

# Tilladelse til Strandetvej 28 7840 Højslev



efter § 16 b til ændring af husdyrbruget

2. februar 2023



## 1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

### **Bedrift:**

<b>Adresse:</b>	<b>Strandetvej 28, 7840 Højslev</b>
<b>Ejendomsnummer</b>	<b>7790091171</b>
<b>Matr. nr.:</b>	<b>4a m.fl. Lund By, Ørslevkloster</b>
<b>CVR-nummer:</b>	<b>20938684</b>

### **Konsulent:**

<b>Virksomhed:</b>	<b>Fjordland</b>
<b>Adresse:</b>	<b>Resenvej 85, 7800 Skive</b>
<b>Kontaktperson:</b>	<b>Jan Haarbo</b>

### **Andre ejendomme:**

<b>Ikke samdrift</b>	<b>Ingen andre ejendomme</b>
----------------------	------------------------------

### **Husdyrgodkendelse.dk**

<b>IT-skema nr:</b>	<b>202021 version 5 og ansøgerscenarie 233958</b>
---------------------	---

### **Vigtige datoer:**

<b>Skive Kommune modtog ansøgningen</b>	<b>22-04-2022</b>
<b>Skriftlig orientering til naboer og andre berørte</b>	<b>05-01-2023</b>
<b>Partshøring af ansøger</b>	<b>05-01-2023</b>
<b>Tilladelsen blev meddelt og annonceret</b>	<b>02-02-2023</b>
<b>Klagefristen udløb</b>	<b>02-03-2023</b>



## 2. Indholdsfortegnelse

<b>1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD .....</b>	<b>2</b>
<b>2. INDHOLDSFORTEGNELSE .....</b>	<b>3</b>
<b>3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN .....</b>	<b>5</b>
<b>4. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTIONEN .....</b>	<b>6</b>
<b>DRIFT OG INDRETNING .....</b>	<b>6</b>
<b>STALDE OG PRODUKTIONER .....</b>	<b>7</b>
<b>AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG .....</b>	<b>8</b>
<b>HUSDYRGØDNING .....</b>	<b>9</b>
<b>FODER - ÆNSILAGE .....</b>	<b>9</b>
<b>VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND .....</b>	<b>9</b>
<b>OLIETANKE .....</b>	<b>9</b>
<b>STØJ .....</b>	<b>10</b>
<b>STØV, LUGT OG SKADEDYR .....</b>	<b>10</b>
<b>OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD .....</b>	<b>10</b>
<b>EGENKONTROL .....</b>	<b>11</b>
<b>5. TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG .....</b>	<b>11</b>
<b>6. ANDRE EJENDOMME .....</b>	<b>11</b>
<b>7. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE .....</b>	<b>12</b>
UDNYTTELSE .....	12
KONTINUITET .....	12
RETSBESKYTTELSE .....	12
<b>8. ANDEN LOVGIVNING .....</b>	<b>12</b>
<b>9. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING .....</b>	<b>12</b>
PARTSHØRING AF ANSØGER .....	12
ORIENTERING AF NABOER .....	12
OFFENTLIGGØRELSE .....	12
KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL .....	12
LISTE OVER INTERESSETER .....	13
<b>10. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTIONEN .....</b>	<b>14</b>
INDRETNING, DRIFT OG PRODUKTIONSAREAL .....	14
BYGNINGSMÆSSIGE ÆNDRINGER OG ANLÆGSARBEJDE .....	16
UHELD OG DRIFTSFORSTYRRELSER .....	16
AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER .....	16
BAT - AMMONIAK .....	18
NATUR OG HABITATOMRÅDER .....	19
NATURA 2000-OMRÅDER .....	20
BILAG IV ARTER .....	20
JORD OG GRUNDVAND .....	20
OVERFLADEVAND .....	21
LUGT .....	21
STØJ OG VIBRATIONER .....	25
STØV .....	25
FLUER .....	26
TRANSPORT .....	26



LYSGENER .....	26
UHYGIEJNISKE FORHOLD .....	27
AFFALDSPRODUKTION.....	27
<b>11. KONKLUSION .....</b>	<b>27</b>
<b>12. BILAG OVERSIGT.....</b>	<b>28</b>
<b>BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING.....</b>	29
<b>BILAG 2: SITUATIONSPLAN .....</b>	30
<b>BILAG 3: AFLØBSPLAN.....</b>	31
<b>BILAG 5: SKITSE TIL AFSTANDSMÅLING .....</b>	34
<b>BILAG 6: BEREGNING AF OPBEVARINGSKAPACITET .....</b>	35

### 3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Der søges om ændringer i 2 trin.

I trin 1 søges der om tilladelse efter stipladsmodellen. Det vil sige at den eneste ændring er, at ejendommens tilladelse går fra at være til et antal dyr, til at være et antal m<sup>2</sup> produktionsareal, som så frit kan benyttes med de begrænsninger der er i dyrevelfærdsreglerne og andre relevante regler.

I trin 2 søges der om tilladelse til:

- At sløjfe produktionsarealerne i bygningen "Gamle stalde", i alt 446 m<sup>2</sup>.
- At etablere 430 m<sup>2</sup> produktionsareal i bygningen "Ny stald", samt 16 m<sup>2</sup> til "Kalvehytter".
- En ny foderlade på 240 m<sup>2</sup>.
- Tilbygning af foderrum i forlængelse af kvægstald.

Kortet herunder viser alle husdyrbrugets staldafsnit og gødningsanlæg

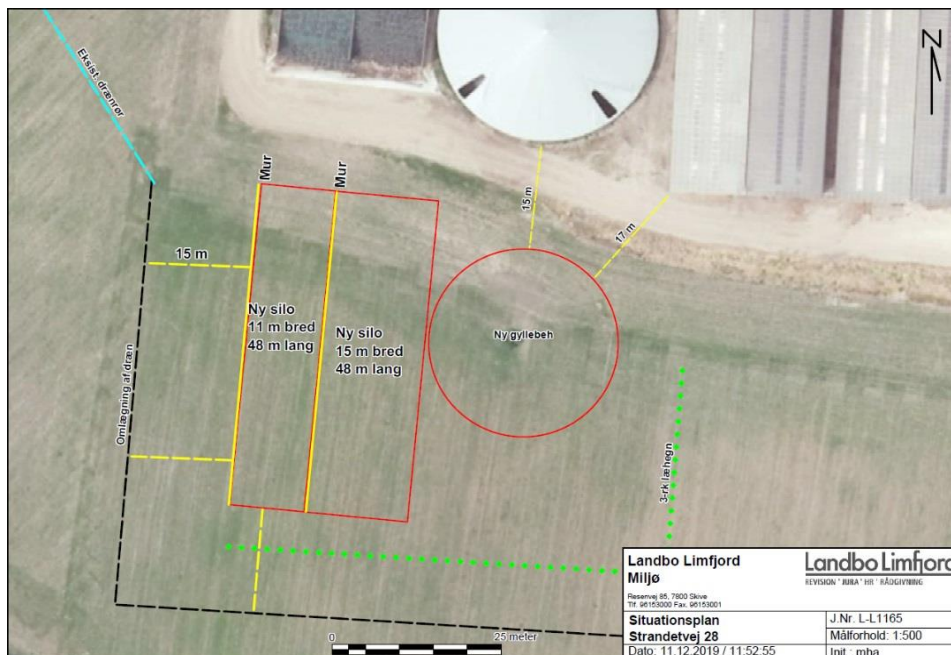


For at få mest mulig fleksibilitet, er ansøgningen udformet således, at dyretypen kan ændres i staldene uden fornyet godkendelse. Det betyder at ansøger frit kan veksle mellem alle typer kvæg i alle stalde. Beregningerne er lavet, så der tages højde for de værst tænkelige emissioner af ammoniak og lugt ved evt. ændringer af dyretype.

