

§16b-miljøtilladelse på husdyrbruget på adressen Hovervej 81, 6971 Spjald
20. september 2021

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

**NATURENS
RIGE**

Ejer af husdyrbruget på
Hovervej 81
6971 Spjald

Sagsbehandler
Anne Marie Susgaard
Direkte telefon
9974 1570
E-post
Anne.marie.susgaard@rksk.
dk
Dato
20. september 2021
Sagsnummer
21-013923

Miljøtilladelse

gældende for husdyrbruget på adressen
Hovervej 81, 6971 Spjald



Virksomhedens art:	Kvægbrug
Matrikel nr.:	4a m.fl., Hovedejrlavet, Hover
Betegnelse:	Husdyrbrug omfattet af §16 b i husdyrbrugsloven
Tilsynsmyndighed:	Ringkøbing-Skjern Kommune
Kvalitetssikret af:	Berith B. Bressendorff

Indholdsfortegnelse

Stamblad:	4
Oplysninger om husdyrbruget:	4
Meddelelse af miljøtilladelse	5
Baggrund og kort resumé	5
Biaktiviteter	5
Afgørelsen	5
Vilkår for miljøtilladelse	7
Generelt	7
Nye og renoverede stalde	7
Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier	8
Beholdere til flydende husdyrgødning	10
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	10
Beskyttelse i forhold til naboer	10
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	12
Uheld og risici	12
Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi	12
Ophør	12
Formalia	13
Lovgrundlag	13
Høring og offentliggørelse	13
Klagevejledning	14
Udnyttelse, kontinuitet og revurdering	15
Miljøvurderingen	17
Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.	17
Beskrivelse af husdyrbruget	17
Lokalisering	21
Forbudszoner	21
Afstandskrav	21
Beskyttelseslinjer	23
Samlet vurdering af lokalisering	23
Påvirkning af landskab	24
Geologiske interesseområder	24
Større uforstyrrede landskaber	24
Bevaringsværdige landskaber:	24

Samlet vurdering af påvirkningen af landskab	26
Påvirkning af vilde planter og dyr.....	26
Ammoniak påvirkning af natur	26
Påvirkning af bilag IV-arter.....	32
Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr	33
Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.....	33
Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand.....	38
Påvirkning af naboer	38
Lugt	38
Støj.....	41
Lys.....	42
Fluer og skadedyr.....	42
Støv.....	43
Transport.....	43
Samlet vurdering af påvirkning af nabogener.....	44
Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik).....	44
Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen.....	45
Alternative løsninger	48
0-alternativ.....	49
Egenkontrol.....	49
Konklusion	49
Bilag 1: Bygningsoversigt.....	50
Bilag 2: Oversigt over produktionsarealer	51
Bilag 3: Afløbsplan	52
Bilag 4: Adresser inden for konsekvensradius.....	53
Bilag 5: Natur	54
Bilag 6: Transportveje.....	57

Copyright

Kortmateriale er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Kort- og matrikelstyrelsen. Copyright Kort- og matrikelstyrelsen 1992 /KD.86.1033.

Luffotos – Danmarks Digitale Ortofoto – er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Cowi. **DDO ©, Copyright COWI.**

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Ejer af husdyrbruget på adressen Hovervej 81, 6971 Spjald
Bedriftens adresse	Hovervej 81 6971 Spjald
Bedriftens miljøkonsulent og ansvarlige for miljøkonsekvensrapporten.	Karen V. Thomsen, SAGRO Majsmarken 1, 7190 Billund Fastnet telefon: 96296932 E-mail: kvt@sagro.dk
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune
Ejendomsnummer	7600018556
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 16b i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ansøgning nr.	226207, indsendt d. 26. maj 2021, ver. 2

Oplysninger om husdyrbruget:

Stalde og produktioner:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem	Miljøteknologi
Eksisterende staldafsnit					
Kostald	2387	120	Flexgruppe: alle kvæg*	Dybstrøelse	Ingen
		325	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald m. spalter (kanal, bag-skyl eller ringkanal)	Ingen
		1020	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv m. skraber og ajleafløb	Ingen
Kalvehytter 1	138	75	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse	Ingen
Kalvehytter 2	235	125	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse	Ingen
Tilbygning 2014	1186	605	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv m. skraber og ajleafløb	Ingen
		155	Flexgruppe: alle kvæg*	Dybstrøelse	Ingen
Nye Staldafsnit					
Ny goldkostald	806	370	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv m. skraber og ajleafløb	Ingen
		185	Flexgruppe: alle kvæg*	Dybstrøelse	Ingen
Hestestald	264	112	Heste	Dybstrøelse	Ingen
Tilbygning kalvestald	37	20	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse	Ingen
Kalvehytte 2 tilbygning	155	25	Heste	Dybstrøelse	Ingen
		75	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse	Ingen
Andre nye bygninger					
Ny maskinhus	1500				

*Flexgruppen alle kvæg kan bestå af: Malkekøer, kvier, stude, ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.) og kalve (under 6 mdr.). Alle dyr går på dybstrøelse.

Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Størrelse (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Miljøteknologi
Eksisterende opbevaringslagre				
Gyllebeholder	Flydende	5000	920	Teltoverdækning
Nye opbevaringslagre				
Møddingsplads	Fast/dybstrøelse	150		

Meddelelse af miljøtilladelse

Baggrund og kort resumé

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 28. maj 2021 en ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget beliggende på adressen Hovervej 81, 6971 Spjald.

Der er ikke tidligere meddelt miljøtilladelse til husdyrbruget på Hovervej 81, Spjald i henhold til husdyrbrugsloven §16b.

Kort resumé

Ansøgningen om miljøtilladelse omfatter hele husdyrbruget, en udvidelse af husdyrbrugets produktionsareal, samt opførelse af en goldkostald, 2 mindre tilbygninger til eksisterende kalvestalde og etablering af hestestald i tidligere lagerbygning. Derudover etableres en møddingsplads og et maskinhus.

Der anvendes følgende virkemidler til at reducere udledninger af ammoniak:

- Stalde med fast drænet gulv med skraber og ajledræn.
- Teltoverdækning af gyllebeholder.

Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 4a m.fl., Hovedejerlavet, Hover beliggende på adressen Hovervej 81, 6971 Spjald. Afgørelsen meddeles i medfør af § 16b i Husdyrbrugsloven og på de angivne vilkår.

Miljøtilladelsen gælder hele husdyrbruget uden markarealer og omfatter en udvidelse af husdyrbruget, samt opførelse af en goldkostald, 2 mindre tilbygninger til eksisterende kalvestalde og etablering af hestestald i tidligere lagerbygning. Derudover etableres en møddingsplads og maskinhus. De nye bygninger placeres i tilknytning til de eksisterende bygninger.

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

Dyretype og staldsystem	Produktions-
-------------------------	--------------

	areal (m ²)
Flexgruppe: alle kvæg - Dybstrøelse	275
Malkekøer, kvier og stude - Sengestald m. spaltes (kanal, bag-skyll eller ringkanal)	325
Malkekøer, kvier og stude - Fast drænet gulv m. skraber og ajleafløb	1625
Kalve, (under 6 mdr.) - Dybstrøelse	200
Ialt	2425

Samt opførelse af ny staldbygning i tilknytning til eksisterende bebyggelse:

Dyretype og staldsystem	Prod. areal (m ²)	Total areal (m ²)
Flexgruppe: alle kvæg - Dybstrøelse	185	806
Malkekøer, kvier og stude - Fast drænet gulv m. skraber og ajleafløb	370	
Kalve, (under 6 mdr.) - Dybstrøelse	95	195
Heste - Dybstrøelse	137	264

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler endvidere dispensation fra afstandskrav til beboelse på samme ejendom jf. § 8, stk. 1, nr. 6 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug til den nye hestestald placeret i eksisterende lagerbygning. Den nye hestestald må placeres i en afstand af 13,5 meter fra beboelse på samme ejendom.

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler endvidere dispensation fra afstandskrav til naboskel jf. § 8, stk. 1, nr. 7 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug til den nye goldkostald. Den nye goldkostald må placeres i en afstand af 20,0 meter fra naboskel. Dispensationerne meddeles i henhold til § 9, stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Afgørelse om miljøtilladelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 226207, indsendt den 26. maj 2021, version 2.

Afgørelsen om miljøtilladelse af husdyrbruget Hovervej 81, 6971 Spjald 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.

Forholdet til museumsloven

Der gøres opmærksom på, at sten og jorddiger, der er omfattet af bestemmelserne i Museumsloven §29a, ikke må beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra Ringkøbing-Skjern Kommune.

Der foreligger særlige regler for jordbearbejdning omkring gravhøje bl.a. må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes (herunder også juletræer og lignende) inden for en afstand af 2 meter fra højens yderste kant jf. §29 f i museumsloven.

Information om diger og gravhøje kan findes på www.miljoportal.dk.

Vi anmoder om, at Ringkøbing-Skjern Kommune bliver orienteret, såfremt der sker ændringer i ejerforhold eller af driftsansvarlig.

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, kontinuitet og revurdering 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 og renoverede stalde

- 6) Der må opføres en goldkostald på i alt 806 m², hvoraf produktionsarealet udgør 555 m². Stalden skal etableres med 370 m² produktionsareal til malkekøer, kvier og stude og 185 m² produktionsareal til flexgruppe: alle kvæg.
- 7) Med udgangspunkt i Teknologibeskrivelserne skal der i goldkostalden etableres 370 m² med "fast drænet gulv m. skraber og ajlefløb". Der må etableres 185 m² med dybstrøelse.
- 8) Der må etableres 264 m² hestestald, hvoraf produktionsarealet udgør 112 m² i eksisterende lagerbygning. Produktionsarealet skal være med dybstrøelse.

- 9) Der må opføres en tilbygning til kalvestald nr. 1 på 37 m², hvoraf produktionsarealet udgør 20 m². Produktionsarealet skal være med dybstrøelse.
- 10) Der må opføres en tilbygning til kalvestald nr. 2 på 155 m², hvoraf produktionsarealet udgør 100 m². Produktionsarealet skal være med dybstrøelse.
- 11) Der må opføres en møddingsplads på 150 m³, placeret som angivet i ansøgningen.
- 12) Det nye byggeri skal opføres således, at valg af byggemateriale og farver vil falde i harmoni med de eksisterende bygninger og det omgivende landskab. Farver skal derfor være afdæmpede nuancer og materialer skal være ikke reflekterende.
- 13) Den eksisterende slørende beplantning ved haven og langs Hvingelvej ved matrikel 4a, Hovedejerlavet, Hover skal bevares og beplantningen skal vedligeholdes.

Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier

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



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

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Kostald	2387	120	Flexgruppe: alle kvæg	Dybstrøelse

		325	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald m. spalter (kanal, bag-skyl eller ringkanal)
		1020	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv m. skraber og ajlefløb
Kalvehytter 1	138	75	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse
Kalvehytter 2	235	125	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse
Tilbygning 2014	1186	605	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv m. skraber og ajlefløb
		155	Flexgruppe: alle kvæg	Dybstrøelse
Nye Staldafsnit				
Ny goldkostald	806	370	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv m. skraber og ajlefløb
		185	Flexgruppe: alle kvæg	Dybstrøelse
Hestestald	264	112	Heste	Dybstrøelse
Tilbygning kalvestald	37	20	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse
Kalvehytte 2 tilbygning	155	25	Heste	Dybstrøelse
		75	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse

16) På husdyrbruget skal der anvendes teknologier til reduktion af ammoniakemission som angivet i tabellen nedenfor.

