



2018



TØNDER
KOMMUNE

**§16b Miljøtilladelse af husdyrbrug
Nymosevej 1, 6270 Tønder**

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	2
AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE	3
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING.....	4
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	4
B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE	5
1) Indretning og drift af anlæg	5
Stald og anlæg.....	5
Gødningsopbevaring og -håndtering.....	6
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	8
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	8
4) Lokalisering og landskab	8
Landskabelige hensyn	10
5) Ammoniak.....	10
Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).	10
Natura 2000-områder	11
Naturbeskyttelseslovens § 3.....	11
6) Lugt	11
7) Øvrige emissioner og gener	11
Støj og vibrationer.....	11
Støv	12
Fluer og skadedyr	13
Til- og frakørsel.....	13
Lys	14
Driftsforstyrrelser og uheld	14
Kemikalier og pesticider	15
Olie og brændstof	15
Egenkontrol og management.....	15
8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug	17
Spildevand	17
Affald.....	17
Energiforbrug.....	18
Vandforbrug.....	18
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	19
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:.....	19
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	19
VILKÅR	20
HØRINGER	23
KLAGEVEJLEDNING	24

INDLEDNING

TK-AGRO I/S har den 12. oktober 2018 søgt om miljøtilladelse på Nymosevej 1, 6270 Tønder.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen nr. 206307 med tilhørende bilag.

Historik

Den nuværende produktionstilladelse er i form af en skift i dyretype fra d. 28. august 2012, hvor der er accepteret en produktion af 6.556 slagtesvin (25-104 kg.) og 6.600 smågrise (7,2-25 kg.).

Ansøgning § 16b – 2018

Med denne miljøtilladelse ønskes godkendt de eksisterende produktionsarealer til fri produktion i forhold til antal årsproducerede slagtesvin samt ind- og udgangsvægte af svinene. Antallet af stipladser for slagtesvinene vil komme til at ligge under 2.000 stipladser. Der ønskes opført en ny gyllebeholder på 528 m² overfladeareal (2000 m³).

AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Tønder Kommune meddeler den 18. december 2018 miljøtilladelse til husdyrbruget på Nymosevej 1, 6270 Tønder med de stillede vilkår.

Tilladelsen er meddelt jf. § 16b i husdyrloven¹. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² og husdyrgødningsbekendtgørelsen³.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen nr. 206307 med tilhørende bilag indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

Der godkendes følgende:

Produktionsareal:

106 m² produktionsareal til smågrise, drænet gulv + spalter (50/50%)
364 m² produktionsareal til smågrise, toklimastald, delvist spaltegulv
1.132m² produktionsareal til slagtesvin, drænet gulv + spalter (33/67%).

Gødningsareal

1.353 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

Projekterede anlæg:

Der opføres ny gyllebeholder på 528 m².

Når tilladelsen udnyttes skal vilkår i kapitel 3 overholdes.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ansøgeren 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 væsentligt eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter.

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

Tilladelsen er udarbejdet af:

Dorte Fabrin, Miljømedarbejder, Tønder Kommune

Kvalitetssikring:

Per Hendriksen, Miljømedarbejder, Tønder Kommune

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1020 af 06-07-2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr. 1021 af 06-07-2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

³ Bekendtgørelse nr. 1076 af 28-08-2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger:

Nymosevej 1, 6270 Tønder
Ejendomsnr. : 5500016264
CVR: 32740642
CHR: 20887

2) Kontaktoplysninger:

Navn: TK-Agro I/S
Adresse: Nymosevej 1, 6270 Tønder
Tlf.: 52905138
E-mail: mail@tk-agro.dk

3) Rådgiver:

Trine Riis Jeppesen, SAGRO I/S
Majsmarken 1, 7190 Billund
Mobil: 76602189
E-mail: trj@sagro.dk

4) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

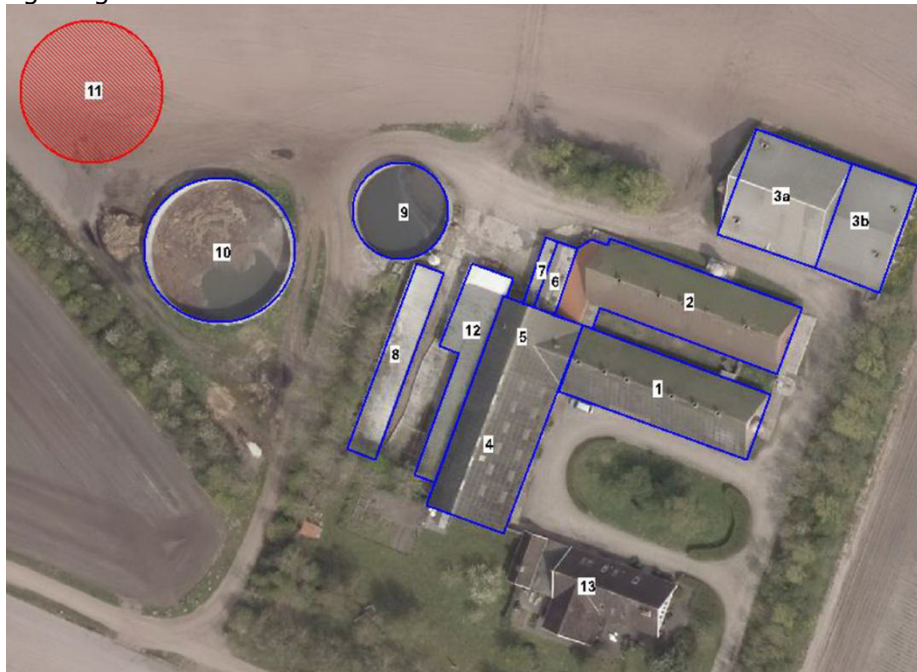
Ingen

B. 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 tabeller.



Figur 1: Placering af stalde og gødningsanlæg - Nymosevej 1, 6270 Tønder

Staldafsnit nr.	Staldsystem	Dyr	Stald m ²	Produktionsareal m ²
1	Drænet gulv + spalter (33/67%)	Slagtesvin	462	362
2	Drænet gulv + spalter (33/67%)	Slagtesvin	548	365
3	Drænet gulv + spalter (33/67%)	Slagtesvin	650	227
				178
4 + 5	Toklimastald, delvist spaltegulv	Smågrise	621	115
				112
	Drænet gulv + spalter (50/50%)			9
				54
6	Drænet gulv + spalter (50/50%)	Smågrise	49	27
7	Drænet gulv + spalter (50/50%)	Smågrise	31	16
8	Toklimastald, delvist spaltegulv	Smågrise	200	137
Opbevaringslagre				Areal m ²
9	Lille gyllebeholder	900 m ³		249
10	Stor gyllebeholder	2.365 m ³		576
11	Ny gyllebeholder	2.000 m ³		528

Tabel 1: Ansøgt drift - oversigt over stalde og dyr

Dyrehold*Ansøger oplyser:*

Der produceres slagtesvin på ejendommen på i alt 1.132 m² produktionsareal. Antallet af stipladser vil komme til at ligge under 2.000 stipladser. Derudover produceres smågrise på i alt 470 m².

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har oplyst, at han ikke vil komme over 2.000 stipladser for slagtesvinnene. Ifølge husdyrvejledningen udløses godkendelsespligten efter husdyrbruglovens § 16 a, stk. 2, når en af stipladsgrænserne overskrides. Stipladsgrænserne forstås som det maksimale antal dyr på stald på husdyrbruget på et givet tidspunkt af året. Idet husdyrbruget tillades efter § 16 b, stk. 1, må der maksimalt være 2.000 slagtesvin ad gangen på husdyrbrugets samlede produktionsareal, uanset produktionsarealets størrelse. Dette stiller Tønder Kommune vilkår om.