## 4. Vilkår for husdyrproduktionen

### Drift og indretning

1. Denne tilladelse kan ikke udnyttes før den som er ansvarlig for driften af husdyrbruget på Strandetvej 28 ejer mere end 50% af ejendommen Strandetvej 34.
2. Vilkårene i denne tilladelse skal være overholdt, når tilladelsen udnyttes.
3. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet indenfor 6 år efter den, er meddelt.
4. Tilladelsen skal altid være tilgængeligt på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
5. Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal altid være tilgængelig og placeret således, at alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Alle ansatte skal være bekendt med beredskabsplanens indhold og placering. Beredskabsplanen skal opdateres efter behov og forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.
6. Ved udnyttelse af etape 2 skal opstaldning i staldafsnittet "Gamle stalde" være ophørt inden staldafsnittene "Ny stald" og "Kalvehytter" tages i brug.
7. Senest den 31. december 2022 skal der etableres et 3-rækket læhegn syd og øst for gyllebeholder 2 som anført på tegningen herunder. Dette er en betingelse for at beholderen kunne opføres via anmeldteordningen.



Der skal etableres et læhegn mod vest, såfremt det eksisterende læhegn (mellem matrikel 4a og 7a) bliver fjernet.

### Ophør

8. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.

**Stalde og produktioner**

9. Tilladelsen omfatter kun de stalde der er nævnt i skemaer herunder.

**Etape 1**

Staldafsnit	Størrelse m <sup>2</sup>	Produktionsareal m <sup>2</sup> / %	Gulvtype	Dyretype
Kvægstalde	1.862	1.186 / 64	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg
Ungdyrstald	1.465	174 / 12	Dybstrøelse	Alle kvæg
		664 / 45	Fast drænet gulv med skraber og afløb	Alle kvæg
		140 / 10	Dybstrøelse	
Gamle stalde	590	446 / 76	Dybstrøelse	Alle kvæg

**Etape 2**

Staldafsnit	Størrelse m <sup>2</sup>	Produktionsareal m <sup>2</sup> / %	Gulvtype	Dyretype
Kvægstalde	1.862	1.186 / 64	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg
		174 / 9	Dybstrøelse	Alle kvæg
Ungdyrstald	1.465	664 / 45	Fast drænet gulv med skraber og afløb	Alle kvæg
		140 / 10	Dybstrøelse	Alle kvæg
Ny stald	655	430 / 66	Dybstrøelse	Alle kvæg
Kalvehytter	60	16 / 27	Dybstrøelse	Alle kvæg



10. Der må kun opstaldes dyr i de staldafsnit der fremgår af skemaerne i vilkår 9. Produktionsarealet i staldafsnittene må ikke overstige de værdier der fremgår af skemaerne i vilkår 9. Der må kun opstaldes de dyretyper der fremgår af skemaerne i vilkår 9.
11. Dybstrøelsesstaldafsnittet skal tilføres halm i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

### **Ammoniakreducerende tiltag**

#### **Fast drænet gulv og skraber**

12. I staldafsnittet "Ungdyrstald" skal 664 m<sup>2</sup> af produktionsarealet være etableret med faste, drænedede gulve med skraber.
13. Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte
14. Gulvet skal være udført med ajlefløb.
15. Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnittet.
16. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time. Skrabning kan undlades i perioder hvor der ingen dyr går i staldafsnittet, dog således at skrabning skal være foretaget straks efter dyrene er fjernet.
17. Skraberens skal være forsynet med timer.
18. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
19. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.
20. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 7 dage.
21. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberens er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende





### **Fast overdækning på gyllebeholder**

22. Gyllebeholder 1 skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
23. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Efter endt omrøring/udkørsel skal teltdugen lukkes igen umiddelbart efter.
24. Skader på den faste overdækning skal repareres straks, således at overdækningen altid er helt tæt. Såfremt en skade ikke kan repareres indenfor 1 uge, skal der inden 2 hverdage efter skadens opståen indgås aftale om reparation. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes herom.

### **Husdyrgødning**

25. Gyllebeholder 1 må maksimalt have et overfladeareal på 836 m<sup>2</sup>.
26. Gyllebeholder 2 må maksimalt have et overfladeareal på 746 m<sup>2</sup>.
27. Håndtering af gylle/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.
28. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.
29. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.
30. Hvis Skive Kommune vurderer, at produktionen i staldene ændres væsentlig, og det kan medføre en øget gødningsmængde, så skal der indsendes en kopi af kapacitetserklæringen til Skive Kommune

### **Foder - Ensilage**

31. Ensilagestakke, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder, og der skal derefter gå 5 år, før ensilagen igen må placeres samme sted.

### **Vaskeplads og afledning af vaskevand**

32. Al indvendig rengøring af dyretransportvogne, og al vask og rengøring af maskiner og redskaber med husdyrgødning eller foder skal foregå på en støbt plads med fast bund. Afledning af vaskevandet skal ske til en opsamlings- eller gyllebeholder.

### **Olietanke**

33. Tankning af diesel- og fyringsolie skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Pladsen skal være overdækket. Der skal være opsyn under hele tankningen.

**Støj**

- 34.** Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden<sup>1</sup> inden for den pågældende periode:

	Tidsrum	Støjniveau i åbent land	Støjniveau ved grænsen til boligområde	Midlingstid
Hverdage	Kl. 07-18	55 dB(A)	45 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	40 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	35 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	45 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-18	45 dB(A)	40 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07-18	45 dB(A)	40 dB(A)	(8 timer)

- 35.** Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) i det åbne land og 50 dB(A) ved boligområde for åben lav bebyggelse målt som spidsværdi.
- 36.** Skive Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støj belastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

**Støv, lugt og skadedyr**

- 37.** Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
- 38.** Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.
- 39.** Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
- 40.** Hvis Skive Kommune vurderer, at driften giver anledning til flere støv, lugt eller fluegener end forventet, så skal ejer af husdyrbruget få lavet en handlingsplan om, hvordan generne kan reduceres. Handleplanen skal godkendes af Skive Kommune, og derefter gennemføres. Udgifter til handleplanen og gennemførelse af den skal afholdes af husdyrbruget.

**Olie, kemikalier og affald**

- 41.** Farlige produkter (kemikalier, insektgifte og olier) og farligt affald skal opbevares i beholdere beregnet til formålet og beholderne skal være tydeligt mærkede med indhold. Oplagspladsen skal

<sup>1</sup> Midlingstiden er gennemsnitlig støj over tid kombineret med middelværdien over tid.



være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet, så lækage og spild kan opsamles. Der må ikke være risiko for, at spild kan forurene jord og grundvand. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen af den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn og sne.

### **Egenkontrol**

**42.** Der skal føres logbog over:

- Kvittering for aflevering af farligt affald.
- Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.
- Kort med placering af ensilagestakke.

## **5. Tilladelse og lovgrundlag**

Skive Kommune meddeler hermed tilladelse til at ændre husdyrbruget på Strandetvej 28, 7840 Højslev.

Tilladelsen er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen og på ovenstående vilkår, og husdyrbruget skal fremover drives efter disse.

Ansøgningen er behandlet efter husdyrloven og tilhørende bekendtgørelser:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 2225 af 27. november 2021.
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, nr. 2243 af 29. november 2021.

Husdyrbruget er omfattet af § 16 b i husdyrloven. Der er > 750 kg NH<sub>3</sub>-N, derfor vurderer vi på BAT i forhold til ammoniak i denne tilladelse.

### **Vurdering af væsentlig indvirkning på miljøet**

Skive Kommune vurderer, at husdyrbruget med en tilladelse efter § 16 b ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet. Vurderingen er baseret på oplysninger i ansøgningen om projektets beliggenhed og miljøpåvirkning, herunder beregninger i ansøgningssystemet der viser at det generelle beskyttelsesniveau er overholdt. Ansøgningen har derfor ikke været i foroffentlighed.

## **6. Dispensation**

Der meddeles dispensation for afstandskrav på 30 m til naboskel jf. § 8 i Husdyrbrugloven. Dispensation meddeles så staldafsnittene "Ny stald" og "kalvehytter" kan anvendes til opstaldning. Dispensationen er meddelt efter § 9, stk. 3 i Husdyrbrugloven. Dispensationen kan ligesom tilladelsen påklages (se afsnit 10).

## **7. Andre ejendomme**

Det ansøgte husdyrbrug er ikke teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug. Nærmeste husdyrbrug er ca. 200 m fra det ansøgte husdyrbrug og de 2 husdyrbrug drives af 2 forskellige.



