

§16b-miljøtilladelse på husdyrbruget på adressen Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk  
2. marts 2026

Returadresse  
Land, By og Kultur – Land og Vand  
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing

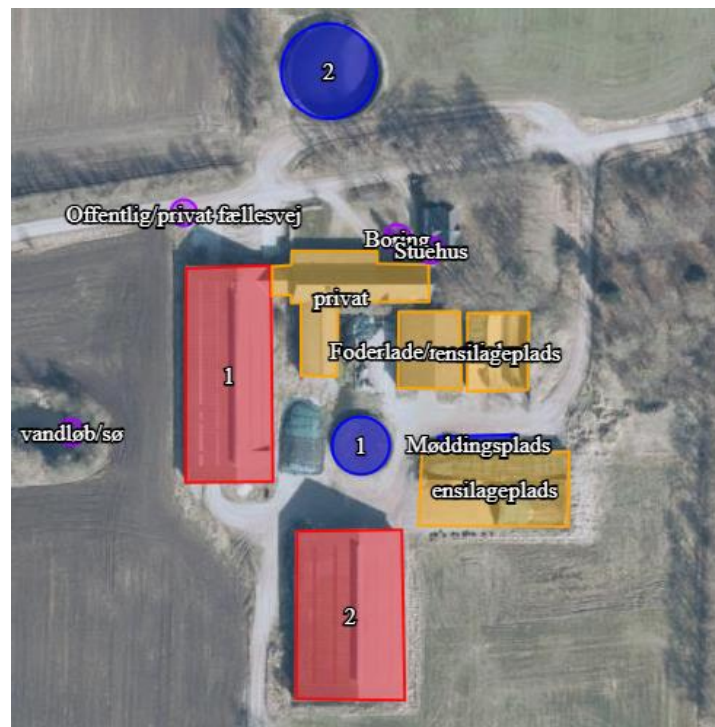
**NATURENS  
RIGE**

Ejer af husdyrbruget på  
Lærkedalvej 7  
6933 Kibæk

Sagsbehandler  
Poul Bennetzen  
Direkte telefon  
9974 1560  
E-post  
Poul.Bennetzen@rksk.dk  
Dato  
2. marts 2026  
Sagsnummer  
25-025075

# Miljøtilladelse

gældende for husdyrbruget på adressen  
Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk



Virksomhedens art:  
Matrikel nr.:  
Betegnelse:  
Tilsynsmyndighed:  
Kvalitetssikret af:

Landbrug med kvæg  
6q m.fl., St. Fjølstervangs sydlige Del, Vorgod.  
Husdyrbrug omfattet af §16 b i husdyrbrugsloven  
Ringkøbing-Skjern Kommune  
Karl Emil Hjort Karlsson, Ringkøbing-Skjern Kommune

## Indholdsfortegnelse

Stamblad: .....	4
Oplysninger om husdyrbruget: .....	4
<b>Meddelelse af miljøtilladelse .....</b>	<b>5</b>
Baggrund og kort resumé .....	5
Biaktiviteter .....	5
Samdrift .....	5
Afgørelsen .....	6
<b>Vilkår for miljøtilladelse .....</b>	<b>7</b>
Generelt .....	7
Nye produktionsarealer i eksisterende stalde .....	7
Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier .....	8
Eksisterende gyllebeholder på 2.250 m <sup>3</sup> .....	9
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand .....	9
Beskyttelse i forhold til naboer .....	10
Uheld og risici .....	11
Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi .....	11
Ophør .....	11
<b>Formalia .....</b>	<b>12</b>
Lovgrundlag .....	12
Høring og offentliggørelse .....	12
Klagevejledning .....	13
Udnyttelse og kontinuitet .....	14
<b>Miljøvurderingen .....</b>	<b>15</b>
Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom. ....	15
Beskrivelse af husdyrbruget .....	15
Lokalisering .....	18
Forbudszoner .....	18
Afstandskrav .....	19
Beskyttelseslinjer .....	19
Samlet vurdering af lokalisering .....	20
Påvirkning af landskab .....	20
Større uforstyrrede landskaber .....	20
Samlet vurdering af påvirkningen af landskab .....	22

Påvirkning af vilde planter og dyr.....	22
Ammoniak påvirkning af natur .....	22
Påvirkning af bilag IV-arter.....	26
Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr .....	28
Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.....	29
Risici.....	32
Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand.....	33
Påvirkning af naboer .....	34
Lugt .....	34
Støj og rystelser.....	36
Lys.....	37
Fluer og skadedyr.....	37
Støv.....	38
Transport.....	38
Rystelser.....	39
Samlet vurdering af påvirkning af nabogener.....	39
Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik).....	39
Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen.....	40
Alternative løsninger .....	42
0-alternativ.....	42
Egenkontrol.....	43
<b>Konklusion .....</b>	<b>43</b>
<b>Bilag 1: Bygningsoversigt.....</b>	<b>44</b>
<b>Bilag 2: Bibeholdelse af eksisterende beplantning.....</b>	<b>45</b>
<b>Bilag 3: Adresser inden for konsekvensradius.....</b>	<b>46</b>
<b>Bilag 4: Afløbsforhold.....</b>	<b>47</b>
<b>Bilag 5: Natur .....</b>	<b>48</b>

## Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Ejer af husdyrbruget på adressen Skærbækvej 14 6920 Videbæk
Bedriftens adresse	Lærkedalvej 7 6933 Kibæk
Bedriftens miljøkonsulent og ansvarlige for miljøkonsekvensrapporten.	Vestjysk Herningvej 3 6950 Ringkøbing v. Rikke Mogensen Telefon: 96814223 E-mail: rim@vestjysk.dk
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune
Ejendomsnummer (BFE)	8643493
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 16b i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ansøgning nr.	252592, indsendt d. 3/2-26, ver.2.

## Oplysninger om husdyrbruget:

Stalde og produktioner:

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Dyretype	Staldsystem
<b>Eksisterende staldafsnit</b>				
Stald nr. 1	1.395	20	Flexgruppe: Alle kvæg;	Dybstrøelse
		1.100	Flexgruppe: Alle kvæg;	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
Stald nr. 2	1.360	510	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse
		250*	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse

\*Nye produktionsarealer

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
<b>Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)</b>	<b>Alle kvæg; Dybstrøelse</b>
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

## Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Størrelse (m <sup>3</sup> )	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )
Eksisterende opbevaringslagre			
Gyllebeholder nr. 1	Flydende	615	196
Gyllebeholder nr. 2	Flydende	2.250	536

Navn	Lagertype	Størrelse (m <sup>2</sup> )	Gødningstype	Gødningsandel i m <sup>2</sup>
Eksisterende opbevaringslagre				
Ensilageplansilo (fra 2004)	Fast	1.200	Ensilage	-
Ensilageplansilo (fra 1990)	Fast	420	Ensilage	-
Nye opbevaringslagre				
Møddingsplads	Fast	96	Kvæg, heste får og geder	96

## Meddelelse af miljøtilladelse

### Baggrund og kort resumé

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 13. november 2025 en ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget beliggende på adressen Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk.

Der er ikke tidligere meddelt miljøtilladelse til husdyrbruget på Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk i henhold til husdyrbrugsloven §16b.

#### Kort resumé

Ansøgningen om miljøtilladelse omfatter hele husdyrbruget, en udvidelse af husdyrbrugets produktionsarealer på 250 m<sup>2</sup> med dybstrøelse i eksisterende bygninger, samt ændring af dyregruppe fra malkekøer, kvier og stude til dyregruppen: flexgruppe, alle kvæg i alle staldafsnit.

### Biaktiviteter

Ingen

### Samdrift

Ansøger ejer også husdyrbruget på Skærbækvej 14, 6920 Videbæk. Afstanden fra Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk til Skærbækvej 14, 6920 Videbæk er i luftlinje ca. 3,3 km.

På baggrund af afstanden, og at ejendommene hver især kan drives som selvstændige enheder, vurderes det, at der ikke er tale om en teknisk og forureningsmæssig forbindelse, jf. Husdyrlovens § 16c, imellem ejendommene.

## Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 6q og 6l St. Fjølstervangs sydlige Del, Vorgod beliggende på adressen Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk. Afgørelsen meddeles i medfør af § 16b i Husdyrbrugsloven og på de angivne vilkår.

Miljøtilladelsen gælder hele husdyrbruget og omfatter en udvidelse af husdyrbrugets produktionsareal til dybstrøelse med 250 m<sup>2</sup>, samt ændring af dyregruppe **fra** malkekøer, kvier og stude **til** dyregruppen: flexgruppe, alle kvæg i alle staldafsnit.

Miljøtilladelsen gælder hele husdyrbruget og omfatter følgende produktionsarealer i eksisterende stalde:

Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	780*
Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1.100
I alt	1.880

\*250 m<sup>2</sup> er nye produktionsarealer i eksisterende stalde

Afgørelse om miljøtilladelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 252592, indsendt den 3. februar 2026, version 2.

Afgørelsen om miljøtilladelse af husdyrbruget Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk meddeles på baggrund af, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab, natur og miljø.

Der gøres opmærksom på, at alle ændringer af eksisterende afløb som udgangspunkt skal godkendes.

Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer hvor vandet afledes til nedsivning, skal der søges om en nedsivningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune.

Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer med afledning til vandløb, herunder dræn og grøfter, skal der søges om en udledningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune.

Der gøres hermed opmærksom på, at miljøtilladelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, eller dispensation efter anden lovgivning, herunder Museumsloven. Eventuelt byggeri/ombygning må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.

### **Ændringer af vilkår:**

I Ringkøbing Amt tilladelse fra 9. februar 2000 til den nye gyllebeholder på 2.250 m<sup>3</sup>, er der stillet følgende vilkår vedr. beplantning:

**at der senest et halvt år efter gylletankens opførelse plantes en slørende beplantning omkring gylletanken. Beplantningen skal bestå af minimum 3 rækker træer og buske. Beplantningen skal herefter vedligeholdes.**

I denne miljøtilladelse er vilkåret præciseret, således at den eksisterende beplantning mod vest skal bibeholdes og vedligeholdes.

# Vilkår for miljøtilladelse

Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som er generelt gældende for landbrug, er som hovedregel, ikke nævnt i denne miljøtilladelse. Miljøtilladelsen meddeles på de nedenstående vilkår.

## Generelt

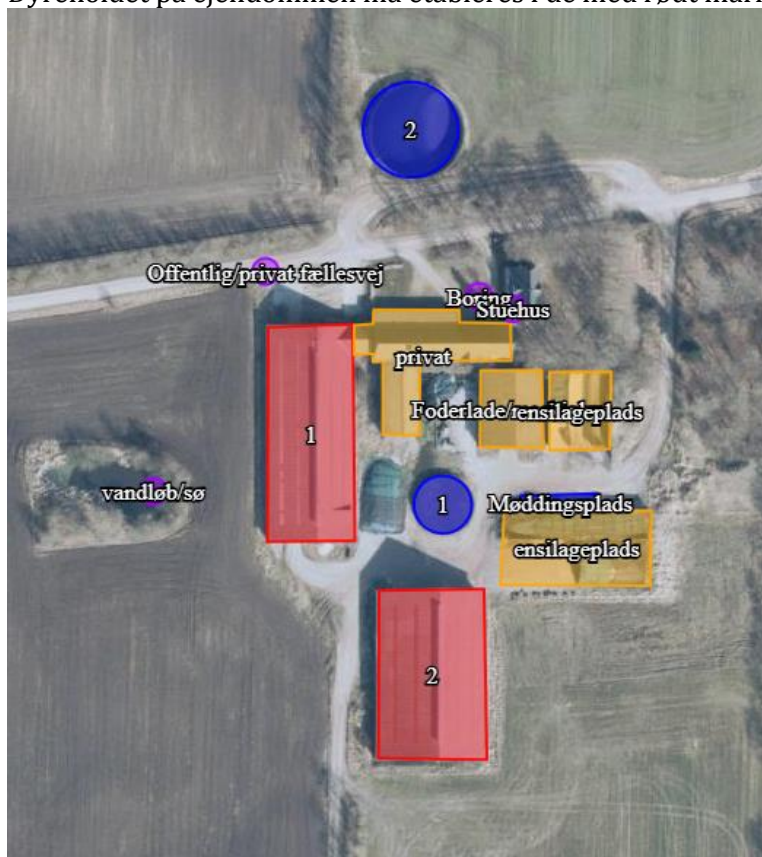
- 1) Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af miljøtilladelsen.
- 2) Tilladelsen skal være udnyttet inden 6 år fra afgørelsen er meddelt. Hvis tilladelsen kun bliver delvist udnyttet bortfalder den del der ikke er udnyttet.
- 3) Udnyttelse anses for, at foreligge når byggeriet faktisk er afsluttet eller ved konstatering af, at det der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført. Se i øvrigt afsnit om udnyttelse og kontinuitet i Formalia.
- 4) De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 5) Drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse/renovering kan ske indenfor rammerne af denne miljøtilladelse.

