

**Tilladelse efter husdyrloven til  
Hegnsgård  
Ørumvej 77  
7840 Højslev**



**efter § 16 b til drift af kvægbrug**

**31. januar 2019**



## 1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

### *Bedrift:*

<b>Adresse:</b>	Ørumvej 77, Sdr Ørum, 7840 Højslev
<b>Ejendomsnummer</b>	84248
<b>Matr. nr.:</b>	1d, Sdr. Ørum By, Ørum
<b>CVR-nummer:</b>	13317186

### *Ansøger, ejer af ejendommen, kontaktperson:*

<b>Navn:</b>	Frank Jessen
<b>Adresse:</b>	Sejstrupvej 13, Nr Ørum, 7840 Højslev
<b>Telefon:</b>	24497053
<b>E-mail:</b>	famjessen@fibermail.dk

### *Konsulent:*

<b>Virksomhed:</b>	LMO I/S
<b>Adresse:</b>	Trigevej 20, 8382 Hinnerup
<b>Kontaktperson:</b>	Christian Bach Knudsen
<b>Telefon:</b>	20873134
<b>E-mail:</b>	cbk@lmo.dk

### *Andre ejendomme*

<b>Ikke samdrift</b>	Sejstrupvej 13, 7840 Højslev
	Sejstrupvej 12, 7840 Højslev

### *Husdyrgodkendelse.dk*

<b>IT-skema nr:</b>	207824 version 2
---------------------	------------------

### *Vigtige datoer:*

<b>Skive Kommune modtog ansøgningen</b>	<b>15. november 2018</b>
<b>Skriftlig orientering til naboer</b>	<b>9. januar 2019</b>
<b>Partshøring af ansøger</b>	<b>11. januar 2019</b>
<b>Tilladelsen blev meddelt og annonceret</b>	<b>31. januar 2019</b>
<b>Klagefristen udløb</b>	<b>28. februar 2019</b>



## 2. Indholdsfortegnelse

<b>1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD .....</b>	<b>1</b>
<b>2. INDHOLDSFORTEGNELSE .....</b>	<b>2</b>
<b>3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN .....</b>	<b>4</b>
<b>4. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ ØRUMVEJ 77, 7840 HØJSLEV .....</b>	<b>5</b>
DRIFT OG INDRETNING .....	5
OPHØR .....	5
STALDE OG PRODUKTIONER .....	5
STALDDRIFT .....	5
HUSDYRGØDNING .....	5
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND .....	6
OLIETANKE .....	6
STØJ .....	6
STØV, LUGT OG SKADEDYR .....	6
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD .....	7
EGENKONTROL .....	7
<b>4. TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG .....</b>	<b>8</b>
<b>5. DISPENSATION .....</b>	<b>8</b>
<b>6. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE .....</b>	<b>8</b>
UDNYTTELSE .....	8
KONTINUITET .....	8
RETSBESKYTTELSE .....	8
<b>7. ANDEN LOVGIVNING .....</b>	<b>8</b>
<b>8. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING .....</b>	<b>9</b>
PARTSHØRING AF ANSØGER .....	9
ORIENTERING AF NABOER .....	9
OFFENTLIGGØRELSE .....	9
KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL .....	9
CIVILT SØGSMÅL .....	9
LISTE OVER INTERESSETER .....	9
<b>9. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ ØRUMVEJ 77, 7840 HØJSLEV</b>	<b>11</b>
PRODUKTIONSAREAL .....	11
AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER .....	11
BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER .....	11
KULTURMILJØ .....	11
BAT - AMMONIAK .....	11
NATUROMRÅDER .....	12
NATURA 2000-OMRÅDER .....	14
JORD OG GRUNDVAND .....	15
OVERFLADEVAND .....	15
LUGT .....	15
STØJ .....	16
RYSTELSE .....	16
STØV .....	17
FLUER .....	17
TRANSPORT .....	17
LYSGENER .....	17
UHYGIEJNISKE FORHOLD .....	17



AFFALDSPRODUKTION.....	17
<b>10. KONKLUSION .....</b>	<b>18</b>
<b>11. BILAG OVERSIGT.....</b>	<b>18</b>
<b>BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING.....</b>	<b>19</b>
<b>BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR ØRUMVEJ 77, 7840 HØJSLEV .....</b>	<b>20</b>
<b>BILAG 3: BEREGNING AF OPBEVARINGSKAPACITET .....</b>	<b>21</b>
<b>BILAG 4: SKITSE AF PRODUKTIONSAREAL .....</b>	<b>22</b>

### 3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Frank Jessen søger om at ændre og udvide produktionen på Ørumvej 77, 7840 Højslev.

- Ejendommen fik en miljøgodkendelse den 12. november 2008.
- Den 11. marts 2013 fik Frank Jessen tilladelse til at ændre dyreholdet ved skift i dyretype. Den tilladte produktion var herefter 88 malkekøer, 35 småkalve (3- 6 mdr.) og 12 kvier (6 – 7 mdr.).
- Miljøgodkendelsen blev revurderet den 1. juni 2017.

Denne tilladelse omfatter ko og opdrætsstald. Der må således ikke være dyrehold i de andre bygninger på ejendommen.

Ko og opdrætsstald er en eksisterende stald. Den blev tidligere ikke anvendt fuldt ud. Nu søger Frank Jessen om, at der etableres dybstrøelsesafsnit i den halvdel af stalden, der ikke tidligere blev udnyttet.

Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne tilladelse.