## 8. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

### Udnyttelse

Tilladelsen skal udnyttes inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis hele tilladelsen ikke udnyttes, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke er udnyttet. Det er udnyttet, når det ansøgte er faktisk gennemført.

### Kontinuitet

Hvis tilladelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et produktionsareal bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af arealet udnyttes med mindst 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

### Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at tilladelsen er meddelt.

## 9. Anden lovgivning

Der er ikke søgt om godkendelse af andre aktiviteter efter husdyrloven eller miljøbeskyttelsesloven.

Vi gør derfor opmærksom på, at denne tilladelse ikke omfatter tilladelser efter anden lovgivning. Så eventuelle byggetilladelser, afledning af tagvand, afledning af spildevand mm skal søges særskilt.

## 10. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

### Partshøring af ansøger

Ansøger har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 5. til 26. januar 2023. Der er ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

### Orientering af naboer

Naboer, der har beboelse på nabomatriklen eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 354 meter fra husdyrbruget er blevet orienteret om ansøgning om miljøtilladelse.

Skive Kommune har derudover vurderet, om der er flere 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, medmindre 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 flere naboer.

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til ansøgningen i høringsperioden.

### Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 2. februar 2023 med en klagefrist på 4 uger.

### Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives inden 2. marts 2023.

Du klager via Klageportalen, som du finder via [naevneneshus.dk](http://naevneneshus.dk), [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skive Kommune via



Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Skive Kommune. Hvis Skive Kommune fastholder afgørelsen, sender Skive Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk).

Du kan få afgørelsen prøvet ved domstolene. Det skal ske senest 6 måneder efter, afgørelsen er meddelt.

### **Liste over interessenter**

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Rådet for Grøn Omstilling
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening

#### **Tilladelsen er udarbejdet af:**

Skive Kommune  
Byg og Miljø  
Rådhuspladsen 2  
7800 Skive

Sagsbehandler: Peder Key Jensen  
Kvalitetskontrol: Kirsten Brødbæk  
Sagsnummer: GEO-2022-01922

#### **Tilsynsmyndighed:**

Skive Kommune  
Byg og Miljø  
Rådhuspladsen 2  
7800 Skive

Med venlig hilsen

Peder Key Jensen  
Miljøtekniker



## 11. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktionen

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved ændringen af husdyrbruget. Hvert afsnit indledes med en beskrivelse og vurdering fra ansøger, fremhævet med skyggebaggrund. Herefter følger der Skive Kommunes bemærkninger og vurderinger, såfremt der er nogle. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen og ved supplerende oplysninger. Vurderingerne foretages på baggrund af ansøgningen, Skive Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og på områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Der er inddraget oplysninger fra kommuneplanen og vand- og naturplanerne.

### Indretning, drift og produktionsareal

Driftsbygningerne på Strandetvej består af staldanlæg til kvægproduktion med et samlet produktionsareal på 2.610 m<sup>2</sup> i alt i både nudrift og ansøgt drift.

Dertil kommer 2 overdækkede gyllebeholdere på hhv. 3000 m<sup>3</sup> og 4.000 m<sup>3</sup>.

Den tidligere foderlade indrettes til kvæg på dybstrøelse, og der etableres nogle kalvehytter udenfor.

#### Trin 1:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
Kvægstalde	1862	Naturlig ventilation	3 m	(#509882) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1186
				(#509887) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	174
Ungdyrstald	1465	Naturlig ventilation	3 m	(#509886) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	664
				(#509885) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	140
Gamle stalde	590	Mekanisk ventilation	3 m	(#509909) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	446
<b>Sum</b>						<b>2610</b>
<b>Nudrift</b>						
Kvægstalde	1862	Naturlig ventilation	3 m	(#509883) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1186
				(#509890) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	140
Ungdyrstald	1465	Naturlig ventilation	3 m	(#509889) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	664
				(#509888) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	174
Gamle stalde	590	Mekanisk ventilation	3 m	(#509896) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	128
				(#509894) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	318
<b>Sum</b>						<b>2610</b>

**Trin 2:**

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
Kvægstalde	1862	Naturlig ventilation	3 m	(#26169) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1186
				(#508377) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	174
Ungdyrstald	1465	Naturlig ventilation	3 m	(#26178) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	664
				(#26172) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	140
Ny stald	655	Naturlig ventilation	3 m	(#503743) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	430
Kalvehytter	60	Naturlig ventilation	3 m	(#505929) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	16
<b>Sum</b>						<b>2610</b>
<b>Nudrift</b>						
Kvægstalde	1862	Naturlig ventilation	3 m	(#509953) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1186
				(#529245) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	664
Ungdyrstald	1465	Naturlig ventilation	3 m	(#508381) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	140
				(#508379) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	174
Gamle stalde	590	Mekanisk ventilation	3 m	(#508382) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	128
				(#26185) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	318
<b>Sum</b>						<b>2610</b>

Der etableres en ny foderlade i jordfarver beklædt med metalplader.

Der laves en forlængelse på 6 m. af kvægstalden og i samme højde og med metalplader i jordfarver på væggene og som tag, som skal anvendes til opbevaring af foder.

Placeringen af de enkelte anlæg kan ses på situationsplanen.

Tilladelsen er søgt som en fuld flex-tilladelse, så ansøger kan få mest mulig fleksibilitet i sin produktion. Der kan således i alle stalde frit veksle mellem alle typer kvæg på den pågældende gulvtype.

**Øvrige staldarealer**

I driftsbygningerne er der også *drivgang, foderbord, malkestald mv.* På disse arealer kan dyrene kortvarigt opholde sig i forbindelse med flytning, malkning mv., men idet dyrene ikke har fri adgang hertil, er det ikke medtaget i produktionsarealet. I henhold til gældende lovgivning, vil disse arealerne blive rengjort maksimalt 12 timer efter, der har været dyr på dem.

**Skive Kommunes vurdering**

Ansøger har opmålt produktionsarealerne og vedlagt kort der illustrerer opmålingen (bilag 4. Skive Kommune har gennemgået oplysningerne og sammenholdt dem med kommunens egne oplysninger. Det har ikke givet anledning til bemærkninger.

**Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde**

I trin 1 er der ingen bygningsmæssige ændringer.

I trin 2 bliver den eksisterende foderlade brugt til kvæg på dybstrøelse. Der etableres en ny foderlade ved fodersiloerne og kvægstalden forlænges med et foderrum.

Det nye byggeri får følgende udformning:

Byggeri	Mål	Materiale og farve	Taghældning
Ny foderlade	H: 12 L: 12 meter B: 20 meter	Stålblader i jordfarver	20°
Tilbygning til foder	L: 6 meter B: 21 meter	Med tag i grå etanit tag og stålblader i jordfarver.	Samme som eksisterende

**Uheld og driftsforstyrrelser**

I forbindelse med tidligere godkendelse af husdyrbruget, er der udarbejdet en beredskabsplan. Der stilles vilkår til at denne fortsat opdateres og findes på ejendommen.

**Afstandskrav og landskabelige værdier**

Strandetvej ligger ca. 1.1 km vest for Ørslevkloster sø og grænsende op til landsbyen Lund boligområde. Området rundt om Lund er domineret af agerjord.

Det ansøgte overlapper ikke med andre udpegninger i kommuneplanen, og der er over 100 m. til nærmeste beskyttede dige og over 500 m til fredede fortidsminder.

Der er hverken beskyttede jorddiger, fredede fortidsminder eller kulturhistoriske- eller geologiske interesseområder ved driftsbygningerne. Nærmeste Natura 2000 område med habitatnatur ligger ved Ørslevkloster sø, ca. 1,1 km væk.

Der søges dispensation for afstand (14 m.) til skel fra foderlade som ændres til ny stald i trin 2, da det er en eksisterende bygning og der er læhegn mellem naboen. Ændringen i trin 2 gør at der bliver færre transporter langs nabovens skel.

Den gamle stald ligger ca. 37 m. fra nabobeboelsen og 12 meter til skel, men der sker ingen udvidelsen eller ændring i denne stald i trin 1 og i trin 2 fjernes stalden.

