



2024



**§16a Miljøgodkendelse af husdyrbrug
Tyvsevej 12, 6270 Tønder**

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	2
AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE	3
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	4
1) A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	4
2) B og F. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE	5
1) Indretning og drift af anlæg	5
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	7
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	7
4) Lokalisering og landskab	7
5) Ammoniak	7
6) Lugt	8
7) Øvrige emissioner og gener	8
8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug	10
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	11
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger	11
11) Erhvervsmæssig nødvendighed	11
C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET	11
1) Foranstaltninger ved ophør	11
2) BAT energi, vand, management m.v.	12
3) Ikke-teknisk resumé af væsentlige alternativer til teknologi, teknik og foranstaltninger.....	12
E. OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT	12
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	12
VILKÅR	13
HØRINGER	20
KLAGEVEJLEDNING	20
BILAG	21

INDLEDNING

Christian Fink Jacobsen har 12. februar 2024 søgt om miljøgodkendelse på ejendommen Tyvsevej 12, 6270 Tønder.

Godkendelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen med tilhørende bilag, se bilag 1, derudover skema 243751.

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 2010. Denne godkendelse bortfalder, når miljøgodkendelsen efter § 16a udnyttes.

Miljøgodkendelse § 16a – 2024

Ansøger (ejer) søger både om den fleksibilitet, der ligger i at komme over på stipladsmodellen på Tyvsevej 12, 6270 Tønder, samt om ændret ventilation. Drægtighedsstaldene ombygges i den forbindelse fra åbne dybstrøelsesstalde til lukkede stalde med undertryksventilation. Der installeres luftrensning med opførelse af fire små tilbygninger til luftrensningsmodulerne – et på hver af de fire eksisterende stalde. Derudover søges 3 klimacontainere på i alt 108 m² lovliggjort.

AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Tønder Kommune meddeler 10. juni 2024 miljøgodkendelse til husdyrbruget på Tyvsevej 12, 6270 Tønder med de stillede vilkår.

Godkendelsen er meddelt jf. § 16a, stk. 2 i husdyrloven¹. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² og husdyrgødningsbekendtgørelsen³. Der godkendes følgende:

Produktionsareal:

108 m² – toklimastald, delvis spaltegulv til smågrise

1409 m² – kassestier, delvis spaltegulv til søer (diegivende)

2649 m² – løsgående, delvis spaltegulv til søer (golde og drægtige)

502 m² – individuel opstaldning, delvis spaltegulv til søer (golde og drægtige)

Gødningsareal

Ingen

Projekterede anlæg:

Ombygning af to åbne dybstrøelsesstalde til lukkede stalde med mekanisk ventilation. Etablering af fire mindre tilbygninger til placering af luftrensemoduler – en på hver stald, samt lovliggørelse af klimacontainere på i alt 108 m². De godkendte luftrensningssystemer bliver af typen: Skov A/S, Farm Airclean BIO flex 2-stage.

Godkendelsen bygger på ansøgers miljøkonsekvensrapport med tilhørende bilag, se bilag 1, samt skema nr. 243751 version 5 indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

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 Fødevarerklagenævnet jf. vejledning sidst i godkendelsen.

Dorte Fabrin
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:
Helle Højland Iversen
Miljømedarbejder

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 01. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

² Bekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 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

1)A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger

Tyvsevej 12, 6270 Tønder
BFE-nr.: 9083405
CVR: 30847679
CHR: 49369

2) Kontaktoplysninger

Navn: Christian Fink Jacobsen
Adresse: Havnsøgårdvej 1, 6500 Vojens
Mobil: 26369227
E-mail: havnsogaard@gmail.com

3) Rådgiver

Navn: Britt Bjerre Paulsen, Spiras
Adresse: Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding
Mobil: 61617993
E-mail: bbp@spiras.dk

4) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

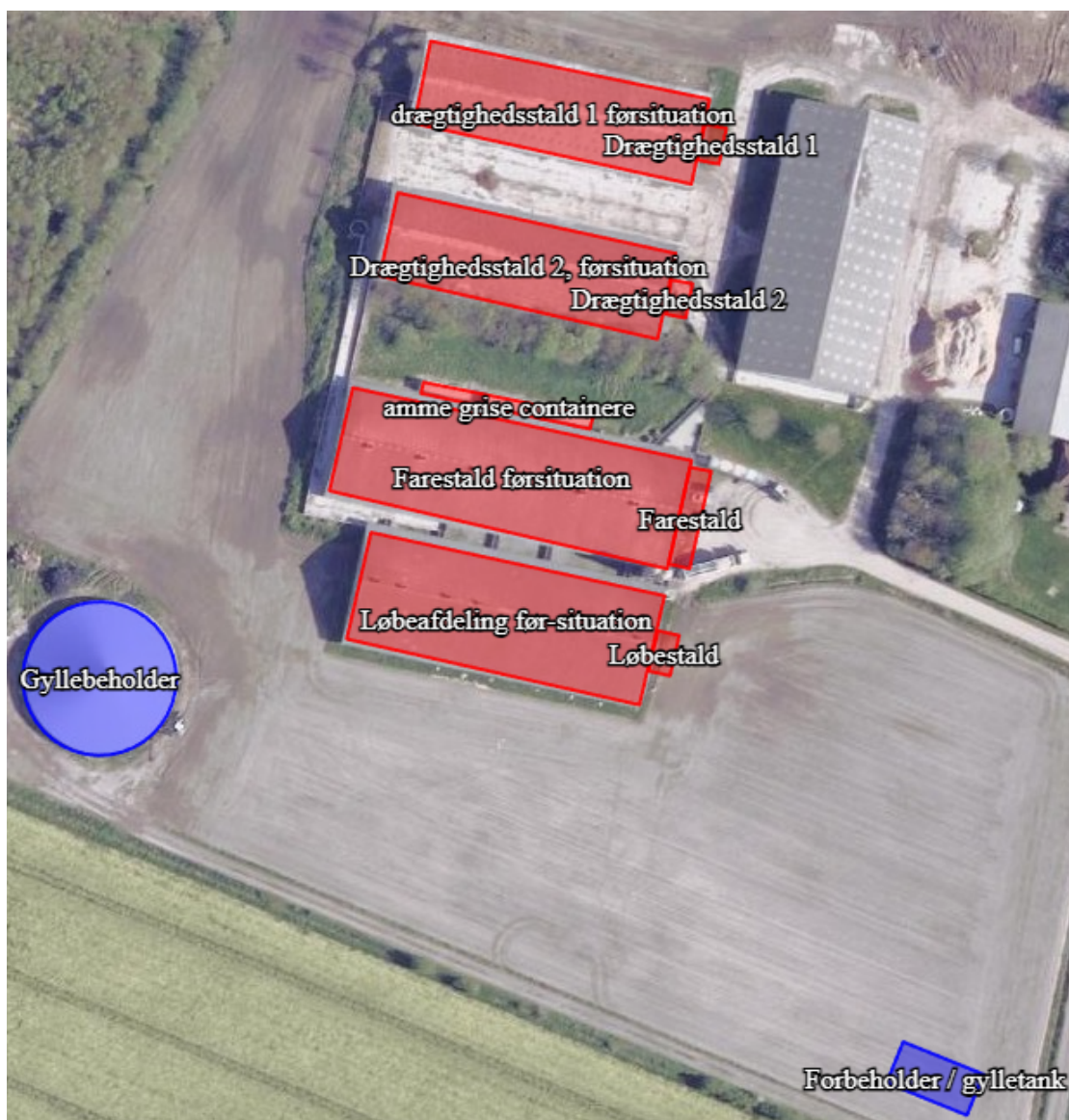
Ingen andre husdyrbrug med samdrift.

2)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 1: Placering af staldanlæg mv.