Enhed	Miljøteknologi	Driftstimer pr år	Effekt NH ₃ -N %
Gylletank	Teltoverdækning	8760	50

17) Miljøteknologierne skal drives som anført i tabellen nedenfor.

Enhed	Driftsvilkår teltoverdækning
Teltoverdækning	<p>Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Det kan accepteres, at teltoverdækningen står åben i forbindelse med tømning og udbringning i en sammenhængende periode på max 1 uge når der køres gylle ud. Herefter skal teltoverdækningen lukkes.</p> <p>Skader på den faste overdækning skal repareres straks, således at overdækningen altid er helt tæt. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der inden to hverdage efter skadens opståen indgås aftale om reparation. Kommunen underrettes straks herom.</p> <p>Pumpning af gylle til gyllebeholder med teltoverdækning skal ske via et dykket indløb, eller lignende, således at gyllen ikke "plaskes" ned i beholderen. Indløbet skal sikres mod tilbageløb.</p>

Beholdere til flydende husdyrgødning

- 18) Gyllebeholderen i det åbne land skal fjernes uden udgift for kommunen, når den ikke længere er i brug til det formål, hvortil den er tilladt. (vilkår videreført fra landzonetilladelsen)

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

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

Vask af maskiner	Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på udbringningsarealerne.
Rengøring af arealer	Affald, foderrester, gødningspild 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 enhver tid gældende affaldsregulativ.

Beskyttelse i forhold til naboer

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

Fluer og skadedyr	Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. 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.																																				
Lugt	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.																																				
Støj	Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige nedenstående værdier, målt ved nabobeboelser, eller deres opholdsarealer.																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Dag</th> <th>Tidsrum</th> <th>db(A)</th> <th>Midlingstid</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mandag - fredag</td> <td>07.00 - 18.00</td> <td>55</td> <td>8 timer</td> </tr> <tr> <td>Mandag - fredag</td> <td>18.00 - 22.00</td> <td>45</td> <td>1 time</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>07.00 - 14.00</td> <td>55</td> <td>7 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>14.00 - 18.00</td> <td>45</td> <td>4 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>18.00 - 22.00</td> <td>45</td> <td>1 time</td> </tr> <tr> <td>Søn- og helligdag</td> <td>07.00 - 22.00</td> <td>45</td> <td>1 time</td> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>22.00 - 07.00</td> <td>40</td> <td>½ time</td> </tr> </tbody> </table>	Dag	Tidsrum	db(A)	Midlingstid					Mandag - fredag	07.00 - 18.00	55	8 timer	Mandag - fredag	18.00 - 22.00	45	1 time	Lørdag	07.00 - 14.00	55	7 timer	Lørdag	14.00 - 18.00	45	4 timer	Lørdag	18.00 - 22.00	45	1 time	Søn- og helligdag	07.00 - 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																																	
	Mandag - fredag	18.00 - 22.00	45	1 time																																	
	Lørdag	07.00 - 14.00	55	7 timer																																	
	Lørdag	14.00 - 18.00	45	4 timer																																	
	Lørdag	18.00 - 22.00	45	1 time																																	
Søn- og helligdag	07.00 - 22.00	45	1 time																																		
Alle dage	22.00 - 07.00	40	½ time																																		
Kontrol og målinger for støj	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. Måle- og beregningspunkter fastsættes efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden. 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. Ved målinger/beregninger for støj, udarbejdelse af afrapportering og gennemførelse af eventuelle tiltag for støjreduktion, skal udgifterne hertil alene afholdes af virksomheden.																																				
Lys	Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende. 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.																																				
Støv	Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.																																				

	Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner, eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.
Døde dyr.	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.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 21) Dokumentation i form af kvitteringer og opbevaringsaftaler opbevares i mindst 3 år og forevises tilsynsmyndighed efter anmodning.

Uheld og risici

- 22) 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.
- 23) 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.
- 24) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

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

Ophør

- 26) 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.

Efter landzonebestemmelserne jf. planlovens §§ 37 og 38 kan overflødige driftsbygninger 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 2021-2033
- Husdyrbrugsloven, 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. 520 af 1. maj 2019
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 2256 af 29. december 2020
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning nr. 1451 af 21. juni 2021. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om anvendelse af gødning nr. 1551 af 2. juli 2021.
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 240 af 13. marts 2019 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018
- Bekendtgørelse om affald, nr. 2159 af 9. december 2020 (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 fra 30. august 2021 til 13. september 2021.

Naboer: Ejere og beboere af boliger og bygninger indenfor konsekvensradius på 391 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 20. september 2021 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på 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 18. oktober 2021.

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-foedevareklagenævnet/>

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 Fødevarerklagenævnet 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. De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-fre. 9.00-15.00.

Udnyttelse, kontinuitet og revurdering

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



Anne Marie Susgaard
Miljøtekniker
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Høringsbrev og kopi af udkast til miljøtilladelse er sendt til:

Ansøger: Ejer af husdyrbruget Hovervej 81, Spjald

Konsulent: Karen V. Thomasen, SAGRO, e-mail: kvt@sagro.dk

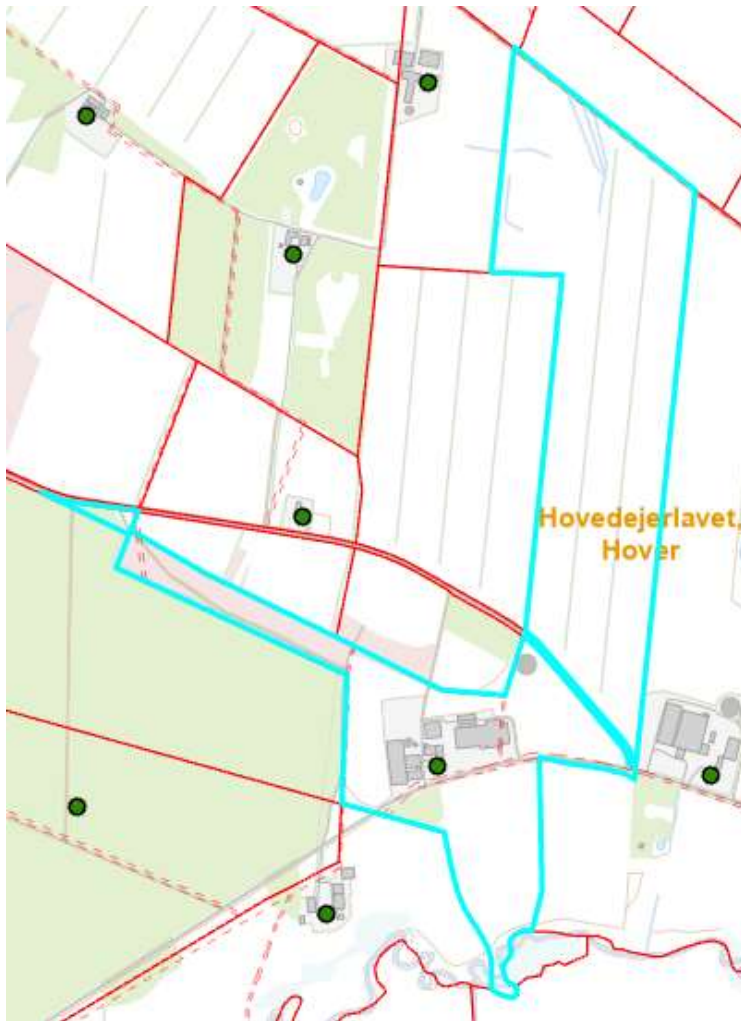
Høringsbrev er sendt til:

Ejere og beboer af boliger/bygninger inden for konsekvensradius på 391 meter:

Hovervej 85, 6971 Spjald.

Hovervej 70, 6971 Spjald.

Matrikulære naboer til matrikel nr. 4a Hoverejerlavet, Hover



Kopi af miljøtilladelse er sendt til:

- Konsulent Karen V. Thomasen, SAGRO, e-mail: kvt@sagro.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: post@arkvest.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, e-mail: senord@sst.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsraadet.dk

Miljøvurderingen

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal Kommunalbestyrelsen ved afgørelsen om miljøtilladelse efter § 16 b i husdyrbrugsloven 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 opførelse af en goldkøstald på 806 m², 2 mindre tilbygninger til eksisterende kalvestalde på tilsammen 192 m² og etablering af hestestald i tidligere lagerbygning. Derudover etableres en møddingsplads og maskinhus. De nye bygninger placeres i tilknytning til de eksisterende bygninger.

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

Beskrivelse af husdyrbruget

Ansøgt drift

Stalde og produktioner Ansøgt drift					
Staldnavn	Staldstørrelse m ²	Ventilation	Kildehøjde	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal m ²

Kostald	2387	Naturlig ventilation	6 m	(#409966) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse		
				(#409965) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	120
				(#409964) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	325
					0	1020
Kalvehytter 1	138	Naturlig ventilation	3 m	(#410002) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	75
Kalvehytter 2	235	Naturlig ventilation	3 m	(#410003) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	125
Ny goldkostald	806	Naturlig ventilation	3 m	(#410046) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	370
				(#410045) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	185
Hestestald	264	Naturlig ventilation	3 m	(#410121) Heste. Dybstrøelse	0	112
Tilbygning kalvestald	37	Naturlig ventilation	3 m	(#410122) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	20
Tilbygning 2014	1186	Naturlig ventilation	6 m	(#439399) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	605
				(#439398) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	155
Kalvehytte 2 tilbygning	155	Naturlig ventilation	3 m	(#439401) Heste. Dybstrøelse	0	25
				(#439400) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	75
Sum						3212

Der sker ingen ændringer i kostalden. Der etableres en ny goldkostald på ca. 800 m² for at få lidt flere dyr og større dyrevelfærd. Stalden bygges lige nord for den eksisterende kostald, hvor der i dag er kalvehytter og nogle af disse hytter fjernes derfor og bliver delvist flyttet. Der etableres et mindre antal kalvehytter ud over de eksisterende for at få plads nok til kalvene. Der søges derudover til en hestestald i en tidligere lagerbygning og opstaldning af en enkelt hest i kalveafsnittet, Kalvehytter 2.

Derudover etableres en ny møddingsplads og et maskinhus.

Områder, hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for at gødningsafsætte, medregnes ikke som produktionsareal. Produktionsarealet er i denne ansøgning opgjort ved en opmåling i staldene samt gennemgang af tegninger af miljøkonsulenten. Nakkebomsarealet er fratrukket.

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Udover Hovervej 81 ejer og driver ansøger Hvingelvej 43, hvor opdrættet hovedsageligt er opstaldet. Afstanden mellem de to ejendomme er ca. 1,1 km i luftlinje, og ejendommene har hver deres ejendomsnummer.

På baggrund af afstanden, og at ejendommen hver især kan drives som selvstændige enheder, vurderes det at der ikke er tale om en teknisk og forureningsmæssig forbindelse, jf. Husdyrlovens § 16c, imellem de to ejendomme. Der ansøges derfor en særskilt miljøgodkendelse til husdyrproduktionen på Hovervej 81.

Nudrift

Stalde og produktioner Nudrift						
Staldnavn	Staldstørrelse m ²	Ventilation	Kildehøjde	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal m ²	
Kostald	2387	Naturlig ventilation	6 m	(#410153) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1020
				(#410152) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	325
				(#410151) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	120
Kalvehytter 1	138	Naturlig ventilation	3 m	(#410154) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	75
Kalvehytter 2	235	Naturlig ventilation	3 m	(#410156) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	225
Tilbygning 2014	1186	Naturlig ventilation	6 m	(#439403) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	155
				(#439402) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	605
Sum						2525

Nudriften beskriver den tilladte produktion i henhold til gældende delvis udnyttede miljøgodkendelsen fra 2010.

