



**HOLSTEBRO**  
KOMMUNE

KIRKESTRÆDE 11 . 7500 HOLSTEBRO

[www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk)

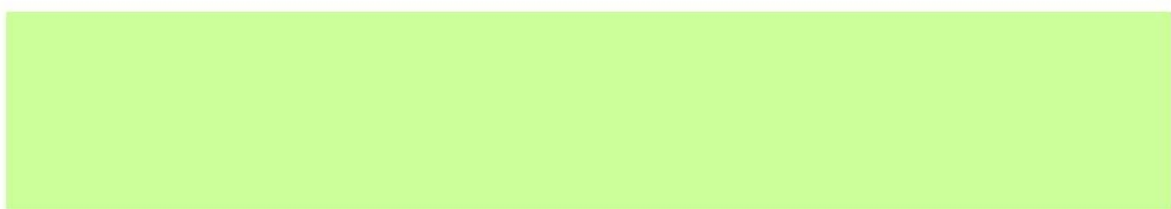
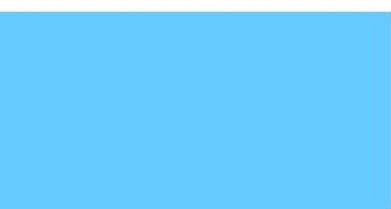
Danni Mikkelsen  
Bjørnkærvej 13  
7830 Vinderup

Dato: 15-06-2020  
Sagsnummer: 09.17.19-P19-17-19  
Henv. til: Michala Kristensen  
Direkte tlf.: 96117797  
Afdeling tlf.: 96117557

## § 16a miljøgodkendelse

af svinebruget  
**Toftegård**

Bjørnkærvej 13, 7830 Vinderup  
Beliggende på matr. nr. 1b Sønderhede, Sevel



Miljøgodkendelse meddelt  
i henhold til lov nr. 520 af  
1. maj 2019 om husdyr-  
brug og anvendelse af  
gødning m.v.

## Indholdsfortegnelse

<b>STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN</b> .....	<b>2</b>
<b>VÆR OPMÆRKSOM PÅ</b> .....	<b>3</b>
<b>SAGSRESUMÉ</b> .....	<b>4</b>
<b>IKKE-TEKNISK RESUMÉ (KOPI FRA MILJØKONSEKVENSRAPPORT)</b> .....	<b>5</b>
<b>MEDDELELSE OM MILJØGODKENDELSE</b> .....	<b>7</b>
<b>MILJØGODKENDELSENS VILKÅR</b> .....	<b>8</b>
BASISOPLYSNINGER .....	8
INDRETNING OG DRIFT.....	8
ANLÆG OG BYGNINGER .....	9
LUGT .....	9
ØVRIGE GENER .....	9
KLIMA OG RESSOURCER .....	11
IE-HUSDYRBRUGET .....	11
<b>BEGRUNDELSE FOR DE FASTSATTE VILKÅR</b> .....	<b>12</b>
BASISOPLYSNINGER .....	12
INDRETNING OG DRIFT.....	12
ANLÆG OG BYGNINGER .....	12
BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK) .....	13
HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED .....	15
AMMONIAK .....	16
LUGT .....	20
ØVRIGE GENER .....	21
FØLGEVIRKNINGER .....	23
KLIMA OG RESSOURCER .....	25
IE-HUSDYRBRUGET .....	26
<b>OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD</b> .....	<b>27</b>
KLAGEVEJLEDNING .....	27
OFFENTLIGGØRELSE.....	27
<b>BILAG</b> .....	<b>29</b>
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED.....	29
BILAG 2 – OMKRINGBOENDE OG PLANMÆSSIGE FORHOLD .....	30
BILAG 3 – LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE INTERESSER.....	31
BILAG 4A – NATUROMRÅDER OMKRING ANLÆG .....	32
BILAG 4B – NÆRMESTE NATUROMRÅDER OMKRING ANLÆG .....	33
BILAG 5 – TERRÆNFORHOLDENE OMKRING HUSDYRBRUGET .....	34
BILAG 6 – UDTALELSE VEDR. KATEGORI 1-NATUR FRA HERNING KOMMUNE .....	35
BILAG 7 – DRIFTSJOURNAL .....	38
<b>MILJØKONSEKVENSRAPPORT</b> .....	<b>39</b>

## Stamblad for virksomheden

Meddelelsesdato	15-06-2020
Husdyrbrugets adresse	Bjørnkærvej 13, 7830 Vinderup
Ejendomsnummer	6610186251
Matrikel	1b Sønderhede, Sevel
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	Danni Mikkelsen
CVR-nr. / CHR-nr.	34018294 / 97039
Husdyrbrugets ejer	Danni Mikkelsen
Husdyrbrugets telefonnumre	97454227
Husdyrbrugets e-mail	hvamgaard@dlgmail.dk
Ansøgningens skemanummer i husdyrgodkendelse.dk	212644
Husdyrbrugets konsulent	Trine Riis Jeppesen, SAGRO I/S, trj@sagro.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune Teknik og Miljø Kirkestræde 11 7500 Holstebro naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96117563
Sagsnummer	09.17.19-P19-17-19

Sagstype	§ 16a miljøgodkendelse
Lovhjemmel	Husdyrbruget får en ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH <sub>3</sub> -N/år og er derfor omfattet af § 16a i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. <sup>1</sup>
IE-brug	Husdyrbruget har flere end 750 stipladser til søer og er derfor omfattet af § 16a stk. 2 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

<sup>2</sup> Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

## Vær opmærksom på

Udnyttelse	Godkendelsen betragtes som udnyttet, når afgørelsen er meddelt. Vilkårerne vil være gældende fra meddelelsesdato.
Kontinuitetsbrud	Husdyrbruget er omfattet af reglerne om kontinuitetsbrud.
Retsbeskyttelse	I 8 år efter offentliggørelse er afgørelsen om miljøgodkendelse omfattet af retsbeskyttelse.
Samdrift	Husdyrbruget er et selvstændigt husdyrbrug uden forureningsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (samdrift).
IE-brug	IED brug skal være opmærksom på særlige regler: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Underretningspligt ved manglende vilkårsoverholdelse. Den ansvarlige for husdyrbruget skal straks underrette kommunen ved manglende overholdelse af godkendelsens vilkår og skal straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre overholdelse.</li> <li>▪ Krav om miljøledelse skal være opfyldt fra det tidspunkt, hvor IE-bruget får en godkendelse efter §16a.</li> <li>▪ Krav om fasefodring hos slagtesvin.</li> <li>▪ Særlige krav ved ophør af IE-husdyrbruget</li> <li>▪ Krav om oplæring af personale og udarbejdelse af oplæringsmateriale</li> <li>▪ Krav om udarbejdelse af plan for reparation og vedligehold af udstyr</li> <li>▪ Krav om årlig indberetning, hvor der skal indsendes logbøger for eventuel miljøteknologi; dokumentation for miljøledelsessystem; logbog over gennemførte kontroller; dokumentation for overholdelse af fodringskrav</li> <li>▪ Krav om anvendelse af energieffektiv belysning</li> <li>▪ Krav om reduktion af støvemissioner fra staldanlæg</li> </ul>
Andre love og tilladelser	Denne miljøgodkendelse omfatter ikke andre tilladelser. Smågriseklimateaineren skal lovliggøres. Der skal ansøges 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 miljøgodkendelse.

## Sagsresumé

### Hvad drejer sagen sig om

Miljøgodkendelsen omfatter primært en overgang af den eksisterende produktion til den nye husdyrregulering (stipladsmodellen) på husdyrbruget på Bjørnkærvej 13, 7830 Vinderup.

I miljøgodkendelsen lovliggøres en klimacontainer til smågrise med produktionsareal på 58 m<sup>2</sup>. Smågrisecontaineren er placeret i umiddelbar tilknytning til eksisterende stalde og medfører ikke en væsentlig ændring i forhold til den eksisterende bygningsmasse.

Holstebro Kommune har modtaget ansøgningen den 01-11-2019.

I forbindelse med sagsbehandlingen har der været særligt fokus på:

- Korrekt fastsættelse af produktionsarealet i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift, da der fratrækkes krybbearealer, foderautomater mm. fra produktionsarealet. Detaljeret opgørelse af produktionsarealer i hver stald fremgår af miljøkonsekvensrapporten.
- Anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT) på husdyrbruget. Holstebro Kommune har vurderet, at kravet om anvendelse BAT kan i denne konkrete sag fraviges med 35 kg N/år. Det beregnede BAT emissionsniveau på 6246 N/år og den ansøgte totale udledning er 6.281 kg N/år. Dette vurderes på baggrund af en grundig redegørelse for fravalg af teknologier på husdyrbruget, som fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Anvendelse af BAT teknologier i smågrisecontaineren er enten ikke teknisk mulig, eller vurderes ikke at være proportionelle.

### Læsevejledning

Miljøgodkendelsen indeholder en vurdering af miljøpåvirkningerne, relevante kortbilag og miljøkonsekvensrapporten. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte projekt ved vurdering af påvirkningen for omboende og miljøet i bred forstand, herunder blandt andet natur og landskab.

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet af ansøgers rådgiver, og fremgår af bilag 10. Ikke teknisk resumé fra miljøkonsekvensrapporten er indsat herunder, således at læseren kan få et indblik i projektet og dets konsekvenser for omboende, forbipasserende, natur og miljø. En mere teknisk udførlig gennemgang af projektet fås ved at læse miljøkonsekvensrapporten og kommunens vurderinger, herunder de fastsatte vilkår.

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt en miljøkonsekvensrapport, hvor ansøger har redegjort for miljøkonsekvenserne ved udvidelsen. Miljøkonsekvensrapporten danner sammen med oplysningerne i ansøgningen 212644 (med nyeste værdier for ammoniakemission) baggrund for afgørelsen. I de tilfælde, hvor Holstebro Kommune har supplerende til miljøvurderingen, eller hvor kommunens miljøvurdering er en anden end ansøgers vurdering vil dette fremgå af afsnittet 'Begrundelse for de fastsatte vilkår'.

Miljøgodkendelsen tager udgangspunkt i gældende love og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol. Godkendelsen med tilhørende vilkår er givet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af miljøkonsekvensrapporten, det digitale ansøgningskema samt yderligere supplerende materiale.

### Offentliggørelse

Ansøgningen har været annonceret på Holstebro Kommunes hjemmeside i perioden fra den 09-12-2019 til den 23-12-2019. Forslag til miljøgodkendelse har været i offentlig høring i perioden fra den 15-05-2020 til den 14-06-2020.

