



## § 16b Miljøtilladelse

Lovbek. nr. 520 af 1/5 2019 Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

**Nødgårdsvej 19, 9440 Aabybro**

**Godkendelsesdato / offentliggørelse: 20-04-2022**

## Indholdsfortegnelse

Ejer og driftsforhold .....	3
Miljøgodkendelsen omfatter .....	3
Miljøtilladelse efter Husdyrloven.....	3
VILKÅR.....	4
Kommunens vurdering af husdyrbruget .....	7
Andre tilladelser.....	8
Gyldighed og retsbeskyttelse .....	8
Tidligere tilladelser.....	8
Husdyrbrugets ophør.....	8
Offentlighed og høring.....	9
Klage og søgsmål vejledning .....	11
Bilag 1: Projektbeskrivelse .....	12
Bilag 2: Oversigt over produktionsarealer .....	24
Bilag 3: Placering.....	25

## Ejer og driftsforhold

Dato:	20-04-2022
CVR nr.:	13480532
Matr. nr. og Ejerlav:	15b – Biersted by, Biersted
Adresse:	Nødgårdsvej 19, 9440 Aabybro
Virksomheds ejer:	Bjarke Thomsen
Ansøger:	Bjarke Thomsen
Ansøgningsskema nr.:	230620 Version nr.: 2
Tilsynsmyndighed:	Jammerbugt Kommune
Udarbejdet af:	Tue Schmidt Ingvorsen

## Miljøgodkendelsen omfatter

### Produktionsareal:

Produktionsarealet omfatter staldafsnit med dybstrøelse.

### Husdyrtype:

Tilladelsen omfatter *Flexgruppe: alle kvæg, heste, får og geder.*

### Byggeri:

Der opføres ingen nye stalde i forbindelse med ansøgningen.

Ejendommen har ikke haft en miljøtilladelse før, men et tilladt dyrehold under 15 DE. Ejeren søger miljøtilladelsen for at overgå til stipladsmodellen. Det samlede produktionsareal er 537 m<sup>2</sup> fordelt på hestebokse og løsdrift.

## Miljøtilladelse efter Husdyrloven

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Jammerbugt Kommune hermed miljøtilladelse til drift af ovennævnte landbrugsejendom med mere end 200 m<sup>2</sup> produktionsareal og ammoniakemission mindre end 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Tilladelsen er meddelt i medfør af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af husdyrbrug § 16b (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019).

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en sådan måde, at det indebærer forøget forurening, før udvidelse eller ændringen er godkendt af Jammerbugt Kommune.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler måtte være skærpende i forhold til vilkårene i denne godkendelse.

Det skal endvidere bemærkes, at virksomheden er omfattet af Husdyrbruglovens §39. Her kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, såfremt virksomhedens drift medfører væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold. Tilsynsmyndigheden kan endvidere meddele påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold.

## Vurdering

Ansøgningsskema og den medfølgende projektbeskrivelse (bilag 1) er gennemgået, vurderet og fundet tilfredsstillende. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt.

Jammerbugt Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper såvel i, som uden for Natura 2000-områder. På baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse vurderes det derfor, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for plante- og dyrearter.

På denne baggrund vurderer kommunen samlet set, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

## VILKÅR

### 1. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i skema:

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
Stald 1	336	Naturlig ventilation	6 m	(#474428) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	136
Stald 2	317	Naturlig ventilation	6 m	(#474430) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	113
Stald 3	252	Naturlig ventilation	6 m	(#474431) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	164
Stald 4	101	Naturlig ventilation	6 m	(#474432) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	84
Stald 5	40	Naturlig ventilation	6 m	(#474557) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	40
<b>Sum</b>						<b>537</b>

### 2. Produktionsarealerne skal være placeret i de staldafsnit, som fremgår af bilag 2.

### 3. Møddingspladsen skal overdækkes (se side 8) og indrettes og anvendes som anført i skemaet samt placeres som angivet i bilag 2:

<b>Opbevaringslagre</b>						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik		Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
Mødding	Fast					160
<b>Nudrift</b>						
Mødding	Fast					160
<b>8 års drift</b>						
Mødding	Fast					160

4. De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften

#### Husdyrbrugets ophør

5. Ophører driften af det erhvervsmæssige dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.
6. Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder mv.

### **Lokalisering**

#### Faste afstandskrav

7. Faste afstandskrav er overholdt med undtagelse af følgende:
  - a. Ikke-almene vandforsyningsanlæg
  - b. Offentlig vej og privat fællesvej
  - c. Beboelse på samme ejendom

Der dispenseres herfor. Se mere under "Kommunens vurdering af husdyrbruget", side 7.

### **Gener**

#### Lugt

8. Driften af husdyrbruget må ikke give anledning til lugtgener, der af tilsynsmyndigheden anses for at være væsentlige.

#### Støj

9. Virksomhedens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

	<b>Tidsinterval</b>	<b>Reference-tidsrum</b>	<b>Grænseværdi</b>
Hverdage	Kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	Kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	Kl. 14.00-18.00	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Aften	Kl. 18.00-22.00	1 timer	45 dB(A)
Nat	Kl. 22.00-07.00	0,5 timer	40 dB(A)

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjkvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

10. Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller -beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støj-

grænserne i ovenstående vilkår er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og/eller -beregning om året. Målingerne/beregningerne skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj". Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 5/1984 om Ekstern støj fra virksomheder, og nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med kommunen.

#### Fluer og skadedyr

11. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.

### **Forurening**

#### Affald og miljøfarlige stoffer

12. Olie og spildolie skal opbevares indendørs på spildbakke, som kan rumme indholdet af den største oliebeholder på bakken.
13. Anlægget skal være tilmeldt den kommunale miljøbil ordning for afhentning af affald og farligt affald
14. Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens regulativer. Dette betyder bl.a. at al farligt affald skal sorteres i separate beholdere og at aflevering til rette modtager skal kunne dokumenteres overfor kommunen.

