

§16a-miljøgodkendelse på husdyrbruget på adressen Vestervej 15 & Vestervej 17, 6980 Tim
4. oktober 2021

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

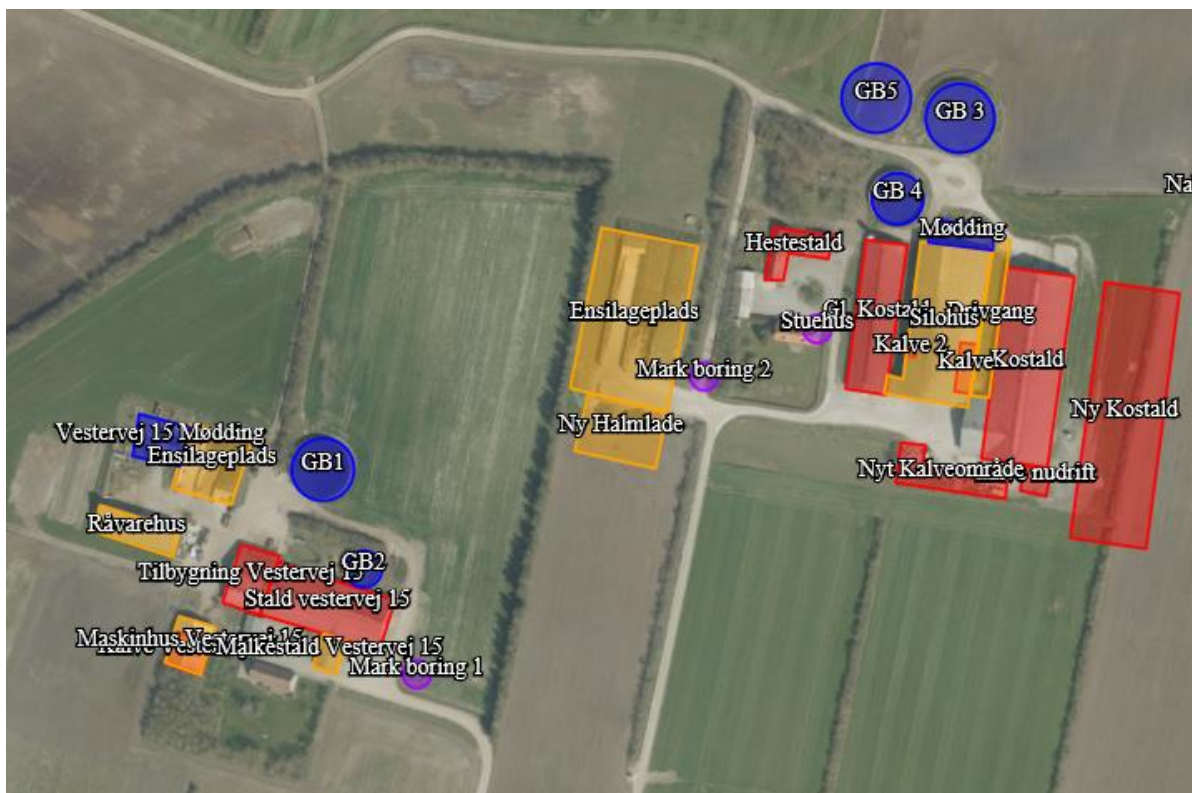
**NATURENS
RIGE**

Ejer af husdyrbruget på
Vestervej 17
6980 Tim

Sagsbehandler
Poul Bennetzen
Direkte telefon
9974 1560
E-post
Poul.Bennetzen@rksk.dk
Dato
4. oktober 2021
Sagsnummer
20-026011

Miljøgodkendelse

gældende for husdyrbrugene på adresserne
Vestervej 15 & Vestervej 17, 6980 Tim



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

Landbrug med kvæg
31a m.fl. Norden Åen, Tim
Husdyrbrug omfattet af §16 a i husdyrbrugsloven
Ringkøbing-Skjern Kommune
Dorthe Juul, Ringkøbing-Skjern kommune