Den nye forbeholder bliver gravet ned og ca. 1 m vil blive synlig over jordoverfladen.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Drægtighedsstald 1	43	Mekanisk ventilation	6 m	(#680292) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1163
Drægtighedsstald 2	39	Mekanisk ventilation	6 m	(#680293) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1163
Farestald	114	Mekanisk ventilation	6 m	(#672249) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1190
				(#672252) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	219
Løbestald	48	Mekanisk ventilation	6 m	(#672251) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	323
				(#672250) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	502
amme grise containere	115	Blandet ventilation	3 m	(#681242) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	108
Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger		Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift						
Forbeholder / gylletank	Flydende					204

Tabel 1: Oversigt over produktionsareal og opbevaringslagre.

Produktionsarealer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.1.1.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår til produktionsarealernes udformning og maximale størrelse. Det vurderes at ansøgers opmåling/beregning af produktionsarealet er tilstrækkelig. Ud over produktionsarealerne findes også en drivgang på ejendommen som anvendes ca. 1 gang ugentligt, den rengøres efter brug.

Indtegningen i husdyrgodkendelse.dk er foretaget således at centrum af kilden til lugt og ammoniak er hvor det biologiske luftrensingsanlæg er placeret. Dette er i den konkrete sag vurderet at være korrekt, da der kun kommer et afkast fra hver stald, netop hvor luften har været gennem det biologiske luftrensingsanlæg og de resterende afkast bliver omdannet til nødventilationsanlæg, som kun kan åbnes ved nedbrud på ventilationsanlægget, med afkast med nødopluk. Der stilles vilkår om elektronisk overvågning af ventilationssystemet, herunder nødventilationen. Staldene er desuden indrettet med undertryksventilation.

Gødningsopbevaring og -håndtering

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - afsnit 3.1.2.

Tønder Kommune vurderer:

Idet der ikke findes opbevaringskapacitet ud over den nye nedgravede beholder (808 m³), stilles vilkår om indsendelse af kontrakt med anden ejendom om opbevaring af husdyrgødning, således at kravet til opbevaringskapacitet på 9 mdr. kan overholdes. Kontrakten skal indsendes og være gyldig fra husdyrbruget har udnyttet sin godkendelse, dvs. når drægtighedsstaldene er færdigombygget. Tønder Kommune vurderer, at udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningen således lever op til gældende regler på området.

Der stilles vilkår om afpropning af forbindelsen mellem den eksisterende fortank og gyllebeholderen samt vilkår om at gyllebeholderen ikke må anvendes til gylle fra det øjeblik godkendelsen anses for at være udnyttet, dvs. når dybstrøelsesstaldene er ombygget til gyllesystem.

Vi vurderer, at der med ansøgers oplysninger og de stillede vilkår er taget tilstrækkelig 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 - afsnit 3.2.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det, at der er redegjort tilstrækkelig for de bygningsmæssige ændringer.

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - afsnit 3.3.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderer vi, at anlægget på Tyvsevej 12 hverken er teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med ansøgers andre ejendomme.

4) Lokalisering og landskab

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - afsnit 3.4.

Tønder Kommune vurderer:

Alle afstandskrav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 6, 7 og 8 er overholdt.

De nye bygninger til luftrenserne, samt klimacontainerne, er/bliver etableret i tilknytning til eksisterende bygninger. De nye bygninger er omkranset af eksisterende bygninger og levende hegn. Det visuelle udtryk i området vurderes derfor ikke at blive ændret væsentlig.

Den nye fortank/gylletank vil blive etableret uden tilknytning til eksisterende bygninger, der stilles derfor krav om afskærmende beplantning og fjernelse, hvis den ikke anvendes i tre på hinanden følgende år

Med de stillede vilkår om materialer, farver og afskærmende beplantning vurderer vi sammenfattende, at de landskabelige værdier ikke tilsidesættes, og at det nye byggeri ikke vil virke forstyrrende i landskabet.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur, en mose i habitatområdet Kongens Mose og Draved Skov - ligger ca. 1,8 km øst for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauets nedre grænse på 0,2 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 2 natur er Tyvse Vestermose ca. 90 m vest for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget maksimalt er 0,9 kg N/ha/år, uanset hvortil på mosen der beregnes, hvilket er under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år totalt.