#### Spildevand

15. Spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold, stalde, foderrekvisitter og lignende skal føres til gyllebeholder eller anden separat beholder.

#### Håndtering af uheld

16. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne tilladelses vilkår.

## Kommunens vurdering af husdyrbruget

Ansøger har i forbindelse med sagsbehandlingen fremsendt ansøgningssskema og projektbeskrivelse. Projektbeskrivelsen fremgår af bilag 1.

Jammerbugt Kommune har gennemgået ansøgningsmaterialet og vurderet det i forhold til kriterierne i §34 i Bekendtgørelsen om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. Bemærkninger dertil er anført i nedenstående.

Ansøger har beskrevet husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold. Ejendommens eksisterende bygninger har hidtil været anvendt til hestehold med tilladelse til dyrehold mindre end 15 DE. Med den nye tilladelse er det fortsat de samme bygninger der anvendes og der opføres derfor ikke nyt i forbindelse hermed.

Ejendommen er beliggende i Landskabskarakterområde 17, Aabybro i henhold til Jammerbugt Kommuneplan21. Område er præget af små landbrug. Jordbrugserhvervet er ikke højt prioriteret i området og har lave frihedsgrader. Det vurderes at det ansøgte landbrugs størrelse og omfang er passende i forhold Kommuneplan21 og kan ligge inden for rammerne af kommuneplanen.

Der er i projektbeskrivelsen gjort rede for ejendommens farve og arkitektoniske udtryk samt, at der er et sammenhængende udtryk af bygningsmassen.

I forbindelse med høring indkom der en bemærkning vedrørende krav om landzonetilladelse til travbane og rondel på ejendommen. På baggrund heraf blev der foretaget en vurdering af forholdene. Da travbanen samt rondel er etableret for mere end 30 år siden, hvor der var en anden praksis i landzone, vurderes det at være eksisterende lovlige forhold. Derfor kræver det ikke ansøgning om landzonetilladelse hertil.

Som det fremgår af vilkår 7 i tilladelsen, overholder ejendommens husdyranlæg ikke de faste afstandskrav til offentlig vej og privat fællesvej, ikke-almene vandforsyningsanlæg og beboelse på samme ejendom. Men da der er tale om eksisterende, anvendte husdyranlæg, som kommunen har ført tilsyn med dispenseret der fra disse krav.

Den samlede emission fra anlægget er under grænsen for BAT på 750 kg NH<sup>3</sup>-N/år, det ansøgte er derfor undtaget fra BAT-krav.

Ansøger har redegjort for overholdelse af lugtgeneniveauer for nærmeste enkelt bebyggelse, samlede bebyggelse og byzone. Af lugtberegningerne i ansøgningssskemaet (skema-ID 230620) fremgår det, at genekriterierne er overholdt for alle områdetyper.

Der er ligeledes redegjort for ammoniak depositionen fra ejendommen. Depositionen til kategori 1 natur er under kravet på 0,2 kg N pr. ha. pr. år jf. § 26, stk. 1 i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. Depositionen til kategori 2 natur er under kravet på 1 kg N pr. ha. pr. år, og merdepositionen til kategori 3 natur er under 1 kg N pr. ha. pr. år jf. hhv. §§ 27 og 29 i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Ansøger har redegjort for forekomsten af Bilag IV arter, rødlistearter eller fredede arter omkring anlægget. Men da naturen ikke påvirkes, ved overholdes af depositionskravene og der ikke sker større bygningsmæssige eller landskabelige ændringer vurderes det, at levestederne for disse arter heller ikke bliver påvirket af udvidelsen.

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Herunder er der i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for at gener i form af støv, støj, lys, skadedyr m.fl. ikke vil påvirke naboer og omkringliggende beboelse.

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder; ammoniakfordampning fra stalene, opbevaring, håndtering af husdyrgødning, spildevand, affald og andre hjælpestoffer samt ved driftsforstyrrelser og uheld.

Husdyrbrugets møddingsplads skal overdækkes med lufttæt materiale f.eks. plastik som hindrer emissionen fra dybstrøelsen. I forbindelse med daglig tilførsel kan en åbning på en op til en meter være uoverdækket.

Kommunen vurderer på baggrund af ovenstående at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Vi vurderer ligeledes at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening med vilkår.

## **Andre tilladelser**

Denne miljøtilladelse omhandler kun tilladelse efter miljølovgivningen. Eventuelle andre nødvendige tilladelser, herunder byggetilladelse, er ikke omfattet af denne miljøtilladelse. Nybyggeri og ændring af eksisterende stalde kræver en særskilt byggetilladelse.

Hvis udvidelsen medfører, at indvindingen overskrider vandindvindingstilladelsen, skal der ansøges om en ny vandindvindingstilladelse.

Hvis der gennemføres ændringer af afledningen af tag- og overfladevand, skal der søges en udledningstilladelse.

## **Gyldighed og retsbeskyttelse**

Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet senest 6 år efter godkendelsen er givet. Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Retsbeskyttelsens udløber i 2029.

## **Tidligere tilladelser**

På ejendommen har der hidtil været et tilladt dyrehold på 10,87 DE. Denne nye tilladelse erstatter den tidligere afgørelse.

## **Husdyrbrugets ophør**

Ved virksomhedens eventuelle ophør, skal stalde og møddingsplads tømmes og rengøres. Hvis bygningerne skal anvendes til andet formål, vil inventar og tekniske anlæg blive fjernet, og bygningerne tilpasset det nye formål.



Det er fastsat i vilkår, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger ved ophør af driften for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til en tilfredsstillende stand.

Desuden er det fastsat i vilkår, at ophører driften af erhvervsmæssigt dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.