## **Ikke-teknisk resumé (kopi fra miljøkonsekvensrapport)**

### **Ikke teknisk resumé**

#### *Nudrift og det ansøgte projekt*

Ejendommen, Toftegård, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup er beliggende ca. 19 km øst for Holstebro, og ca. 2 km vest for Haderup. Ejendommen har en tidligere miljøgodkendelse fra 2011, og et tillæg til miljøgodkendelsen fra 2017.

Hen over de sidste 8 år har husdyrbruget udviklet sig fra en besætning på 1.265 søer, 18.400 smågrise og 255 slagtesvin (polte) til 1.500 søer, 16.000 smågrise og 400 slagtesvin (polte).

I 2011 blev der givet en miljøgodkendelse til en besætning på 2.035 søer, 16.000 smågrise og 400 polte, som krævede en udvidelse af staldanlægget med en ny farestald, samt en forlængelse af hver af de to løbe-/drægtighedsstalde. Derudover skulle der opføres to nye gyllebeholdere. Dette projekt er aldrig blevet realiseret. I stedet blev den daværende miljøgodkendelse tilpasset til de faktiske forhold ved et tillæg til miljøgodkendelsen i 2017.

Der foretages ingen ændringer i produktionen fra nudriften til det ansøgte projekt, da det primært er en overgang til den nye Husdyrbrugslov, der trådte i kraft den 1. august 2017. Med undtagelse af at der med denne miljøgodkendelse lovliggøres en smågrisecontainer.

#### *Konsekvenser for omboende, natur og miljø*

##### *Lugt, støj, fluer, transporter m.v.*

Beregninger viser at ændringen/udvidelsen ikke resulterer i øget lugt. Kravene i lovgivningen om maksimal lugtpåvirkning af naboer, samlet bebyggelse og byer er overholdt. Desuden er forhold angående f.eks. støv, skadedyr, affald, støj og indkørselsforhold beskrevet og det vurderes, at der ikke vil opstå gener for omgivelserne.

##### *Landskab*

Der opføres ingen nybyggerier eller anlægsarbejder, der vil derfor ikke ske en påvirkning af landskabet.

##### *Påvirkning af natur*

Inden for 1.000 m fra staldanlægget ligger der tre moser, en potentiel ammoniakfølsom skov, og to enge. Moserne og nogle skove er kategoriseret som ammoniakfølsomme naturområder, hvor på der ikke må ske en forøgelse af ammoniaknedfaldet på mere end 1 kg N, set over en 8-årig periode. Engene kan efter en konkret vurdering tillades et større ammoniaknedfald.

Der er foretaget beregninger i forhold til ammoniak nedfaldet på de nærliggende naturområder. Beregningerne viser, at der ikke vil ske en forøgelse i ammoniaknedfaldet på over 1 kg N set over en 8-årig periode.

##### *Bedste tilgængelige teknik (BAT)*

For det ansøgte er der krav om, at der højst må udledes 6.252 kg ammoniak pr. år. Dette krav til emissionen er i lovgivningen sat ud fra viden om, hvad der kan lade sig gøre, ved at anvende de bedste "teknikker" på

markedet, der er tilgængelige i til en pris, der er realistisk i forhold til produktionens størrelse. Det kan være et staldsystem med lav ammoniakfordampning eller en teknik i form af gyllekøling e.l. Lovgivningens krav til maksimal ammoniakudledning er ikke overholdt, da den faktiske udledning af ammoniak er 6.287 kg ammoniak pr. år, hvilket er 35 kg ammoniak højere end det beregnede BAT-niveau. Der er derfor foretaget en vurdering af muligheden for valg af forskellige teknologier, og fravalg heraf.

Dermed overholdes Husdyrbrugloven krav om at begrænse ammoniakemissionen fra staldanlæggene ved anvendelse af BAT.

Da dette husdyrbrug er et IE-brug (husdyrbrug over 750 søer), er der et krav til at anvende den bedste tilgængelige teknik i forhold til minimering af andre miljøbelastninger (fx støj, støv og lugt). Kravene er overholdt, og der kan læses mere herom i afsnittet om "BAT".

#### *Alternativer til teknologi og foranstaltninger*

Det ansøgte projekt er valgt, idet den giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed. Dette projekt omfatter udelukkende en godkendelse af de eksisterende rammer. Der har derfor ikke været overvejelser omkring anvendelsen af ny teknologi, byggeri eller placering af nye stalde.

#### *Ophør*

Ved ophør af produktionen fra ejers side vil produktionen formentlig blive fortsat af en ny ejer. Hvis produktionen ophører, vil gødnings- og foderanlæg blive tømt og rengjort. Farligt affald, olie og kemikalier vil blive fjernet efter gældende regler.



## Meddelelse om miljøgodkendelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, meddeler Holstebro Kommune hermed miljøgodkendelse til det ansøgte produktionsareal på i alt 5325 m<sup>2</sup>, på husdyrbruget matr. nr. 1b Sønderhede, Sevel, beliggende Bjørnkærvej 13, 7830 Vinderup. Godkendelsen omfatter desuden lovliggørelse af en smågrisecontainer på 58 m<sup>2</sup>.

Holstebro Kommune har gennemgået ansøgningen og anser oplysningskravet vedrørende miljøkonsekvensrapporten for opfyldt, idet den indeholder en beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om:

- 1)
  - a) Det ansøgtes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,
  - b) Det ansøgtes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,
  - c) Det ansøgtes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet,
  - d) Den eller de rimelige alternative løsninger, som ansøger har undersøgt, og som relevante for det ansøgte og dets særlige karakteristika, og hovedårsagerne til den eller de valgte løsninger under hensyn til det ansøgtes indvirkninger på miljøet.
- 2) Et samlet, ikke-teknisk resumé af oplysningerne i pkt. 1.
- 3) Oplysning om den kompetente ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten.

Holstebro Kommune vurderer, at:

Punkt 1a, 1b, 1c fremgår af husdyrgodkendelse.dk

Punkt 1d er beskrevet fyldestgørende

Punkt 2 er beskrevet fyldestgørende

Punkt 3 er beskrevet fyldestgørende.

Miljøgodkendelsen 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 at 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 naturområdets sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet. 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 miljøgodkendelse overholdes.

På Holstebro Kommunes vegne

Michala Kristensen  
Miljømedarbejder



## Miljøgodkendelsens vilkår

### Basisoplysninger

#### Dokumentation

1. Ved udnyttelse af nærværende § 16a miljøgodkendelse ophæves miljøgodkendelse af 09-05-2011 meddelt i henhold til § 12 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v.
2. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i miljøgodkendelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne miljøgodkendelse eller senere afgørelser foreskriver andet.
3. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne miljøgodkendelsens vilkår. Opgørelse af f.eks.:
  - produktionsarealets størrelse
  - affaldsregistrering og -bortskaffelse
  - driftsjournal (jf. bilag 7)skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation for de seneste fem år.

#### Samlet udnyttelse af godkendelse

4. Det ansøgte skal etableres som et samlet projekt, og delvis udnyttelse af miljøgodkendelsen kan kun ske efter afgørelse fra Holstebro Kommune.

#### Ansøger og ejerforhold

5. 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

6. Husdyrbruget har maksimalt tilladelse til følgende produktionsareal med tilhørende dyretyper og staldtyper:

	Staldanlæg	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
1	Løbe-/drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	1421
2	Drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	1421
3	Farestald	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	983
4	Smågrigestald	Smågrise	Drænet gulv + spalter (50%/50%)	403
5	Smågrigestald	Smågrise	Drænet gulv + spalter (50%/50%)	292
6	Smågrisecontainer	Smågrise	Drænet gulv + spalter (50%/50%)	58
7	Poltestald	Slagtesvin	Delvist spaltegulv, 50-75% fast gulv	140

	<b>Staldanlæg</b>	<b>Dyretype</b>	<b>Staldsystem</b>	<b>Produktionsareal (m<sup>2</sup>)</b>
8	Ungsvinestald	Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33%/67%)	122
9	Farestald	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	143
10	Farestalde	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	148
11	Farestald	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	194
<b>I alt</b>				<b>5325</b>

Dyreholdet skal etableres og drives i de staldanlæg, der er angivet i ovenstående skema.

---

## **Anlæg og bygninger**

---

### **Opbevaring af husdyrgødning**

---

- Husdyrbrugets to gyllebeholdere med kapacitet 2.819 m<sup>3</sup> og 2.890 m<sup>3</sup> skal være overdækket med fast teltoverdækning.
- Gyllebeholdere skal minimum en gang om året - f.eks. i forbindelse med forårstømning - inspiceres for revner/utætheder mv. og vedligeholdes. Inspektion og evt. vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal.
- Åbningen af teltoverdækningen må kun stå åben i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder. Teltoverdækningen må herudover dog højst stå åben i 24 timer efter seneste handling.
- I tilfælde af skader på teltoverdækningen skal denne repareres inden 1 uge efter skadens opståen.
- Eventuelle skader og reparationer på teltoverdækningen skal noteres i logbog med dato for skaden og dato for reparation af denne. Såfremt teltoverdækningen står åben længere end angivet i vilkår 9, skal dette noteres i logbogen med angivelse af årsag til dette.

---

## **Lugt**

---

### **Rengøring af staldanlæg**

---

- Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder rene stalde og fodringsanlæg.

---

## **Øvrige gener**

---

### **Handleplaner ved uforudsete gener**

---

- 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 eftervisse 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 et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

### **Transport**

---

14. Transport til og fra ejendommen skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.

### **Støj**

---

15. 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 tvivlsspørgsmål 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 støjkluder kan reguleres. Jf. desuden vilkår om handleplaner.

16. Ventilationsanlæggene skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger. Anlægget skal dog som minimum rengøres mindst en gang om året.

### **Restvand og spildevand**

---

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

### **Fluegener**

---

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

### **Driftsforstyrrelser eller uheld**

---

19. Der skal være udarbejdet en beredskabsplan, som beskriver, hvordan og hvornår, der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det omkringliggende miljø.
20. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget og den skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret.
21. Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip for at det forhindres, at gyllen i tilfælde af et gylleudslip ikke løber i Røjebæk.
22. Beredskabsplanen skal kunne udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed ved uheld, forurening, brand og lignende.

---

## Klima og ressourcer

---

### Miljø- og ressourcestyring

---

23. Husdyrbruget skal minimum en gang årligt føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer.
24. Husdyrbruget skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen.
25. Husdyrbruget skal i forbindelse med tilsyn redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen. Følgende områder forventes at indgå i redegørelsen:
- Metoder/management til reducere af fordampningen af kvælstof fra stalde og opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning.
  - Tiltag til reducere af kvælstofudledning og fosforoverskud.
  - Redegørelse for ressourceforbrug og tiltag til minimering heraf.
  - Reparations- og vedligeholdelsesplaner.
  - Affaldsreducerende tiltag.
26. Hele husdyrbruget skal hver 5. år foretage en energigennemgang af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lignende samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontrolrapport skal fremsendes til Holstebro Kommune.

