vurderer:
Tønder Kommune er enig i ansøgers vurdering om, at der ikke er grænseoverskridende virkninger.

11) Erhvervsmæssig nødvendighed

Tønder Kommune vurderer:
Der ansøges ikke om ændring eller udvidelser der kræver en vurdering.

C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET

1) Foranstaltninger ved ophør

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 24.

Tønder Kommune vurderer:
På baggrund af oplysningerne fra ansøger vurderer Tønder Kommune, at foranstaltningerne ved ophør er tilstrækkelige til at der ikke sker skade på miljøet. Der stilles fastholdende vilkår til dette.

2) BAT energi, vand, management m.v.

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 24.

Tønder Kommune vurderer:
Ansøgers redegørelse viser at det ansøgte projekt anvender BAT mht. energi, vand, råvarer og management. Der stilles fastholdende vilkår til BAT.

3) Ikke-teknisk resumé af væsentlige alternativer til teknologi, teknik og foranstaltninger

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 25.

E. OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT

Ved en ansøgning om godkendelse efter husdyrlovens § 16 a, skal ansøgningsmaterialet kunne udgøre en miljøkonsekvensrapport. Kommunen skal gennemgå og bruge rapporten. Tønder Kommune har gennemgået rapporten og har brugt oplysninger i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Ansøgers ikke tekniske resume af miljøkonsekvensrapporten fremgår af bilag 1 – afsnit "Ikke teknisk resumé".

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Habitatvurdering
Nærmeste Natura 2000-område er Lovrup Skov, der ligger ca. 950 m øst for husdyrbruget.
Beregninger viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget vil udgøre 0,2 kg N/ha/år i nærmeste punkt på området efter udvidelsen.

Vi vurderer, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 området, herunder de arter og naturtyper, som området er udpeget for at beskytte. Vi vurderer også, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for området som følge af ammoniak.

Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en

miljøkonsekvensvurdering.

Bilag I arter
Husdyrbrugets anlæg ligger ikke i fuglebeskyttelsesområde. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde ligger mere end 900 m væk. Det vurderes, alene på grund af afstanden, at projektet ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

Bilag IV arter
Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en negativ indflydelse på de forskellige bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller eller andre potentielle levesteder. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus.

Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre, at yngle- og rasteområder for bilag IV arter beskadiges eller ødelægges.

VILKÅR

Når godkendelsen udnyttes skal vilkårene overholdes. Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Det tilladte produktionsareal må maksimalt være som angivet i nedenstående tabel. Staldsystem og dyretypen skal være som angivet i tabellen, placering fremgår af figuren:

Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m^2)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m^2)
				Ansøgt drift		
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	1530

Gyllebeholder 3000 m^3 (2003)	Flydende med teltoverdækning	705 m^2

Tabel: Godkendte produktionsareal og gødningsareal



Figur: Situationsplan

2. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.

Gødningsopbevaring og -håndtering

3. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde gylle.

4. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn.

5. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

Ammoniak

6. Gyllebeholderen fra 2003 på 3000 m^3, som i dag er overdækket, skal vedblive med at være overdækket med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.

7. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

8. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes herom.

Støj

9. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbrugets bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må ikke overstige følgende værdier, målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen:

	Kl.	Midlingstiden	dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 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

Tabel: Støjgrænser

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).
Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser. I forbindelse med høst og korntørring kan grænseværdien om aftenen og om natten forhøjes med 5 dB(A) i høstperioden, dog i højst 6 uger.

Målinger eller beregninger til kontrol af, at vilkåret er overholdt, skal udføres når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dog kan målingerne kun forlanges 1 gang årligt, såfremt målingerne viser, at støjgrænserne er overholdt.

Fluer og skadedyr

10. Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

11. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester.

Lys

12. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Driftsforstyrrelser og uheld

13. Beredskabsplanen skal være tilgængelig for husdyrbrugets ansatte og den skal opdateres løbende.

14. Hvis der opbevares flydende gødning, flydende mineraler, flydende kemikalier eller lignende, skal det opbevares i beholdere, der er egnet, dvs. har en stabil udformning, og er lavet af et tæt og solidt materiale. Det område, hvor beholderne står, skal udformes, så den flydende væske tilbageholdes, hvis der sker uheld med beholderne.

Kemikalier og pesticider

15. Kemikalier skal opbevares indendørs, hvor underlaget har fast bund og er uden afløb.

Olie og brændstof

16. Påfyldningspistol for olie skal være forsynet med automatisk lukkemekanisme.

17. Brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Egenkontrol og management

18. Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal.

19. Der skal føres driftsjournal over følgende aktiviteter:
- Årligt forbrug af el, vand og brændstof.
- Vedligeholdelse af ventilationsanlæg.

Oplysningerne skal gemmes i minimum 5 år.

20. Der skal føres logbog over gyllebeholderens teltoverdækning, hvori evt. skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Affald

21. Spildolie og andet flydende farligt affald skal opbevares indendørs i beholdere der er egnet, dvs. har en stabil udformning, og er lavet af et tæt og solidt materiale. Beholderne skal stå i en spildbakke, hævet på en rist. Spildbakken skal kunne indeholde volumen af den største beholder, der opbevares i spildbakken.

22. Fast farligt affald skal opbevares indendørs på fast og tæt bund.

Energiforbrug

23. Ventilationsanlægget skal vedligeholdes så anlægget altid kører energimæssigt optimalt

Vandforbrug

24. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

Husdyrbrugets ophør

25. Ved husdyrbrugets ophør skal ejendommen ryddes for husdyrgødning, affald, døde dyr, spildevand, foder mv.

HØRINGER

Idehøring

Ansøgningen blev 1. september 2026 annonceret i 14 dage på https://dma.mst.dk/.

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at dem som skal høres i sagen, er ansøger og ejere/lejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på 635 meter. De har derfor modtaget et brev om projektet og fået mulighed for at sende bemærkninger ind.
Tønder Kommune har derudover vurderet, om der er naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen. Det er kommunens opfattelse, at såfremt der på de tilstødende matrikler ikke er bebyggelse på både husdyrbrugets og naboens matrikel, så har det ansøgte som udgangspunkt underordnet betydning. Ud fra den betragtning er der ikke foretaget orientering af naboer.

Partshøringen har ikke givet anledning til bemærkninger.

KLAGEVEJLEDNING

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

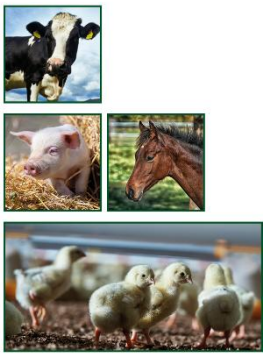
Klagen skal være modtaget senest mandag den 30. november 2026.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i tilladelsen eller helt at ophæve tilladelsen. Hvis tilladelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.