Kortet herunder (se også bilag 2) angiver hvilke stalde, der er med i godkendelsen og hvilke gødningsopbevaringsanlæg, der anvendes. Der må derfor ikke være dyr i de øvrige bygninger på ejendommen.



Ko og opdrætsstald er cirka 1588 m<sup>2</sup>. Den har 292 m<sup>2</sup> produktionsareal med dybstrøelse og 602 m<sup>2</sup> produktionsareal med sengestald med spalter.

Husdyrgødningen opbevares i:

Gyllebeholder på 2.000 m<sup>3</sup> og med et overfladeareal på 450 m<sup>2</sup> uden fast overdækning.



## 4. Vilkår for husdyrproduktion på Ørumvej 77, 7840 Højslev

### Drift og indretning

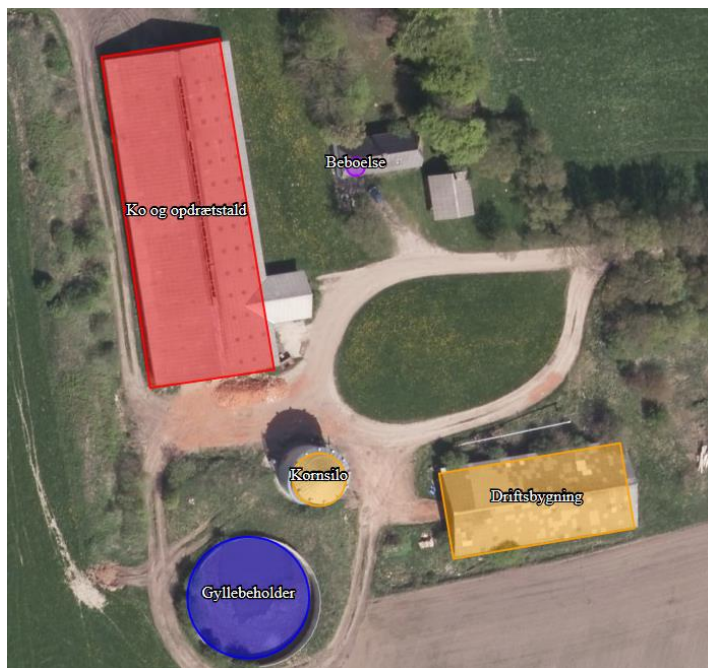
1. Vilkårene i denne tilladelse skal være overholdt, når tilladelsen meddeles.
2. Tilladelsen skal altid være tilgængeligt på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
3. Miljøgodkendelsen fra 2008, skift i dyretype fra 2013 og revurdering fra 2017 ophæves, når tilladelsen meddeles.
4. Der skal altid være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal 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.

### Ophør

5. Når en stald eller et gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal al husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.

### Stalde og produktioner

6. Tilladelsen omfatter kun Ko og opdrætsstald til dyrehold



7. Ko og opdrætsstald skal have naturlig ventilation.
8. Ko og opdrætsstalden skal indrettes med
  - o 292 m<sup>2</sup> produktionsareal med dybstrøelse i 18 % af stalden.
  - o 602 m<sup>2</sup> produktionsareal med sengestald med spalter i 38 % af stalden.
9. Stalden må anvendes til: malkekøer, ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og småkalve.

### Stalldrif

10. Dybstrøelsesstaldafsnittet skal tilføres halm i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.

### Husdyrgødning

11. Gyllebeholderen må maksimalt have et overfladeareal på 450 m<sup>2</sup>.
12. Håndtering af gylle/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.



13. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.
14. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.
15. Hvis produktionen i staldene ændres, så skal der indsendes en kopi af kapacitetserklæringen til Skive Kommune.

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

16. 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**

17. 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**

18. 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:

Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

19. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.
20. Skive Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation 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**

21. Ventilationen skal holdes ren. Det skal rengøres minimum 1 gang årligt.
22. Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
23. Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.

---

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



**24.** Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.

**25.** 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**

**26.** 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 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**

**27.** Der skal føres logbog over:

- Rengøring og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.
- Kvittering for aflevering af farligt affald.
- Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.





## 4. Tilladelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed tilladelse til at etablere dybstrøelsesafsnit i Ko og opdrætsstalden, og stalden må fremover anvendes til alle typer kvæg.

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. 1020 af 6. juni 2018.

Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1467 af 6. december 2018.

Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1076 af 28. aug. 2018.

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

Skive Kommune har orienteret naboer og andre berørte om ansøgningen til husdyrbruget den 9. januar 2019. Der var frist til at komme med bemærkninger den 23. januar 2019.

## 5. Dispensation

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne tilladelse. Ko og opdrætsstalden overholder ikke afstandskravene til skel. På etableringstidspunktet var afstandskravet til skel på 15 meter, og derfor er stalden lovligt etableret. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal søges om dispensation.

## 6. 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. Tilladelsen/godkendelsen er udnyttet, når der er indsat mindst 25 % af det mulige antal dyr i staldene.

### Kontinuitet

Hvis tilladelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et staldafsnit bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af produktionsarealet 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.

## 7. 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 m.m. skal søges særskilt.



## 8. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

### **Partshøring af ansøger**

Frank Jessen har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 11. januar 2019 til 25. januar 2019. Frank Jessen har ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

### **Orientering af naboer**

Naboer, eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 186 meter fra produktionen er blevet orienteret om ansøgning om miljøtilladelse.

Følgende naboer har fået ansøgningen i høring fra den 9. januar 2019 til den 23. januar 2019.