Indholdsfortegnelse

Stamblad:	4
Oplysninger om husdyrbruget:	4
Meddelelse af miljøgodkendelse	6
Baggrund og kort resumé	6
Biaktiviteter	6
Afgørelsen	6
Vilkår for miljøgodkendelsen	10
Generelt	10
Nye og renoverede stalde - Vestervej 17, 6980 Tim	10
Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier	12
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	15
Beskyttelse i forhold til naboer	16
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	18
Uheld og risici	18
Ophør	18
Formalia	18
Lovgrundlag	18
Høring og offentliggørelse	19
Klagevejledning	19
Udnyttelse, kontinuitet og revurdering	21
Miljøvurderingen	23
Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.	23
Beskrivelse af husdyrbruget	24
Lokalisering	30
Forbudszone	30
Afstandskrav	31
Beskyttelseslinjer	31
Samlet vurdering af lokalisering	31
Påvirkning af landskab	32
Samlet vurdering af påvirkningen af landskab	34
Påvirkning af vilde planter og dyr	35
Ammoniak påvirkning af natur	35
Påvirkning af bilag IV-arter	40
Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr	40

Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.....	41
Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand.....	45
Påvirkning af naboer	45
Lugt	46
Støj og rystelser.....	50
Lys.....	51
Fluer og skadedyr.....	51
Støv.....	51
Transport.....	52
Samlet vurdering af påvirkning af nabogener	53
Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik).....	53
Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen.....	56
Alternative løsninger	59
0-alternativ	60
Egenkontrol.....	60
Konklusion	60
Bilag 1: Afløbsplan for tagvand	61
Bilag 2: Bygningsoversigt.....	62
Bilag 3: Adresser inden for konsekvensradius.....	64
Bilag 4: Natur	65

Copyright

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

Luftfotos – 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 Vestervej 17 6980 Tim
Bedriftens adresse	Vestervej 15, 6980 Tim & Vestervej 17 6980 Tim Der vurderes samdrift mellem de to ejendomme, da de produktionsmæssig ikke kan adskilles. Adressen på Vestervej 17, 6980 Tim har tidligere været navngivet Tim Kirkevej 39, 6980 Tim
Bedriftens miljøkonsulent og ansvarlige for miljøkonsekvensrapporten.	Vestjysk Herningvej 3 6950 Ringkøbing v. Rikke Mogensen Mobil: 20193585 E-mail:rim@vestjysk.dk
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune
Ejendomsnummer	7600021715
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 16a i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ansøgning nr.	222479, indsendt d. 17/12-2020, ver. 1

Oplysninger om husdyrbruget:

Stalde og produktioner:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Stald Vestervej 15	1.718	200	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
		1200	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Hestestald	498	480	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse
Gl. Kostald	1.595	80	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
		975	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

Kostald	3.331	1092	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, linespil)
		958	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
		210	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
Tilbygning Vestervej 15	626	250	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
		203	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
Nye staldafsnit				
Nyt Kalveområde	620	250	Kalve, (under 6 mdr.).	Dybstrøelse
Ny kostald	5.021	3450	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb
		900	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
Kalve	213	200	Kalve, (under 6 mdr.).	Dybstrøelse
Kalve 2	27	25	Kalve, (under 6 mdr.).	Dybstrøelse

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Heste. Dybstrøelse

Får og geder. Dybstrøelse

Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Størrelse (m ³)	Overfladeareal (m ²)
Eksisterende opbevaringslagre			
Vestervej 15 -Gyllebeholder (GB1)	Flydende	3.000	785
Vestervej 15- Gyllebeholder (GB2)	Flydende	1.200	274
Vestervej 17 - Gyllebeholder (GB3)	Flydende	4.460	950
Vestervej 17 - Gyllebeholder (GB4)	Flydende	2.550	531
Vestervej 17 - Ny gyllebeholder (GB5)	Flydende	5.000	965
Vestervej 17 - Møddingplads	Fast		364