8-års drift

Stalde og produktioner 8 års drift 2009						
Staldnavn	Staldstørrelse m ²	Ventilation	Kildehøjde	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal m ²	
Kostald	2387	Naturlig ventilation	6 m	(#410160) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	120
				(#410159) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	325
				(#410158) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1020
Kalvehytter 1	138	Naturlig ventilation	3 m	(#410161) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	75
Kalvehytter 2	235	Naturlig ventilation	3 m	(#410162) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	125
Sum						1665

Den seneste miljøgodkendelse fra 2010 er delvist udnyttet, da ikke alle ansøgte stalde blev opført. Tilbygningen til kostalden er først bygget i 2014, og er derfor ikke med i 8-årsdriften.

Gødningsopbevaringsanlæg

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank 1	Flydende				920
Møddingsplads	Fast				150
Nudrift					
Gylletank 1	Flydende				920
8 års drift					
Gylletank 1	Flydende				920

Der er etableres en ny møddingsplads. Der er ingen ændringer i opbevaring af flydende husdyrgødning.

Opbevaringsanlæg med miljøteknologi

Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gylletank 1		50,0
Nudrift		
Gylletank 1		50,0
8 års drift - Ingen data		

Lagerregnskab og opbevaringskapacitet

Opbevaringsanlæg	Opførsels år / 5 el. 10 års beholderkontrol	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gylletank 1	2007/2017	5.000	920	Teltdug
I alt		5.000		

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

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes til mindre tank nord for den eksisterende kostald, hvor biogasanlægget afhenter gyllen. Gyllen returneres i gylletanken eller øvrige tanke, bl.a. Hvingelvej 43.

En forventet absolut maksimal besætning ses som nedenfor med den husdyrgødningsproduktion som det giver:

Besætning og gødningsproduktion			
Husdyrart / staldsystem	Antal	% græs	Tons
CHR-nr./Besæt.nr: /			
St.r. årskøer, Dybstrøelse (hele arealet)	50,0 Årsdyr	0	811
St.r. årskøer, Sengestald m. bagsk./ringkanal	40,0 Årsdyr		1.282
St.r. årskøer, Sengest. dræn, skraber, ajleaf	240,0 Årsdyr		7.694
St.r. årsopdr. 0-6mdr., Dybstrøelse (hele arealet)	85,0 Årsdyr		161
St.r. slagtekalve op til 230 kg, Dybstrøelse (hele arealet)	165,0 Stk		18
			9.967

Produktionen af gylle er således 8.976 tons. På ejendommen er der således ca. 7 mdr. kapacitet. Ejendommen leverer gylle til biogasanlæg og får kun den mængde retur på ejendommen, som der er plads til. Resten beholdes på biogasanlægget eller leveres til andre tanke. Dermed er der tilstrækkeligt kapacitet.

Dybstrøelse fra husdyrholdet opbevares på møddingsplads eller som kompost i markstak.

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 nybyggeri/bygning, hvor ændringen eller udvidelsen sker
By - og sommerhuszoner	50 meter	5,7 km
Lokalplanområder	50 meter	1,8 km
Nabobeboelsesbygninger	50 meter	355 meter
Afstand til kategori 1-natur og kategori 2-natur*	10 meter	Kategori 1: 1,8 km Kategori 2: 1,0 km

* 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.

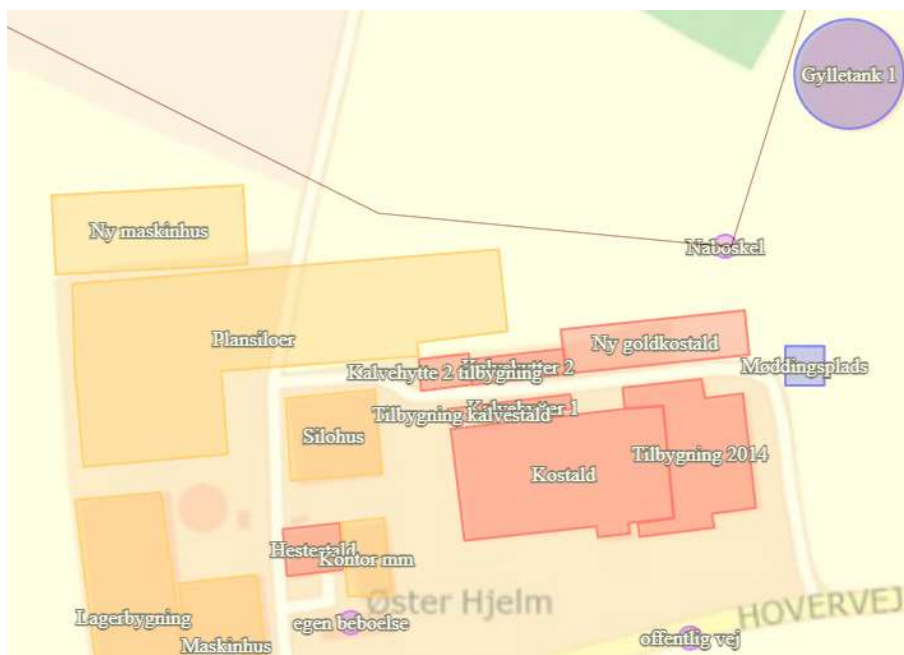
Afstandskravene gælder kun for nybyggeri, og eksisterende anlæg er derfor ikke omfattet af bestemmelsen.

Type	Afstandskrav (m)	Mindste afstand til anlæg (m)
------	------------------	-------------------------------

Vandforsyning til < 10 ejendomme	25	379 meter
Vandforsyning til > 10 ejendomme	50	>379 meter
Vandløb, dræn og søer * ¹	15	317 meter
Offentlig vej, privat fællesvej	15	17 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25 meter
Beboelse på samme ejendom * ²	15	13,5 meter hestestald
Naboskel	30	20 meter ny stald 3,5 meter eks. Gylletank 3,3 meter til eks. plansiloer

*¹ Fra åbne vandløb og til søer med et areal, der er større end 100 m² skal der være mere end 100 meter til opbevaringsanlæg for flydende husdyrgødning.

*² Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet



Afstandskravene gælder kun for nybyggeriet. Afstandskravet på 15 meter fra hestestald til beboelse på samme ejendom er ikke opfyldt. Afstanden er 13,5 meter. Den nye goldkostald overholder ikke afstandskravet på 30 meter til naboskel. Afstanden er 20,0 meter.

De lovpligtige afstandskrav er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt. Dog med undtagelse af §8, stk. 6 afstand til beboelse på samme ejendom på 13,5 meter, og §8, stk. 7 afstand til naboskel på 20 meter.

Der kan dispenseres fra disse afstandskrav, hvis det kan sikres med vilkår, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.

Den valgte placering af hestestalden betyder at afstandskravet på 15 meter til beboelse på samme ejendom ikke kan opretholdes. Fra hestestalden og til beboelse på samme ejendom vil der være 13,5 meter.

Der inddrages 112 m² produktionsareal til heste i en eksisterende lagerbygning. I stalden skal der kun være et mindre dyrehold, og afstanden er på 13,5 meter. På den baggrund er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener ved at reducere afstandskravet til beboelse på samme ejendom fra 15 meter til 13,5 meter.

Den nye goldkostald bliver placeret 20 meter fra naboskel. Afstandskravet er 30 meter. Matriklen er skrå i forhold til stalden, så den vestlige ende af stalden er 31 meter fra naboskellet. Den valgte placering er begrundet med, at rent logistikmæssigt ligger den godt sammen med de øvrige kalvehytter nord for kostalden og udkørsel fra denne stald, når goldkøer og kalve skal flyttes, i modsætning til en placering for enden af kostalden. En placering syd for kostalden vil ikke kunne opfylde afstandskravet på 15 meter til vej.

Nabomatriklen indeholder ikke beboelser eller haver, men marker og naturarealer. På den baggrund er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener ved at reducere afstandskravet til naboskel fra 20 meter til 30 meter.

I henhold til §9, stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug meddeles der derfor i denne miljøtilladelse dispensation til et reduceret afstandskrav til 13,5 meter fra den nye hestestald i eksisterende bygning til beboelse på samme ejendom, og dispensation til et reduceret afstandskrav til 20 meter fra den nye goldkostald til naboskel.

Da de lovpligtige afstandskrav er overholdt, med undtagelse af afstandskravet til beboelse på samme ejendom og naboskel, hvor der meddeles dispensation til, 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			

De nye staldbygninger ligger inden for skovbyggelinjen. Der gælder, at byggeri der er erhvervsmæssigt nødvendigt for landbrugserhvervet, er ikke omfattet af forbud mod opførelse inden for skovbyggelinjen.

Den nye goldkostald bliver opført inden for kirkezone III. Der er oplyst, at stalden bliver 6-7 meter høj. Da byggehøjde på den nye goldkostald ikke overstiger 12,5 meter skal de kirkelige myndigheder ikke høres.

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

Husdyrbruget ligger udenfor forbudszoner, alle afstandskrav er overholdt med undtagelse af afstandskravet til beboelse på samme ejendom og naboskel, hvortil der er meddelt dispensation, og anlæggets placering er ikke i strid med beskyttelseslinjer. Det er derfor 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 det område, som i kommuneplanen er udpeget som værdifulde kulturmiljøer.

Geologiske interesseområder

Husdyrbrugets anlæg er beliggende inden for det geologiske interesseområde Skovbjerg Bakkeø. Det er vigtigt at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgang og sammenhænge fremtræder klart i landskabet. Den nye goldkostald og kalvestalde placeres i tilknytning til eksisterende bygninger og vurderes ikke at være i strid med kommuneplanen.

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 støj­mæssig indvirkning på omgivelserne. Landbrugsbyggeri vurderes som udgangspunkt ikke at være et større teknisk anlæg.

Bevaringsværdige landskaber:

Bevaringsværdige landskaber er landskaber, der er særligt karakteristiske på grund af deres naturgrundlag (terræn, jordtype med videre), kulturgrundlag (byggeri, skov landbrug med videre) eller rumlige og visuelle fremtoning. Husdyrbrugets anlæg ligger inden for et bevaringsværdigt landskab, hvor etableringer og tilpasninger af byggeri og anlæg samt ændringer i arealanvendelsen så vidt muligt skal ske under hensyntagen til landskabets karakteristika.

Landskabsvurdering

Husdyrbruget ligger indenfor landskabsområdet Skovbjerg Bakkeø Plantagelandskab der omfatter et småbakket plantagelandskab.

Landskabsområdet er kendetegnet af plantager, heder og dyrkede marker. Bevoksningen består af plantager og strukturerede hegn. Landsbyer og gårde ligger spredt langs ådalene. Få tekniske anlæg ligger i landskabsområdet.

Karaktertrækkene har oprindelse i tilplantning og opdyrkning af heden samt anvendelse af ådalene til græsning.

Landskabsområdet er sammensat af plantageområder med stor skala og enkel karakter, samt landbrugslandskaber med lille skala og sammensat karakter. Landskabsområdet fremstår lukket, idet plantager, hegn og terræn begrænser udsigterne. Anlægget ligger umiddelbar nord for Hover Ådal, og her opleves vidtrækkende udsigter til de omgivende landskabsområder mod syd.

Nyt landbrugsbyggeri kan etableres i lille til middelstor skala og skal placeres i tilknytning til eksisterende byggeri. Andet middelstort byggeri kan indpasses i de dele af landskabet, der er præget af en middelstor skala.