- Ørumvej 67, 7840 Højslev
- Ørumvej 75, 7840 Højslev
- Ørumvej 121, 7840 Højslev

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til ansøgningen i høringsperioden.

### **Offentliggørelse**

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 31. januar 2019 med en klagefrist på 4 uger.

### **Klagevejledning og søgsmål**

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden 28. februar 2019.

Du klager via Klageportalen, som du finder via [www.naevneneshus.dk](http://www.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 forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Skive Kommune. Skive Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk)."

### **Civilt søgsmål**

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

### **Liste over interessenter**

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Det Økologiske Råd
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening



SKIVEKOMMUNE

**Tilladelsen er udarbejdet af:**

Skive Kommune  
Byg og Miljø  
Rådhuspladsen 2  
7800 Skive

Sagsbehandler: Kirsten Brødbæk  
Kvalitetskontrol: Marianne Dyhrberg  
Sagsnummer: 779-2018-37801

Med venlig hilsen

Kirsten Brødbæk  
Miljøtekniker

**Tilsynsmyndighed:**

Skive Kommune  
Byg og Miljø  
Rådhuspladsen 2  
7800 Skive



## **9. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Ørumvej 77, 7840 Højslev**

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved udvidelse af produktionsarealet og etablering af fleksibilitet i stalden. 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.

### **Produktionsareal**

Staldene er etableret 1999.

Skive Kommune vurderer, at stalden er indrettet til produktion af kvæg. Det vurderes også, at det ikke er nødvendigt at indsætte ekstra teknologi til at reducere lugt og ammoniak i forbindelse med etablering af dybstrøelsesafsnit og fleksibel kvægdrift på ejendommen.

Drivgange, opsamlingsarealer og andre lignende områder (der ikke medregnes som produktionsareal) skal rengøres grundigt efter, at dyrene har forladt arealet. Rengøringen skal foretages senest:

- 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har daglig adgang til arealet.
- 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke har daglig adgang til arealet.

### **Afstandskrav og landskabelige værdier**

Ejendommen ligger i Nordfjends. Nordfjends er en halvø mellem Skive og Hjarbæk Fjorde. Ved kysterne veksler morænebakker med marint forland, som skærer sig ind i baglandet. På halvøens nordlige del ligger et randmorænestrøg med stejle bakkesider og erosionsdale. Samspillet mellem kyst- og bakkelandskab gør oplevelsen indholdsrig. Syd for bakkemassivet flader terrænet ud. I Nordfjends er jorden sandet, læhegnene står tæt og der er mange småskove, overvejende af nåletræ.

Landskabet er karakteriseret som et sandet område med bølget terræn. Gårde og husmandssteder på ager med læhegn og med stedvise juletræs- og skovplantninger. Området er præget af nåletræ.

Der etableres ikke nye stalde, gødningsopbevaringsanlæg eller andre driftsbygninger i forbindelse med denne tilladelse. Skive Kommune vurderer derfor, at landskabet ikke påvirkes af ændringen på ejendommen.

### **Bygge- og beskyttelseslinjer**

Ejendommen ligger udenfor alle bygge- og beskyttelseslinjer (skov- å-, sø-, kirke-, strand-, og fortidsmindelinjerne). Der er ingen fredninger ved ejendommen. Derfor vurderer Skive Kommune, at fredninger, byggelinjer og beskyttelseslinjer ikke påvirkes ved ændringen på ejendommen.

### **Kulturmiljø**

150 - 250 meter sydvest for ejendommen ligger 2 rundhøje. Rundhøjene er begge beskyttede efter museumsloven.

Der etableres ikke nye stalde, gødningsopbevaringsanlæg eller andre driftsbygninger i forbindelse med denne tilladelse. Skive Kommune vurderer derfor, at rundhøjene ikke påvirkes af ændringen på ejendommen.

### **BAT - Ammoniak**

Stalden er etableret med sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal). Da stalden blev bygget, etablerede man den, så dyreholdet fremover kunne udvides. Her etableres nu dybstrøelsesafsnit. BAT-beregningen er ens for dybstrøelse, uanset om det er eksisterende eller nyetablering. Derfor stilles ikke øgede krav til BAT pga. udvidelsen.



Der er en samlet ammoniakemission fra husdyrbruget på 1.123 kg NH<sub>3</sub>-N/år, det svarer til en forøgelse i forhold til nudriften på 245 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Det samlede BAT krav er jf. ansøgningssystemet beregnet til 1.123 kg NH<sub>3</sub>-N.

BAT-kravet til ammoniak er således overholdt med en margin på 0 kg NH<sub>3</sub>-N.

Der anvendes ikke ammoniakreducerende teknologier for at overholde kravet til BAT. Der stilles vilkår til produktionsareal, stalddtype, dyretype og gødningsopbevaring.

Skive Kommune vurderer, at BAT-kravet er overholdt ved de anvendte stalddtyper.

### **Naturområder**

Ejendommens nærområde er domineret af landbrugsarealer. Skovene i området er plantede skove. Dog er skoven 500 meter nordvest for ejendommen fredsskov og derved er den potentiel ammoniakfølsom. Skoven 500 meter øst for ejendommen er vokset frem på udyrket areal, og derved er den også potentiel ammoniakfølsom. Merbelastningen til områderne er henholdsvis 0,0 og 0,1 N/ha/år.

Skive Kommune vurderer derfor, at skovene ikke påvirkes af ændringen og udvidelsen i stalden.