De to nærmeste kategori 3 natur er en mose ca. 400 m nordvest for husdyrbruget, hvor beregninger i ansøgningssystemet viser, at merdepositionen fra

husdyrbruget er -0,3 kg N/ha/år for nudriften og -0,3 kg N/ha/år for 8-års driften, samt en mose ca. 1150 m mod øst, hvor beregninger i ansøgningssystemet viser, at merdepositionen fra husdyrbruget er -0,2 kg N/ha/år for nudriften og -0,2 kg N/ha/år for 8-års driften. I alle tilfælde under beskyttelsesniveauet på 1 kg N/ha/år.

Kravet til ammoniakdeposition på kat. 2 natur – Tyvse Vestermose – overholdes, da der installeres biologisk luftrensning af typen Skov A/S, Farm Airclean BIO flex 2-stage, med en effekt på ammoniak på 88 % ved 100 % rensning. Gyllekølingen i farestald og løbestald medregnes ikke længere, da det ikke er nødvendigt, men anlægget er fortsat er i drift ved behov.

Naturbeskyttelseslovens § 3






Ingen områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 vil modtage en merdeposition > 1,0 kg ammoniak N/ha/år som følge af ændringen. Det ansøgte projekt vurderes på den baggrund ikke at give anledning til tilstandsændringer af naturområderne.

6) Lugt

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.7.

Der er foretaget en beregning af lugtgenæfstanden:

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Tyvsevej 15	1	FMK	161,2	161,2	281,1	Ja
 Tyvsevej 16	0	FMK	161,2	161,2	227,1	Ja
 Ribelandevej 105	0	NY	296	296	2183,8	Ja
 Ribelandevej 107	0	NY	296	296	2213,3	Ja
 Abild Ejerlav, Abild	0	FMK	509,7	509,7	3337,6	Ja

Tabel 2: Lugtberegning

Beregningerne viser, at lugtgenekriteriet er overholdt.

Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

Der er ikke anvendt virkemidler til nedbringelse af lugtemissionen, hvilket heller ikke er nødvendigt for at overholde lugtgenekriterierne.

Under forudsætning af, at vilkårene om renholdelse overholdes, vurderer vi, at der er taget tilstrækkelige hensyn til de omkringboende.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.8.1.

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 – afsnit 3.8.2.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af husdyrbrugets placering vurderes rystelser og vibrationer ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne.

Støv

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.8.3.

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 – afsnit 3.8.5.

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om hygiejniveau 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 - afsnit 3.8.6.

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 unødigt risiko for miljøet. Der stilles derfor ingen vilkår.

Lys

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.8.4.

Tønder Kommune vurderer:

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

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

Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.13.

Tønder Kommune vurderer:

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den almindelige daglige drift, stilles der vilkår 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 og vilkår om at tagnedsløbsbrønde skal sikres så gylle ikke kan afledes til drænsystemet ved 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 – afsnit 3.9.3.

Tønder Kommune vurderer:

Der opbevares ingen pesticider på ejendommen. Der opbevares kun små mængder kemikalier, til rengøring og desinfektion af staldene. Der stilles vilkår om at kemikalier opbevares indendørs på fast og tæt bund uden afløb, og vilkår i tilfælde af opbevaring af pesticider.

På baggrund af ansøgers oplysninger og det stillede vilkår vurderes det, at husdyrbruget opbevarer kemikalier og vil kunne opbevare pesticider forsvarligt.

Olie og brændstof

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.9.3.

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 der i tilfælde af opbevaring af olie eller diesel i tank, så skal påfyldningspistol for olie skal være forsynet med automatisk lukkemekanisme og at brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så eventuelt spild kan opsamles. Der stilles også vilkår om at dunke skal være egnede til formålet, og at de skal opbevares på fast og tæt bund.

Egenkontrol og management

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 4.2.4.

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 landmandskab med hensyn til management.

8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug

Spildevand

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.9.4.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det, at husdyrbrugets opbevaring og håndtering af spildevand er forsvarlig. Der stilles derfor ingen vilkår.

Affald og døde dyr

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.9.2.