Bygningsbeskrivelse

Den nye goldkostald opføres umiddelbar nord for den eksisterende kostald. De to mindre tilbygninger til kalvestaldene ligger ligeledes nord for den eksisterende stald. Maskinhuset ligger nord for plansiloerne. De nye bygninger ligger således i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse. Derfor vil hele ejendommen fremstå som en samlet enhed efter udvidelsen.

Der skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg. Goldkostalden bygges med åbning i den ene side og halvtag. Goldkostalden bygges, så der er lukket af med gardiner mod nord. Den nye goldkostald og kalvehytter bygges i samme farver og materialer som de eksisterende bygninger nord for kostalden. Det er gråt eternittag. Der er grå gardiner mod nord i goldkostald og åbning mod syd. Gavlene vil bestå af stålplader. Den nye goldkostald bliver 6-7 m høj. Kalvehytter i samme højde som eksisterende.

For at fremme byggeriets indpasning i landskabet stilles vilkår til et afdæmpet valg af farvenuance samt brug af ikke reflekterende materialer.

Den eksisterende gyllebeholder er placeret i det åbne land uden tilknytning til eksisterende anlæg. Der er i landzonetilladelsen fra 2007 stillet vilkår om, at når gyllebeholderen ikke længere er i brug til det, den er tilladt, skal den fjernes, og at beholderen skal placeres indenfor den eksisterende beplantning.

Begge vilkår er videreført i denne miljøtilladelse. Vilkårene er stillet af hensyn til områdets landskabelige værdier.

Beplantning:

Der er ikke planlagt yderligere beplantning omkring de nye stalde, da de er afskærmet af beplantning mod nord og af bygninger mod syd.

Anlægget er delvis skjult af slørende skovbeplantning ca. 85 meter vest for anlægget. Anlægget ligger synligt ud til Hovervej mod syd. Der er lidt slørende beplantning med haven henholdsvis vest og øst for stuehuset. Denne slørende beplantning skal bibeholdes. Langs med Hvingelvej er der et læhegn. Dette læhegn skal bibeholdes, idet det virker slørende for anlægget og gyllebeholderen, placeret i det åbne land.

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.

Det fremgår af Landskabskarakteranalysen at afskærmning ved hjælp af bevoksning bør tage udgangspunkt i eksisterende hegnsstrukturer samt øvrige beplantning. Ny beplantning bør understøtte hegnsstrukturerne og beplantning omkring landbrugsbyggerier.

Det vurderes at den nuværende beplantning i tilstrækkelig grad skærmer for bygningerne, og at beplantningen ved anlægget afspejler de eksisterende hegnsstrukturer i landskabet. På baggrund heraf er der stillet vilkår om, at den eksisterende slørende beplantning ved haven og langs Hvingelvej skal bevares, og beplantningen skal vedligeholdes.

Samlet vurdering af påvirkningen af landskab

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-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 Ringkøbing-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, moser og overdrev, 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

Det nærmeste Kategori 1-Naturområde ligger ca. 1,8 km nord for de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er en ege-blandskov og er en kortlagt naturtype (9160). Området er en del af habitatområde Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø nr. 57.

Tålegrænsen for naturområdet vurderes til at være mellem 10-20 kg N/ha/år.

Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2018 beregnet til 13,9 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

En beregning af ammoniakdepositionen til naturområdet viser, at totaldepositionen til naturområdet fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,1 kg N pr ha. pr. år.

Da den totale ammoniakbelastning fra det samlede ansøgte anlæg på kategori 1 naturområdet ligger under 0,2 kg N pr. ha. år, er det ikke påkrævet, at vurdere nærmere på eventuel kumulation med andre husdyrbrug.

Beskyttelsesniveauet for det konkrete naturområde er fastsat til 0,2 kg N /ha/år og er overholdt ifølge beregningerne fra ansøgningen.

Den ansøgte drift af anlægget, vurderes ikke at ville påvirke det pågældende habitatområde og dets udpegningsgrundlag på en måde, der hindrer målopfyldelse for habitatområdet, og det kan ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af området, selv om beskyttelsesniveauet er overholdt.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Det nærmeste Kategori 2 område ligger ca. 1,0 km vest for de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er et hedeområde på 23,2 ha (Se Bilag 5).

Tålegrænsen for heden vurderes til at være mellem 10-20 kg N/ha/år.

Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er, ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2018, beregnet til 13,9 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

Det betyder, at den nederste tålegrænse er overskredet.

En beregning af ammoniakdepositionen til området viser, at totaldepositionen til området fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,1 kg N/ha/år.

Der er endvidere beregnet til yderligere 3 kategori 2 natur-områder, der ligger henholdsvis 3,4 km sydøst for anlægget, 3,6 km øst for anlægget og 3,4 km nordøst for anlægget. Beregninger viser, at totaldepositionen til alle 3 naturområder er 0,0 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 heder, moser, enge, søer, overdrev 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:

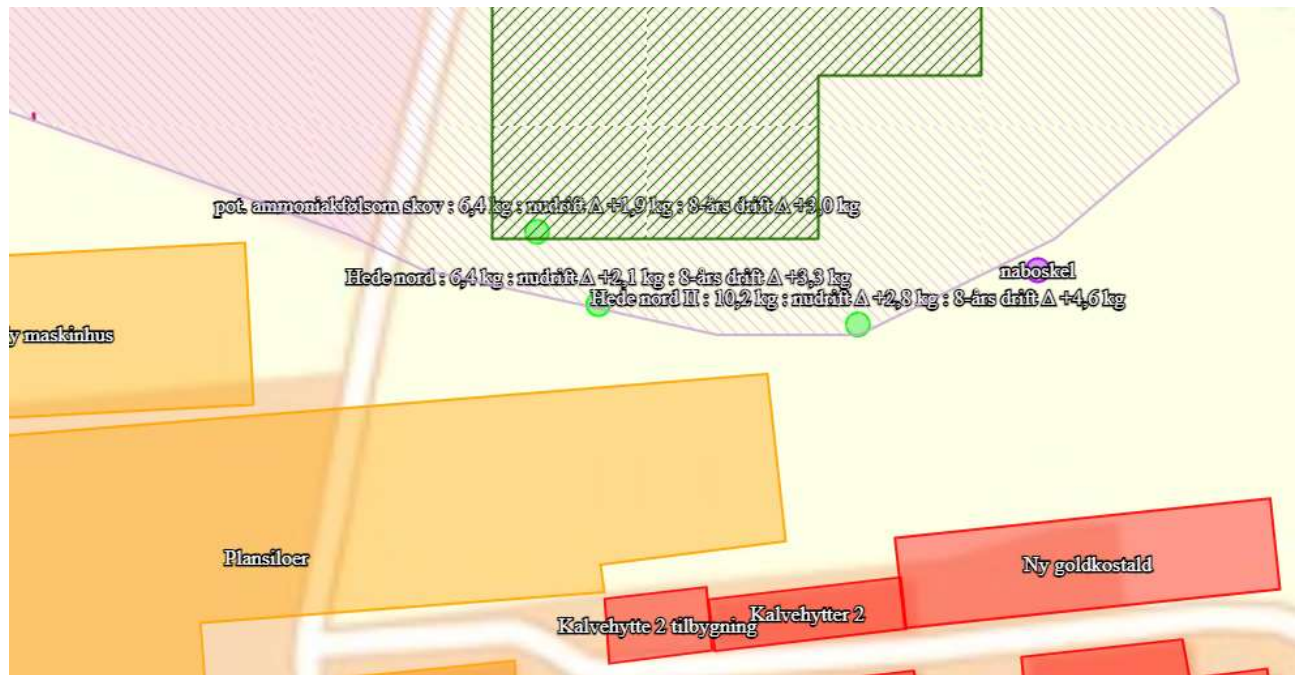
Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	Merbelastning Kg N/ha (ansøgt i forhold til :)		Total deposition Kg N/ha/år	Målsætning i Kommuneplan
			Nudrift	8-årsdrift		
Hede nord	50 m	Nord	2,1	3,3	6,4	C-målsat
Hede nord II	45 m	Nord	2,8	4,6	10,2	C-målsat
Ammoniak følsomme skov områder	63 m	Nord	1,9	3,0	6,4	C-målsat
Hede nordvest	201 m	Nordvest	0,3	0,5	1,3	C-målsat
Hede	884 m	Nordvest	-	-	-	C-målsat
§3 sø/vandhul	415 m	Nordøst	0,1	0,1	0,4	C-målsat
§3 sø/vandhul	630 m	Nordøst	-	-	-	C-målsat
Overdrev	695 m	Sydøst	-	-	-	B-målsat
Mose	700 m	Sydøst	-	-	-	C-målsat
Eng	300 m	Syd	-	-	-	C-målsat
Mose	287 m	Syd	0,1	0,1	0,3	C-målsat
Mose	705 m	Sydvest	-	-	-	C-målsat
Ammoniak følsomme skov områder	315 m	Nordvest	0,2	0,3	0,8	C-målsat

Der er tre overordnede målsætninger for naturbeskyttelsesområderne i kommuneplanen (Kommuneplanen kan ses på www.rksk.dk):

	A-målsatte	B-målsatte	C-målsatte
Mål	Områderne bevares med deres sjældne plante-og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne	Der arbejdes aktivt for en gunstig bevaringsstatus for områdernes plante- og dyreliv	Der arbejdes for at bevare en god biologisk tilstand af de målsatte områder

Umiddelbar nord for anlægget ligger et område, der er udpeget til §3 beskyttet hede. Der er beregnet ammoniakdeposition til 3 punkter i heden, tæt på anlægget. Da beregninger viser, at merdepositionen

ligger over 1 kg N/ha/år til området, har Ringkøbing-Skjern Kommune den 18. maj 2021 besigtiget området øst for vejen og umiddelbart nord for det påtænkte anlæg.



Overordnet set er området under tilgroning med glansbladet hæg og forskellige andre træer og buske som birk, eg, røn. Området tættest på anlægget er kraftigt randpåvirket af husdyrbruget og er domineret af brombær, fløjlgræs, stor nælde og korsknapp. Der er tale om ca. 15-20 meter, som ikke er ammoniakfølsomt. Herefter bliver terrænet mere kuperet, og der kommer en del sandstar blandet med lidt katteskæg hist og her. Fløjlgræs er stadig dominerende på meget af arealet. Kun få forekomster af dværgbuske af hedelyng og tyttebær.

Tålegrænsen for tør hede ligger mellem 10-20 kg N ha. Det vurderes i det konkrete tilfælde at tålegrænsen ligger i den øvre ende. Der foretages ikke naturpleje af arealet, som er under tilgroning med buske.

Ifølge beregninger overskrider merbelastningen i 3 punkter, Hede Nord II, pot ammoniak følsom skov og hede nord. I de 3 punkter bliver totalbelastningen og baggrundsbelastningen i punkterne henholdsvis. 24,1 kg N/ha, 20,3 kg N ha og 20,3 kg N/ha. Tålegrænsen vurderes som tidligere nævnt at ligge i den høje ende svarende til ca. 20 Kg N/ha. Baggrundsbelastningen lå i 2018 på 13,9 kg N/ha/år.

Overskridelsen er ikke markant i forhold til det ansøgte i punkterne pot. ammoniak følsom skov og hede nord. Det vurderes, at de ansøgte merbelastninger til området kan tillades, idet naturkvaliteten i den konkrete del af hedeområdet er moderat og ikke domineret af ammoniakfølsomme arter.

I punktet hede Nord II er overskridelsen af tålegrænsen større. Det vurderes dog, at ansøgte kan tillades, idet hedeområdet umiddelbart nord for husdyranlægget har en ringe naturkvalitet. Der foretages ikke naturpleje, og der er ikke planer om at foretage naturpleje af området.