Vestervej 15 - Møddingplads	Fast		532
Vestervej 15 - Ensilageplads	Fast		1.110
Vestervej 17 - Ensilageplads	Fast		4.250
Vestervej 17 - Halmhus			1.200

Meddelelse af miljøgodkendelse

Baggrund og kort resumé

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 17. december 2020 en ansøgning om en samlet miljøgodkendelse af husdyrbrugene beliggende på adresserne Vestervej 15, 6980 Tim og Vestervej 17, 6980 Tim.

Det er kun husdyrbruget på adressen Vestervej 15, 6980 Tim, der har modtaget en §16a miljøgodkendelse.

Samdrift

De 2 ejendomme bliver ifølge ansøger fremover drevet sammen dvs. der flyttes dyr mellem de 2 ejendomme.

Det er derfor vurderet, at der er samdrift mellem de 2 ejendommene, idet ejendommene drives sammen og ikke forureningsmæssigt kan adskilles, idet afstanden mellem de nærmeste stalde er ca. 250 meter.

Kort resumé

Ejendommen på Vestervej 15 er for nyligt handlet og skal fremover benyttes til kvier og goldkøer. Der foretages ændringer i gulvsystemet i den eksisterende stald og i tilbygningen.

Ejendommen på Vestervej 17 er hovedejendommen. Her søges om en ny kostald på 5.021 m², et udendørs kalveområde på 620 m², ny kalveområde på 27 m² i silohuset, samt en ny gyllebeholder på 5.000 m³. Desuden etableres en ny drivgang mellem silohuset og kostalden. Herudover ændres dyreholdet i den gamle hestestald.

De 2 ejendomme på Vestervej 15 og Vestervej 17 drives som en samlet enhed. Der vil være flydende grænser mellem de to ejendomme, der vil køres i samme regnskab, der anvendes de samme maskiner på begge ejendomme og samme personale.

Biaktiviteter

Ingen

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 30a Norden Åen, Tim beliggende på adressen Vestervej 15, 6980 Tim og ejendommen matr.

nr. 31a Norden Åen, Tim beliggende på adressen Vestervej 17, 6980 Tim. Afgørelsen meddeles i medfør af § 16a i Husdyrbrugsloven og på de angivne vilkår.

Miljøgodkendelsen gælder de 2 husdyrbrug på adresserne Vestervej 15 og Vestervej 17, 6980 Tim uden markarealer. De 2 husdyrbrug ændres efter følgende:

Ejendommen på adressen Vestervej 15:

- Stalden er i alt på 1.718 m². 200 m² af produktionsarealerne ændres fra dybstrøelse til staldsystemet sengestald med spalter
- Tilbygningen er i alt på 626 m². 203 m² af produktionsarealer ændres fra sengestald med fast gulv til dybstrøelse.

Ejendommen på adressen Vestervej 17:

- Den gamle hestestald er på 498 m². 480 m² af produktionsarealer ændres fra dyregruppen kalve, dybstrøelse til dyregruppen flex-gruppen "alle kvæg, heste, får og geder" på dybstrøelse.
- Ensilagepladsen udvides mod vest fra 2.520 m² til 4.100 m².

Der opføres følgende på Vestervej 17:

- Ny kostald på 5.021 m² med et produktionsareal på 3.450 m² med staldsystemet fast drænet gulv og 900 m² med dybstrøelse,
- Nyt udendørs kalveområde på 620 m² med 250 m² produktionsarealer.
- Et nyt kalveområde (kalve 2) på 27 m² med 25 m² produktions arealer i det eksisterende silohus.
- Ny drivgang mellem silohuset og kostalden, som en del af en opsamlingsplads til køerne.
- Ny gyllebeholder på 5.000 m³.
- Nyt halmhus på ca. 1.200 m².

