



2023



**§16b Tillæg til miljøtilladelse af husdyrbruget
Holbækvej 33, 6780 Skærbæk**

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	2
AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	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
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	6
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	6
4) Lokalisering og landskab	6
5) Ammoniak	6
6) Lugt	7
7) Øvrige emissioner og gener	7
8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug	7
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	8
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger	8
C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET	8
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	8
VILKÅR	10
HØRINGER	12
KLAGEVEJLEDNING	12
BILAG	12

INDLEDNING

Jan Have har den 24. februar 2023 søgt om tillæg til miljøtilladelse på ejendommen Holbækvej 33, 6780 Skærbæk.

Tilladelsen bygger på skema 238868, version 1, hvoraf ansøgers prosatekst også fremgår.

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 udnyttelse af tilladelsen.

Historik

Ejendommen fik i 2020 en miljøtilladelse til fri produktion efter de nye regler samt en kalvestald på 1010 m², som erstatning for de eksisterende kalvehytter, kalvestalden og fælleshytterne. Derudover en opsamlingsbeholder på 30 m³, til opsamling af ajle og vand fra den nye kalvestald. I januar 2023 blev der givet en accept af gyllebeholder med en overflade på 1056 m². Denne er ikke opført.

Tillæg til miljøtilladelse § 16b – 2023

Der søges nu om en lidt mindre gyllebeholder med overflade på 926 m², med samme placering som den anmeldte og nu med teltoverdækning.

AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE

Tønder Kommune meddeler den 24. april 2023 tillæg til miljøtilladelse til husdyrbruget på Holbækvej 33, 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:

Uændret

Gødningsareal

1422 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

Projekterede anlæg:

- Ny gyllebeholder med teltoverdækning – gødningsareal på 926 m²

Erhvervs­mæssig nødvendighed

Gyllebeholderen vurderes at være erhvervs­mæssig nødvendig for ejendommen som landbrugs­bedrift og ligger i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyg­gelse. Husdyrbruget drives under undtagelsesreglen med mulighed for at benytte op til 230 kg N/ha, der således gør at ejendommen har brug for opbevaringskapaciteten.

Tilladelsen bygger på skema nr. 238868, version 1, 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.

Dorte Fabrin
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:
Flemming Refsgaard
Miljømedarbejder

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

³ Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger:

Adresse: Holbækvej 33, 6780 Skærbæk
Ejendomsnr.: 5500008165
CVR: 36623284
CHR: 51078

2) Kontaktoplysninger:

Navn: Jan ten Have
Adresse: Holbækvej 33, 6780 Skærbæk
Mobil: 20824740
E-mail: jan@tenhave.dk

3) Ejer af ejendom:

Navn: Jan ten Have
Adresse: Holbækvej 33, 6780 Skærbæk

4) Rådgiver:

Navn: Ulla Refshammer Pallesen
Adresse: Jens Terp-Nielsen Vej 13, 6200 Åbenrå
Mobil: 61558262
E-mail: upa@landbosyd.dk

5) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

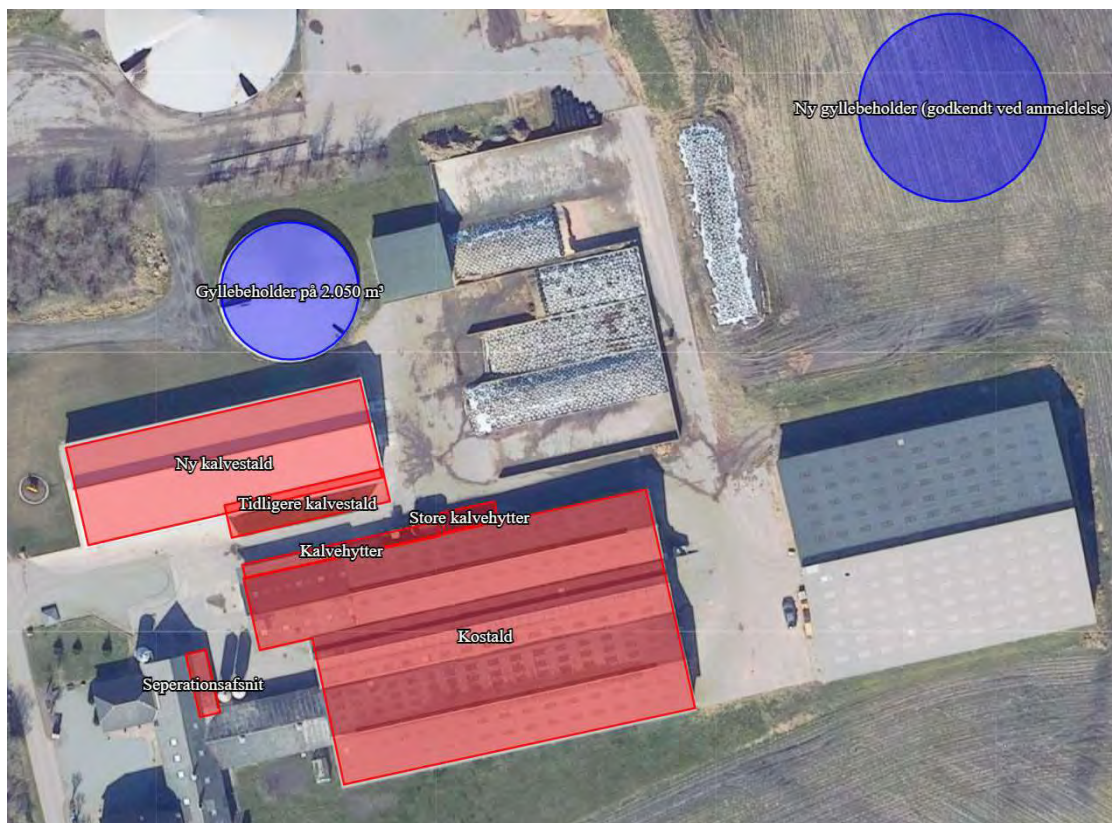
Ingen.

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 1 og tabeller 1+2.



Figur 1. Oversigt over ejendommen.

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal og produktionstype
Ny kalvestald	1.010	678 m ² dybstrøelse til flexgruppe; alle kvæg.
Kostald	2.814	2.498 m ² dybstrøelse til malkekøer, kvier og stude.
Separationsafsnit	45	28 m ² dybstrøelse til malkekøer, kvier og stude.

Tabel 1. Uændret staldanlæg i ansøgt drift.

Gødningsanlæg	Størrelse m ³	Gødningsareal og gødningstype
Gyllebeholder	2050	496 m ² flydende husdyrgødning
NY gyllebeholder	4935	926 m ² flydende husdyrgødning

Tabel 2. Gødningsanlæg i ansøgt drift.

Gødningsopbevaring og -håndtering

Ansøger oplyser:

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1.

Tønder Kommune vurderer:

At 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.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøger oplyser:

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1.

Tønder Kommune vurderer:

Med ansøgers beskrivelse vurderer Tønder Kommune, at der er redegjort for gyllebeholderens placering og udformning. Der stilles vilkår til gyllebeholderens placering.

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

4) Lokalisering og landskab

Ansøger oplyser:

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1.

Tønder Kommune vurderer:

Alle afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens §§ 6, 7 og 8 er overholdt på nær afstandskravet til dræn på 15 m. Der stilles derfor vilkår om at drænen inden for 15 m af gyllebeholderen skal fjernes eller lægges i faste og tætte rør.

Gyllebeholderen kan ikke graves så langt ned, som ønsket, så toppen kommer til at stikke ca. 10,25 m over terræn. Nærmeste lade er ca. 11 m i kip, og med en terrænforskel på ca. 1 m er det meget lidt gyllebeholderen evt. vi komme til at stikke op over tagryggen på lade. At gyllebeholderen ikke kan lægges så dybt i terrænet, betyder samtidig at der er behov for at stabilisere elementerne på gyllebeholderen. Der stilles derfor vilkår om at der rundt om gyllebeholderen skal etableres en jordvold for at stabilisere elementerne.

Ejendommen ligger ikke inden for relevante landskabelige udpegninger, fredninger m.v. i kommuneplanen, naturbeskyttelsesloven, planloven, museumsloven etc.

Der stilles fastholdende vilkår om placeringen af den nye gyllebeholder. Der er ikke stillet vilkår om afskærmende beplantning, idet levende hegn og eksisterende bygninger omkranser det ansøgte gødningsopbevaringsanlæg. Derudover stilles der vilkår til farven på teltdugen, hvis denne ønskes etableret.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur ligger ved Hønning Plantage ca. 4,3 km mod sydøst.