## Offentlighed og høring

Udkast til miljøtilladelse blev den 18. marts 2022 udsendt til høring hos ansøger selv, ansøgers konsulent, naboer, skønnede parter og andre berørte. "Andre berørte" er fastlagt som ejendomme der ligger inden for den beregnede konsekvenszone, svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 137 m fra den aktuelle ejendom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 14 dage frem til og med den 1. april 2022.

Vejledende konsekvenszone er ifølge husdyrgodkendelse.dk beregnet til 137 m.

Ved høring indkom følgende bemærkning fra ansøgers konsulent:

*"I forhold til afsnittet på side 8 om andre tilladelser har jeg følgende bemærkning:*

- *Landzonetilladelsen skal jf. § 105 i Husdyrbrugloven laves som en del af § 16b miljøtilladelsen."*

Kopi af udkast til denne afgørelse er sendt til:

- Ejer: Bjarke Thomsen, Vævergårdvej 20, 9430 Vadum
- Konsulent: Kristina Rasmussen Christensen, Agri Nord, via e-mail: krc@agrinord.dk

Parter:

- Katrine Nielsen, Nødgårdsvej 19, 9440 Aabybro
- Jesper Nielsen, Nødgårdsvej 19, 9440 Aabybro
- Møbelsnedker/ Katrine Møllergaard, Nødgårdsvej 19, 9440 Aabybro

Naboer:

- Højbakkevej 50, 9440 Aabybro
- Idrætsvej 15 B, 9440 Aabybro
- Nødgårdsvej 22, 9440 Aabybro
- Solvænget 2, 9440 Aabybro
- Solvænget 4, 9440 Aabybro
- Solvænget 6, 9440 Aabybro
- Solvænget 8, 9440 Aabybro
- Solvænget 10, 9440 Aabybro
- Solvænget 12, 9440 Aabybro
- Solvænget 14, 9440 Aabybro
- Solvænget 16, 9440 Aabybro
- Solvænget 18, 9440 Aabybro
- Solvænget 20, 9440 Aabybro
- Solvænget 22, 9440 Aabybro
- Solvænget 24, 9440 Aabybro
- Solvænget 26, 9440 Aabybro
- Solvænget 28, 9440 Aabybro
- Solvænget 30, 9440 Aabybro
- Solvænget 32, 9440 Aabybro
- Solvænget 34, 9440 Aabybro
- Solvænget 36, 9440 Aabybro
- Solvænget 38, 9440 Aabybro

- Sundbyvej 18, 9440 Aabybro
- Sundbyvej 20, 9440 Aabybro
- Sundbyvej 22, 9440 Aabybro
- Toftevej 43, 9440 Aabybro

Kopi af den endelige afgørelse bliver sendt til:

- Ejer: Bjarke Thomsen, Vævergårdvej 20, 9430 Vadum
- Konsulent: Kristina Rasmussen Christensen, Agri Nord, via e-mail: [krc@agrinord.dk](mailto:krc@agrinord.dk)
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægeinstitutionen Nord – e-mail: [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V – e-mail: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk).
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – e-mail: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk).
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V e-mail: [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk).
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – e-mail: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – e-mail: [dnjammerbugt-sager@dn.dk](mailto:dnjammerbugt-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund – e-mail: [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk).
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V – e-mail: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)

Miljøgodkendelsen offentliggøres ved annoncering på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>) og til orientering i ugeavisen.

## Klage og søgsmål vejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø samt rekreative interesser som hovedformål, og som har meddelt kommunalbestyrelsen, at de ønsker underretning om afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jævnfør Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Jammerbugt kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og 1.800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Klager skal være modtaget senest 4 uger efter afgørelsen er meddelt og offentliggjort på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>), hvilket vil sige den 18. maj 2022. Virksomheden informeres om eventuelle klager, når klagefristen er udløbet.

Eventuelle klager har ikke opsættende virkning for så vidt angår retten til at udnytte tilladelsen, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 96.

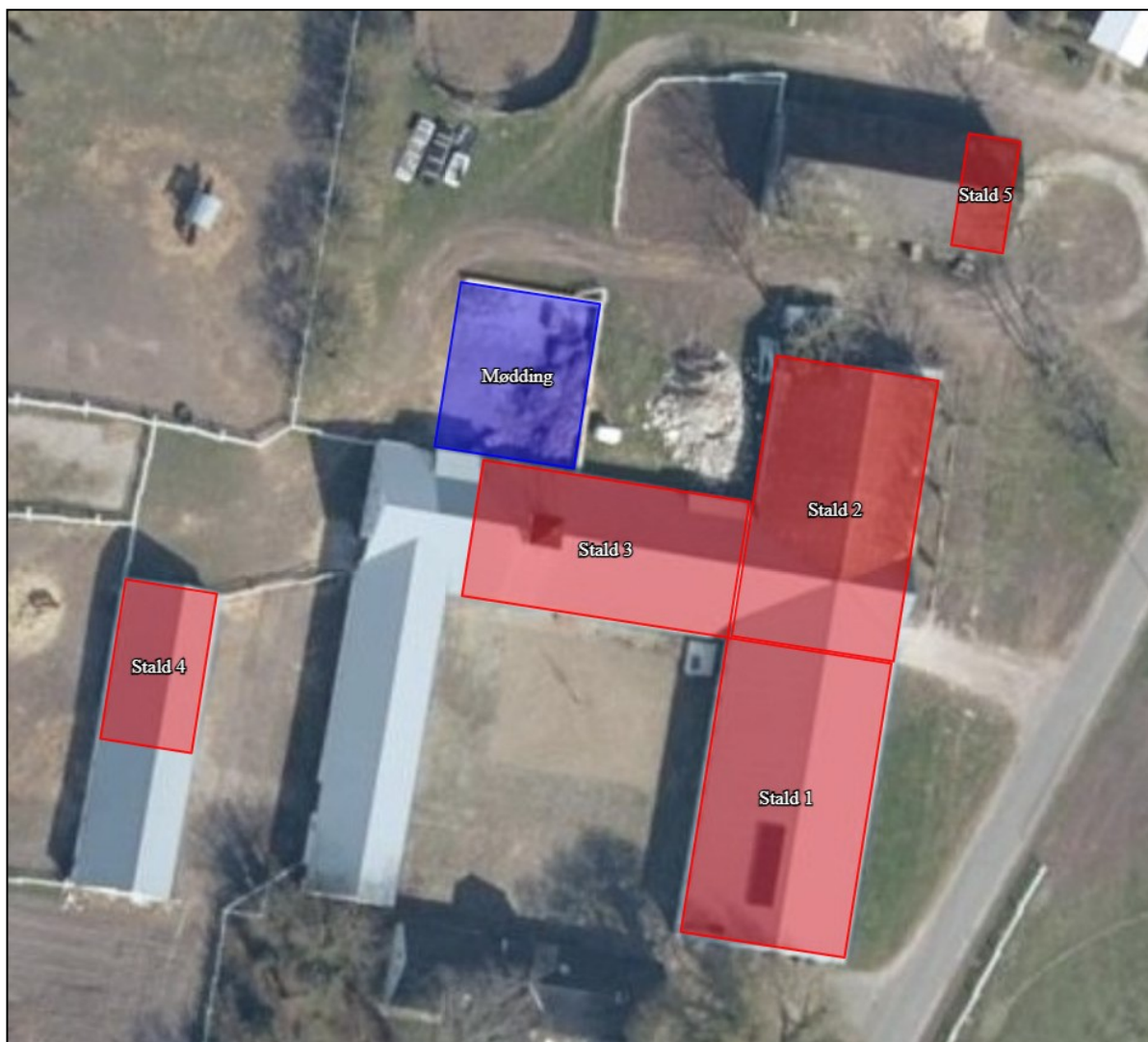
Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene indtil 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse foreligger.