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

Vestervej 15:

Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1.400
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	453
I alt	1.853

Vestervej 17:

Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)
Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	480
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	290
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	3.025
Kalve	200
I alt	3.995

Opførelse af nye staldbygninger i tilknytning til eksisterende bebyggelse på Vestervej 17:

Dyretype og staldsystem	Prod. areal (m ²)	Total areal (m ²)
Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	3.450	5.021
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	900	
Nyt kalveområde	250	620
I alt	4.600	

Nyt kalveområde i silohus på Vestervej 17

Dyretype og staldsystem	Prod. areal (m ²)	Total areal (m ²)
Nyt kalveområde (kalve 2)	25	27
I alt	25	

Andet

På Vestervej 17 er der desuden en møddingsplads på 364 m².

På Vestervej 15 er der en møddingsplads på 532 m², samt en ensilageplads på 1.100 m².

Afgørelse om miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 222479, indsendt den 17. december, version 1.

Afgørelsen om miljøgodkendelse af husdyrbruget Vestervej 15, 6980 Tim og Vestervej 17, 6980 Tim 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 miljøgodkendelsen 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 miljøgodkendelsen

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

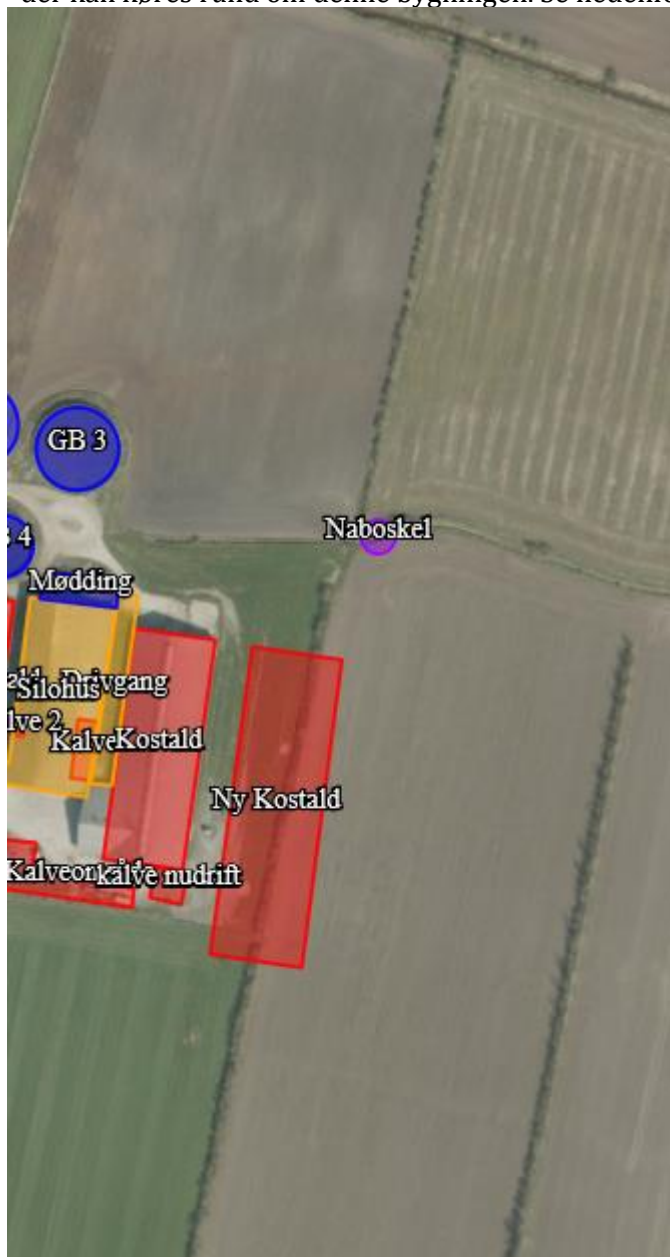
Generelt

- 1) Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.
- 2) Godkendelsen skal være udnyttet inden 6 år fra afgørelsen er meddelt. Hvis godkendelsen 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 miljøgodkendelse.