I forbindelsen med besigtigelsen er det konstateret, at der er sket en overtrædelse af §3-områdets sydlige del, som kan have forringet tilstanden ved, at en del af randområdet er kørt op. Dette kan have medført, at områdets tilstand er blevet forringet. Dette område skal reetableres ved at køre tilført jord væk og ikke anvende det som køreareal. Såfremt der kommer staldgødning eller ensilagesaft ind på §3-arealet vil det påvirke området negativt. Det er vurderet, at der skal holdes en afstand til §3-området på minimum 20 meter for at dette ikke påvirker §3-området negativt ved fremtidige

udvidelser. Forholdet vedr. overtrædelse af §3 beskyttelsen behandles i en selvstændig sag og er derfor ikke behandlet i denne miljøtilladelse.

Der er foretaget N-depositionsberegninger til de øvrige nærliggende naturområder.

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 til de øvrige natur-områder ligger under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt til Kategori 3-Natur i de områder.

Ammoniakfølsomme skove:

Der er registreret potentielt ammoniakfølsomme skov – naturlig lysåben tilgroet areal inden for 1.000 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 %.

Det nærmeste potentielle ammoniakfølsomme skovområde ligger 63 meter fra den nærmeste staldbygning. Det er ved besigtigelse den 18. maj 2021 vurderet, at der ikke er tale om et ammoniakfølsomt skovområde.

Der er et potentielt ammoniakfølsomt skovområde 315 meter nordvest for anlægget. Der er beregnet en merbelastning med ammoniak til skoven på 0,3 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 1000 meter fra staldanlægget forekommer derudover vandhuller og enge, som ikke er Kategori 3-Natur, men § 3-beskyttet natur.

Ferske enge er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3 om forbud mod tilstandsændringer. Ferske enge omfatter naturenge og kulturenge. Det betyder, at en aktivitet, som vil medføre en tilstandsændring af en §3-beskyttet eng, som udgangspunkt ikke kan tillades uden dispensation. Enge kan være mere eller mindre påvirket af gødning fra græssende dyr og eventuelt tilførsel af gødningsprodukter, samt påvirkning fra nærliggende marker i omdrift.

Det medfører, at mange enge er næringsberigede og kun få enge er moderat næringsfattige. Tålegrænsen for enge varierer på baggrund af disse forhold, men generelt kan der anvendes en vejledende tålegrænse på 20 kg N/ha/år.

Der er ikke beregnet en merbelastning med ammoniak til engområdet syd for anlægget, med derimod til en nærliggende mose. Merbelastningen til mosen er beregnet til 0,1 kg N/ha/år. Idet merbelastningen til engen ligger under 1,0 kg N/ha/år, vurderer kommunen, at merbelastningen er så minimal, at den ikke vil medføre biologiske ændringer af naturtypens tilstand.

Søer og vandhuller over 100 m² er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3 om forbud mod tilstandsændringer. Søer og vandhuller påvirkes af tilførsel af næringsstoffer fra nærliggende markområder i omdrift. Udgravning og oprensning af søer og vandhuller er som udgangspunkt ikke tilladt uden en dispensation. Det samme gælder aktiviteter, som vil ændre vandhullets vandstand.

De fleste vandhuller beliggende i agerlandet er næringspåvirkede i større eller mindre grad gennem diffus tilførsel af næringsstoffer fra nærliggende marker i omdrift. Det betyder, at de fleste vandhuller er eutrofe, bortset fra enkelte vandhuller, som ligger sammen med heder eller i skovområder, hvor de ikke påvirkes med næringsstoffer.

Der er beregnet en merbelastning med ammoniak på 0,1 kg N/ha/år til det nærmeste vandhullet. Idet merbelastningen ligger under 1,0 kg N/ha/år, vurderer kommunen, at merbelastningen er så minimal, at den ikke vil medføre biologiske ændringer af naturtypens tilstand.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil medføre påvirkning af naturområderne.

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.

Følgende dyrearter kan tænkes, at forekomme i Ringkøbing-Skjern Kommune:

- Småflagermus, Markfirben, Odder, Spidssnudet frø og Strandtudse, samt visse vandtilknyttede insekter. Arterne er næppe tilknyttet driftsbygningerne, men nedenstående arter kan muligvis have levested, fødesøgningsområde, eller opholdssted i habitater tilknyttet, eller i nærheden af udbringningsarealerne:
- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af driften af husdyrbruget.
- Odder: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.
- Bæver: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb eller søer, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget. Har sin hovedaktivitet i et kerneområde, hvor dæmninger og bæverbo kan observeres - som oftest nær pilebuske, birk, bævreasp og røn.
- 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.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af husdyrbruget.
- Visse vandtilknyttede insekter, heriblandt grøn kølleguldsmed: Kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges, eller gror til.
- Spidssnudet frø og strandtudse: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At det areal, der omfattes af nybyggeri i forbindelse med projektets gennemførelse, hovedsagelig er almindelig omdriftsareal, og at inddragelsen til bebyggelse ikke vil påvirke bilag IV-arter væsentligt.

- 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, jf. afløbsplanen i bilag 3.

Gyllen tømmes fra studs nord for kostalden af biogasanlægget og pumpes retur i gylletanken nord for ejendommen samt øvrige tanke.

Påvirkning fra gødningsopbevaringsanlæg:

Generelt skal husdyrgødning føres fra stalden til opbevaringsanlæg, som er etableret og drives i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsens krav. Husdyrgødningsbaseret kompost med et tørstofindhold på mindst 30 pct. må dog også oplagres i marken (markstakke) efter husdyrgødningsbekendtgørelsens regler.

Ansøger oplyser, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde. Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Opbevaring af dybstrøelse sker på møddingsplads med afløb til gyllesystem eller opbevares i markstak.

Påvirkning fra foderopbevaringsanlæg:

Foderet opbevares hovedsageligt som ensilage i fodersiloerne nord for ejendommen. Derudover er der en fodersilo og silohus med foder.

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 Hovervej 81 er samlet i nedenstående tabel.

Sanitært spildevand
Definition og krav: Afløb fra toilet og køkken i driftsbygninger, skal afledes til et godkendt spildevandssystem. Der skal ansøges om særskilt godkendelse.
Håndtering på husdyrbruget: Der er toilet i kostalden, som er tilsluttet godkendt nedsivningsanlæg.
Regnvand
Definition og krav: 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.
Håndtering på husdyrbruget: Eksisterende tagflader med afledning til faskine er opgjort til 3160 m ² . Eksisterende tagflader med afledning til dræn er opgjort til 4786 m ² , og løber videre til vandløb syd for gården. Der er ikke tagrender på den nye goldkostald eller kalvehytter.
Møddings- og ensilagesaft
Definition og krav: På møddingspladser, ensilagepladser og pladser til kalvehytter 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. Håndtering på husdyrbruget: Væske fra plads med kalvehytter ledes til gyllesystemet. Saft fra møddingspladsen ledes til gyllesystem.
Restvand
Definition og krav: 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. Restvand kan efter anmeldelse til Ringkøbing-Skjern Kommune udsprinkles på landbrugsarealer med en afgrøde. Betingelserne i landbrugets byggeblad om udsprinkling af ensilagesaft og restvand skal være opfyldt. Håndtering på husdyrbruget: Mælkerumsvand og andet rengøringsvand fra staldanlæg ledes til gyllekanaler. Vand fra befæstede areal og ensilagesiloer løber i brønde og udsprinkles på to arealer – én vest for ensilagepladser og én på modsatte side af vejen, nord for gylletanken.
Spildevand fra vaskeplads
Definition og krav: Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken. Håndtering på husdyrbruget: På husdyrbruget foretages vask af maskiner og marksprøjter i marken.

Der henvises desuden til afløbsplan i bilag 3.

Påvirkning fra opbevaring af bekæmpelsesmidler, olie og brændstof

Ansøger oplyser har oplyst følgende om olie, kemikalier, pesticider og medicin

Olie

På ejendommen anvendes der olie, i form af diesel- og smøreolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i en overjordisk tank på 5.000 liter fra 2020. Tanken er placeret på fast bund uden afløb. Smøreolie anvendes til traktorer og maskiner, og opbevares i tromler i maskinhuset, de er ligeledes placeret på fast bund uden afløb. Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

Kemikalier

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af pesticider og rengøringsmidler. Rengøringsmidler anvendes til rensning af malkeanlæg. Andre former for kemikalier der er klassificerede og mærket som giftige eller meget giftige opbevares i aflåst kemikalierum i maskinhuset. Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal

Modtagestation.

Pesticider

Pesticider opbevares i aflåst kemikalierum. Vask og påfyldning af sprøjte sker i marken. Påfyldning af vand i sprøjten sker så der ikke er risiko for tilbageløb til vandforsyningen. Nødvendige pesticider bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er pesticidaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et pesticid, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Medicin

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Medicinen opbevares i et køleskab. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til kommunal genbrugsstation.

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 almindelige drikkevandsinteresser.

På husdyrbrugets arealer er der markvandingsboringer. Ved boringer, jf. § 22, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven, bør der holdes et beskyttelseszone omkring borestedet på mindst 10 m for almene vandforsyningsboringer og på mindst 5 m for ikke-almene vandforsyningsboringer.

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 har oplyst, at 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 affaldsregulativet for Ringkøbing-Skjern Kommune.

Dagrenovation samt pap og papir fra bedriften fyldes i affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning.

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i maskinhuset, og som afleveres på den kommunale modtagestation løbende. Plastfolie køres til genbrug.

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.

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

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

Ansøger oplyser:

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: brand, uheld med eller ved gyllebeholdere, herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholdere ved strejfen eller påkørsel, eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle. Eller spild af kemi eller olie. Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af NaturErhverv. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, at gødning tilføres markerne når vejret tillader det så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.

Minimering af risiko for uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, eller hvis det der sker, ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller grus), vil både Alarmcentral (tlf. 112) og Miljøvagt blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie. Såfremt det drejer sig om en mængde, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger, der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt. Såfremt der er sket spild, der ikke kan fjernes, vil både Miljøvagten og Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

Kemikalier er opbevaret i aflåst rum med fast bund uden afløb.

Gyllebeholdere er underlagt 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholdere placeret sådan, at den er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel eller strejfen af gyllebeholdere med maskiner eller andet vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gylletankene tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugeskran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis gyllebeholderen skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt. Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for at ske en større forurening af omgivelserne, vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112.

I tilfælde af lækage på gyllebeholderen vil der ikke ske en hurtig afstrømning, da terrænet omkring ejendommen er forholdsvist fladt. Det vil dog efterhånden løbe mod syd ned mod vejen, hvor det kan spærres med halmballe eller jord. Alternativt vil det fortsætte mod grøften syd for vejen – ca. 500 m fra gylletanken.

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-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold.

Lugt

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. m³ og 1 LE pr. m³ i byzone og sommerhusområder og fremtidigt byzone- eller sommerhusområde der er med i kommuneplanens rammedel.
- 7 OUE pr. m³ og 3 LE pr. m³ 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. m³ og 10 LE pr. m³ 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 m² 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
Hovervej 89 	1	FMK	97,6	97,6	697,7	Ja
Hvingelvej 37 	0	FMK	97,6	97,6	1160,3	Ja
Hovervej 80 	0	NY	238,2	238,2	1941,3	Ja
Den mellemste Del, Hee 	0	NY	359,7	359,7	5766,8	Ja
Den vestlige Del, Brejning 	0	NY	359,7	359,7	6509,9	Ja
Sønden Åen, Tim 	0	NY	359,7	359,7	6981,4	Ja

Konsekvenszone: 391 meter

Den korrigerede geneafstand angiver den maksimale afstand, hvor geneniveauet kan overholdes. Denne skal være mindre end den vægtede gennemsnitsafstand til bebyggelsen, hvilket er overholdt for alle områder.

