



2019



TØNDER
KOMMUNE



§16b **Miljøtilladelse** af husdyrbrug
Drengstedvej 15, 6780 Skærbæk

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indledning	3
AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	4
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING.....	5
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	5
B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE.....	6
1) Indretning og drift af anlæg	6
Stald og anlæg.....	6
Gødningsopbevaring og -håndtering.....	7
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	7
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	7
4) Lokalisering og landskab	7
Lokaliseringskrav jf. § 6 i husdyrloven.....	7
Afstandskrav jf. § 7 i husdyrloven.....	8
Afstandskrav jf. § 8 i husdyrloven.....	8
Landskabelige hensyn	8
5) Ammoniak	8
Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).....	8
Natura 2000-områder	9
Naturbeskyttelseslovens § 3	9
6) Lugt	9
7) Øvrige emissioner og gener	10
Støj og vibrationer.....	10
Støv	10
Fluer og skadedyr	10
Til- og frakørsel.....	11
Lys	11
Driftsforstyrrelser og uheld	11
Kemikalier og pesticider	11
Olie og brændstof	12
Egenkontrol	12
8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug	12
Spildevand	12
Affald.....	12
Energiforbrug.....	12
Vandforbrug.....	13
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	13
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:.....	13
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	13
Bilag I arter	13
Bilag IV arter	14
VILKÅR	15
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	15
Stalde og anlæg	15
Gødningsopbevaring og -håndtering	16
Ammoniak	16
Støj	16
Fluer og skadedyr	17
Lys	17

Driftsforstyrrelser og uheld	17
Egenkontrol og management.....	17
Energiforbrug.....	18
Vandforbrug.....	18
HØRINGER	19
KLAGEVEJLEDNING	19

Indledning

Kotel I/S, Drengstedvej 48 har den 17. januar 2019 søgt om miljøtilladelse på ejendommen Drengstedvej 15, 6780 Skærbæk.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen (skema nr. 209226) med tilhørende bilag.

Tilladelsen indeholder først en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af ejendommen herunder afsnit der vedrører husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne. Derefter er der et afsnit der indeholder et ikke-teknisk resume der beskriver konsekvenserne for mennesker og miljø. Til sidst er vilkårene for afgørelsen.

Der gives 6 års frist for fuld udnyttelse af godkendelsen. Men fuld udnyttelse menes at ændringer af produktionsarealer er gennemført.

Miljøtilladelse § 16b – 2019

Hele udvidelsen kommer til at foregå i eksisterende bygninger, der ønskes anvendt til opstaldning af kvier.

I dag er der i ene halvdel af stalden et sengeafsnit med spaltegulv og kanaler med rundskyl. I denne halvdel befinder sig også malkestald og tankrum. Der er direkte adgang fra stalden til malkestalden.

Malkestald ønskes fjernet og erstattet af sengebåse og spaltegulv over gyllekanaler med rundskyl.

Arealet i tankrummet indgår i et fremtidigt gangareal/teknikrum.

I den anden halvdel af stalden er der et staldafsnit med dybstrøelse. Dette staldafsnit ombygges til sengebåse og fast, drænet gulv.

Produktionsarealet udvides med de 63 kvm, hvor der i dag er malkestald.

I den fremtidige drift afhentes gyllen direkte fra kanalerne under stalden og køres til Storde Biogas i Bredebro.

Gyllebeholderne bruges herefter til den afgassede gylle.

AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE

Tønder Kommune meddeler 11. april 2019 miljøtilladelse til husdyrbruget på Drengstedvej 15, 6780 Skærbæk med de stillede vilkår.

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

Der godkendes følgende:

Produktionsareal:

777 m² produktionsareal spaltegulv med kanal bagskyl eller ringkanal til malkekøer, kvier og stude.

858 m² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb til malkekøer, kvier og stude

Gødningsareal

1.282 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

Projekterede anlæg:

Ombygninger i eksisterende stald

Tilladelsen bygger på ansøgning nr. 209226 version 3 indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

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 tilladelsen.

