



2018



TØNDER
KOMMUNE



Miljøtilladelse af husdyrbrug

Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk

INDHOLDSFORTEGNELSE

| | | |
|-------|--|----|
| 1 | Indledning..... | 2 |
| 2 | Afgørelse om tilladelse..... | 3 |
| 3 | Vilkår | 5 |
| 3.1. | Generelle forhold | 5 |
| 3.2. | Stalde og anlæg | 6 |
| 3.3. | Lugtgener | 7 |
| 3.4. | Støjgener | 8 |
| 3.5. | Støvgener | 8 |
| 3.6. | Skadedyr..... | 8 |
| 3.7. | Lysgener | 8 |
| 3.8. | Affaldsproduktion | 8 |
| 3.9. | Landskabelige værdier | 9 |
| 4 | Miljøteknisk beskrivelse og vurdering | 10 |
| 4.1. | Stalde og anlæg | 10 |
| 4.2. | Lugtgener | 12 |
| 4.3. | Støjgener og rystelsesgener | 13 |
| 4.4. | Støvgener | 14 |
| 4.5. | Skadedyr og uhygiejniske forhold | 14 |
| 4.6. | Lysgener | 14 |
| 4.7. | Affaldsproduktion | 14 |
| 4.8. | Transport | 14 |
| 4.9. | Landskabelige værdier | 14 |
| 4.10. | Anvendelse af bedste tilgængelige teknik | 15 |
| 4.11. | Naturområder og Bilag IV arter..... | 16 |
| 5 | Høring | 21 |
| 6 | Klageadgang | 22 |

1 Indledning

Niels Christian Schmidt har den 30. maj 2018 søgt om miljøtilladelse på Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen nr. 203896, version 6 med tilhørende bilag.

Udkast til miljøgodkendelsen er udarbejdet af miljømedarbejder Dorte Fabrin, Tønder Kommune og kvalitetssikret af Per Hendriksen, Tønder Kommune.

Historik

Ejendommens dyrehold er baseret på en lokaliseringsgodkendelse fra 2006. På ejendommen er der tilladelse til 240 DE kvæg.

Ansøgning § 16b – 2018

Der ansøges om tilladelse til at eksisterende produktionsarealer kan anvendes til fri produktion samt etablering af en ny ungdyrstald på 37*46 m, en ekstra gyllebeholder på 600 m² overfladeareal, en ny møddingsplads på 400 m² og 2 nye plansiloer på tilsammen 1000 m². Den nuværende ungdyrstald med fuldspalter lukkes ned.

Kontaktoplysninger:

Navn: Niels Christian Schmidt

Adresse: Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk

Tlf: 74754321

E-mail: ncyschmidt@bbsyd.dk

Bedriftsoplysninger:

Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk

Matr. nr.: 5 Lovrup, Døstrup

Ejendomsnr. : 5500007238

CVR: 16520004

CHR: 49944

Rådgiver: Birgitte Madsen, SLF

Sagsbehandler: Dorte Fabrin, Tønder Kommune

Kvalitetssikring: Per Hendriksen, Tønder Kommune

2 Afgørelse om tilladelse

Tønder Kommune meddeler miljøtilladelse til ejendommen Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk med de stillede vilkår. Der godkendes følgende:

Husdyrproduktion:

1.574 m² produktionsareal sengestald med fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.

557 m² produktionsareal dybstrøelse til malkekøer, kvier, stude og kalve.

Projekterede anlæg:

Ungdyrstald på 1702 m²

Gyllebeholder på 600 m²

Ensilageplads på 20*50 m²

Møddingsplads på 400 m²

Dispensation fra afstandskrav

Dispensation for afstandskrav til naboskel.

Gyllebeholderen ønskes opført ca. 26 m fra Løgumklostervej, som på den del er en blind grusvej. Vejen er samtidig et naboskel. Der er derfor behov for at der dispenseres fra afstandskravet.

Det vurderes at der kan dispenseres fra afstandskravet, jf. afsnit 4.1.

Dispensation for afstandskrav til søer.

Gyllebeholderen ønskes opført ca. 11 m fra en § 3 beskyttet sø. Der er derfor behov for at der dispenseres fra afstandskravet.

Det vurderes at der kan dispenseres fra afstandskravet, jf. afsnit 4.1

Dispensationerne er meddelt efter § 9 stk. 3 i husdyrloven¹.