#### *Kategori 1 – natur*

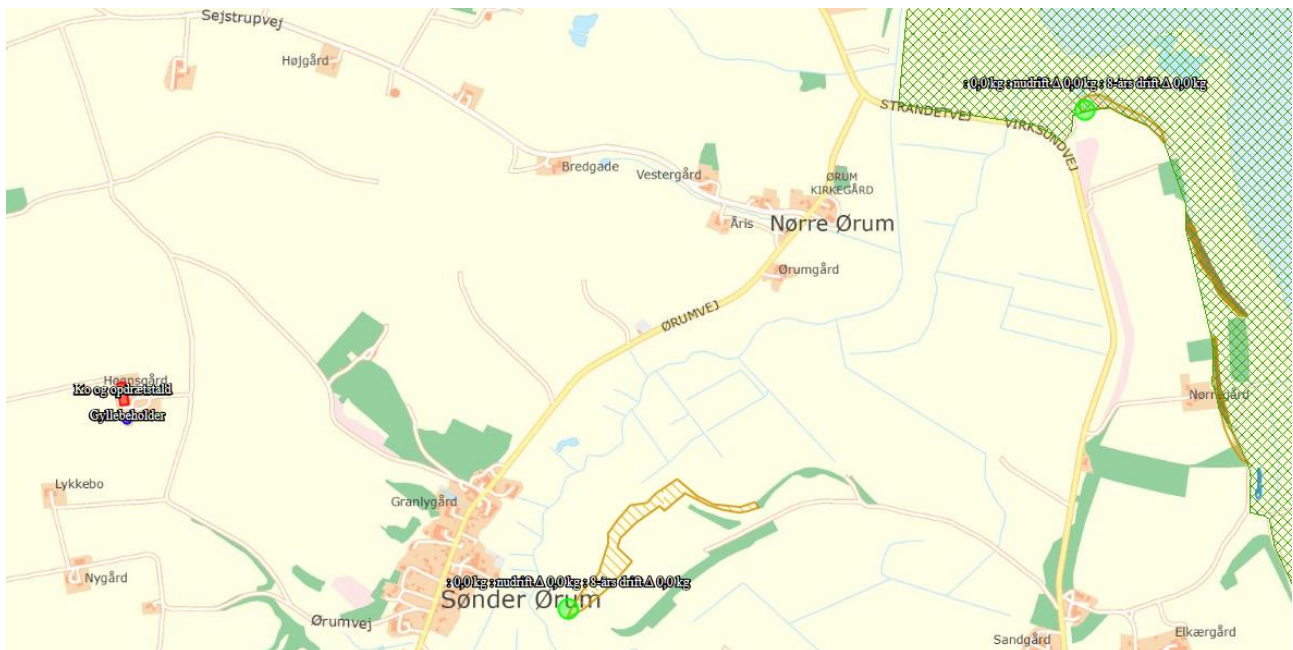
Nærmeste ammoniakfølsomme kategori 1-natur er et overdrev, der ligger indenfor habitatområdet Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal. Overdrevet ligger ca. 3 km øst for ejendommen. Efter ændringen og udvidelsen af produktionsarealet vil totaldeposition fra Ørumvej 77 til kategori 1 natur være 0,0 kg N/ha/år. Udover det ansøgte er der, ifølge kumulationsmodellen, ikke andre husdyrbrug i nærheden af beregningspunktet for kategori 1-natur. Kravet til maksimal totaldeposition er derfor 0,7 kg N/ha/år, hvilket er overholdt.

#### *Kategori 2-natur*

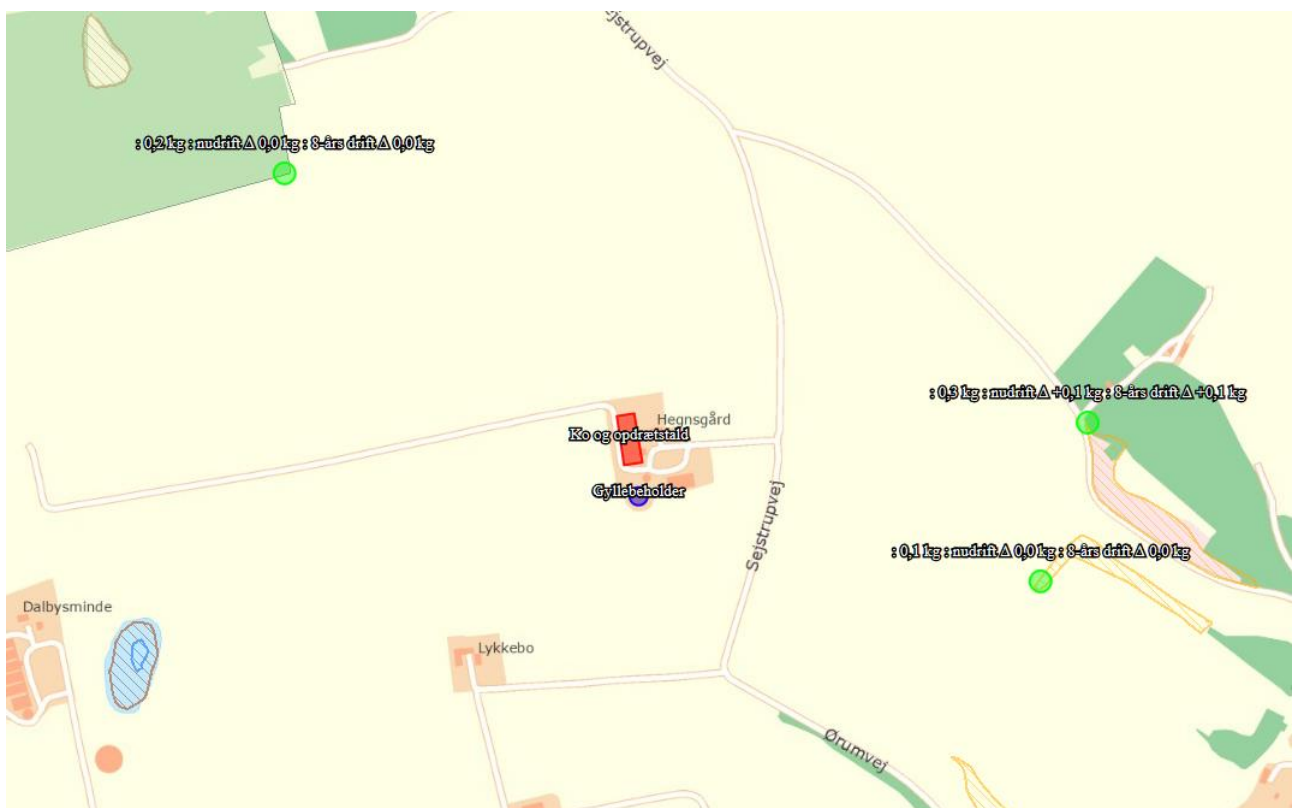
Nærmeste ammoniakfølsomme kategori 2-natur er et overdrev på cirka 2,7 ha. Overdrevet ligger 1,4 km sydøst for ejendommen. Efter udvidelsen og ændringen af dyreholdet vil totaldeposition fra Ørumvej 77