## Nye produktionsarealer i eksisterende stalde

I stald 2 der er på 1.360 m<sup>2</sup>, må der etableres 250 m<sup>2</sup> yderligere produktionsarealer med staldsystemet dybstrøelse.

## Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier

- 6) Dyreholdet på ejendommen må etableres i de med rødt markerede stalde på kort nedenfor.



- 7) I stalde med dyrehold skal dyretype og staldkategori på arealer der anvendes til produktion være i overensstemmelse med oversigten nedenfor.

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Stald nr. 1	1.395	20	Flexgruppe: Alle kvæg;	Dybstrøelse
		1.100	Flexgruppe: Alle kvæg;	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
Stald nr. 2	1.360	510	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse
		250*	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse

\*Nye produktionsarealer

## Eksisterende gyllebeholder på 2.250 m<sup>3</sup>

- 8) Den eksisterende beplantning vest for den eksisterende gyllebeholder på 2.250 m<sup>3</sup> skal bibeholdes og vedligeholdes jf. bilag 2.

## Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 9) Der skal til beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand træffes foranstaltninger som anført i tabellen nedenfor.

Vask af maskiner	Vask af landbrugsmaskiner og husdyrtransporter skal ske på vaskeplads med fast bund og bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på udbringingsarealerne.
Rengøring af arealer	Affald, foderrester, gødningsspild mv. skal fjernes fra befæstede arealer, som har afledning af overfladevand til nedsivning eller recipient.
Vedligeholdelse af anlæg	Afløb, beholdere, pumper og andet, som anvendes til afledning af spildevand, restvand og saftafløb, skal altid være i driftsklar stand. Ændret håndtering af spildevand, restvand og saftafløb skal anmeldes til kommunen.
Håndtering af gylle	Håndtering af gylle skal foregå under opsyn og eventuelt spild skal straks opsamles. Påfyldning af gyllevogne skal ske med vognmonteret pumpe, der har returløb til tanken eller på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.
Kompost- og ensilageopbevaring	Ved etablering af kompost og ensilage i markstakke skal tidspunkt og placering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.
Oplag af olie og medicin	Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus. Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening. Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.
Affald	Affald skal opbevares og bortskaffes, efter kommunens til en hver tid gældende affaldsregulativ.

## Beskyttelse i forhold til naboer

- 10) Der skal til beskyttelse imod væsentlige nabogener træffes foranstaltninger, som anført i tabellen nedenfor.

Fluer og skadedyr	<p>Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.</p> <p>Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). På forlangende skal indgås kontrakt med autoriseret rottebekæmpelsesfirma.</p>																												
Lugt	<p>Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder renholdelse og tørhed på den faste del af staldgulvet, renholdelse for at hindre støv- og smudsbelægninger i stalden samt renholdelse af fodringssystem m.v.</p>																												
Støj	<p>Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige nedenstående værdier, målt ved nabobeboelser, eller deres opholdsarealer.</p>																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="489 911 770 936">Dag</th> <th data-bbox="770 911 1026 936">Tidsrum</th> <th data-bbox="1026 911 1193 936">db(A)</th> <th data-bbox="1193 911 1452 936">Midlingstid</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="489 936 770 965">Mandag - fredag</td> <td data-bbox="770 936 1026 965">07.00 - 18.00</td> <td data-bbox="1026 936 1193 965">55</td> <td data-bbox="1193 936 1452 965">8 timer</td> </tr> <tr> <td data-bbox="489 965 770 994">Lørdag</td> <td data-bbox="770 965 1026 994">07.00 - 14.00</td> <td data-bbox="1026 965 1193 994">55</td> <td data-bbox="1193 965 1452 994">7 timer</td> </tr> <tr> <td data-bbox="489 994 770 1023">Lørdag</td> <td data-bbox="770 994 1026 1023">14.00 - 18.00</td> <td data-bbox="1026 994 1193 1023">45</td> <td data-bbox="1193 994 1452 1023">4 timer</td> </tr> <tr> <td data-bbox="489 1023 770 1052">Søn- og helligdag</td> <td data-bbox="770 1023 1026 1052">07.00 - 18.00</td> <td data-bbox="1026 1023 1193 1052">45</td> <td data-bbox="1193 1023 1452 1052">8 time</td> </tr> <tr> <td data-bbox="489 1052 770 1081">Alle dage</td> <td data-bbox="770 1052 1026 1081">18.00 - 22.00</td> <td data-bbox="1026 1052 1193 1081">45</td> <td data-bbox="1193 1052 1452 1081">1 time</td> </tr> <tr> <td data-bbox="489 1081 770 1111">Alle dage</td> <td data-bbox="770 1081 1026 1111">22.00 - 07.00</td> <td data-bbox="1026 1081 1193 1111">40</td> <td data-bbox="1193 1081 1452 1111">½ time</td> </tr> </tbody> </table>	Dag	Tidsrum	db(A)	Midlingstid	Mandag - fredag	07.00 - 18.00	55	8 timer	Lørdag	07.00 - 14.00	55	7 timer	Lørdag	14.00 - 18.00	45	4 timer	Søn- og helligdag	07.00 - 18.00	45	8 time	Alle dage	18.00 - 22.00	45	1 time	Alle dage	22.00 - 07.00	40	½ time
	Dag	Tidsrum	db(A)	Midlingstid																									
	Mandag - fredag	07.00 - 18.00	55	8 timer																									
	Lørdag	07.00 - 14.00	55	7 timer																									
	Lørdag	14.00 - 18.00	45	4 timer																									
	Søn- og helligdag	07.00 - 18.00	45	8 time																									
	Alle dage	18.00 - 22.00	45	1 time																									
	Alle dage	22.00 - 07.00	40	½ time																									
<p>Støjens maksimalværdi må tidsrummet 22.00 - 07.00 ikke overstige 55 dB(A) ved boliger</p>																													
Kontrol og målinger for støj	<p>Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt medmindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdte.</p>																												
	<p>Måle- og beregningspunkter fastsættes efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.</p>																												
	<p>Hvis de fastsatte støjgrænser overskrides, skal der sammen med rapport om målinger/ beregninger fremsendes forslag til støjreduktion ned til de fastsatte grænseværdier og med tidsplan for gennemførelse.</p>																												
Lys	<p>Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende.</p>																												
	<p>Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.</p>																												

Støv	<p>Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.</p> <p>Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner, eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.</p>
Døde dyr.	<p>Døde dyr skal bortskaffes til godkendt destruktionsvirksomhed. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr skal opbevares og afhændes i overensstemmelse med den til enhver tid gældende bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr.</p>

### Uheld og risici

- 11) Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til at anmelde dette til tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune den først kommende hverdag. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.
- 12) Senest 14 dage efter driftsuheld skal driftsansvarlig fremsende en skriftlig orientering, der beskriver uheldets omfang og indsatsen mod miljømæssige skader, samt beskriver forebyggende foranstaltninger, der begrænser risiko for nye uheld.
- 13) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

### Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 14) På husdyrbruget skal der være fokus på energioptimering evt. ved et energitjek.

### Ophør

- 15) Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Bl.a. skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand, samt affald bortskaffes, efter gældende regler.

Note: Efter landzonebestemmelserne jf. planlovens §§ 37 og 38 kan overflødige driftsbygninger på ejendomme med landbrugspligt tages i brug til en række formål, uden egentlig kommunal godkendelse, altså alene efter anmeldelse.

# Formalia

## Lovgrundlag

Miljøtilladelsen er givet på baggrund af husdyrbrugsloven, hvor krav efter VVM-direktivet og habitatdirektivet, samt i et vist omfang regler fra miljøbeskyttelsesloven og planlovens landzoneregler varetages.

Miljøtilladelsen suppleres af generelle regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og den generelle regulering i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Grundlaget for miljøtilladelsen var på godkendelsestidspunktet:

- Kommuneplan 2025-2037
- Husdyrbrugloven, Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 senest ændret i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1065 af 21. august 2025.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, Bekendtgørelse 2024-10-16 nr. 1089 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning nr. 2243 af 29. november 2021 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning nr. 931 af 16. juli 2024 (gødningsanvendelsesbekendtgørelse).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 927 af 28. juni 2024 (Naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1098 af 21. august 2023
- Bekendtgørelse om affald, nr. 2512 af 10. december 2021 (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1257 af 27. november 2019 (Olietankbekendtgørelsen) Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser/tilladelser i henhold til anden lovgivning.

## Høring og offentliggørelse

Udkastet til miljøtilladelsen har været i 2 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer + matrikulære naboer fra den 9. februar 2026 til den 23. februar 2026.

Naboer: Ejere og beboer af boliger og bygninger indenfor konsekvensradius på 291 meter

Matrikulære naboer: Matrikulære naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Ringkøbing-Skjern kommune vurderer at udvidelser på anlæggene generelt er af underordnet betydning for de matrikulære naboer til ejendommens markarealer. Nabohøringen tager derfor udgangspunkt i den matrikler, hvorpå anlæggene ligger. De naboer til markarealer, som i særlige tilfælde bliver berørt af udvidelsen, bliver inddraget i høringen i henhold til forvaltningslovens almindelige regler om partshøring. Det er i den aktuelle sag vurderet, at der ikke er nogen, som skal inddrages i høringen.

I forbindelse med høringen er der ikke indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Afgørelse om miljøtilladelsen vil blive offentliggjort den 2. marts 2026 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på [www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug](http://www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug).

## Klagevejledning

I henhold til Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kapitel 7, kan der klages over miljøtilladelsen af ansøgeren, Miljøministeriet, samt enhver, der må antages, at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

Ved klage, kan Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen.

Udnyttelse af miljøtilladelsen i klageperioden og imens eventuel klage behandles, sker på eget ansvar.

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, herunder anmodning om genoptagelse, betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende.

Klagegebyret tilbagebetales, hvis du får helt, eller delvis medhold i din klage, hvis den påklagede afgørelse ændres, eller ophæves, eller klagen afvises, som følge af overskredet frist, manglende klageberettigelse, eller fordi klagen ikke er omfattet af klagenævnets kompetence.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge § 90 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug være anlagt inden 6 måneder efter, at sagen er offentliggjort.

**Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 30. marts 2026.**

### Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager, at bruge Miljø- og Fødevareklagenævnets digitale Klageportal, med mindre, du har fået en tilladelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet, der fritager dig for, at anvende den digitale Klageportal. I nedenstående tekst kan du se, hvordan du skal bruge den digitale Klageportal.

### Digital Klageportal

Hvis du ønsker, at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på dette link: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er indsendt til Miljø- og Fødevareklagenævnet, og når du har indbetalt klagegebyret. Du betaler gebyret via elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling.

### Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal, som udgangspunkt, afvise en klage, der ikke er indsendt via Klageportalen. Hvis du ønsker, at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende din klage og en begrundet anmodning til Ringkøbing-Skjern Kommune, Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing. Ringkøbing-Skjern Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

### Hjælp til klage

Miljø- og Fødevareklagenævnet stiller i et vist omfang, en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7240 5600, eller på mail: [nh@naevneneshus.dk](mailto:nh@naevneneshus.dk). De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-fre. 9.00-15.00.

## Udnyttelse og kontinuitet

En miljøtilladelse efter § 16b i husdyrbrugsloven bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at miljøtilladelsen er meddelt. Miljøtilladelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Hvis der ikke foreligger et byggeri anses en tilladelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

En udnyttet miljøtilladelse kan bortfalde helt eller delvist, hvis den efterfølgende ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år. Udnyttelsen forudsætter at mindst 25 % af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt og at den driftsmæssige udnyttelse ikke på noget tidspunkt ophører i 3 på hinanden følgende år. Driftsmæssig udnyttelse kræver, at der er dyr på produktionsarealerne svarende til mindst 50 % af det mulige ifølge dyrevelfærdskravene.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



Ivan Thesbjerg  
Afdelingsleder  
Land og Vand, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune



Poul Bennetzen  
Land og Vand, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune

### Kopi af udkast til miljøtilladelse er sendt til:

- Ejer af husdyrbruget på adressen skærbækvej 14, 6920 Videbæk
- Konsulent: Vestjysk Landboforening, Herningvej 3, 6950 Ringkøbing v. Rikke Mogensen, e-mail: [rim@vestjysk.dk](mailto:rim@vestjysk.dk)
- Ejere og beboer af boliger/bygninger inden for konsekvensradius på 291 meter
- Matrikulære naboer til matrikel nr.6q og 6l St. Fjølsterangs sydlige Del, Vorgod

### Kopi af miljøtilladelse er sendt til:

- Konsulent: Vestjysk Landboforening, Herningvej 3, 6950 Ringkøbing v. Rikke Mogensen, e-mail: [rim@vestjysk.dk](mailto:rim@vestjysk.dk)
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: [post@arkvest.dk](mailto:post@arkvest.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk), [ringkoebing-skjern@dof.dk](mailto:ringkoebing-skjern@dof.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, e-mail: [stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, e-mail: [formand@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:formand@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: [dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk](mailto:dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: [Ringkoebing-skjern@friluftsraadet.dk](mailto:Ringkoebing-skjern@friluftsraadet.dk) og [lokalraad@friluftsraadet.dk](mailto:lokalraad@friluftsraadet.dk)

## Miljøvurderingen

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal Kommunalbestyrelsen ved afgørelsen om miljøtilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven vurdere, om den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget kan indebære væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig

- 1) landskabelige værdier,
- 2) natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning,
- 3) jord, grundvand og overfladevand, og
- 4) lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Kommunalbestyrelsen skal ved vurderingen inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år før kommunalbestyrelsens afgørelse.

### Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Ansøgningen omfatter en udvidelse af husdyrbrugets produktionsarealer i eksisterende stald med 250 m<sup>2</sup> med dybstrøelse, samt ændring af dyregruppe til flexgruppe, alle kvæg i alle staldafsnit.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ændringen er en naturlig udvidelse af husdyrbruget, som er erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

## Beskrivelse af husdyrbruget

Der er ansøgt om en udvidelse af husdyrbrugets produktionsarealer med dybstrøelse med 250 m<sup>2</sup>, samt ændring af dyregruppe til flexgruppe, alle kvæg i alle staldafsnit.

### Ansøgt drift, nudrift og 8-årsdrift

Stalde og produktioner t						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )

Ansøgt drift						
1	1395	Naturlig ventilation	3 m	(#816089) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	20
				(#816073) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1100
2	1360	Naturlig ventilation	3 m	(#816076) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	510
				(#816075) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	250
<b>Sum</b>						<b>1880</b>
Nudrift						
1	1395	Naturlig ventilation	3 m	(#816108) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1100
				(#816106) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	20
2	1360	Naturlig ventilation	3 m	(#816110) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	510
<b>Sum</b>						<b>1630</b>
8 års drift						
1	1395	Naturlig ventilation	3 m	(#816109) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1100
				(#816107) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	20
2	1360	Naturlig ventilation	3 m	(#816111) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	510
<b>Sum</b>						<b>1630</b>

### Definition af produktionsareal:

Produktionsareal er defineret som det areal i et fast placeret husdyranlæg, hvor dyrene opholder sig og har mulighed for at afsætte gødning.

Det vil sige, at områder, hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for at gødningsafsætte, ikke medregnes som produktionsareal.

*Ansøger oplyser:*

Produktionsarealet er opmålt af ejer og rådgiver.

De ekstra 250 m<sup>2</sup> produktionsarealer i den ansøgt drift har tidligere været anvendt til halmopbevaring.

Nudriften og 8-årsdriften er vurderet til at være samme produktion svarende til den tilladte produktion i miljøgodkendelsen fra 2009/ skift i dyretype 2017.

#### *Kommunens vurdering*

I den ansøgte drift er der i staldafsnit 2 tilføjet 250 m<sup>2</sup> produktionsarealer med dyregruppen alle kvæg med staldsystemet dybstrøelse.

Nudriften er reguleret af kommunens afgørelse om skift mellem dyretyper fra 28. april 2017. 8-årsdrift er identisk med nudriften.

#### *Tidligere godkendelser:*

- 23-08-2017 – Skift mellem dyretyper
- 10-10-2011 - Tillæg til §12 miljøgodkendelse
- 04-12-2009 - §12 miljøgodkendelse
- 09-02-2000 – Ringkjøbing Amt - Tilladelse til ny gyllebeholder.

#### Produktioner med miljøteknologi

Ingen miljøteknologi.

#### Gødningsopbevaringsanlæg

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>					
1	Flydende				196
2	Flydende				536
Møddingsplads	Fast				96
<b>Nudrift</b>					
1	Flydende				196
2	Flydende				536
<b>8 års drift</b>					
1	Flydende				196
2	Flydende				536

Der benyttes de samme 2 stk. gyllebeholder på 615 m<sup>3</sup> og 2.250 m<sup>3</sup> i hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-årsdriften. I den ansøgte drift er der tilføjet en møddingsplads på 96 m<sup>2</sup>.

## Opbevaringsanlæg med miljøteknologi

Der benyttes ingen miljøteknologier.

## Lagerregnskab og opbevaringskapacitet

*Ansøger oplyser:*

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Gyllen afhentes af biogasanlæg og der modtages afgasset gylle retur.

I alt rådes der over følgende gylletanke

	Størrelse m <sup>3</sup>	Ejerforhold
Skærbækvej 14	4.000	ejet
Lærkedalvej 7	2.200	ejet
Lærkedalvej 7	650	ejet
Skærbækvej 14 (beliggende ved Skærbækvej 13)	2.000	ejet
Skærbækvej 13	800	lejet
Skærbækvej 11	1.100	lejet
Skærbækvej 11	1.400	lejet
Ialt	12.150	

Gylletankenes volumen svarer til den mængde gylle der skal bruges på jordtillægget til ejendommen.

Der vil altid være min. 9 mdrs. opbevaringskapacitet på ejendommen.

## *Kommunens vurdering*

Kommunen vurderer, at ansøger har redegjort tilstrækkeligt for, at den lovpligtige opbevaringskapacitet på 9 måneder er overholdt.

## Lokalisering

### **Forbudszoner**

Indenfor forbudszonerne må der ikke etableres nybyggeri (husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg) eller udvidelser/ændringer i eksisterende bygninger, der medfører forøget forurening.

Område	Afstandskrav	Afstand målet fra eksisterende staldbygninger
By - og sommerhuszoner	50 meter	>50meter
Lokalplanområder	50 meter	>50meter
Nabobeboelsesbygninger	50 meter	>50meter
Afstand til kategori 1-natur og kategori 2-natur*	10 meter	>10meter

\* Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet

Der er intet nybyggeri eller ændringer/udvidelser i de eksisterende bygninger indenfor forbudszonerne.

## Afstandskrav

Til husdyranlæg generelt (stald, opbevaringslager og/eller ensilage- opbevaringsanlæg) er der faste afstandskrav for at beskytte imod forurening eller væsentlige gener fra anlæggene.

Afstandskravene gælder kun for nybyggeri, og eksisterende anlæg er derfor ikke omfattet af bestemmelsen med mindre der sker ændringer der medfører forøget forurening.

Type	Afstandskrav (m)	Mindste afstand til stalde med dyrehold (m)
Vandforsyning til < 10 ejendomme	25	Ca. 35 (stald1)
Vandforsyning til > 10 ejendomme	50	>50
Vandløb, dræn og søer * <sup>1</sup>	15	>15
Offentlig vej, privat fællesvej	15	<b>11*</b>
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25
Beboelse på samme ejendom * <sup>2</sup>	15	Ca. 40
Naboskel	30	>30

\*<sup>1</sup> Fra åbne vandløb og til søer med et areal, der er større end 100 m<sup>2</sup> skal der være mere end 100 meter til opbevaringsanlæg for flydende husdyrgødning.

\*<sup>2</sup> Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet

\*Afstanden til den offentlige private fælles vej er 11 meter og afstandskravet er 15 meter. Kravet på 15 meter gælder kun nybyggeri og er derfor overholdt, idet der ikke foretages nybyggeri.

De lovpligtige afstandskrav er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt.

Da de lovpligtige afstandskrav er overholdt, vurderes anlægget derfor, placeringsmæssigt, ikke at give væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

## Beskyttelseslinjer

Naturbeskyttelseslovens bestemmelser om bygge- og beskyttelseslinjer skal sikre, at de nærmeste omgivelser ved søer og åer samt omkring fortidsminder, skove og kirker friholdes for bebyggelse eller andre væsentlige landskabelige indgreb.

Der er ved behandlingen af sagen taget stilling til nedenstående beskyttelseslinjer, og det er med X angivet, om nybyggeri på ejendommen ligger indenfor eller udenfor linjerne.

Beskyttelseslinje	Indenfor (x)	Udenfor (x)	Beskyttelseslinje	Indenfor (x)	Udenfor (x)
Klitfredede arealer		X	Skove		x
Strand		X	Fortidsminder		x
Søer		X	Kirker		x
Vandløb		x			

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at husdyrbrugets anlæg ikke er i modstrid med de hensyn, der skal tages i forhold til ovennævnte emner.

## **Samlet vurdering af lokalisering**

Idet husdyrbruget ligger udenfor forbudszoner, alle afstandskrav er overholdt og anlæggets placering ikke er i strid med beskyttelseslinjer, er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at husdyrbruget ikke placeringsmæssigt vil give anledning til væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

## **Påvirkning af landskab**

Husdyrbruget ligger uden for de områder, som i kommuneplanen er udpeget som geologiske interesseområder, bevaringsværdige landskaber og værdifulde kulturmiljøer men indenfor større uforstyrrede landskaber.

## **Større uforstyrrede landskaber**

Husdyrbruget ligger inden for et større uforstyrret landskab. Målsætningen for et større uforstyrret landskab er at landskabet så vidt muligt skal friholdes for nye større tekniske anlæg, som veje, master, større virksomheder, byudvikling mv., der kan have en stor syns- og støjmessig indvirkning på omgivelserne. Landbrugsbyggeri vurderes som udgangspunkt ikke at være et større teknisk anlæg.

## Landskabsvurdering

Husdyrbruget ligger indenfor landskabsområdet Skovbjerg Bakkeø Mosaiklandskab.

Dette landskabsområde ligger i den østlige del af kommunen på et højtliggende terræn, der er en del af Skovbjerg Bakkeø. Langt de fleste steder er landskabet kendetegnet ved et småbakket terræn med flere smeltevandsdale.

Området indeholder mange landskabselementer i forskellige skala, som derved har skabt et mosaiklandskab.