# Ansøgning om miljøgodkendelse af Nødgårdsvej 19, 9440 Aabybro

Af Miljørådgiver Kristina Rasmussen Christensen, Agri Nord d. 25-01-2022

## Ikke teknisk resumé

Gårdejer Bjarke Thomsen, Vævergårdvej 20, 9430 Vadum, CVR 13480532, søger om miljøgodkendelse på Nødgårdsvej 19, 9440 Aabybro i forbindelse med godkendelse af dyreholdet på stipladsmodellen. Der opføres ingen nye stalde i forbindelse med ansøgningen. Det samlede produktionsareal bliver 537 m<sup>2</sup> til heste i dybstrøelse i hestebokse og løsdrift. Ejendommen, som den er indtegnet i husdyrgodkendelse.dk er vist på figur 1.



Figur 1. Situationsplan, som den er indtegnet i husdyrgodkendelse.dk.

I henhold til § 25 i godkendelsesbekendtgørelsen skal ansøgningen ikke leve op til BAT vedr. ammoniakfordampning og der bliver derfor ikke redegjort for dette.

Ejendommen er beliggende øst for Biersted med bebyggelser mod nord, syd og vest, mod øst er der åbent landskab med spredt bebyggelse. Den fysiske afstand til nærmeste nabo, byzone og samlede bebyggelse er tilstrækkelig stor til, at ansøgningen lever op til lugtge-  
nekriterierne i husdyrbrugloven.

Omkring ejendommen ligger der 2 søer, som er vejledende registrerede i naturbeskyttelseslovens § 3. Der er ingen af disse søer som bliver påvirket med ammoniak ved denne ændring. Det samme gør sig gældende om kategori 1-, 2- og 3-natur.

Det vurderes at virksomheden kan drives på stedet uden væsentlige påvirkninger på miljøet i form af støj, støv, fluer, transport mv.

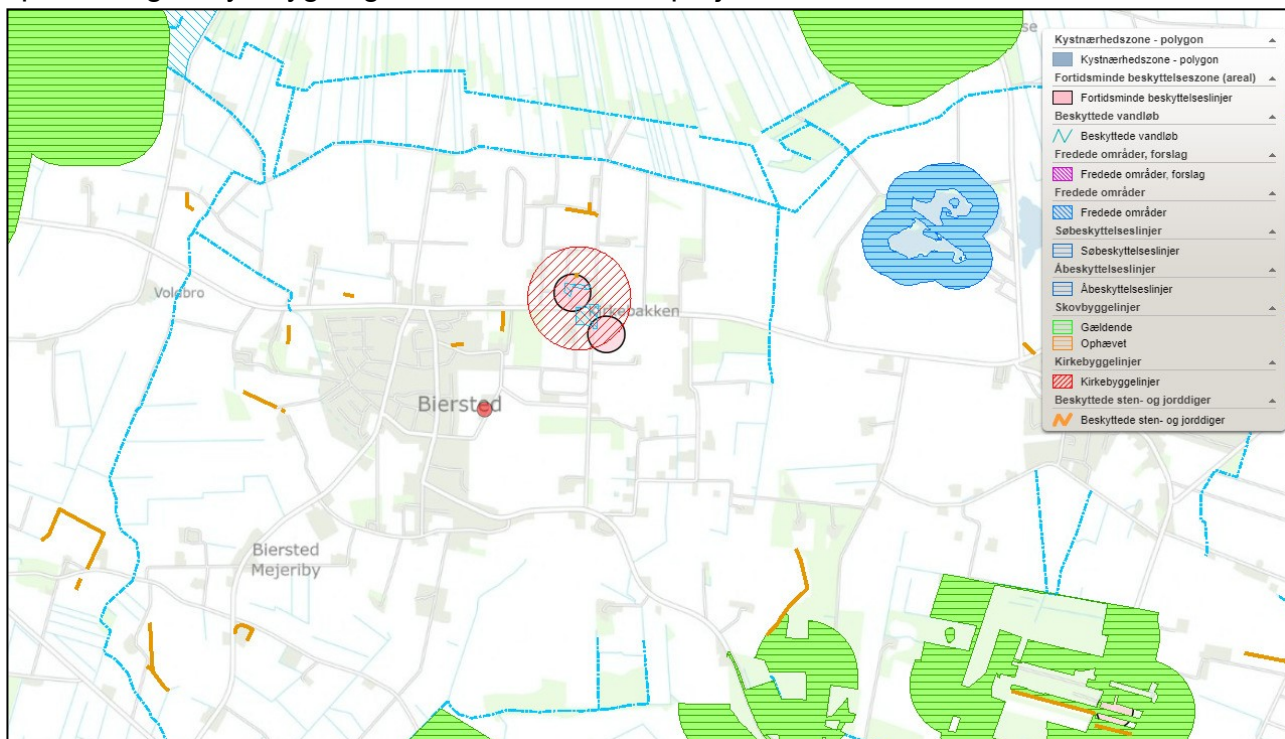
Med godkendelsen opnår ansøger automatisk en frist på 6 år for gennemførelse af det totale projekt.

