



HOLSTEBRO KOMMUNE

Rådhuset • 7500 Holstebro

Anders Christiansen  
Gedmosevej 5  
7500 Holstebro

Dato: 24-05-2018  
Sagsnr.: 09.17.17-P19-5-18  
Henv. til: Michala Kristensen  
Natur og Miljø  
Direkte tlf.: 96 11 77 97  
Afdeling tlf.: 96 11 75 57  
naturogmiljo@holstebro.dk  
www.holstebro.dk

# § 16b MILJØTILLADELSE

af svinebruget

## Brøndensgård

Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro  
Beliggende på matr. nr. 3a, Falsig By, Navr

MILJØTILLADELSE MEDDELT I HENHOLD  
TIL LOV NR. 256 AF 21. MARTS 2017  
OM HUSDYRBRUG OG ANVENDELSE AF  
GØDNING M.V.





## Indholdsfortegnelse

<b>INDHOLDSFORTEGNELSE .....</b>	<b>2</b>
<b>STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN .....</b>	<b>3</b>
<b>VÆR OPMÆRKSOM PÅ.....</b>	<b>4</b>
<b>IKKE TEKNISK RESUMÉ .....</b>	<b>5</b>
<b>MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE .....</b>	<b>6</b>
<b>MILJØTILLADELSENS VILKÅR.....</b>	<b>7</b>
BASISOPLYSNINGER .....	7
INDRETNING OG DRIFT.....	7
LUGT .....	8
ØVRIGE GENER .....	8
<b>MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING .....</b>	<b>10</b>
BASISOPLYSNINGER .....	10
INDRETNING OG DRIFT.....	10
ANLÆG OG BYGNINGER .....	11
BELIGGENHED OG LANDSKABELIGE HENSYN .....	14
AMMONIAK .....	17
LUGT .....	21
ØVRIGE GENER .....	24
FØLGEVIRKNINGER .....	28
BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) .....	29
GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER .....	30
<b>OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD .....</b>	<b>31</b>
KLAGEVEJLEDNING .....	31
OFFENTLIGGØRELSE.....	31
<b>BILAG .....</b>	<b>33</b>
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED.....	33
BILAG 2 – SITUATIONSPLAN .....	34
BILAG 3 – PRODUKTIONSAREAL .....	35
BILAG 4 – HUSDYRBRUGETS INDRETNING.....	36
BILAG 5 – OMKRINGBOENDE OG PLANMÆSSIGE FORHOLD .....	37
BILAG 6 – LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE INTERESSER.....	38
BILAG 7 – AFLØBSPLAN MED GYLLERØR .....	39
BILAG 8 – NATUROMRÅDER OMKRING ANLÆG.....	40

**Stamblad for virksomheden**

Meddelelsesdato:	24-05-2018
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	Anders Christiansen
CVR	25675274
Husdyrbrugets adresse	Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro
Husdyrbrugets ejer(e)	Niels Hakon Rahbek
Ansøger	Anders Christiansen
Husdyrbrugets telefonnummer	20251559
Husdyrbrugets e-mail	anderschris@mail.com
Ejendomsnummer	6610009292
Matrikel	3a, Falsig By, Navr
Husdyrbrugets konsulent	Alice Nielsen, Gråkjær A/S, alnie@graakjaer.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune Natur og Miljø Kirkestræde 11 7500 Holstebro naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96117563



## Vær opmærksom på

Udnyttelse	Afgørelsen om miljøtilladelse skal udnyttes inden for 6 år fra tilladelsesdato.
Kontinuitetsbrud	Husdyrbruget er omfattet af reglerne om kontinuitetsbrud.
Retsbeskyttelse	I 8 år efter offentliggørelse er afgørelsen om miljøtilladelse omfattet af retsbeskyttelse.
Samdrift	Husdyrbruget er et selvstændigt husdyrbrug uden samdrift med øvrige husdyrbrug.
Andre love og tilladelser	Denne tilladelse omfatter ikke andre tilladelser. Hvis dit projekt omfatter nybyggeri, ombygning eller lignende skal der forinden søges om byggetilladelse igennem <a href="http://www.bygogmiljoe.dk">www.bygogmiljoe.dk</a>
Samtidig i afgørelser	Der er ikke søgt om andre tilladelser eller godkendelser, afledt af miljøbeskyttelsesloven, i forbindelse med ansøgning om miljøtilladelse.



## Ikke teknisk resumé

Holstebro Kommune har den 20-03-2018 modtaget ansøgning om udvidelse af husdyrbruget på Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro.

Husdyrbruget får et produktionsareal på mere end 100 m<sup>2</sup> (1300 m<sup>2</sup>) og er ikke omfattet af lovens § 16a. Husdyrbruget er derfor omfattet af § 16b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.<sup>1</sup> Produktionsarealet er fastsat ud fra plantegninger.

Udkast til miljøtilladelse har været i 2 ugers høring i perioden fra den 09-05-2018 til den 23-05-2018. Der er ikke kommet nogen bemærkninger i høringsperioden.

Der bygges ikke nye stalde i forbindelse med miljøtilladelsen. Der søges om 1300 m<sup>2</sup> produktionsareal med slagtesvin i en eksisterende stald. Der etableres nye udleveringsfaciliteter i umiddelbar tilknytning til staldbygningerne.

Der har der tidligere været produktion af slagtesvin på ejendommen. Den tidligere produktionstilladelse bortfaldt i 2008. Der er derfor ingen dyr i 8-års drift og nudrift.

---

<sup>1</sup> Lov nr. 256 af 21. marts 2017 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



## Meddelelse om miljøtilladelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed miljøtilladelse til det ansøgte produktionsareal på i alt 1300 m<sup>2</sup>, på husdyrbruget matr. nr. 3a, Falsig By, Navr, beliggende Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro, med de stillede vilkår.

Husdyrbruget får et produktionsareal på 1300 m<sup>2</sup> og en samlet ammoniakemission på 3089 kg NH<sub>3</sub>-N. Husdyrbruget er derfor omfattet af § 16b i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Der vil være 1900 stipladser i ansøgt drift. Husdyrbruget er ikke omfattet af reglerne for IED, jvf. IE-direktivet, dvs. husdyrbruget er under grænsen på 2000 stipladser til slagtesvin.

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, før ændringen er anmeldt eller godkendt af Holstebro Kommune.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområders sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt vilkårene i denne miljøtilladelse overholdes.

På Holstebro Kommunes vegne

Michala Kristensen  
Miljømedarbejder



## Miljøtilladelsens vilkår

### Basisoplysninger

#### Dokumentation

1. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i miljøtilladelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne miljøtilladelse eller senere afgørelser foreskriver andet.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne miljøtilladelsens vilkår. Opgørelse af f.eks.:
  - produktionsarealets størrelse
  - affaldsregistrering og -bortskaffelseskal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste 5 år.

#### Ansøger og ejerforhold

3. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter at ændringen har fundet sted.