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

Nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 2,9 km mod sydsydøst, der er tale om en nedbrudt højmose. Beregningen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Nærmeste kategori 3 natur ligger ca. 300 m mod nord. Der er tale om et mindre mose område. Beregningen viser at merdepositionen fra husdyrbruget er 0,4 kg N/ha/år i forhold til 8års-drift, hvilket er under beskyttelsesniveauet. Resultatet af beregningerne fra husdyrgodkendelse.dk kan ses herunder.

Naturbeskyttelseslovens § 3

De to nærmeste § 3 beskyttede områder omfattet af naturbeskyttelsesloven er vandhuller, der ligger henholdsvis nordvest og nordøst for ejendommen.

Merdeposition er beregnet til 0,1 kg N/ha/år til begge områder, så det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til tilstandsændringer i vandhullerne.

6) Lugt

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj og vibrationer

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Støv

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Fluer og skadedyr

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Til- og frakørsel

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Lys

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Kemikalier og pesticider

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Olie og brændstof

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Egenkontrol og management

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug

Spildevand

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Affald og døde dyr

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Energiforbrug

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

Vandforbrug

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøger oplyser:

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 4 – afsnit 2.10.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 3161 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget bliver 3161 kg N/år.

Tønder Kommune vurderer derved at BAT er overholdt. For at overholde BAT-kravet henvises til miljøtilladelsen af 2020.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ingen ændringer – der stilles ingen vilkår.

C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET

Ikke relevant da husdyrbruget ikke er et IE-husdyrbrug.

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Habitatvurdering

Nærmeste natura 2000-område er habitatområde nr. 82 Lindet skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov, ca. 4,3 km sydøst for husdyrbruget. Beregninger viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget vil udgøre 0,0 kg N/ha/år i nærmeste punkt på området efter udvidelsen/ændringen.

Vi vurderer, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 området, herunder på 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. 4,3 km sydøst for ejendommen. Det vurderes, alene på grund af afstanden, at projektet ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

Bilag IV arter

Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en negativ indflydelse på de forskellige bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller eller andre potentielle levesteder. Der fjernes ingen bygninger og der fældes desuden 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 udnyttes skal vilkårene overholdes. Godkendelsen meddeles på følgende vilkår, som er et supplement til allerede gældende vilkår i miljøtilladelsen fra 2020:

1. Forud for gyllebeholderens etablering jf. vilkår 2, skal dræn, inden for 15 m af gyllebeholderens kommende placering, fjernes. Alternativt skal dræn lægges i faste og tætte rør eller drænrør omlægges, så de ligger i en afstand af minimum 15 m fra gyllebeholderen.
2. Gyllebeholderen må opføres med et gødningsareal på max. 926 m².
3. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af tillægget.

HUSDYRBRUGETS ANLÆG

Gødningsopbevaring og -håndtering

4. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn.
5. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

Landskabelige hensyn

6. Den nye gyllebeholder skal placeres som angivet på figur 2:



Figur 2: Placering af den nye gyllebeholder.

7. Rundt om gyllebeholderen skal etableres en støttende jordvold, der skal kunne stabilisere beholderelementerne.
8. Hvis gyllebeholderen overdækkes skal farven på teltdugen være lysegrå.

HØRINGER

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at dem som skal høres i sagen, er ansøger. Han har derfor modtaget et brev om projektet og fået mulighed for at sende bemærkninger ind.

Tønder Kommune har derudover vurderet, om der er naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen. Det er kommunens opfattelse, at såfremt der på de tilstødende matrikler ikke er bebyggelse på både husdyrbrugets og naboens matrikel, så har det ansøgte som udgangspunkt underordnet betydning. Ud fra den betragtning er der ikke foretaget orientering af naboer.

Partshøringen har kun givet anledning til enkelte korrekturmæssige ændringer.

KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1.800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Klagen skal være modtaget senest **mandag den 22. maj 2023.**

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

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

BILAG

Bilag 1: Ansøgningsskema 238868, vers. 1.