Nye og reoverede stalde - Vestervej 17, 6980 Tim

- 6) Der må opføres en ny kostald på i alt 5.021 m², hvor produktionsarealet udgør 3.450 m² med staldsystemet fast drænet gulv med skraber og ajlefløb, samt 900 m² med dybstrøelse.
- 7) Der må opføres et nyt kalveområde på 620 m² med produktionsarealer på 250 m² med dybstrøelse.
- 8) Der må indrettes et nyt kalveområde (kalve 2) på 27 m² i det eksisterende silohus. Produktionsarealet udgør 25 m² og der anvendes dybstrøelse.
- 9) Den gamle hestestald på 498 m² ændres til dyregruppen flex gruppe "alle kvæg, heste, får og geder". Produktionsarealet udgør 480 m². Der anvendes dybstrøelse.
- 10) Der må indrettes en ny drivgang mellem silohuset og kostalden, som en del af en opsamlingsplads til køerne.
- 11) Ensilagepladsen på 2.520 m² må udvides med 1.580 m², således pladsen i alt er 4.100 m², se bilag 2.
- 12) De nye byggerier 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) De eksisterende læhegn i nord/syd retning, som vist nedefor, skal opretholdes og vedligeholdes. Dele af læghegnet kan dog fjernes således, at den nye kostald kan etableres og der kan køres rundt om denne bygningen. Se nedenfor



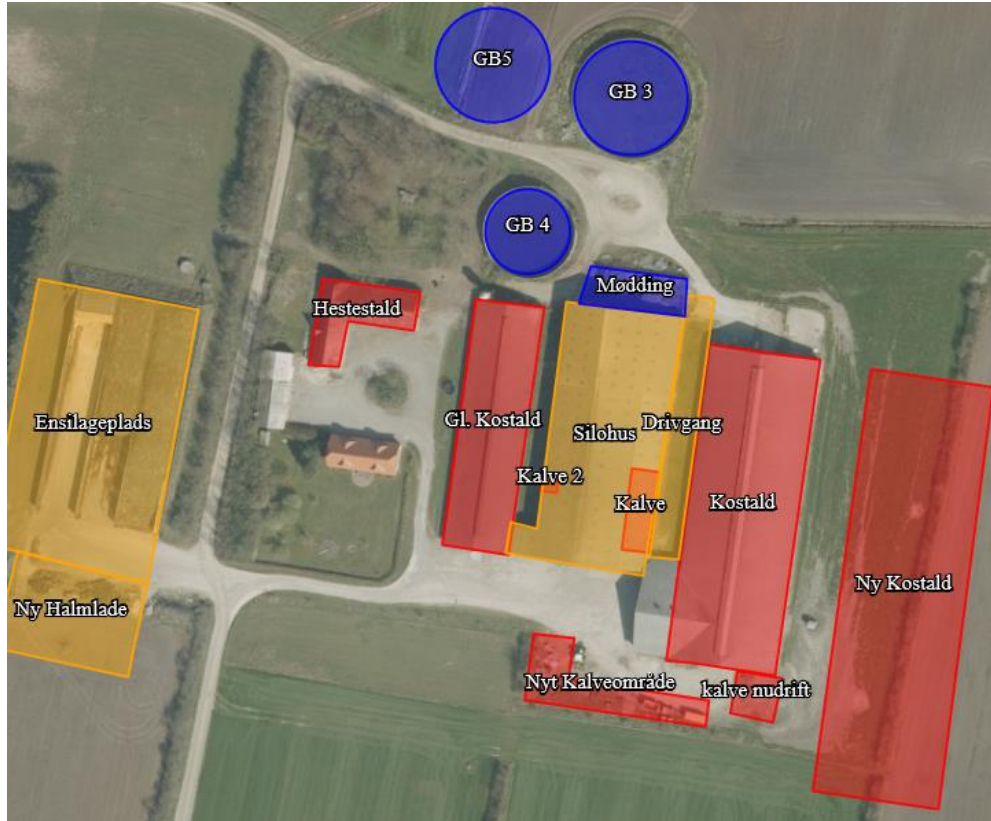
Renoverede stalde - Vestervej 15, 6980 Tim