### Indretning og drift

#### Det ansøgte produktionsareal

4. Husdyrbruget har tilladelse til et maksimalt produktionsareal med dyretyper og staldsystemer som angivet i nedenstående tabel:

Staldanlæg	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Eks. slagtesvin	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1300
<b>I alt</b>		<b>1300</b>

#### Driftsforstyrrelser eller uheld

5. Der skal senest 1 år fra miljøtilladelsen tages i brug foreligge en beredskabsplan. Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit vedr. håndtering af gylleuheld.
6. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget og skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret.
7. Beredskabsplanen skal kunne udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed ved uheld, forurening, brand ol.



---

## Lugt

---

### *Rengøring af staldanlæg*

---

8. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder rene stalde og fodringsanlæg.
9. Vurderer Holstebro Kommune, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om lugtmålinger og om, at der skal indsendes og gennemføres projekter for afhjælpende foranstaltninger.

---

## Øvrige gener

---

### *Transport*

---

10. Transport til og fra ejendommen skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.
11. Transport med husdyrgødning skal, så vidt det er muligt, ske uden om bymæssig bebyggelse.

---

## Støj

---

12. Støjbidraget fra staldene sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter, målt udendørs, må ved nabobeboelse\* ikke overstige nedenfor anførte værdier.

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 helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

\*) Ved nabobeboelse defineres som opholdsarealer ved nærmeste nabo. Ved tvivsspørgsmål er det tilsynsmyndigheden, der definerer, hvor støjgrænsen gælder. Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tidsintervallerne i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes og om at driftstiden for de forskellige støjkilder kan reguleres. Jf. desuden vilkår om handleplaner.





### ***Restvand og spildevand***

---

13. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes rene for affald, foderrester, gødningsspild m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb og dræn ved overfladeafstrømning.

### ***Fluegener***

---

14. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr).

### ***Handleplaner ved uforudsete gener***

---

15. Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, flue-, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervise at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune.

Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.



## Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

### Basisoplysninger

#### *Ansøger og ejerforhold*

Anders Christiansen har ansøgt om miljøtilladelse til husdyrbruget på Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro under CVR nr. 25675274 med henblik på at købe ejendommen. Husdyrbruget drives som et selvstændigt husdyrbrug uden nogen form for samdrift med andre ejendomme, herunder andre ejede ejendomme. Den drifts- og miljøansvarlige på husdyrbruget vil efter købet af ejendommen være Anders Christiansen. Den drifts- og miljøansvarlige har pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om miljøtilladelsens vilkår for den del af driften, som de arbejder med.

Der stilles vilkår om, at hvis der sker ændringer af ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal dette meddeles til Holstebro Kommune inden for 14 dage.

### Indretning og drift

#### *Det ansøgte produktionsareal*

Skema 1 angiver det ansøgte produktionsareal med tilhørende staldsystem og miljøteknologi:

#### **Skema 1. Produktionsareal og miljøteknologi.**

Staldanlæg	Dyretype og staldsystem	Produktions areal (m <sup>2</sup> )	Miljøteknologi*
Eks. slagtesvin	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1300	Ingen
<b>I alt</b>		<b>1300</b>	

\*  
Ved  
r.  
mil-  
jø-

teknologi og vurdering af BAT (Bedste anvendelige teknologi) henvises til senere afsnit.



## Anlæg og bygninger

### Husdyrbrugets anlæg og bygninger

Der etableres ikke nye stalde i forbindelse med tilladelsen. Der etableres dog et nyt udleveringsrum i umiddelbar tilknytning vest for eksisterende stalde. Husdyrbrugets anlæg fremgår af nedenstående skema og oversigtskort.

#### Skema 2. Beskrivelse af anlæg med størrelser.

Anlæg	Størrelse
Stalde (samlet areal)	1408 m <sup>2</sup>
Udleveringsrum	100 m <sup>2</sup>
Foderlade	208 m <sup>2</sup>
Maskinhus	368 m <sup>2</sup>
Fortank	85 m <sup>3</sup>
Gyllebeholder	1060 m <sup>3</sup>

#### Kort 1: Oversigtskort



De nye udleveringsrum kræver en byggetilladelse, når byggeriet skal påbegyndes. Byggetilladelse skal ansøges digitalt via Byg og Miljø ([www.byggomiljo.dk](http://www.byggomiljo.dk))



### **Opbevaring af flydende husdyrgødning**

---

Det forventes, at der vil blive produceret maksimalt 3780 m<sup>3</sup> gylle i anlægget, hertil kommer regnvand.

Alt gylle håndteres i lukkede gyllerør, der udsluses ca. hver 7.-14. dag. Gyllen ledes til fortank, hvorfra det ledes til gyllebeholder med kapacitet 1060 m<sup>3</sup>. Resterende mængde gylle leveres til biogasanlæg Måbjerg Bioenergy eller udbringes direkte.

#### **Skema 3. Gylleopbevaringskapaciteten på husdyrbruget.**

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Beholderkontrol	Kapacitet (m <sup>3</sup> )
Gyllebeholder	1994	2013 (10-års)	1060
<b>Samlet opbevaringskapacitet</b>			1060

På husdyrbruget er der en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til ca. 3,3 måneder. Husdyrbruget skal mindst råde over en opbevaringskapacitet svarende til 6 måneders tilførsel. Reelt skal husdyrbruget råde over en opbevaringskapacitet svarende til 9 måneders produktion for at sikre, at udnyttelsen af husdyrgødningens næringsstofindhold opfylder krav om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække. Krav om tilstrækkelig opbevaringskapacitet er stillet med henblik på at forhindre, at der sker overfyldning af gyllebeholdere med spild og forurening til følge.

Gylle køres til Gedmosevej hvorfra gylle leveres til Måbjerg Energy eller bringes ud på udspretningsarealer. Holstebro Kommune vurderer, at eftersom der er en aftale med Måbjerg Bioenergy A/S, så overholder husdyrbruget kravet om tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

### **Driftsforstyrrelser eller uheld**

---

Mulige uheld anses at være i forbindelse med husdyrgødning og kemikalier, ved strømsvigt, brand eller udslip af diesellole.

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan er til stor hjælp for landmanden samt ansatte, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store som f.eks. gylleudslip og brand.

Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres.

#### **Gylleudslip**

Der anvendes en gyllebeholder med kapacitet 1060 m<sup>3</sup> i produktionen. Det vurderes, at der kan opbevares ca. 500 m<sup>3</sup> gylle over jorden i gyllebeholderen. Hvis gyllebeholderen eller en pumpeledning springer læk eller en pumpe starter utilsigtet, vurderes det som værende usandsynligt, at gyllen løber til vandløb.



Mod nord og nordøst ligger Falsig Bæk i en afstand af ca. 400 meter fra gyllebeholderen. Terrænet omkring gyllebeholderen skrånede mod vandløbet fra kote 32 ved gyllebeholderen til kote 19,5 ved vandløbet. Selv om der er en lang afstand på 400 meter mellem gyllebeholderne og vandløbet, er det sandsynligt, at gyllen vil i tilfældet af uheld løbe til vandløbet.

Der oplyses, at der udarbejdes en beredskabsplan i forbindelse med miljøtilladelsen.