Gødningsopbevaring og -håndtering*Ansøger oplyser:*

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gyllebeholder. I fortanken er der en el-pumpe, der pumper gyllen via jordledning til gyllebeholder. Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Nedenstående figur angiver den maksimale besætning og dens husdyrgødningsproduktion:

Besætning og gødningsproduktion			
Husdyrart / staldsystem	Antal	% græs	Tons
CHR-nr./Besæt.nr: 20887 /			
Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	7.600,0 Stk		4.273
Smågrise, Toklimast., delvis spaltegulv	7.600,0 Stk		894
			5.167

Figur 2: beregning af max. gødningsproduktion på ejendommen.

Opbevaringsanlæg for husdyrgødning skal have en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen af husdyrgødning kan ske i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Efter de gældende regler vil dette normalt svare til 9 måneders husdyrgødningsproduktion.

Der produceres årligt maksimalt 5.167 tons på husdyrbruget. Der er en samlet opbevaringskapacitet til den flydende husdyrgødning på 5.765 m³, svarende til 13 måneders opbevaring. Dermed overholdes kravet om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at de anvendte udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningslever op til gældende regler på området.

Vi vurderer, at der med ansøgers redegørelse 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

Ansøger oplyser:

Der opføres en ny gyllebeholder på 528 m². Gyllebeholderen placeres vest for driftsbygningerne, i tilknytning til den eksisterende gyllebeholder. Produktionsarealet på ejendommen er på 1.602 m², hvilket er uændret i forhold til nudriften og 8 års driften.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har gennemgået ansøgningen og registreret følgende bygningsmæssige ændringer:

- Ny gyllebeholder på 528 m².

Med ovenstående beskrivelse og tilhørende bilag med skitsering af de nye bygningers placeringer (se figur 1, side 5) samt beregning af produktionsareal vurderes det, at ansøger har redegjort tilstrækkeligt for de bygningsmæssige ændringer og ny gyllebeholders placering. Der stilles vilkår til staldenes indretning.

3)Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøger oplyser:

Udover Nymosevej 1, 6270 Tønder, ejer og driver TK-Agro I/S Nørregårdsvej 1, 6270 Tønder og Grimmeshøjvej 8, 6270 Tønder. På begge ejendomme er der en slagtesvineproduktion. Nørregårdsvej 1 ligger ca. 1 km sydvest for Nymosevej 1, mens Grimmeshøjvej 8 ligger ca. 3,2 km nordvest for Nymosevej 1.

På baggrund af afstanden, og at ejendommene kan drives som selvstændige enheder, vurderes der at der ikke er tale om en teknisk eller forureningsmæssig forbindelse, jf. Husdyrlovens § 16c, imellem Nymosevej 1 og Nørregårdsvej 1/Grimmeshøjvej 8. Der ansøges derfor en særskilt miljøgodkendelse til husdyrproduktionen på Nymosevej 1.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune vurderer at da ejendommene kan drives selvstændigt, og at afstandene mellem ejendommene er mere end 1000 m vurderer Tønder Kommune, at husdyrbruget på Nymosevej 1 ikke er teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med andre ejendomme.

4)Lokalisering og landskab

Ansøger oplyser:

Ejendommen ligger i landzone, i den sydlige del af Tønder Kommune, ca. 5 km nord for Tønder. Ejendommen ligger jf. kommuneplan for Tønder Kommune 2009-2021 ikke indenfor særlige landskabelige- eller kulturhistoriske udpejninger.

Der sker ingen bygningsmæssig ændringer, udover at der etableres en ny gyllebeholder. Det vurderes, at den nye gyllebeholder ikke vil have en negativ indvirkning på landskabet.

Placeringen af husdyrbrugets anlæg på ejendommen ses på situationsplanen på figur 1.

Tønder Kommune vurderer:

Afstandskravene i § 6 i husdyrloven er overholdt, da der ikke etableres husdyrgødnings- eller ensilageopbevaringsanlæg, eller foretages udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, indenfor afstandskravene.

