



2020



TØNDER
KOMMUNE



§16a Miljøgodkendelse af husdyrbrug
Parkvej 29, 6261 Bredebro

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	2
AFGØRELSE	3
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
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	8
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	8
4) Lokalisering og landskab	8
5) Ammoniak	10
6) Lugt	11
7) Øvrige emissioner og gener	11
8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug	13
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	15
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:.....	15
C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET	15
1) Foranstaltninger ved ophør	15
2) BAT energi, vand, management m.v.	16
3) Ikke-teknisk resumé af væsentlige alternativer til teknologi, teknik og foranstaltninger.....	16
4) Miljøledelse	16
D. OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT	16
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	17
VILKÅR	19
HØRINGER	27
KLAGEVEJLEDNING	27
BILAG	28

INDLEDNING

Erling Christensen har den 19. marts 2020 søgt om miljøgodkendelse på ejendommen Parkvej 29, 6261 Bredebro.

Godkendelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen (skema nr. 217357) med tilhørende bilag.

Godkendelsen 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 udnyttelse af godkendelsen.

Historik

Der er tidligere meddelt miljøgodkendelse på Parkvej 29.

22/4 2008 miljøgodkendelse.

17/6 2009 Tillæg 1 til miljøgodkendelse.

31/5 2011 anmeldelse & 19b, gyllebeholder.

7/01 2013 Tillæg 2 til miljøgodkendelse.

5/5 2015 anmeldelse § 27, malkekvæg

11/8 2015 Tillæg 3 til miljøgodkendelse.

Disse godkendelser og accepter af anmeldelser, bortfalder når der meddeles miljøgodkendelse efter § 16a.

Miljøgodkendelse § 16a – 2020

Der ønskes mulighed for en mere fleksibel anvendelse af de nuværende anvendte eksisterende stalde til malkekøer og opdræt. Der ansøges om mindre tilbygninger til eksisterende driftsbygninger.

AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Tønder Kommune meddeler 21. august 2020 miljøgodkendelse til husdyrbruget på Parkvej 29, med de stillede vilkår.

Godkendelsen er meddelt jf. § 16a i husdyrloven¹. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² og husdyrgødningsbekendtgørelsen³.

Der godkendes følgende:

Produktionsareal:

1873 m² produktionsareal dybstrøelse til flexgruppe: Alle kvæg.

2152 m² produktionsareal sengestald med spaltegulv med kanal, bagskyl eller ringkanal til malkekøer, kvier og stude.

3028 m² produktionsareal sengestald med fast gulv til malkekøer, kvier og stude.

Gødningsareal

2404 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

Projekterede anlæg:

Der bygges ikke nye staldanlæg. Men halvtaget ved kalvepladserne forlængers, ligesom velfærdsafsnittet ved malkestalden forlænges med et halvtag til affaldscontainere.

Godkendelsen bygger på ansøgning nr. 217357 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 godkendelsen.

Per Hendriksen
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:
Dorte Fabrin
Miljømedarbejder

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 01-05-2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

³ Bekendtgørelse nr. 760 af 30-07-2019 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger:

Besøgslandbrug Søndergården
Parkvej 29, 6261 Bredebro
Ejendomsnr. : 5500001305
CVR: 16189383
CHR: 51026

2) Kontaktoplysninger:

Erling Christensen
Parkvej 29, 6261 Bredebro
Mobil: 60226639
E-mail: erling@blsg.dk

3) Ejer af ejendom:

Karin og Erling Christensen

4) Rådgiver:

Ulla Refshammer Pallesen
Landboforening Syd
Jens Terp-Nielsen Vej 13
Mobil: 61558262
E-mail: upa@landbosyd.dk

5) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

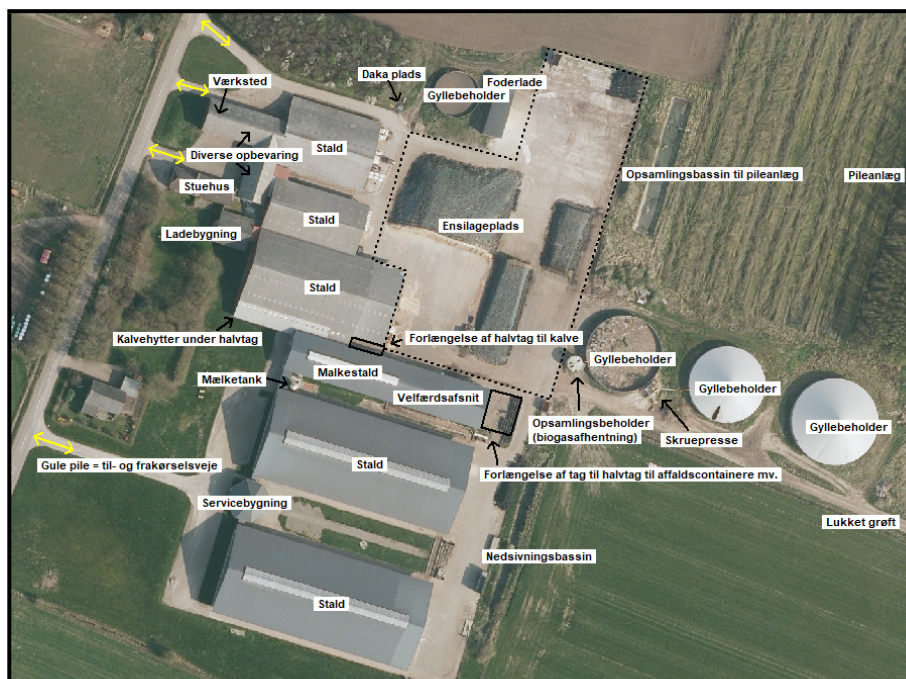
Erling Christensen driver udover Lydersholmvej 28, 6280 Tønder.

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

Nr	Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal og produktionstype
1	Kostald 1993	914	691 m ² sengestald med spalter (kanal, bagskyl el. ringkanal) til malkekøer, kvier og stude
2	Kostald 2001	702	568 m ² sengestald med spalter (kanal, bagskyl el. ringkanal) til malkekøer, kvier og stude
3	Kostald 2008 N	2410	405 m ² sengestald med spalter (kanal, bagskyl el. ringkanal) til malkekøer, kvier og stude 1514 m ² sengestald med fast gulv til malkekøer, kvier og stude
4	Kostald 2008 S	2410	488 m ² sengestald med spalter (kanal, bagskyl el. ringkanal) til malkekøer, kvier og stude 1514 m ² sengestald med fast gulv til malkekøer, kvier og stude
5	Stald 2003 og Kalvehalvtag	2082	1378 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg
6	Velfærdsafsnit i malkestald	495	495 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg

Tabel 1 - Staldanlæg i ansøgt drift

	Gødningsanlæg	Størrelse	Gødningsareal og gødningstype
A	Gyllebeholder 1993	1050 m ²	244 m ² flydende husdyrgødning
B	Gyllebeholder 2008 Vest	3000 m ²	662 m ² flydende husdyrgødning
C	Gyllebeholder 2008 Øst m.telt	3000 m ³	662 m ² flydende husdyrgødning
D	Gyllebeholder 2011 m. telt	4000 m ³	836 m ² flydende husdyrgødning

Tabel 2 - Gødningsanlæg i ansøgt drift

Gødningsopbevaring og -håndtering

Ansøger oplyser:

Der produceres gylle og dybstrøelse på husdyrbruget. Ca. 10.000 ton gylle og alt dybstrøelse køres til biogasanlæg og der modtages afgasset biomasse retur i husdyrbrugets gyllebeholdere. Resten af gyllen opbevares i gylletanke dels på husdyrbruget og dels hos gyllemodtagere. Husdyrbruget har indgået en pasningsaftale for alle marker, og det er således en anden, der varetager al markdriften og markdriften sker med udgangspunkt i en anden ejendom. I forbindelse med den ene gyllebeholder er der opsat en skruepresser, der separerer fiber fra gylle. Fiberen benyttes i stedet for sand i sengebåsene.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at de anvendte udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningen lever 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.