Flemming Refsgaard
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:
Peder Key Jensen
Miljømedarbejder

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

² Bekendtgørelse nr. 1467 af 06-12-2018 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:

Drengstedvej 15
Ejendomsnr. : 5500007713
CVR: 31206790
CHR: 49918

2) Kontaktoplysninger:

Brian Bech
Drengstedvej 48
Mobil: 51740553

3) Ejer af ejendom:

Kotel I/S
Drengstedvej 48
Mobil: 51740553

4) Rådgiver:

Peter Aalykke Jensen - SLF
Mobil: 73202869
E-mail: paj@slf.dk

5) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

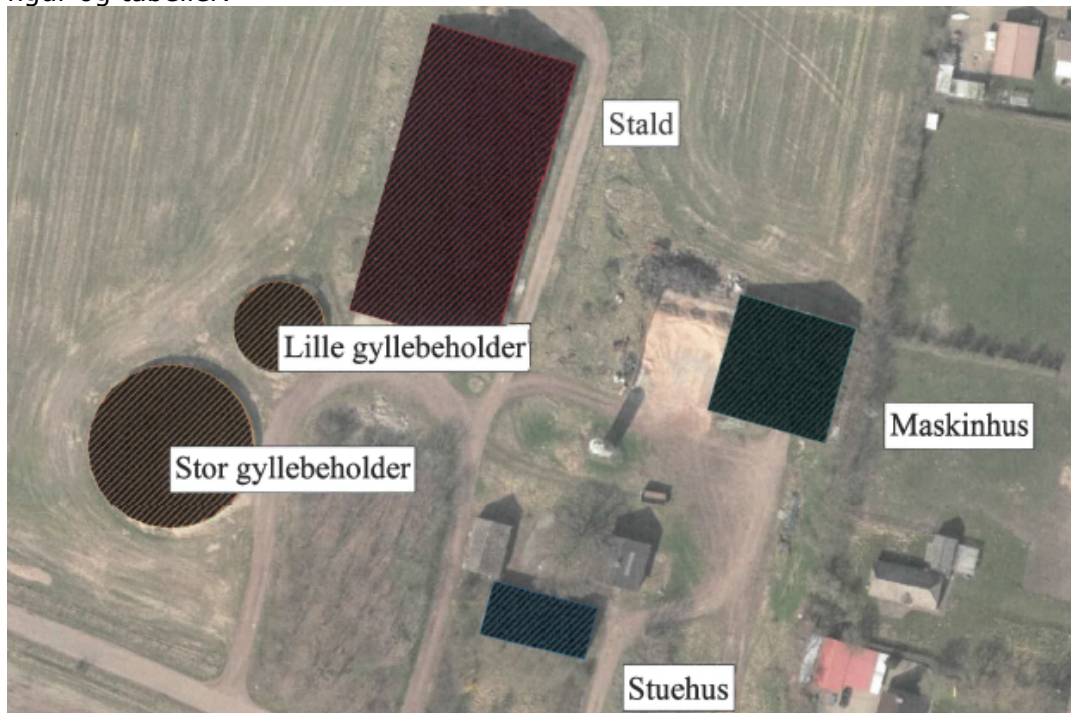
Kotel I/S, Drengstedvej 48, 6780 Skærbæk

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: Placering af stald og gødningsanlæg

Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal og produktionstype
Stald	2053 m ²	777 m ² sengestald med spalter(kanal, bagskyl el. ringkanal) til malkekøer, kvier og stude
		858 m ² fast drænet gulv med skraber og ajlefløb til malkekøer, kvier og stude
Opbevaringslagre		Lagertype/gødningstype
Gyllebeholder 1100 m ³		Flydende
Gyllebeholder 4000 m ³		Flydende
		Areal m ²
		310 m ²
		972 m ²

Tabel: Ansøgt drift

Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal og produktionstype
Stald	2053 m ²	714 m ² sengestald med spalter(kanal, bagskyl el. ringkanal) til malkekøer, kvier og stude
		868 m ² dybstrøelse til malkekøer, kvier og stude
Opbevaringslagre		Lagertype/gødningstype
Gyllebeholder 1100 m ³		Flydende
Gyllebeholder 4000 m ³		Flydende
		Areal m ²
		310 m ²
		972 m ²

Tabel: Nu drift

Gødningsoptbevaring og -håndtering

Ansøger oplyser:

I den fremtidige drift afhentes gyllen direkte fra kanalerne under stalden og køres til Storde Biogas i Bredebro.

Gyllebeholderne bruges herefter til den afgassede gylle.