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 – afsnit 4.2.2.

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om, at anlæg, der er særligt energiforbrugende (ventilation biologisk luftrensning og gyllekølingsanlæg), skal kontrolleres og vedligeholdes, så de altid kører energimæssigt optimalt. Der stilles vilkår om skift til lavenergiebelysning, når eksisterende er udtjente. Der stilles desuden vilkår om egenkontrol af energiforbruget.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund, at der anvendes energibesparende foranstaltninger på ejendommen.

Vandforbrug

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 4.2.3.

Tønder Kommune vurderer:

For at sikre bedst udnyttelse af ressourcerne, stilles der vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer og registrering af vandforbruget.

På den baggrund vurderer Tønder Kommune, at der anvendes vandbesparende foranstaltninger på ejendommen.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.10.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 3444 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget udgør 673 kg N/år.

BAT fastholdes ved, at der stilles vilkår om gulvsystemernes indretning og om biologisk luftrensning med en effekt på 88 %.

BAT overopfyldes med 2812 kg N/år, men da den biologiske luftrensning med 88 % effekt er valgt som virkemiddel for ammoniakdepositionen til kategori 2-natur kan virkemidlet ikke undværes.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund at BAT er overholdt.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.16.

Tønder Kommune vurderer:

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

11) Erhvervmæssig nødvendighed

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 3.18.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune er enig i ansøgers vurdering om, at byggeriet af de fire bygninger til rensemodulerne samt de tre klimacontainere er erhvervmæssig nødvendigt for husdyrbrugets fortsatte drift.

C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET

1) Foranstaltninger ved ophør

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 4.1.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder kommune vurderer at ansøger tager tilstrækkelig hånd om situationen ved evt. ophør 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 – afsnit 4.2.

Tønder Kommune vurderer:

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

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

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – afsnit 2.

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 2.

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Habitatvurdering

Natura 2000-område er Kongens Mose og Draved Skov, der ligger ca. 1,8 km øst for husdyrbruget.

Beregninger viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget vil udgøre 0,0 kg N/ha/år i nærmeste punkt på området efter ændringen.

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 er ligger ca. 1,8 km mod øst. 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 3. Staldsystem og dyretypen skal være som angivet i tabellen (placering fremgår af figur 2):

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Drægtighedsstald 1	43	Mekanisk ventilation	6 m	(#680292) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1163
Drægtighedsstald 2	39	Mekanisk ventilation	6 m	(#680293) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1163
Farestald	114	Mekanisk ventilation	6 m	(#672249) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1190
Løbestald	48	Mekanisk ventilation	6 m	(#672252) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	219
				(#672251) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	323
				(#672250) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	502
amme grise containere	115	Blandet ventilation	3 m	(#681242) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	108
Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger		Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift						
Forbeholder / gylletank	Flydende					204

Tabel 3: Oversigt over stalde, dyr og gødningslagre



Figur 2: Situationsplan

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

Stalde og anlæg

3. De to drægtighedsstalde skal ombygges til lukkede stalde med undertryksventilation, samt biologisk luftrensning med samlet afkast ved østgavlen af bygningerne. Der skal installeres et nødventilationsanlæg med afkast med nødpluk. Staldene skal ændres til det staldsystem, der fremgår af vilkår 1 og med et produktionsareal, der ikke overstiger 1163 m² for hver stald. Tønder Kommune skal informeres når staldene er ombygget og klar til grise.
4. De nye bygninger til de biologiske luftrensere skal placeres som angivet på situationsplanen i vilkår 1.
5. De tre klimacontainere skal forblive placeret som angivet på figur 3. Staldsystemet i de tre containere skal være det der fremgår af vilkår 1 og med et produktionsareal der ikke overstiger 108 m² samlet.
6. Der skal indrettes nyt ventilationssystem i Farestald og Løbestald, med biologisk luftrensning med samlet afkast ved østgavlen af bygningerne. Det eksisterende ventilationsanlæg ændres til nødventilationsanlæg, med afkast med nødpluk.