Kapacitetsopgørelse

Ansøger oplyser:

Den årlige producerede mængde gylle udgør 22884 m³, der er på ejendommens 4 gyllebeholdere incl. gyllekanaler samt 3 eksterne gyllebeholder udgør 19344 m³ hvilket svarer til i alt 10,16 måneder.

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har redegjort for tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøger oplyser:

Der etableres mindre tilbygninger i form af en 13 m forlængelse af et halvtag mellem to bygninger samt en forlængelse af velfærdsafsnittet i malkestalden. Endvidere etableres en 12 m forlængelse af malke- og velfærdsstalden mod øst til et halvtag til opbevaring af affaldscontainere mv.

Tønder Kommune vurderer:

Med ansøgers beskrivelse af de nye bygningers placeringer samt redegørelse for produktionsarealer vurderer tønder kommune, at der er redegjort for de bygningsmæssige ændringer og nye bygningers placering. Der er stillet vilkår til staldenes placering og indretning.

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøger oplyser:

Ansøger driver også Lydersholmvej 28, 6270 Tønder. På nuværende tidspunkt flyttes opdræt (4-22 mdr.) til Lydersholmvej 28.

Tønder Kommune vurderer:

Husdyrbrugene på Parkvej 29 og Lydersholmvej 28 er ikke teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt direkte forbundet idet hvert husdyrbrug drives selvstændigt. Der er 18 km mellem de to ejendomme.

4) Lokalisering og landskab

Ansøger oplyser:

Husdyrbruget ligger ca. 800 m syd for Visby i et forholdsvis fladt terræn, der skrånede let ned mod Sejersbæk. Husdyrbruget ligger delvis afskærmet af bevoksninger. Staldeanlægget ligger forholdsvis samlet langs Parkvej med gyllebeholdere på række mod vest, og med et pilevegetationsanlæg umiddelbart nord for gyllebeholderne. De små tilbygninger etableres mod vest i samme materialer, farver og maksimale højder som de eksisterende stalde.

Tønder Kommune vurderer:

Lokalisering

Der må ifølge husdyrlovens § 6 ikke etableres husdyr-, gødnings- eller ensilageopbevaringsanlæg, eller foretages udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, indenfor 50 meter af: byzone- eller sommerhusområde, lokalplanlagte områder, samt nabobeboelser. Afstandskravene i § 6 er overholdt.

Der må ifølge husdyrlovens § 7 ikke etableres, udvides eller ændres på husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg indenfor 10 meter af særlig ammoniakfølsom natur. Afstandskravene i § 7 er overholdt.

Der må ifølge husdyrlovens § 8 ikke etableres husdyr-, gødnings- eller ensilageopbevaringsanlæg, eller foretages udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, indenfor visse afstandskrav. Afstandskravene i § 8 er overholdt, da det ikke etableres husdyr-, gødnings- eller ensilageopbevaringsanlæg, eller foretages udvidelse og ændring heraf.

Landskab

Ansøger oplyser:

Husdyrbruget ligger ca. 800 m syd for Visby i et forholdsvis fladt terræn, der skrånede let ned mod Sejersbæk. Husdyrbruget ligger delvis afskærmet af bevoksninger. Staldeanlægget ligger forholdsvis samlet langs Parkvej med gyllebeholdere på række mod vest, og med et pilevegetationsanlæg umiddelbart nord for gyllebeholderne. De små tilbygninger etableres mod vest i samme materialer, farver og maksimale højder som de eksisterende stalde.

Tønder Kommune vurderer:

Husdyrbruget ligger i et intensivt dyrket landskab. Området er domineret af store og mellemstore landbrug. Landskabet rummer desuden enkelte andre tekniske anlæg, især vindmøller.

Tønder Kommune har undersøgt om nye eller ændrede bygninger ligger indenfor relevante udpegninger, afstandskrav, fredninger m.v. i kommuneplanen, naturbeskyttelsesloven, planloven, museumsloven eller skovloven. Dermed vurderer Tønder Kommune, at de landskabelige værdier ikke tilside-sættes og at det ny byggeri ikke vil virke forstyrrende i landskabet.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 4,7 km mod 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 øst.

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

Nærmeste kategori 3 natur ligger ca. 2 km mod sydøst.