Gylle vil blive afhentet hver anden uge, i forbindelse med afhentningen leveres afgasset gylle til gyllebeholderne.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune vurderer, at udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningen lever op til gældende regler på området.

Da flere naboer til husdyrbruget kan blive generet af lugt ved håndteringen af husdyrgødningen (herunder afgasset gylle), stilles der vilkår om, at der ikke må transporteres husdyrgødning til eller fra ejendommen på lørdage samt søn- og helligdage. Der stilles også vilkår om at der ikke må omrøres i gyllebeholderne på lørdage samt søndage og helligdage og at der ikke må udpumpes gylle til beholderne lørdag søn- og helligdage.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøger oplyser:

Der etableres ingen ny bebyggelse, der er udelukkende tale om ombygning inde i eksisterende staldbygning.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ombygningens omfang og ansøgers oplysninger vurderes det, at der er redegjort tilstrækkeligt for de bygningsmæssige ændringer.

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøger oplyser:

Stalden er driftsmæssigt forbundet med Drengstedvej 48 på den måde, at foderet blandes på nr. 48 og køres til nr. 15 i en fuldfodervogn. Endvidere opbevares der en større mængde afgasset gylle i de eksisterende gyllebeholdere end den gyllemængde, der alene produceres på nr. 15.

Tønder Kommune vurderer:

Husdyrbrugene på Drengstedvej 15 og Drengstedvej 48 er 2 ejendomme som er driftsmæssigt forbundne. På baggrund af afstanden mellem husdyrbrugene der er ca. 2,5 km vurderes det at de ikke er forureningsmæssigt forbundne. Derfor vil driften på Drengstedvej 48 ikke indgå i miljøvurderingerne.

4) Lokalisering og landskab

Lokaliseringskrav jf. § 6 i husdyrloven

Etablering af husdyranlæg og gødningso- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt inden for følgende afstande:

Afstand til nærmeste naboer og byzone m.v.	Afstandskrav	Afstand / retning
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (Døstrup).	50 m	ca. 2500 m (NV)
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 (Døstrup).	50 m	ca. 2500 m (NV)
Nærmeste nabobeboelse er Drengstedvej 17	50 m	95 m (ØSØ)

Tabel 5: Afstand fra staldanlæg til nærmeste naboer og byzone mv.

Afstandskravene i husdyrlovens § 6 er overholdt.

Afstandskrav jf. § 7 i husdyrloven

Etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på husdyrbrug er ikke tilladt, hvis anlægget ligger i en afstand på mindre end 10 m til eller helt eller delvis inden for kategori 1 og 2 natur:

Afstand til nærmeste ammoniakfølsomme natur	Afstandskrav	Afstand / retning
Kategori 1 (ammoniakfølsomme naturtyper inden for internationale naturbeskyttelsesområder)	10 m	ca. 3,8 km (ØNØ)
Kategori 2 (ammoniakfølsomme naturtyper uden for internationale naturbeskyttelsesområder)	10 m	ca. 3,3 km (NØ)

Tabel 6: Afstand fra staldanlæg til nærmeste kategori 1 og 2 natur

Afstandskravene i husdyrlovens § 7 er overholdt.

Afstandskrav jf. § 8 i husdyrloven

Etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt inden for følgende afstande:

Afstand fra anlæg	Afstandskrav	Afstand / retning
Vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning.	25 m	ca. 150 m fra stalden (S)
Vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning	50 m	Ca. 2,2 km (NV)
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 (dog 100 m ved gyllebeholder)	ca. 250 m (N) fra den lille gyllebeholder til vandløb
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	Ca. 25 m (S) fra den store gyllebeholder til vej
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	Ca. 2,6 km (NV)
Beboelse på samme ejendom	15 m	50 m til stald
Naboskel	30 m	Ca. 74 m fra stald (Ø)

Tabel 7: Afstande jf. §8.

Afstandskravene i husdyrlovens § 8 er overholdt.

Landskabelige hensyn

Ansøger oplyser:

Der etableres ingen ny bebyggelse, der er udelukkende tale om ombygning inde i eksisterende staldbygning.

Tønder Kommune vurderer:

Da der ikke etableres nye bygninger og kun laves mindre indvendige ændringer af det eksisterende anlæg, har udvidelsen ingen indflydelse på de landskabelige værdier.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 3,8 km mod øst-nordøst.