Afstand til nærmeste naboer og byzone m.v.	Afstandskrav
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (ca. 3 km mod syd, byzone i Abild).	50 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende. (ca. 2,2 km mod syd, feriecenter ved Abild)	50 m
Nærmeste nabobeboelse er Ribe Landevej 103 (ca. 320 m vest for den nye gyllebeholder)	50 m

Tabel 2: Afstand til naboer og byzone mv. jf. § 6

Afstandskravene i § 7 i husdyrloven er overholdt, da der ikke etableres, udvides eller ændres på husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg der ligger indenfor afstandskravene.

Afstand til nærmeste ammoniakfølsomme natur	Afstandskrav
Kategori 1 (ammoniakfølsomme naturtyper inden for internationale naturbeskyttelsesområder) (Høgslund Mose ca. 4,5 km mod nordøst)	10 m
Kategori 2 (ammoniakfølsomme naturtyper uden for internationale naturbeskyttelsesområder) (surt overdrev ca. 1,2 km mod sydvest)	10 m

Tabel 3: Afstand til kategori 1 og 2 natur jf. § 7

Afstandskravene i § 8 i husdyrloven er overholdt, da der ikke etableres husdyr, gødnings- eller ensilageopbevaringsanlæg, eller foretages udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, indenfor afstandskravene.

Afstand fra anlæg	Afstandskrav
Vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning.	25 m
Vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning	50 m
Vandløb (herunder dræn) og søer, jf. dog stk. 2. Beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning må endvidere ikke etableres inden for en afstand af 100 m til åbne vandløb og til søer med et areal, der er større end 100 m ²	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m
Beboelse på samme ejendom	15 m
Naboskel	30 m

Tabel 4: Afstande jf. § 8

Husdyrbruglovens afstande jf. § 8 i forhold til eksisterende stalde overholdes ikke med hensyn til afstand til beboelse på samme ejendom. Da der netop er tale om eksisterende stalde, skal der ikke meddeles dispensation i forhold til afstandskravene.

Ejendommen ligger indenfor indsatsområde i forbindelse med et nitratfølsomt indvindingsområde. Derudover ligger ejendommen i et område med særlige drikkevandsinteresser.

Landskabelige hensyn

Ansøger oplyser:

Der etableres en ny gyllebeholder. Det vurderes, at den nye gyllebeholder ikke vil have en negativ indvirkning på landskabet.

Tønder Kommune vurderer:

Ejendommen ligger ikke indenfor udpegning som bevaringslandskaber og uforstyrrede landskaber. De nuværende driftsbygninger ligger godt skjult af eksisterende beplantning. Den nye gyllebeholder ligger i læ af et eksisterende læhegn, således at ejendommen vil virke som en samlet enhed, set fra Ribelandevej. De landskabelige værdier tilsidesættes ikke som følge af projektet, og der stilles derfor ingen vilkår til beplantning.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 1,9 km mod nord. Beregningen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 614 m mod sydøst.

Beregningen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,5 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Nærmeste kategori 3 natur ligger ca. 150 m mod nord. Beregningen viser at merdepositionen fra husdyrbruget er 1,0 kg N/ha/år, hvilket er lig med beskyttelsesniveauet.

Beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsom natur er derfor overholdt.

Natura 2000-områder

Ejendommen er beliggende ca. 1,6 km fra nærmeste natura 2000 habitatområde Sølsted Mose. Depositionen til området er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Vi vurderer, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på habitat-området. Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Der ligger enkelte områder (3 søer og 2 moser) indenfor en radius af 500 m af husdyrbruget som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Merdeposition er beregnet til under 1 kg N/ha/år (max. er 0,2 kg N/ha/år), så det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til tilstandsændringer i moserne og søerne.

6) Lugt

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden. Beregningen er foretaget til den nærmeste nabo samt nærmeste byzone og fremtidig byzone.