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

Beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsom natur er derfor overholdt.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Der 2 søer omkring husdyrbruget, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. De ligger begge ca. 270 m fra husdyrbruget. Den ene ligger nordøst for husdyrbruget og den anden mod vest.

Merdeposition er beregnet til under 1 kg N/ha/år, så det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til tilstandsændringer i søerne.

6) Lugt

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden, både til enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone. Beregningen viser, at lugtgenekriteriet er overholdt. Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

Tønder Kommune vurderer:

Da lugtgenekriteriet er overholdt, vurderer Tønder Kommune, at der er taget tilstrækkelige hensyn til de omkringboende.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj og vibrationer

Ansøger oplyser:

De største støjgener fra husdyrbruget vil være støjgener i forbindelse med stakning af ensilage, fiberfremstilling, fodring, malkning, omrøring af gylle i de to nordligste stalde med traktorpumpe (ved østenden af staldene), gyllepumpning i forbindelse med overpumpning og udbringning af husdyrgødning, blanding af foder, samt transport af dyr, foder, halm, mælk og gylle mv., herunder transport til og fra biogasanlæg. Der pumpes fra stalde til opsamlingsbeholderen og eventuelt til gyllebeholderne uden teltoverdækning. Overpumpning sker løbende dels automatisk og dels ved manuel opstart. Malkeanlægget står i en delvis lukket bygning. Fodring sker hver dag normalt i tidsrummet ca. 5.00-8.00.

Der kan eventuelt forekomme mindre rystelser i forbindelse med transport til og fra husdyrbruget og internt på husdyrbruget. Der sker ingen ændringer i kilderne til eventuelle rystelser og vibrationer fra husdyrbruget med den ansøgte udvidelse af dyreholdet. Kilder kan fx være malkeanlæg, gyllepumper, traktorer (specielt ved stakning af ensilage), gylletransportere samt andre maskiner.

Tønder Kommune vurderer:

Da husdyrbruget ligger mere end 250 meter fra nærmeste nabobeboelser i landzone uden lokalplaner og uden for samlet bebyggelse, er der ikke projekteret særlige tiltag for at dæmpe støjkluderne, hvilket heller ikke skønnes nødvendigt. Under forudsætning af, at vilkårene overholdes, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige støjmæssige hensyn til omgivelserne.

Støv

Ansøger oplyser:

Støv vil primært forekomme i forbindelse med indkørsel af foder og halm, flytning og udbringning af gylle og dybstrøelse, hvor evt. jord på veje kan hvirvles op. Ved ensilering opsættes advarselsskilte som gør opmærksom på fedtede veje. Efterfølgende skræbes veje for jord og ensilagerester. Kørearealerne rundt om bygninger og anlæg er helt eller delvist befæstede (beton, belægningssten samt knust beton og asfalt), hvilket reducerer støvgenerne. Ensilage lægges på ensilagepladsen og overdækkes med plast. Foder tippes i foderladen. Der er ingen lukkede fodersiloer.

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:

Fluebekæmpelse sker ved renholdelse i og omkring bygninger, hyppig udmugning hos småkalvene og ved brug af larvegift i dybstrøelsen ved behov. Opbevaring af foder sker på ensilagepladser og i foderladerne, og der fejtes op ved eventuelt spild, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter og mus mv.). Der er aftale med privat firma om rottebekæmpelse og endvidere benyttes den kommunale rottebekæmpelsesordning.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår til, at fluebekæmpelse 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:

Transporter til og fra husdyrbruget sker ad overkørslerne til Parkvej. Tunge transport sker typisk i tidsrummet 7-18 på hverdage, dog kører foderstofforretningen hele døgnet og mælk afhentes pt om natten. Transporten til og fra biogasanlægget kan også ske uden for tidsrummet. I forbindelse med udbringning af gylle og indkørsel af græs og majs kan der endvidere køres mere eller mindre i døgndrift, for at få færrest muligt kørselsdage. Herudover er der kørsel med personbiler (personale, dyrlæge, inseminør, håndværkere, besøgende mv.).

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har oplyst hvor mange transportere, der årligt kommer til husdyrbruget. Da der er relativ god afstand til nærmest nabobeboelse der ikke ejes af ansøger vurderer Tønder Kommune at transportere til og fra ejendommen ikke vil give anledning til gener.