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

Beregninger af lugtemissioner fra produktioner

Ansøgt

Staldafsnit								
Kostald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	409966	0	372,0	1560,0*	0	372,0	1560,0*	120
	409965	0	1007,5	4225,0	0	1007,5	4225,0	325
	409964	0	3162,0	13260,0	0	3162,0	13260,0	1020
Kalvehytter 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	410002	0	232,5	975,0	0	232,5	975,0	75
Kalvehytter 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	410003	0	387,5	1625,0	0	387,5	1625,0	125
Ny goldkostald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	410046	0	1147,0	4810,0	0	1147,0	4810,0	370
	410045	0	573,5	2405,0*	0	573,5	2405,0*	185
Hestestald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	410121	0	0,0	772,8	0	0,0	772,8	112
Tilbygning kalvestald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	410122	0	62,0	260,0	0	62,0	260,0	20
Tilbygning 2014	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	439399	0	1875,5	7865,0	0	1875,5	7865,0	605
	439398	0	480,5	2015,0*	0	480,5	2015,0*	155
Kalvehytte 2 tilbygning	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	439401	0	0,0	172,5	0	0,0	172,5	25
	439400	0	232,5	975,0	0	232,5	975,0	75
Sum			9532,5	40920,3*		9532,5	40920,3*	

Nudrift

Staldafsnit								
Kostald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	410153	0	3162,0	13260,0	0	3162,0	13260,0	1020
	410152	0	1007,5	4225,0	0	1007,5	4225,0	325
	410151	0	372,0	1560,0	0	372,0	1560,0	120
Kalvehytter 1								
Kalvehytter 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	410154	0	232,5	975,0	0	232,5	975,0	75
Kalvehytter 2								
Kalvehytter 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	410156	0	697,5	2925,0	0	697,5	2925,0	225
Tilbygning 2014								
Tilbygning 2014	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	439403	0	480,5	2015,0	0	480,5	2015,0	155
	439402	0	1875,5	7865,0	0	1875,5	7865,0	605
Sum			7827,5	32825		7827,5	32825	

Støj

Ansøger oplyser:

De væsentligste støjklender på dette kvægbrug er malkeanlæg, foderblander, foderleverancer og støj fra transporter.

Alle stalde er med naturlig ventilation, som derfor ikke støjer.

Foderblanderen er i gang hver dag kl. ca. 7-8 og kl. 16-17.

Kompressoren er støjsvag og står i teknikrummet.

Der er to malkebotter, som er i brug hele dagen. Derudover en malkestald, hvor der er aktivitet tidlig morgen og sen eftermiddag.

Der er ingen korntørringsanlæg.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af mælk, levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning samt hjemtransport af afgrøder. De fleste transporter er med husdyrgødning og afgrøder. Derfor er belastningen af antallet af transporter i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Kommunens vurdering:

Støjkluder fra husdyrbruget udgøres primært af malkeanlæg, foderblander, foderleverancer og støj fra transporter.

På baggrund af ansøgers oplysninger om kilder til støj og driftstiden for støjkluderne vurderes støjmissionen at ligge på et forventeligt niveau for et kvægbrug at denne størrelse. 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 støjberregninger 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 dæmpet natbelysning, som blot fungerer som orienteringslys. Det styres via sensorer. Der er udendørsbelysning i form af facadebelysning.

Kommunens vurdering:

Det vurderes, at lys fra ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende, idet der kun er orienteringslys om natten i staldene og udendørs arbejdslys er styret af sensorer.

Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser:

For at bekæmpe skadedyr som kan være til gene for selve ejendommen foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle og udmugning af dybstrøelse samt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker via ordning med Kiltin.

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:

I forbindelse med håndtering af halm, levering af foder m.m., kan der opstå støvgener samt ved transporter rundt på ejendommen. Hovedparten af foderet er ensilage, og der er således ikke støvgener herfra pga. tørstofindholdet.

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:

Til ejendommen er der fire indkørsler samt en separat indkørsel til gylletank (se bilag 6). Det er primært de vestligste indkørsler, der anvendes i forbindelse med markdriften, såsom hjemkørsel af ensilage.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af mælk, levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning samt hjemtransport af afgrøder.

Antal transporter til og fra ejendommen fremgår af nedenstående tabel. Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år, før	Antal/år, efter
Indkøbt foder	52	52
Afhentning af mælk	182	182
Brændstof	26	26
Husdyrgødning til marken	200	200
Afhentning af gylle til biogasanlæg	250	250
Husdyr til/fra ejendommen	12	12
Grovfoder	462	462
Døde dyr	10	10
Affald	6	6
Dyrlæge	26	26
Samlet antal transporter	1.226	1.226

De fleste transporter er med husdyrgødning og afgrøder. Derfor er belastningen af antallet af transporter i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Mælketransporterne foregår hver anden dag. Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af mælk/levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til mejeriets/slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Forøgelsen af transporter er efter 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 døde dyr opbevares overdækket af et kadaverdækket på plads ved gylletanken. Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.

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 NH₃-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 NH₃-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 NH₃-N pr. m² 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 ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C
Kostald	Mælkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafføb	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
Kostald	Mælkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
Kostald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Kalvehytter 1	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Kalvehytter 2	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Ny goldkostald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Ny goldkostald	Mælkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafføb	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
Hestestald	Heste. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,57	0,57
Tilbygning kalvestald	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Tilbygning 2014	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Tilbygning 2014	Mælkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafføb	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
Kalvehytte 2 tilbygning	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Kalvehytte 2 tilbygning	Heste. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,57	0,57

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

Produktion	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#409964) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	1020	0,89	1	908		
(#409965) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	325	1,16	1	377		
(#409966) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	120	0,84	1	101		
(#410002) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	75	0,84	1	63		
(#410003) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	125	0,84	1	105		
(#410045) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	185	0,84	1	155		
(#410046) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	370	0,89	1	329		
(#410121) Heste. Dybstrøelse	112	0,57	1	64		
(#410122) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	20	0,84	1	17		
(#439398) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	155	0,84	1	130		
(#439399) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	605	0,89	1	538		
(#439400) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	75	0,84	1	63		
(#439401) Heste. Dybstrøelse	25	0,57	1	14		

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi er beregnet til 2865 kg NH₃/år for staldene. Emissionsværdien for opbevaringslagrene er 238 kg NH₃/år.

Det samlede BAT-krav for bedriften er derfor 3103 kg NH₃/år.

Ammoniakemissionen ved det ansøgte projekt er ifølge ansøgningen 3103 kg NH₃/år. Der anvendes følgende ammoniakreducerende tiltag: Teltoverdækning af gyllebeholder.

Den beregnede BAT-emissionsgrænseværdi er således overholdt.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2865	238	3103
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2865	238	3103
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Staldindretning

Hovedparten af køer og kvier er opstaldet i staldsystemet "fast drænet gulv med skraber og ajlefløb", hvilket er BAT gulve for nye stalde. En mindre del af den eksisterende stald til køer og kvier er en sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal), hvilket er BAT for eksisterende stalde. Endvidere er der produktionsarealer med dybstrøelse, hvilket anses for BAT til syge og kælvende køer.

Kalve og heste er opstaldet i stalde med dybstrøelse, hvilket anses for at være BAT til disse dyregrupper.

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

Management

Foderet opbevares hovedsageligt som ensilage i fodersiloer, eller i fodersilo og silohus.

Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, at gødning tilføres markerne når vejret tillader det så næringsstoffudledningen til det omgivende miljø minimeres.

Der overvåges ved gyllepumpning

Omrøring af gyllebeholdere foretages før udbringning på markerne primært om foråret.

Der udføres 5 og 10-årig beholderkontrol.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Husdyrgødningen leveres til biogasanlæg, og den afgassede gylle opbevares i overdækket gylletank. Tanken er tilmeldt den lovpligtige beholderkontrol, og der er redegjort for, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig.

Dybstrøelse/kompost opbevares fremadrettet på møddingsplads eller i markstak.

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 redegjort for fravalg af miljøteknologier.

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

Ansøger har oplyst, at placeringen af den nye goldkostald har været overvejet, men at den valgte placering, anses som værende mest hensigtsmæssig, i forhold til logistik på husdyrbruget. Alternativet til denne miljøtilladelse er at beholde den nuværende produktion.

I forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området, giver den valgte placering, 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 støjkrav 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.

Konklusion

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

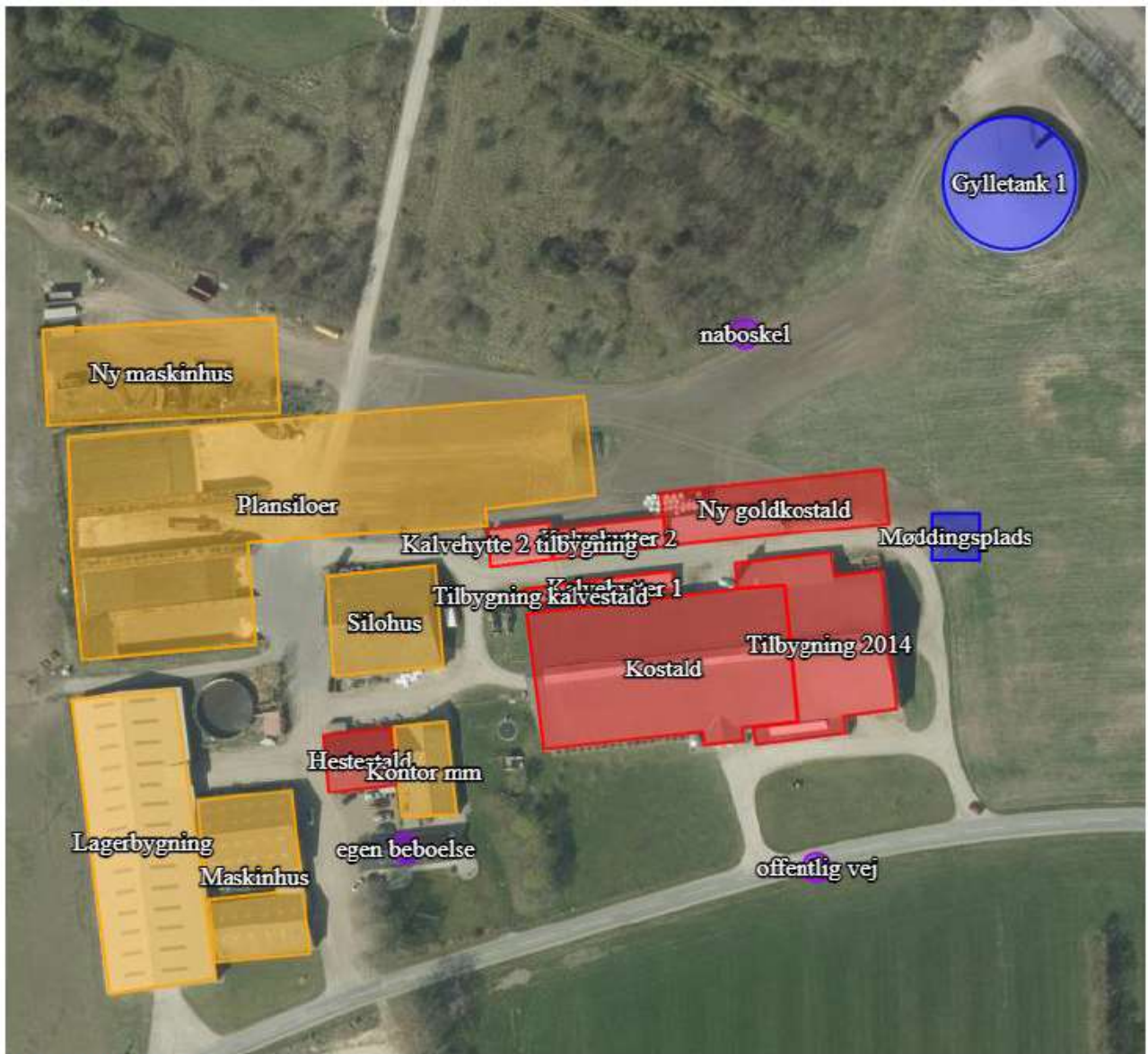
Udvidelsen af husdyrbruget, samt opførelse af en goldkostald på 806 m², 2 mindre tilbygninger til eksisterende kalvestalde på tilsammen 192 m², etablering af hestestald i tidligere lagerbygning, og etablering af møddingsplads og maskinhus kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil 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