Bebyggelse	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Poldevej 1	189,5 m	562,5 m	Ja
Samlet bebyggelse	423,8 m	942,8 m	Ja
Byzone Abild	543,4 m	2962,7 m	Ja

Tabel 5: Lugtberegning ansøgning nr. 206307

Tønder Kommune vurderer:

Genekriterierne for enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone er overholdt, og det vurderes at det med de stillede vilkår sikres at naboerne er beskyttet tilstrækkelig mod lugtgener.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj og vibrationer

Ansøger oplyser:

De væsentligste støjkilder på et svinebrug er staldventilation, gyllepumper, foderleverancer, støj fra transportere, m.v.

En del af svinestaldene er med mekanisk ventilation, der kører året rundt.

Udslusning af gylle fra stald til fortank sker løbende. Pumpning af gylle fra fortank til gyllebeholder sker en gang hver uge, vha. elpumpe. Omrøring af gyllebeholderne sker forud for udkørsel af gylle på markerne primært om foråret.

Indblæsning af foder. Leverancer af foder foregår af kort varighed.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transport i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transport i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. De fleste transport er med husdyrgødning. Derfor er belastningen af antallet af transport i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transport i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Andre transport foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transport i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Husdyrbruget ligger i et landbrugsområde. Ejendommens beliggenhed i relativ lang afstand fra naboer, betyder at støj i forbindelse med produktionen vil være meget begrænset.

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø.

Tønder Kommune vurderer:

For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning. Der er ikke projekteret særlige tiltag for at dæmpe støjkilderne, hvilket heller ikke skønnes nødvendigt. Vi vurderer at vilkårene er tilstrækkelige til at sikre støjmæssige hensyn til omgivelserne.

Støv

Ansøger oplyser:

Den primære støvkilde er støv fra ventilationsanlæg. I alle stalde er der overbrusningsanlæg, hvilket minimerer støv.

I forbindelse med håndtering af foder, levering af foder m.m., kan der opstå støvgener. Alt foder opbevares udendørs eller indendørs i lukkede siloer. Transport af foder mellem fodersiloerne og stalden foregår i et lukket system, derved er støvgener fra håndtering af foder meget begrænset.

Der anvendes tørfoder i alle stalderne. Overbrusningsanlægget sikrer, at støvgenerne begrænses.

Generelt vurderes at støvgener fra ejendommen vil være relative få og kortvarige og derfor ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende naboer.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at de omkringboende er tilstrækkeligt sikret mod væsentlige daglige støvgener. Der stilles derfor ingen vilkår.

Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser:

For at bekæmpe skadedyr som kan være til gene for selve ejendommen foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes med hyppig rengøring, godkendte fluebekæmpelsesmidler og rovfluer. De til enhver tid gældende regler fra Statens Skadedyrslaboratorium følges.

Rottebekæmpelse sker via den kommunale ordning. Hvis der konstateres et problem med rotter vil kommunen blive kontaktet.

Det vurderes, at med det ansøgte projekt og håndteringen af forekomst af fluer og skadedyr, ikke vil blive en gene for de omkringboende.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår til, at skadedyrsbekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Der stilles vilkår til god staldhygiejne, forsvarlig foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så at skadedyrsangreb forebygges.

Til- og frakørsel

Ansøger oplyser:

Til ejendommen er der to indkørsler, se figur 3. Begge indkørsler anvendes i forbindelse med driften. Nymosevej 1 er den eneste ejendom på vejen. Der passerer således ingen nabobeboelser ved transporter til og fra ejendommen. Nymosevej går over i markvej efter ejendommen. Ved udkørsel fra Nymosevej til Ribelandevej ligger heller ingen nabobeboelser i umiddelbar nærhed.



Figur 3: Til- og frakørselsforhold

Ændringen af husdyrbruget medfører en mindre stigning i antallet af transporter til og fra ejendommen.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transport i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr samt internt på bedriften. Endelig er der transport i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

Antallet af transport forventes at stige med 95 transport årligt, svarende til en stigning på ca. 18 %. Stigningen i antallet af transport skyldes den øgede produktion, og dermed større produktion af husdyrgødning, flere foderleverancer m.m.