Gødningsopbevaring og -håndtering

7. Der skal senest ved fuldført ombygning af drægtighedsstaldene indsendes en kopi af en aktiv fem-årig aftale med anden ejendom om opbevaring af gylle til dokumentation for overholdelse af 9 mdr. opbevaringskrav.

8. Forbindelsen mellem den eksisterende forbeholder og gyllebeholderen skal sløjfes/afproppes. Dette skal senest være foretaget når ombygningen af drægtighedsstaldene er fuldført og klar til grise. Kopi af dokumentation fra autoriseret VVS skal sendes til kommunen.
9. Den eksisterende gyllebeholder må ikke anvendes til husdyrgødning fra det tidspunkt hvor ombygningen af drægtighedsstaldene er fuldført og klar til grise. Dette gælder også husdyrgødning fra tredjemand. Gyllebeholderen skal i den forbindelse være tømt og rengjort for gødning. Gyllebeholderen må anvendes til restvand.
10. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at forbeholderen kan rumme den udpumpede mængde gylle.
11. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn.
12. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

Landskabelige hensyn

13. De nye tilbygninger til luftrensere skal opføres i afdæmpede farver og ikke reflekterende materialer, der svarer til farverne på de eksisterende bygninger.
14. Klimacontainerne skal forblive i de grå nuancer og ikke reflekterende materiale.
15. Der skal etableres en afskærmende beplantning syd og nord for den nye fortank/gylletank bestående af en tre-rækket hegn af hjemmehørende arter af træer/buske.
16. Den decentrale fortank/gylletank skal fjernes, hvis den ikke har været i brug i 3 år.

Ammoniak

17. De 4 biologiske luftrensningsanlæg skal være installeret og klar til drift senest ved udgangen af 2024.
18. Al luft fra Drægtighedsstald 1, Drægtighedsstald 2, Farestald og løbestald skal føres gennem et biologisk luftrensningsanlæg.
19. Luftrensningsanlæggene skal forsynes med differenstrykmåler, vandmåler samt ledningsevne sensor. Ledningsevne sensoren skal være placeret i bundkar til filter 2.
20. Ventilationssystemet i drægtighedsstald 1 skal være dimensioneret til at luftrensningsanlægget behandler 36.520 m³ luft pr. time, hvor 36.520 m³ luft pr. time svarer til 100 % af den maksimale dimensionerede ventilationskapacitet fra drægtighedsstald 1. Al luft pr. time udsugningsluft skal altid ledes gennem luftrensningsanlægget.
21. Ventilationssystemet i drægtighedsstald 2 skal være dimensioneret til at luftrensningsanlægget behandler 36.630 m³ luft pr. time, hvor 36.630 m³ luft pr. time svarer til 100 % af den maksimale dimensionerede ventilationskapacitet fra drægtighedsstald 2. Al luft pr. time udsugningsluft skal altid ledes gennem luftrensningsanlægget.

22. Ventilationssystemet i farestalden skal være dimensioneret til at luftrensingsanlægget behandler 155.200 m³ luft pr. time, hvor 155.200 m³ luft pr. time svarer til 100 % af den maksimale dimensionerede ventilationskapacitet fra farestalden. Al luft pr. time udsugningsluft skal altid ledes gennem luftrensingsanlægget.
23. Ventilationssystemet i løbestalden skal være dimensioneret til at luftrensingsanlægget behandler 43.670 m³ luft pr. time, hvor 43.670 m³ luft pr. time svarer til 100 % af den maksimale dimensionerede ventilationskapacitet fra løbestalden. Al luft pr. time udsugningsluft skal altid ledes gennem luftrensingsanlægget.
24. Luftrensingsanlæggene skal være i drift året rundt med forbehold for mindre driftstop i forbindelse med rengøring, vedligehold og serviceeftersyn.
25. Luftrensingsanlæggenes ledningsevne skal være indstillet i henhold til SKOV anbefalinger og ikke overstige 6 mS/cm i bundkar ved filter 2.
26. Tryktabet over luftrensingsanlæggene bør ikke overstige 75 pascal (Pa).
27. Luftrensingsanlæggene skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Producentens vejledning skal opbevares på husdyrbruget.