BILAG

Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport fra ansøger.
Bilag 2: Skema 253457



Ansøgning om miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens §16a, stk. 2

Gåsblokvej 9,
6240 Løgumkloster

Ansøgning om godkendelse til eksisterende slagtesvineproduktion efter nugældende regler.
Skema 253457 i Husdyrgodkendelse.dk



Indholdsfortegnelse

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold (A1, A2, A3, A4, A5, E3) 5

Læsevejledning 6

Indledning 6

B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte 7

1. Indretning og drift af anlæg (B1, D2a, F1a) 7

1.1. Produktionsarealer, staldsystem og dyretype 8

1.1.1. 8 års driften 8

1.1.2. Nudriften 8

1.1.3. Ansøgt drift 8

1.1.4. Flexgrupper 9

1.1.5. Anvendt miljøteknologi i stalde 9

1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning 9

1.2.1. Anvendt miljøteknologi ved opbevaringslagre 10

1.3. Husdyrbrugets driftsforskrifter 10

2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2, F1b, D1a, D3a, D3d-f, F5a) 10

2.1. Bygningsmæssige ændringer 10

2.2. Anlægsarbejde og placering af ny bebyggelse 10

2.3. Arealanvendelsesbehov 10

2.4. Nedrivningsarbejde 10

3. Husdyrbrugets samdrift med andre husdyrbrug (B3, D1b, D3g, F5e) 11

3.1. Kumulation med andre husdyrbrug 11

4. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne (B4, D1c, D2b-c, F5b) 11

4.1. Landskabs- og planmæssige forhold 11

4.2. Afstandskrav 11

4.3. Bygge- og beskyttelseslinjer 12

4.4. Kulturarv 12

4.5. Jordarealer og jordbund 13

5. Husdyrbrugets ammoniakemission og -deposition til natur (B5, D1c, D2c) 13

5.1. Det ansøgtes samlede ammoniakemission 13

5.2. Kategori 1 natur 13

5.3. Kategori 2 natur 14

5.4. Kategori 3 natur 14

5.5. Beskyttet natur efter naturbeskyttelseslovens §3 ... 15
5.6. Biologisk mangfoldighed og biodiversitet ... 15
5.7. Bilag IV-arter ... 16
6. Husdyrbrugets lugtemission (B6, D2c, D3a-b) ... 16
6.1. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt ... 16
6.2. Samlet bebyggelse ... 16
6.3. Byzone/sommerhusområde ... 16
7. Øvrige emissioner og genepåvirkninger (B7, D1e-f, D3h, F5d+f, F8) ... 17
7.1. Transporter ... 17
7.2. Støj ... 18
7.3. Vibrationer ... 18
7.4. Varme og stråling ... 18
7.5. Støv ... 18
7.6. Lys ... 18
7.7. Skadedyr ... 18
7.8. Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger ... 19
7.9. Forslag til egenkontrol ... 19
7.10. Risiko for større ulykker og katastrofer ved klimaændringer ... 19
7.11. Menneskers sundhed som følge af vand- og luftforurening ... 20
8. Reststoffer, naturressourcer og affaldsproduktion (B8, D1d, F1c) ... 20
8.1. Olie og kemikalier ... 20
8.2. Døde dyr ... 20
8.3. Energiforbrug ... 21
8.4. Foderforbrug ... 21
8.5. Vandforbrug ... 21
8.6. Affald ... 21
8.7. Spildevand og restvand ... 22
9. BAT - Bedste tilgængelige teknik (B9, F5g) ... 22
9.1. Samlet BAT beregning ... 22
9.2. BAT forudsætning ... 23
9.3. Anvendt BAT miljøteknologi ... 23
9.4. Forslag til vilkår til egenkontrol ... 23
10. Grænseoverskridende virkninger (B10, D3c) ... 24

C. Oplysninger om IE-husdyrbruget 24
1. Foranstaltninger ved IE-husdyrbrugets ophør (C1) 24
2. Anvendelse af BAT (C2) 24
2.1. Råvarer 24
2.2. Energi 24
2.3. Vand 24
2.4. Management 24
3. Ikke-teknisk resumé (C3, E2, E1a-d, F7, F9) 25
3.1. Placering, udformning, dimensioner og relevante særkender 25
3.2. Forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet 25
3.3. Foranstaltninger mod skadelige indvirkninger på miljøet 25
3.4. Alternative løsninger 25
4. Oplysninger om konsulenten (E3) 25
5. Metode (F6) 25
D. Bilagsoversigt 26

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold (A1, A2, A3, A4, A5, E3)

Ansøger og ejer	Frank Serritslev Søndergaard Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster E-mail: frank@blok9.dk Tlf.: 40 29 28 03
Husdyrbrugets adresse	Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster
Ejendomsnummer	10176203
Matrikelnummer	Matrikel: 41 - Kløjing, Nr. Løgum
Kommune	Tønder Kommune
CHR-nummer	87151
CVR-nummer	11950507
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Ingen
Biaktiviteter	Ingen
Ansøgningsskema	253457
Konsulent	Spiras Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding Sanne Petersen tlf. 20281564 E-mail: san@spiras.dk
Version	1
Indsendt	2026.02.10

Læsevejledning

Dette dokument er en miljøkonsekvensrapport, som beskriver den ansøgte ændring på husdyrbruget Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster. Rapporten indeholder en beskrivelse og en vurdering af de potentielle miljøpåvirkninger herved, og danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøgodkendelse af husdyrbruget.

Miljøkonsekvensrapporten dækker alle oplysningskrav efter Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 (bek. nr. 1089 af 16/10/2024). Parenteserne efter hver overskrift henviser til hvilket oplysningskrav der behandles. I de afsnit, hvor der kræves en vurdering, er vurderingerne indarbejdet som en afslutning af det enkelte afsnit.

Sammen med miljøkonsekvensrapporten er der indsendt relevante bilag, til kommunens sagsbehandling af ansøgning om miljøgodkendelse.

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet på baggrund af oplysninger om husdyrbruget modtaget fra husdyrbrugets ejer, samt miljørådgiver Sanne Petersen fra Spiras. Ansøger Frank S. Søndergaard har haft et udkast af miljøkonsekvensrapporten til gennemlæsning inden indsendelsen, og han står inde for, at de faktuelle oplysninger omkring husdyrbruget og driften heraf er korrekte.

Indledning

Der søges om godkendelse efter husdyrbruglovens §16a, stk. 2, hvilket betyder, at denne miljøansøgning er en miljøkonsekvensrapport. Ansøgningen omhandler følgende ændring:

- Ændring af de eksisterende stalde og produktionsarealer
  fra 1.530 m^2 til "Slagtesvin: Drænet gulv + spalter (33/67%)
  til 1.530 m^2 produktionsareal til flexgruppe "Slagtesvin og smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)".

B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

I dette kapitel beskrives husdyrbrugets indretning og drift, husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne, samt husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne med hensyn til ammoniak- og lugtemission og -deposition og eventuelle gener i forbindelse med støj, rystelser, vibrationer, støv, lys, skadedyr og transporter. Desuden beskrives forbrug af naturressourcer og affaldsproduktion.
Hvor det er relevant, efterfølges emnerne af en vurdering af det ansøgtes væsentlige direkte og indirekte virkninger i forhold til:
1) befolkningen og menneskers sundhed,
2) biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,
3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
4) materielle goder, kulturarv og landskabet,
5) samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4 og
6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5.

1. Indretning og drift af anlæg (B1, D2a, F1a)

Husdyrbruget er beliggende mellem Kløjing og Nørre Løgum i Tønder Kommune. Husdyrbrugets stuehus og driftsbygninger er opført fra 1980 og frem. Bygningssættet består foruden stuehus og garage, også af maskinhuse, lade og stald til grise. Af bilag 1 fremgår en oversigt over husdyrbrugets bygninger og anlæg.

Alle stalde, anlæg og dyr efterses dagligt, og der sker løbende vedligeholdelse af inventar og installationer. Staldene er udført i stabile og tætte materialer, der sikrer det omkringliggende miljø imod forurening.



Oversigtskort med placering af stald og husdyrgødningsopbevaringsanlæg på Gåsblokvej 9. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

1.1. Produktionsarealer, staldsystem og dyretype

Det følger af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der skal foretages beregninger for både den ansøgte drift, nudriften og driften for 8 år siden.

1.1.1. 8 års driften

Den gældende tilladelse i 8 års driften er en miljøgodkendelse til udvidelse af slagtesvineproduktionen fra den 8. november 2006, hvor der er meddelt godkendelse til følgende fremtidig produktion:

- 7.900 slagtesvin (30-102 kg)

Tabellen nedenfor viser den indtastede 8 års drift i ansøgningssystemet Husdyrgodkendelse.dk

Staldnavn	Staldstørrelse (m^2)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m^2)
8 års drift						
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828646) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1530

Tilladt produktion i 8 års driften. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

1.1.2. Nudriften

Den gældende produktionstilladelse er en revurdering af den oprindelige miljøgodkendelse fra 2006. Revurderingen er meddelt den 12. juni 2019, og giver tilladelse til følgende produktion:

- 1.530 m^2 til "Slagtesvin; Drænet gulv og spalter (33/67%).