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

Nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 3,3 km mod nordøst.
Beregningen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Nærmeste kategori 3 natur ligger ca. 800 m mod nord.
Beregningen viser at merdepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsom natur er derfor overholdt.

Natura 2000-områder

Nærmeste natura 2000-område er habitatområde nr. 86 Brede Å ca. 3 km sydvest for husdyrbruget.

Beregninger viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget vil udgøre 0,0 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.

Naturbeskyttelseslovens § 3




Indenfor en afstand af 500 m til husdyrbruget ligger 1 område som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det er en sø ca. 440 m nord for staldbygningen på husdyrbruget.

Søen vil ikke modtage en merdeposition på over 1,0 kg. Det ansøgte projekt vurderes på den baggrund ikke at give anledning til tilstandsændringer af naturområdet.

6) Lugt

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
 Drengstedvej 17	0	FMK	71,2	71,2	122,9	Ja
 Drengstedvej 14	0	NY	142,3	142,3	235,8	Ja
 Døstrup Ejerlav, Døstrup	0	FMK	225,1	225,1	2614,5	Ja

Tabel: Lugtberegning

Beregningerne viser, at lugtgenekriteriet er overholdt.
Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

Tønder Kommune vurderer:

Da flere naboer til husdyrbruget kan blive generet af lugt ved håndteringen af husdyrgødningen (herunder afgasset gylle), stilles der vilkår om, at der ikke må transporteres husdyrgødning til eller fra ejendommen på lørdage samt søn- og helligdage. Der stilles også vilkår om at der ikke må omrøres i gyllebeholderne på lørdage samt søndage og helligdage og at der ikke må udpumpes gylle til beholderne lørdag søn- og helligdage.

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

7) Øvrige emissioner og gener

Støj og vibrationer

Ansøger oplyser:

Der er ingen støjkluder, der vil kunne høres udenfor ejendommen.

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 støjkluderne, hvilket heller ikke skønnes nødvendigt.

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

Støv

Ansøger oplyser:

Driften, herunder håndtering af foder og halm, forventes ikke at medføre væsentlige støvgener udenfor ejendommens areal.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, 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

Ansøger oplyser:

Der opleves ikke nogen fluegener i dag, og forventes heller ikke i den fremtidige drift. Såfremt der måtte opstå gener, vil fluerne blive bekæmpet efter gældende retningslinjer.

Såfremt der observeres rotter, vil den kommunale rottebekæmpelse blive kontaktet.

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

Ansøger oplyser:

Antallet af transportere afhænger af dyreholdets størrelse og sammensætning. Arealbaserede godkendelser/tilladelser rummer fleksibilitet i dyreholdets størrelse og sammensætning, hvorfor det er svært at vurdere antallet af transportere.

Antallet af transportere i den ansøgte drift vil dog ikke stige væsentligt i forhold til nudriften.

I den ansøgte drift vil der ligesom i dag blive tilkørt 1 læs foder om dagen. Gylle vil blive afhentet hver anden uge, i forbindelse med afhentningen leveres afgasset gylle til gyllebeholderne.

Tønder Kommune vurderer:

Da flere naboer til husdyrbruget kan blive generet af lugt ved håndteringen af husdyrgødningen (herunder afgasset gylle), stilles der vilkår om, at der ikke må transporteres husdyrgødning til eller fra ejendommen på lørdage samt søn- og helligdage. Øvrige transportere vurderes ikke at udgøre en væsentlig gene for omgivelserne eller en unødigt risiko for miljøet.

Lys

Ansøger oplyser:

De eksisterende lyskilder er lysstofarmaturer, som kun er tændt, når det er arbejdsmæssigt nødvendigt. Der er dog natbelysning med natsænkning. Den eksisterende belysning forventes ikke ændret.

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:

Da der hverken opbevares kemikalier, pesticider eller brændstof på ejendommen, kan uheld og driftsforstyrrelser stort set kun ske i forbindelse med håndtering og opbevaring af gylle.

Gyllen afhentes med tankvogn der suger gyllen fra fortank/kanaler. Lastning af tankvognen sker under opsyn.

På samme måde pumpes der afgasset gylle fra tankvogn til gyllebeholder.

Den afgassede gylle suges fra gyllebeholder til gyllevogn under opsyn.