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (238868)

Bilag 1

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
24-02-2023

Genereringsdato:
27-02-2023

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	36623284
Husdyrbrugets navn	Holbækvej 33, Jan ten Have - tillæg
Beliggenhedsadresse	Holbækvej 33
Postnummer	6780
By	Skærbæk

Ansøger

Ansøger navn	Jan ten Have
Ansøger adresse	Holbækvej 33
Ansøger postnummer	6780
Ansøger by	Skærbæk
Ansøger telefon	20824740
Ansøger email	jan@tenhave.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25160428
Konsulent virksomhedsnavn	LandboSyd
Konsulent navn	Ulla Refshammer Pallesen
Konsulent adresse	Jens-Terp Niensens Vej 13
Konsulent postnummer	6200
Konsulent by	Aabenraa
Konsulent telefon	61558262
Konsulent email	upa@landbosyd.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5500008165
CHR numre	51078

Kort beskrivelse:

Ansøgning om tillægsgodkendelse til gyllebeholder med teltoverdækning med top i ca. 10,25 m.

Ansøgning (238868) | Gennemse & indsend

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

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:
Ansøgning om tillægsgodkendelse til gyllebeholder med teltoverdækning med top i ca. 10,25 m.

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	36623284
Husdyrbrugets navn	Holbækvej 33, Jan ten Have - tillæg
Beliggenhedsadresse	Holbækvej 33
Postnummer	6780
By	Skærbæk

Ansøger

Ansøgers navn	Jan ten Have
Ansøgers adresse	Holbækvej 33
Ansøgers postnummer	6780
Ansøgers by	Skærbæk
Ansøgers telefon	20824740
Ansøgers email	jan@tenhave.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25160428
Konsulent virksomhedsnavn	LandboSyd
Konsulentnavn	Ulla Refshammer Pallesen
Konsulentadresse	Jens-Terp Nielsens Vej 13
Konsulentpostnummer	6200
Konsulentby	Aabenraa
Konsulenttelefon	61558262
Konsulent-email	upa@landbosyd.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5500008165
CHR numre	51078

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 6a - Gånsager, Vodder
Matrikel: 186 - Vodder Ejerlav, Vodder
Matrikel: 365 - Vodder Ejerlav, Vodder

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Ny kalvestald	1010	Naturlig ventilation	3 m	(#588625) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	678
Kostald	2817	Naturlig ventilation	3 m	(#588626) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	2498
Seperationsafsnit	45	Naturlig ventilation	3 m	(#588635) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	28
Sum						3204
Nudrift						
Ny kalvestald	1010	Naturlig ventilation	3 m	(#588636) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	678
Kostald	2817	Naturlig ventilation	3 m	(#588627) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	2498
Seperationsafsnit	45	Naturlig ventilation	3 m	(#588633) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	28
Sum						3204
8 års drift						
Kostald	2817	Naturlig ventilation	3 m	(#588628) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	2498
Kalvehytter	95	Naturlig ventilation	3 m	(#588630) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	69
Seperationsafsnit	45	Naturlig ventilation	3 m	(#588634) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	28
Sum						2595

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Alle kvæg; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre				
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Areal Dimension (m ²)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder på 2.050 m ³	Flydende			496
Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Flydende			926
Nudrift				
Gyllebeholder på 2.050 m ³	Flydende			496
8 års drift				
Gyllebeholder på 2.050 m ³	Flydende			496
Tidligere mødding	Fast			150

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lageravn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gyllebeholder på 2.050 m ³	Teltoverdækning	50,0
Nudrift		
Gyllebeholder på 2.050 m ³	Teltoverdækning	50,0
8 års drift		
Gyllebeholder på 2.050 m ³	Teltoverdækning	50,0

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	2691,4	469,5	3160,9
Nudrift	2691,4	99,1	2790,5
8 års-drift	2179,8	99,1	2278,9

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Ny kalvestald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#588625) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	678	569,5	0,0	0,0	569,5
Nudrift					
(#588636) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	678	569,5	0,0	0,0	569,5
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Kostald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#588626) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	2498	2098,3	0,0	0,0	2098,3
Nudrift					
(#588627) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	2498	2098,3	0,0	0,0	2098,3
8 års-drift					
(#588628) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	2498	2098,3	0,0	0,0	2098,3

Navn på staldafsnit: <i>Kalvehytter</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift - Ingen data					
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift					
(#588630) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	69	58,0	0,0	0,0	58,0

Navn på staldafsnit: <i>Seperationsafsnit</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#588635) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	28	23,5	0,0	0,0	23,5
Nudrift					
(#588633) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	28	23,5	0,0	0,0	23,5
8 års-drift					
(#588634) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	28	23,5	0,0	0,0	23,5

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder på 2.050 m ³	496	198,3	99,1	99,1
Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	926	370,4	0,0	370,4
Nudrift				
Gyllebeholder på 2.050 m ³	496	198,3	99,1	99,1
8 års-drift				
Gyllebeholder på 2.050 m ³	496	198,3	99,1	99,1