En stor del af transporterne er med husdyrgødning. Disse transport er begrænset til en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel. I enkelte tilfælde kan det være nødvendigt med transport i weekenden og udenfor normal arbejdstid.

Tønder Kommune vurderer:

Transport til og fra ejendommen foregår af den i forvejen stærkt trafikerede Ribelandevej og herefter ind ad Nymosevej, hvor ejendommen ligger som den eneste på vejen. Tønder kommune vurderer, at transport til og fra ejendommen ikke vil give anledning til yderligere gener for beboere på Ribelandevej og der stilles derfor ingen vilkår til transporterne.

Lys

Ansøger oplyser:

Der er ikke lys i staldene om natten. Der er kun lys i staldene når der arbejdes. Lyset i staldene kan ses fra vinduerne i siderne af bygningerne. Ejendommen er omkranset af læhegn. Derudover er der langt til nærmeste nabo. Der er en 500 W lampe ved vaskepladsen der kun er tændt hvis det er nødvendigt i forbindelse med arbejdet. Der er lamper der hvor grisene udleveres. Lamperne er kun tændt i forbindelse med udlevering om natten. På grund af ejendommens beliggenhed og den store afstand til naboer, vurderes der ikke at være væsentlige lysgener for omgivelserne.

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

Ansøger oplyser:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: brand, uheld med eller ved gyllebeholderne, herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholderne ved strejfen eller påkørsel, eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle. Eller spild af kemi eller olie.

Tønder Kommune vurderer:

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den daglige drift stilles der vilkår til opsyn ved gyllepumpning, samt til opbevaring af affald og brændstof. Der stilles vilkår om at der skal sikres en effektiv standsning og oprydning ved eventuelle uheld. Vi vurderer dermed, at der er taget tilstrække-

lige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Kemikalier og pesticider

Ansøger oplyser:

Anvendelsen af kemikalier på ejendommen er minimal. Ved vask af stalde anvendes iblødsætning og højtryksrensere. De nødvendige rengøringsmidler bruges op i ejendommens drift, hvorfor der normalt ikke er kemikalier til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres, og et tidligere anvendt kemikalie bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester til den kommunale modtagestation.

Markdriften foregår ikke fra Nymosevej 1, og der er derfor ingen opbevaring af pesticider.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at der ikke behov for at stille vilkår til opbevaringen af kemikalier og pesticider på Nymosevej 1.

Olie og brændstof

Ansøger oplyser:

På ejendommen er der én dieseltank fra 2005 på 1.225 l, placeret i carport på fast bund uden afløb ved stuehuset. Tanken er sjældent i brug, da der kun er en minilæsser på ejendommen.

Diesel- og smøreolie til maskiner opbevares på Nørregårdsvej 1. Der er således ingen olieaffald på Nymosevej 1.

Tønder Kommune vurderer:

Ejendommen ligger indenfor nitratfølsomt indsatsområde, hvor det skal sikres at der ikke kan ske nedsivning af olie og brændstof til grundvandet. 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. Selve tankningen skal foregå på fast tæt bund.

Egenkontrol og management

Ansøger oplyser:

- Der laves E-kontrol.
- Der overvåges ved gyllepumpning.
- Der udføres 10-årig beholderkontrol.
- Der føres logbog over gylletanke.
- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen.
- Der er aftale om dyrlægebesøg hver måned.
- Der udarbejder ugeplaner over hvad der skal laves i svineproduktionen. Planen indeholder hvad der skal gøres produktionsmæssigt, og hvad der skal kontrolleres og gøres for at minimere forurening.

- Egenkontrollen i DANISH Produktstandard udføres.

Med ovenstående er der redegjort for, at der er fokus på management og egenkontrol på ejendommen. Ved at registrere og iagttage daglige rutiner og forbrug, kan eventuelle u hensigtsmæssige forhold identificeres og afhjælpes.

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår til egenkontrol i forhold til håndtering af gylle jf. vilkår 4 og 5 men dog uden at dette skal dokumenteres.