Dispensation fra lugtgenekriteriet til samlet bebyggelse

Lugtgenekriteriet for samlet bebyggelse er ikke overholdt i ansøgningen. Der er derfor behov for at der laves en fravigelse fra dette krav. Det vurderes at der kan fraviges fra genekriteriet, jf. afsnit 4.2.

Fravigelsen af kravet har hjemmel i § 32 i godkendelsesbekendtgørelsen²

Når tilladelsen udnyttes skal vilkår i kapitel 3 overholdes.

Tilladelsen meddeles i henhold til § 16b i husdyrloven. Tilladelsen vedrører etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug op til en ammoniakemission på 3500 kg NH₃-N, og er ligeledes meddelt i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen². Denne tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at tilladelsen er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 256 af 21-03-2017 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

² Bekendtgørelse nr. 1380 af 30-11-2017 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen, og at husdyrbruget kan drives på stedet under hensyn til omgivelserne.

Vi har vurderet, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter. Vurderingen er foretaget efter §§ 7 og 11 i habitatbekendtgørelsen³.

Husdyrbruget skal leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser uanset indholdet i denne godkendelse.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagevejledning fremgår af kapitel 6.

Tilladelsen er gældende pr. 28. august 2018.

Dorte Fabrin
Miljømedarbejder

³ Bekendtgørelse nr. 926 af 27-06-2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

3 Vilkår

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

3.1. Generelle forhold

3.1.1. Husdyrbruget godkendes til kvæghold med et maksimalt produktionsareal på 1574 m² sengestald, fast gulv med skraber og ajlefløb samt 557 m² dybstrøelse. Derudover godkendes 1200 m² overfladeareal af tilsammen to gyllebeholdere og 400 m² møddingsplads.

3.1.2. Det tilladte produktionsareal må maksimalt være som anført i tabel 1 og vist på figur 1:

| Nr. | Staldafsnit | Staldsystem | Dyr | Stald m ² | Produktionsareal m ² |
|------------------|------------------|--|---------------------------|----------------------|---------------------------------|
| A | Kostald | Sengestald, fast drænet gulv med skraber og ajlefløb | Malkekøer, kvier og stude | 2.210 | 1145 |
| A | Kostald | Dybstrøelse | Flexgruppe: alle kvæg | - | 143 |
| A | Kostald | Dybstrøelse | Flexgruppe: alle kvæg | - | 16 |
| B | Ny ungdyrstald | Sengestald, fast drænet gulv med skraber og ajlefløb | Malkekøer, kvier og stude | 1.702 | 429 |
| B | Ny ungdyrstald | Dybstrøelse | Flexgruppe: alle kvæg | - | 398 |
| Opbevaringslagre | | | | | Areal m ² |
| 1 | Gyllebeholder | | | | 600 |
| 2 | Ny Gyllebeholder | | | | 600 |
| 4 | Møddingsplads | | | | 400 |