Støj

28. 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 4: 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

29. Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
30. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester.

Lys

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

Driftsforstyrrelser og uheld

32. Beredskabsplanen skal være tilgængelig for husdyrbrugets ansatte og den skal opdateres løbende.
33. 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.
34. Tagnedløbsbrønde og lignende, der ligger inden for 25 m fra gyllepumpen og forbindelsen ned til fortanken bag den ene drægtighedsstald og videre til fortanken/gyllebeholderen decentralt, skal sikres, så der i forbindelse med uheld ikke kan afledes gylle til drænsystemet.

Kemikalier og pesticider

35. Kemikalier skal opbevares indendørs, hvor underlaget har fast bund og er uden afløb.
36. Hvis der opbevares pesticider, skal disse opbevares indendørs, hvor underlaget har fast bund og er uden afløb.

Olie og brændstof

37. Hvis der forefindes en påfyldningspistol for olie skal denne være forsynet med automatisk lukkemekanisme.
38. Hvis der er brændstoftanke på ejendommen skal disse 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

39. Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal.
40. Der skal føres en logbog for luftrensningsanlægget, hvori følgende registreres:
- Ledningsevnen (som minimum på timebasis). Registreres løbende i Bioflex styring DOL356.
 - Luftrensningsanlæggets driftstid. Registreres løbende i Bioflex styring DOL356.
 - Månedlige målinger af vandforbruget og tryktabet. Registreres løbende i Bioflex styring DOL356.
 - Tidspunkter for rengøring/skiftning af filtre. Manuel Logbog.
 - Enhver form for driftsstop med angivelse af årsag og varighed. Manuel Logbog.
 - Der skal installeres elektronisk overvågning af luftrensningsanlægget, i Bioflex styring DOL365 eller andet egnet system. Det skal fremgå af den elektroniske overvågning, om nødventilationsanlægget har været i brug. Data fra den elektroniske overvågning skal kunne kontrolleres ved tilsyn.
41. Der skal indgås en skriftlig aftale med producenten/leverandøren om serviceeftersyn af luftrensningsanlægget. Luftrensningsanlægget skal kontrolleres af producenten/leverandøren mindst hver fjerde måned. Kalibrering af ledningsevne sensoren skal foretages mindst én gang årligt. Serviceaftalen med producenten skal opbevares på husdyrbruget. Såfremt den elektroniske overvågning kan tilgås online, kan op til 3 kontroller årligt foretages online af producent/ Leverandør.
42. Tilsynsmyndigheden skal underrettes, såfremt luftrensningsanlægget er ude af drift i en periode på mere end 8 dage.
43. Logbogen/den elektroniske registrering af data, kontrolrapporter samt dokumentation for kalibrering af ledning sensoren skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
44. Der skal føres driftsjournal over følgende aktiviteter:
- Forbrug af el, vand og brændstof
 - Vedligeholdelse af ventilationsanlæg
- Oplysningerne skal gemmes i minimum 5 år.

Affald

45. 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.
46. Fast farligt affald skal opbevares indendørs på fast og tæt bund.

Energiforbrug

- 47. Der skal foretages en årlig opgørelse af forbruget af el og brændstof.
- 48. Ventilations- og foderanlæg samt den biologiske luftrensere skal vedligeholdes så anlæggene altid kører energimæssigt optimalt.
- 49. Der skal skiftes til lavenergibelysning i stalde og lade, når de eksisterende lyskilder er udtjente.

Vandforbrug

- 50. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.
- 51. Der skal foretages en årlig opgørelse af husdyrbrugets vandforbrug.

HØRINGER

Idehøring

Ansøgningen blev 29. februar 2024 annonceret i 14 dage på <https://dma.mst.dk/>.

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at de personer, som skal høres i sagen, er ansøger og ejere/lejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på 713 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.

Nabo- og partshøringen har ikke givet anledning til bemærkninger.

KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. 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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest mandag den 8. juli 2024.

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 incl. bilag.