til overdrevet være 0,0 kg N/ha/år. Det fastsatte beskyttelsesniveau for den maksimale totaldeposition på kategori 2-natur er 1,0 kg N/ha/år, hvilket er overholdt.



### Kategori 3-natur





## Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
ptentiel ammoniafølsom øst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,1	0,1	0,3
Potentiel ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2
Kat.1.	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat.2	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat.3.	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1

**Skive Kommunes vurdering**

Overdrevene øst for ejendommen er ikke sammenhængende, og de er på henholdsvis 0,9 og 0,4 ha. Derved er de ikke omfattet af kategori-2 natur. Merdepositionen til områderne er på maksimalt 0,3 kg NH<sub>3</sub>-N, hvilket ikke vil medføre en tilstandsændring og derved er kravet til naturområderne overholdt.

**Natura 2000-områder**

Der er foretaget en vurdering af, om projektet kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Nærmeste Natura 2000-område er Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal. Dette Natura 2000-område er specielt udpeget på grundlag af en væsentlig tilstedeværelse af følgende naturtyper og arters levesteder: strandeng, kalkoverdrev, surt overdrev, kildevæld, rigkær og skovbevokset tørvemose samt stor vandsalamander, odder, gul stenbræk og en række vandfugle bl.a. hvinand.

Området strækker sig fra Hjarbæk Fjord, Lovns Bredning og Lovns halvøen i vest og strækker sig gennem ådalene med de 4 store vandløb Lerkenfeld, Simested, Skals og Nørreå til de store mosearealer ved Øster Bjerregrav og Fusing – og Glenstrup søer mod øst. Lovns Bredning og Hjarbæk Fjord udgør den marine del af området, hvor vand- og vadefladerne fungerer som raste- og fourageringsplads for flere vandfugle, herunder bl.a. hvinand om efteråret og vinteren.

Afstanden fra Ørumvej 77 til habitatområdet er 2,4 km og på grund af afstanden, vurderes det, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af udvidelsen/ændringen af dyreholdet på ejendommen.

**Bilag IV arter**

Arter, der er beskyttet ifølge habitatdirektivets bilag IV, må ikke indfanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje, og deres yngle- og rasteområder må ikke beskadiges eller ødelægges. Der er ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV registreret følgende bilag IV-arter i området omkring ejendommen:

- Vandflagermus
- Sydflagermus
- Odder
- Markfirben
- Stor vandsalamander
- Spidssnudet frø
- Strandtudse



Skive Kommune har pt. ikke kendskab til andre bilag IV arter i området. Det vurderes, at hverken yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter påvirkes væsentligt af produktionsudvidelsen på ejendommen, da arterne primært vil være tilknyttet områder, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

### **Jord og grundvand**

Der er intet oplag af kemikalier på husdyrbruget. Ejendommen drives økologisk. Spildolie opbevares i tomme oliebeholdere og afleveres til genbrugspladsen. Der er opsamlingsbakker under oliebeholderne til opsamling af evt. spild. Der forefindes kattegrus ved spildoliebeholderne til opsugning af eventuelt spild. Desuden er der stillet vilkår til tankning af traktorer og til opbevaring/håndtering af olier, kemikalier og affald. Derfor vurderer Skive Kommune, at disse vilkår til opbevaring og håndtering af affald, olie og kemikalier er tilstrækkelige til at undgå forurening af jord og grundvand.

### **Overfladevand**

Produktionsarealet er i en lukket stald, og alle afløb ledes til gyllebeholder. Flydende husdyrgødning opbevares i en gyllebeholder på 2.000 m<sup>3</sup> fra 1998. Den er senest kontrolleret i 2009. Der er ikke grøfter, vandløb eller søer indenfor 100 meter fra beholderen. Den er derfor ikke omfattet af kravet om gyllealarm og 5 års beholderkontrol. Der er vilkår til, at håndtering af gylle skal være under opsyn og påfyldning af gyllevogn skal enten ske på fast plads med afløb eller med påmonteret pumpe med returløb. Dette vil sikre, at gylle ikke kan løbe ud.