Der stilles vilkår om at beredskabsplanen skal være udarbejdet senest 1 år efter miljøtilladelsen og at den skal indeholde et selvstændigt afsnit vedr. håndtering af gylleuheld. Der stilles desuden vilkår om opdatering af beredskabsplanen samt at alle ansatte skal være bekendt med indholdet af beredskabsplanen.

Placering af forskellige installationer fremgår af Bilag 4.



## Beliggenhed og landskabelige hensyn

### Lokalisering og planmæssige forhold

Bedriften ligger cirka 3,8 km vest for Krunderup byzone og 900 m syd for Linde byzone i Struer Kommune. Husdyrbruget beliggenhed fremgår af bilag 1 og 5.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.  
Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet.

#### Skema 4. Lokalisering og planmæssige forhold.

Afstand fra staldanlæg og lign. til nærmeste nabo, byzone m.v.:	Afstand
Nærmeste nabobeboelse (Falsigvej 7) – krav 50 meter	324 m
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (krav 50 m)	> 2000 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende, Linde (krav 50 m)	2150 m
Afstand fra hele husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg til naturområder:	Afstand
Kategori 1-natur (krav 10 m) - ammoniakfølsomme naturtyper beliggende <u>inden</u> for internationale naturbeskyttelsesområder	> 4000 m
Kategori 2-natur (krav 10 m) - ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende <u>uden</u> for internationale naturbeskyttelsesområder	> 3000m
Afstand fra alle nye anlæg til nyt udleveringsrum	Afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg (krav 25 m)	> 350 m
Almene vandforsyningsanlæg (krav 50 m)	> 350 m
Vandløb, grøft, dræn og søer >100 m <sup>2</sup> (krav 15 m)*	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (krav 15 m)	> 200 m
Levnedsmiddelvirksomhed (krav 25 m)	> 500 m
Beboelse på samme ejendom (krav 15 m)	40 m
Naboskel (krav 30 m)	140 m

### Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget opfylder ovenstående afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 i husdyrbrugloven<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Lov nr. 256 af 21. marts 2017 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



## **Landskabelige og kulturhistoriske områder**

---

Ejendommen ligger i landskabskarakterområdet kaldet Mangehøje – Sir Lyngbjerg, men tæt på grænsen til landskabskarakterområdet Storå Smeltevandsslette og til Struer Kommune. Området er beskrevet i Holstebro Kommunes landskabskarakteranalyse som følger:

*”Landskabet er især karakteriseret ved et terræn præget af højtliggende, store bløde bakker med lange udsigter, plantagedrift og intensivt landbrug. Foruden det sammenhængende plantageområde i den centrale del af området udgøres bevoksningsstrukturen af enkelte læhegn i den sydlige del af karakterområdet.*

*Bebyggelsesstrukturen består overvejende af mellemstore gårde og mindre landbrug. Eneste samlede bebyggelse er landsbyen Krunderup, der mest består af parcelhuse.*

*Det meste af landskabet rummer kun få tekniske anlæg i form af højspændingsledninger og husstandsvindmøller, men er generelt præget af de vindmølleområder, der står syd, vest og øst for området f.eks. ved Gedmose og Ausumgaard. Den østlige del af området er dog præget af højspændingstraceer.*

### **Landbrugsbyggeri**

*Der bør som udgangspunkt ikke opføres stort landbrugsbyggeri i området, da det ikke vurderes foreneligt med landskabets karakter. Nyt landbrugsbyggeri bør som udgangspunkt have en lille til middelstor skala.*

*Uanset byggeriets skala skal nyt byggeri etableres i tilknytning til eksisterende bygninger og orienteres efter de samme linjer. Den samlede bygningsmasse skal fremstå som en harmonisk enhed i landskabet uden at virke markant eller dominerende.”*

### **Anlæggets placering og udformning**

Der bygges ikke nye stalde i forbindelse med miljøtilladelsen. Der etableres et nyt udleveringsrum i umiddelbar tilknytning til eksisterende staldbygning. Udleveringsfaciliteter består af en gang langs med bygningen med 1,2 m høj sider opført i beton, fundablokke eller lignende. De eksisterende bygninger er opført med gråt eternittag og gråt/hvidlige ståltag. Sydstalden er bygget i mursten, resten af bygningerne i fiberbeton.

### **Anlæggets placering i landskabet**

Området, husdyrbruget ligger i, er domineret af landbrugsdrift, spredt bebyggelse og spredt beplantning. Anlægget ligger i let kuperet terræn med gravhøje og beskyttede diger. Terrænet skråner nedad mod nord og nordvest mod Falsig Bæk. Ejendommen er omringet af træbevoksninger og læhegn fra alle sider. Anlægget er derfor ikke meget synlig i det omkringliggende landskab og fremstår som samlet helhed.

### **Beskyttelseslinjer og andre udpegninger**

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for bygge- og beskyttelseslinjer, bevaringsværdigt landskab, værdifulde kulturmiljøer og andre udpegninger jf. Bilag 6.





### **Samlet vurdering**

Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke er en væsentlig ændring i forhold til eksisterende. De nye udleveringsfaciliteter etableres i umiddelbar tilknytning til eksisterende staldbygninger og vil være afskærmet af eksisterende beplantning. Ejendommen er omringet af træbevoksninger og læhegn fra alle sider og er derfor ikke meget synlig i det omkringliggende landskab. Eksisterende bevoksninger og læhegn omkring ejendommen skal vedligeholdes i tilstrækkelig omfang for at ejendommen er fortsat tilpasset i landskabet.





## Ammoniak

### Ammoniak

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 3089 kg N/år (2990 kg N/år fra staldanlæg og 99 kg N/år fra gyllebeholderen), hvilket er en mere-mission på 3089 kg N/år i forhold til nudrift og 3089 kg N/år i forhold til 8-års drift.