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion:</i> Kvæg, heste, får og geder
Angivne gødningstyper i indtegnede lagre <i>Gødningstype fra lager:</i> Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2691	470	3161
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2691	470	3161
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
2691				

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

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

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C
Ny kalvestald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Seperationsafsnit	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84




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

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

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
(#588625) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	678	0,84	1	570		
(#588626) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	2498	0,84	1	2098		
(#588635) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	28	0,84	1	24		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gånsagervej 14 	0	FMK	99,7	99,7	137,9	Ja
Gånsagervej 4 	1	NY	242,4	266,6	1114,4	Ja
Frifelt 	0	NY	366,3	366,3	1805,3	Ja

Konsekvenszone: 400 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Gånsagervej 14 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Kostald	129,6	Ja
2	Seperationsafsnit	132,1	Ja
3	Kalvehytter	148,0	Ja
4	Store kalvehytter	151,5	Ja
5	Tidligere kalvestald	157,7	Ja
6	Ny kalvestald	168,7	Ja

Bebyggelse: Gånsagervej 4 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Kostald	1102,0	Nej
2	Store kalvehytter	1114,6	Nej
3	Kalvehytter	1132,6	Nej
4	Tidligere kalvestald	1142,0	Nej
5	Seperationsafsnit	1144,5	Nej
6	Ny kalvestald	1159,0	Nej

Bebyggelse: Frifelt Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Seperationsafsnit	1765,1	Nej
2	Ny kalvestald	1767,1	Nej
3	Tidligere kalvestald	1782,6	Nej
4	Kalvehytter	1789,1	Nej
5	Store kalvehytter	1812,3	Nej
6	Kostald	1816,1	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Ny kalvestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		588625	0	2101,8	8814,0*	0	2101,8	8814,0*
Kostald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		588626	0	7743,8	32474,0	0	7743,8	32474,0
Seperationsafsnit	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		588635	0	86,8	364,0	0	86,8	364,0
Sum			9932,4	41652*		9932,4	41652*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Ny kalvestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		588636	0	2101,8	8814,0*	0	2101,8	8814,0*
Kostald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		588627	0	7743,8	32474,0	0	7743,8	32474,0
Seperationsafsnit	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		588633	0	86,8	364,0	0	86,8	364,0
Sum			9932,4	41652*		9932,4	41652*	

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

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3160,9 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 881,9 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 370,4 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: SØ NØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: SØ NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Store kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Tidligere kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Separationsafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder på 2.0 50 m ³	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Tidligere mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: SØ NV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: SØ NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny kalvestald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Store kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Tidligere kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Separationsafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder på 2.0 50 m ³	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Tidligere mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Nedbrudt højmose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Store kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Tidligere kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Separationsafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder på 2.0 50 m ³	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Tidligere mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4, K3, Mose mod syd	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4, K3, Mose mod syd				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Store kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Tidligere kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Separationsafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder på 2.0 50 m ³	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Tidligere mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3. K3, Mose mod nord	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3. K3, Mose mod nord				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny kalvestald	Landbrug0,0		0,3	0,3
S: Kostald	Landbrug0,0		0,0	0,8
S: Kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Store kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Tidligere kalvestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Seperationsafsnit	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gyllebeholder på 2.0 50 m ³	Landbrug0,0		0,0	0,1
G: Tidligere mødding	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Landbrug0,1		0,1	0,1

Naturpunkt: 2. K2, Overdrev ved Rømøvej	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2. K2, Overdrev ved Rømøvej				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kostald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Store kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Tidligere kalvestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Seperationsafsnit	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gyllebeholder på 2.0 50 m ³	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Tidligere mødding	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny kalvestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: 1. K1 ved Hønning plantage	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1. K1 ved Hønning plantage				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Ny kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Store kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Tidligere kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Seperationsafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder på 2.0 50 m ³	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Tidligere mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

matr.skel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald	71	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	30	-

Holbækvej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny kalvestald	32	-
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	47	-

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny kalvestald	287	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	255	-

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald	329	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	330	-

DGU 149.336 - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny kalvestald	786	-
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	822	-

Frifelt Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny kalvestald	2149	-
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	2179	-

Stuehus - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Seperationsafsnit	15	-
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	81	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1. K1 ved Hønning plantage - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald	4303
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	4348