---

## IE-husdyrbruget

---

### Ved ophør

---

27. Ved ophør af husdyrbruget skal stalde rengøres og gyllebeholdere tømmes. Eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier etc. skal bortskaffes til godkendt modtager. Såfremt driftsbygninger ikke er nødvendige eller brugbare til landbrugsformål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives ned, og materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende. Omkostninger i forbindelse hermed påhviler husdyrbruget.

## Begrundelse for de fastsatte vilkår

Nedenfor har Holstebro Kommune i nogle tilfælde suppleret enkelte afsnit med yderligere vurderinger blandt andet i forbindelse med fastsættelse af vilkår. Begrundelser for vilkår vil også fremgå af nedenstående. Hvor vilkårene er stillet som fastholdelsesvilkår, eller hvor vilkårene er selvforklarende, vil vilkårene ikke være yderligere begrundede.

---

### Basisoplysninger

---

#### *Dokumentation, ansøger og ejerforhold*

---

Der er stillet vilkår om, at den eksisterende produktionstilladelse bortfalder, når denne miljøgodkendelse tages i brug.

Der er stillet vilkår om, at husdyrbruget bliver etableret og drevet, som det er beskrevet i ansøgningen og miljøkonsekvensrapporten, samt at husdyrbruget skal kunne dokumentere, at vilkårene i denne godkendelse er overholdt.

For at Holstebro Kommune til enhver tid kan kontakte den ansvarlige for husdyrbruget, er der stillet 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. For at sikre, at vilkårene i denne godkendelse overholdes, har den drifts- og miljøansvarlige pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om vilkårene for den del af driften, som de arbejder med.

---

### Indretning og drift

---

#### *Det ansøgte produktionsareal*

---

Godkendelsen er meddelt på baggrund af en række beregninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk samt på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne foretaget i miljøkonsekvensrapporten. For at sikre, at husdyrbruget ikke har en væsentlig miljømæssig effekt på omgivelserne, er der stillet vilkår om, at husdyrbruget drives som beskrevet i miljøkonsekvensrapporten, og at dyreholdet etableres i de staldanlæg og med de staldsystemer, der er angivet i ansøgningen.

Holstebro Kommune har ikke taget stilling til om der kan ske en delvis udnyttelse af projektet. Derfor er denne miljøgodkendelse en samlet godkendelse, hvor miljøteknologi skal implementeres for at sikre overholdelse af beskyttelsesniveauerne.

Vilkår 6 skal sikre, at dyreholdet etableres i de staldanlæg og med de staldsystemer, dyretyper og teknologier, der er angivet som ansøgt, og som beregningerne i husdyrgodkendelse.dk er foretaget på baggrund af.

---

### Anlæg og bygninger

---

#### *Husdyrbrugets anlæg og bygninger*

---

Der etableres en smågrisecontainer i forbindelse med denne miljøgodkendelse. Ud over smågrisecontaineren opføres der ikke nye stalde eller anlæg.

Smågrisecontainer er placeret i tilknytning til eksisterende Ungsvinestald (8) og Smågrisestald (5) og omgivet af eksisterende bygninger. Etablering medfører derfor ikke væsentlig ændring i forhold til det eksisterende bygningsmasse.

Der stilles derfor ikke vilkår til stalde eller anlæg.

---

#### *Opbevaring af flydende husdyrgødning*

---

##### **Opbevaringskapacitet**

I miljøkonsekvensrapporten er opbevaringskapaciteten beregnet ud fra den maksimale produktion af flydende husdyrgødning medregnet vaskevand fra vaskepladsen (i alt 12.578 m<sup>3</sup>) og den samlede kapacitet i gyllebeholdere og gyllekanaler på ejendommen (i alt på 8109 m<sup>3</sup>). Der er desuden

fremsendt opbevaringsaftale til opbevaring af 1500 m<sup>3</sup> gylle på Taterbakkevej 4, 7540 Haderup. Det vurderes, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til 9 mdr. produktion og derfor stilles der ikke yderligere vilkår.

### **Inspektion af gyllebeholdere**

Der er stillet vilkår om en årlig inspektion af gyllebeholdere for, at forebygge risiko for forurening og for at sikre, at eventuelle skader på gyllebeholdere opdages og repareres hurtigst muligt. Inspektionen og evt. vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal jf. bilag 7.

### **Fast overdækning af gyllebeholdere**

Overdækning af gyllebeholdere medvirker til en lavere ammoniakfordampning fra husdyrbruget. Kravet om fast overdækning af to gyllebeholdere fra tidligere afgørelse (tillæg 1 til § 12 miljøgodkendelse) fastholdes. Der stilles derfor vilkår 7 om fast overdækning af to gyllebeholdere. Hvis teltdugen går i stykker vil ammoniakfordampningen være højere end det, der ligger til grund for denne miljøgodkendelse. Der er derfor stillet vilkår 8, 9 og 10 om reparation af teltdugen ved skader for at sikre den ammoniakreducerende effekt. Vilkårene stilles for at sikre, at teltoverdækning maksimalt står åbent i et døgn i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder, og at skader på overdækningen skal repareres, ligesom der skal føres logbog over skader og reparationer.

---

## **BAT (Bedste tilgængelige teknik)**

---

Ved miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden, i forbindelse med godkendelsen, foretage en vurdering af, om husdyrbruget anvender teknologi, der svarer til "Bedste tilgængelige teknik" (BAT).

Bedste tilgængelige teknik for en række områder er beskrevet i EU's BAT notat (BREF-dokumentet) for svin og fjerkræ. Miljøstyrelsen har derudover fastlagt en række vejledende emissionsniveauer for ammoniak, som vurderes at kunne opnås ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

BAT-kravet ift. husdyrbrugets ammoniakemission skal være overholdt, og der skal være en beskrivelse af hvilken teknologi, der anvendes for at overholde kravet. BAT-kravet til ammoniakemissionen er for husdyrbrug formuleret som en emissionsfaktor pr. produktionsarealenhed, og er denne overholdt ved brug af en bestemt teknologi, beskrives denne teknologi.

Det er således tilstrækkeligt for ansøger at nævne andre valgmuligheder, der kunne være og begrundes fravalget af disse. Der er ikke i husdyrbruglovgivningen krav om at komme længere ned end det BAT-niveau, der er fastsat i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Bedste tilgængelige teknik vurderes ud fra tilgængelighed, driftsstabilitet, proportionalitet og omkostningseffektivitet. Dette betyder bl.a., at teknologien maksimalt må koste 1 % af produktionsomkostningerne og maksimalt 100 kr. pr kg. sparet N for, at Holstebro Kommune vurderer teknologien som omkostningseffektiv.

Ansøger har principielt frit teknologivalg, men ansøger skal godtgøre, at valget af teknologier sikrer en ammoniakemission, der svarer til det beregnede BAT niveau.

### **BAT-teknologier**

---

Der stilles vilkår om, at staldene skal etableres og drives med de indretninger, staldsystemer og miljøteknologier, der er ansøgt om, for at sikre, at husdyrbrugets ammoniakemission reduceres til et niveau, der svarer til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

BAT-niveauet er opnået ved:

- Fast overdækning på to gyllebeholdere
- Delvis spaltegulv i løbe-, drægtigheds- og farestalde

Der stilles vilkår, som sikrer, at de anvendte ammoniakreducerende teknologier implementeres. Det vurderes, at husdyrbrugets staldindretning overholder reglerne i henhold til Husdyrbrugloven, Miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser.

### **Fravigelse fra kravet om BAT-teknologi i smågrisecontaineren**

---

Af BAT beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk fremgår en beregning af den samlede maksimale ammoniakfordampning, som må udledes fra husdyrbrugets stalde og lagre i henhold til Miljøstyrelsens BAT-emissionsgrænseværdier.

Den ansøgte totale udledning er 6.281 kg N/år. Det beregnede BAT emissionsniveau på 6246 N/år er derfor ikke overholdt med 35 kg N/år.

Dette skyldes en lovliggørelse af smågrisecontainer med et samlet produktionsareal på 58 m<sup>2</sup> svarende til en ammoniakfordampning på 70 kg N/år. For at leve op til BAT-kravet for nye stalde i den pågældende klimacontainer, skal ammoniakfordampningen reduceres med 35 kg n/år.

Smågrisecontaineren er etableret i 2015 og er ikke tidligere godkendt. Smågrisecontaineren nu lovliggøres i forbindelse med et skift af ejer. Containeren anvendes til de mindste grise, der skal have lidt ekstra hjælp/god behandling i deres første levetid. På etableringstidspunktet blev der produceret smågrisecontainere med drænet gulv + spalter (50%/50%), dvs. at der er gyllekumme under hele arealet. Det er først for blevet muligt at etablere smågrisecontainere med delvis spaltegulv i de seneste 1,5-2 år.

Kommunen kan i særlige tilfælde fravige de fastsatte krav til BAT. Dette forudsætter, at ansøgeren godtgør, at kravet konkret ikke vil være proportionalt som følge af den eksisterende indretning og drift. Dette følger af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25, stk. 5. BAT-kravene er generelt fastsat således, at de også i relation til eksisterende staldafsnit vil være proportionale. Det skal således være tale om særlige forhold i den konkrete sag, der er begrundet i den eksisterende indretning og drift, dvs. navnlig i relation til BAT-krav for eksisterende staldafsnit.

I miljøkonsekvensrapporten er der gjort rede for fravalg af teknologier i smågrisecontaineren. Det vurderes ikke at være proportionel at udskifte smågrisecontaineren med en ny container, da containeren fortsat er funktionsdygtig og har en høj værdi.

Der er gjort rede for fravalg af andre teknologier, som enten ikke er teknisk mulige at realisere eller vurderes ikke at etableringen af teknologien er proportionel i forhold til investeringen på maksimalt 100 kr. pr kg. sparet N.

#### **Samlet vurdering**

Det vurderes på baggrund af ovenstående, at kravet om anvendelse af BAT kan i denne konkrete sag fraviges med 35 kg N/år. Det vurderes, at der er gjort tilstrækkelig rede for fravalg af BAT teknologier i smågrisecontaineren, der vurderes ikke at være proportionelle.

Der er stillet fastholdelsesvilkår for de valgte BAT-teknologier dvs. fast overdækning af to gyllebeholdere og de ansøgte staldsystemer.