Tabel 1: Oversigt over stalde og dyr

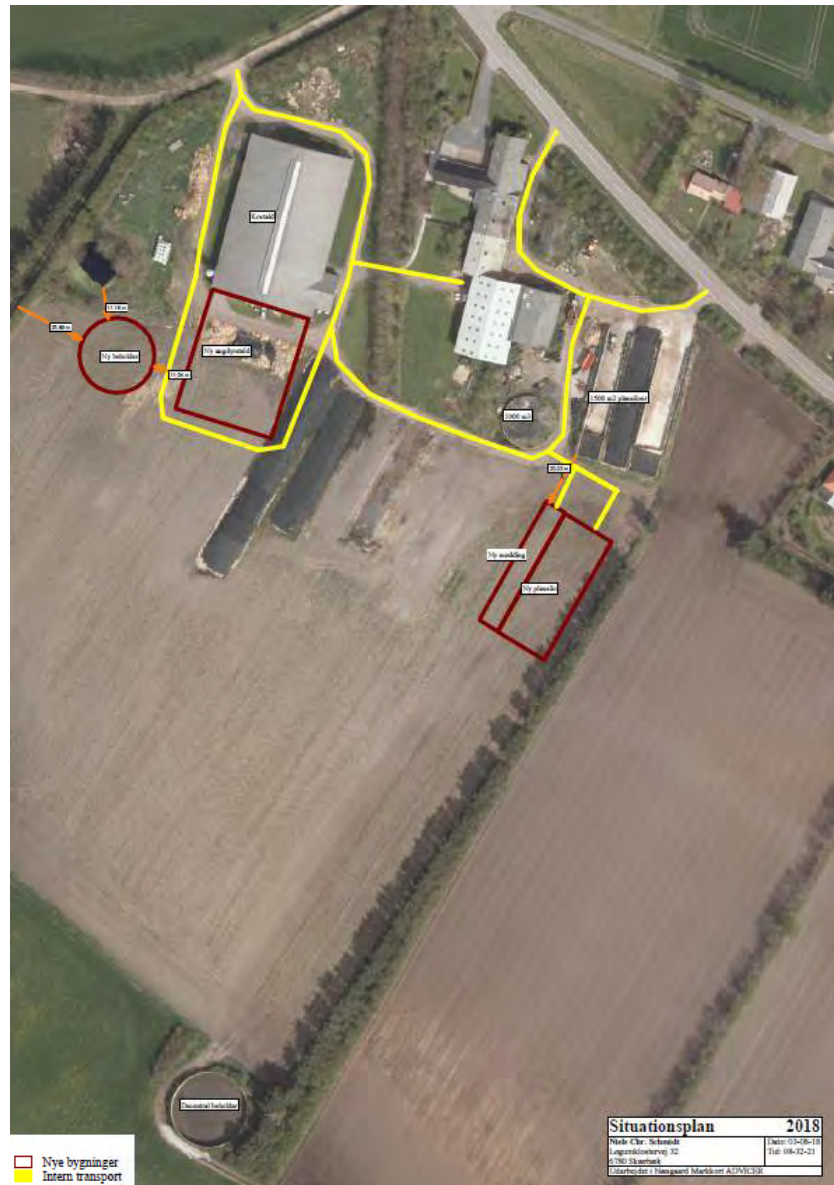


Fig. 1 – Situationsplan, Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk

3.1.3. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og tilladelsen.

3.2. Stalde og anlæg

3.2.1. Begge stalde (bygning A og B) skal indrettes som angivet i tabel 1.

3.2.2. Den gamle og mindste gyllebeholder, placeret ved ensilagepladserne må ikke anvendes til husdyrgødning.

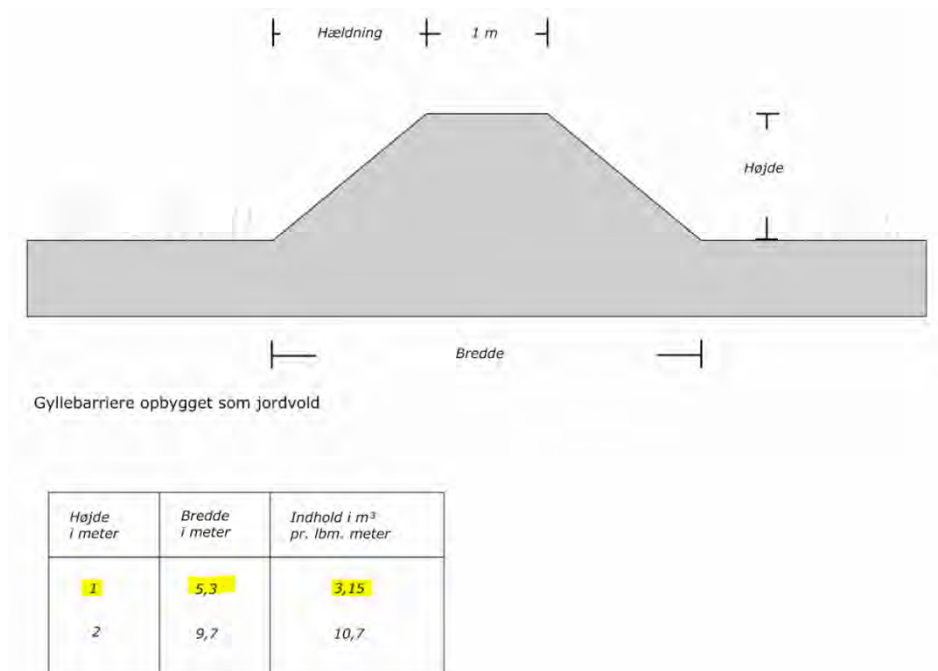
3.2.3. Der skal etableres en jordvold ved den nye gyllebeholder som vist på figur 2. Jordvolden skal have en udformning som vist på figur 3, og skal være min 1 m høj.