Tabellen nedenfor viser den indtastede nudrift i ansøgningssystemet Husdyrgodkendelse.dk.

Staldnavn	Staldstørrelse (m^2)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m^2)
Nudrift						
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828645) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1530

Tilladt produktion i nudriften. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

1.1.3. Ansøgt drift

Denne ansøgning omhandler en ændring til flexgruppe i eksisterende stalde og produktionsarealer. Der søges om tilladelse til flexgruppe "Slagtesvin og smågrise; Fulddrænet gulv (med kummer under hele arealet)".

Tabellen viser den indtastede ændring i ansøgningssystemet Husdyrgodkendelse.dk.

Staldnavn	Staldstørrelse (m^2)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m^2)
Ansøgt drift						
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	1530

Ansøgt drift. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

1.1.4. Flexgrupper

Det ansøgte omhandler følgende flexgruppe.

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

Flexgrupper i ansøgt drift. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

1.1.5. Anvendt miljøteknologi i stalde

Det ansøgte omhandler ikke anvendelse af miljøteknologier i stalden.

1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

På husdyrbruget er der én gyllebeholder på 3.000 m^3. Gyllebeholderen er opført i 2003, og der er i miljøgodkendelsen fra 2006 stillet vilkår om teltoverdækning. Ansøger har følgende opbevaringskapaciteter til rådighed, som der er redegjort for i bilag 2.

Adresse	**Størrelse**	**Ejer/forpagtet beholder**
Gåsblokvej 9	3.000 m3	Ejet
Gåsblokvej 5	4.000 m3	Ejet
Bjørnkærvej 9	1.100 m3	Ejet
Vester Terpvej 7	1.000 m3	Lejet

Oversigt over ansøgers opbevaringskapacitet til rådighed

Kapacitetsberegningen viser, at det ansøgte overholder kravet om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet. Ansøger benytter al gyllen på egne og forpagtede arealer. Der leveres ikke gylle til biogas. Gyllebeholderen på husdyrbruget er udstyret med et påfyldningsrør, hvor gyllen suges op, så teltoverdækningen ikke behøver åbnes medmindre der skal ske omrøring. Der benyttes gyllevogn og lastbil med sugekran.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m^2)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Flydende				705
Nudrift					
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Flydende				705
8 års drift					
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Flydende				705

Husdyrbrugets opbevaringslagre til flydende husdyrgødning. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

1.2.1. Anvendt miljøteknologi ved opbevaringslagre

Der er i ansøgningen videreført følgende miljøteknologi knyttet til opbevaringslageret.

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	**Beskrivelse af miljøteknologi**	**NH_3-N effekt (%)**
	Ansøgt drift	
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning. Vilkår videreført.	50,0
	Nudrift	
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning.	50,0
	8 års drift	
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning.	50,0

Opbevaringslager med miljøteknologi og effekt. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

1.3. Husdyrbrugets driftsforskrifter

Husdyrbrugets drift varetages af ejendommens forpagter Ny Endrupholm A/S og dennes ansatte. Driften er beskrevet i de efterfølgende afsnit, men derudover kan nævne følgende faste procedurer for husdyrbruget:

- I løbet af dagen bliver alle dyr, anlæg, installationer og materiel holdt under opsyn
- Slidte dele repareres eller udskiftes løbende
- Gyllepumpningen overvåges og der tjekkes først om der er plads i gyllebeholderne
- Der er sundhedsrådgivning af besætningen ved Hyovet I/S
- Der føres journal over antal dyr bortskaffet til DAKA og antal dyr til slagtning
- Indlægssedler for indkøbt foder gemmes
- Opgørelse over ressourceforbruget (brændstof, el, vand og foder) registreres årligt i forbindelse med udarbejdelse af årsregnskab
- Der registreres dyr i CHR
- Der udarbejdes gødningsregnskab og mark-/gødningsplan for ejendommen

2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2, F1b, D1a, D3a, D3d-f, F5a)

2.1. Bygningsmæssige ændringer

Der sker med det ansøgte ikke nogen bygningsmæssige ændringer, da ansøgningen udelukkende omhandler muligheden for flex i eksisterende stalde.

2.2. Anlægsarbejde og placering af ny bebyggelse

Der bygges ikke nye stalde eller anlæg.

2.3. Arealanvendelsesbehov

Der sker ikke inddragelse af landbrugsarealer i drift eller øvrige arealer i forbindelse med den ansøgte ændring på husdyrbruget.

2.4. Nedrivningsarbejde

Der rives ikke bygninger eller anlæg ned i forbindelse med ansøgningen.

3. Husdyrbrugets samdrift med andre husdyrbrug (B3, D1b, D3g, F5e)

Ansøger driver ikke produktionen på andre husdyrbrug, hvorfor der ikke er produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug.

3.1. Kumulation med andre husdyrbrug

Indenfor en afstand af 1.000 meter fra husdyrbruget, var der i 2024 registreret følgende andre husdyrbrug, der stadig er aktive:

Adresse	CHR-nummer	Dyrehold	Ejer/bruger
Kløjingvej 10	50495	Malkekvægsbesætning	Lene Andersen &Leif Clausen
Gåsblokvej 9	50524	Hobbykvæghold	Torben Bodilsen Knudsen

Oversigt over husdyrbrug indenfor en afstand af 1 km fra det ansøgte, der var registreret i CHR-registret i 2024, og som stadig er aktiv.

4. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne (B4, D1c, D2b-c, F5b)

4.1. Landskabs- og planmæssige forhold

Husdyrbruget er beliggende i et område, der er kendetegnet ved at landskabet opleves varieret og med mosaikkarakter. Husdyrbrugets nærområde indeholder store åbne mose- og engområder, der har en forholdsvis åben karakter, men alligevel virker afgrænset af skovbryn og hegn.

Der sker med det ansøgte ikke nogen udvidelse eller ny bebyggelse, hvorfor det ansøgte, ikke vurderes at have betydning for landskabet og oplevelsen heraf.

4.2. Afstandskrav

Husdyrbruglovens afstandskrav jævnfør §6 er overholdt, idet husdyrbruget ligger mere end 50 m fra:

- eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde,
- område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.,
- en nabobeboelse

Afstandskravene for etablering, udvidelse og ændring af husdyrbrug i nærheden af ammoniakfølsomme naturtyper er ligeledes overholdt. Der er ikke nogen naturtyper indenfor 10 meter fra det ansøgte.

Husdyrbrugets placering i forhold til afstandskravene i Husdyrbruglovens §8 fremgår af figuren herunder.

Udpegningspunkt	Navn på anlæg nærmest punktet	Afstand	Afstands-krav	Er afstands-kravet overholdt ja/nej
Vandløb	Stald: Slagtegrise	173 meter	15 meter	Ja
Sø	NY kostald (Holmevej 20)	243 meter	15 meter	Ja
Naboskel*	Gødningslager: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	15 meter	30 meter	Nej
Levnedsmiddel-virksomhed?	Stald: Slagtegrise	> 1.000 meter	25 meter	Ja
Nabobeboelse	Gødningslager: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	443 meter	50 meter	Ja
Ikke alment vandforsyningsanlæg	Stald: Slagtegrise	472 meter	25 meter	Ja
Alment vandforsyningsanlæg	Stald: Slagtegrise	> 1.000 meter	50 meter	Ja
Offentlig vej / privat fællesvej (Holmevej, kommunevej)	Gødningslager: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	55 meter	15 meter	Ja
Beboelse på samme ejendom	Stald: Slagtegrise	78 meter	15 meter	Ja

*Afstande og afstandskrav jf. husdyrbruglovens §8, der er angivet med markør i husdyrgodkendelse.dk *ejet af Frank Søndergaard*

Det ansøgte overholder ikke følgende afstandskrav:

<u>30 meter til naboskel</u>
Husdyrbrugets gyllebeholder fra 2003 ligger 15 meter til naboskellet, matrikelnummer 1a – Kløjing, Nr. Løgum. Matriklen er en del af en ejendom uden officiel adresse, og den er bygningsløs. Matriklen er ejet af ansøger. Gyllebeholderen er lovlig etableret, hvorfor der med det ansøgte ikke vurderes at være grundlag for at søge en fornyet dispensation fra afstandskravet.