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



---

## Husdyrbrugets beliggenhed

---

### Lokalisering og planmæssige forhold

---

Husdyrbruget ligger ca. 1,5 km syd for Bjergby og ca. 1,8 km fra Haderup byzone i Herning Kommune. Husdyrbruget beliggenhed fremgår af bilag 1. Planmæssige forhold fremgår af bilag 2. Situationsplanen fremgår af miljøkonsekvensrapporten.

Der etableres en smågrisecontainer i forbindelse med denne miljøgodkendelse. Ud over smågrisecontaineren opføres der ikke nye stalde eller anlæg.

### Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget opfylder afstandskravene Husdyrbrugloven, jf. §§ 6-8, samt Husdyrgødningbekendtgørelsens §§ 5 og 6.

### Landskabelige og kulturhistoriske områder

---

Husdyrbruget ligger i landskabskarakterområdet kaldet Karup Hedeslette på grænsen til Karup Ådal. Området er beskrevet i Holstebro Kommunes landskabskarakteranalyse som følger:

*"Landskabet er beliggende på den nordlige del af Sønderhede Hedeslette/Karup Hedeslette og er derfor karakteriseret ved et relativt fladt terræn med intensivt landbrug, kun brudt af de mange læhegn og nogle enkelte mindre vandløb. Centralt i området ligger Borbjerg og Sevel Plantager og de to landsbyer Skave og Hogager. Mellem de to byer ligger et større netværk af moseområder og vandløb, der gennem Savstrup Å er forbundet med Storåen.*

*Landskabets skala er overvejende lille til middel, men enkelte steder, hvor der kun er få hegn, åbner landskabet sig op til en større skala. Bl.a. området sydvest for Hogager ved speedwaybanen fremtræder i en lidt større skala end resten af landskabsområdet.*

*Bebyggelsesstrukturen består af mindre landsbyer, gårde samlet langs vejene og spredte gårde på fladerne omkring landsbyerne. Landskabet er på grund af det relativt flade terræn og de mange hegn, generelt ikke præget af langstrakte udsigter.*

*I område ved Savstrup og området mellem Herrup og Borbjerg Plantage ligger der flere råstofgrave omkranset af volde skabt ved afgravning af de øvre jordlag.*

*Nyt landbrugsbyggeri bør have en lav karakter og placeres i tilknytning til øvrige driftsbygninger.*

*Den samlede bygningsmasse bør respektere hegnsstrukturen og ikke brede sig over flere markparceller. Det vil dels understøtte landskabets skala og karakter og samtidig udnytte den bedst mulige afskærmning via de eksisterende læhegn. Den samlede bygningsmasse bør fremstå ensartet og harmonisk."*

### Nybyggeri

I forbindelse med miljøgodkendelsen sker der en lovliggørelse af en smågrisecontainer på 70 m<sup>2</sup>. Den er placeret i umiddelbar tilknytning til eksisterende staldbygninger. Det vurderes, at det ikke er en væsentlig ændring i forhold til den eksisterende bygningsmasse.

### Anlæggets placering i landskabet

Husdyrbruget ligger i et område med flere landbrug. Husdyrbruget ligger i et fladt terræn, der skråner svagt nedad mod øst mod Rojbæk. Nordre Feldborg Plantage ligger ca. 500 meter syd for husdyrbruget. Området omkring husdyrbruget er præget af mange nord-sydgående læhegn.

Husdyrbruget ligger samlet og afskærmet fra omgivelserne med læhegn fra øst, nord og vest og med en mindre beplantning fra syd. Husdyrbruget er derfor ikke meget synlig i landskabet.

### Udpegninger og beskyttelseslinjer

Husdyrbrugets anlæg ligger i området udpeget som "kulturarvsareal af national betydning" og der ligger beskyttede diger på ejendommen. Ud over denne udpegning ligger husdyrbruget uden for bygge- og beskyttelseslinjer, bevaringsværdigt landskab, kystnærhedszonen samt værdifulde kulturmiljøer.

Områdets udpegning skyldes en stor koncentration af anlæg fra jernalderen i jorden. Udpegningsformål er at beskytte områder med kendt forekomst af fund i jorden. Smågrisecontaineren er placeret oven på jorden og der foretages ikke noget anlægsarbejde i forbindelse med miljøgodkendel-

sen. Det vurderes derfor, at smågrisecontaineren ikke har nogen indflydelse på udpegningen som kulturarvsareal.

Beskyttede diger ligger ikke i umiddelbar nærhed af smågrisecontaineren og derfor vurderes det, at smågrisecontaineren ikke har nogen indflydelse på beskyttede diger i området.

### Samlet vurdering

Det vurderes, at det ansøgte byggeri ikke er en væsentlig ændring i forhold til eksisterende byggeri. Smågrisecontaineren placeres i tilknytning til eksisterende og husdyrbrugets anlæg vil fortsat fremstå som en samlet enhed. Det vurderes ikke, at smågrisecontaineren vil have negativ påvirkning af udpegningen af området som kulturarvsareal.

---

## Ammoniak

---

### Ammoniak

---

Ved miljøgodkendelse af husdyrbrug er der krav til husdyrbrugets tilladte ammoniakpåvirkning af nærliggende naturarealer. Naturarealer er opdelt i tre kategorier i forhold til hvor følsomme de er over for ammoniak. Oversigt over kategorier af natur vises i nedenstående tabel:

**Table 1: Oversigt over krav til ammoniakdeposition på tre kategorier af naturområder**

Naturtyper	Beskyttelsesniveau
<b>Kategori 1 (indenfor Natura 2000 områder)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ammoniakfølsomme habitatnaturtyper</li><li>• § 3 beskyttede heder</li><li>• § 3 beskyttede overdrev</li></ul>	Maks. totaldeposition, afhængigt af antal husdyrbrug i nærheden. 0,2 - 0,7 kg N/ha/år
<b>Kategori 2 (uden for Natura 2000 områder)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• § 3 beskyttede heder &gt; 10 ha</li><li>• § 3 beskyttede overdrev &gt; 2,5 ha</li><li>• højmoser og lobeliesøer</li></ul>	Maks. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år
<b>Kategori 3 (uden for Natura 2000 områder)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• § 3 beskyttede heder, moser og overdrev</li><li>• ammoniakfølsomme skove</li></ul>	Maks. merdeposition ≥ 1,0 kg N/ha/år

Kravet til totaldepositionen for kategori 1-natur og for kategori 2-natur er et krav til den maksimale totaldeposition, dvs. den ammoniakdeposition, som stammer fra hele husdyrbrugets stald(e) og lagre - både det, der vil komme fra det ansøgte, og det, der allerede kommer fra den eksisterende drift. Hvilket krav til den maksimale totaldeposition, der skal stilles for kategori 1-natur, afhænger af det antal husdyrbrug, der er i nærheden af området. Jo flere husdyrbrug, der ligger i nærheden, jo skærpede krav til den maksimale totaldeposition skal der stilles.

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 eller som er ammoniakfølsom skov. Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur omfatter ikke som for kategori 1-natur og kategori 2-natur et generelt krav til den maksimale ammoniakdeposition. Beskyttelsesniveauet fastlægger, at kommunen på baggrund af en konkret vurdering kan stille krav om en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget er beregnet til 6281 kg N/år, hvilket er en meremission på 196 kg N/år i forhold til nudrift og 8-års drift. Den samlede ammoniakfordampning fra gødningsanlæg og lagre er beregnet til 396 kg N/år, hvilket er en meremission på 0 kg N/år i forhold til nudrift og 8-års drift.

Jf. ansøgningsskema 212644 er husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau for ammoniak overholdt.

## Samlet ammoniakdeposition siden 2012

For at vurdere om den samlede merdeposition, fra driften i 2012 (8 år siden) til og med den ansøgte udvidelse, har en negativ virkning på omkringliggende naturområder, er der lavet beregninger i 8 naturområder (se figur 1).

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

**Figur 1: Ammoniakdeposition i de omkringliggende naturområder**

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i							
Samlet emission: <b>6281,1</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (8 års-drift): <b>195,6</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (nudrift): <b>195,6</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. 3 skov tilgroet lysåbnet	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,5
Kat. 3 Mose 2	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,2	9,9
kat. 3 Mose 1	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,3	0,3	13,8
Kat. 2 Overdrev N	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Kat. 2 Overdrev Øst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Kat. 2 Hede SØ	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Kat. 2 Hede syd	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 Hængesæk	Kategori 1	Ansøger	2	Bn	0,0	0,0	0,0

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

Totaldeposition af ammoniak på kategori 1-natur er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Kravene er derfor overholdt uanset kumulation.

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 40 Karup Å. Mindstefstanden hertil er ca. 3,5 kilometer i nordøstlig retning. Da kategori 1-natur ligger i Herning Kommune, blev der indhentet udtalelse fra Herning Kommune (se bilag 6).

I de nærmest liggende dele af habitatområdet er kortlagt flere områder med hængesæk, tidvis våd eng og rigkær (naturtyperne 7140, 6410 og 7230). Tålegrænsen i de tre naturtyper vurderes til hhv. 10-15 og 15-25 kg N/ha/år, og med baggrundsbelastning omkring 15 kg N/ha/år er den sandsynligvis overskredet for hængesækkens vedkommende.

Beregninger viser en højeste totaldeposition i dette område på 0,0 kg N/ha/år fra ejendommen, og reglerne for kategori 1 natur er dermed overholdt. Da depositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år vurderes det at dette husdyrbrug ikke bidrager negativt til den sandsynlige overskridelse af hængesækkens tålegrænse.

Holstebro Kommune og Herning Kommune forventer derfor ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder.

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

Nord for ejendommen i en afstand af ca. 2 kilometer fra bygningerne er registreret et ca. 11 ha stort overdrevsareal, som dermed er det nærmest liggende naturareal, der er omfattet af reglerne for kategori 2 natur.

Der er tale om en ældre kalkgrav med en blanding af kalkrige og sure overdrev. Kommunen har ved en ret grundig registrering af området i 2014 fundet en række arter, der er karakteristiske mest for sure overdrev, men ingen sjældne arter.

Tålegrænsen vurderes til 10-20 kg N/ha/år for den sandede dels vedkommende, og med en baggrundsbelastning på 16 kg N/ha/år kan den være overskredet.

Beregninger viser en højeste totaldeposition i dette område på 0,1 kg N/ha/år. Der er også foretaget beregninger for et større overdrev og en større hede syd for Haderup mod øst; her er afstanden en smule længere, men totaldepositionen er også her beregnet til 0,1 kg N/ha/år.