3.2.4. Jordvolden skal etableres i en afstand af gyllebeholderen på 4 m. og afstanden til søens øverste kant fra gyllebeholderen skal min. være 11 m. se figur 2.



Figur 2: placering af barriere ved søen – ikke målfast.

3.2.5. Der skal tages udgangspunkt figur 3 ved etablering af jordvolden.



Figur 3: Miljøstyrelsens vejledning til etablering af jordvold.

3.3. Lugtgener

3.3.1. Markstakke med dybstrøelse og ensilage skal placeres mindst 100 meter fra nabobeboelser.

3.3.2. Kasseret ensilage skal opbevares overdækket med plast eller lignende for at forhindre lugtgener.

3.4. Støjgener

- 3.4.1. 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 2: 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.

3.5. Støvgener

- 3.5.1. Driften på Løgumklostervej 32 må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens areal.

3.6. Skadedyr

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

3.7. Lysgener

- 3.7.1. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

3.8. Affaldsproduktion

- 3.8.1. Husdyrbruget skal opbevare og bortskaffe affald ifølge Tønder Kommunes affaldsregulativer.

- 3.8.2. Hvis der opbevares spildolie og andet flydende farligt affald, skal det opbevares indendørs i beholdere der er egnede, dvs. har en stabil udformning, og er lavet af et tæt og solidt materiale. Ved opbevaring af større mængder, dvs. 200 L og derover skal beholderne stå i en spildbakke, hævet på en rist. Spildbakken skal kunne indeholde volumen af den største beholder, der opbevares i spildbakken.
- 3.8.3. Hvis der opbevares fast farligt affald skal det opbevares indendørs på fast og tæt bund.

3.9. Landskabelige værdier

- 3.9.1. Den nye tilbygning til kostalden skal opføres i afdæmpede farver og ikke reflekterende materialer, der svarer til farverne på de eksisterende bygninger.
- 3.9.2. Det eksisterende læhegn, som ligger lige øst for og parallelt med den nye ensilageplads skal vedligeholdes herunder at udgåede træer og buske erstattes. Se figur 4.



Figur 4: Læhegn der skal vedligeholdes.

4 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Tilladelsen indeholder en vurdering, der sikrer, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Desuden vurderes om husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

4.1. Stalde og anlæg

Der er søgt om tilladelse til kvægproduktion, dels i eksisterende stalde dels i ny tilbygning til eksisterende kostald, samt opførelse af gyllebeholder, ensilageplads og møddingsplads. Gammel kalvestald bliver i forbindelse med projektet taget ud af drift. Den gamle og mindste gyllebeholder skal fremadrettet bruges til opbevaring af overfladevand fra ensilagepladserne, og der stilles derfor vilkår om at den ikke må anvendes til husdyrgødning.

Den årlige husdyrproduktion på ejendommen ønskes etableret som vist i tabel 2.

| Nr. | Staldafsnit | Staldsystem | Dyr | Stald m ² | Produktionsareal m ² |
|------------------|------------------|--|---------------------------|----------------------|---------------------------------|
| A | Kostald | Sengestald, fast drænet gulv med skraber og ajlefløb | Malkekøer, kvier og stude | 2.210 | 1145 |
| A | Kostald | Dybstrøelse | Flexgruppe: alle kvæg | - | 143 |
| A | Kostald | Dybstrøelse | Flexgruppe: alle kvæg | - | 16 |
| B | Ny ungdyrstald | Sengestald, fast drænet gulv med skraber og ajlefløb | Malkekøer, kvier og stude | 1.702 | 429 |
| B | Ny ungdyrstald | Dybstrøelse | Flexgruppe: alle kvæg | - | 398 |
| Opbevaringslagre | | | | | Areal m ² |
| 1 | Gyllebeholder | | | | 600 |
| 2 | Ny Gyllebeholder | | | | 600 |
| 4 | Møddingsplads | | | | 400 |

Tabel 3 - Stalde og produktioner på Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk

Generelle lokaliseringskrav jf. § 6 i husdyrloven

| Afstand fra staldanlæg til nærmeste naboer og byzone m.v. | Afstand / retning |
|--|-------------------|
| Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (Døstrup). | ca. 3,9 km (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 (Arrild). | ca. 6,8 km (NØ) |
| Nærmeste beboelse (Povlskrovej 2) | Ca. 118 m (Ø) |

Tabel 4 – afstande i forhold til § 6

Afstandskravene i husdyrlovens § 6 er overholdt.