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6, 7 og 8.

Husdyrbrugslovens § 6			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse	Strandvejen 18 mod nord	50 meter	50 meter
Byzone eller sommerhusområde	Sommerhusområde mod øst	1600 meter	50 meter
Husdyrbrugslovens § 7			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav



Kategori 1 natur	Kat. 1 Overdrev Øst	1007 meter	10 meter
Kategori 2 natur	Kat. 2 Overdrev Øst	2212 meter	10 meter
<b>Husdyrbrugslovens § 8</b>			
<b>Nærmeste</b>	<b>Beskrivelse/adresse/placering</b>	<b>Afstand</b>	<b>Afstandskrav</b>
Enkelt vandindvindingsanlæg		>25 meter	25 meter
Fælles vandindvindingsanlæg	Øst	1201 meter	50 meter
Vandløb (herunder dræn) eller søer	Vest	15 meter	15 meter
Offentlig/privat fællesvej		18,7 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	Der er ingen levnedsmiddelvirksomhed på ejendommen eller i umiddelbar nærhed heraf	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	Øst	7 meter	15 meter
Naboskel	Nord	14 meter	30 meter

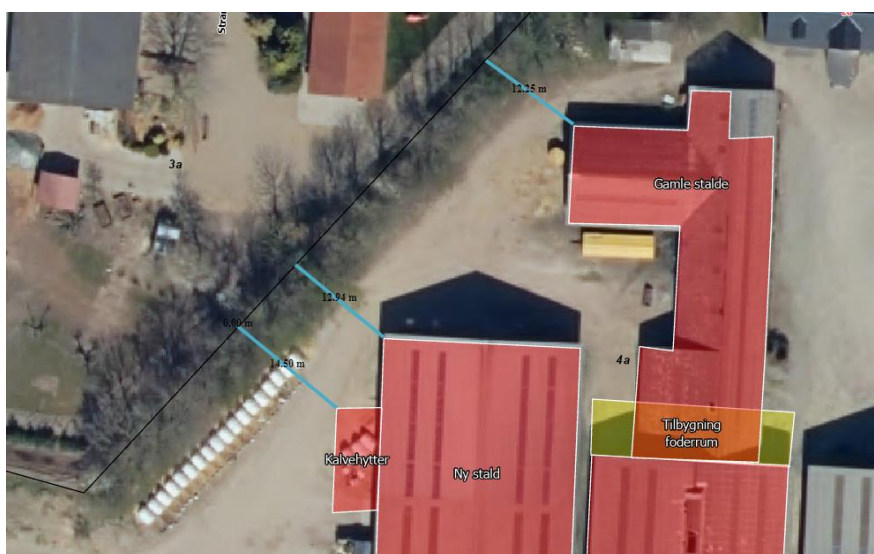
\* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende eller område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til fremtidig byzone eller sommerhusområde.

### Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har kontrolleret de udpegede punkter til måling af overholdelse af afstandskrav og er enig i ansøgers udpegninger. Alle afstandskrav er overholdt, på nær afstandskrav til beboelse på samme ejendom og afstandskrav til naboskel.

Det er staldafsnittet "Gamle stalde" der ligger kun 7 m fra beboelse på samme ejendom. Lugtemissionen er den samme både i nudrift og i ansøgt drift (etape 1). Det gælder både ved beregning efter Lugtenheder (LE) og efter Odour Units (OU). I ansøgt drift (etape 2) er stalden taget ud af drift. Det er nøjagtig det samme for ammoniakemissionen. Skive Kommune vurderer derfor, at dispensation ikke er nødvendig, da der ikke er tale om en forøget forurening.

Staldanlæggene "Ny stald" og "kalvehytter" er godt nok eksisterende bygninger, men tages først i brug som staldanlæg i etape 2. De overholder ikke afstandskrav på 30 m til naboskel jf. § 8 i Husdyrbrugloven. Ibrugtagningen vil derfor kræve en dispensation for afstandskravet.





Staldanlægget "Gamle stalde" som tages ud af drift som staldanlæg i etape 2 ligger også indenfor de 30 m fra naboskel. Afstandene er markeret på kortet ovenfor. Det skal dog siges at måling på kort er behæftet med en vis usikkerhed, så de tal der står ved de 3 målinger kan ikke med sikkerhed siges at være de reelle afstande. Skive Kommune vurderer at der kan meddeles dispensation for afstandskravet på 30 m til skel. I vurderingen lægges der vægt på at der på ejendommen ikke alternative bygninger som overholder afstandskravet på 30 m. Det betyder, at hvis det skulle overholdes vil det kræve opførelse af en ny bygning.

Skive Kommune har i denne godkendelse fastsat vilkår, som sikrer, at dispensationen ikke giver anledning til forurening eller væsentlige gener. Bl.a. vilkår 6 om at staldafsnittet "Gamle stalde" skal være ophørt som stald før "Ny stald" og "Kalvehytter" tages i brug, vilkår 11 om at dybstrøelsesmåtten altid skal være tør, vilkår 38 om god staldhygiejne og vilkår 39 om fluebekæmpelse.

### **BAT - Ammoniak**

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH<sub>3</sub>-N for hhv. i trin 1 og trin 2 kan ses i nedenstående skemaer:

Trin 1:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2605	466	3071
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2605	466	3071
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Trin 2:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2605	466	3071
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2605	466	3071
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

BAT-niveauet er udregnet i [www.husdyrtilladelse.dk](http://www.husdyrtilladelse.dk) til 3071 kg NH<sub>3</sub>-N/år i begge trin og BAT-niveauet er overholdt i begge trin.

### **Skive Kommunes vurdering**

BAT-kravet er overholdt både i etape 1 og 2. Skive Kommune har gennemgået oplysninger i husdyrgodkendelse.dk og de er korrekte.



Alle eksisterende stalde er indtastet med BAT-forudsætningen "Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse". Ansøger har ikke indtastet nogen teknologier til reduktion af ammoniakemissionen. Den tidligere afgørelse der henvises til, er miljøgodkendelse meddelt 12. oktober 2015. I den er der anvendt robotskraber på spalter i staldafsnittet "Kvægstalde" til ammoniakreduktion, men da denne teknologi ikke længere findes på Miljøstyrelsens Teknologiliste, skal den ikke videreføres.

Nye stalde er indtastet med BAT-forudsætning "Nyt (inkl. Renoveret) staldafsnit".

Gyllebeholder 1 er indtastet med BAT-forudsætningen "Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse". Ansøger har indtastet teltoverdækning som teknologier til reduktion af ammoniakemissionen. Teltoverdækning anvendt som teknologi i miljøgodkendelsen fra 12. oktober 2015 og er stadig med på Miljøstyrelsens Teknologiliste.

Gyllebeholder 2, som er etableret via anmeldeordning i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, er indtastet med BAT-forudsætning "Nyt (inkl. Renoveret) gødningsopbevaringsanlæg".

Der er dermed anvendt teltoverdækning for at overholde BAT-kravet. Der stilles vilkår til drift af denne og til produktionsareal, staldtype, dyretype og gødningsopbevaring.

### **Natur og habitatområder**

Tabet af ammoniak fra landbrugsvirksomheder vil afsættes i de omkringliggende naturområder, og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper, med faldende artsrigdom, og dominans af få ret almindelige plantearter til følge.

Ammoniakdepositionen fra Strandetvej 28 til omkringliggende natur kan ses i nedenstående skema som er ens for trin 1 og 2:

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i							
Samlet emission: <b>3070,8</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (8 års-drift): <b>298,4</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (nudrift): <b>-179,3</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)			
Oversigt af naturpunkter ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kat 1 Overdrev Ø	Kategori 1	Ansøger	1	Mk	0,0	0,0	0,2
Kat 2 Overdrev Ø	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Overdrev S	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Sø N	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	-0,1	2,1
Overdrev N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2
Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1



Nærmeste **kategori 1** natur ligger ca. 1007 meter øst for ejendommen i form af et område med overdrev, beliggende ved Ørslevkloster sø og indenfor Natura 2000 område nr. nr. 30: Lovs Bredning, Hjabæk Fjord, og Skals, Simested og Nørre Ådal, Skrvad Bæk. Totalbelastningen hertil er beregnet til 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/år i ansøgningsystemet.