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

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

Øst for ejendommen og meget tæt på denne ligger et ca. 2,5 ha stort registreret § 3-område med mose og vandhuller. Beregninger for to punkter nær ejendommen viser en kvælstofdeposition på 0,3 kg N/ha/år i 8-års drift og hhv. 10,0 og 13,8 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen.

Konsulentfirmaet Cowi har i sommeren 2019 registreret disse naturområder, der beskrives som eutroft og artsfattigt, fugtigt krat og lyse-siv / mose-bunke eng. Naturtilstanden er i alle tre mosepolygoner vurderet til IV – ringe.

Det vurderes derfor ikke at være særligt kvælstoffølsomt, og merdepositionen ventes ikke at medføre væsentlige tilstandsændringer i naturområdet.

En kortlagt potentielt ammoniakfølsom skov i kort afstand sydvest for ejendommen er under 25 år gammel og vurderes derfor ikke at være ammoniakfølsom.

Reglerne for kategori 3 natur er således overholdt.

### **Samlet vurdering**

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 finder at beskyttelsesniveauet for ammoniak er overholdt, og stiller derfor ikke yderligere vilkår.

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

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

Holstebro Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt meremission af ammoniak på kategori 3-natur er overholdt.

## **Bilag IV-arter**

---

Kommunen skal vurdere, om det ansøgte vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for såkaldte "Bilag IV-arter", dvs. beskyttede arter efter EU's naturbeskyttelsesdirektiver. Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at projektet ikke får negativ indflydelse på bilag IV arter, og stiller derfor ikke yderligere vilkår.

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også udenfor 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.

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.

Bæver: Lever i adskillige af kommunens vandløb og søer, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

Ulv: Forekommer lejlighedsvist forskellige steder i Holstebro Kommune, men vil ikke blive negativt påvirket 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 eller dens udbringningsarealer.

Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Karup Å, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

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.

På og umiddelbart op til husdyrbrugets udspretningsarealer er Holstebro Kommune ikke bekendt med arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV, som kan blive negativt påvirket af nærværende godkendelse.

---

## Lugt

---

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 miljøgodkendelse. 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 sommerhusområde 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.

### Lugtberegning

I husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning af geneafstandene til både enkeltbolig, samlet bebyggelse, lokalplanlagt område til offentlige formål og til byzone. Beregningerne (se i miljøkonsekvensrapporten) viser, at kravene til lugtpåvirkning jf. lugtberegningen er overholdt.

### Lugt fra gyllebeholdere

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

### 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.

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om lugtgener 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 et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget

### Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener hos omboende.

---

## Øvrige gener

---

### Transport

---

I miljøkonsekvensrapporten er der gjort rede for antal og typer af transporter samt tidsrum for transporter til og fra husdyrbruget. Det samlede antal transporter reduceres med 93 transporter sammenlignet med den nuværende drift på husdyrbruget bl.a. på grund af at der ikke længere anvendes eget korn til foder.

Husdyrbruget ligger op ad offentlig vej og nabobeboelser ligger ikke tæt på husdyrbrugets indkørsel. Husdyrbrugets beliggenhed fremgår af bilag 1.

På baggrund af vurderingen af omfanget af transporter, og mulige genepåvirkninger heraf i nærområdet, er der fastsat vilkår om, at transport til og fra husdyrbruget skal foregå ved hensynsfuld kørsel. Ved hensynsfuld kørsel til og fra husdyrbruget kan støjen herfra minimeres.

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.

For at mindske gener skal transport primært foregå indenfor normal arbejdstid. Sæsonbetonet arbejde kan dog forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset. Omkring forårs- og høstarbejde vil der på et typisk husdyrbrug være intensiveret trafik på og omkring anlægget.

Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og hører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet.

### Rengøring af offentlig vej

Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal der opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørslens ophør, jf. færdselslovens kapitel 14. Politiet er myndighed, hvorfor forholdet ikke reguleres i denne miljøgodkendelse.

### 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 transporter til og fra husdyrbruget kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for omboende. Holstebro Kommune vurderer, at transport til og fra husdyrbruget med de stillede vilkår kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

### Støj

---

De væsentligste støjklender på husdyrbruget (ventilation, højtryksrensere, kompressor, aflæsning af foder, gyllehåndtering og interne transporter) er beskrevet og vurderet i miljøkonsekvensrapporten.

Der er ikke foretaget støjregninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen. 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 skal overholde miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Der er fastsat vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer støjgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for vurderingen i miljøkonsekvensrapporten, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan. Husdyrbruget skal derpå 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 et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.



### Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det, at støj fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende.

### Støv

---

I miljøkonsekvensrapporten er der gjort rede for støvkilder på husdyrbruget (levering og håndtering af foder, ventilation og transporter).

Under høstarbejdet må omboende forvente støvgener. Ligeledes kan der generelt i tørre perioder opstå støvgener ved kørsel på grusveje mellem markerne, men det vil være af en begrænset og lokal karakter, og forventes ikke at genere omboende. Der henvises til god landmandspraksis, det vil sige at al transport til og fra husdyrbruget skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på husdyrbruget planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Der er fastsat vilkår om, at transport til og fra husdyrbruget skal foregå ved hensynsfuld kørsel. Vilkåret er stillet for at minimere mulige støj- og støvgener hos de nærmeste omboende. Herudover fastsættes vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer støvgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan. Husdyrbruget skal derpå eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af kommunen.

### Samlet vurdering

På baggrund af vurderingen af støvkilder og mulige genepåvirkninger herfra i nærområdet, er der fastsat vilkår til transport og om udarbejdelse af en handleplan ved gener. Kommunen vurderer, at støv fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende. Det vurderes, at ved almindelig god landmandspraksis og den beskrevne håndtering af foder vil der ikke opstå væsentlige støvgener for de omkringboende.

### Lys

---

Ansøgers beskrivelse af belysning på husdyrbruget og vurdering af evt. gener fremgår af miljøkonsekvensrapporten. På den baggrund vurderer Holstebro Kommune, at lys i og uden for driftsanlæggene på husdyrbruget ikke vil udgøre en væsentlig gene for omboende eller for forbipasserende. Der fastsættes således ikke vilkår til begrænsning af lys på husdyrbruget.

Der fastsættes dog vilkår om, at såfremt der skulle opstå væsentlige gener for omboende eller for forbipasserende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal husdyrbruget foretage en undersøgelse af forskellige lyskilder, og via handleplan sikre, at lys ikke er til væsentlig gene for omboende og forbipasserende.

### Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og det fastsatte vilkår, vurderer kommunen, at lys fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende.

### Restvand og spildevand

---

Håndtering af restvand og spildevand på ejendommen og afløbsplan fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med oversigt over håndtering af tagvand, overfladevand og restvand.

#### Skema 3. Håndtering af restvand, tagvand og overfladevand

Restvandstype	Håndtering
Tagvand fra løbe- og drægtighedsstalde (bygning 1 og 2)	Nedsives via faskiner
Tagvand fra øvrige bygninger	Nedsives på jorden
Restvand fra vask af stalde	Ledes til gyllesystemet
Restvand fra vaskeplads	Ledes til gyllebeholder

### **Overfladevand i øvrigt**

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, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning. Dette er sikret ved vilkår.

### **Samlet vurdering**

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der ikke vil være væsentlig forureningsrisiko for miljøet i forbindelse med håndteringen af tagvand, overfladevand og restvand, såfremt de fastsatte vilkår overholdes, og afledningen af vand på husdyrbruget håndteres som oplyst i miljøkonsekvensrapporten.

### **Fluegener**

---

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune fastsætter vilkår til fluebekæmpelsen på husdyrbruget.

Holstebro Kommune fastsætter vilkår om, at der på husdyrbruget skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med [retningslinjerne](#) fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Såfremt husdyrbruget skulle give anledning til fluegener for omboende, stilles der vilkår om, at Holstebro Kommune kan forlange, at der føres en journal over fluebekæmpelsen.

Herudover fastsættes vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer fluegener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan. Husdyrbruget skal derpå eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af kommunen.

### **Samlet vurdering**

På baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, vurderer kommunen, at skadedyr og fluer på husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende.

## **Følgevirksomheder**

---

### **Affald**

---

Ansøgers beskrivelse af håndtering af affald og reststoffer og vurdering heraf fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer med beskrivelse af, hvorledes affald og reststoffer skal håndteres og bortskaffes i henhold til kommunens regulativ.

Ansøger har oplyst, at alt affald 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.

Al bortskaffelse af farligt affald, som f.eks. spildolie, oliefiltre, akkumulatorer, medicinrester m.v.), skal kunne dokumenteres. Denne dokumentation skal fremvises ved tilsyn og kan f.eks. bestå af fakturaer fra værksted ved olieskift, kvittering fra genbrugspladsen eller lignende. 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).

### **Samlet vurdering**

På baggrund af beskrivelsen i miljøkonsekvensrapporten af affaldshåndteringen på husdyrbruget, vurderer kommunen, at affald og reststoffer ikke vil have væsentlig betydning for omgivelserne og miljøet, såfremt Holstebro Kommunes affaldsregulativ følges.

### ***Driftsforstyrrelser eller uheld***

---

Der er i miljøkonsekvensrapporten gjort rede for håndtering af mulige uheld på husdyrbruget. Der er i forbindelse med ansøgningen fremsendt beredskabsplan med beskrivelse af håndtering af brand, gylleuheld og kemikalie- og oliespild.

Det er oplyst i miljøkonsekvensrapporten at der, i tilfælde af et gylleudslip, laves opdæmning med jord eller halmballer for at hindre, at gyllen løber til Røjbæk, der ligger i en afstand af ca. 240 meter øst for gyllebeholdere.

Terrænet skråner mod øst mod Røjbæk og mod en sø sydøst for husdyrbruget. Evt. gylleuheld kunne potentielt forurene vandmiljøet. Terræforholdene omkring husdyrbruget fremgår af bilag 5.

Det vurderes, at gylle, i tilfælde af overløb, ville kunne inddæmnes i området omkring gyllebeholdere, hvis der laves en hurtig og effektiv opdæmning af grusvejen nord for Løbe- og drægtighedsstalden. Gyllen vil her kunne opdæmnes med halmballer, sand og jord, som forefindes på husdyrbruget.

På baggrund af risikovurderingen stilles der vilkår om, at husdyrbruget skal have udarbejdet en beredskabsplan, og at denne skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip.

For at sikre, at husdyrbrugets beredskabsplan er kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget, stilles der vilkår om, at planen ophænges hvor den er synlig og tilgængelig. Herudover stilles vilkår om, at beredskabsplanen løbende holdes opdateret, og minimum én gang årligt.