Lys

Ansøger oplyser:

Der er ingen udvendig belysning på husdyrbruget. Da en del af staldene har åbne sider, vil indvendig belysning kunne ses ude fra. I forbindelse med transporter af mælk, dyr, foder, stakning af afgrøder på ensilagepladser og kørsel med husdyrgødning vil der holde/køre lastbiler og traktorer med lys på ved mælketanken, staldene, foderladen, ensilagepladsen og gyllebeholderne.

Tønder Kommune vurderer:

Lys vurderes ikke at genere da der ikke er opsat udendørs belysning. 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 landskabelige værdier og de omkringboende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøger oplyser:

Der er udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget. Beredskabsplanen opbevares i støvlerummet og i ko-kontoret (begge i servicebygningen) og opdateres løbende, når der er behov. De største ulykker der kan forekomme på husdyrbruget, der kan give anledning til en akut forurening, er udslip af gylle, forurenede vand fra ensilagepladser eller fx olie. Stalde, gyllekanaler, gyllebeholdere og ensilagepladser mv. er etableret med tætte og stabile bunde og sider, og der er sørget for tilstrækkelig opbevaringskapacitet af husdyrbrugets gylle (se punkt 3.1.2). Gyllebeholderne er desuden omfattet af 10 års beholderkontrollen og bliver kontrolleret løbende.

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, brændstof og eventuelle kemikalier. Der stilles vilkår om at beredskabsplanen skal opdateres årligt, så der sikres en effektiv standsning af og oprydning efter eventuelle uheld. Vi vurderer, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Olie og kemikalier

Ansøger oplyser:

Olieråvarer opbevares i værkstedet. Olieråvarer og spildolie opbevares i en spildbakke, der kan indeholde volumen af den største beholder, der opbevares. Der er fast gulv i værkstedet og intet gulvafløb. Det maksimale oplag er på ca. 50 l olieråvarer i olietromler ad gangen. På husdyrbruget er der to dieselolietanke på henholdsvis 1.800 l og 2.500 l, som står for enden af stalden fra 2003 og i værkstedet. Olietankene står på ben og har påfyldningsalarm og pistolen er med automatisk påfyldningsstop ved fuld brændstoftank. Rengøringsmidler til malkestald og mælketanke står i det tidligere rum til malkerobotter i den nordligste stald fra 2008.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at husdyrbruget opbevarer kemikalier og pesticider forsvarligt, og der stilles derfor ingen vilkår. Der findes ingen pesticider eller sprøjteudstyr på ejendommen og der stilles kun vilkår i tilfælde af eventuel opbevaring af kemikalier. Ansøger oplyser, at der ikke opbevares andet end vaske- og desinfektionsmidler til brug i malkestald.

Egenkontrol

Der er stillet vilkår om egenkontrol om nøgletal på ejendommen.

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

8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug

Spildevand

Ansøger oplyser:

Da der ingen væsentlige ændringer sker med husdyrbrugets afledning af spildevand og overfladevand, er der ikke udarbejdet en ny ledningsplan. De ældste staldbygninger fra 2003 og ældre på den nordligste del af husdyrbruget udleder fortsat til en nedsivningsgrøft syd for gyllebeholderne. Overfladevandet fra de to nye tagarealer fra tilbygningerne vil blive ledt sammen med tagvand fra malkestalden og staldene fra 2008/2009 til nedsivningsbassinnet øst for staldene. Nedsivningsbassinnet er også forbundet med nedsivningsgrøften. Ud over tagvand ledes vand fra mælkekøling ligeledes til nedsivningsbassinnet. Nedsivningsbassinnet oprenses hvert 3. år og er at betragte som et teknisk anlæg, og bør derfor aldrig kunne registreres som et § 3 areal. Sanitært spildevand fra beboelserne afledes til septiktanke og videre til nedsivningsgrøften og sanitært spildevand fra servicebygningen ledes til septiktank og videre til nedsivning. Spildevand fra husdyrproduktionen samt vaskevand fra vask af maskiner i staldene ender i gyllekanaler og ledes til opsamlingsbeholderen. Vand fra ensilagepladsen ledes fortsat til opsamlingsbassin øst for ensilagepladsen, hvorfra det ledes til pilevegetationsanlægget.