Kravet på 0,5 kg NH<sub>3</sub>-N/år, når der er kumulation med et andet husdyrbrug, er derfor overholdt.

Nærmeste **kategori 2** natur er et overdrev, der ligger ca. 2200 meter vest for Strandetvej. Totalbelastningen til dette areal fra stalde og lagre på Strandetvej er beregnet til 0,1 kg NH<sub>3</sub>-N/år i ansøgningsystemet. Der er tale om kategori 2-natur, hvortil husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav er en totaldeposition på maksimalt 1 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Kravet er derfor overholdt.

I en afstand af 1.000 meter fra Strandetvej, ligger der flere forskellige **kategori 3** naturtyper, bl.a. flere overdrev, en mose og en sø. Fælles for disse er, at merdeposition af ammoniak fra projektet i ingen af områderne overstiger 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/år i forhold til både nudriften og 8 års driften. Da ingen af områderne modtager en merdeposition der overskrider 1 kg NH<sub>3</sub>-N/år, er en konkret vurdering af de enkelte områder overflødig.

#### **Skive Kommunes vurdering**

Skive Kommune er enig med ansøger i de naturområder der er udpeget. Beskyttelsesniveauet for kategori 1, -2 og -3 natur er overholdt. Søen nævnt i det sidste afsnit er dog ikke en kategori 3 naturtype. Der er tale om en § 3 sø. Men med en maksimal merdeposition på 0,1 kg NH<sub>3</sub>-N/år vurderes søen ikke at blive påvirket på en måde der giver anledning til tilstandsændring.

#### **Natura 2000-områder**

##### **Skive Kommunes vurdering**

Der er foretaget en vurdering af, om produktionsudvidelsen kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Nærmeste Natura 2000-område er netop det, som ansøger har nævnt og beregnet til i **kategori 1**. Med en totalbelastning på 0,2 kg N/ha/år, vurderes det, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af en produktionstilpasning på ejendommen.

#### **Bilag IV arter**

Bilag IV arter vil typisk have leve- og ynglesteder i og i nærheden af de beskyttede naturområder. Hvis disse naturområder påvirkes og ændres i negativ retning, kan det derfor medvirke til forringede levevilkår for bilag IV arterne.

Der er ikke fundet bilag IV arter inden for 17,2 km<sup>2</sup>. Idet ammoniakemissionen fra husdyrbruget ikke vil medvirke til en merdeposition, vurderes det heller ikke at have nogen negativ indflydelse for bilag IV-arter.

#### **Skive Kommunes vurdering**

Skive Kommune har også foretaget søgning på Danmarks Miljøportal af alle Bilag IV arter indenfor 2 km fra ejendommen og har heller ikke kunne finde nogen. Den ansøgte udvidelse vurderes ikke at påvirke Bilag IV arter.

#### **Jord og grundvand**

Diesel opbevares i en tank i maskinhuset, som står på fast bund uden afløb. Der opbevares spåner/kattegrus i nærheden af tanken, så eventuelt spild til enhver tid kan opsamles.

Der opbevares ikke større mængder af olie eller kemikalier på husdyrbruget.

#### **Skive Kommunes vurdering**



Der er stillet vilkår til tankning af traktorer og til opbevaring/håndtering af olier og kemikalier. Skive Kommune vurderer, at disse vilkår til opbevaring og håndtering af olie og kemikalier er tilstrækkelige til at undgå forurening af jord og grundvand.

### **Overfladevand**

Flydende husdyrgødning opbevares dels i gyllekanaler og dels i ejendommens to gyllebeholdere. Den nyeste teltoverdækning af den nye 3000 m<sup>2</sup> gylletank er ikke anvendt i BAT-beregningen, da BAT er opfyldt.

Adresse, gyllebeholdere	Kapacitet i m <sup>3</sup>	Evt. teknologi
Strandetvej 28	4000	Telt
Strandetvej 28	3000	Telt

Tabel 1: Samlede oversigt over opbevaringslagre til husdyrgødning.

Et biogasanlæg afhenter gyllen og dybstrøelsen/fast gødning og får afgasset biomasse retur. Dybstrøelsen køres direkte fra stalden og i en leveret container.

Der er lavet en beregning af den samlede opbevaringskapacitet ud fra 190 køer og 190 kvier (se bilag), som viser en opbevaringskapacitet på minimum 9,8 måneder.

Det vurderes, at 9,8 måneders opbevaringskapacitet er tilstrækkelig til at sikre husdyrbruget mod risiko for overløb og samtidig overholde kravet om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet.

Rengøringsvand fra vask af stalde tilføres gyllebeholderne. Tagvand ledes ud på marken. Tagvand fra ny foderlade vil blive afledt til marken.

### **Skive Kommunes vurdering**

Flydende husdyrgødning opbevares i de 2 gyllebeholdere på ejendommen. En beholder på 4.000 m<sup>3</sup> fra 2002. Den er senest kontrolleret i 2014. En beholder på 3.000 m<sup>3</sup> fra 2021. Der er ikke grøfter, vandløb eller søer indenfor 100 meter fra beholderne. Der er vilkår til, at håndtering af gylle skal være under opsyn og påfyldning af gyllevogn skal enten foregå på fast plads med afløb eller med påmonteret pumpe med returløb. Dette vil sikre, at gylle ikke kan løbe ud.

Skive Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen, beholderkontrolbekendtgørelsen og vilkår til håndteringen af gylle er tilstrækkelige til at sikre vandløb og søer mod forurening af husdyrgødning fra ejendommen.

### **Lugt**

Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra stalde og fra beholdere til opbevaring af fast eller flydende husdyrgødning. På husdyrbruget er der fokus på at reducere lugtgenerne ved at have teltoverdækning på begge gyllebeholdere. Gyllebeholderen er placeret vest for staldene og nabobeboelserne, og håndtering af gylle foregår under opsyn for at undgå spild og deraf følgende lugtgener. Ved udspreddning af gylle følges lovens krav, hvilket også bidrager til at reducere lugten mindst muligt.

I forbindelse med tilladelsen er der lavet en konkret lugtberegning af det ansøgte i [www.husdyrtilladelse.dk](http://www.husdyrtilladelse.dk).



Der er beregnet lugt til nabobeboelse 1 sted, til samlet bebyggelse 4 steder og til byzone 1 sted og resultatet er stort set ens for trin 1 og 2:

Trin 1:

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Strandetvej 18	0	FMK	89,9	89,9	103,4	Ja
Strandetvej 15	1	NY	199,9	219,9	157,4	Nej
Strandetvej 16	1	NY	199,9	219,9	168	Nej
Strandetvej 22	1	NY	199,9	219,9	156	Nej
Strandetvej 26	1	NY	199,9	219,9	138,5	Nej
Bøstrup By, Ørslevkloster	0	NY	296,1	296,1	1625	Ja



## Trin 2:

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Strandetvej 18	0	FMK	89,9	89,9	104,6	Ja
Strandetvej 15	1	NY	199,9	219,9	162,1	Nej
Strandetvej 16	1	NY	199,9	219,9	173,7	Nej
Strandetvej 22	1	NY	199,9	219,9	161,4	Nej
Strandetvej 26	1	NY	199,9	219,9	143,6	Nej
Bøstrup By, Ørslevkloster	0	NY	296,1	296,1	1630,2	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning  
Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 (50 % reglen).  
\* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone: 354 m

Kumulationen er for alle beregninger for samlet bebyggelse er angivet til 1. Det betyder at der er indregnet lugtbidrag fra et andet husdyrbrug i det punkt, hvortil beregningen er foretaget. Konsekvenszonen, der her er angivet til 300 meter, angiver den afstand fra husdyrbruget hvorfra man må forvente indimellem at kunne fornemme lugt fra produktionen.

Lugtberegningen er lavet efter den nye lugtvejledning, hvor der fastsættes en geneafstand til byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse. Beregningen viser, om lovens krav til de enkelte områder er overholdt. Hvis den faktiske afstand til området er længere end geneafstanden, er lovens krav overholdt.