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 mindre hændelser som eksempelvis oliespild og store såsom eksempelvis gylleudslip og brand.

### **Samlet vurdering**

Holstebro Kommune vurderer, at der på husdyrbruget er taget de fornødne forholdsregler og gjort overvejelser i forhold til at hindre, at et eventuelt gylleudslip forårsager forurening af vandmiljøet.

### ***Grænseoverskridende virkninger***

---

Husdyrbruget ligger ca. 200 km fra grænsen til Tyskland, som er nærmeste selvstændige nation. Derfor vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende virkning.

---

## Klima og ressourcer

---

Vurdering af forbruget af ressourcer på husdyrbruget (vand, el og gas), herunder tiltag for at minimere forbruget af ressourcer, fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune fastsætter vilkår for at sikre fortsat fokus på ressourcebesparelser og bevidsthed herom.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i Husdyrloven og i Miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

Vilkår til miljø- og ressourcestyring stilles på baggrund af et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Vilkårene vedr. miljø- og ressourcestyring stilles for at sikre, at husdyrbruget udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold.

For at skabe et overblik over ressourceforbruget, stilles der vilkår om, at husdyrbruget minimum en gang årligt skal føre opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer. Desuden skal husdyrbruget arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne.

Der stilles også vilkår om, at husdyrbruget i forbindelse med tilsyn skal redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen.

Hele husdyrbruget skal minimum hvert 5. år. have foretaget en energigennemgang, der f.eks. tager udgangspunkt i Dansk Landbrugsrådgivnings energisparkatalog, og som minimum skal indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskinel og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpe typer etc. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontroller inkl. rapport skal vedlægges driftsjournalen. Herefter skal energigennemgangen foretages minimum hvert 5. år.

Vilkåret stilles for at sikre fokus på muligheder for energibesparelser og for at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget.

Ressourceforbruget vurderes for at sikre, at husdyrbruget udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold.

### For at forbedre den generelle miljømæssige drift er BAT bl.a.:

- at husdyrbruget gennemgås med henblik på besparelse på elforbrug og andre energikilder, evt. sammen med husdyrbrugets energiselskab/konsulent,
- at der føres regnskab over forbrug af vand, energi, foder samt kunstgødning,
- at vandingssystemet vedligeholdes, således at vandspild undgås,
- at der anvendes energibesparende belysning,
- at opdage og reparere eventuelle lækager hurtigst muligt,
- at anlæg og maskiner til stadighed renholdes og vedligeholdes for at de fungerer optimalt.

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT på management. Herunder skal det påpeges, at tiltag til minimering af gener ved udbringning af husdyrgødning er behandlet senere i miljøgodkendelsen.

---

## **IE-husdyrbruget**

---

### **Ved ophør**

---

Der stilles vilkår om, at stalde skal rengøres, gyllebeholdere tømmes, eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier osv. skal bortskaffes til godkendt modtager ved ophør af husdyrbruget. Vilkåret stilles for at sikre, at der ved eller efter ophør af husdyrbruget ikke sker jord- eller grundvandsforurening.

### **0-alternativet**

---

0-alternativet skal belyse de miljømæssige og socioøkonomiske konsekvenser, der er, hvis den ansøgte produktionsudvidelse ikke gennemføres. 0-alternativet til dette projekt er, at der skulle gennemføres en revurdering af den eksisterende miljøgodkendelse med tilhørende tillæg.

## 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 til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Fristen for at klage over afgørelsen er den **13-07-2020**.

Klagen skal sendes digitalt via [klageportalen](#). Du kan logge ind med NemID. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

#### Aktindsigt

Vi gør opmærksom på, at du har ret til aktindsigt i sagen. Du kan få aktindsigt ved at henvende dig til Holstebro Kommune på [teknik.miljoe@holstebro.dk](mailto:teknik.miljoe@holstebro.dk).

#### 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:

- Danni Mikkelsen, Bjørnkærvej 13, 7830 Vinderup (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Trine Riis Jeppesen, SAGRO I/S, trj@sagro.dk (ansøgers rådgiver).
- Alle sagens parter indenfor 834 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum (lugtkonsekvensradius).
- Naboer der matrikulært grænser op til ejendommen.
- Personer der har anmodet om at se udkast til afgørelse.
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: [vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk) (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Rådet for Grøn Omstilling, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

I perioden 15-05-2020 til 14-06-2020 har forslag til afgørelse været sendt i offentlig høring. Forslaget er annonceret på Holstebro Kommunes hjemmeside og orienteringsbrev er sendt til nedenstående:

- Trine Riis Jeppesen, SAGRO I/S, trj@sagro.dk (ansøgers rådgiver).
- Alle sagens parter indenfor 834 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum (lugtkonsekvensradius).

- Naboer der matrikulært grænser op til ejendommen.
- Personer der har anmodet om at se udkast til afgørelse.
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: [vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk) (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Rådet for Grøn Omstilling, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

I 30 dages høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra følgende:

Ingen bemærkninger modtaget.

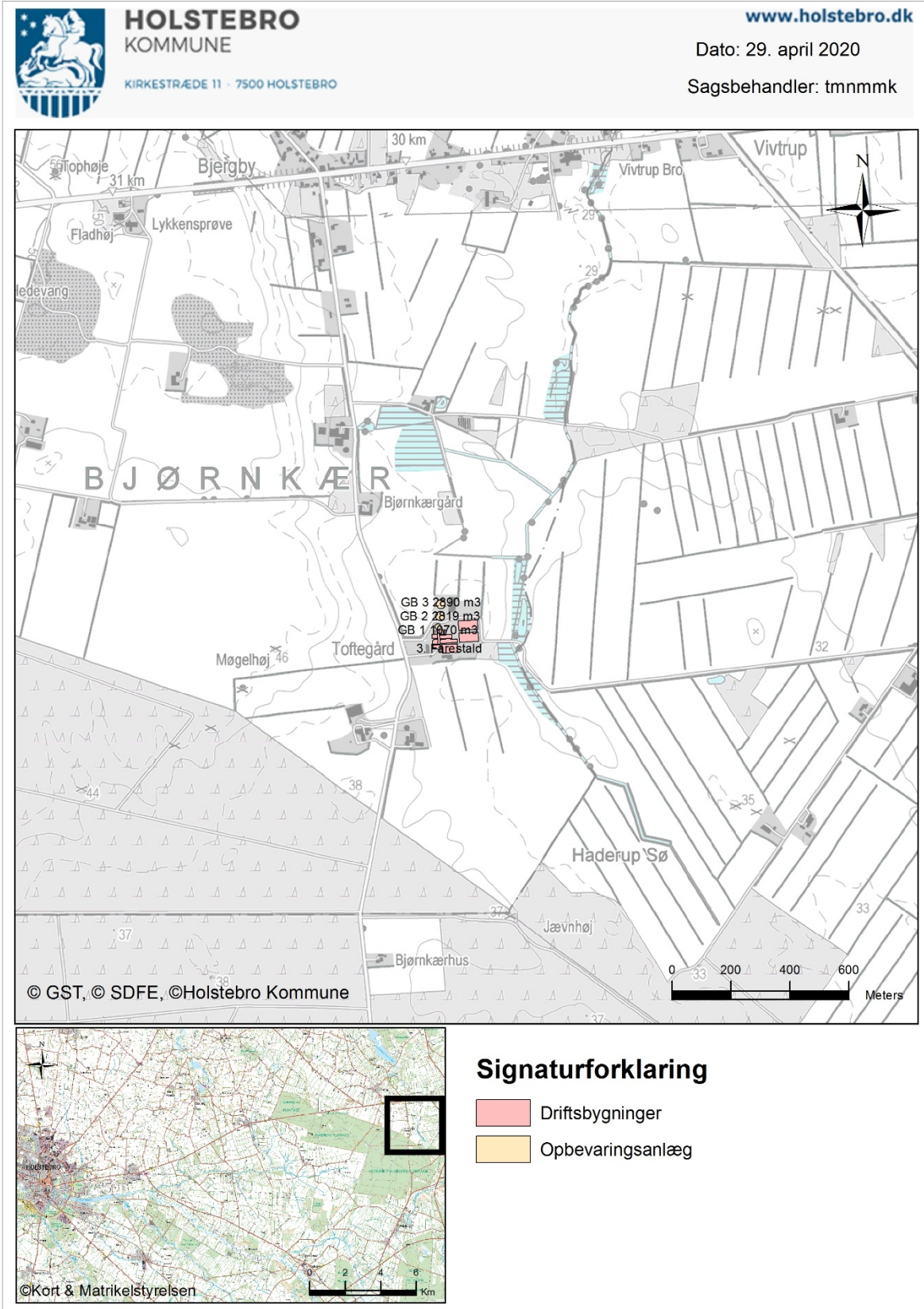
Inddragelse af offentligheden er sket gennem annoncering af modtagelse af ansøgning i perioden 09-12-2019 til den 23-12-2019.

Ingen bemærkninger modtaget.