Tønder Kommune vurderer, at der anvendes godt landmandsskab med hensyn til management. Der stilles vilkår om at forbruget af el, og vand skal kunne dokumenteres ved tilsyn.

8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug

I forbindelse med svineproduktionen produceres gylle. Ud over affaldsstoffer fra svinene vil gyllen indeholde en vis andel af vand- og foderspild samt vaskevand mv. fra rengøringen og desinfektion. Der benyttes udelukkende godkendte vaske- og desinfektionsmidler.

Gyllen udbringes efter gældende lovgivning med hensyn til N, P og zinkindhold.

Spildevand

Ansøger oplyser:

Der er ingen toiletter i driftsbygningerne.

Tagvandet fra alle bygninger ledes til dræn, på nær tagvand fra bygning 3, som ledes ud på jorden.

Overfladevand fra vaskepladsen ledes til gyllebeholder.

Vand fra vask af stalde og drikkevandsspild indgår i normerne for husdyrgødningsproduktionen.

Tønder Kommune vurderer:

At afløbsforholdene er forsvarlige. Der er opgjort opbevaringskapacitet, der viser at der er tilstrækkelig kapacitet til det opsamlede spildevand.

Affald

Ansøger oplyser:

Døde dyr opbevares overdækket på fast bund ud til Nymosevej, se fig. 4. Der er ikke andre ejendommen på Nymosevej. De døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.



Fig. 4 – Afhentningsplads, DAKA

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Alt affald opbevares på og håndte-

res fra Nørregårdsvej 1, hvor det opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Tønder Kommune.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om at affaldet skal bortskaffes efter Tønder Kommunes affaldsregulativ. Kommunens affaldsregulativ sikrer, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

Energiforbrug

Ansøger oplyser:

På ejendommen anvendes der energi i form af el og fyringsolie. Elforbruget anvendes hovedsageligt til ventilation, gyllepumpning, belysning, foderfremstilling og udfodring. Af energibesparende teknikker kan bl.a. nævnes frekvensstyret ventilationsanlæg og varmegenindvinding til stalden. Udendørsbelysning anvendes kun i forbindelse med levering af slagtesvin om natten, og er af begrænset varighed. Indendørsbelysning anvendes kun ved opsyn, kontrol og vasketid.

Til opvarmning af stuehus anvendes jordvarme.

Der er hele tiden fokus på at minimere energiforbrug, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger energi. Det vurderes derved at brugen af naturressourcen sker på en forsvarlig måde. Det vurderes derfor at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlig følgevirkninger for miljøet på baggrund heraf.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om egenkontrol af energiforbruget. Der stilles desuden vilkår om, at der skal skiftes til LED-belysning når de eksisterende lysstofrør er udtjente. Tønder Kommune vurderer, at ansøger har fokus på hvilke driftssystemer der er særligt energiforbrugene og at energiforbruget forsøges reduceret når muligheden er der.

Vandforbrug

Ansøger oplyser:

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og markvanding. Ved fuld udnyttelse af staldanlægget vil vandforbruget stige, som følge af flere dyr. Der anvendes vand fra offentlig vandværk.

I alle stalde anvendes der drikkekopper eller vandventiler over krybbe, hvorved vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Der er hele tiden fokus på at minimere vandforbruget, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger vand. Det vurderes derved at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.

Tønder Kommune vurderer:

For at sikre bedst udnyttelse af ressourcerne, er der stillet vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer. Der stilles vilkår til dokumentation af vandfor-

bruget. Tønder Kommune vurderer, at der anvendes vandbesparende foranstaltninger på ejendommen i forhold til rengøring og vask af stalde.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøger oplyser:

Alle stalde er eksisterende stalde, og der foretages ikke ændringer af staldene i forbindelse med det ansøgte projekt.

Ved vurdering af BAT anvendes Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, for hvad der er opnåeligt med BAT, og der fastsættes et samlet BAT krav for husdyrbruget.