Strandetvej 28 er beliggende i umiddelbar nærhed af landsbyen Lund og lugtkravet til samlet beboelse er ikke overholdt.

Lugten er uændret i både trin 1 og 2 i forhold til godkendt nudrift og der er i dag ingen godkendte teknologi til at reducere lugt fra kvægstalde.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 er der mulighed for at dispensere fra lugtgenekriteriet, hvis den vægtede gennemsnitsafstand til byzonen, er mere end 50 pct. af geneafstanden. En dispensationsmulighed der især kan bruges, hvis lugtemissionerne er uændret i ansøgt drift i forhold til nudriften.

På baggrund af ovenstående, søges der derfor om dispensation for lugtkravet til samlet bebyggelse efter 50% reglen.

### Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har kontrolleret oplysningerne i husdyrgodkendelse og de er korrekte. Betingelserne for at der kan søges om dispensation efter 50%-reglen er overholdt.

Der er ikke faste regler for hvilke kriterier kommunen skal anvende ved vurdering af om der dispenseres efter 50%-reglen. Miljøstyrelsen foreslår i deres vejledning at man inddrager følgende kriterier:

- Projektets karakter. Dvs. er der tale om en mindre tilpasning eller stor nyinvestering?
- Klager. Dvs. om der ofte klages over lugt fra omboende.
- Antal boliger. Dvs. til hvor mange boliger er geneafstanden overskredet.
- Størrelse af overskridelse. Dvs. langt er projektet fra at overholde geneafstanden.
- Ændring af dyrehold. Dvs. går det f.eks. fra ekstensiv til intensiv produktion?

### Projektets karakter

Det nye staldafsnit, som erstatter de gamle stalde etableres i en allerede opført bygning.



Projektet vurderes at have karakter af en mindre tilpasning.

### Klager

Inden for de seneste 10 år har der været klaget over lugt fra husdyrbruget. Det er tidligere beboere på Strandetvej 34 som har klaget. Strandetvej 34 er sidenhen opkøbt af ansøger, så klagerne vurderes ikke at være relevante for vurderingen.

### Antal boliger

Der er tale om 4 boliger, hvor geneafstanden ikke er overholdt.

### Størrelse af overskridelse

Den laveste vægtede gennemsnitsafstand til bolig i samlet bebyggelse er 138,5 m. Det er 63 % af den korrigerede geneafstand på 219,9 m og en overskridelse på 37 %. Den højeste vægtede gennemsnitsafstand er 173,7 m, som er 79 % af den korrigerede geneafstand på 219,9 m og en overskridelse på 21 %. Overskridelserne ligger dermed mellem 21 og 37 %.

### Ændring af dyrehold.

Den nuværende godkendelse er til et dyrehold på op til 175 malkekøer, 156 kvier (6-24,3 mdr.), 63 kalve (0-6 mdr.) og 98 tyre (40-550 kg). Et dyrehold på denne størrelse vil som minimum kræve et produktionsareal på ca. 2.400 m<sup>2</sup>. Det ansøgte produktionsareal er 2.610 m<sup>2</sup>. Ud fra dette vurderes at

<sup>2</sup> <https://husdyrvejledning.mst.dk/media/191263/tilsyn-med-gennemsnitlig-husdyrproduktion-inden-for-dyrevelfaerdskravene-rettet.pdf>





der er tale om en reel tilpasning af dyreholdet og ikke en udvidelse. Dvs. at det ansøgte dyrehold overordnet vil have samme størrelse som det nuværende.

Kriterierne projektets karakter, klage og ændring af dyrehold syntes at tale for, at der dispenseres. Antal boliger er svær at konkludere noget ud fra. 4 stk. virker umiddelbart hverken som mange eller få. Størrelsen af overskridelsen er i den høje ende og taler for ikke at give dispensation.

Sammenfattende vurderer Skive Kommune, at der i denne konkrete sag kan dispenseres for 50%-reglen.

Ansøgningen er oprindeligt sendt ind med et I/S som ansøger. Skive Kommune har efterfølgende, via samtale med ansøger, erfaret at driften er overgået til i stedet at varetages af en enkeltmandsvirksomhed etableret af den ene af interessenterne i I/S'et. Den anden interessent i I/S'et, som nu ikke længere er en del af driften, ejer naboejendommen Strandetvej 34. Denne ejendom er ikke udpeget i lugtberegningerne. Såfremt den var udpeget som "samlet bebyggelse" vil den ikke leve op til betingelserne for anvendelse af 50% reglen. Den vægtede gennemsnitsafstand er mindre end 50% af geneafstanden. Det er dermed væsentlig for at kunne godkende ændringen/tilpasningen af husdyrbruget at den som står for driften, er den samme som den der ejer Strandetvej 34. Der er derfor stillet vilkår til dette.

Der stilles vilkår til produktion og produktionsareal, samt til at nye staldafsnit ikke må tages i brug før de gamle er udfaset, dvs. tømt og rengjort.

### **Støj og vibrationer**

Støj og vibrationer kan forekomme fra kompressorer, fra transport og håndtering af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Kompressor står indenfor i malkestalden for at mindske støj og vibrationer.

### **Skive Kommunes vurdering**

Skive Kommune stiller vilkår til maksimalt støj fra husdyrproduktionen. Vi vurderer derfor, at hverken ændringen i etape 1 eller 2 vil give væsentlige støjproblemer hos naboerne. Derudover ligger malkestalden mod syd og derved væk fra naboerne. Med de beskrevne aktiviteter vurderer Skive Kommune, at det ikke er relevant at stille vilkår til rystelser, og der ikke vil være væsentlige gener ved naboerne.

### **Støv**

Støvgener i forbindelse med opbevaring og håndtering af foder på ejendommen er blevet reduceret, da der er etableret asfaltbelægning ved fodersiloerne og den kommende foderlade.

Ejendommen er omkranset af beplantning mod naboerne, som vil mindske evt. støvgener.

Der kan forventes minimale støvgener i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, som søges mindsket via hensynsfuld kørsel.

### **Skive Kommunes vurdering**

Der stilles vilkår om, at pladser og køreveje skal holdes rene. Skive Kommune vurderer derfor, at støv ikke vil give væsentlige gener ved naboer



## **Fluer**

Der anvendes Kiltin til bekæmpelse af hhv. fluer og rotter. Der er fokus på at forebygge fluegener ved rengøring.

### **Skive Kommunes vurdering**

Skive Kommune har stillet vilkår til fluebekæmpelse og en eventuel handleplan i tilfælde af flueproblemer, og vi vurderer derfor, at naboerne ikke vil få væsentlige gener fra fluer.

## **Transport**

Transporter til og fra ejendommen foregår via Strandetvej. Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, undtaget når der er sæsonarbejde i markarbejdet.

Der er i dag to adgangsveje til bedriften, en der går bag om og direkte til malkestalden i den sydlige ende, og en der følger den oprindelige adgangsveje ind gennem gårdspladsen.

Den nordlige adgangsvej via gårdspladsen bliver anvendt til kørsel til beboelsen, maskiner til og fra maskinhallen, og en sjælden gang levering af halm, der også opbevares i den hal, da dette er den eneste adgang hertil, hvor der er plads til de store maskiner.

Al kørsel med mælk, dyr og husdyrgødning foregår fra den sydlige indkørsel.

Ved transporter til og fra ejendommen, søger ansøger for at udvise størst muligt hensyn til omgivelserne, så der ikke opstår unødvendige gener.

Transporttype.	Antal
	<b>I trin 1 &amp; 2</b>
Afhentning af mælk	365
Foder	104
Dyr ind/ud	104
Gylleudbringning	180
Olie/brændstof	14
Døde dyr	26
Affaldstransporter	12
I alt	<b>805</b>

### **Skive Kommunes vurdering**

Det er fornuftigt at hovedparten af transporter til og fra ejendommen foregår via den sydlige indkørsel, idet den er længst fra naboer. Skive Kommune har ikke øvrige bemærkninger til miljøkonsekvensrapportens beskrivelse af transportforhold.

## **Lysgener**

I staldene er lyset tændt efter behov i tidsrummet 6-22. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning i staldene om natten.