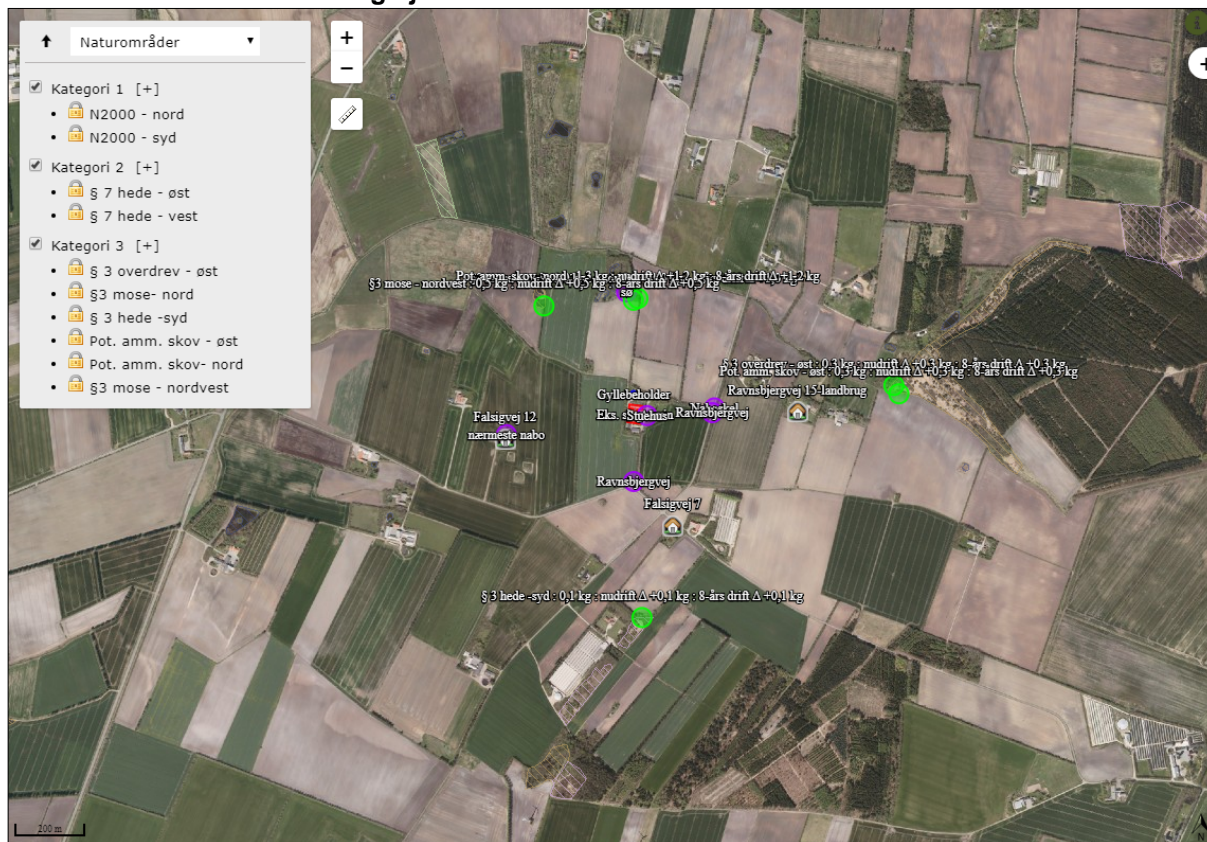
Det skyldes, at produktionen på ejendommen er ophørt i 2008 og der er derfor 0 emission i nudrift og 8-års drift.

Jf. ansøgningskemaet er husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau for ammoniak overholdt.

### Samlet ammoniakdeposition siden 2010

For at vurdere om den samlede merdeposition, fra nudrift i 2010 (8 år siden) til og med den ansøgte udvidelse, har en negativ virkning på omkringliggende naturområder, er der lavet beregninger i de nærmeste naturområder (se nedenstående kort og Bilag 8). Beregningerne tager udgangspunkt i den produktion som var aktuel for 8 år siden.

#### Kort 2: Naturområder omkring ejendommen.





Nærmeste naturområde er en § 3 mose beliggende ca. 390 meter nordvest for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på 0,5 kg N/ år og en totaldeposition på 0,5 på mosen.

Holstebro Kommune vurderer, at da der i løbet af de sidste 8 år ikke er sket en merbelastning, som overskrider 1,0 kg /ha/år, overholder det ansøgte lovens krav om maksimal deposition af ammoniak i kategori 3-natur.

### **Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)**

Der ligger ikke andre husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH<sub>3</sub>-N inden for en afstand af 200 m af naturpunktet og det ansøgte husdyrbrug. Holstebro Kommune vurderer, at totaldepositionen fra det ansøgte husdyrbrug maksimalt må være 0,7 kg N/ha/år. Den beregnede totalemission er beregnet til 0 kg/ha/år, og er dermed overholdt.

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitat-område nr. 225, Idom Å og Ormstrup Hede. Mindsteafstanden hertil er ca. 4 kilometer i sydlig retning.

Beregninger for den nærmeste del af habitatområdet viser en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen. Det samme gælder for det nærmeste Natura 2000-område mod nord.

Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder

### **Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2 natur)**

Øst for ejendommen i en afstand af ca. 3 kilometer fra bygningerne er registreret et lidt over 10 ha stort hedeareal ved Mangehøje, som dermed er det nærmest liggende naturareal, der er omfattet af reglerne for kategori 2 natur.

Beregninger viser en højeste totaldeposition i dette område på 0,0 kg N/ha/år, og reglerne for kategori 2 natur er dermed overholdt.

Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommens drift på de nærmest liggende områder med kategori 2 natur.

### **Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3 natur)**

Det nærmeste naturområde i forhold til ejendommen, som kan tænkes at være omfattet af reglerne for kategori 3 natur, er et område med registreret mose og vandhuller ved Falsig Bæk ca. 300 meter nord for ejendommen.

I forbindelse med sagens behandling har kommunen gennemgået området. Der er ikke tale om en mose, men derimod om skov på relativt højtliggende areal samt 4 vandhuller. Kommunen vil fjerne moseregistreringen her. Skoven er domineret af eg,



men rummer også en del andre arter, der delvis er plantet. Skoven ses ikke på ældre kort eller på 1945 luftfotos.

Beregninger for skoven, der delvis er registreret som potentielt ammoniakfølsom skov, viser en kvælstofdeposition på 1,3 kg N/ha/år fra den samlede ejendom. Ud fra besigtigelsen og de historiske data vurderer kommunen ikke, at der er tale om ammoniakfølsom skov.

Nærmeste naturområde er en § 3 mose beliggende ca. 390 meter nordvest for anlægget. Der er beregnet en totaldeposition på 0,5 på mosen og reglerne for kategori 3 natur er således overholdt.

### Skema 5: Ammoniakberegning.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg NH <sub>3</sub> -N/år):		Totaldeposition (kg NH <sub>3</sub> -N/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
N2000 - nord	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0	0	0	▼
N2000 - syd	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0	0	0	▼
§ 7 hede - øst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
§ 7 hede - vest	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
§ 3 overdrev - øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,3	0,3	▼
§ 3 hede -syd	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼
Pot. amm. skov - øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,3	0,3	▼
Pot. amm. skov- nord	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	1,3	1,3	1,3	▼
§3 mose - nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,5	0,5	0,5	▼

### Samlet vurdering

Holstebro Kommune vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Holstebro Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Holstebro Kommune vurderer, at udvidelsen ikke vil medføre en forøgelse af N-depositionen i de omkringliggende naturområder, der ligger ud over de fastsatte afskæringskriterier.

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til am-



moniak meremissionen, under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder såsom ammoniakfølsomme skove og §3 natur.

### ***Bilag IV-arter***

---

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også uden for de udpegede Natura 2000-områder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende bl.a. at yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne bl.a. ikke må lide skade.

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til husdyrbruget.

Holstebro Kommune ikke bekendt med arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV, som kan blive negativt påvirket af nærværende tilladelse.

Følgende arter og artsgrupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i Holstebro Kommune:

Småflagermus: Forekommer næsten overalt i Vestjylland, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

Birkemus: Arten er ikke registreret i området.

Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis næppe truet af projektet.

Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.

Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Ingen af disse er registreret nær ejendommen.

Grøn kølleguldsmed: Er ikke registreret i Falsig Bæk eller Damhus Å.

Vandranke: Vokser nær Felsted Kog og i Husby Sø, men i stor afstand fra ejendommen.

Gul stenbræk: Holstebro Kommune rummer mindst 3 paludella-væld, hvor arten kan tænkes at forekomme, men den er trods eftersøgninger ikke fundet her i nyere tid.



---

## Lugt

---

Mange forhold har betydning for lugt. Ud over arten, antallet og størrelsen af dyreholdet er det eksempelvis staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

Lugt regnes og beskrives i lugtenheder, der kaldes odour units (OUe). Der er en sammenhæng mellem antallet af lugtenheder, og den måde lugt opfattes.

Opfattelsen af lugt kan variere fra menneske til menneske, men helt overordnet, så svarer 1 lugtenhed (OUe) til grænsen for, hvornår lugten kan erkendes i et laboratorium. Ved 3 lugtenheder er det muligt, at genkende lugttypen som f.eks. svinelugt. Ved 5 lugtenheder kan lugten med sikkerhed bestemmes, mens lugten ved 10 lugtenheder er en tydelig lugt, der i tilfælde af f.eks. svinelugt kan opfattes som ubehagelig.

Der er 3 forskellige genegrænser, som skal overholdes, før der kan meddeles miljøtil-ladelse. I byzone er grænsen sat til 5 OUe, for samlet bebyggelse er grænsen 7 OUe, mens den for enkeltboliger uden landbrugspligt er på 15 OUe.

### Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end:

- 300 meter fra eksisterende eller fremtidig byzone- eller sommerhus-område eller i et område i landzone, der er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- 300 meter fra beboelsesbygninger i samlet bebyggelse
- 100 meter fra beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

### Lugtvurdering

I husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning (skemanr. 201577) af geneafstandene til både enkeltbolig og byzone, jvf. Skema 6. Da nærmeste samlede bebyggelse ligger længere væk end nærmeste byzone, er der ikke lavet beregninger til denne.



**Skema 6. Lugtberegning.**

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
Falsigvej 12	0	NY	191,2	191,2	399,1	Ja	Ja
Falsigvej 7	1	NY	191,2	168,3	355,9	Ja	Ja
Ravnsbjergvej 15-landbrug	0	NY	191,2	191,2	491,1	Ja	Ja
Naurvej 15A	0	NY	419,7	377,7	3283,5	Ja	Ja
Vilhelmsborgvej 22	0	NY	419,7	419,7	2156,9	Ja	Ja
Døes Gårdhøj, Holstebro Jorder	0	NY	562,9	562,9	5437,1	Ja	Ja
Linde By, Asp	0	NY	562,9	562,9	2147,9	Ja	Ja
Vognstrup, Navr	0	NY	562,9	562,9	3972,2	Ja	Ja

På baggrund af, at afstandskravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og kravene i lugtberegningen er overholdt, stilles der ikke skærpede vilkår til husdyrbrugets staldmanagement.

Der stilles vilkår om, at såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om lugtmålinger og om, at der skal indsendes og gennemføres projekter for afhjælpende foranstaltninger.

Der stilles desuden vilkår om, at hvis der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan for at afhjælpe generne. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Skulle kravene ikke være overholdt, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

**Lugt fra gyllebeholdere**

Lugt fra opbevaringslagre er ikke medtaget i ovenstående beregninger, da gyllebeholderne er omfattet af de generelle afstandsregler. Der stilles ikke skærpede krav til gyllebeholdere eller udbringningspraksis, da der ikke forventes at være væsentlige lugtgener herfra i forhold til omkringboende.



### **Gødningshåndtering**

Alt gylle håndteres i lukkede gyllerør, der udsluses efter behov, ca. hver 7.-14. dag. Gyllen ledes til fortank, hvorfra det ledes til gyllebeholder. Pumpning af gylle foregår indenfor normal arbejdstid.

### **Rengøring af staldanlæg**

Stalde rengøres efter behov. Idet erfaring viser, at en god staldhygiejne i form af rene og tørre stalde ofte har en gunstig indflydelse på staldlugtemissionen, stilles der vilkår om, at der opretholdes en god staldhygiejne.

### **Samlet vurdering**

På baggrund heraf vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener hos de omkringboende.



---

## Øvrige gener

---

### Transport

---

Transporter på offentlig vej sker i forbindelse med håndtering af dyr, gødning, foder m.v. Omkring forårs- og høstarbejde vil der på et typisk husdyrbrug være intensiveret trafik på og omkring anlægget. Herudover vil de daglige transporter foregå indenfor normal arbejdstid. De sæsonbetonede transporter kan foregå hele døgnet.

Ved regulering af husdyrbrug er det praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug. Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og henhører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet.

Den daglige transport foregår med enkelte undtagelser inden for normal arbejdstid. Foder leveres 1 gang om ugen. Transport af dyr foregår 4 gange om året (2 læs af dyr ind og 7 læs af dyr ud). Derudover vil der være kørsel med personbiler og varevogne fx dyrlæge, elektriker, serviceaftaler, ansatte mv.

#### Skema 7. Oversigt over antallet af årlige transporter.

Type	Type	Antal transporter	Frekvens
Indkøbte foderstoffer	Lastbil	52	1-2 gange om ugen
Husdyr til/fra husdyrbruget	Lastbil	36	4 gange om året
Gylletransport	Traktor	130	Sæsonbetonet
Andre (herunder erhvervsaffald)	Lastbil	26	1 hver anden uge
<b>Antal transporter i alt</b>		<b>244</b>	

### Vurdering

Det samlede antal transporter vurderes ikke at ligge over, hvad man kan forvente.

Holstebro Kommune kan regulere visse transporttyper knyttet til husdyrbrugets egne transporter, hvilket bl.a. er gjort i vilkår 7 og 8, der er stillet for at sikre, at der tages hensyn til omkringboende. Ved hensynsfuld kørsel til og fra husdyrbruget kan støjen herfra minimeres.

### Rengøring af offentlig vej

Du skal være opmærksom på, at ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørselsens ophør. Politiet er myndighed herfor, hvorfor forholdet ikke reguleres i denne tilladelse.

### Samlet vurdering

Idet transporterne normalt ligger i dagtimerne og ikke har karakter over, hvad der er normalt forekommende for lastvogne og traktorer, forventes det, at støjen ikke vil være væsentligt belastende for omgivelserne. Det vurderes, at transport til og fra husdyrbruget med de stillede vilkår kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.





## Støj

---

Støjkilder på husdyrbruget består primært af ventilation, indblæsning af foder i silo, brug af kompressor og interne transportere.

### Ventilationsanlæg

Der er temperaturstyret undertryksventilation i staldene, hvilket sikrer, at ventilationen kører optimalt med hensyn til ønsket temperatur i staldene og minimum elforbrug. Der er opsat ny motor på ventilationsanlægget. Det forventes at medføre mindre støj end ved traditionelle ventilationssystemer uden styring. Ventilationssystem er indrettet, så vinduer i stalden ikke længere står åbne i sommerperioden. Dette vurderes desuden at reducere støjniveauet fra dyr i stalden m.v.