Skulle uheldet være ude, og gyllebeholderen bryder sammen eller overfyldes ved en fejl, og gyllen løber ud, vil gyllen blive opdæmmet med jordvolde.

Der er ikke vandløb i umiddelbar nærhed af ejendommen. Gyllebeholderen er omfattet af 10-årsbeholderkontrolordningen, og eventuelle fejl og mangler udbedres løbende.

Tønder Kommune vurderer:

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den daglige drift stilles der vilkår til opsyn ved gyllepumpning og vilkår om at tagnedsløbsbrønde skal sikres så gylle ikke kan afledes til drænsystemet ved uheld. Vi vurderer dermed, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Kemikalier og pesticider

Ansøger oplyser:

Der forefindes ikke kemikalier og pesticider på ejendommen.

Tønder Kommune vurderer:

Der findes ikke pesticider eller kemikalier på ejendommen der stilles derfor ingen vilkår.

Olie og brændstof

Ansøger oplyser:

Der forefindes ikke olie og brændstof på ejendommen.

Tønder Kommune vurderer:

Der opbevares eller håndteres ikke olieprodukter på ejendommen, der stilles derfor ingen vilkår.

Egenkontrol

Der er stillet vilkår om egenkontrol på ejendommen.

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

8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug

Spildevand

Ansøger oplyser:

Der er intet sanitært- eller andre former for spildevand på ejendommen. Tagvand ledes i overfladegrøfter uden forbindelse med vandløb til åben nedsivning.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes håndteringen af spildevand at være forsvarlig og der vurderes ikke at være behov for at stille vilkår.

Affald

Ansøger oplyser:

Der forefindes stort set ikke affald på ejendommen, idet eventuelt affald samles på hovedejendommen, og derfra bortskaffes i overensstemmelse med Tønder kommunes regulativer.

Tønder Kommune vurderer:

Under forudsætning af, at affald bortskaffes ifølge kommunens affaldsregulativ, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

Energiforbrug

Ansøger oplyser:

El forbruget har i den forgangne periode ligget på 6000 kwh/år. Dette forbrug forventes fremadrettet at være uændret, måske svagt faldende, når belysningen udskiftes med LED-lys.

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om at der skal skiftes til LED-lys i stalden, når de eksisterende lys udskiftes.

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

Vandforbrug

Ansøger oplyser:

Det nuværende vandforbrug anslås til 1500 kbm pr. år, og forventes at stige til 2000 kbm pr. år.

Tønder Kommune vurderer:

Hovedparten af vandforbruget på ejendommen er drikkevand til dyrene. For at sikre bedst udnyttelse af ressourcerne, er der stillet vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer. Af samme årsag stilles der vilkår til, at der skal føres driftsjournal over vandforbruget. Tønder Kommune vurderer, at der anvendes vandbesparende foranstaltninger på ejendommen.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøger oplyser:

I den ene halvdel af stalden, som ombygges fuldstændigt etableres nyt fast, drænet gulv, som er BAT i kvægstalde.

I den anden halvdel bibeholdes det eksisterende spaltegulv med kanaler og rundskyl, som er BAT, de steder, hvor det er etableret.

Når malkestalden ombygges til sengebåsestald, ønskes gulvet etableret som spaltegulv med rundskyl svarende til den gulvtype, der er i det omgivende staldområde. Det er teknisk meget svært at indbygge et fast gulv med fald og skraber i et lille hjørne på 63 m² omgivet af spaltegulv uden fald og skraber.

Eftersom skraber på spaltegulv og foderkorrektioner ikke længere er godkendte virkemidler, er det ikke proportionalt med andre tiltag, for at overholde det vejledende BAT-niveau. Niveauet overskrides med 17 kg, og ved en proportional omkostning på 100 kr/kg N vil det sige, at der er 1700 kr. til rådighed til etablering af tiltag.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 2161 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget bliver 2178 kg N/år.

Det fremgår af beregningerne i ansøgningen at der mangler 17 kg før BAT er overholdt. Tønder Kommune er enig i ansøgers vurdering om at det ikke er proportionalt at forlange yderligere tiltag for at opfylde det vejledende BAT-niveau på 2161 kg N/år.

BAT-niveauet fastholdes med vilkår om etablering af fast drænet gulv i den østlige del af stalden.