Ejendommen er ikke tidligere godkendt efter husdyrbrugloven, idet der kun har været et tilladt hestehold under 15 DE på ejendommen, jf. miljøtilsynsrapport af d. 2. juni 2017. Der er derfor indsat produktion i nudrift, men ikke produktion i 8-års drift idet et tilladt dyrehold før 2017 er ukendt.

Ejendommen har CHR-nummer 129742.

## Lokalisering

Ejendommen ligger ikke inden for bygge- og beskyttelseszoner eller fredede områder. Der opføres ingen nye bygninger i forbindelse med projektet.



Figur 2. Den røde prik viser Nødgårdsvej 19.

Produktionsanlægget på Nødgårdsvej 19 ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som uønsket for skovrejsning (6.19), produktionsarealet på Nødgårdsvej 19 vurderes derfor at være i overensstemmelse med Jammerbugts kommuneplan og kan ske uden væsentlig indvirkning på området.

Der skal ikke bygges i forbindelse med projektet, afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 er derfor overholdt. Afstandene kan ses i tabel 1 og indtegning i husdyrgodkendelse.dk. Afstand til byzone, nabo og landsby fremgår af husdyrgodkendelse.dk og af tabel 1.

**Tabel 1. Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugloven §§ 6 og 8**

	Afstandskrav § 6 (m)	Aktuel afstand (m)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50	113 m. til byzone ved Biersted
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc.	50	284 m. til samlet bebyggelse (Sundbyvej 21)
Nabobeboelse	50	119 m. til stald 4 fra Solvænget 4

	Afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
--	------------------	--------------------

Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25	610 m. til stald 4 fra boring 264283
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	333 m. til stald 4 fra boring 265591
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	83 m. til stald 1
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	3 m. til stald 1
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	3 m. til stald 1
Naboskel	Min. 30	84 m. til stald 5

Ejendommen ligger på et forholdsvist fladt stykke terræn, cirka 100 meter øst for Biersted. Mellem byen og ejendommen er der folde. Ejendommen er delvist skjult af omkringlæggende læhegn mod nord, syd og øst.

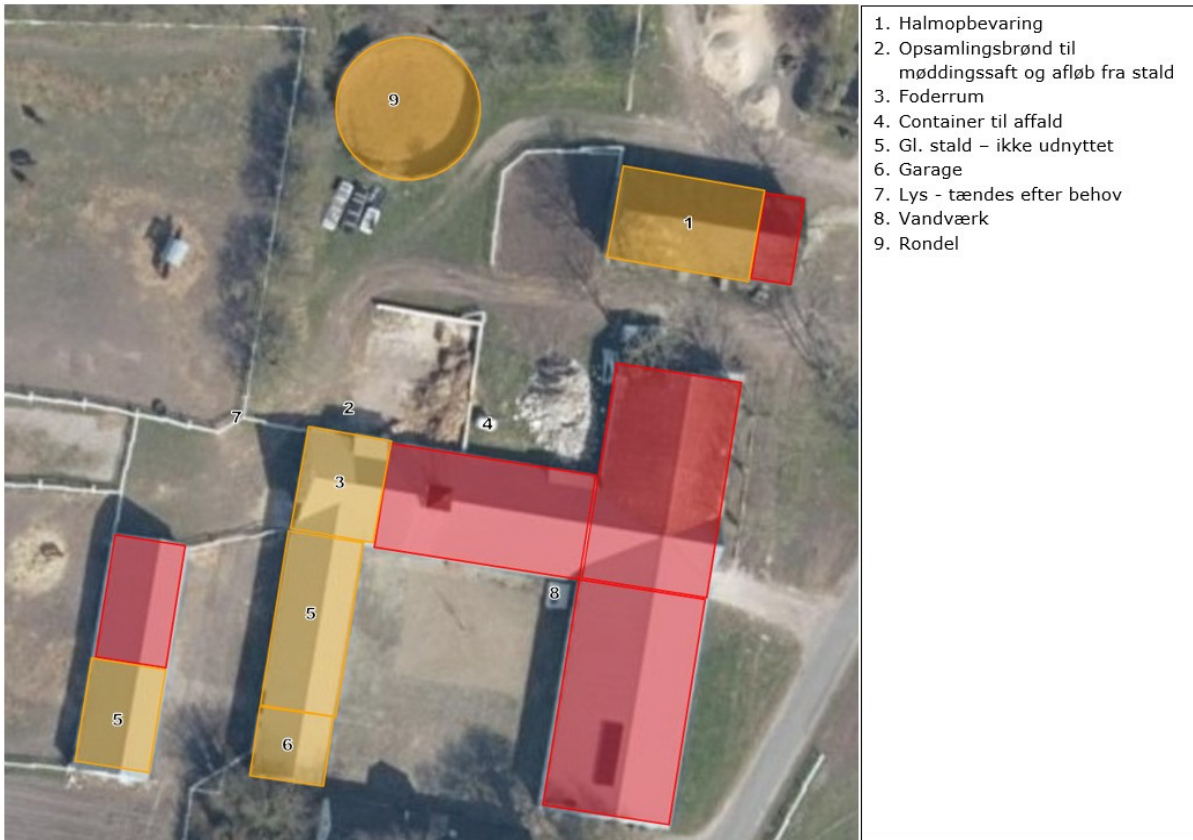
### Vurdering

Da der ikke bygges i dette projekt, vil det ikke påvirke de landskabelige forhold.