### Kompressor

Der er kompressoranlæg i maskinhuset. Den anvendes et par gange om ugen i kort tid indenfor normalt arbejdstid. Kompressoren bruges ikke om natten.

### Indblæsning af foder

Der vil forekomme støj i forbindelse med indblæsning af foder i siloen. Det sker 1-2 gange om ugen typisk indenfor normal arbejdstid.

### Interne transportere

Der vil forekomme støjgener i forbindelse med interne transportere (se afsnit om transport). Transportgener søges minimeret ved godt landmandskab, vedligeholdelse af maskiner og god planlægning.

Miljøstyrelsen har udarbejdet en række vejledende støjgrænser for virksomheder i det åbne land. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøtilladelsen. Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med de vejledende støjgrænser.

For at imødekomme eventuelle støjgener for de omkringboende fastsættes der vilkår om, at 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>3</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 helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

---

<sup>3</sup> Midlingstiden er en gennemsnitlig måling over tid kombineret med middelværdien over tid.



Hvis der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes og om at driftstiden for de forskellige støjkilder kan reguleres.

Derudover stilles der vilkår om, at hvis der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan for at afhjælpe generne. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Skulle kravene ikke være overholdt, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Nærmeste nabobeboelse ligger i afstanden 330 meter fra ejendommen.

### **Samlet vurdering**

På baggrund af ovenstående vurderes det, at støj fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende, da der er forholdsvis lang afstand til de nærmeste naboer.

### **Støv**

---

Der vil være støv fra dyrene, dog ikke i et omfang, så det opleves udenfor staldene. Der vil ikke være støvgener i forbindelse med daglig håndtering af foder, da det foregår i et lukket system.

Markarbejde foregår som udgangspunkt med afsæt i ejendommen på Gedmosevej 5, og der vil ikke være korn eller øvrige afgrøder oplagret på ejendommen.

Da der er langt til nærmeste naboer (330 meter) vurderes støvgenerne primært at forekomme lokalt på ejendommen, og vil ikke være en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter. Støvgener vil kunne opstå i kortere perioder under høstarbejdet. Der vurderes dog ikke at være tale om støvgener af væsentlig karakter, som ligger ud over det forventelige.

I tørre perioder kan der opstå støvgener ved kørsel på grusveje mellem markerne, men det vil være af en begrænset og lokal karakter, og det forventes ikke at genere omkringboende eller trafikanter.

Der stilles dog vilkår om, at hvis der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan for at afhjælpe generne. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Skulle kravene ikke være overholdt, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.



## Samlet vurdering

Generelt forventes der ikke støvgener på eller omkring ejendommen, såfremt de stillede vilkår overholdes.

## Lys

---

Belysning i staldene, udendørsbelysning ved stuehuset og belysning ved udleveringsramperne vil ikke være tændt om natten.

Der stilles dog vilkår om, at hvis der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan for at afhjælpe generne. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Skulle kravene ikke være overholdt, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Holstebro Kommune vurderer, at lyset i og uden for staldafsnittene ikke vil give væsentlige gener på grund af en forholdsvis lang afstand til naboer. Der er endvidere eksisterende bevoksninger omkring ejendommen der er med til at skærme for lyset.

## Restvand og spildevand

---

Restvand samt husholdningsspildevand fra husdyrbruget håndteres som angivet i Skema 8:

### Skema 8. Håndtering af restvand og spildevand.

Restvandstype	Håndtering
Tag- og overfladevand	Ledes til nedsivning
Restvand fra vask af stalde	Ledes til gyllebeholder
Restvand fra udleveringsfaciliteter	Ledes til gyllebeholder

Forhold omkring ejendommens husspildevand reguleres ikke i denne tilladelse. I forbindelse med revision af kommunens spildevandsplan kan ejendommen evt. blive pålagt at forbedre spildevandsforholdene på ejendommen.

Der stilles ikke yderligere vilkår til håndtering af tag- og overfladevand.

Hvis der etableres tag på udleveringsfaciliteter skal der ansøges om håndtering af tag- og overfladevand.

## Fluegener

---

Der opretholdes en god hygiejne i staldene og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af skadedyr minimeres. Hvis der opstår problemer, kan fluegener minimeres ved at der bruge rovfluer i staldene.

Der stilles vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.



Der stilles vilkår om, at hvis der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan for at afhjælpe generne. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Skulle kravene ikke være overholdt, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

---

## **Følgevirksomheder**

---

### ***Affald***

---

Alt affald skal bortskaffes i henhold til kommunens regulativ.

Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres, bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen. Der gøres opmærksom på, at farligt affald, såsom spildolie, skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Energistyrelsens hjemmeside (affaldsregister).

Husdyrbruget skal registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler, herunder skal al bortskaffelse af farligt affald, som f.eks. spildolie, oliefiltere, akkumulatorer, medicinrester m.v.), kunne dokumenteres. Dokumentation skal fremvises ved tilsyn og kan f.eks. bestå af fakturaer fra værkstede ved olieskift, kvittering fra genbrugspladsen eller lignende.

Holstebro Kommune vurderer, at affald ikke vil have væsentlig betydning for omgivelserne, hvis Holstebro Kommunes affaldsregulativ følges.



## Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget efter udvidelsen er beregnet til 3089 kg NH<sub>3</sub>-N /år. Husdyrbrug med en emission på over 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år skal reducere ammoniakemissionen til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) for den pågældende dyretype og staldsystem. Kravet betyder således, at husdyrbruget samlet set skal overholde de maksimale emissionsgrænseværdier, der er forbundet med den bedste tilgængelige teknologi.

Kravet om begrænsning af forurening ved anvendelse af BAT bidrager således til at sikre et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed. Med begrebet "tilgængelig teknik" menes, at teknikken under afvejning af økonomiske udgifter og fordele skal være mulig at anvende i landbrugssektoren som helhed. Der ligger her i termen 'tilgængelig' indbygget en afvejning mellem mål og midler afvejet på sektorniveau og ikke på bedriftsniveau.

### BAT i de enkelte produktionsarealer

Der er foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde gælder en fast værdi per m<sup>2</sup> på en given staldtype. BAT krav ved eksisterende stald er i dette tilfælde samme som tabelværdien for staldtypen.

#### Skema 9: Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT.

Produktion	Areal (m <sup>2</sup> )	BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N /år)
(#19999) Slattesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1300	2,30	1	2990

### BAT emissionsgrænseværdier for ammoniak

Det samlede beregning af BAT-krav fremgår af nedenstående skema:

#### Skema 10. Samlet BAT-beregning.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2990	99	3089
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2990	99	3089
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja



Den ansøgte totale udledning er 3089 kg N og overholder således det beregnede BAT emissionsniveau, som er 3089 kg N.

Det vurderes på baggrund af ovenstående, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lager overholder kravet om anvendelse af BAT.