Der er ca. 50 meter til nærmeste nabo, men husdyrbruget er omkranset af beplantning, som slører eventuelle gener fra belysning. Derudover er der ingen belysning udenfor bygningerne om natten.

### **Skive Kommunes vurdering**

Skive Kommune har ingen bemærkninger til miljøkonsekvensrapportens beskrivelse og vurdering af lysforholdene.

### **Uhygiejniske forhold**

Der er fokus på rottesikker opbevaring af foder og renholdelse af området under fodersilo/foderblander/andet for at undgå foderspild, som kan tiltrække rotter.

Døde dyr opbevares overdækket på en fast belægning ved siden af gylletanken, indtil de afhentes af DAKA.

### **Skive Kommunes vurdering**

Skive Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår til rottebekæmpelse eller uhygiejniske forhold i øvrigt på ejendommen.

### **Affaldsproduktion**

Bedriften har en container til brændbart affald som tømmes ca. 12 gange årligt og mængden skønnes til ca. 5 tons årligt.

Jern og metaller bliver bortskaffet efter behov til en skrothandler.

Øvrige affald varierer meget fra år til år og består af mindre mængder.

Der opbevares diesel og spildolie på ejendommen i maskinhuset med fast gulv.

Der er fokus på korrekt håndtering af affald på ejendommen, og affaldet sorteres, opbevares og bortskaffes i henhold til kommunens regulativer.

### **Skive Kommunes vurdering**

Opbevaring og håndtering af affald er tilstrækkeligt beskrevet i miljøkonsekvensrapporten.

Der stilles vilkår til opbevaring af farligt affald så risikoen for forurening af omgivelserne ved uheld er minimale.

## **12. Konklusion**

Skive Kommune vurderer:

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget.
- At ansøger sikrer, at råstoffer udnyttes optimalt.
- At affaldet fra husdyrproduktionen så vidt muligt genanvendes eller nyttiggøres.
- At den ansøgte tilpasning ikke påvirker naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.
- At værdifulde bebyggelser, kultur- og bymiljøer samt landskaber bevares.
- At de åbne kyster fortsat udgør en væsentlig natur- og landskabsressource.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.



Tilpasningen af husdyrbruget vil samlet set ikke give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for natur-, kultur- og landskabsområder og omkringboende, idet Skive Kommune har stillet vilkår til driften.

### **13. Bilag oversigt**

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Afløbsplan

Bilag 4: Tegning med produktionsareal

Bilag 5: Skitse til afstandsmåling

Bilag 6: Kapacitetserklæring



## **Bilag 1: Lovgivning og vejledning**

Tilladelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 34/2019 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning nr. 31/2019 til bkg. om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler
- Wiki-vejledningen – Miljøstyrelsens vejledning om godkendelse af husdyrbrug
- Vejledning nr. 6/2005 om håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- Faglig rapport vedrørende en ny lugtvejledning for husdyrbrug (dec. 2006)
- Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde udgivet af FMK

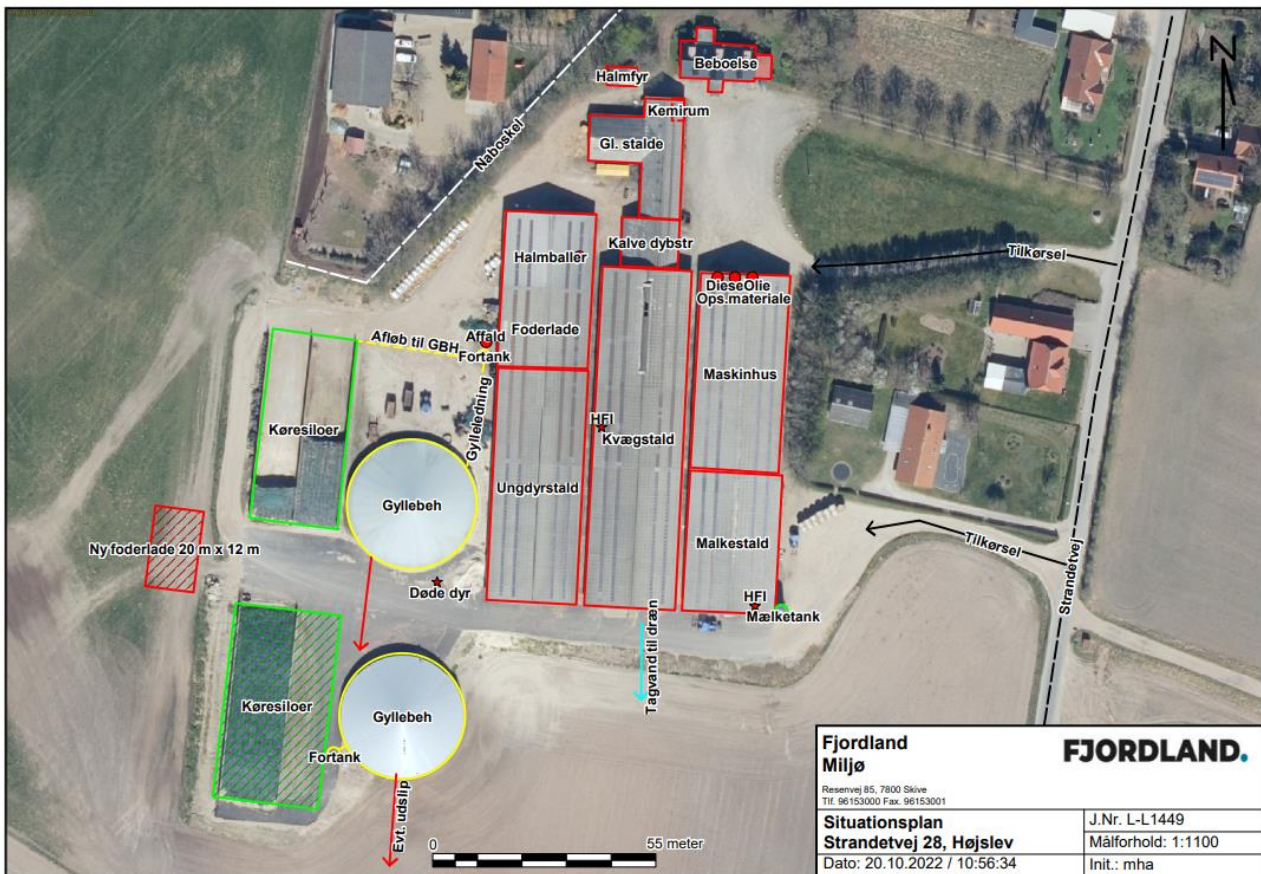
Udover vilkårene i denne tilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 2512 af 10. december 2021 om affald.
- Bek. nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.
- Bek. nr. 1142 af 10. juli 2022 om anvendelse af gødning.
- Bek. nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter.
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.
- Bek. nr. 2280 af 29. december 2020 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1278 af 9. juni 2021 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