Generelle afstandskrav jf. § 7 i husdyrloven

Etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på husdyrbrug er jf. § 7 i husdyrloven ikke tilladt, hvis anlægget ligger i en afstand på mindre end 10 m til eller helt eller delvis inden for:

- 1) nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, jf. stk. 2, beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder eller
- 2) nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, jf. stk. 2, beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder.

Stk. 2. Miljø- og fødevarerministeren fastsætter regler om, hvilke naturtyper der er omfattet af stk. 1, nr. 1 og 2.



Figur 5: Afstand til § 7 natur

Nærmeste § 7 natur er et kategori 1 område (indenfor internationale naturbeskyttelsesområder) beliggende ca. 1,5 km øst for ejendommen, se figur 5. Afstandskravene i husdyrlovens § 7 er overholdt. Afstandskravene i husdyrlovens § 7 er overholdt.

Generelle afstandskrav jf. § 8 i husdyrloven

Tilbygningen til kostalden, den nye gyllebeholder og de nye ensilage- og møddingspladser skal overholde kravene i § 8 i husdyrloven:

25 m til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning.

50 m til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning.

15 m til vandløb (herunder dræn) og søer. 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 m².

15 m til offentlig vej og privat fællesvej.

25 m til levnedsmiddelvirksomhed.

15 m til beboelse på samme ejendom.

30 m til naboskel.

Den nye gyllebeholder ønskes placeret ca. 26 m fra den offentlige vej Løgumklostervej, som samtidig er et naboskel og 11 m fra en § 3 beskyttet sø. Denne placering kræver at der meddeles dispensation fra afstandskravene til naboskel og søer.

Kommunen kan efter ansøgning give dispensation fra afstandskravene, hvis det ikke er muligt at overholde dem. Hvis der gives dispensation, skal der stilles vilkår for indretning og drift med det formål at forebygge forurening, ulemper eller gener for omgivelserne. Det bemærkes i denne forbindelse, at afstandskravene især er stillet med henblik på at mindske risikoen for overfladisk tilstrømning til de nævnte anlæg eller vandløb og søer.

Afstandskrav naboskel

Afstandskrav til naboskel er 30 meter. Der er ca. 26 meter fra den nye gyllebeholder til matrikelskel vest for bygningerne (matrikel nr. 326 Lovrup, Døstrup ejerlav), som er en vejmatrikel for vejen Løgumklostervej, som på den del er en blind grusvej. Nabomatriklen ejes af Tønder Kommune, som er blevet orienteret om dette forhold og har ikke haft bemærkninger.

Afstandskrav søer over 100 m²

Afstandskrav til søer over 100 m² er 100 m for gyllebeholdere. Der er ca. 11 m fra den nye gyllebeholder til en sø over 100 m². Det vurderes at der kan dispenseres fra afstandskravet ved at stille vilkår der sikrer søen mod at der kan løbe gylle ud i den. Se vilkår 3.2.4.

De øvrige afstandskrav i husdyrlovens § 8 er overholdt.

Se i øvrigt situationsplan, bilag 1.

4.2. Lugtgener

Der er i husdyrgodkendelse.dk foretaget en beregning af lugt fra ejendommen. Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af det generelle beskyttelsesniveau. Det vil sige, at de ikke indgår i vurdering af, om der ligger enkeltboliger eller samlet bebyggelse inden for de beregnede geneafstande.

Nærmeste bolig uden landbrugspligt, der ikke ejes af ansøger, er Povlskrovej 2, der ligger ca. 118 m øst for ejendommen. Povlskrovej 2 er både nærmeste nabo og den ejendom der udløser samlet bebyggelse.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (m) | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie overholdt | |
|---------------|------------|-------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|---|
| Povlskrovej 2 | 0 | FMK | 81,3 | 81,3 | 160 | Ja | ▼ |
| Povlskrovej 2 | 0 | NY | 169,7 | 169,7 | 161,5 | Nej | ▼ |
| Døstrup | 0 | FMK | 257 | 257 | 3845,8 | Ja | ▼ |

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").