Tønder Kommune vurderer derved at BAT er overholdt.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:

Tønder Kommune vurderer:

Da ejendommen ligger ca. 20 km fra den dansk-tyske grænse vurderer vi, at der ikke er grænseoverskridende virkninger.

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Bilag I arter

Husdyrbrugets anlæg ligger ikke i fuglebeskyttelsesområde. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde ligger ca. 3,8 km mod øst-nordøst. Det vurderes,

alene på grund af afstanden, at projektet på Drengstedvej 15 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. Der er ikke indberettet observationer til www.naturdata.dk om observationer i projektområdet eller dets 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.

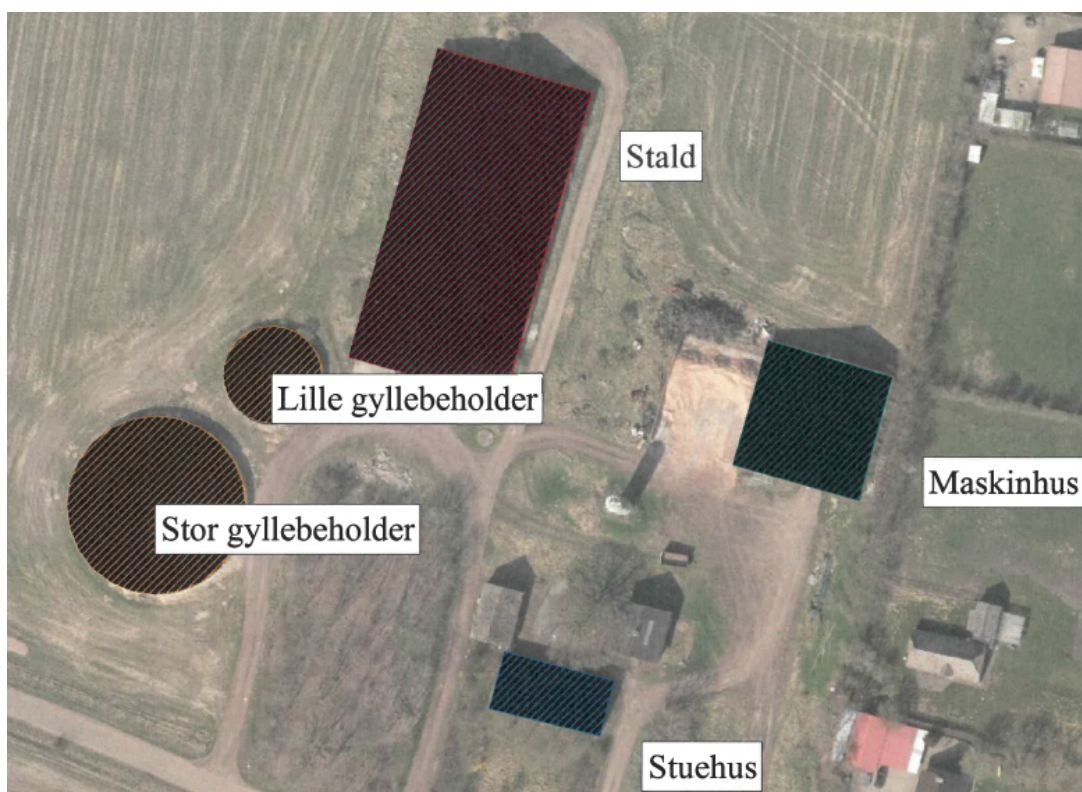
Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre, at yngle- og rasteområder for bilag IV arter beskadiges eller ødelægges.

VILKÅR

Når tilladelsen meddeles skal vilkårene overholdes. Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Fordeling af dyr og det tilladte produktionsareal må maksimalt være som anført i nedenstående tabel (placering fremgår af figuren med situationsplan under tabellen):

Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal og produktionstype
Stald	2053 m ²	777 m ² sengestald med spalter(kanal, bagskyl el. ringkanal) til malkekøer, kvier og stude
		858 m ² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb til malkekøer, kvier og stude
Opbevaringslagre	Lagertype/gødningstype	Areal m ²
Lille gyllebeholder 1100 m ³	Flydende	310 m ²
Stor gyllebeholder 4000 m ³	Flydende	972 m ²