4.3. Bygge- og beskyttelseslinjer
Husdyrbruget og det ansøgte ligger ikke indenfor nogen bygge- og beskyttelseslinjer.

4.4. Kulturarv
Det nærmeste fredede fortidsminde er et tysk befæstningsanlæg ved Gåsblok, som er dateret til nyere tid. Fortidsmindet har en 100 meter beskyttelseszone.

Det ansøgte vurderes ikke at medføre nogen betydning for områdets kulturarv.

4.5. Jordarealer og jordbund

Stalden og anlægget er etableret i tætte og stabile materialer, der ikke ved normal drift udgør nogen væsentlig risiko for det omkringliggende miljø.

Der er på husdyrbruget ikke registreret nogen jordforurening, ligesom husdyrbruget ikke ligger indenfor råstofområder.

5. Husdyrbrugets ammoniakemission og -deposition til natur (B5, D1c, D2c)

Ud fra oplysningerne om størrelsen af produktionsarealerne, dyre- og gulvtype i ansøgt drift, nudrift og 8 års drift, samt oplysninger om eventuelle miljøteknologier, beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre drifter.
Husdyrbrugets ammoniakemission må ikke give anledning til væsentlige påvirkninger af naturområder, der er beskyttede af europæisk lovgivning (Natura2000-områder). Der må heller ikke ske påvirkning af naturområder, der er beskyttet af dansk lovgivning eller som kan være leve- eller ynglelokaliteter for særligt beskyttede dyrearter (bilag IV arter).

5.1. Det ansøgtes samlede ammoniakemission

Det ansøgtes ammoniakemission er beregnet i ansøgningssystemet og fremgår af nedenstående figur.

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	3519,0	140,9	3659,9
Nudrift	3519,0	140,9	3659,9
8 års-drift	3519,0	140,9	3659,9

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Figuren nedenfor viser, at emissionen er uændret i forhold til nudriften og 8 årsdriften.

Samlet emission: **3659,9** (kg NH_3-N/år) Meremission (8 års-drift): **0,0** (kg NH_3-N/år) Meremission (nudrift): **0,0** (kg NH_3-N/år)

Samlet resultat af ammoniakberegningerne. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Der sker med det ansøgte ikke nogen ændring i husdyrbrugets ammoniakemission, da den ansøgte flexgruppe ikke medfører en risiko for en forhøjet emission, men derimod giver ansøger mulighed for fleksibilitet i forhold til indsættelse af dyr med en lavere vægt.

Beregningerne laves fordi husdyrbrugets ammoniakemission ikke må give anledning til væsentlige påvirkninger af naturområder, der er beskyttede af europæisk lovgivning (Natura2000 områder) eller dansk lovgivning, eller som kan være leve- eller ynglelokalitet for særligt beskyttede dyrearter (bilag IV arter).

5.2. Kategori 1 natur

Beskyttelsesniveauet for kategori 1 natur afhænger af antallet af husdyrbrug, der bidrager med kumulation til naturområdet. Kravet om totaldeposition strækker sig fra 0,2 kg N/ha/år til 0,7 kg N/ha/år.

Der er i ansøgningssystemet indsat to kategori 1 naturområder i nærheden. Det udpegede punkt 1 har kumulation med to eller flere andre husdyrbrug, mens naturområde 2 har kumulation med ét andet

husdyrbrug. Der er dog indsat worst-case, da der indenfor gankse kort afstand af det udpegede punkt er kumulation med to eller flere husdyrbrug.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
2. Hede	Kategori 1	Ansøger	2	Mk	0,0	0,0	0,1
1. Stilkege-krat	Kategori 1	Ansøger	2	S	0,0	0,0	0,2

Oversigt over deposition til kategori 1 natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Beregningerne i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen på 0,2 kg N/ha/år er overholdt for de to udpegede naturpunkter.

5.3. Kategori 2 natur

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

Der er valgt worst-case i forhold til oplandets ruhed.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
5. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,4
4. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,6
3. Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Oversigt over deposition til kategori 2 natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Det vurderes, at det ansøgte overholder beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur, da alle naturpunkterne modtager en totaldeposition under 1,0 kg N/ha/år.

5.4. Kategori 3 natur

Beskyttelsesniveauet for kategori 3 natur afhænger af en konkret vurdering af naturområdets tilstand. Der kan dog ikke stilles krav der er under en merdeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Der er i ansøgningssystemet indsat to moseområder. Der er til naturområder indsat worst-case i forhold til oplandets ruhed.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
7. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2
6. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	2,2

Oversigt over deposition til kategori 3 natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Beskyttelsesniveauet er med det ansøgte overholdt, da det ansøgte, ikke medfører nogen merdeposition.

5.5. Beskyttet natur efter naturbeskyttelseslovens §3

Det nærmeste §3 naturområde er mosen umiddelbart syd for husdyrbruget. Der er indsat worst-case i forhold til oplandets ruhed.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
8. §3 natur (mose)	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	2,1

Oversigt over deposition til nærmeste §3 naturområde i nærheden af husdyrbruget. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Det ansøgte medfører ikke nogen merdeposition til mosen, hvorfor der ikke vurderes at være risiko for, at der med det ansøgte kan ske en tilstandsændring af naturområdet.

5.6. Biologisk mangfoldighed og biodiversitet

Afsnittet behandler den nærliggende biodiversitet, der forventes at kunne blive berørt af det ansøgte projekt, med udgangspunkt i biodiversitetens relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund.

FN definerer biodiversitet som: ”Mangfoldigheden af levende organismer i alle miljøer, både på land og i vand, samt de økologiske samspil, som organismerne indgår i. Biodiversitet omfatter såvel variationen indenfor og mellem arterne som mangfoldigheden af økosystemer.” Med andre ord er biodiversitet alt liv på jordkloden, herunder dyr, planter, svampe, bakterier og andet levende både på land og i vand.
Et traditionelt husdyrbrug, vil kunne påvirke biodiversiteten med ammoniak, der udledes gennem luften, udslip af forurenende stoffer i form af næringsstoffer eller kemikalier, afdrift eller afstrømning af bekæmpelsesmidler anvendt i marken eller ved direkte fysisk påvirkning, f.eks. hvis der fjernes natur, leve-, yngle- eller opholdssteder.

Ammoniakpåvirkning af naturtyper, er beskrevet i det foregående afsnit. I det efterfølgende afsnit under dette punkt beskrives bilag IV-arter og eventuelle påvirkninger heraf.
Husdyrbruget ligger ikke inden for områder, der er udpeget som økologiske forbindelser eller med naturbeskyttelsesinteresser.

Det ansøgte vurderes på baggrund af belastningen til nærområdets natur ikke at ville medføre en forringelse heraf.

5.7. Bilag IV-arter

Bilag IV-arter er arter der fremgår at EU's habitatdirektiv. Arterne beskrives som strengt beskyttede arter, hvorfor yngle- og rasteområder ikke må ødelægges eller fjernes.

Det fremgår af naturdata.dk, at der ikke indenfor en afstand af 1 kilometer fra husdyrbruget er registreret bilag IV arter. Det er dog ikke sikkert, at der ikke er bilag IV arter indenfor en afstand på 1 kilometer, hvorfor det er vigtigt stadig og tage hensyn til områdets naturområder, der potentielt kan være leve- og rasteområde for sådanne særligt beskyttede arter.

Det ansøgte medfører ikke nogen merdeposition til nærliggende natur, hvorfor der heller ikke vurderes at være risiko for at det ansøgte vil medføre en ændring eller forringelse af naturområderne og påvirke eventuelle bilag IV arter på en negativ måde.