LMO har lavet en beregning af gødningsmængder ud fra 31 malkekøer (10.410 kg mælk/årsko), 35 opdræt 0 – 6 mdr. og 97 opdræt 6 – 27 mdr. Den årlige produktion er herudfra beregnet til 1.600 m<sup>3</sup> gylle/år og 66 ton dybstrøelse/år. Kvierne er udegående 6 måneder om året, og derved er gødningsmængden faktisk mindre. Kravet om 9. mdr. opbevaringskapacitet er således opfyldt. Hvis dyreholdets sammensætning ændres, så skal der laves en ny beregning, som kan fremvises til Skive Kommune på tilsyn.

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.

Kapacitetsberegningen viser, at der er > 9 mdr. opbevaringskapacitet, som der er stillet vilkår til. Dette vil sikre, at gyllen kan udbringes på de mest optimale tidspunkter for afgrøderne.

Tagvandet ledes til dræn. Der etableres ikke nye bygninger, og derfor skal der ikke meddeles nye tilladelser efter miljøbeskyttelsesloven.

### **Lugt**

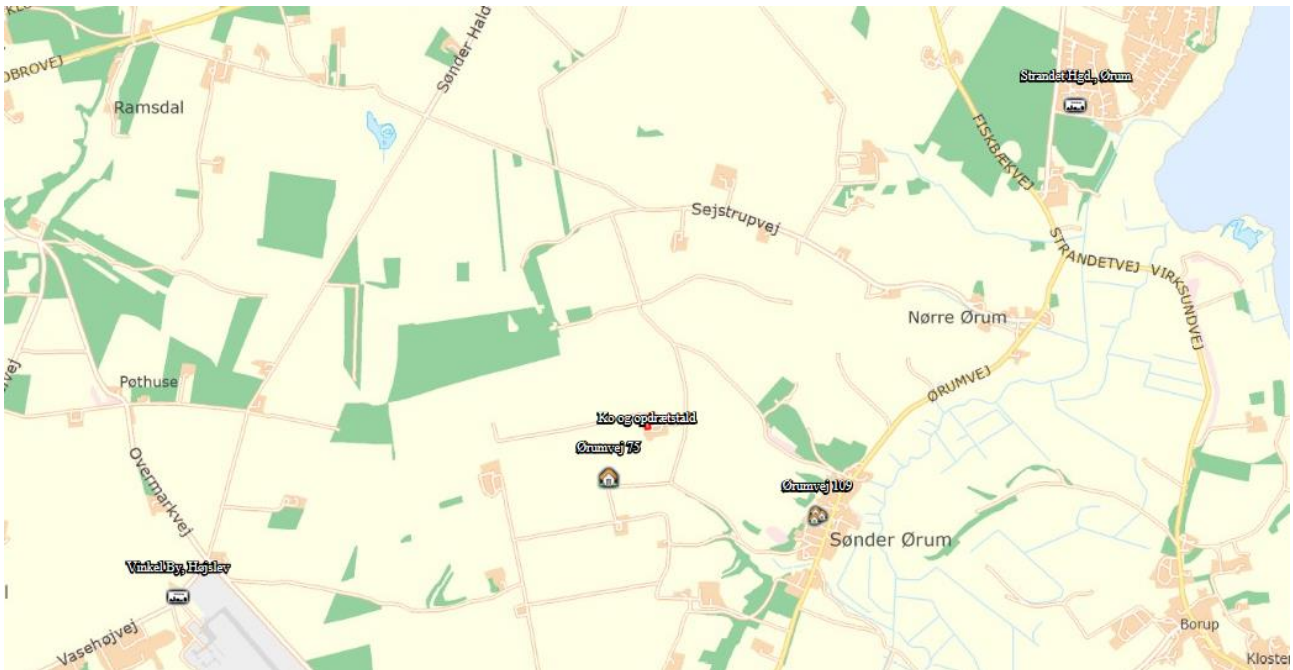
Der anvendes ingen teknik i staldene til at reducere lugt. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Ørumvej 75. Afstand fra husdyrbruget til nabobeboelsen er cirka 350 meter. Geneafstanden er beregnet til cirka 52 meter. Derved er geneafstanden overholdt.

Sønder Ørum ligger cirka 900 meter sydøst for husdyrbruget. Sønder Ørum er en landsby i landzone. Der er ikke lavet lokalplan for området, og i kommuneplanen er den ikke udlagt til fremtidig byzone eller sommerhusområde. Derfor er lugtgenegrænsen 7 OUE pr m<sup>3</sup> ved nærmeste bolig i landsbyen. Geneafstanden til landsbyer er 94 meter, og Sønder Ørum ligger cirka 1.000 meter væk. Nærmeste byzone er Strandet Hgd., Ørum og et Erhvervsområde i Vinkel. Husdyrbruget ligger midt mellem områderne med cirka 2,5 km hertil. Geneafstanden til byzone er 166 meter.

I det geneafstanden til alle områder er overholdt med stor margin, så har Skive Kommune ikke undersøgt, om der er andre ejendomme med lugt i de samme områder. Genekriteriet er overholdt, selv med en øget geneafstand på 20 %.

Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige lugtgener fra husdyrbruget.





## **Støj**

De væsentligste støjkloder er håndtering og omrøring af gylle, og transporter til/fra ejendommen. Nærmeste nabo er Ørumvej 75, der ligger cirka 350 meter fra husdyrbruget. Derved vurderer Skive Kommune, at de ikke vil blive væsentlig generet af støj fra ejendommen.