### Ejendomsbeskrivelse

Stuehus og velfærdsrum i stalden varmes op med varmepumpe. På ejendommen er der etableret travbane mod nord med groft sand som toplag. Anlægsoplysningerne fremgår af figur 3.

Bygninger er alle hvidkalkede med tag i enten stålplader eller eternitplader.



Figur 3. Anlægsoplysninger

På figur 4 fremgår placeringen af hesteboksene og størrelsesbeskrivelse af de enkelte bokse.





Figur 4. Redegørelse for produktionsareal.

### Håndtering, opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Der anvendes dybstrøelse i hestebokse samt løsdriftsstalde. Der strøes efter behov og muges i bund ca. hver 2. – 3. uge, Der bliver muget ud i mødding med fast tætsluttet bund, som er uigennemtrængelig for væske. Fast husdyrgødning køres løbende til biogasanlæg, ca. hver 2. uge. Da husdyrgødningen løbende bortkøres, vil der normalt kun være opbevaring af husdyrgødning fra 14 dages produktion på møddingspladsen.

Som det fremgår af figur 3, så bliver møget i dag opbevaret på møddingsplads, der er placeret nord for stald 3, indtil den transporteres til biogasanlæg.

I henhold til normtal fra Aarhus Universitet<sup>1</sup> vil der blive produceret 3-4,5 tons husdyrgødning per hest per år. Hvis der er opstaldet 40 heste, så vil det årligt blive cirka 160 tons husdyrgødning. Møddingspladsen er 160 m<sup>2</sup> stor og kan derfor have produktion fra ca. 12 måneder afhængig af højden i stakken, normalt vil højden på møddingsbunken ikke blive over 1,7 meter.

### Vurdering

Det vurderes at opbevaring og håndtering af husdyrgødningen sker uden at påvirke omgivelserne væsentligt. Husdyrgødningen bliver i øvrigt opbevaret og håndteret efter reglerne

<sup>1</sup> [http://anis.au.dk/fileadmin/DJF/Anis/dokumenter\\_anis/Forskning/Normtal/Normtal\\_2018\\_uden\\_oeko.pdf](http://anis.au.dk/fileadmin/DJF/Anis/dokumenter_anis/Forskning/Normtal/Normtal_2018_uden_oeko.pdf)

i husdyrgødningsbekendtgørelsen og denne praksis lever op til anvendelse af bedste anvendelige teknologi (BAT).

### BAT niveau, ammoniak

Ejendommen skal ikke leve op til BAT-krav, da der er en ammoniakfordampning på 509 kg NH<sub>3</sub>-N/år, og dermed under grænsen for BAT på 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

### Sammenhæng med andre husdyrbrug

Gårdejer Bjarke Thomsen har ikke husdyrhold på andre ejendomme end denne ejendom. Der er derfor ikke nogen sammenhæng med andre husdyrbrug.

### Ammoniakemission og deposition på natur

Omkring ejendommen er der få naturområder, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3. Ingen af områderne bliver påvirket med ammoniak fra husdyrbruget. Nærmeste kategori 1-, 2- og 3-natur ligger også i en betydelig afstand jf. figur 5. Der er ikke nogen påvirkning af disse naturtyper heller.



Figur 5. Naturpunkterne, som er beregnet ammoniakpåvirkning til, er vist med grønne cirkler. Den beskyttede natur efter § 3 i naturbeskyttelsesloven er vist med forskellig farvet skravering. De 2 nærmeste cirkler viser §3 søer.