6. Husdyrbrugets lugtemission (B6, D2c, D3a-b)

De nærmeste lugtberegningspunkter er udpeget i ansøgningsskema 253457. Der er med det ansøgte beregnet en lugtkonsekvenszone på 635 meter.

6.1. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt

Nærmeste nabobeboelse, hvor der ikke er registreret landbrugspligt, er Gåsblokvej 11. Afstanden til boligen er 495 meter. Der er ikke beregnet kumulation med andre husdyrbrug indenfor en afstand af 100 meter.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gåsblokvej 11	0	NY	227,8	227,8	511,6	Ja

Samlet resultat af lugtberegning til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

6.2. Samlet bebyggelse

Nærmeste samlede bebyggelse er registreret ved Nørregade 43, hvortil der er cirka 2,8 kilometer. Der er ikke beregnet kumulation med andre husdyrbrug indenfor en afstand af 300 meter fra den samlede bebyggelse.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Nørregade 43	0	NY	485,5	437	2878,7	Ja

Samlet resultat af lugtberegning til nærmeste samlede bebyggelse. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

6.3. Byzone/sommerhusområde

Nærmest byzone eller sommerhusområde er Løgumgårde, Nr. Løgum der ligger cirka 3,2 kilometer fra husdyrbruget. Der er ikke indsat kumulation med andre husdyrbrug, der har en årlig ammoniakemission på mere end 750 kg NH_3-N, indenfor 300 meter fra beregningspunktet.

Det samlede resultat af lugtberegningen fremgår at figuren nedenfor, og viser at geneafstanden er overholdt.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Løgumgårde, Nr. Løgum	0	NY	642,9	610,8	3305,6	Ja

Samlet resultat af lugtberegning til nærmeste byzone eller sommerhusområde. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

7. Øvrige emissioner og genepåvirkninger (B7, D1e-f, D3h, F5d+f, F8)

Ud over lugt- og ammoniakemission kan der fra husdyrbruget også forekomme en række andre gener. De mulige gener fra husdyrbruget er behandlet i punkterne herunder.

7.1. Transporter

Ansøger har nedenfor redegjort for et skøn af antal transporter til og fra husdyrbruget. Der sker med det ansøgte ikke nogen væsentlig ændring i antallet af transporter til og fra husdyrbruget.

Type transport	**Antal**
Dyr ind (alt ind/alt ud)	6
Dyr ud (alt ind/alt ud)	6
Levering af foder	26
Døde dyr	26
Diverse transporter	12
Gyllekørsel	312
Antal transporter i alt	**388**

Skønnet antal transporter til og fra husdyrbruget

I forbindelse med tunge transporter benyttes der hovedsageligt kun den østlige indkørsel, og de interne transportveje fremgår af kortet nedenfor.



Interne transportveje

Der sker med det ansøgte ikke nogen væsentlig ændring i antallet af transporter, hvorfor eventuelle gener herfra ikke vurderes at være af væsentlig karakter for de omkringboende eller forbipasserende.

7.2. Støj

På husdyrbruget kan der opleves støj fra dyrene i stalden, ventilationen og i forbindelse med levering af dyr. Derudover så vil der kunne opleves støj i forbindelse med transporterne, som er beskrevet i punkt 7.1. Der er ikke væsentlige støjende aktiviteter på husdyrbruget såsom korntørring eller foderblanding. Samlet set vurderes støj fra husdyrbruget ikke at ville medføre væsentlige støjgener udenfor husdyrbrugets egne arealer, og dermed vurderes omkringboende ikke at ville blive væsentlig påvirket heraf.

7.3. Vibrationer

Husbruget vurderes ikke at ville medføre nogen væsentlige vibrationer i forbindelse med den daglige drift. Eventuelle rystelser vurderes derfor heller ikke at være til væsentlige gene for omkringboende.

7.4. Varme og stråling

Der forekommer ikke stråling fra husdyrbruget. Der kan forekomme varmeemission fra dyrene og husdyrgødningen, men det vurderes ikke at være af en sådan grad, at det vil kunne påvirke udenfor husdyrbrugets arealer.

7.5. Støv

På husdyrbrugets transportveje er der asfalt og knust asfalt, hvilket minimerer eventuelt støv i forbindelse med transporter.
Dyrene fodres med færdigfoder, der fremstilles på forpagters foderfabrik i Bramming. Når det ankommer med lastbil, bliver det blæst i siloerne, hvorfra det trækkes ud i stalden.
Støv i forbindelse med driften vurderes ikke at være i et omfang, der kan virke generende udenfor husdyrbrugets egne arealer.

7.6. Lys

Der anvendes ikke nogen udendørs belysning på husdyrbrugets stald eller øvrige driftsbygninger. Lyset i stalden er kun tændt i forbindelse med pasning af dyrene, og er desuden sensorstyret i forhold til staldens foderanlæg.
Lyspåvirkninger fra husdyrbruget vurderes derfor ikke at være af et omfang, der kan medføre væsentlig påvirkning for de omboende.

7.7. Skadedyr

Husdyrbruget har aftale omkring skadedyrsbekæmpelse med Mortalin Agro i forhold til bekæmpelse af mus og rotter. Derudover anvendes der rovfluer inde i stalden, til bekæmpelse af fluer. Der opleves ikke væsentlige problemer med fluer, mus og rotter på husdyrbruget, og da det vurderes, at der er taget en del forholdsregler i forhold til bekæmpelse heraf, vurderes skadedyr ikke at ville kunne genere naboerne med nuværende bekæmpelse.

7.8. Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

Den største risiko for forurening af omgivelserne er forbundet med håndtering og udbringning af husdyrgødning. For at undgå uheld i forbindelse med pumpning af gylle, er der indført følgende foranstaltning: Forud for pumpning af gylle fra stald til gyllebeholder kontrolleres det, at der er plads til den konkrete mængde i beholderen, ligesom pumpningen sker under overvågning.

Udover gylle kan opbevaring og bortskaffelse af affald, håndtering og opbevaring af brændstof og kemikalier også udgøre en risiko for det omkringliggende miljø. Affald behandles i punkt 8.6, mens olie og kemikalier behandles under punkt 8.1.

Det samlede husdyrbrug vurderes ikke at udgøre nogen væsentlig risiko for forurening, og det vurderes, at der på husdyrbruget er redegjort for forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger i form af ovenstående beskrivelse.

7.9. Forslag til egenkontrol

Der er i det ansøgte ikke benyttet miljøteknologier til overholdelse af BAT-kravet, hvorfor ansøger ikke har nogen forslag til egenkontrol. Tønder Kommune kan ved fastsættelse af driftsvilkår fastholde husdyrbruget og denne drift på de i denne ansøgning angivne oplysninger.

7.10. Risiko for større ulykker og katastrofer ved klimaændringer

Husdyrbruget ligger ikke umiddelbart i nærheden af andre større industrielle anlæg, som risikerer at medføre alvorlige konsekvenser i tilfælde af ulykker og katastrofer. Området omkring husdyrbruget er desuden heller ikke plaget af store naturkatastrofer.

Nedbør

Der er ikke umiddelbart væsentlige lavninger omkring husdyrbruget, der ved store mængder nedbør vurderes at ville medføre en væsentlig risiko for påvirkning af stalde og anlæg, og dermed udgøre en risiko for forurening af det omkringliggende miljø.

Husdyrbrugets gyllebeholder er etableret med fast teltoverdækning, der sikrer, at der ikke kommer store mængder regnvand i beholderen, der kan medføre overløb og dermed forurening med flydende husdyrgødning.

Oversvømmelse

Der er på husdyrbruget ikke nogen risiko for påvirkninger i forbindelse med oversvømmelse fra hav eller vandløb.