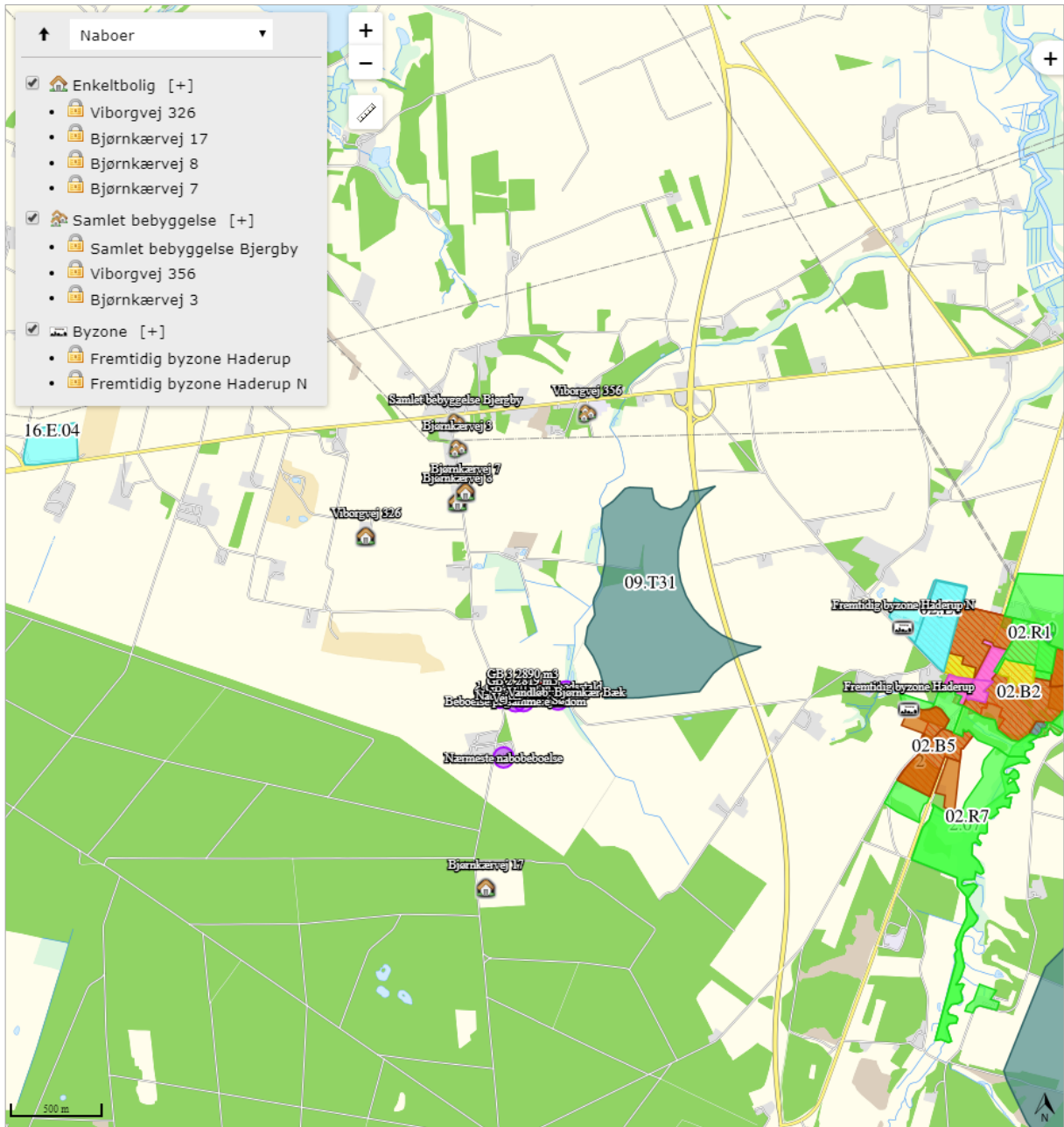


## Bilag

### Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed



## Bilag 2 – Omkringboende og planmæssige forhold





## Bilag 3 – Landskabelige og kulturhistoriske interesser



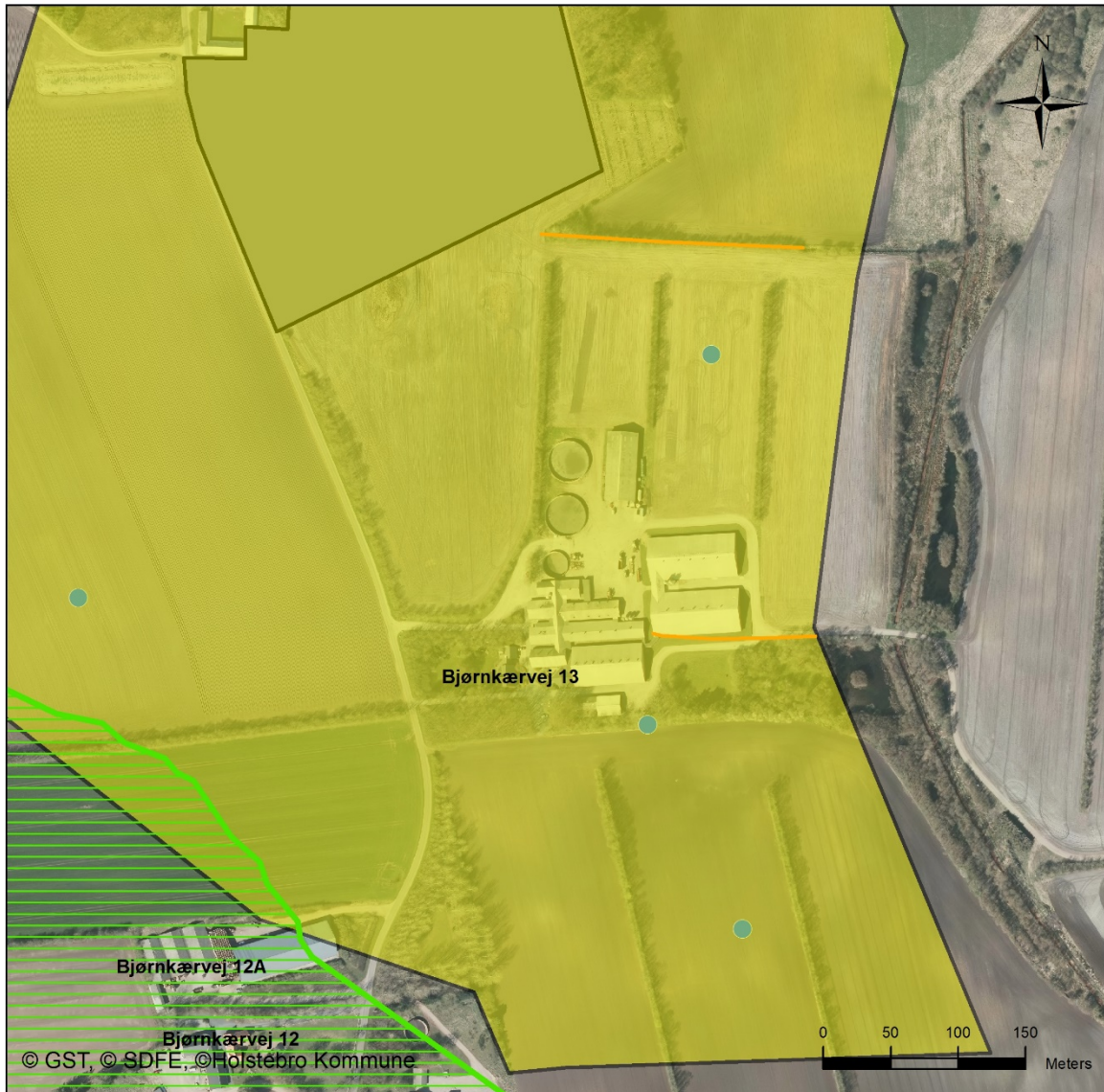
**HOLSTEBRO**  
KOMMUNE

KIRKESTRÆDE 11 · 7500 HOLSTEBRO




[www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk)