Tønder Kommune vurderer:

Der er tidligere vurderet på afløbsforholdene for ejendommen. Der er ikke ændringer til afløbene i forbindelse med dette projekt.

Afledning af husspildevand, tagvand fra driftsbygninger og overfladevand til grøft eller vandløb samt nedsivning er ikke omfattet af denne godkendelse, men kræver særskilt tilladelse.

Affald

Ansøger oplyser:

Der er fokus på at producere så lidt affald som muligt. Affald fra husdyrbruget sorteres, opbevares og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med Tønder Kommunes affaldsregulativ. Der opbevares ingen bekæmpelsesmidler på husdyrbruget, da markdriften sker med udgangspunkt i en anden ejendom. Hvis der er affald i form af rene fraktioner af pap, papper eller plast, kommer det i genbrugscontainer i forbindelse med dagrenovationen. Alle paller tages retur af leverandører. Der er ingen medicinrester, idet der behandles med afmålte doseringer.

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har i miljøkonsekvensrapporten lavet tabel 12 over husdyrbrugets affaldstyper, opbevaringssteder, transportører, modtageanlæg samt skønnede årlige affaldsmængder.

Under forudsætning af, at vilkårene om affaldshåndtering, egenkontrol og ressourceforbrug overholdes og 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:

På husdyrbruget anvendes der primært elektricitet til malkning, nedkøling af mælk, pumpning af vand, belysning, øvrige elektriske maskiner samt forbrug i beboelserne. Staldene har udelukkende naturlig ventilation. Der benyttes diesel til lastbil, minilæsser, teleskoplæsser, fodervogn, traktorer mv. Der er frekvensstyrede vakuum- og mælkepumper i forbindelse med malkeanlægget. Belysningen i staldene er en kombination af LED-rør (Agrilight) og almindelige lysstofrør. Lyset er tændt ved behov i forbindelse med arbejde i staldene og derudover er der natbelysning.

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger skønner forbruget at el til 380.000 kWh og forbruget af diesel til 55.000 l. Der er stillet vilkår om at anlæg der er særligt energiforbrugende skal kontrolleres og vedligeholdes så de altid kører energimæssigt optimalt. Der skal i nye stalde anvendes LED-belysning og der skal skiftes til lavenergilystofrør i stalde og lader, når de eksisterende er udtjente.

Tønder Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at stille vilkår om yderligere energibesparende foranstaltninger på ejendommen.

Vandforbrug

Ansøger oplyser:

Vand benyttes primært til drikkevand til dyr, vask af malkeanlæg, vask af maskiner, sanitære forhold samt forbrug i beboelserne. Der modtages vand fra Visby Vandværk. Af vandbesparende foranstaltninger er der drikkekar til køerne. Der har ikke været føret løbende journal over vandforbruget, men forbruget har været opgjort årligt i forbindelse med regnskabet. Det er ikke udarbejdet planer for vedligehold og reparationer, men ved daglig inspektion vil der blive undersøgt for eventuelle lækager i forbindelse med drikkevandssystemet med efterfølgende igangsætning af reparation.

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har skønnet vandforbruget på ejendommen til samlet 42.000 m³. For at sikre bedst udnyttelse af ressourcerne, er der stillet vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer. Der vilkår til driftsjournal over vandforbruget. Tønder Kommune vurderer, at der anvendes vandbesparende foranstaltninger på ejendommen.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøger oplyser:

BAT-niveauet beregnes i Husdyrgodkendelse.dk, og forudsætningen for BAT-beregningen tager afsæt i, at der allerede forligger en miljøgodkendelse, som omfatter de eksisterende stalde og opbevaringsanlæg. Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at det vejledende BAT-krav for ammoniak er overholdt.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 9986 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget bliver 9986 kg N/år. Tønder Kommune vurderer derved at BAT er overholdt.

Der er valgt overdækning af en gyllebeholder i ansøgningen. Overdækningen er fastholdt med vilkår.