Grundvand

Det terrænnære grundvand omkring ejendommen i vinterhalvåret, ligger cirka 2-5 meter under terræn. Placeringen af grundvandet dybt under husdyrbruget, stemmer godt overens med, at der ikke er væsentlige lavninger, der vurderes at kunne påvirke husdyrbruget. Det er dog altid vigtigt, at man er opmærksom på, hvor højt grundvandet står, når der sker en totaltømning af gyllebeholderen. Hvis grundvandet står højere

end bunden på beholderen, er der risiko for, at der ved tømning af beholderen sker sprængninger af beholderens bund, hvilket kan medføre utætheder og forurening af det omkringliggende miljø.

7.11. Menneskers sundhed som følge af vand- og luftforurening

Risikoen for smitsomme sygdomme fra husdyr håndteres efter Fødevarestyrelsens retningslinjer. Der er ikke nogen særlige forhold på husdyrbruget eller i forhold til husdyrbrugets placering, der gør at der i forbindelse med det ansøgte, er nødvendigt at stille særlige vilkår i forhold til menneskers sundhed. Det vurderes, at husdyrbruget med dets beliggenhed i forhold til miljø og omboende, ikke vil påvirke befolkningen og menneskers sundhed, heller ikke i samspil med de øvrige faktorer jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §4 stk. 8, nr. 1.

8. Reststoffer, naturressourcer og affaldsproduktion (B8, D1d, F1c)

I forbindelse med husdyrproduktionen er der reststoffer og affald, som skal opbevares, håndteres og bortskaffes korrekt efter gældende lovgivning. Dertil kommer også husdyrproduktionens forbrug af naturressourcer såsom foder, vand og elektricitet. Dette forbrug bør minimeres bedst muligt.

8.1. Olie og kemikalier

Der er i BBR registreret en lang række olietanke, som knytter sig til ejers tidligere maskinstationserhverv. Det oplyses at der på husdyrbruget er følgende olietanke:

Teknisk anlægsnr. i BBR	Årstal	Størrelse	ID-oplysninger	Indhold
3	2003	4.000 liter	Type: 51-5023 ID: 1021865	Diesel
4	1996	5.900 liter	ID: 60963-01	Diesel
7	2006	1.200 liter	Type: 51-5323 ID: 0123354	Diesel (stalden)
9	2014	5.900 liter	Type: 51-5023 ID: 04010009	Diesel

Oversigt over aktive olietanke på ejendommen

Ejer af ejendommen opbevarer ligeledes kemikalier i et aflåst kemirum, der er udført med tæt bund og uden afløb, hvorfor der ikke er risiko for forurening af det omkringliggende miljø.

8.2. Døde dyr

Døde dyr opbevares på en plads med fast bund og overdækkes med en kadaverkappe. Placeringen af døde dyr fremgår af billedet nedenfor. Døde dyr meldes straks til afhentning ved DAKA, hvorfor afhentningen som udgangspunkt sker indenfor ét døgn. Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af døde dyr vurderes at være miljømæssig forsvarligt og uden væsentlig risiko for, at der opstår uhygiejniske forhold.



Placering af døde dyr ind til afhentning

8.3. Energiforbrug

Det skønnede elforbrug forbundet med husdyrbrugets drift i stalden vurderes at ligge indenfor normen for en lignende produktion, og vurderes til at være omkring 115.000 kWh årligt ved fuld belægning i stalden. Ejendommens stuehus opvarmes med halmfyr. Der er ikke nogen varmeinstallation i stalden. Stalden udtørres efter vask med oliedrevet varmekanon.

8.4. Foderforbrug

Det skønnede foderforbrug vurderes at ligge indenfor normen i forhold til en tilsvarende produktion. Der er en betydelig økonomisk gevinst i at undgå foderspild, hvorfor der arbejdes målrettet på at udnytte foderet optimalt. Det årlige foderforbrug vurderes ikke at overstige 2.931 tons jf. normtal fra Seges.

8.5. Vandforbrug

Ejendommen modtager vand fra Løgumgårde Vandværk. Husdyrbrugets vandforbrug i stalden vurderes ligeledes at ligge omkring normalen i forhold til en slagtegriseproduktion af den ansøgte størrelse. Vandforbruget er beregnet ud fra normtallene fra Seges, og vurderes at ligge mellem 6.670 m^3 og 11.372 m^3 årligt.

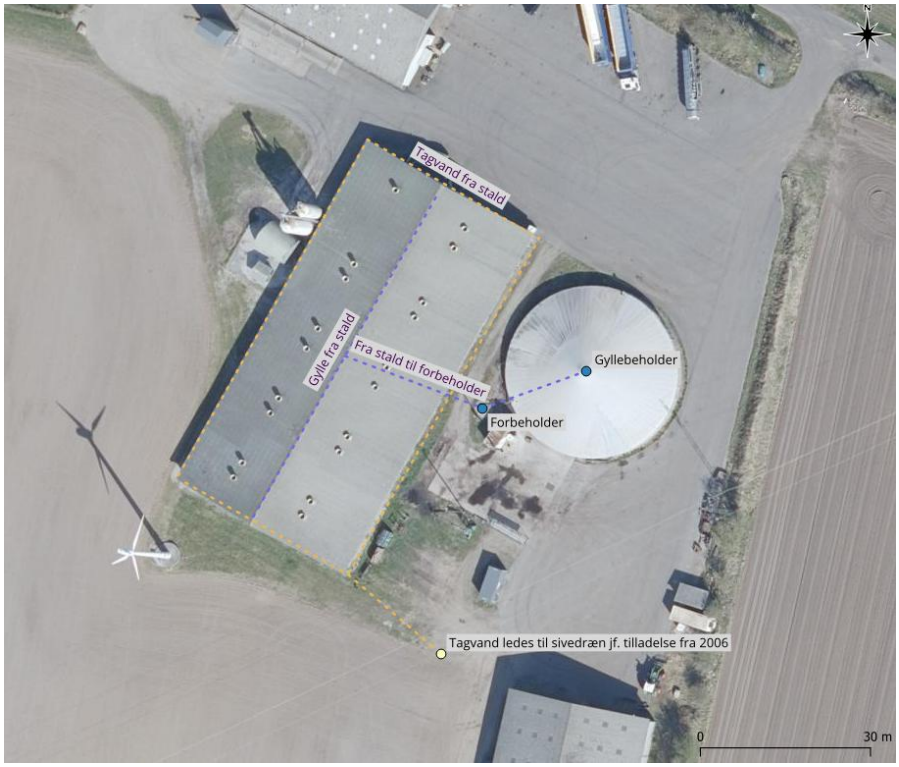
8.6. Affald

På husdyrbruget sorteres, opbevares og bortskaffes alt affald fra slagtegriseproduktionen i henhold til kommunens affaldsregulativ og gældende regler. Der er har netop været miljøtilsyn på ejendommen, hvor alt omkring affald er gennemgået og fundet i orden. Den egentlige sortering og bortskaffelse står forpagter af stalden for.

8.7. Spildevand og restvand

Husdyrgødningen og vaskevand fra stalden ledes til forbeholder, hvorfra det pumpes til gyllebeholder. Tagvand fra stalden og husdyrbrugets øvrige driftsbygninger ledes til sivedræn, som angivet i godkendelse fra 2003, hvor stalden er etableret.

Der er ingen bad- eller toiletforhold i stalden. Det sanitære spildevand fra stuehuset ledes til godkendt septiktank.



Afløbsforhold der relaterer sig til husdyrproduktionen

9. BAT - Bedste tilgængelige teknik (B9, F5g)

BAT er en forkortelse for "bedste tilgængelige teknik" (på engelsk: "best available techniques"). Der er krav til at anvende den bedste tilgængelige teknik i forhold til minimering af miljøbelastninger.

9.1. Samlet BAT beregning

Af nedenstående tabel ses den samlede BAT beregning for det ansøgte projekt.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH_3-N /år)	3519	141	3660
Faktisk emission (kg NH_3-N /år)	3519	141	3660
Forskel (kg NH_3-N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	**Ja**

Samlet BAT beregning for det ansøgte. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

9.2. BAT forudsætning

Forudsætningen for BAT beregningen er som vist nedenfor.