Landskabsområdet er præget af opdyrkning og tilplantning af heden. Plantager er derfor nogle af de bærende karaktertræk sammen med hegn, der afgrænser marker i middelstor skala. Heder findes spredt i landskabet som en reference til landskabet inden opdyrkingen og tilplantningen. Terræn og bevoksning begrænser udsigterne på tværs af landskabet og skaber lukkede landskabsrum. Landskabsværdierne knytter sig især til de store plantager og heder samt Vorgod Ådal, der har en lille skala og afgræssede enge omkring Vorgod Å.

Landskabsområdet rummer få tekniske anlæg, men tekniske anlæg i omkringliggende landskabsområder påvirker hovedparten af dette landskabsområde. Få steder i Vorgod Ådal og ved Momhøje er landskabet frit for visuel påvirkning.

## **Retningslinjer for landbrugsbyggeri:**

Det er muligt at etablere landbrugsbyggeri i forskellig skala, da landskabsområdet har kapacitet til forskellige former for tilpasning.

Landbrugsbyggeri bør holdes i en lille til middel skala og tilpasses den karakter, området fremstår med. Landbrugsbyggeriet bør afskærmes af beplantning.

Ved alt byggeri bør den samlede bygningsmasse fremstå ensartet og harmonisk i landskabet. Afskærmning ved hjælp af bevoksning bør tage udgangspunkt i eksisterende hegnsstrukturer samt øvrig beplantning. Ny beplantning bør understøtte disse strukturer.

Etableringen af stort landbrugsbyggeri eller andet stort byggeri bør kun ske på baggrund af en konkret vurdering af indpassningsmulighederne. Stort byggeri kan optræde dominerende i landskabet og bør indpasses på en måde, hvor skalaen nedtones. Eksempelvis bør byggeriet placeres så lavt i terrænet som muligt, så terrænets afskærmende effekt udnyttes, og ligeledes bør bevoksningsstrukturen af hegn og plantage udnyttes til helt eller delvist at afskærme byggeriet.

Ådale bør friholdes for landbrugsbyggeri.

#### Bygningsbeskrivelse

Der opføres ikke nybyggeri i forbindelse med ændringen af dyreholdet. Husdyrbruget vil derfor fremstå uændret.

#### Beplantning:



Landskabet er et åbent landbrugslandskab, hvor mange læhegn adskiller marker og den spredte bebyggelse i området ligger i forbindelse med eksisterende beplantning (som øer på en flade).

Der er bevoksning med træer mod henholdsvis nord og nordvest for husdyrbruget. Derudover er der læhegn henholdsvis vest og syd for gyllebeholderen på 2.250 m<sup>3</sup>.

Beplantning udgør et betydningsfuldt element ved at relatere et bygningsanlæg til landskabet og visuelt binde det til jordoverfladen og skabe et harmonisk anlæg.

Især beplantningen op til og omkring bygningerne har betydning for helhedsbilledet i forhold til omgivelser og landskabet. Sammen med stillingtagen til materialer og farver er beplantning vigtigt for staldanlægs miljø ude og inde samt for den visuelle opfattelse af byggeriet i sig selv og i tilknytning til dets omgivelser.

Af hensyn til landskabets nuværende udseende og beplantningsstrukturer omkring husdyrbrugets anlæg bør beplantning omkring de eksisterende stalde bibeholdes.

I Ringkjøbing Amt tilladelse fra 9. februar 2000 til den nye gyllebeholder på 2.250 m<sup>3</sup>, er der stillet følgende vilkår vedr. beplantning:

**at der senest et halvt år efter gylletankens opførelse plantes en slørende beplantning omkring gylletanken. Beplantningen skal bestå af minimum 3 rækker træer og buske. Beplantningen skal herefter vedligeholdes.**

I denne miljøtilladelse er vilkåret præciseret, således at den eksisterende beplantning mod vest skal bibeholdes og vedligeholdes.

### **Samlet vurdering af påvirkningen af landskab**

Det er på baggrund af ovenstående Ringkjøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte husdyrbrug ikke er i modstrid med ønsket om at bevare det åbne landskab og beskytte de landskabelige hensyn, der er beskrevet i kommuneplanens retningslinjer for udviklingen af Ringkjøbing-Skjern Kommune. Husdyrbruget vurderes således, hverken at skæmme landskabet, have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet, eller på anden vis påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

## **Påvirkning af vilde planter og dyr.**

### **Ammoniak påvirkning af natur**

Påvirkningen af natur med dens bestande af vilde planter og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning vurderes på baggrund af følgende

Den maksimale tilladte totaldeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme natur-områder omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 29, i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

#### Kategori 1-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 1, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. De Natura 2000-naturtyper, som omfattes af § 7, stk. 1, nr. 1, er afgrænset til de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i

udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. Desuden omfatter § 7, stk.1, nr. 1 heder og overdrev indenfor Internationale Naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven § 3.

#### Kategori 2-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 2, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer, samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

#### Kategori 3-Natur.

For ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af ovenstående Kategori 1- og 2-Natur, skal kommunen foretage en konkret vurdering af, om der skal fastsættes krav.

Kommunen skal konkret vurdere, følgende beskyttede ammoniakfølsomme naturtyper uden for de Internationale Naturbeskyttelsesområder, der ikke er omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2: Det drejer sig om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Kommunen skal også konkret vurdere ammoniakfølsomme skove, der ligger uden for de Internationale Naturbeskyttelsesområder.

Ved den konkrete vurdering af, om der er tale om særlige regionale, eller lokale naturinteresser og ved vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale N-merdeposition på naturområder omfattet af Kategori 3-Natur, skal kommunen inddrage følgende fire kriterier:

1. Det aktuelle naturområdes status i kommuneplanen, herunder særligt, om det aktuelle ammoniakfølsomme naturområde er omfattet af kommuneplanens udpegning af særligt værdifulde naturområder, rekreative områder og/eller værdifulde kulturmiljøer, samt kommuneplanens retningslinjer for varetagelsen af naturbeskyttelsesinteresserne, de rekreative interesser og de kulturhistoriske interesser.
2. Om de aktuelle områder er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje, eller anden planlagt naturindsats.
3. Det aktuelle naturområdes naturkvalitet.
4. Kvælstofbidrag fra området fra andre kilder (fx markbidrag), herunder, for så vidt angår skove, om de gødskes.

Kravene til ammoniakdepositionen er forskellige i de tre kategorier. Kravene fremgår af nedenstående tabel. Med »totaldeposition« menes ammoniakdepositionen fra stald og lager fra hele husdyrbruget (både fra den ansøgte og eksisterende drift), mens der med »merdeposition« menes ændringen i ammoniakdepositionen fra husdyrbrugets anlæg (stald og lager), som følge af det ansøgte.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug

	0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år
Kategori 3. Heder (mindre end 10 ha), overdrev (mindre end 2,5 ha) og moser, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

### **Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur**

Beregninger til nærmeste naturpunkt:

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
1. Område ved Troldhede Brunkulsleje	Kategori 1	Ansøger	1	S	0,0	0,0	0,0

Afstand til nærmeste naturpunkt:

1. Område ved Troldhede Brunkulsleje - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	privat	8071
Ensilageopbevaringsanlæg	ensilageplads	8063
Staldbygning	2	8005
Gødningslager	1	8060

I kraft af beregningen og den store afstand til kategori 1 naturområdet er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste Kategori 1-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 1 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 1 naturområder.

### **Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur**

Beregninger til nærmeste naturpunkt:

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
2. Hede SØ	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,3

Afstand til nærmeste naturpunkt:

2. Hede SØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade/maskinhus	521
Ensilageopbevaringsanlæg	ensilageplads	475
Staldbygning	2	483
Gødningsslager	Møddingsplads	498

Det nærmeste Kategori 2 område ligger ca. 475 meter sydøst fra de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er en hede på ca. 15 ha.

En beregning af ammoniakdepositionen til området viser, at totaldepositionen til området fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,3 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for Kategori 2-Natur er fastsat til en samlet belastning fra husdyrbruget på maksimalt 1,0 kg N/ha/år. Da totalbelastningen af naturområdet vil ligge under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet til det konkrete naturområde overholdt.

### **Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur**

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget er der registreret en mose og potentielt ammoniak følsomme skove. Moser, heder, enge, strandenge, søer og overdrev er omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, som beskytter disse naturområder imod tilstandsændringer.

Kategori 3 natur er heder under 10 ha, overdrev under 2,5 ha, samt moser og ammoniakfølsomme skove.

Kategori 3-naturområderne og øvrigt §3 beskyttet natur indenfor 1.000 meter fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
hede nØ	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2	▼
hede v	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
mose sv	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼

Beskyttelsesniveauet for Kategori 3-Natur er fastsat til en merbelastning på 1,0 kg N/ha/år med mulighed for, at der kan tillades en højere merdeposition, hvis kommunen vurderer, at det konkrete naturområde kan tåle det.

Idet merbelastningen til Kategori 3-Natur områderne ligger under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt til Kategori 3-Natur.

### **Ammoniakfølsomme skove:**

Der er registreret 3 potentielt ammoniakfølsomme skove sydøst for husdyrbruget – naturlig lysåbent tilgroet areal hhv. 511 meter, 806 meter og 688 meter fra husdyrbruget. Ammoniakfølsomme naturligt

tilgroet lysåbne skove, er skove, der er vokset op af sig selv på et naturareal fx tidligere hede, mose eller overdrev. Dette bygger på en analyse af § 3 beskyttede arealer, med et trækronedække på ned til 10-20 %. Der er beregnet en merbelastning med ammoniak til skoven (punkt hede sø – se under afsnittet kategori 2- natur) på 0,0 kg N /ha/år.

Idet merbelastningen ligger under 1 kg/N/ha/år, vurderer kommunen, at projektet ikke vil medføre en ændring af skovens tilstand.

Øvrig natur omkring anlægget:

Inden for 300 meter fra staldanlægget forekommer ingen vandhuller/enge/strandenge, som ikke er Kategori 3-Natur, men § 3-beskyttet natur.

### **Påvirkning af bilag IV-arter**

EU-medlemslandene skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et af de udpegede habitatområder, eller udenfor. Disse arter fremgår af Habitatdirektivets bilag IV.

For dyrearterne, er der bl.a. forbud imod beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder og imod forsætlig forstyrrelse af arterne, i særdeleshed i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer, eller vandrer.

For plantearterne er der bl.a. forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod, eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Bilag IV-arterne lever ofte i områder, som i forvejen er beskyttet - f.eks. områder beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3. Men i mange tilfælde kan arternes levesteder dog også ligge i eller umiddelbart op til dyrkede marker.

På arealer, der er yngle- og rasteområder for bilag IV-arter, er det lodsejerens eller brugerens ansvar at disse ikke beskadiges eller ødelægges. Det gælder også for aktiviteter, der normalt ikke kræver tilladelse, f.eks. almindelig landbrugsdrift.

Yngleområder indeholder områder, som er nødvendige for:

- Parring og kurtisering
- Redebygning, hulebygning, fødsel eller æglægning
- Opvækst af unger

Eksempler på yngleområder er padders ynglevandhuller og odderens hule.

Yngleområder dækker også nærliggende arealer, som afkommet er afhængig af.

Rasteområder er områder, hvor dyrene hviler og som er vigtige for at sikre overlevelsen af enkelte dyr eller bestande, hvor dyrene:

- Opholder sig for at hvile, sove eller overvintrere (dvale)
- Opholder sig i skjul i større flokke

- Opholder sig for at opfylde vigtige livsfunktioner, som for eksempel solbadning

(for vekselvarmende dyr).

Rasteområder kan være træer, som flagermus benytter til vinterhi eller de solvendte skrænter og diger, som markfirbenet bruger til solbadning.

Følgende arter er registreret i Ringkøbing-Skjern Kommune og de kan derfor forekomme på egnede lokaliteter:

**Markfirben** – Lever ofte i beskyttede sten- eller jorddiger og holder til på solrige skrånninger. Ofte på steder med bar, løs og sandet jord, eksempelvis heder, klitter, overdrev og råstofgrave. Markfirbenet benytter linjeformede terrænelementer som vejrabatter, skovbryn, levende hegn og stengærder som spredningskorridor.