Figur: Situationsplan

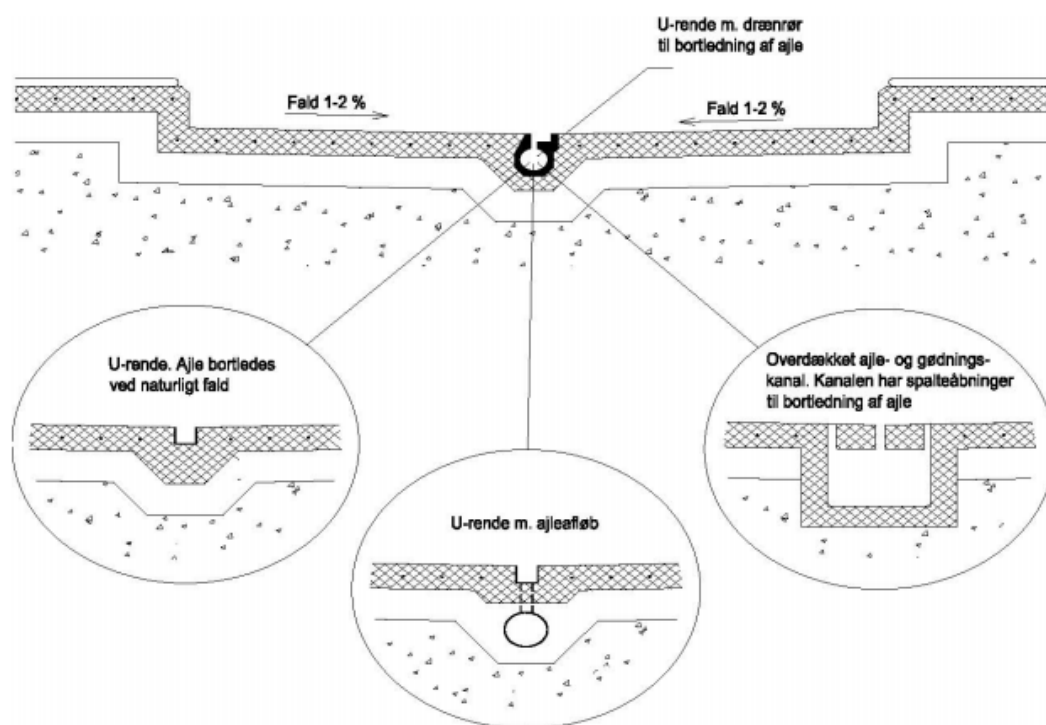
2. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsen.

HUSDYRBRUGETS ANLÆG

Stalde og anlæg

3. Gulvet i den østlige del af stalden skal etableres med faste drænedede gulve med skraber og ajleafløb i midten af gulvprofilen og må opføres med et produktionsareal på 858 m². Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikeret drænet gulv skal have et fald på

minimum 1 % mod gulvmitte. Lysningsarealet må maksimalt udgøre 5 % af gulvarealet.



Figur – eksempler på ajlebortledning

Gødningsopbevaring og -håndtering

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.
6. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.
7. Der må ikke transporteres gylle og anden husdyrgødning til eller fra ejendommen på lørdage samt søn- og helligdage.
8. Gylle må ikke udpumpes lørdage, søn- og helligdage.
9. Gyllebeholderne må ikke omrøres på lørdage, søn- og helligdage.

Ammoniak

10. I stald delen med faste drænedegulve skal der foretages automatiske skrabninger af gangarealet mindst hver anden time. Skraberne skal være forsynet med timer.

Støj

11. 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.

Fluer og skadedyr

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

Lys

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

Driftsforstyrrelser og uheld

15. Tagnedløbsbrønde og lignende, der ligger inden for 25 m fra gyllebeholderne, skal sikres, så der i forbindelse med uheld ikke kan afledes gylle til drænsystemet.

Egenkontrol og management

16. Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal.
17. Der skal føres driftsjournal over følgende aktiviteter:
 - Forbrug af vand.
 - Drift af og service på skrabere. Enhver form for driftstop skal noteres i driftsjournalen men angivelse af varighed og årsag.
 Oplysningerne skal gemmes i minimum 5 år.

Energiforbrug

18. Der skal skiftes til LED-lys i stalden når de eksisterende lys udskiftes.

Vandforbrug

19. 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/lejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på ca. 267 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 disse 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 torsdag den 9. maj 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. Hvis tilladelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.