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Hjarbæk Fjord og Simested Ådal (nr. 24). Det ligger 3 km øst for ejendommen. Hjarbæk Fjord er beskyttet som vildtreservat. Dette har til formål at sikre Hjarbæk Fjord som raste-, fouragerings- og yngleområde for vandfugle. Alt jagt er således forbudt i området, og der er restriktioner for motorbådssejls m.v. Der er i området en lang række fredninger, hvoraf de arealmæssigt største er Lovnshalvøen, Lerkenfeld Ådal, Ulbjerg Klint, Simested Ådal, Tulsbjerg, Borup Hede, Hærup Sø, Ø bakker og Læsten Bakker.

De fuglearter, der indgår i udpegningsgrundlaget, er rørdrum, plettet rørvagtel og engsnarre. De yngler fortrinsvis ved udløbet af Simested Å, og Skive Kommune vurderer derfor, at de ikke vil påvirkes negativt af husdyrbruget på Ørumvej 77.

Nærmeste Ramsarområde er Vejlerne og Løgstør Bredning, der ligger over 30 km nord for husdyrbruget. Vejlerne naturtyper omfatter lavvandede ferske søer, brakvandssøer, våde enge og store rørskov. Lokaliteten er den eneste ynglelokalitet for dværgmåge i Danmark og den vigtigste eller næstvigtigste for mange andre arter, bl.a. gråstrubet lappedykker, rørdrum, rørhøg, plettet rørvagtel, brushøne, stor kobbersnepe, engryle og sortterne.

På grund af afstanden til områderne vurderes det, at områdernes fugle ikke påvirkes af støj fra husdyrbruget.

Skive Kommune stiller vilkår til maksimalt støj fra husdyrproduktionen. Vi vurderer derfor, at udvidelse og ændring på husdyrbruget ikke vil give væsentlige støjproblemer hos naboerne.

## **Rystelse**

Der er ingen udendørs kompressorer på ejendommen.

Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant, at stille vilkår til rystelser, og der ikke vil være væsentlige gener ved naboerne.



### **Støv**

I forbindelse med håndtering af foder kan der lokalt opstå lidt støv, samt ved transporter på tørre dage om sommeren. Disse forhold er af begrænset karakter og varighed. Skive Kommune vurderer derfor, at støv ikke vil give væsentlige gener ved naboen.

### **Fluer**

Fluebekæmpelse foretages efter retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium.

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**

Til og frakørsel sker via Ørumvej.

	Nudrift	Ansøgt drift
<b>Lastbiltransporter</b>		
Foder	6	6
Sækkevarer/løsvare	6	6
Mælk	183	0
Slagtedyr	5	5
Dyrlæge	6	6
Døde dyr	12	12
Afhentning af kalve	16	16
<b>Traktor</b>		
Grovfoder	365	365

Idet der ikke længere skal hentes mælk, så forventes antallet af transporter at falde. Derved vurderer Skive Kommune, at naboer ikke vil blive generet af ændringen/udvidelsen.

### **Lysgener**

Der er ingen udendørs belysning ved husdyrbruget. I staldene er der vågelys. Der er ingen naboer lige ved ejendommen, og derved vurderer Skive Kommune, at det ikke er nødvendigt, at stille vilkår til lysforholdene.

### **Uhygiejniske forhold**

Døde dyr opbevares på spalter under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA.

Skive Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår til rottebekæmpelse på ejendommen.

### **Affaldsproduktion**

Affaldet vil blive sorteret og afleveret på den lokale erhvervs-genbrugsplads.

Skive Kommune vurderer, at aflevering af affald på erhvervs-genbrugspladsen overholder kommunens regulativ for erhvervsaffald. Derudover skal Frank Jessen dokumentere med kvitteringer, hvortil affaldet afleveres.



## 10. 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 udvidelse/ændring af dyreholdet 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.

Udvidelse/ændring af husdyrproduktion på Ørumvej 77, 7840 Højslev 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.

## 11. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Beregning af opbevaringskapacitet

Bilag 4: Produktionsareal



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

Godkendelsens 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. 6/2014 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 19/2016 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 miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 1467 af 6. december 2018 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 1759 af 27. december 2018 om affald.
- Bek. nr. 1076 af 28. august 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
- 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. 969 af 28. juni 2016 om uddannelse af erhvervsmæssige brugere af plantebeskyttelsesmidler og af ansatte hos forhandlere af plantebeskyttelsesmidler
- Bek. nr. 815 af 18. juni 2018 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1611 af 10. december 2015 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 for Ørumvej 77, 7840 Højslev**



Ko og opdrætsstald  
602 m2 Sengestald m. spalter  
292 m2 Dybstrøelse

Driftslederbolig

Kornsilo

Maskinhus

Gyllebeholder 2000 m3

Ørumvej 77  
Ørumvej 77  
7840 Højslev



Målforshold: 1:1000

Bemærkning:

70154000 - www.lmo.dk  
Viborg, Søften  
Horsens, Samsø og Års

Dato	Init. cbk
07.11.2018	Copyright COWI

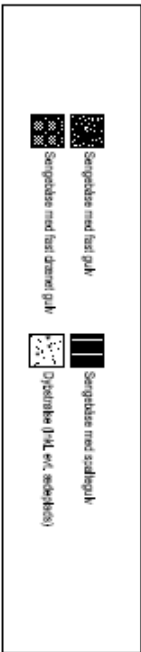
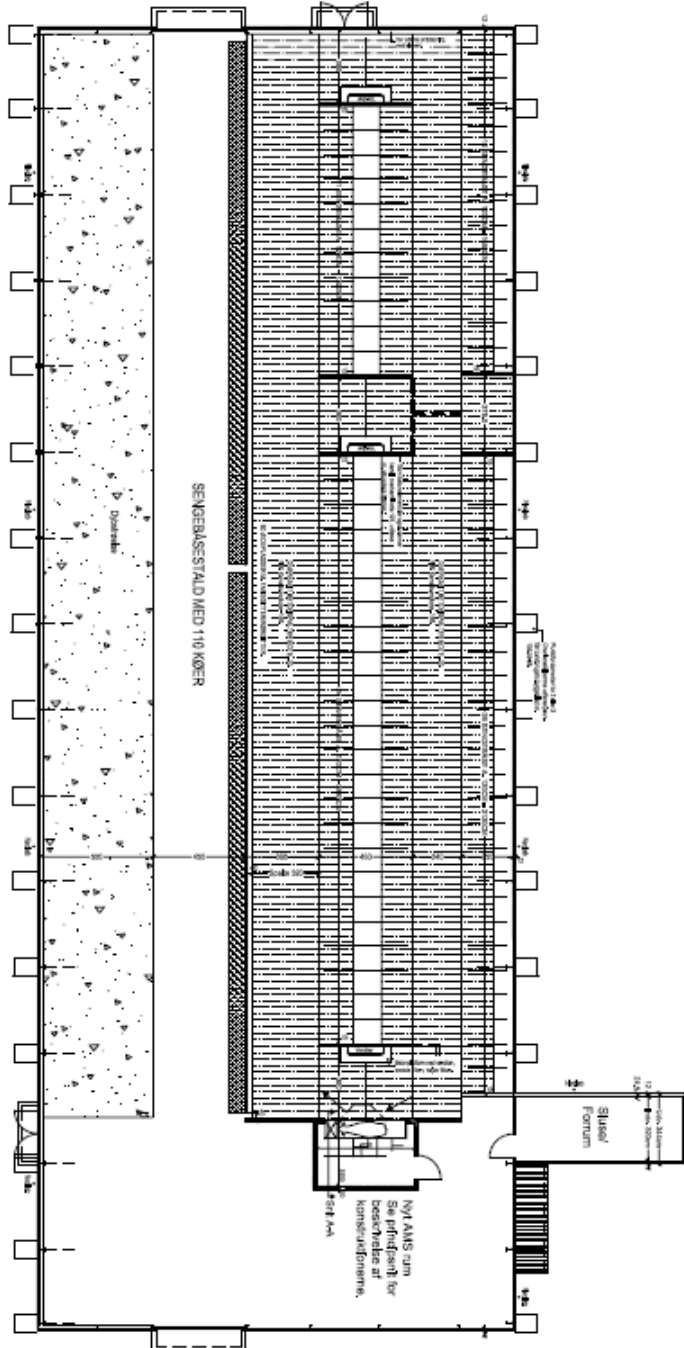



**Bilag 3: Beregning af opbevaringskapacitet**

<b>Kvæg</b>									
Husdyrart/staldtype	Antal	Mængde gødning i ton							
		Gylle		Staldgødning		Ajele		Dybstrøelse	
		Ton pr. dyr	Ton pr. år	Ton pr. dyr	Ton pr. år	Ton pr. dyr	Ton pr. år	Ton pr. dyr	Ton pr. år
Malkekøer tung race uden opdræt (10410 kg mælk)									
Bindestald med grebning				11,66		15,14			
Bindestald med riste		30,92							
Sengestald	31	30,83	955,73						
Dybstrøelse, hele arealet								15,98	
Dybstrøelse, med lang ædeplads		13,54						12,57	
Malkekøer Jersey uden opdræt (7300 kg mælk)									
Bindestald med grebning				9,62		12,46			
Bindestald med riste		25,51							
Sengestald		25,28							
Dybstrøelse, hele arealet								13,26	
Dybstrøelse, med lang ædeplads		11,15						10,14	
Opdræt og stude 0-6 mdr. tung race									
Dybstrøelse, hele arealet	35							1,89	66,15
Dybstrøelse, kort ædeplads, fast gulv								1,89	
Opdræt og stude 0-6 mdr. Jersey									
Dybstrøelse, hele arealet								1,48	
Dybstrøelse, kort ædeplads, fast gulv								1,48	
Opdræt 6-27 mdr. tung race									
Bindestald med grebning				4,51		3,17			
Bindestald med riste		7,22							
Sengestald	97	6,44	624,68						
Dybstrøelse, hele arealet								5,52	
Dybstrøelse, kort ædeplads, fast gulv								4,88	
Dybstrøelse, lang ædeplads, spalter		2,65						4,2	
Spaltegulvsboks		7,28							



**Bilag 4: Skitse af produktionsareal**



	<b>BYG</b> Tlf.: 70 15 40 00 www.lmo.dk	Sag: Produktionsareal	
		Teglingsnr.: B19-139 Produktionsareal_02	
Bygherre: Friso Jassen Sognvej 13 8740 Højslev	Bil: NVH	Dato: 20-12-2018	Emne: PLANTEGNIS
Byggesed: Ørumvej 77	Email: NVH@LMO.DK	Mail: 1200	Sags nr.: B19-139
	Direkte nr.: 29885735		