---

### **Grænseoverskridende virkninger**

---

Husdyrbruget ligger minimum 120 km fra grænsen til Tyskland, som er nærmeste selvstændige nation. På den baggrund vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende virkning.



## Offentliggørelse og generelle forhold

### Klagevejledning

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen.

Fristen for at klage over afgørelsen er den 21-06-2018.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via [borger.dk](http://borger.dk), og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via [virk.dk](http://virk.dk). Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, kan du søge på "klagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

### Aktindsigt

Der er mulighed for at se det materiale, der er indgået i sagens behandling. Reglerne for hvilket materiale kommunen må udlevere er fastlagt i forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

### Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet

### Fritagelse for brug af klageportal

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

## Offentliggørelse

### Afgørelsen sendes til:

- Anders Christiansen, Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro (ansøger)
- Niels Hakon Rahbek, Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro (ejer)

### Orientering om meddelelse af miljøtilladelse er sendt til:

- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed, CVR: 37105562, P-nr: 1020753931 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Gunnar H. Pedersen, CVR:, P-nr:, Ove Krarupsvej 17, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk, CVR:, P-nr:, Nørhedevej 28, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)





- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Det Økologiske Råd, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)
- Alice Nielsen, Gråkjær A/S, alnie@graakjaer.dk (ansøgers rådgiver).
- Niels Hakon Rahbek, Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro (ejer)
- Joan Astrup Neil, Falsigvej 7, 7500 Holstebro (nabo)
- Thomas Astrup Neil, Falsigvej 7, 7500 Holstebro (nabo)
- Peter Støvring, Falsigvej 10, 7500 Holstebro (nabo)
- Anna Kathrine Støvring, Falsigvej 10, 7500 Holstebro (nabo)
- Kim Allan Skov Nielsen, Falsigvej 12, 7500 Holstebro (nabo)
- Camilla Højland Nielsen, Falsigvej 12, 7500 Holstebro (nabo)
- Knud Erik Degn, Falsigvej 14, 7500 Holstebro (nabo)
- Diana Degn, Falsigvej 14, 7500 Holstebro (nabo)
- Lisbeth Juul Skovsted, Gedmosevej 4, 7500 Holstebro (nabo)
- Jacob Juul Skovsted, Gedmosevej 4, 7500 Holstebro (nabo)
- Kristian Sloth Ringgaard Lauritsen, Ravnsbjergvej 13, 7500 Holstebro (nabo)
- Lise Ringgaard Lauritsen, Ravnsbjergvej 13, 7500 Holstebro (nabo)
- Jens Thorlev Olesen, Ravnsbjergvej 15, 7500 Holstebro (nabo)
- Marie Louise Rex Galsgaard, Ravnsbjergvej 17, 7500 Holstebro (nabo)
- Rasmus Rex Galsgaard, Ravnsbjergvej 17, 7500 Holstebro (nabo)

I perioden 09-05-2018 til 23-05-2018 har udkast til afgørelse været sendt i høring hos nedenstående:

Naboer er udvalgt på baggrund i den beregnede lugtkonsekvenszone på 576 meter.

- Joan Astrup Neil, Falsigvej 7, 7500 Holstebro (nabo)
- Thomas Astrup Neil, Falsigvej 7, 7500 Holstebro (nabo)
- Peter Støvring, Falsigvej 10, 7500 Holstebro (nabo)
- Anna Kathrine Støvring, Falsigvej 10, 7500 Holstebro (nabo)
- Kim Allan Skov Nielsen, Falsigvej 12, 7500 Holstebro (nabo)
- Camilla Højland Nielsen, Falsigvej 12, 7500 Holstebro (nabo)
- Knud Erik Degn, Falsigvej 14, 7500 Holstebro (nabo)
- Diana Degn, Falsigvej 14, 7500 Holstebro (nabo)
- Lisbeth Juul Skovsted, Gedmosevej 4, 7500 Holstebro (nabo)
- Jacob Juul Skovsted, Gedmosevej 4, 7500 Holstebro (nabo)
- Kristian Sloth Ringgaard Lauritsen, Ravnsbjergvej 13, 7500 Holstebro (nabo)
- Lise Ringgaard Lauritsen, Ravnsbjergvej 13, 7500 Holstebro (nabo)
- Jens Thorlev Olesen, Ravnsbjergvej 15, 7500 Holstebro (nabo)
- Marie Louise Rex Galsgaard, Ravnsbjergvej 17, 7500 Holstebro (nabo)
- Rasmus Rex Galsgaard, Ravnsbjergvej 17, 7500 Holstebro (nabo)
- Alice Nielsen, Gråkjær A/S, alnie@graakjaer.dk (ansøgers rådgiver).

I 2 ugers høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra følgende:

Ingen bemærkninger modtaget.