Tabel 5 - samlet resultat af lugtberegning

Lugtemission fra produktioner ? i

| Ansøgt drift | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------------|---------------|---------------|-------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------|
| Staldafsnit | | | | | | | | |
| | Produktionsid | Antal måneder udegående | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| Kostald | 53936 | 0 | 3549,5 | 14885,0 | 0 | 3549,5 | 14885,0 | 1145 |
| | 54571 | 0 | 443,3 | 1859,0* | 0 | 443,3 | 1859,0* | 143 |
| | 54573 | 0 | 49,6 | 208,0* | 0 | 49,6 | 208,0* | 16 |
| Ny ungdyrstald | 54489 | 0 | 1329,9 | 5577,0 | 0 | 1329,9 | 5577,0 | 429 |
| | 54574 | 0 | 1233,8 | 5174,0* | 0 | 1233,8 | 5174,0* | 398 |
| | Sum | | 6606,1 | 27703* | | 6606,1 | 27703* | |

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

Tabel 6 - Lugtberegning

Genekriteriet for samlet bebyggelse er ikke overholdt. Der er i særlige tilfælde mulighed for at kommunen kan fravige genekriterierne, jf. § 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen – husdyrbruget overholder kriterierne for kommunens mulighed for at fravige kravene. Derudover vurderer Tønder Kommune at genekriteriet til samlet bebyggelse kan fraviges, idet der lægges vægt på:

- At Povlskrovej 2 er den eneste ejendom inden for den samlede bebyggelse, hvor genekriteriet ikke er overholdt.
- At staldarealerne flyttes længere væk fra Povlskrovej 2.
- At området ikke er lokalplanlagt, men alene er en samlet bebyggelse i landzone.

Genekriteriet for byzone og enkelt beboelse er overholdt, og det vurderes at det med de stillede vilkår sikres at naboerne er beskyttet tilstrækkelig mod lugtgener.

4.3. Støjgener og rystelsesgener

Da husdyrbruget ligger i landzone uden lokalplaner og uden for samlet bebyggelse, er der ikke projekteret særlige tiltag for at dæmpe støjklenderne, hvilket heller ikke skønnes nødvendigt.

For at sikre de nærmeste naboer mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning.

Under forudsætning af, at vilkårene overholdes, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige støjmæssige hensyn til omgivelserne. Det vurderes i øvrigt at rystelsesgener ikke vil forekomme fra ejendommen.

4.4. Støvgener

Det vurderes, at der ikke vil være aktiviteter på ejendommen der vil give anledning til støvgener uden for ejendommens areal, og der stilles vilkår om at det ikke må forekomme.

4.5. Skadedyr og uhygiejniske forhold

Der stilles vilkår om, at ejendommen skal udføre flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Derudover skal arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje holdes fri for affald, gødning og foderrester. Det vurderes at husdyrbruget hermed vil sørge for god staldhygiejne, forsvarlig foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så fluegener og uhygiejniske forhold forebygges.

4.6. Lysgener

Det vurderes, at der ikke vil være lysgener til omgivelserne fra ejendommen og der stilles vilkår om at det ikke må forekomme.

4.7. Affaldsproduktion

Der stilles vilkår om, at husdyrbruget skal opbevare og bortskaffe affald ifølge Tønder Kommunes affaldsregulativer. Derudover stilles der vilkår til evt. opbevaring af farligt affald. Det vurderes, at husdyrbruget dermed ikke giver anledning til gener fra affaldsproduktionen.

4.8. Transport

I forhold til kvægholdet vurderes det, at der ikke vil være mærkbare ændringer i form af transport, set i forhold til nudriften, til og fra ejendommen og der stilles derfor ingen vilkår.

4.9. Landskabelige værdier

De nuværende og ansøgte anlæg ligger uden for:

- Bevaringslandskaber
- Uforstyrrede landskaber
- Geologiske bevaringsværdige arealer
- Værdifulde kulturmiljøer
- Bevaringsværdige bebyggelser og mindre byer
- Kirkelandskaber

- Fortidsmindeområder
- Bevaringsværdige kulturlandskaber
- Lavbundsarealer
- Klitfredningslinje
- Strandbeskyttelseslinje
- Fortidsmindebeskyttelseslinje
- Fredet område
- Fuglebeskyttelsesområde
- Ramsarområde
- Habitatområde
- Beskyttede naturtyper
- Kystnærhedszonen
- Beskyttede jord- og stendiger
- Kirkebyggelinje
- Skovbyggelinje
- Søbeskyttelseslinje
- Åbeskyttelseslinje
- Fredskov

Den nye ensilageplads og møddingsplads kommer til at ligge parallelt med et eksisterende læhegn syd for de eksisterende plansiloer og vil ikke bidrage til at plansiloerne vil virke mere synlige i landskabet. Den nye gyllebeholder vil have en højde over terræn på ca. 3-4 m. Den vil komme til at ligge ved siden af den eksisterende kostald, vest for ejendommen og vurderes ikke at være synlig når man kører ad Løgumklostervej.