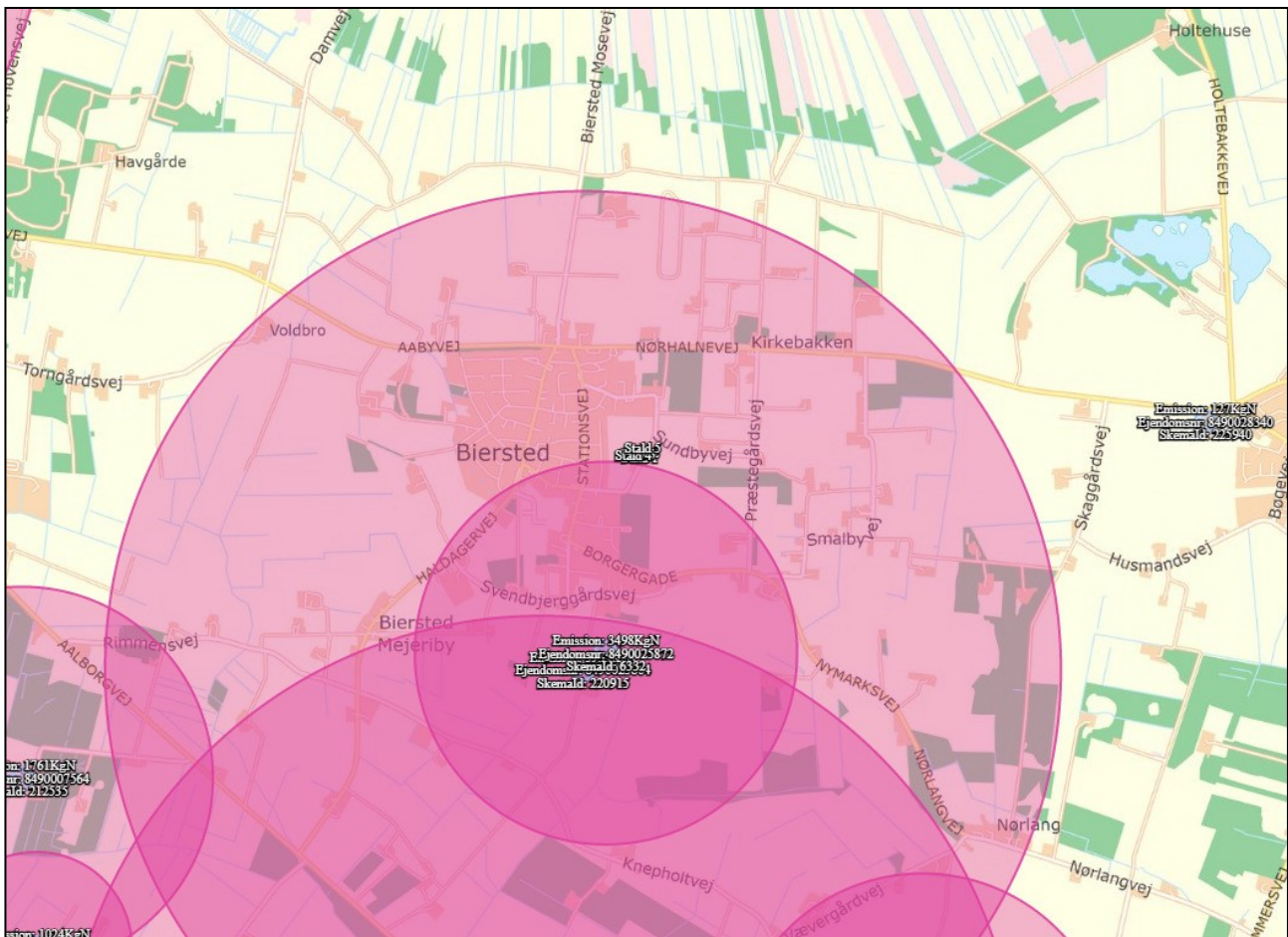
Cirka 83 meter mod syd er nærmeste potentielt ammoniakfølsomme sø. På dette punkt vil der ske en totalpåvirkning på 0,3 kg N/ha/år og en merpåvirkning på 0,0 kg N/ha/år i forhold til nudriften og 0,3 kg N/ha/år i forhold til 8 års driften.

Denne påvirkning er langt under det tilladte jf. godkendelsesbekendtgørelsen. Resultatet af beregningen fremgår af tabel 2. Da påvirkningen er under afskæringskriteriet i bekendtgørelsen er det ikke vurderet om søen er ammoniakfølsom ud fra kriterierne i bekendtgørelsen.

**Tabel 2. Resultatet af ammoniakberegningerne som er foretaget i husdyrgodkendels.dk**

Samlet emission: <b>508,7</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (8 års-drift): <b>508,7</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Meremission (nudrift): <b>57,6</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år)			
<b>Oversigt af naturpunkter</b> ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
4.2 §3 sø	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,0	0,2
4.1 §3 sø	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,0	0,3
3.7 mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
3.6 mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
3.5 overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
3.4 overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
3.3 mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
3.2 overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
3.1 mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
2.1 overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 Nedbrudt højmosé (7120)	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

På figur 6 fremgår det, at der er ét andet miljøgodkendt husdyrbrug i nærheden, der afkaster emission til beskyttet natur. Det forventes ikke at hverken påvirkningen fra dette projekt alene eller sammen med andre projekter vil få negative konsekvenser for natur og miljø.



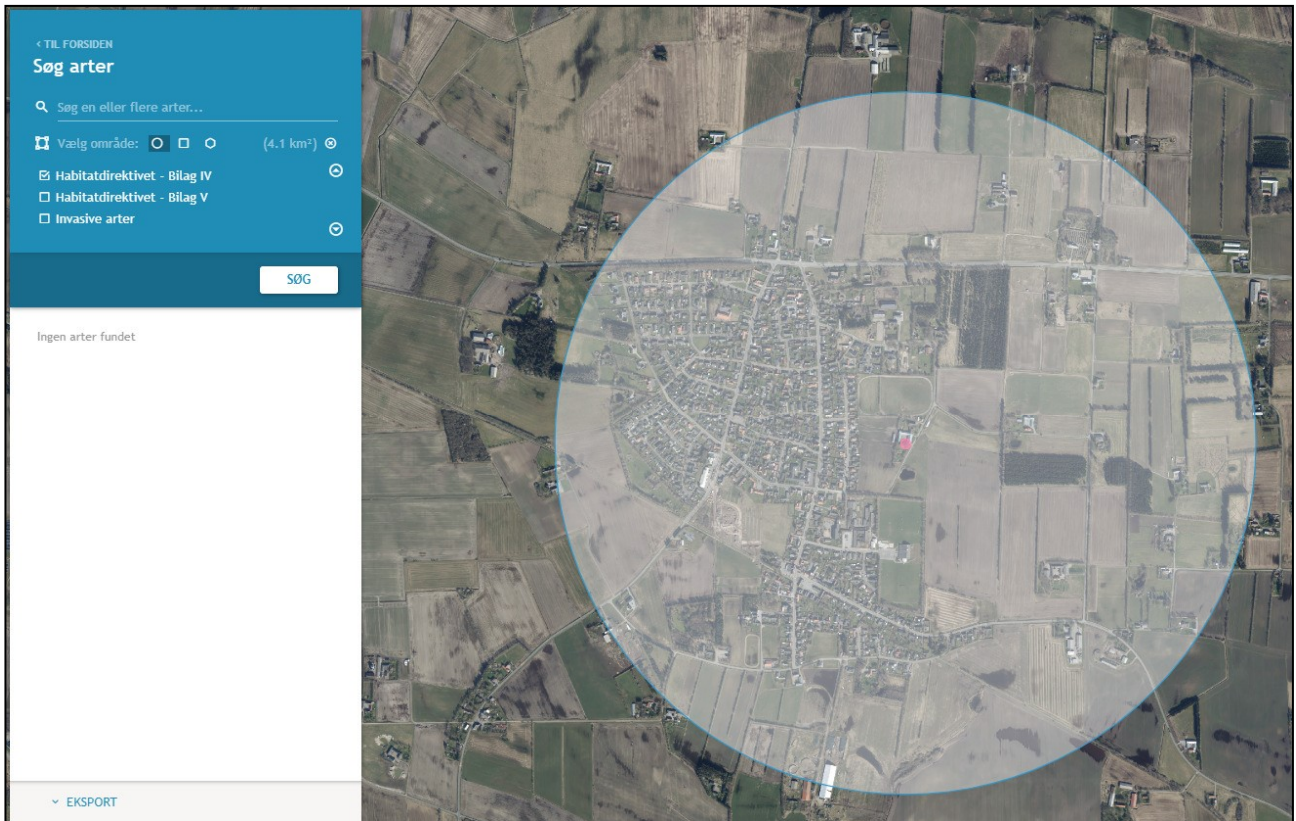
Figur 6. De lyserøde cirkler viser kumulationsradius fra husdyrbrug omkring Nødgårdsvej 19. Kortbilaget er kopieret fra husdyrgodkendelse.dk.