Det samlede BAT krav for Nymosevej 1 er beregnet til 3.476 kg N/år. Den faktiske emission er beregnet til 3.476 kg N/år. BAT kravet er dermed overholdt.

Tønder Kommune vurderer:

BAT er opfyldt gennem staldsystemerne på ejendommen.

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 3.476 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget bliver 3.476 kg N/år. Tønder Kommune vurderer derved at BAT er overholdt. Staldindretningen er fastholdt med vilkår.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:

Ansøger oplyser:

Der er ingen grænseoverskridende virkninger.

Tønder Kommune vurderer:

Da ejendommen ligger ca. 12 km fra den dansk-tyske grænse, er Tønder Kommune enig i ansøgers vurdering om, at der ikke er grænseoverskridende virkninger.

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Bilag I arter

Da Husdyrbrugets anlæg ligger 1,6 km udenfor fuglebeskyttelsesområde vurderes det at projektet ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

Bilag IV arter

Der foreligger ikke konkrete feltobservationer af bilag IV-arter i projektområdet eller i den umiddelbare nærhed. 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

1. Husdyrbruget godkendes til:

Produktionsareal:

106 m² produktionsareal til smågrise, drænet gulv + spalter (50/50%)

364 m² produktionsareal til smågrise, toklimastald, delvist spaltegulv

1.132m² produktionsareal til slagtesvin, drænet gulv + spalter (33/67%).

Gødningsareal

1.353 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

2. Der må maksimalt være 2.000 slagtesvin ad gangen på husdyrbrugets samlede produktionsareal, uanset produktionsarealets størrelse.

3. Fordeling af dyr og det tilladte produktionsareal fremgår af tabel 6:

Staldafsnit nr.	Staldsystem	Dyr	Stald m ²	Produktionsareal m ²
1	Drænet gulv + spalter (33/67%)	Slagtesvin	462	362
2	Drænet gulv + spalter (33/67%)	Slagtesvin	548	365
3	Drænet gulv + spalter (33/67%)	Slagtesvin	650	227
				178
4 + 5	Toklimastald, delvist spaltegulv	Smågrise	621	115
	Drænet gulv + spalter (50/50%)			112
				9
				54
6	Drænet gulv + spalter (50/50%)	Smågrise	49	27
7	Drænet gulv + spalter (50/50%)	Smågrise	31	16
8	Toklimastald, delvist spaltegulv	Smågrise	200	137
Opbevaringslagre				Areal m ²
9	Lille gyllebeholder	900 m ³		249
10	Stor gyllebeholder	2.365 m ³		576
11	Ny gyllebeholder	2.000 m ³		528

Tabel 6: Indretning af produktionsarealer

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

Husdyrbrugets anlæg

4. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde gylle.
5. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn. Spild skal straks opsamles.

Lugt

6. Ejendommen skal overalt renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.

Støj

7. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbrugets bygningsparcel, 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 7: Støjgrænser

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Fluer og skadedyr

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

Lys

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

Driftsforstyrrelser og uheld

11. Hvis der opbevares flydende handelsgødning, -minerale eller -kemikalier, skal det opbevares i egnede beholdere.
12. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal der ske alarmering til alarmcentralen, og igangsættes afværgeforanstaltninger, der kan begrænse forureningen af omgivelserne mest muligt.

Olie og brændstof

13. 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. Selve tankningen skal foregå på fast tæt bund.

Egenkontrol og management

14. Forbrug af el og vand skal kunne dokumenteres på forlangende ved tilsyn. Oplysningerne skal gemmes i minimum 5 år.

Affald

15. Affald skal bortskaffes efter Tønder Kommunes affaldsregulativ.

Energiforbrug

16. Der skal anvendes lavenergibelysning i størst muligt omfang.

Vandforbrug

17. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

HØRINGER

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at dem som skal høres i sagen, er ansøger og ejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på 636 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 husdyrbrugs 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 Fødevareklagenævnet. 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 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 **onsdag den 16. januar 2019**.

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.