Det vurderes, at de nye anlæg sammen med de eksisterende fremstår som en samlet helhed og at ny-anlæggene ligger i tilknytning til staldbygningerne på Løgumklostervej 32. Den valgte placering af den nye gyllebeholder begrundes i logistiske forhold, og ensilage- og møddingspladsens placering i at en placering øst for eksisterende ensilagepladser vil gøre at anlægget kommer for tæt på naboen.

Da ejendommen ikke ligger inden for et område der er udpeget som uforstyrrede og bevaringsværdige landskaber vurderes det, at den nye gyllebeholder, tilbygningen til stalden, møddings- og ensilageplads kan etableres uden yderligere afskærmende beplantning.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der skal stilles vilkår om at det eksisterende læhegn, der kommer til at gå parallelt med den nye ensilageplads, lige øst for denne, skal vedligeholdes.

4.10. Anvendelse af bedste tilgængelige teknik

Da ammoniakemissionen er 2102 kg skal der stilles vilkår om BAT. Staldsystemerne er "fast, drænede gulve med skraber og ajleaf-løb" samt "dybstrøelse". Da staldsystemerne i sig selv er BAT, er der stillet fastholdende vilkår under punkt 3.2.1. Dermed sikres overholdelse af BAT.

4.11. Naturområder og Bilag IV arter

På figur 5 nedenfor er vist afstanden til kategori 1, 2 og 3 natur fra ejendommen Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk.



Fig. 6 - Afstanden til kat 1,2 og 3 fra ejendommen.

Ammoniakdeposition på kategori 1, 2 og 3 natur⁴.

Nærmeste kategori 1 natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for habitatområder, ligger ca. 1,5 km øst for Løgumklostervej 32. Det drejer sig om en Stilkegskov ved Lovrup Skrøp. Der er foretaget en beregning af ammoniaknedfaldet (depositionen) på dette område, som viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N ha/år.

Nærmeste kategori 2 natur, der omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, ligger ca. 1,7 km nord for Løgumklostervej 32. Det drejer sig om Tevring Mose. Der er i ansøgningsskema 203896 foretaget en beregning af ammoniakdepositionen på dette område, som viser, at totaldepositionen af ammoniak

⁴ § 2 nr. 1-3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

fra husdyrbruget ved udvidelsen er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er mindre end husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afskæringskriterie på maksimalt 1,0 kg N ha/år.

Nærmeste kategori 3 natur, ligger ca. 1,1 km nord for anlægget. Det drejer sig om en mose, se figur 6. Kategori 3 natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er bl.a. heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens⁵ § 3 og ammoniakfølsomme skove. Der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen på dette område, som viser at merdepositionen fra husdyrbruget er på 0,0 kg N ha/år og således ikke overstiger de lovmæssige 1,0 kg N ha/år.

Oversigt af naturpunkter

| Navn: | Kategori: | Opretter: | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg N/ha/år): | | Totaldeposition (kg N/ha/år): |
|--------------|------------|---------------|-------------|--------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|
| | | | | | 8-års drift | Nudrift: | |
| Sø V | Kategori 3 | Ansøger | 0 | V | 7,2 | 7,2 | 24,5 |
| Eng NØ | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | -0,1 | -0,1 | 0,3 |
| Natura2000 Ø | Kategori 1 | Ansøger | 0 | S | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| Kat 1 | Kategori 1 | Sagsbehandler | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| kat 2 | Kategori 2 | Sagsbehandler | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| kat 3 | Kategori 3 | Sagsbehandler | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Sø NØ | Kategori 3 | Sagsbehandler | 0 | Bn | -0,1 | -0,1 | 0,3 |

Tabel 7 – Beregning til naturpunkter

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder:

Lindet skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov er udpeget som EF-habitatområde (H82)/fuglebeskyttelsesområde (F66) og er dermed Natura2000-område.