2. K2, Overdrev ved Rømmøvej - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Seperationsafsnit	4993
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	5056

3. K3, Mose mod nord - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny kalvestald	279
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	234

4. K3, Mose mod syd - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald	930
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	1006

Nedbrudt højmose - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald	2862
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	2931

Sø NV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny kalvestald	512
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	512

Sø NØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald	635
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	533

Frifelt - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny kalvestald	1738
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	1766

Gånsagervej 14 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald	106
Gødningslager	Gyllebeholder på 2.050 m ³	184

Gånsagervej 4 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald	1062
Gødningslager	Ny gyllebeholder (godkendt ved anmeldelse)	1060

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

Husdyrbruget er ikke et IE-husdyrbrug.

Generelle oplysningskrav:

Den eneste ændring i forhold til det allerede tilladte er, at der etableres en teltoverdækket gyllebeholder. Gyllebeholderen er allerede godkendt via anmeldeafgørelse fra d. 17. januar 2023. Gyllebeholderen er tilladt med en overflade på 1.056 m². Gyllebeholderen bliver imidlertid med en overflade på 926 m² (radius på 17,17 m). Gyllebeholderen bliver en Spæncom betonbeholder med 46 elementer med skrån bund, 5,1 m sider og en volumen på 4.935 m³. Gyllebeholderen skal benyttes til afgasset biomasse. Gyllebeholderen kan ikke graves så langt ned som først antaget, hvorfor siderne vil komme til at stikke ca. 4 m over det nuværende terræn. Der ønskes laqt en del af den opgravede jord op ad gyllebeholderens sider, for at stabilisere siderne. Ansøger er blevet anbefalet at etablere et telt med 20 graders hældning i stedet for 17 graders hældning som tilladt i forbindelse med anmeldeafgørelsen, pga. risikoen for høj snelast. Telttoppen vil komme op i maks. 10,25 meters højde over det nuværende terræn. Tønder Kommune har vurderet, at højde på 10,25 m over naturligt terræn ikke kan betragtes som en bagatel, hvorfor telttoppen skal ansøges som et tillæg til husdyrbrugets § 16 b tilladelse. Laden som ligger tættest på gyllebeholderen er ca. 11 m i kip, hvorfor det kun vil være en meget lille del af telttoppen, der kommer til at stikke op over kippen på laden. Der er desuden kun ca. 100 m til tanke med samme eller højere teltduge, som står på bioqasanlægget på Holbækvej 31. Det vurderes derfor, at gyllebeholderen fortsat vil opfattes som værende i tilknytning til de husdyrbrugets eksisterende bygninger om anlæg, samt ikke vil skille sig væsentligt ud fra disse. Det vurderes derfor, at der ikke er behov for at etablere afskærmende beplantning i forbindelse med gyllebeholderen. Som det fremgår af skema 238868 overholdes luftgøenafstandene fortsat og ammoniakdepositionskravene overholdes ligeledes. Det er valgt ikke at benytte teltoverdækningen til ammoniakreduktion, da effekten ønskes gemt til en eventuel senere ansøgning om udvidelse eller ændring af dyreholdet. Der sker ingen ændringer i forhold til qener for omgivelserne, bortset fra, at der nu køres afgasset gylle ud fra Holbækvej 33 i stedet for direkte fra bioqasanlægget på Holbækvej 31. Med en gyllebeholder på 4.935 m³ og en eksisterende gyllebeholder på 2.050 m³ vil der med udkørsel med en 25 ton gyllevoqn maksimalt komme 280 transporter med gyllevoqn om året. Knap halvdelen af den afgassede biomasse kommer dog ikke til at blive transporteret på offentlig vej, idet denne andel kan køres direkte ud på arealer, der ligger i tilknytning til gyllebeholderen. Da gyllebeholderen kan opføres uden teltoverdækning på baggrund af anmeldeafgørelsen, vil gravearbejde startes op i juni måned uanset om tillægstilladelsen er meddelt eller ej. Samtidigt etableres den anmeldte plansilo, så den står færdig til august måned til at opbevare afgrøder. Teltoverdækningen vil først blive monteres, når tillægstilladelsen er meddelt.

Oplysninger om ventilationsforhold:

Ikke relevant.

Samlet opbevaringskapacitet:

0,00

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Myndighedstegning for ny gylletank.pdf	118,538	Myndighedstegning for ny gylletank

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