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH_3-N /(m^2 · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH_3-N /(m^2 · år)) [c]
Slagtegrise	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) [a]	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,96 - 1,11 [b]	2,30

Forudsætningen for at BAT er overholdt. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

9.3. Anvendt BAT miljøteknologi

Der er i miljøgodkendelsen fra 2006 fastsat vilkår om teltoverdækning af husdyrbrugets gyllebeholder. Dette vilkår er videreført i revurderingen fra 2019, og er ligeledes videreført i denne ansøgning som ammoniakreducerende tiltag på husdyrbruget.

Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH_3-N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning. Vilkår videreført.	50,0
Nudrift		
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning.	50,0
8 års drift		
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning.	50,0

Oversigt over opbevaringslager med miljøteknologi i de tre drifter. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

9.4. Forslag til vilkår til egenkontrol

Med ovenstående brug af teltoverdækning som ammoniakreducerende tiltag, forslås der fra ansøgers side en videreførelse af følgende vilkår til egenkontrol.

Indretning og drift

1. Gyllebeholderen (teknisk anlæg 11) på 3.000 m^3 skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.

2. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

3. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.

4. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Egenkontrol

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

10. Grænseoverskridende virkninger (B10, D3c)

Husdyrbruget er beliggende cirka 23 kilometer fra den dansk-tyske grænse. Afstanden taget i betragtning, vurderes det ansøgte ikke at ville medføre grænseoverskridende virkninger.

C. Oplysninger om IE-husdyrbruget

Husdyrbruget er et IE-husdyrbrug med over 2.000 stipladser til slagtesvin.

1. Foranstaltninger ved IE-husdyrbrugets ophør (C1)

Hvis husdyrproduktionen ophører – og ikke overdrages til en ny ejer – vil alle stalde og opbevaringsanlæg blive tømt og rengjort. Farligt affald bortskaffes i henhold til gældende lovgivning og kommunens regulativ herfor.

2. Anvendelse af BAT (C2)

Husdyrbruget anvender følgende BAT metoder i den daglige drift.

2.1. Råvarer

Der benyttes til slagtegrisene kun den mængde foder, der er nødvendig i forhold til dyrets optimale vækst og trivsel.

2.2. Energi

Husdyrbrugets ventilationssystemer er indstillet, så der kun ventileres med den nødvendige hastighed og i det nødvendige omfang. Der er lavenergimotorer, der sikrer det lavest mulige energiforbrug. Der er ikke væsentlige energi-krævende aktiviteter på husdyrbruget.

2.3. Vand

I staldene er der drikkenipler til slagtegrisene, og flowet i vandet indstilles løbende, så det passer til grisenes størrelse og drikkevandsbehov. Derved undgås unødigt vandspild.

2.4. Management

Der er på husdyrbruget udarbejdet en beredskabsplan, som beskriver de foranstaltninger der kan gøres i forbindelse med uheld/ulykker forbundet med husdyrgødning, olie og kemikalier, brand og lignende.

De ansatte i stalden følger løbende relevant uddannelse.

3. Ikke-teknisk resumé (C3, E2, E1a-d, F7, F9)

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der for IE-husdyrbrug skal indsendes et kort resume af det ansøgte projekt.

3.1. Placering, udformning, dimensioner og relevante særkender

Det ansøgte indeholder ikke nogen udvidelse eller ændring af de eksisterende stalde og produktionsarealer.

3.2. Forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet

Der ændres ikke i produktionsarealerne, der søges udelukkende om tilladelse til at overgå til stipladsmodellen, hvor ansøger har mulighed for at udnytte staldene fuld ud i forhold til antal og vægt.

Det ansøgte vurderes derfor ikke at medføre nogen kumulative indvirkninger på miljøet.

3.3. Foranstaltninger mod skadelige indvirkninger på miljøet

Da der ikke sker nogen ændringer i produktionen eller stalde og anlæg, er der ikke forslag til yderligere foranstaltninger i forhold til og undgå skadelig indvirkning på miljøet. Husdyrbruget er allerede miljøgodkendt, hvorfor der allerede er taget stilling til foranstaltninger der skal undgå skadelig påvirkning.

3.4. Alternative løsninger

Der søges ikke om nogen nye bygninger eller produktionsarealer.
Da husdyrbruget allerede nu er godkendt, og senest har en revurdering fra 2019, vil husdyrbruget blive drevet videre på nugældende tilladelse, i så fald at denne ansøgning mod forventning ikke kan godkendes.

4. Oplysninger om konsulenten (E3)

Ansøgningen er udarbejdet af miljørådgiver Sanne Petersen fra Spiras. Rådgiveren har været ansat i Spiras og tidligere LandboSyd siden 2020. Forinden har rådgiveren arbejdet som landbrugs- og miljøsagsbehandler ved kommunen, og har en baggrund som uddannet jordbrugsteknolog og faglært landmand.

5. Metode (F6)

Til udarbejdelsen af denne miljøkonsekvensrapport er beregningerne i ansøgningssystemet Husdyrgodkendelse.dk anvendt. Forudsætningen for beregningerne af ammoniak- og lugtemission fra stalde og lagre, tager afsæt i emissionsfaktorerne i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 (bek. nr. 1089 af 16/10/2024).

Der er i miljøkonsekvensrapporten gjort rede for produktionens forbrug, som primært er skønnede mængder eller der er benyttet normtal for lignende produktioner.

D. Bilagsoversigt

1. Oversigtskort over husdyrbruget
2. Kapacitetsberegning i forhold til flydende husdyrgødning

Bilag 1. Oversigtskort over husdyrbruget



Bilag 2. Kapacitetsberegning – flydende husdyrgødning

Gåsblokvej 9, 6240 Løgumkloster

	Slagtesvin	Smågrise	Årssøer		
Antal	11500	0	0	**Fordeling søer**	**uger**
Indgangsvægt (kg)	30	0		**Løbestald**	4,0
Udgangsvægt (kg)	122	0		**Drægtighedsstald**	12,0
Tilvækst (kg)	92	0		**Drænet gulv, slagtesvin?**	ja

Kapacitetsberegninger (normtal 2020)

Mængde (Gylle + vand)

Gylle:

	Standardmængde	Korrektionsfaktor - vægt	Ton pr dyr	I alt (m3)
Slagtesvin, delvis spaltegulv	0,55	1,16	0,64	0
Slagtesvin, drænet gulv	0,56	1,16	0,65	7476
Smågrise, toklimastald/drænet gulv	0,133	0,00	0,00	0
Søer - bidrag løbe- og drægtighedsstald	4,52		4,52	0
Søer - bidrag farestald	1,71		1,71	0

Vand:

	Areal (m2)	Nedbør pr døgn (mm)*	Vaskevand (m3)	I alt (m3)
Regnvand fra udleveringsrampe	25	2,4		22
Regnvand fra vaskeplads	0	2,4		0
Vaskevand			2500	2500

Total mængde (m3)	**9998**
Teltoverdækning	-282
Korrigeret mængde	**9716**

Opbevaringskapacitet:

	Areal	Højde	Volumen m³
Gåsblokvej 9			3000
Gåsbloksvej 5			4000
Bjørnkærvej 9			1100
Lejet: Vester Terpvej 7			1000

Total opbevaring (m3)	**9100**
Kapacitet i måneder	**11,2**
Manglende kapacitet	**0**

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (253457)

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
10-02-2026

Genereringsdato:
17-09-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	11950507
Husdyrbrugets navn	Frank Søndergaard
Beliggenhedsadresse	Gåsblokvej 9
Postnummer	6240
By	Løgumkloster

Ansøger

Ansøger navn	Frank Søndergaard
Ansøger adresse	Gåsblokvej 9
Ansøger postnummer	6240
Ansøger by	Løgumkloster
Ansøger telefon	40292803
Ansøger email	frank@blok9.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Spiras
Konsulent navn	Sanne Petersen
Konsulent adresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulent postnummer	6000
Konsulent by	Kolding
Konsulent telefon	20281564
Konsulent email	san@spiras.dk

Ejendom

Ejenddomsnummer	10176203
CHR numre	87151

Kort beskrivelse:
Der søges om godkendelse af den eksisterende slagtesvineproduktion efter de nugældende regler.
Denne ansøgning omhandler en ansøgning om flexgruppe "Smågrise og slagtesvin" i eksisterende stalde og med de eksisterende produktionsarealer.