**Spidssnudet frø** – Yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Arten er afhængig af, at der nær yngleområdet findes gode levesteder på land, eksempelvis enge og moser. Et yngle- eller rasteområde for padder skal betragtes som et netværk af vandhuller med tilknyttede arealer. Arternes overlevelse og udbredelse sikres ved, at der kan vandles fra et vandhul til et andet.

**Strandtudse** – Forekommer ofte kystnært. Arten yngler i helt lysåbne, helst tidvise vandsamlinger, og tåler en vis saltindhold i vandet. Som rasteområde kræver strandtudsens åbne partier med enten ingen eller meget lav vegetation, typisk enge, strandenge og vegetationsfattige klippekyster.

**Grøn kølleguldsmed** – Forekommer udelukkende i et mindre antal jyske vandløbssystemer, herunder Skjern Å. Den holder til på solåbne strækninger med hurtigstrømmende, rent og iltrigt vand.

**Grøn mosaikguldsmed** – Yngler kun i søer, damme og kanaler med forekomst af krebseklo. Yngleområderne ligger ofte i skov og er solbeskinnede. Arten benytter også småsøer i det åbne land. Ynglelandene må hverken være for næringsfattige eller for næringsrige. Rasteområderne er skovlysninger og skovbryn.

**Stor kærguldsmed** – Arten yngler i mindre, næringsfattige, brunvandede søer ofte omgivet af hængesæk / højmoser. Den foretrækker beskyttet beliggende lokaliteter med både sol og læ. Dog ses den også i fritliggende vandhuller, men ikke hvor der er skygge. Rasteområderne er steder med både sol og læ, som oftest skovbryn eller lysåbne skovveje.

**Flagermus**, herunder oftest sydflagermus og vandflagermus, men det kan også være andre arter – Yngle- og rasteområder for flagermus er gamle hule træer, bygninger med hulrum og god tilflyvningsadgang udefra. Når arterne spreder sig eller søger føde benytter de ledelinjer i landskabet. Det kan være levende hegn, skovbryn eller vandløb.

**Odder** – Foretrækker at leve i beskyttede og uforstyrrede vandløb, men kan findes i alle større vandløbssystemer i Jylland. Den forekommer dog også tæt på menneskelig bebyggelse, hvor den er nataktiv. Det der er karakteristisk for yngle- og rasteområdet er, at der som regel er tæt beplantning langs bredderne i form af rørskove, overhængende gamle træer eller kratbevoksninger samt en god fiskebestand i vandet.

**Ulv** - Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til større skov- og hedeområder med en stor bestand af krondyr. Foretrækker tyndt befolkede områder, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.

**Bæver** – Er et nataktivt dyr, som altid lever i tilknytning til ferskvand. Bæverens bo er som regel en hytte på vandløbsbredden, men kan også være gravet ind i bredden. Arten blev genindført i Danmark i 1999 og er under udbredelse. Formålet er at skabe natur, der giver bedre levevilkår for mange truede plante- og dyrearter.

Aktuelle observationer og registreringer:

På godkendelsestidspunktet for denne miljøtilladelse foreligger ingen aktuelle registreringer af bilag IV-arter for den pågældende lokalitet.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske øvrige ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for Bilag IV-arters trivsel
- At driften af husdyrbruget, samlet set, ikke vil medføre beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a, samt ikke vil medføre ødelæggelse af de plantearter, som er optaget på EF-habitatdirektivets Bilag IV, litra b

#### **Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr**

De generelle beskyttelsesniveauer er i forhold til Kategori 1-, 2- og 3-Natur overholdt. Der ligger ingen stalde, eller lagre inden for 10 meter til Kategori 1-, 2- og 3-Natur.

Overholdelsen af BAT-emissionskravet til ammoniak og det generelle beskyttelsesniveau beskytter, som udgangspunkt, de kvælstoffølsomme naturtyper tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra husdyrbrugets produktionsanlæg.

Den reelle ammoniakudledning fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold, men ammoniakudledningen vil især kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af overflader, som husdyrgødningen afsættes på.

I forhold til påvirkningen af bilag IV-arter vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune, at husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøtilladelsen - drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbåren kvælstof fra produktionsanlægget minimeres til et acceptabelt niveau.

Det vurderes at ammoniakudledningen fra produktionsanlægget i sig selv og sammen med andre nærliggende husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af de omkring liggende naturområder.

Endvidere vurderes det at det ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag kan dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af egnens naturområder.

## Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

Reguleringen af arealer til udbringning af husdyrgødning sker gennem generelle regler uden krav om forudgående tilladelse. Miljøvurderingen omfatter derfor alene den påvirkning som husdyrbrugets anlæg og aktiviteter derpå kan medføre.

Generelt er husdyrbrugets anlæg omfattet af kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og ved Ringkøbing-Skjern Kommunes miljøtilsyn på husdyrbrugene føres der tilsyn med overholdelsen af bekendtgørelsen. Der er mulighed for, at der i tilladelser efter [§ 16 b](#) i husdyrbrugsloven kan fastsættes vilkår, der er mere vidtgående end bekendtgørelsens regler.

### Påvirkning fra staldanlæg:

Generelt skal husdyranlæg, herunder stalde, læskure m.v., være indrettet således, at forurening af grundvand og overfladevand ikke finder sted. Tilsvarende gælder for løbegårde og lignende, hvor der er en sådan koncentration af dyr, at næringsstofferne fra husdyrgødningen set over en årrække ikke kan udnyttes på arealet.

Det er kommunens vurdering, at når staldene er etableret med fast bund eller gulve udført af bestandige materialer, som er uigennemtrængelige for fugt, og som kan modstå påvirkningerne fra dyrene og de anvendte redskaber, vil der ikke være en påvirkning af jord, grundvand eller overfladevand fra staldanlægget.

Staldene er desuden indrettet med et afløbssystem til opsamling af flydende husdyrgødning og restvand.

### Påvirkning fra gødningsopbevaringsanlæg:

Fast husdyrgødning og dybstrøelse overdækkes med kompostdug, presenning eller plastik, hvilket reducerer ammoniakemissionen.

- Dybstrøelse afhentes af biogasanlæg.
- Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres.
- Der etableres flydelag på gylletanke for at minimere ammoniakemission, flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.
- Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Der er konstant flydelag på gyllen i de eksisterende tanke, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der er etableret flydelag senest efter 14 dage, forudsat der er gylle i tanken.
- Der etableres fast overdækning på en af gylletankene.
- Tankene er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at de eksisterende tanke hvert 5/10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.

Det vurderes, at husdyrbruget lever op til BAT-kravet for opbevaring af husdyrgødning

### Påvirkning fra foderopbevaringsanlæg:

### Ansøger oplyser:

Foder opbevares i råvarehus og siloer.

Det vurderes, at der er tilstrækkelig fokus på foder og fodringen på ejendommen.

### Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb

På et husdyrbrug kan der være forskellige typer af brugt vand og saft fra foder og husdyrgødning, som skal håndteres på forskellige måder. Definition af type, krav dertil og beskrivelse af den aktuelle håndtering på Lærkedalvej 7, 6933 Kibæk er samlet i nedenstående tabel.

<p>Regnvand</p> <p><b>Definition og krav:</b> Tagvand og vand fra befæstede arealer, som ledes direkte til dræn/faskine i stedet for spildevandssystem. I forhold til de befæstede arealer forudsætter dette, at der ikke er væsentlig risiko for spild af olie eller andre forurenende stoffer på de befæstede arealer. På landbrugsejendomme kan vandet fra tagflader og befæstede overflader afledes til nedsivning eller til vandløb. Alle ændringer af eksisterende afløb skal som udgangspunkt godkendes. Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer hvor vandet afledes til nedsivning skal der søges om en nedsivningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune. Hvis der er øget areal med tagflader eller befæstede arealer med afledning til vandløb, herunder dræn og grøfter, skal der søges om en udledningstilladelse hos Ringkøbing-Skjern Kommune.</p> <p><b>Håndtering på husdyrbruget:</b> Tagvand fra eksisterende bygninger ledes til sø.</p>
<p>Møddings- og ensilagesaft</p> <p><b>Definition og krav:</b> På møddingspladser og ensilagepladser skal regnvand, som falder på pladserne og væske der løber fra saftgivende ensilage og fast gødning opsamles i en godkendt beholder og udbringes efter samme regler som gylle og fast gødning.</p> <p><b>Håndtering på husdyrbruget:</b> Alt processpildevand fra driftsbygningerne, møddingplads og ensilagepladser ledes til gylletank.</p>
<p>Restvand</p> <p><b>Definition og krav:</b> Mælkerumsvand samt vand fra vask af produkter fra husdyrhold, foderrekvisitter og lignende fra almindelig landbrugsdrift. Væske fra ensilageopbevaringsanlæg med ikke-saftgivende ensilage og væske, der udelukkende er opsamlet fra ensilageopbevaringsanlæg senere end 1 måned fra ilægning af saftgivende ensilage.</p> <p>Restvand kan udspinkles på landbrugsarealer med en afgrøde. Betingelserne i landbrugets byggeblad om udspinkling af ensilagesaft og restvand skal være opfyldt. Opsamlingstank til udspinkling skal anmeldes til Ringkøbing-Skjern Kommune.</p> <p><b>Håndtering på husdyrbruget:</b> Mælkerumsvand og andet rengøringsvand fra staldanlæg ledes til gyllekanaler/gyllebeholder.</p>
<p>Spildevand fra vaskeplads</p> <p><b>Definition og krav:</b> Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken.</p> <p><b>Håndtering på husdyrbruget:</b> Jorden drives af maskinstation. Der rengøres ikke marksprøjter på ejendommen.</p>

Der henvises desuden til afløbsplan i bilag 4.

### Påvirkning fra opbevaring af bekæmpelsesmidler, olie og brændstof

Ansøger oplyser, at diseltank på 2.500 liter står på fast bund i maskinhus/foderlade.

Der opbevares ikke kemikalier til markdrift og der påfyldes ikke marksprøjte på ejendommen, idet jorden drives af maskinstation

Ringkøbing-Skjern Kommune kan oplyse, at generelt skal opbevaring ske, så der ikke er risiko for at forurene jord, vandmiljø og grundvand. Det betyder i praksis, at der ikke må være afløb fra opbevaringsrum, med mindre det fører til en opsamlingsbeholder. Det betyder også, at gulvet skal være med tæt bund. Spild skal suges op med f.eks. kattegrus eller savsmuld og afleveres til en genbrugsstation.

### Påvirkning af grundvand

Anlægget ligger i område med særlige drikkevandsinteresser.

På husdyrbrugets arealer er der markvandingsboringer og en drikkevandsboring. Ved boringer, jf. indvindingstilladelsen, skal der holdes en beskyttelseszone omkring borestedet på mindst 25 m for almene vandforsyningsboringer (vandværksboringer) og på mindst 5 m for ikke-almene vandforsyningsboringer (boringer der forsyner 3-9 husstande, private drikkevandsboringer og markvandingsboringer).

Det vil sige, at der skal holdes en sprøjte- og gødningsfri zone omkring vandboringerne på mindst 5 meter. Opblanding og opbevaring af bekæmpelsesmidler, herunder tom emballage, samt andre stoffer, der kan forurene grundvandet, er heller ikke tilladt inden for fredningsbæltet.

### Håndtering og opbevaring af affald

*Ansøger oplyser:*

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet tilstræbes opbevaret og bortskaffet i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Herning Kommune.

Affald sorteres i de lovpligtige 10 affaldstyper.

De ti typer af affald er:



Der er ingen bagatelgrænse for sorteringen.

Affaldet fra bedriften sorteres i de 10 fraktioner og fyldes i affaldscontainere. Affaldscontainerne tømmes via den kommunale ordning.

Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, oliefiltere, batterier eller spraydåser indsamles i servicenum/værksted. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation.

Klinisk risikoaffald som kanyler, flasker og knive opsamles i gule spande fra Marius Petersen, som også afhenter dem ved behov. Der forefindes ikke medicinrester på ejendommen.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Det vurderes, at håndteringen af affald og restprodukter sker på forsvarlig vis, og at projektet ikke har påvirkninger på omgivelserne.

### Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

*Ansøger oplyser:*

Risici

*Redegørelse for mulige uheld*

Der forekommer sjældent driftsforstyrrelser, som vil kunne medføre forøget forurening. De alvorligste uheld på landbrugsejendomme forekommer i forbindelse med udslip af gylle, olier, kemikalier (syre, pesticider og rengøringsmidler) ved strømsvigt eller ved brand.

Minimering af forurening:

*Gyllepumpning/udslip*

Ved håndtering af gylle er der altid en potentiel risiko for forurening. For at undgå uheld sker gyllepumpning under opsyn. Der er ingen fastmonteret pumpe på gylletank. Gylle afhentes af biogas

direkte i stalden og der leveres afgasset tilbage i gylletanken. Gyllen pumpes til gyllevogn via en pumpe monteret på gyllevognen. Hvis vognen løber fuld vil overskydende gylle løbe retur til gylletanken.

Hvis gylletankene skulle springe læk vil gyllen løbe ud på Lærkedalvej og følge den mod vest, hvor den vil kunne blive blokeret.

Evt. gylleudslip vil derfor hurtigt blive opdaget.

#### *Brand*

På ejendommen er der pulverslukkere til mindre brande. Ved større brand tilkaldes brandvæsenet.

#### *Strømsvigt*

Ved strømsvigt tilsendes alarmer til mobil.

#### *Olieudslip*

Hvor der håndteres olie og diesel vil der være potentiel risiko for forurening. For at minimere risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale (savsmuld), som findes i nærheden. Diesel opbevares i maskinhus.

#### *Kemikalier/pesticider*

Kemikalier og pesticider opbevares ikke på ejendommen.

#### Minimering af gene:

Det vurderes, at der er taget tilstrækkeligt forholdsregler i tilfælde af uheld, ved at der er en procedure for hvad der skal gøres i tilfælde af uheld og for at mindske risikoen for uheld.

#### *Kommunens vurdering:*

I forbindelse med denne miljøtilladelse, er der udarbejdet en beredskabsplan, der beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med eks. gylle. Der er stillet vilkår om, at beredskabsplanen til en hver tid skal være ajourført.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at udarbejdelse af en beredskabsplan tilskynder ansøger i at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, om der skal ændres i drift eller indretning, således at risikoen for uheld minimeres samt at omfanget af skaden ved uheld reduceres.

#### **Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand**

Beskyttelsen af jord, grundvand og overfladevand imod påvirkninger fra driften af husdyrbrug er reguleret i husdyrgødningsbekendtgørelsen, hvor der er generelle regler der skal overholdes, i forbindelse med etablering og drift af husdyrbrugets anlæg.

Overholdelsen af de generelle regler bliver kontrolleret gennem kommunens miljøtilsyn med husdyrbrugene, og der bliver ved hvert tilsyn foretaget en risikovurdering der anvendes til fastsættelse af tilsynsfrekvensen.

Der er til yderligere sikring imod forurening af jord, grundvand og overfladevand stillet vilkår til:

- Renholdelsen af de arealer der afleder vand til nedsivning eller recipient
- Vedligeholdelsen af afløb, pumper og andet som anvendes til spildevand, restvand og saftafløb
- Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb
- Vask af landbrugsmaskiner
- Håndtering og opbevaring af affald.

- Opbevaring af brændstof, fyringsolie og medicin.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af oplysninger fra ansøger, at de stillede vilkår, samt generel lovgivning og kommunens tilsyn med husdyrbrug er tilstrækkelig til at beskytte jord, grundvand og overfladevand mod væsentlige påvirkninger, som følge af husdyrbrugets drift.

## Påvirkning af naboer

Husdyrbruget kan påvirke naboer med lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold.

### Lugt

*Ansøger oplyser:*

Der udledes lugt fra stalde, gyllebeholdere m.v. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Mange forhold kan influere på lugtemissionen fra stalde. Ud over arten, antallet og størrelsen af dyreholdet er det fx staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

*Kommunens vurdering:*

Lugtgenekriterierne betragtes som den maksimale, miljømæssige acceptable lugtgenebelastning fra en given kilde ved den pågældende områdetype.

Genekriterierne for lugt må maksimalt være:

- 5 OUE pr. m<sup>3</sup> og 1 LE pr. m<sup>3</sup> i byzone og sommerhusområder og fremtidigt byzone- eller sommerhusområde der er med i kommuneplanens rammedel.
- 7 OUE pr. m<sup>3</sup> og 3 LE pr. m<sup>3</sup> til samlet bebyggelse og i områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til:
  - Boligformål
  - Blandet bolig og erhvervsformål
  - Offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- 15 OUE pr. m<sup>3</sup> og 10 LE pr. m<sup>3</sup> ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften.

Desuden beregnes en konsekvenszone, som er det område hvor det erfaringsmæssigt har vist sig, at lugt kan registreres, og hvor ejere og beboere i beboelses bygninger derfor bliver orienteret

### Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 300 meter fra følgende:

- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone- eller sommerhusområde.

- Områder i landzonen, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål, offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- Samlet bebyggelse




Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 100 meter fra nabobeboelse (beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften).

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

### Beregninger

I ansøgningen beregnes en nødvendig geneafstand efter såvel Miljøstyrelsens lugtmodel og FMK-modellen på grundlag af produktionsarealets størrelse i m<sup>2</sup> i de enkelte staldafsnit og emissionsfaktorerne for de forskellige dyretyper og staldsystemer. Geneafstand korrigeres i forhold til placering af omboende og antal husdyrbrug i nærheden (kumulation).

I ansøgningen er der lavet følgende beregninger:

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Vorgodvej 4 	0	FMK	76,3	76,3	615,5	Ja
Overvej 7 	0	NY	155,7	155,7	1652,1	Ja
Kibæk By, Assing 	0	FMK	241,4	241,4	2632,1	Ja

**Konsekvenszone: 291 m**

Idet de lovpligtige beskyttelsesniveauer for lugtgener er overholdt, vurderes det, at udvidelsen ikke vil medføre væsentlige lugtgener for naboer og andre omkringboende.

### Beregninger af lugtemissioner fra produktioner

Ansøgt drift:

Staldafsnit								
1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	816089	0	62,0	260,0*	0	62,0	260,0*	20
	816073	0	3410,0	14300,0*	0	3410,0	14300,0*	1100
2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	816076	0	1581,0	6630,0*	0	1581,0	6630,0*	510
	816075	0	775,0	3250,0*	0	775,0	3250,0*	250
<b>Sum</b>			<b>5828</b>	<b>24440*</b>		<b>5828</b>	<b>24440*</b>	

\*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift:

Staldafsnit								
1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
816108		0	3410,0	14300,0	0	3410,0	14300,0	1100
816106		0	62,0	260,0	0	62,0	260,0	20
2								
2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
816110		0	1581,0	6630,0	0	1581,0	6630,0	510
Sum			5053	21190		5053	21190	

### Gyllebeholdere nærmere end 300 meter fra beboelse.

Det er et lovkrav, at gyllebeholdere der indeholder husdyrgødning af svin eller kødædende pelsdyr og ligger mindre end 300 m fra nabobebyggelse på etableringstidspunktet, skal være forsynet med fast overdækning. Medmindre de er lovligt etableret før den 1. januar 2007 eller godkendt før 1. januar 2007.

Der ligger beboelse indenfor 300 meter fra husdyrbrugets gyllebeholdere. Beholderne er opført inden 1. januar 2007, og derfor er de ikke omfattet af krav om fast overdækning.

### **Støj og rystelser**

*Ansøger oplyser:*

Støjklender på husdyrbruget består primært af transport og kørsel med grovfoder. Afhentning og levering af gylle og dyr kan ske udenfor normal arbejdstid, men eller foregår arbejdet normalt indenfor dagtimerne. Der må dog beregnes ekstra trafik, også udenfor dagtimerne i forbindelse med spidsbelastningsperioder, typisk ved forårsarbejde og høst. Støjgener er kortvarige og vil være meget lokale.

Da de anbefalede mindsteafstande til nabobeboelse er overholdt, vurderer vi, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende. Endvidere vurderer vi, at projektet, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde og nærmeste ramsarområde, på grund af den store afstand.

Alle staldene er med naturlig ventilation.

Der malkes ikke på ejendommen.

Der blandes foder et par timer hver dag. Typisk mellem 6-8 om morgenen, kan dog også ske aften. Foderet blandes ved ensilagepladsen.

Gyllen afhentes direkte fra stalden, lige så med dybstrøelsen. Der leveres afgasset gylle retur til ejendommens tanke.

Det er ansøgers vurdering, at støj fra ejendommen ikke vil være til gene for naboer, da der ikke er naboer i umiddelbar nærhed af ejendommen som vil kunne blive generet af evt. støj.

*Kommunens vurdering:*

Støjkloder fra husdyrbruget udgøres primært af intern og ekstern kørsel til og fra ejendommen.

Ansøger har oplyst, at støj fra husdyrbruget ikke er et problem for de omkringboende. Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at støj fra husdyrbruget i fremtiden ikke forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelsen af denne miljøtilladelse.

Der er i miljøtilladelsen fastsat vilkår om maksimale grænser for støj, samt at såfremt der skulle opstå gener fra støj eller rystelser for de omkringboende, og tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal der foretages målinger.

Herudover henvises der til, at det er god landmandspraksis, at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støjgener.

**Lys**

*Ansøger oplyser:*

Der er ikke udendørs lys på ejendommen.

Der er vågelys i staldene svarende til ca. 10 lux. Der vil være tændt lys i staldene i forbindelse med fodring og håndtering af dyr i vinterhalvåret.

Det vurderes, at husdyrbruget kan drives uden at det medfører væsentlig lyspåvirkning af omgivelserne, da der er bevoksning og træer og bygninger der skærmer for lyset.

*Kommunens vurdering:*

Det vurderes, at lys fra ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

**Fluer og skadedyr**

*Ansøger oplyser:*

Tilstedeværelse af skadedyr på bedriften forbygges ved orden og god hygiejne samt ved at bekæmpe eventuelle problemer så snart de opstår.

Fluer: I varme perioder vil fluer kunne forekomme. Klækning af fluelarver er temperaturafhængig og sker især i dybstrøelse samt i efterladte foderrester. Bekæmpelse af fluer sker ved god renholdelse og benyttelse af insektmidler.

Rotter: Tilstedeværelse af rotter bekæmpes ved at der er kontrakt med bekæmpelsesfirma.

Det vurderes, at med det ansøgte projekt og håndteringen af forekomst af fluer og skadedyr, ikke vil være til gene for de omkringboende.

*Kommunens vurdering:*

Der er stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse, og at foder skal opbevares, så der ikke opstår risiko for tilhold af rotter m.v. På forlangende skal bekæmpelse af rotter, eller lign. foretages af et autoriseret rottebekæmpelsesfirma.

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende til at forebygge og løse et eventuelt opstået problem med skadedyr.

### **Støv**

*Ansøger oplyser:*

Støvgener kan opstå som støvgener i forbindelse med høstarbejde, intern kørsel på ejendommen og lign. Det vurderes, at det primært at være lokalt på ejendommen, og ikke en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter. Støvgener må påregnes i kortere perioder under høstarbejdet.

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

De transporter som ejer har indflydelse på er ejendommens egne transporter, så som gyllekørsel til marker og andet kørsel i forbindelse med markarbejde.

Al gylle afsættes til biogasanlæg. Biogasanlægget afhenter den friske gylle på ejendommen og leverer afgasset returgylle tilbage.