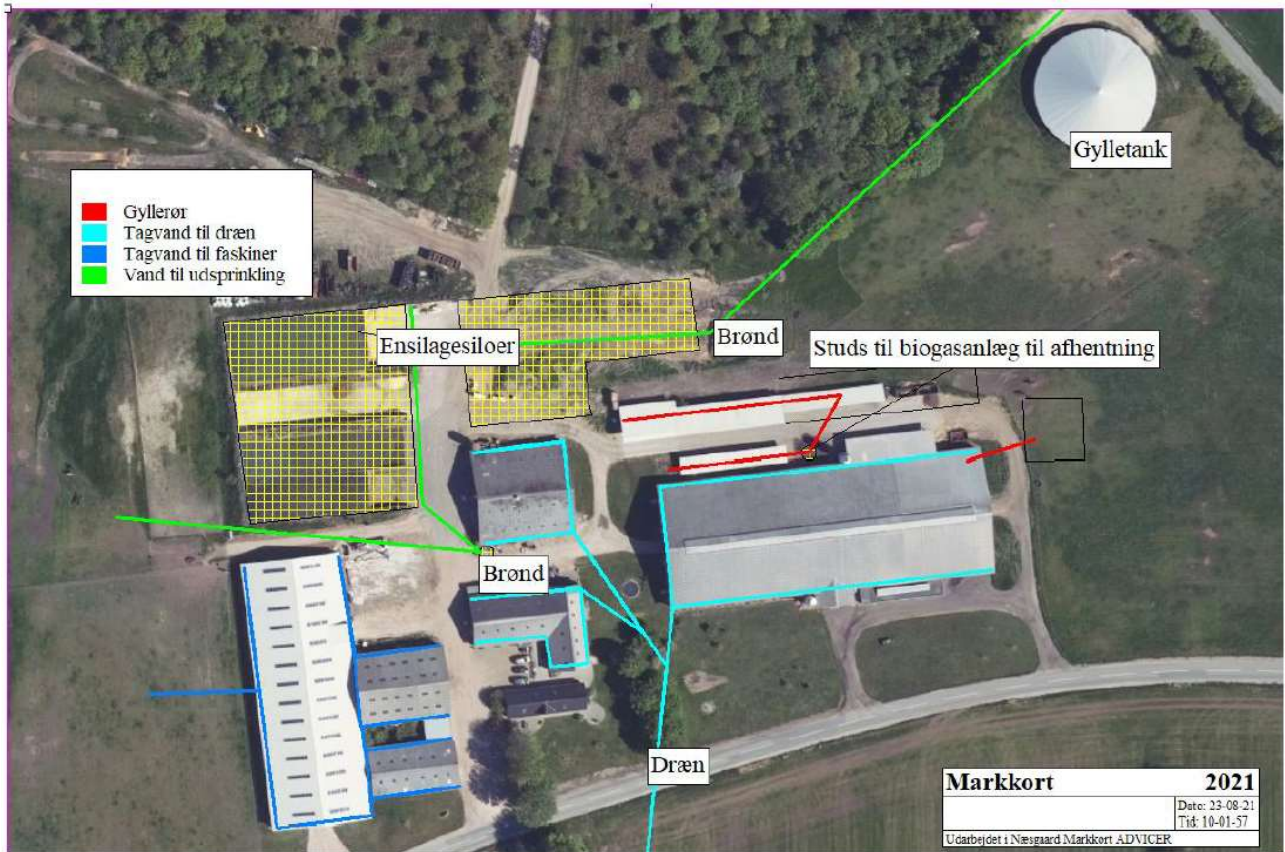
Figur 1. Situationsplan

Bilag 2: Oversigt over produktionsarealer



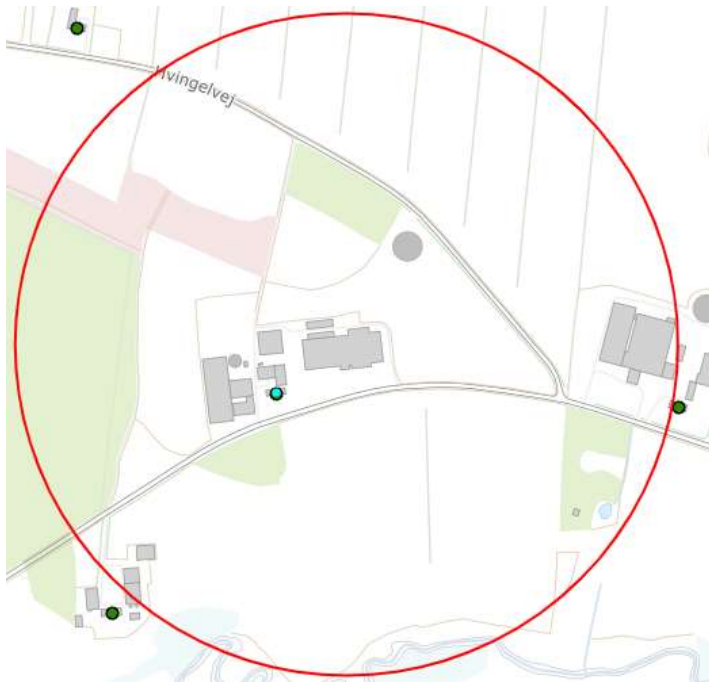
Figur 2 Produktionsarealer

Bilag 3: Afløbsplan

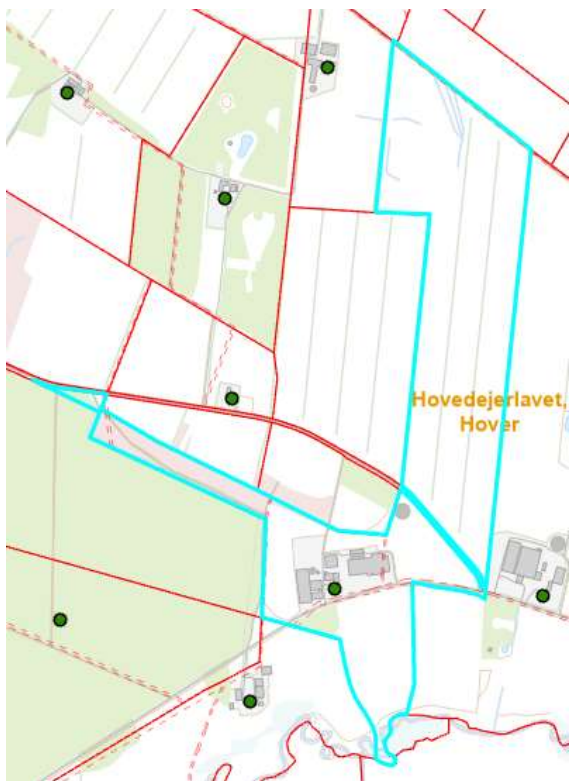


Bilag 4: Adresser inden for konsekvensradius

Der er foretaget nabohøring inden for konsekvensradius på 391 meter fra lugtcentrum af anlægget. På nedenstående kort er konsekvensradius indtegnet.

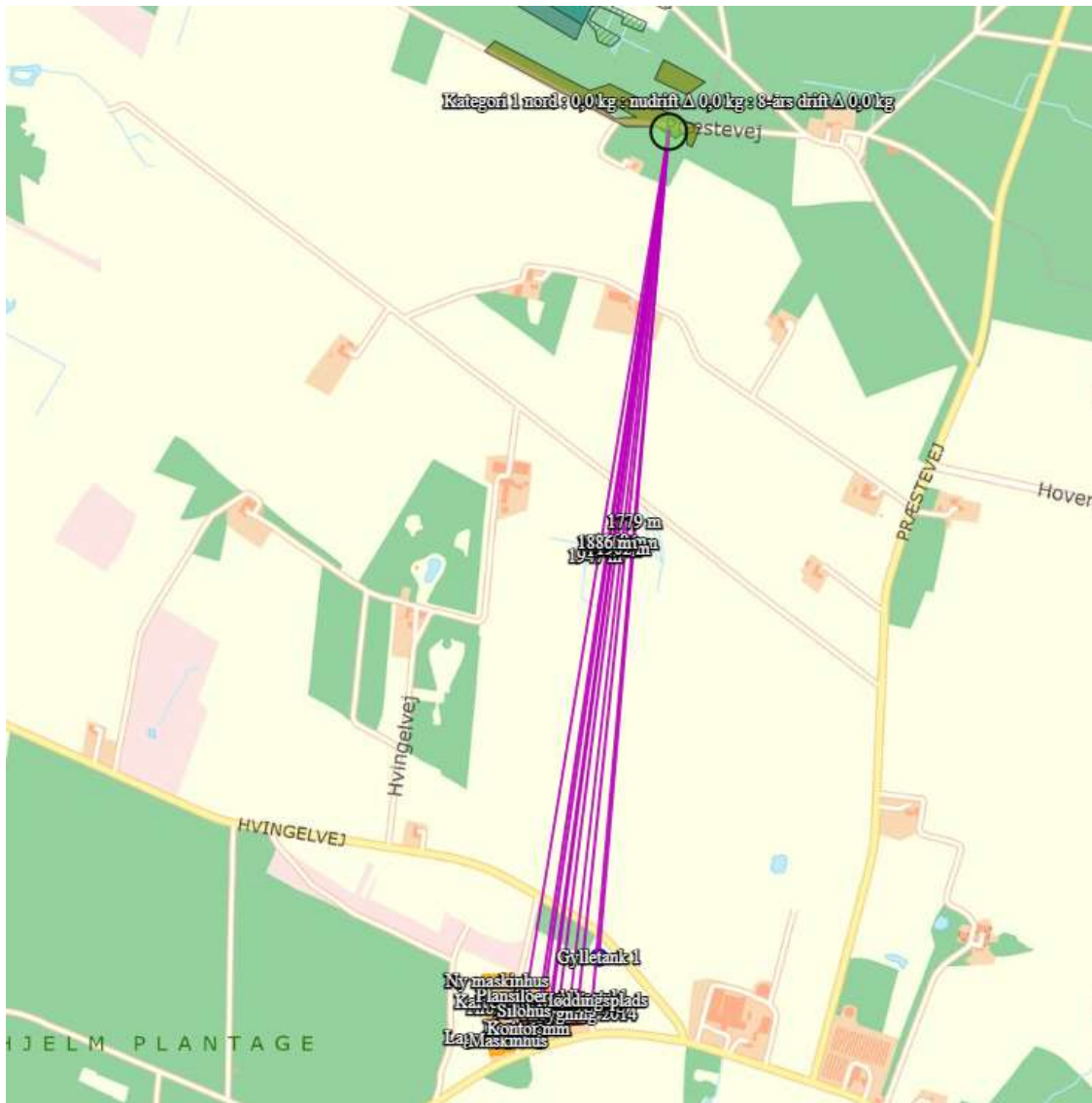


Der er foretaget nabohøring af ejere af matrikler der grænser på til turkis afmærket matrikel.