Det er produktionsarealernes størrelse, type og dyreholdet, der benyttes for at overholde BAT-niveau, disse er fastholdt med vilkår.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:

Ansøger oplyser:

Der er knap 11 km fra husdyrbruget til den dansk-tyske grænse i fugleflugt.

Tønder Kommune vurderer:

Da ejendommen ligger ca. 11 km fra den dansk-tyske grænse, er Tønder Kommune enig i ansøgers vurdering om at der ikke er grænseoverskridende virkninger.

C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET

Ikke relevant da husdyrbruget ikke er et IE-husdyrbrug.

D. OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT

Ved en ansøgning om godkendelse efter husdyrlovens § 16 a, skal ansøgningens materiale 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. Nedenfor har vi indsat ansøgers ikke tekniske resume af miljøkonsekvensrapporten.

Ikke teknisk resume

Husdyrbruget og produktionsomfang

Denne miljøkonsekvensrapport vedrører husdyrbruget på Parkvej 29, 6261 Bredebro. Husdyrbrugets lovlige dyrehold er et malkekvæghold af tung race med 729 malkekøer, 120 småkalve til 4 mdr., 96 opdræt 22-25 mdr. samt 182 tyrekalve 40-60 kg. På nuværende tidspunkt flyttes opdræt til Lydersholmvej 28, 6270 Tønder. Ansøgningen er indsendt for at få mulighed for at få en ny miljøgodkendelse til frit at kunne producere på husdyrbrugets produktionsarealer samt for at få lov til at etablere mindre tilbygninger i form af en 13 m forlængelse af et halvtag mellem to bygninger samt en forlængelse af velfærdsafsnittet i malkestalden. Endvidere etableres en 12 m forlængelse af malke- og velfærdsstalden mod øst til et halvtag til opbevaring af affaldscontainere mv.

Landskabelige forhold

Husdyrbruget ligger ca. 800 m syd for Visby i et forholdsvis fladt terræn, der skrånede let ned mod Sejersbæk. Husdyrbruget ligger delvis afskærmet af bevoksninger. Staldeanlægget ligger forholdsvis samlet langs Parkvej med gyllebeholdere på række mod vest, og med et pilevegetationsanlæg umiddelbart nord for gyllebeholderne. De små tilbygninger etableres mod vest i samme materialer, farver og maksimale højder som de eksisterende stalde.

Potentielle gener Pga. afstanden til nærmeste naboer, samlet bebyggelse og byzone vurderes det, at der ikke vil være væsentlige gener i form af lugt, støj, rystelser, vibrationer, støv eller lysgener. Beregningerne i ansøgningssystemet Husdyrgodkendelse.dk viser, at lugtgenafstandene overholdes. Fluer og skadedyr bekæmpes, og døde dyr opbevares på en afskærmet afhentningsplads. Transporter til og fra husdyrbruget sker ad overkørslerne til Parkvej. I forhold til naboer vil transporten ikke kunne adskilles fra øvrig trafik på vejene. Trafik reguleres af færdselsreglerne.

Husdyrgødning

Der produceres gylle og dybstrøelse på husdyrbruget. Ca. 10.000 ton gylle og alt dybstrøelse køres til biogasanlæg og der modtages afgasset biomasse retur i husdyrbrugets gyllebeholdere. Resten af gyllen opbevares i gylletanke dels på husdyrbruget og dels hos gyllemodtagere. Husdyrbruget har indgået en

pasningsaftale for alle marker, og det er således en anden, der varetager al markdriften og markdriften sker med udgangspunkt i en anden ejendom. I forbindelse med den ene gyllebeholder er der opsat en skruepresser, der separerer fiber fra gylle. Fiberen benyttes i stedet for sand i sengebåsene.

Ammoniakdeposition til natur

Der er i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsat krav til den maksimale mængde ammoniak, som forskellige naturtyper må belastes med. Ammoniaknedfald kaldes deposition. Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at beskyttelsesniveauerne for ammoniak til kategori 1 og kategori 2 natur overholdes. Kategori 1 og 2 natur er de mest sårbare naturtyper, hvor der er totaldepositionskrav til. I forhold til merdeposition til kategori 3 natur, som er mindre sårbare naturtyper, er der en maksimal merdeposition på 0,0 kg ammoniak pr. hektar pr. år.