Det vurderes, at produktionen ikke vil give ophav til større støvgener uden for de nære områder omkring staldene.

*Kommunens vurdering:*

Det forventes ikke, at husdyrbruget vil give anledning til støvgener for de omkringboende. Der er fastsat vilkår til, at sikre de omkringboende mod støvgener fra husdyrbruget. Herudover henvises der til, at det er god landmandspraksis, at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støvgener.

### **Transport**

Kommunen skal i forbindelse med sagsbehandlingen af en miljøtilladelse vurdere, om til-og frakørsel til bedriften vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. Generne fra trafik forekommer i forbindelse med til- og frakørsel til bedriften med dyr, foder og husdyrgødning.

Generelt kan der i en miljøtilladelse stilles vilkår til om, at anvende bestemte interne veje samt hvilke veje der skal benyttes ved til- og frakørsel. Der kan desuden stilles krav om, at til- eller frakørsel af foder, gødning m.v. kun må ske på bestemte tidspunkter. Derimod er der ikke i husdyrbrugsloven hjemmel til at fastsætte vilkår for transporten på offentlig vej, samt spørgsmål vedr. belastning af det lokale vejnet. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. (NMK-132-00789 og NMK-132-00839).

*Ansøger oplyser:*

Der er lavet en vurdering af antallet af transporter på ejendommen. Antallet af transporter ændres ikke som følge af den ansøgte ændring.

Type	Antal pr år	Transportmiddel	Tidsrum
Indkøbt Foder	4	Lastbil	Man-fre.
Ind-og udlevering af dyr	40	Lastbil/traktor	Man-fre.
Biogas	130	Lastbil	Man-fre.
Afhentning DAKA	2	Lastbil	Man-fre.
Diesel	6	Lastbil	Man-fre.

Foder fra Skærbækvej	365	traktor	Varierer
I alt	547		

Det tilstræbes at lægge transporterne indenfor normal arbejdstid.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne. Der kan dog ligge transporter udenfor alm arbejdstid som ansøger ikke er herre over, her tænkes især på transporter fra biogasanlæg.

Der vil være ekstra fokus på de transporter til ejendommen som kører tæt forbi naboer.

Det vurderes, at transporterne ikke er af et omfang, som vil indebære væsentlige forøgede gener for omkringboende med hensyn til støj, støv, rystelser eller lugt.

Størstedelen af transporter går via den interne vej mellem virksomhedens andre ejendomme, herunder klart størstedelen af transporter af biogas og gylletransporter til mark.

#### Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

#### Kommunens vurdering:

Ansøgt projekt vil betyde en uændret transport til og fra husdyrbruget.

Ringkøbing-Skjern Kommunes opfattelse ikke af et omfang, som vil indebære væsentlige forøgede gener for omkringboende med hensyn til støj, støv eller lugt.

#### Døde dyr

Ansøger oplyser, at alle døde dyr bliver opbevaret under kadaverkappe, på befæstet areal, hævet fra jorden og placeret så direkte sollys undgås. DAKA kommer og henter døde dyrene førstkommande hverdag efter ansøger har bedt om afhentning.

#### Samlet vurdering af påvirkning af nabogener

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de stillede vilkår, samt generel lovgivning og kommunens tilsyn med husdyrbrug er tilstrækkelig til at beskytte naboer mod væsentlige påvirkninger, som følge af husdyrbrugets drift.

#### Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik)

Forebyggelse og begrænsning af forurening på husdyrbrug skal først og fremmest ske ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik herunder renere teknologi, f.eks. mindre forurenende anlæg, processer og råvarer.

BAT fastlægges ud fra en overordnet vurdering af, hvad der er teknisk og økonomisk muligt for de

forskellige husdyrbrancher. Det er altså ikke den enkelte landmands økonomi, som ligger til grund for kommunens vurdering.

Vurderingen af BAT i §16b miljøtilladelser skal ske relation til ammoniakpåvirkningen i forhold til følgende områder:

Staldindretning

Management

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

### **Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen**

I tilladelser til husdyrbrug med en samlet ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år skal der fastsættes vilkår til opfyldelse af krav til den maksimale ammoniakemission ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

Miljøstyrelsen har udmeldt, at kommunerne ikke skal anvende BAT-konklusionerne, med de meget omfattende baggrundsdokumenter, ved fastlæggelse af bedste tilgængelige teknik. I stedet skal kommunerne anvende de regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, der bliver fastsat med henblik på at implementere BAT-konklusionerne. Fra 1. august 2017 er der efter denne model fastsat en række generelle regler om BAT, der skal sikre denne implementering herunder bindende BAT-krav om ammoniakreduktion fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, regler om BAT i forhold til andet end ammoniak, generelle regler om miljøledelse mv.

Kravet til den maksimale emission af NH<sub>3</sub>-N pr. år (BAT) omfatter hele husdyrbruget, men kravet til det enkelte staldafsnit afhænger af, om staldafsnittet betragtes som nyt eller eksisterende. Miljøstyrelsen har udarbejdet emissionsgrænseværdier for ammoniak for de fleste typer af eksisterende stalde og nye stalde.

BAT-krav er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen angivet som den maksimale ammoniakemission i kg NH<sub>3</sub>-N pr. m<sup>2</sup> produktionsareal pr. år for de forskellige dyretyper og staldsystemer.

Ringkøbing-Skjern Kommune tager ved fastlæggelsen af BAT-niveauet for husdyrbruget udgangspunkt i disse emissionsgrænseværdier. Fastlæggelsen af BAT-niveauet sker i samarbejde med landmandens konsulent.

#### Emissionsgrænseværdi for ammoniak

BAT-krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde:

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>
1	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
1	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
2	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
2	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84

<sup>a</sup> BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

<sup>c</sup> BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

I ansøgningssystemet er der beregnet ammoniaktabet pr. produktion, som er opnåelig ved anvendelse af BAT på husdyrbruget.

Produktion	BAT krav Areal (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N / år)
(#816073) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1100 1,16	1	1276		
(#816089) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	20 0,84	1	17		
(#816075) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	250 0,84	1	210		
(#816076) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	510 0,84	1	428		

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi er beregnet til 1.931 kg NH<sub>3</sub>-N/år for staldene. Emissionsværdien for opbevaringslagrene er 328 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Det samlede BAT-krav for bedriften er derfor 2.259 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Ammoniakemissionen ved det ansøgte projekt er ifølge ansøgningen 2.259 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Den beregnede BAT-emissionsgrænseværdi er således overholdt.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1931	328	2259
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1931	328	2259
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

### Staldindretning

*De 2 stalde er indrettet efter følgende:*

Stald 1 på 1.395 m<sup>2</sup> er indrettet med 20 m<sup>2</sup> dybstrøelse og 1.100 m<sup>2</sup> sengestald med spalter.

Stald 2 er indrettet med 760 m<sup>2</sup> (510+250) produktionsarealer med dybstrøelse

Dyregruppen for de 2 stalde er flexgruppe, Alle kvæg.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte projekt anvender staldteknikker, som er beskrevet i Miljøstyrelsens teknologiblade og som er BAT for husdyrbruget.

### Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Der henvises til afsnittet lagerregnskab og opbevaringskapacitet, se side 17.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommune vurdering, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. Opbevaring af husdyrgødning.

### Alternativer og fravalg BAT

Ansøger har ikke vurderet nærmere på fravalg af BAT, idet BAT kravet er overholdt.

Kommunen vurderer, at ansøgningen lever op til BAT-kravene for denne type af husdyrproduktion. Det er derfor ikke påkrævet at anvende yderligere teknikker.

### Alternative løsninger

Den eksisterende bygning 2 udvides med 250 m<sup>2</sup> produktionsarealer, der bygges således ikke nye bygninger. Alternativet til denne miljøtilladelse er at beholde den nuværende produktion.

I forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området, giver udvidelsen i den eksisterende bygning 2, det bedste samlede helhedsindtryk af husdyrbruget efter udvidelsen.

### 0-alternativ

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at den øgede miljøpåvirkning, som følge af ansøgte projekt, ikke vil påvirke omgivelserne væsentligt (se den øvrige del af miljøvurderingen).

Det er endvidere, Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at de socioøkonomiske konsekvenser af 0-alternativet (fastholdelse af konstant produktionsniveau), vil være en begyndende afvikling af produktionen.

Samfundsmæssigt vil 0-alternativet, derfor kunne betyde færre arbejdspladser, dels på slagterierne, men også i virksomheder, såsom vognmænd, foderstoffer m.fl..

Det kan, som følge af 0-alternativ, forventes at samfundets indkomstdannelse mindskes.

## Egenkontrol

Der er stillet vilkår om, at husdyrbruget for egen regning skal eftervise, at de stillede støj- og vibrationskrav er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj og rystelser fra husdyrbruget, er velbegrundede.

Der er tilsvarende stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve, at husdyrbruget foretager undersøgelse af lugtkilder, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra anlægget, er velbegrundede.

Endeligt er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af ammoniakemission, ammoniakdeposition, samt lugtgeneafstande.

## Konklusion

Idet de lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt, vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune at:

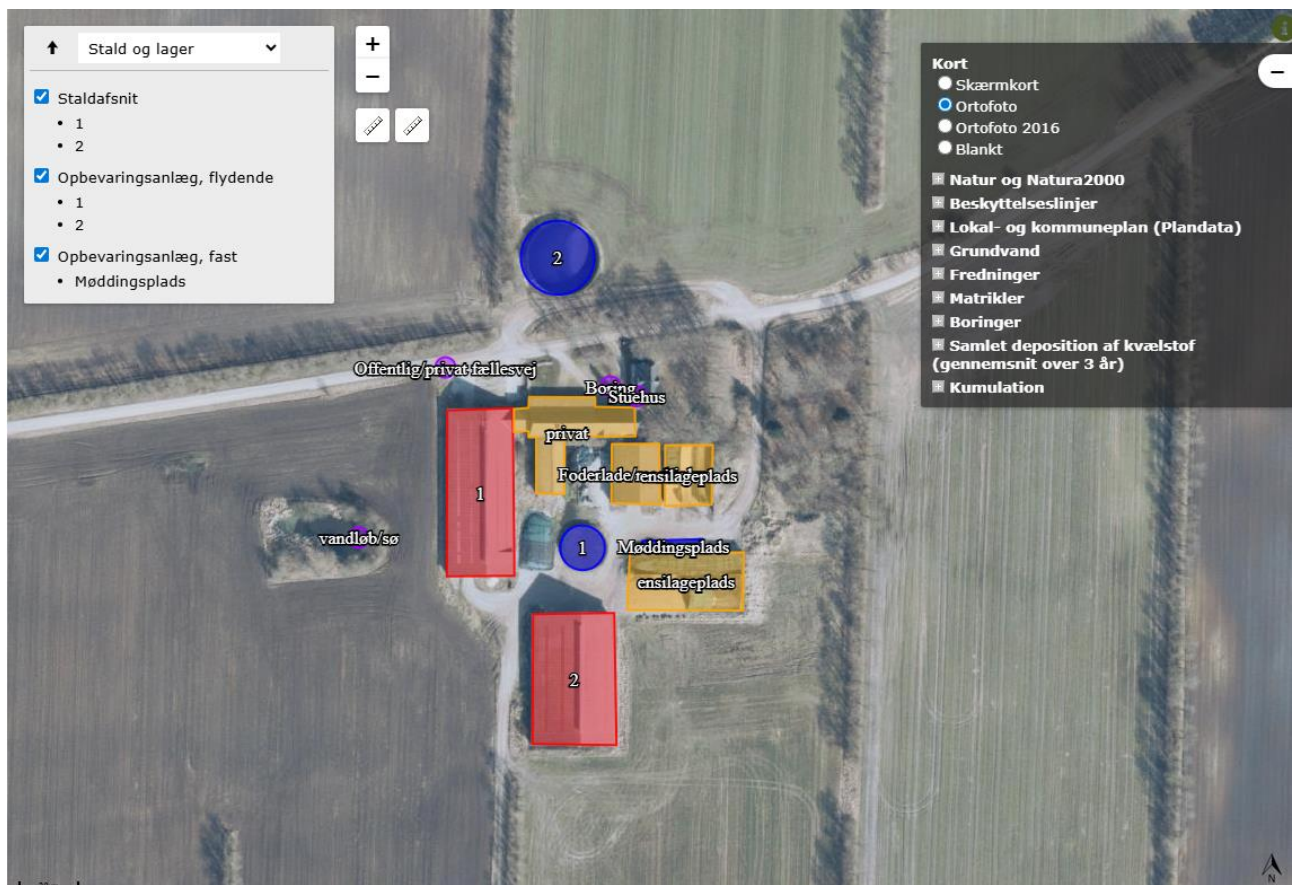
Udvidelsen af husdyrbrugets produktionsarealer med 250 m<sup>2</sup> i den eksisterende stald 2 med staldsystemet dybstrøelse, samt ændring af dyregruppen fra malkekøer, kvier og stude til dyregruppen flexgruppe, alle kvæg i alle staldafsnit kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

Derudover er det vurderet, at udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning.