Området Lindet skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov ligger ca. 1,5 km øst for Løgumklostervej 32.

Vi vurderer, at på grund af den store afstand fra det ansøgte projekt til Natura 2000 området vil udvidelsen ikke 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 Lindet skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov som følge af ammoniak fra ejendommen.

Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

Ammoniakdeposition fra anlægget på områder omfattet af Naturbeskyttelseslovens (NBL) § 3

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 934 af 27-06-2017 af lov om naturbeskyttelse, med seneste ændringer

Omkring anlægget på Løgumklostervej 32 ligger der 2 vandhuller og en eng, der er beskyttet efter NBL § 3. Se beliggenhed af naturtyperne på figur 7.

Der er i ansøgnings-skema nr. 203896 foretaget en beregning af ammoniakdeposition til de nærmeste § 3 områder i en afstand på op til ca. 500 m. § 3 områderne fremgår af figur 7 herunder (grønne prikker).



Fig. 7 - § 3 natur i omegnen af Løgumklostervej 32, 6780 Skærbæk

It-ansøgnings-systemets beregninger viser, at merdepositionen på Sø NØ og Eng NØ ikke er over 1,0 kg N/ha/år, se figur 8.

Oversigt af naturpunkter ? ⓘ

| Navn: | Kategori: | Oprettet: | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg N/ha/år): | | Totaldeposition (kg N/ha/år): |
|--------|------------|---------------|-------------|--------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|
| | | | | | 8-års drift | Nudrift: | |
| Sø V | Kategori 3 | Ansøger | 0 | V | 6,8 | 6,8 | 24,2 |
| Eng NØ | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | -0,1 | -0,1 | 0,3 |
| Sø NØ | Kategori 3 | Sagsbehandler | 0 | Bn | -0,1 | -0,1 | 0,3 |

Figur 8 – Depositionsberegninger til § 3 natur indenfor 500 m.

Merdepositionen på Sø V er på 6,8 kg N/ha/år, se figur 7. Det er et næringsrigt vandhul, hvor bræmmen er domineret af høje træer som skygger en del og overfladen er dækket af liden andemad. Yderligere vegetation langs kanten består af hundegræs, nælder og lidt rajgræs.



Billede 1: SØ V



Billede 2: SØ V

Vandhullet er næringsrigt og væksten i vandhullet vurderes at være begrænset af den tilgængelige lysmængde, se billede 1 og 2. Det vurderes derfor at en merbelastning på 6,8 kg/ha/år ikke vil medføre en tilstandsændring på vandhullet.

Dermed vurderes, at det ansøgte projekt på Løgumklostervej 32 ikke gennem deposition af ammoniak vil medføre ændring i tilstanden af naturarealer, der vil kræve en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3. Ligeledes vurderes det, at udvidelsen ikke medfører negative virkninger på de arter og naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for de internationale naturbeskyttelsesområder eller andre ammoniakfølsomme naturtyper.

Bilag IV arter

I habitatdirektivets Bilag IV er opført en række dyre- og plantearter, som skal ydes streng beskyttelse overalt i deres naturlige udbredelsesområde, også uden for de udpegede habitatområder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende blandt andet, at yngle- og rasteområde ikke må beskadiges eller ødelægges, og for planternes vedkommende blandt andet, at arterne ikke må indsamles, plukkes eller ødelægges.

Af kommunens fortegnelse over bilag IV arter fremgår, at projektområdet ligger inden for eller i nærheden af det naturlige udbredelsesområde for følgende bilag IV arter: Snæbel, Odder, Birkemus, Flagermus, Spidssnudet frø, Løgfrø, markfirben og grøn mosaikguldsmed samt ulv. Dog vil der potentielt kunne forekomme arter som grøn frø, lille vandsalamander og skrubbudse, der ikke er opført på habitatdirektivets bilag IV, men som er fredede herhjemme.

Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke de nævnte arter, da projektet hverken omfatter nedrivning af bygninger eller fældning af hule træer.

5 Høring

Tønder Kommune vurderer, at dem som skal høres i sagen, er ansøger og ejere/lejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på 313 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 nabovens 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.

6 Klageadgang

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. 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 (2016-niveau). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Klagen skal være modtaget senest onsdag den 26. september 2018.

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.