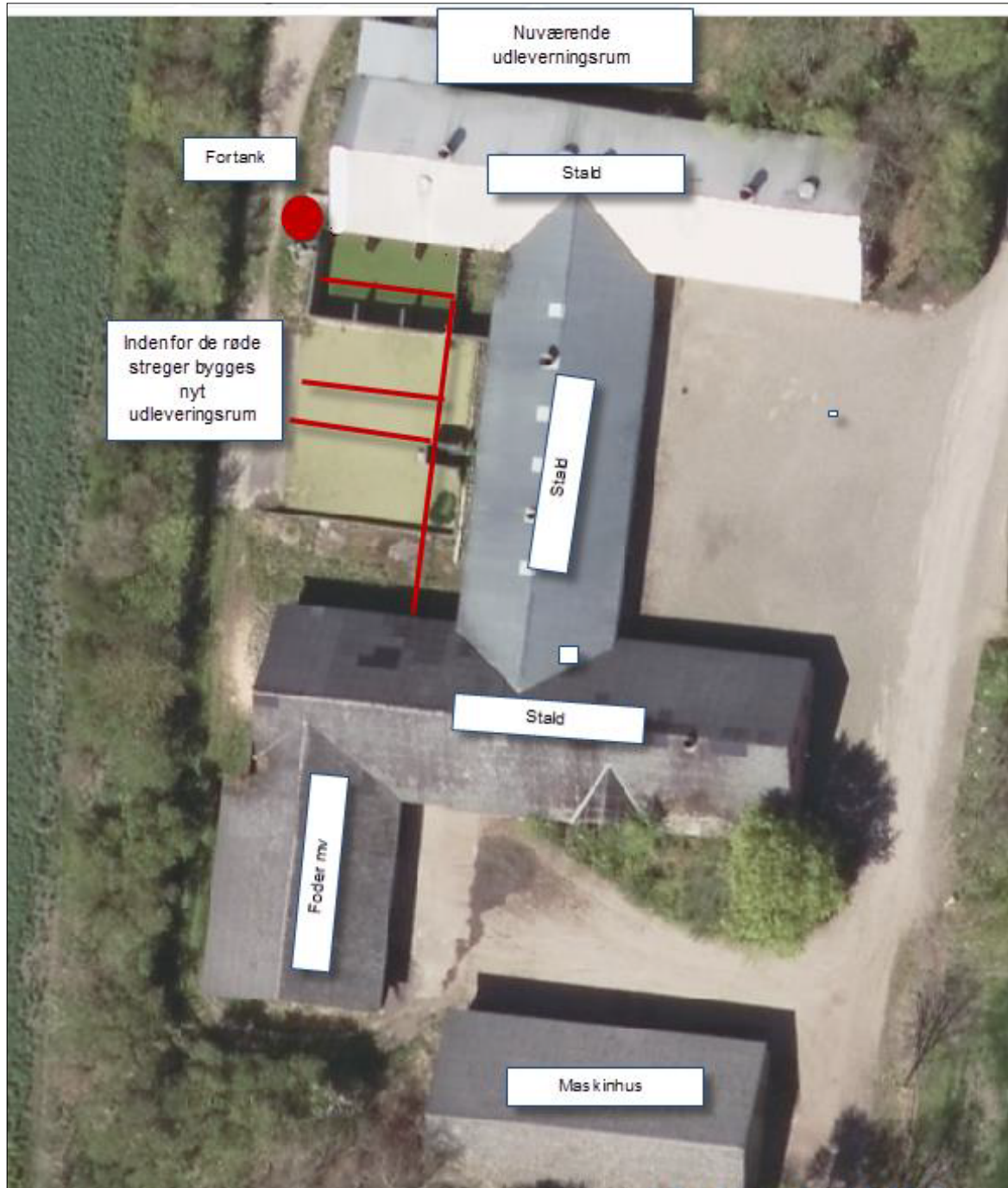
## Bilag

### Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed





## Bilag 2 – Situationsplan







### Bilag 3 – Produktionsareal



gang 1,05 m.

Stierne er 2,5 m. lange

\* her laves 6x2 stier a' 2,5 m.

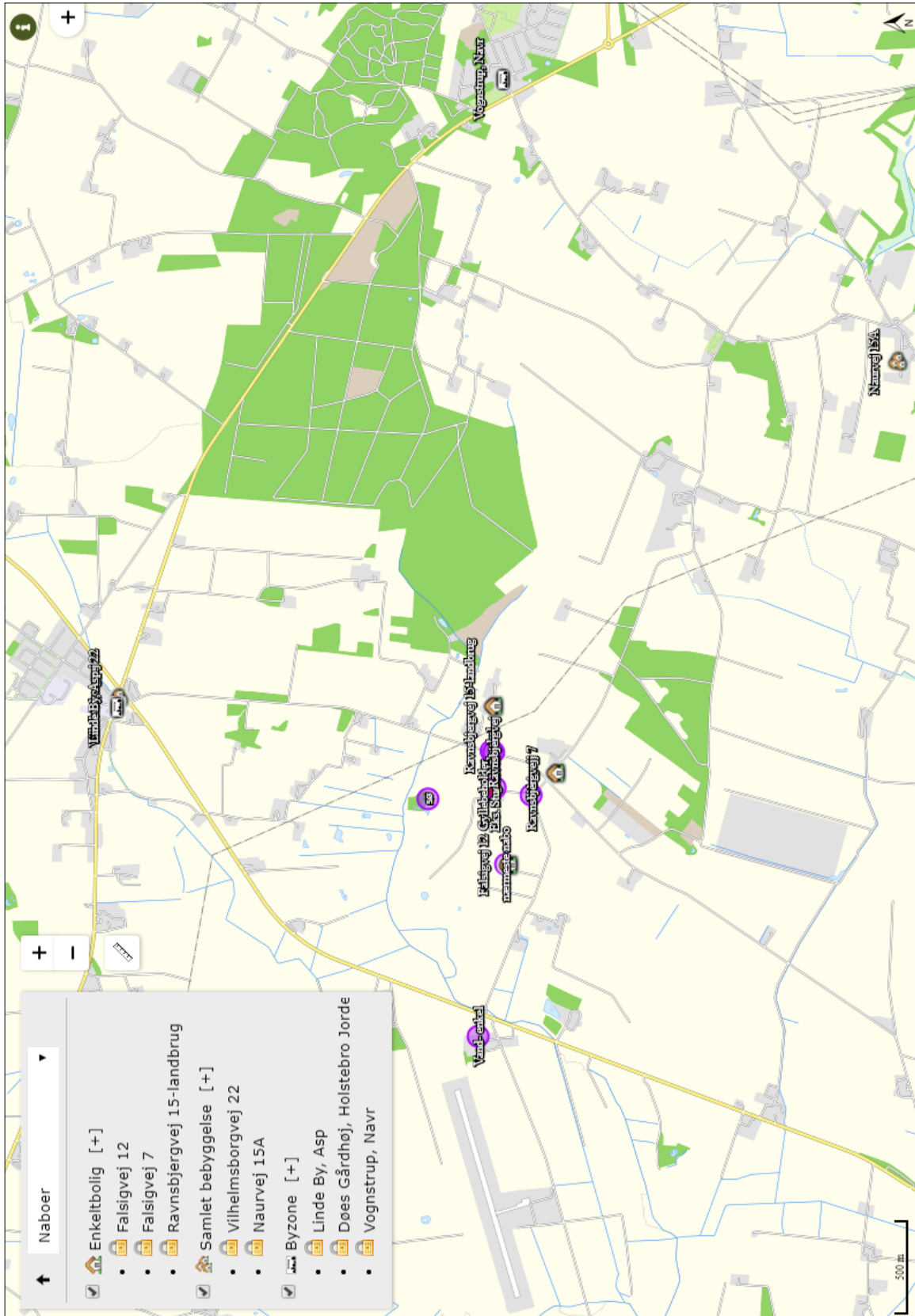


## Bilag 4 – Husdyrbrugets indretning





## Bilag 5 – Omkringboende og planmæssige forhold



**Bilag 6 – Landskabelige og kulturhistoriske interesser**

Der er i lavet i forbindelse med tilladelsen lavet følgende konfliktsøgning:  
(markering med 'x' ved konflikter)

Skovbyggelinje	
Søbeskyttelseslinje	
Åbeskyttelseslinje	
Fortidsmindebeskyttelseslinje	
Kirkeaftalezoner	
Kirkebyggelinje	
Klitfredningslinje	
Strandbeskyttelseslinje	
Kystnærhedszone	
Fredet område	
Beskyttede diger	
Fredskov	
Negativ skovrejsningsområde (1112)	
Lavbundsareal (1113)	
Særligt værdifulde kulturmiljøer (1116 og 1117)	
Bevaringsværdigt landskab (1118)	
Særlige geologiske interesser (1119)	
Store husdyrbrug (1142)	
Kystnærhedszonen – fri for bebyggelse	
Fredede bygninger	
Fredede eller bevaringsværdige bygninger	
Udstrækning af ikke fredede fortidsminder	
Ikke fredede fortidsminder	
Kulturarvsarealer	

Der er ikke fundet nogen konflikter med ovenstående udpegninger.





---

**Bilag 7 – Afløbsplan med gyllerør**

---





## Bilag 8 – Naturområder omkring anlæg