Anvendelse af BAT

BAT er en forkortelse for "bedste tilgængelige teknik" (på engelsk: "best available techniques"). Da husdyrbruget har en ammoniakfordampning over 750 kg NH₃-N/år, er der krav til at anvende den bedste tilgængelige teknik i forhold til minimering af miljøbelastninger. Der er fastsat krav til maksimal ammoniakemission i forhold til BAT i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at husdyrbruget overholder BAT.

Alternative løsninger og 0-alternativ

Såfremt ansøgningen om godkendelse af de små tilbygninger samt overgangen til en godkendelse efter de nye regler om godkendelse af produktionsarealer mod forventning ikke imødekommes er 0-alternativet, at tilbygningerne ikke etableres og at husdyrbruget fortsat reguleres af den eksisterende miljøgodkendelse og de tilhørende tillæg på husdyrbruget. Der har ikke været overvejet alternative løsninger til tilbygningerne, da det driftsmæssigt ikke giver mening at placere dem andre steder. Husdyrbrugets ophør Hvis husdyrbruget ophører helt, vil stalde, gødningsopbevarings- og foderanlæg blive tømt for dyr, gødning og foder og efterfølgende rengjort. Rester af affald vil blive bortskaffet iht. kommunens affaldsregulativ.

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Habitatvurdering

Nærmeste natura 2000-område er beliggende omkring 3 km fra husdyrbruget. På grund af afstanden vurderer Tønder Kommune, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 områder, herunder de arter og naturtyper, som området er udpeget for at beskytte. Vi vurderer også, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for området som følge af ammoniak. Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

Bilag I arter

Husdyrbrugets anlæg ligger ikke i fuglebeskyttelsesområde. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde ligger ca. 3 km fra husdyrbruget. Det vurderes, alene på grund af afstanden, 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

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

1. Husdyrbrugets produktionsarealer godkendes til:
1873 m² dybstrøelse til flexgruppe: Alle kvæg.
2152 m² sengestald, spaltegulv med kanal til malkekøer, kvier og stude.
3028 m² sengestald med fast gulv til malkekøer, kvier og stude.
2. Husdyrbrugets gødningsarealer godkendes til:
2404 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.
3. Fordeling af dyr og det tilladte produktionsareal må maksimalt være som anført i tabel 1 og på figur 1 (side 5).
4. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.

HUSDYRBRUGETS ANLÆG

Stalde og anlæg

5. De nye tilbygninger skal placeres som vist på figur 1.

Gødningsopbevaring og -håndtering

6. En gyllebeholder på minimum 662 m² skal være overdækket, der er valgfrihed i forhold til, hvilken beholder der skal overdækkes.
7. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde gylle.
8. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn.
9. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

Landskabelige hensyn

10. Nye bygninger skal opføres i afdæmpede farver og ikke reflekterende materialer, der svarer til farverne på de eksisterende bygninger.

Lugt

11. Markstakke med dybstrøelse og ensilage skal placeres mindst 100 meter fra nabobeboelser.
12. Kasseret ensilage skal opbevares overdækket med plast eller lignende for at forhindre lugtgener.

Støj

13. 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.

Fluer og skadedyr

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

Lys

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

Driftsforstyrrelser og uheld

17. Den eksisterende beredskabsplan skal opdateres mindst en gang årligt.

Kemikalier og pesticider

18. Kemikalier skal opbevares indendørs på fast bund uden afløb.

Olie og brændstof

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

Egenkontrol og management

20. Der skal føres driftsjournal over forbrug af el, olie, vand og brændstof. Oplysningerne fra regnskabet kan bruges. Oplysningerne skal være tilgængelige 5 år tilbage.

Spildevand

21. Vask af maskiner, redskaber og transportvogne skal foregå på en plads med bortledning af spildevand til opsamlingsbeholder.

Affald

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

Vandforbrug

24. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

HØRINGER

Idehøring

Ansøgningen blev 7. maj 2020 annonceret i 14 dage på <https://dma.mst.dk/>.

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at dem som skal høres i sagen, er ansøger og ejere/lejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på 643 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 **tirsdag den 22. september 2020**.

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.