## Vurdering

Afskæringskriterierne er overholdt for alle punkter og ejendommen ligger i et område, som er husdyrfattig. Derfor vurderes, at projektet hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter vil påvirke hverken kategori 1-, 2- eller 3-natur negativt.

## Bilag IV arter

Der er foretaget en søgning i naturdata.dk i en radius af ca. 1.000 meter fra ejendommen som vist på figur 7. I søgningen er der ikke fundet arter, som er optaget i bilag IV i Habitatdirektivet.



Figur 7. Området omkring ejendommen hvor der i Naturdata.dk er foretaget en søgning på bilag IV arter.

Bedriften på Nødgårdsvej 19 vurderes ikke at have en negativ effekt på arter, som er optaget på Habitatdirektivets bilag IV liste.

## Lugtemission

Ansøgningen overholder lovens lugtgenekriterier jf. tabel 3.

**Tabel 3. Resultatet i lugtberegningen i husdyrgodkendelse.dk**

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Solvænget 18	0	FMK	40,8*	40,8*	169,3	Ja
Sundbyvej 21	0	FMK	72,5	72,5	318,8	Ja
Biersted By, Biersted	0	FMK	129	129	158,3	Ja

## Vurdering

Lugtgenekriterierne bliver overholdt med en stor margin.

## Øvrig forurening og gener

### Støv

Landbrugsmæssig trafik på grusvejen fra Nødgårdsvej til ejendommen kan medføre støv, grusvejen er dog kort og der er meget langt til nærmeste nabo, som næppe vil blive generet af denne trafik.

### Støjkloder

Da dette er en hesteejendom uden markbrug, er det begrænset med transportere som er eneste støjkilde, derudover er transportvejene på ejendommen korte og der er meget langt til nærmeste nabo, de vil derfor næppe vil blive generet af støj.

### Rystelser

Det er sparsomt med transport på ejendommen med store køretøjer. Afstanden til nærmeste nabo er så stor, at rystelser i forbindelse med driften næppe kan erkendes.

### Lys

Der er udendørs manuelt styret lys bag ved stalden mod foldene. Lyset tændes kun ved behov ved ind- og udlukning af heste. Derfor vil lyset næppe virke generende for naboer. Der er ingen lys mod vejen som kan forstyrre trafikanten.

### Skadedyr

Der er lavet en serviceaftale om skadedyrsbekæmpelse med Scan-Kill, der bekæmper skadedyr.

Det vurderes at bedriftens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr er tilfredsstillende.

### Til og frakørsel

Der kommer foder en gang per måned og husdyrgødning bliver kørt til biogasanlæg ca. 2 gange per måned. Halm og hø køres til ejendommen ca. en gang om måneden.

### Vurdering

Trafik i forbindelse med landbrugsdriften vurderes ikke at være til gene for omboende. Det er en husdyrmæssigt lille bedrift, som næppe vil påvirke omboende hverken med lys, støv, støj eller rystelser.

### Egenkontrol

Jorden tilhørende ejendommen drives af I/S Bjarke & Torben Thomsen, Rullebanen 25, 9430 Vadum, CVR 19163733. Der er således ikke langtidsoptbevaring af kemikalier til markbrug eller olietank til markdiesel. Ejendommen har ingen egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger udover miljøteknologi.

### Affaldsproduktion og resurseanvendelse

Affald bliver opsamlet i container ved møddingsplads. Affald afhentes af vognmand.

### Energi

Elektricitet anvendes primært til belysning. Det forventes ikke at stige nævneværdigt som følge af denne ansøgning.

### Vand

Stuehuset forsynes med vand fra almen vandforsyning. Der anvendes vand fra egen boring til bedriften, vandværk er placeret i gårdspladsen jf. kort med anlægsoplysninger. Mængden af vand estimeres til ca. 730 m<sup>3</sup> per år. Det afhænger meget af temperaturen, hvor meget en hest drikker. Ud over drikkevand til hestene, anvendes vand også til vask af staldene. Der vaskes ikke maskiner på ejendommen. Vaskevand fra stalden og møddingsvand ledes til ajebeholder.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Der vurderes ikke, at kunne være driftsforstyrrelser eller uheld, der kan have negativ indflydelse på miljøet.

### **IE brug**

Dette er ikke et IE brug.

## Bilag 2: Oversigt over produktionsarealer



Figur 4. Redegørelse for produktionsarealer og møddingsplads (blå skravering).



### Bilag 3: Placering