Der sker med det ansøgte ikke nogen bygningsmæssige ændringer på husdyrbruget.

Ansøgning (253457) | Gennemse & indsend

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

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Typen af IE-husdyrbrug:
IE-slagtesvin

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Der søges om godkendelse af den eksisterende slagtesvineproduktion efter de nugældende regler.
Denne ansøgning omhandler en ansøgning om flexgruppe "Smågrise og slagtesvin" i eksisterende stalde og med de eksisterende produktionsarealer.

Der sker med det ansøgte ikke nogen bygningsmæssige ændringer på husdyrbruget.

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	11950507
Husdyrbrugets navn	Frank Søndergaard
Beliggenhedsadresse	Gåsblokvej 9
Postnummer	6240
By	Løgumkloster

Ansøger

Ansøgernavn	Frank Søndergaard
Ansøgeradresse	Gåsblokvej 9
Ansøgerpostnummer	6240
Ansøgerby	Løgumkloster
Ansøgertelefon	40292803
Ansøger-email	frank@blok9.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Spiras
Konsulentnavn	Sanne Petersen
Konsulentadresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulentpostnummer	6000
Konsulentby	Kolding
Konsulenttelefon	20281564
Konsulent-email	san@spiras.dk

Ejendom

Ejenddomsnummer	10176203
CHR numre	87151

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 101 - Kløjing, Nr. Løgum
Matrikel: 119 - Kløjing, Nr. Løgum
Matrikel: 121 - Kløjing, Nr. Løgum
Matrikel: 41 - Kløjing, Nr. Løgum
Matrikel: 6b - Kløjing, Nr. Løgum
Matrikel: 1000 - Arrild Ejerlav, Arrild
Matrikel: 103 - Kløjing, Nr. Løgum
Matrikel: 22b - Kløjing, Nr. Løgum

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m^2)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m^2)
				Ansøgt drift		
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	1530
				Nudrift		
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828645) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1530
				8 års drift		
Slagtegrise	2332	Blandet ventilation	3 m	(#828646) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1530

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m^2)
		Ansøgt drift			
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Flydende				705
		Nudrift			
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Flydende				705
		8 års drift			
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Flydende				705

Opbevaringslagre med miljøteknologi

Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH_3-N effekt (%)
	Ansøgt drift	
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning. Vilkår videreført.	50,0
	Nudrift	
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning.	50,0
	8 års drift	
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Teltoverdækning.	50,0

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH_3-N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH_3-N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH_3-N/år)
Ansøgt drift	3519,0	140,9	3659,9
Nudrift	3519,0	140,9	3659,9
8 års-drift	3519,0	140,9	3659,9

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit:
Slagtegrise

Produktion	Produktionsareal (m^2)	Ammoniakemission (kg NH_3-N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH_3-N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH_3-N/år)	Faktisk ammoniakemissi (kg NH_3-N/år)
Ansøgt drift					
(#828648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	1530	3519,0	0,0	0,0	3519,0
Nudrift					
(#828645) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1530	3519,0	0,0	0,0	3519,0
8 års-drift					
(#828646) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1530	3519,0	0,0	0,0	3519,0

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning

Lagernavn	Overfladeareal (m^2)	Ammoniakemission (kg NH_3-N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH_3-N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH_3-N/år)
		Ansøgt drift		
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	705	281,9	140,9	140,9
		Nudrift		
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	705	281,9	140,9	140,9
		8 års-drift		
Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	705	281,9	140,9	140,9

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer
Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Angivne gødningstyper i indtegnede lagre
Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH_3-N /år)	3519	141	3660
Faktisk emission (kg NH_3-N /år)	3519	141	3660
Forskel (kg NH_3-N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	**Ja**

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT

Vejl. sum (kg NH_3-N /år)	Ansøgers forslag (kg NH_3-N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH_3-N /år)	Kommunens begrundelse
3519				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH_3-N /(m^2 · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH_3-N /(m^2 · år)) [c]
Slagtegrise	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) [a]	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,96 - 1,11 [b]	2,30

[a] BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

[b] BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

[c] BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Produktion	Areal (m^2)	BAT krav (kg NH_3-N /(m^2 · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH_3-N / år)	Ansøgers forslag (kg NH_3-N / år)	Kommunens krav (kg NH_3-N /år)
(#828648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	1530	2,30	1	3519		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gåsblokvej 11	0	NY	227,8	227,8	511,6	Ja
Nørregade 43	0	NY	485,5	437	2878,7	Ja
Løgumgårde, Nr. Løgum	0	NY	642,9	610,8	3305,6	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 635 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Gåsblokvej 11
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Slagtegrise	511,6	Nej

Bebyggelse: Nørregade 43
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Slagtegrise	2878,7	Ja

Bebyggelse: Løgumgårde, Nr. Løgum
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Slagtegrise	3305,6	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit

	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m^2)
Slagtegrise	828648	0	21420,0	65790,0*	0	21420,0	65790,0*	1530
Sum			**21420**	**65790***		**21420**	**65790***	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift

Staldafsnit

	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m^2)
Slagtegrise	828645	0	21420,0	65790,0	0	21420,0	65790,0	1530
Sum			**21420**	**65790**		**21420**	**65790**	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3659,9 (kg NH_3-N/år)

Meremission (8 års-drift) 0,0 (kg NH_3-N/år)

Meremission (nudrift) 0,0 (kg NH_3-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 8. §3 natur (mose)

Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	2,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 8. §3 natur (mose)

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Ringe vegetation	0,0	0,0	2,0
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: 7. Mose

Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7. Mose

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 6. Mose

Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	2,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 6. Mose

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Ringe vegetation	0,0	0,0	2,1
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: 5. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort

Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,4
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort

Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,6
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3. Overdrev

Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3. Overdrev

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2. Hede

Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2. Hede

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1. Stilkege-krat

Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1. Stilkege-krat

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposit (kg N/ha/år)
S: Slagtegrise	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,2
G: Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	173	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	211	-

Naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	48	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	15	-

Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	5286	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	5300	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	475	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	443	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	495	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	534	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	498	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	558	-

Vandforsyning (ikke almen) - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	472	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	514	-

Vandforsyning (almen) - Vandforsyningsanlæg (almen)

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	4193	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	4252	-

Offentlig vej/privat fællesvej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	57	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	55	-

Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	78	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	120	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1. Stilkege-krat - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	951
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	1010

2. Hede - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	1004
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	1064

3. Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	3701
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	3725

4. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	245
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	280

5. Kat. 2 udpeget på kommunens egne kort - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	664
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	631

6. Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	186
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	238

7. Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	942
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	943

8. §3 natur (mose) - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	192
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	246

Gåsblokvej 11 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	495
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	534

Nørregade 43 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	2841
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	2855

Løgumgårde, Nr. Løgum - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtegrise	3268
Gødningslager	Gyllebeholder 3.000 m3 (2003)	3283

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 114 m (model: NY).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er ligmed eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 114 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	Ingen kommentar

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:
ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:
ikke angivet

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virking på miljøet:
ikke angivet

Alternative løsninger:
ikke angivet

Ikke teknisk resume:
ikke angivet

Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag

Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
2026.09.17 §16a miljøansøgning Gåsblokvej 9 _Frank Søndergaard.docx	4166,371	2026.09.17 §16a miljøansøgning

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da).

Oversigtskort



Kortkreditering: @geodanmark (link: https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/).