Endvidere er det vurderet, at det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter), eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.

Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

# Bilag 1: Bygningsoversigt

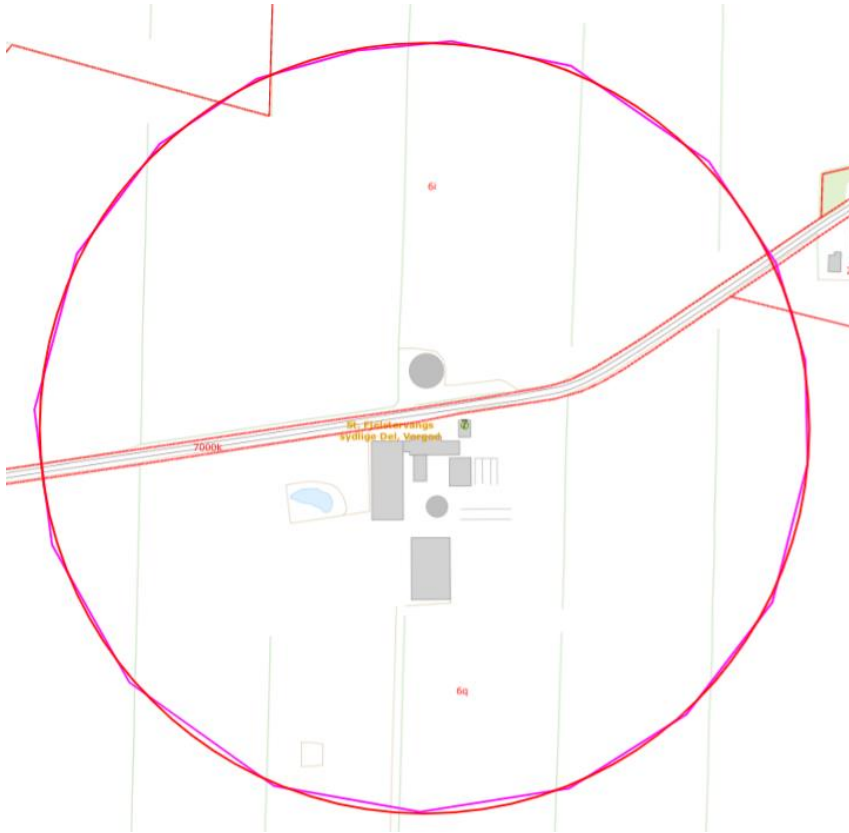


## Bilag 2: Bibeholdelse af eksisterende beplantning

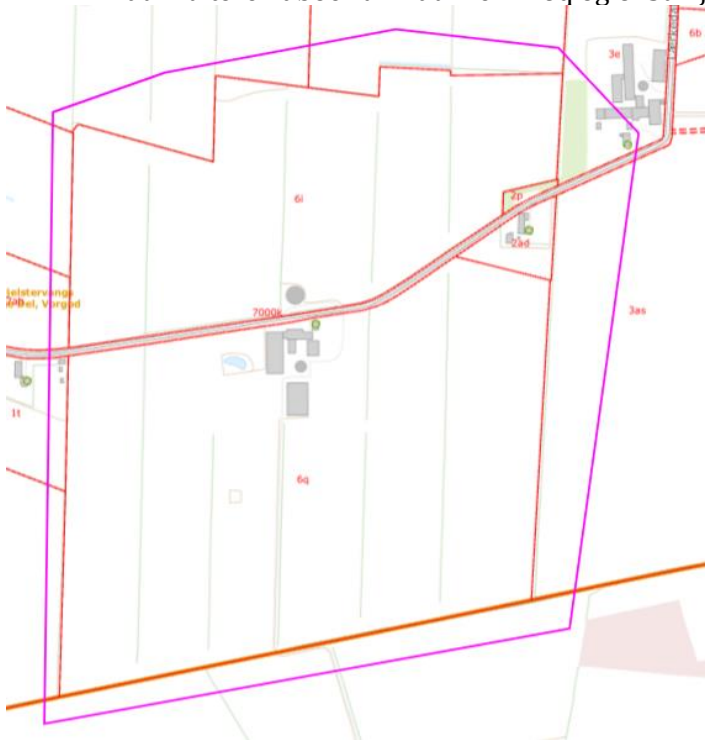


## Bilag 3: Adresser inden for konsekvensradius

Der er foretaget nabohøring inden for konsekvensradius på 291 meter fra lugtcentrum af anlægget. På nedenstående kort er konsekvensradius indtegnet.



- Matrikulære naboer til matrikel nr.6q og 6l St. Fjølstervangs sydlige Del, Vorgod

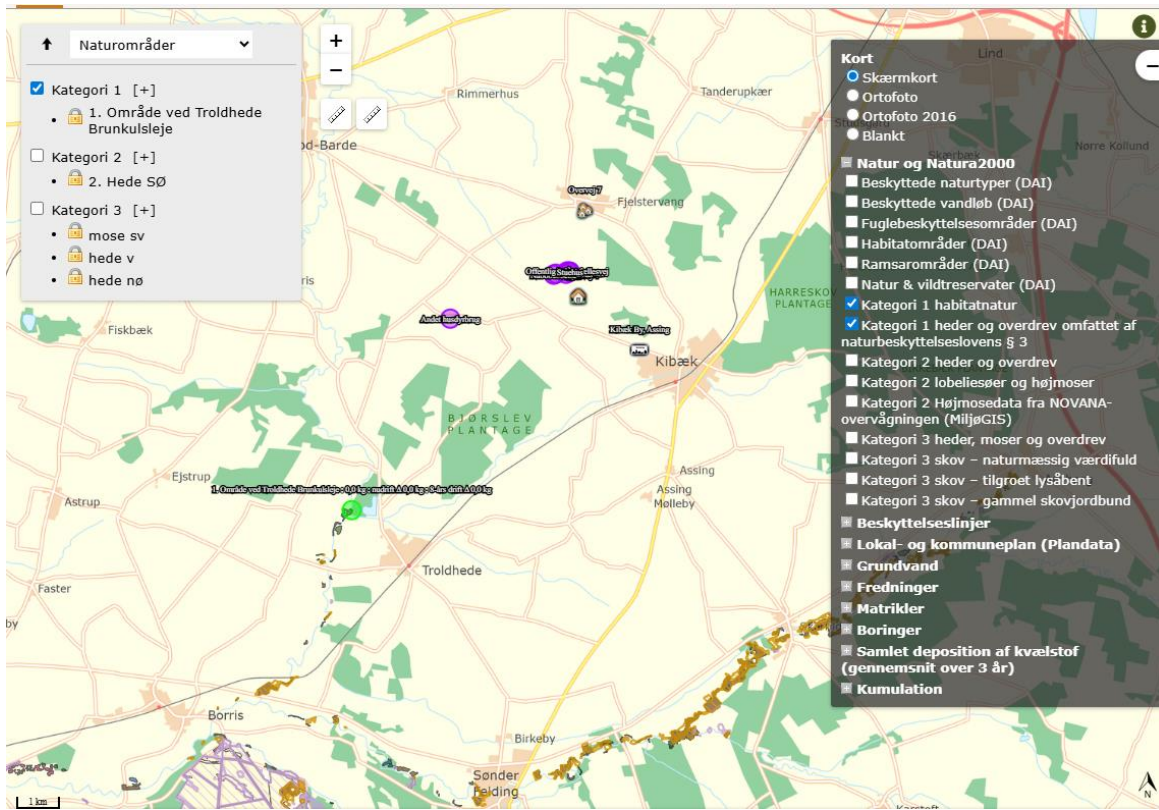


## Bilag 4: Afløbsforhold

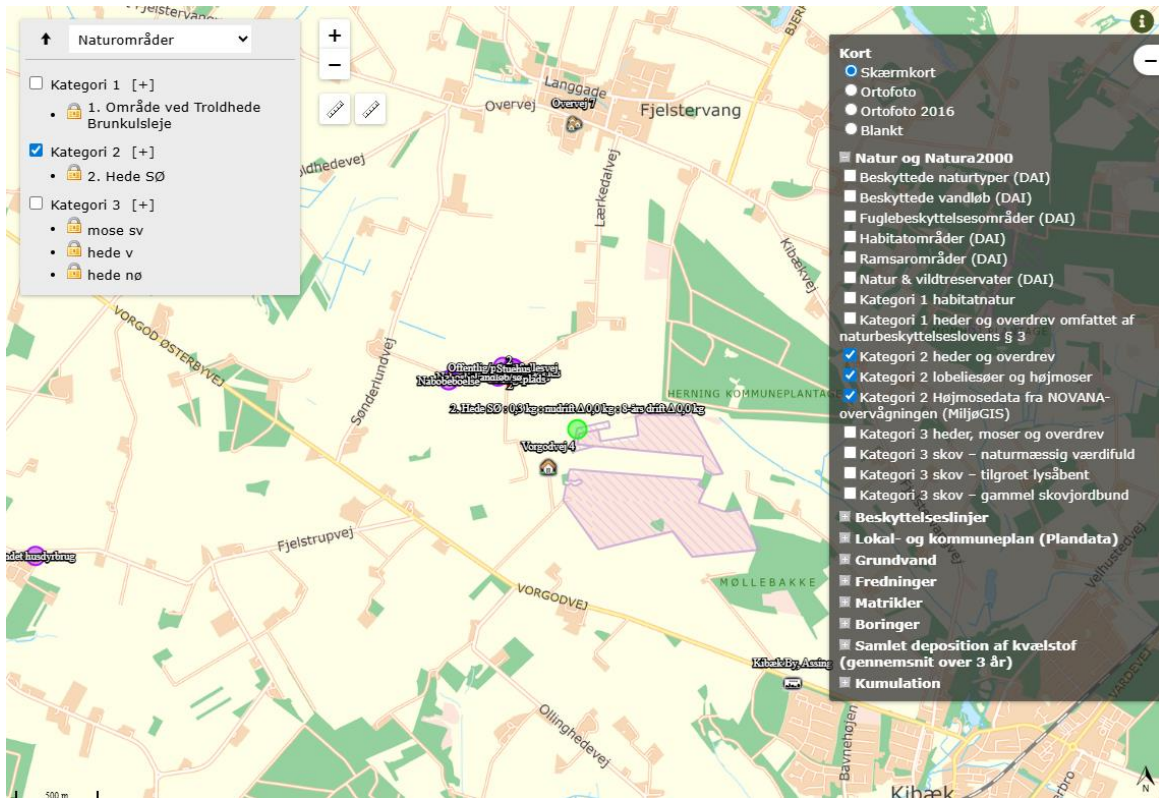


# Bilag 5: Natur

## Kategori 1-natur



## Kategori 2-natur



## Kategori 3- natur