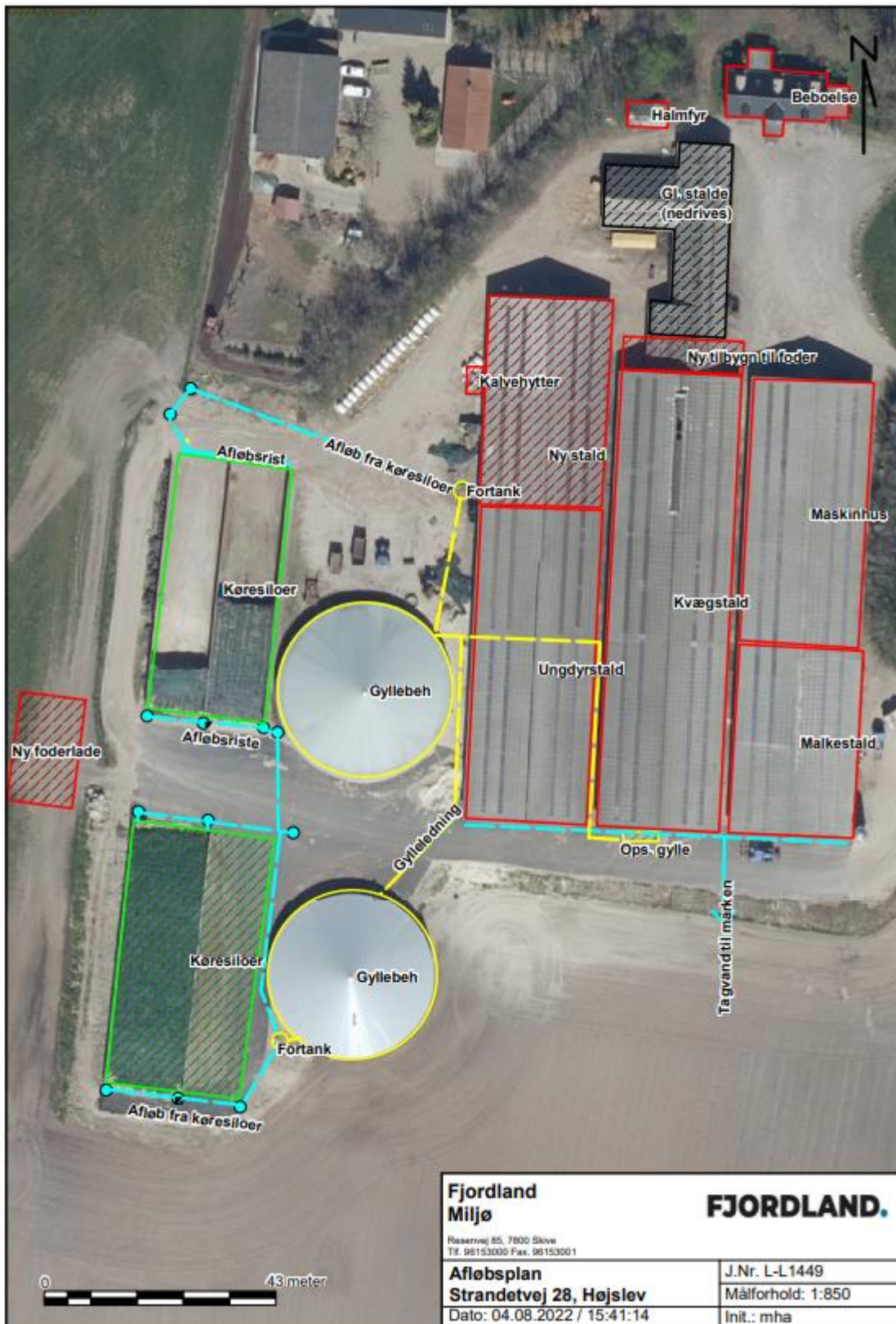
Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.

**Bilag 2: Situationsplan**

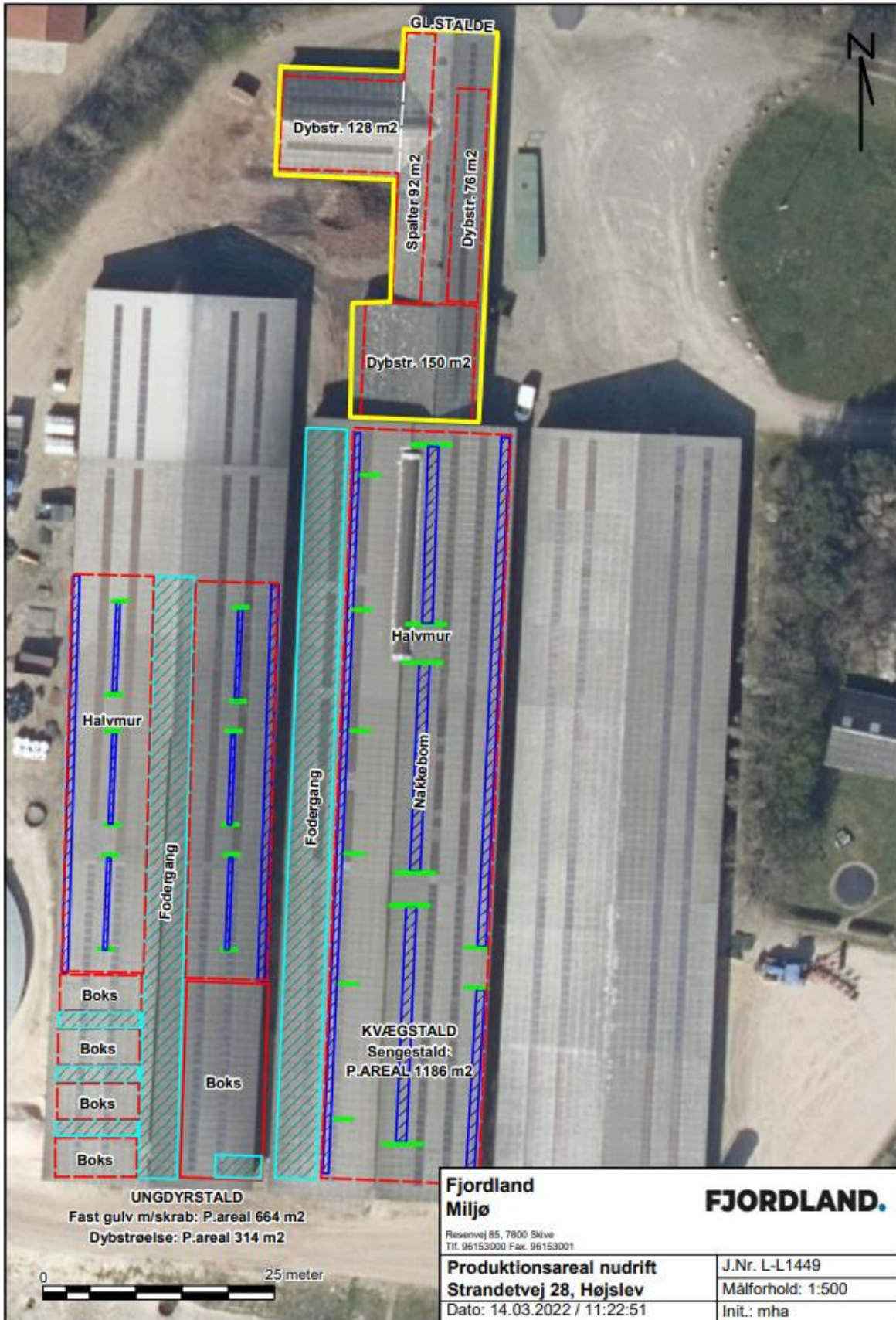




**Bilag 3: Afløbsplan**



**Bilag 4: Skitse af produktionsareal**









**Bilag 5: Skitse til afstandsmåling**



**Bilag 6: Beregning af opbevaringskapacitet**

# Beregning af opbevaringskapacitet

Beregning for : **Landmand** I/S Fruergaard  
**navn**  
**adresse** Strandetvej 28  
**postnr og by** 7840 Højslev  
**kundenr**  
**sags nr**

Beregningen er foretaget ud fra:  
 190 køer og 190 kvier

**Årlig produktion:**

\*standard tal fra Driftsplanlægningst

Gylle produktion inkl, vand i tank*	6463,8	m3
Vaskeplads		m3
Ensilagepladser (0,7 m3/m2)	1500	m3
Minus nedbør i tank (0,4 m3/m2)	-500	m3
Befæstet areal (0,7 m3/m2)	1400	m3
<b>Årlig produktion i alt</b>	<b>8863,8</b>	<b>m3</b>

**Opbevaringskapacitet:**

Gyllebeholder 2	3000	m3
Gyllebeholder 1	4000	m3
Gyllekanaler og fortanke	260	m3
		m3
		m3
		m3
		m3
<b>Opbevaringskapacitet i alt</b>	<b>7260</b>	<b>m3</b>

<b>opbevaringskapacitet i mdr.</b>	<b>9,8 antal mdr.</b>
------------------------------------	-----------------------

<b>Tilstrækkeligt med antal mdr.</b>	<b>9 antal mdr.</b>
<b>Svarende til kapacitet</b>	<b>6647,9 m3</b>
<b>Over / under kapacitet</b>	<b>612,2 m3</b>

Beregning foretaget af:

Miljøafdelingen: Jan Haarbo Planteavl:
---