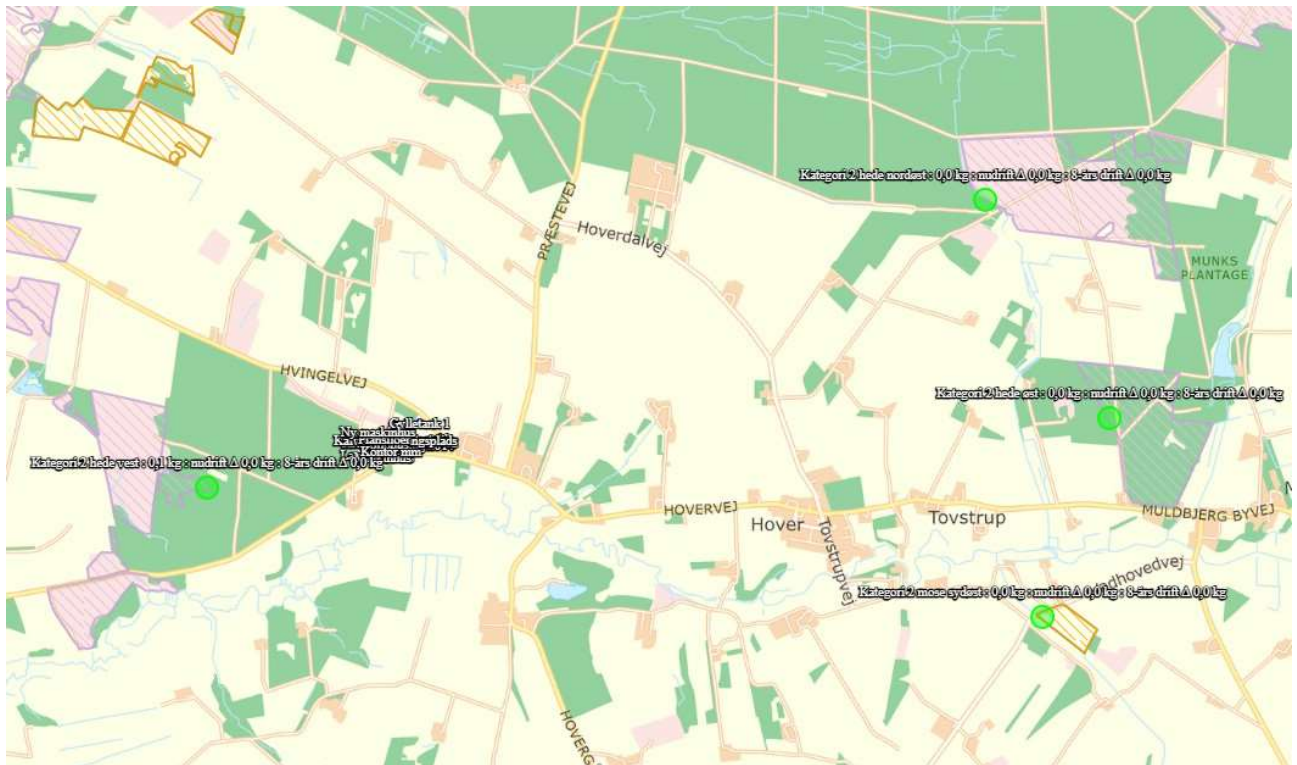


Bilag 5: Natur

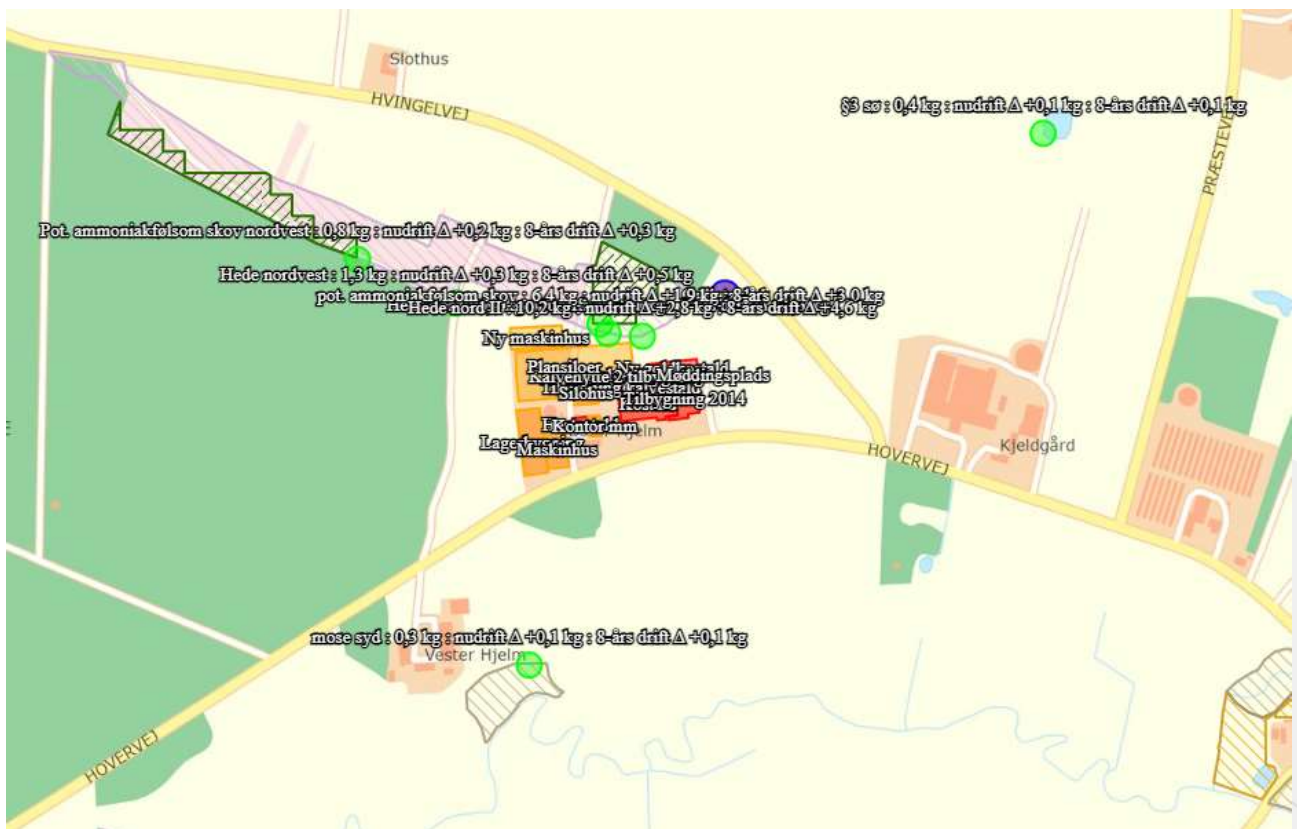
Kategori 1 natur



Kategori 2 natur



Kategori 3 natur

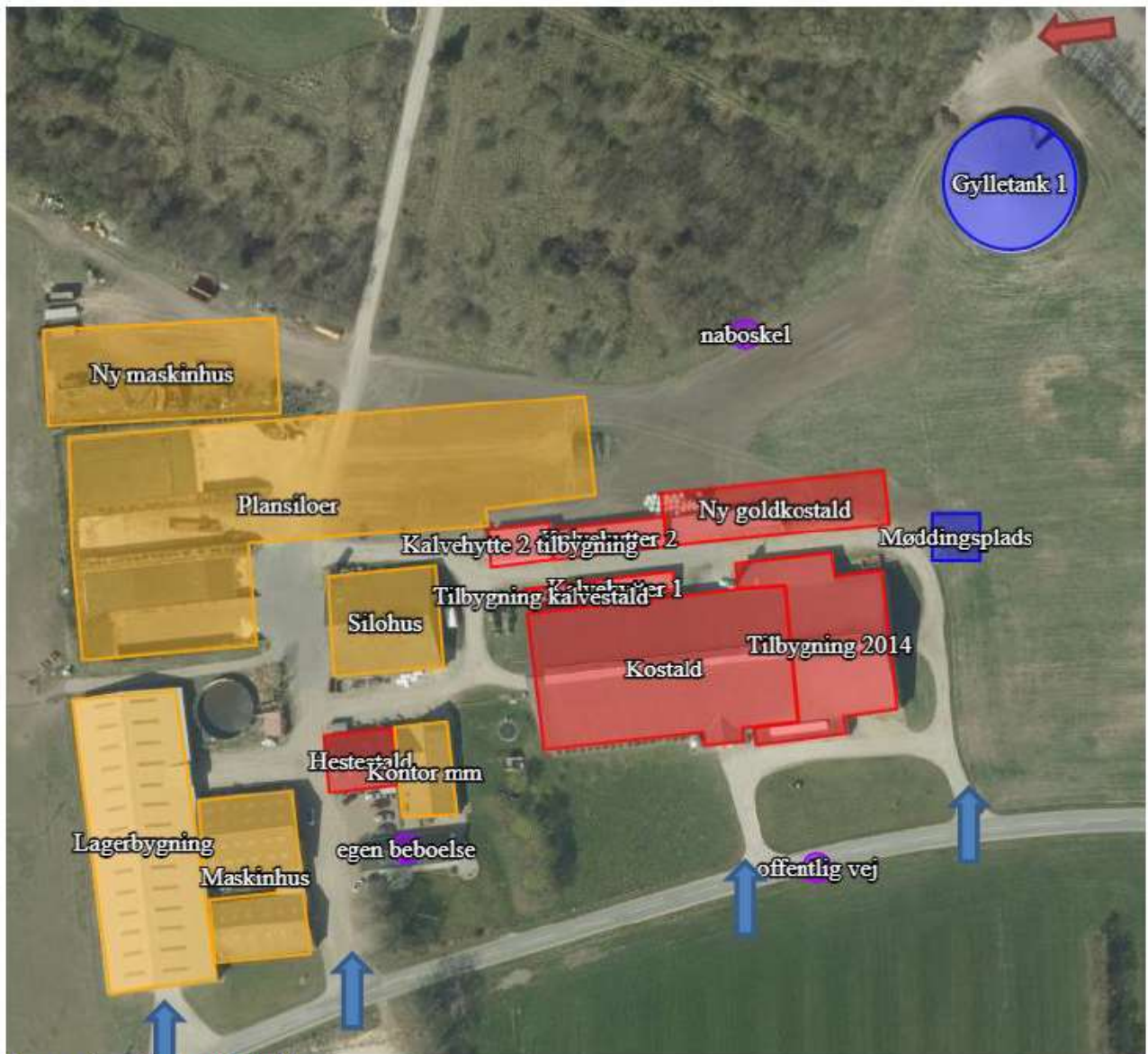


§3 natur indenfor 1000 meter fra anlægget



- ▼ 26.02.02 Beskyttet natur (§3)
 -  Eng
 -  Hede
 -  Mose
 -  Overdrev
 -  Soe
 -  Strandeng
- ▼ 24.20 Pot ammoniakfølsom skov (K3 natur) (i)
 -  Potentiel Ammoniakfølsom skov - Gammel skovjordbund
 -  Potentiel Ammoniakfølsom skov - Naturlig lysåben tilgroet areal
 -  Potentiel Ammoniakfølsom skov - Naturmæssig særlig værdifuld skov

Bilag 6: Transportveje



Figur 6. Til- og fraørselsforhold