Dato: 29. april 2020

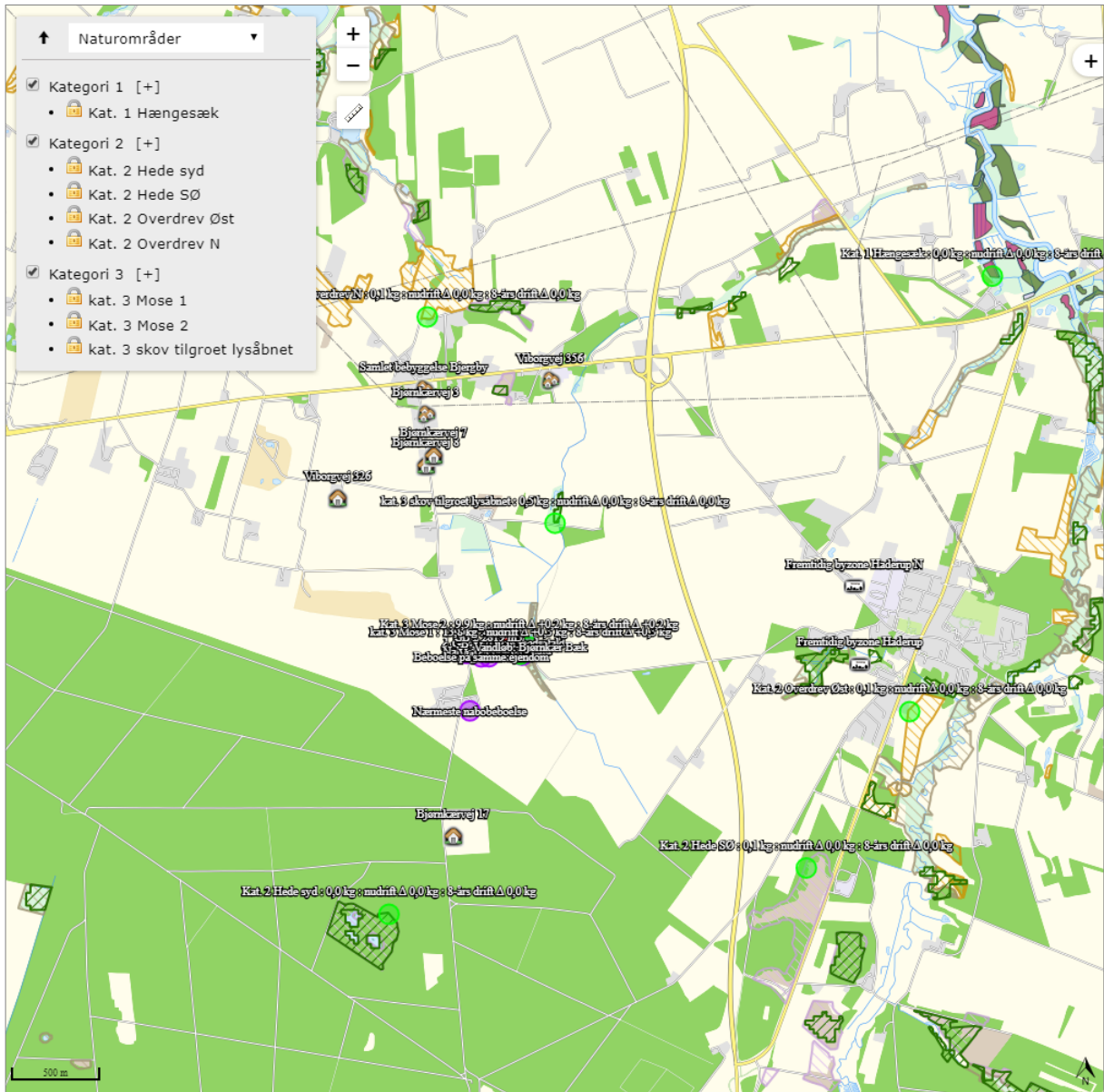
Sagsbehandler: tmnmk



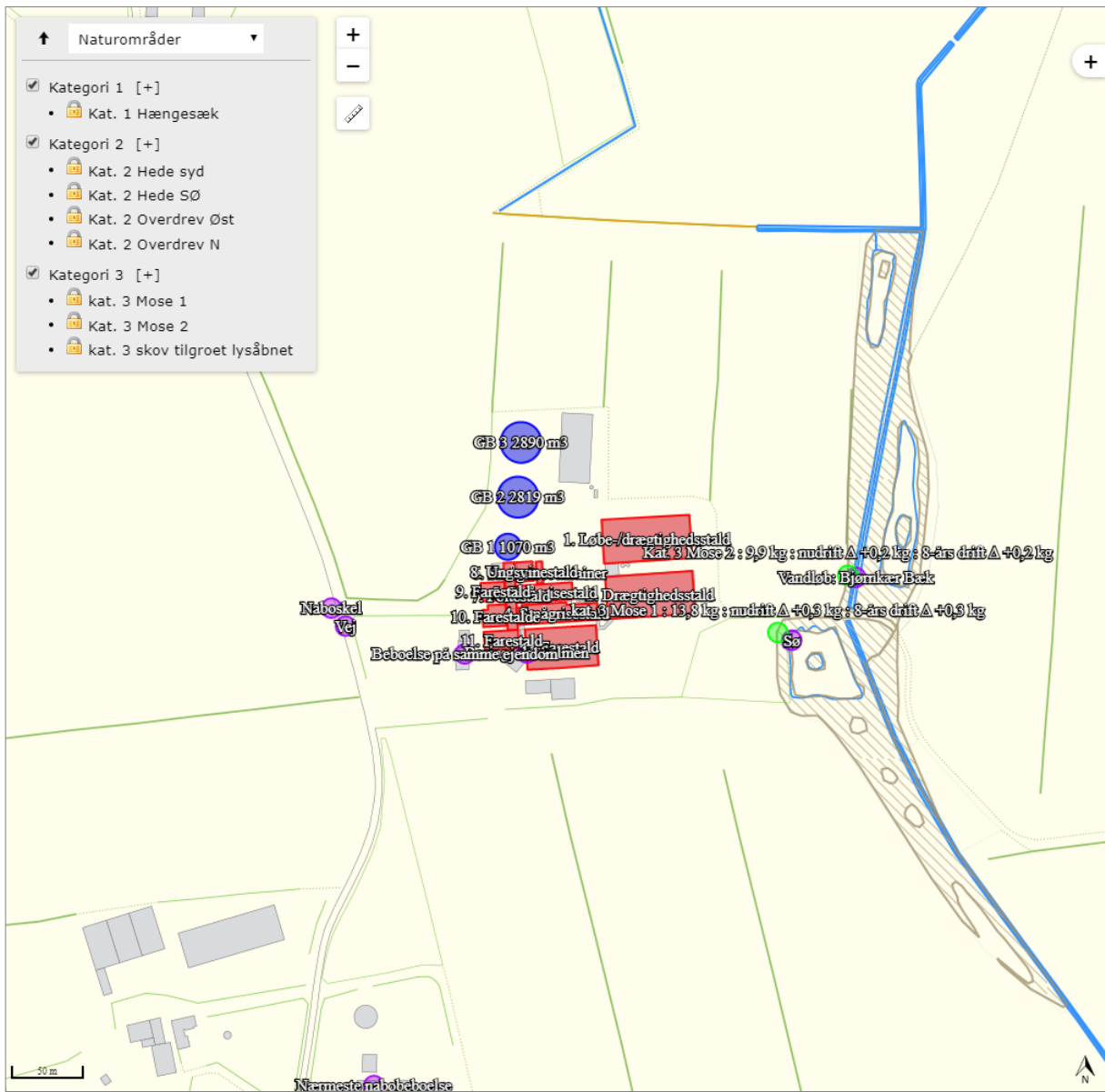
### Signaturforklaring

-  Beskyttede jorddiger
-  Ikke fredede fortidsminder - slks
-  Kulturarvsarealer - slks

## Bilag 4a – Naturområder omkring anlæg



## Bilag 4b – Nærmeste naturområder omkring anlæg









## Husdyrbrugets ammoniakemission

I ansøgningskema 212644 version 2 er følgende naturpunkt afsat til ammoniakdepositionsberegning:

Skemanummer: 212644

Versionsnummer: 2

Naturpunkt: Kat. 1 Hængesæk		Naturfinjer til punkt: Kat. 1 Hængesæk			
Kategori	Kategori 1		Ruhed (nudrift)	Merdeposition (kg N/ha/år)	Merdepos. (0 års-de (kg N/ha
Oprettet	Ansøger	Naturfinje fra			
Ruhed	Blandt natur med lav bevoksning	S: 1. Løbe-/drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0
Beskrivelse	Habitatområde nr.:40 Karup Å	S: 2. Drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)	S: 3. Farestald	Landbrug	0,0	0,0
Merdeposition (B Sredrift)	0,0 kg N/ha/år	S: 4. Smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år	S: 5. Smågriseestald	Landbrug	0,0	0,0
Total deposition	0,0 kg N/ha/år	S: 6. Smågrisecontainer	Landbrug	0,0	0,0
		S: 8. Ungvinestald	Landbrug	0,0	0,0
		S: 7. Poltstald	Landbrug	0,0	0,0
		S: 10. Farestalde	Landbrug	0,0	0,0
		S: 11. Farestald	Landbrug	0,0	0,0
		S: 9. Farestald	Landbrug	0,0	0,0
		G: GB 1 1070 m3	Landbrug	0,0	0,0
		G: GB 5 2890 m3	Landbrug	0,0	0,0
		G: GB 2 2619 m3	Landbrug	0,0	0,0

### Kategori 1 natur

Husdyrbruget er beliggende omkring 3,6 km nordøst for nærmeste kategori-1 natur Karup Å. Karup Å er Natura 2000 område N40 og EF-habitatområde H40. Karup Å er A-målsat i Herning Kommuneplan 2017-2028. For A-målsatte områder er målet, at de bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne. Karup Å er endvidere udpeget som EF-habitatområde på baggrund af blandt andet:

Nr.	arter	Nr.	arter
1037	Grøn kølleguldsmed ( <i>Ophiogomphus cecilia</i> )	1099	Flodlampret ( <i>Lampetra fluviatilis</i> )
1096	Bækilampret ( <i>Lampetra planeri</i> )	1355	Odder ( <i>Lutra lutra</i> )

Naturtyperne der danner baggrund for udpegningen er:

Nr.	naturtype	Nr.	naturtype
3150	Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks	6410	Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop
3260	Vandløb med vandplanter	6430	Bræmmer med høje urter langs vandløb eller skyggende skovbryn
4010	Våde dværgbusksamfund med klokkeling	7140	Hængesæk og andre kærksamfund dannet flydende i vand
4030	Tørre dværgbusksamfund (heder)	7220	Kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand
6230	Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller	7230	Rigkær



mindre sur bund
-----------------

Grøn Kølleguldsmed er medtaget på Habitatsdirektivets bilag IV og er udpeget som en af de arter, som Herning Kommune er særlig forpligtet til at passe på. Ifølge Den Danske Rødliste blev guldsmeden tidligere negativ påvirket af eutrofiering, udretning af vandløb og hårdhændet vandløbsvedligeholdelse. Da tilstanden i vandløbene er i bedring, er det nu formentlig udelukkende hård vandløbsvedligeholdelse, som kan påvirke arten negativt. Baggrundsbelastningen for området ligger på XX kg N/år.

Ammoniakdisposition til hængesækken ved Karup Å er på 0,0 kg N/ha år i både merdeposition og totaldeposition.

Herning Kommune vurderer at da beregningen af ammoniakdepositionen viser 0,0 kg N/ha år i både merdeposition og en totaldeposition, er lovkravet overholdt.

**Kumulation af ammoniak på kategori 1 natur**

Der ligger ingen andre husdyrbrug med en emission på mere end:

150 kg NH<sub>3</sub>-N inden for 200 meter af kategori 1 naturen eller  
450 kg NH<sub>3</sub>-N inden for 2-300 meter kategori 1 naturen eller  
750 kg NH<sub>3</sub>-N inden for 3-500 meter kategori 1 naturen eller  
1500 kg NH<sub>3</sub>-N inden for 500-1000 meter kategori 1 naturen eller  
5000 kg NH<sub>3</sub>-N inden for 1000-2500 kategori 1 naturen meter

og det ansøgte husdyrbrug.

Herning Kommune vurderer, at totaldepositionen fra det ansøgte husdyrbrug maksimalt må være 0,7 kg N pr. ha. pr. år. Den beregnede totalemission er beregnet til 0,0 kg/ha/år, og er dermed overholdt.

Samlet vurderer Herning Kommune, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1-natur er overholdt. Der er ingen kumulation. Det betyder at den ansøgte miljøgodkendelse til husdyrbruget på Bjørnkærvej 13 ikke vil have nogen væsentlig betydning på Natura 2000 området.

Med venlig hilsen

Louise Lindegaard Weinreich  
Miljømedarbejder, Landbrugsteam  
Miljø og Klima, Herning Kommune

## Bilag 7 – Driftsjournal

MEKANISK VENTILATION	Dato	Beskrivelse af det udførte arbejde
Rengøring		
Vedligehold		

### INSPEKTION AF GYLLEBEHOLDERE

	Størrelse (m <sup>3</sup> )	Type af skade (synlige revner / utætheder /skadede kabler)	Dato reparation bestilt	Dato for reparation
Gyllebeholder 1	1070			
Gyllebeholder 2	2819			
Gyllebeholder 3	2890			

### LOGBOG FOR FAST OVERDÆKNING AF GYLLEBEHOLDERE

	Dato for skade eller manglende overdækning	Årsag til skade eller manglende overdækning	Dato for reparation
Gyllebeholder 2			
Gyllebeholder 3			

### ENERGIGENNEMGANG AF HUSDYRBRUGET

Firma	Dato	Forslag	Tiltag

EL, VAND, BRÆNDSTOF ETC.	År:	År:	År:	År:
El [kWh]				
Vand [m <sup>3</sup> ]				
Brændstof				
Gas				

### UHELD

Hændelse	Fra dato	Til dato	Alarmcentral alarmeret	Anmeldelse til Teknik og Miljø

## Miljøkonsekvensrapport

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt en miljøkonsekvensrapport, hvor ansøger har redegjort for miljøkonsekvenserne ved udvidelsen. Miljøkonsekvensrapporten danner sammen med oplysningerne i ansøgningen 212644 baggrund for afgørelsen. I de tilfælde, hvor Holstebro Kommune har supplerende til miljøvurderingen, eller hvor kommunens miljøvurdering er en anden end ansøgers vurdering vil dette fremgå af afsnittet 'Baggrund for vilkår', hvor begrundelserne for godkendelsens vilkår også vil fremgå.