- 14) I stalden på 1.718 m² skal 200 m² af produktionsarealerne med dybstrøelse ændres til staldsystemet sengestald med spalter.
- 15) I tilbygningen på 626 m² skal 203 m² af produktionsarealerne med fast gulv ændres til dybstrøelse.

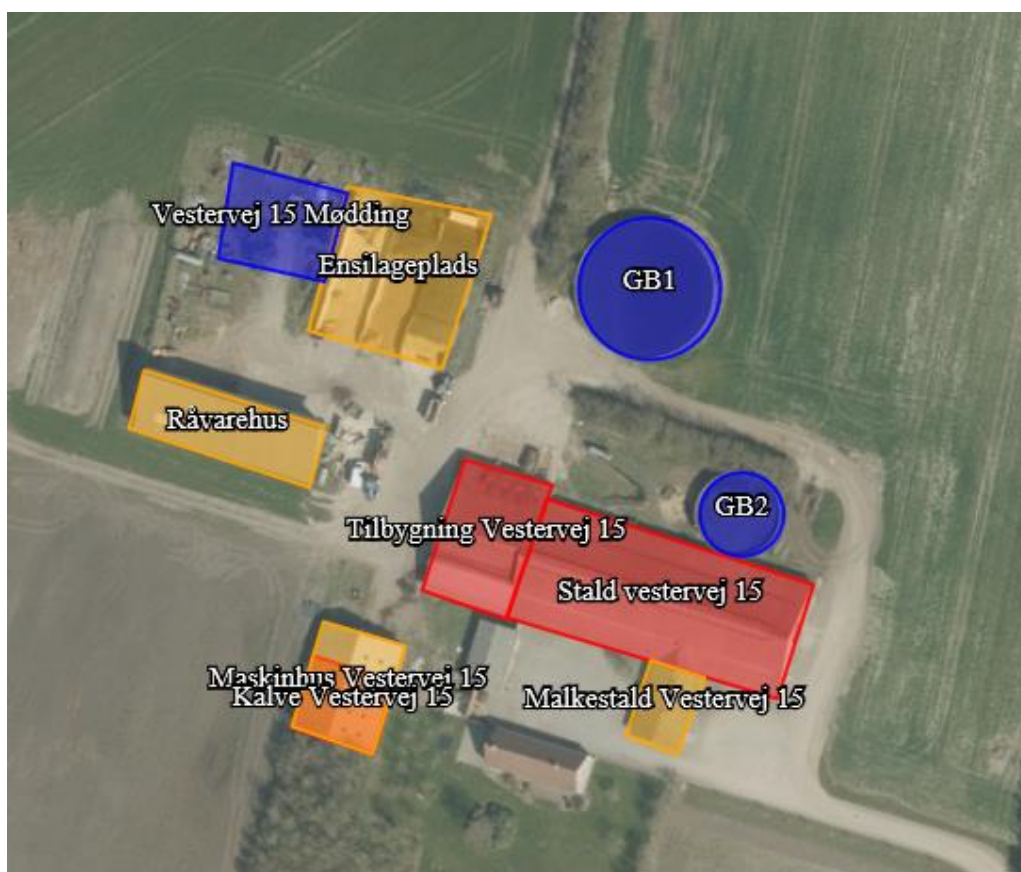
Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier

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

Vestervej 17



Vestervej 15



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

Vestervej 15

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktions-areal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Stald Vestervej 15	1.718	200	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
		1.200	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Tilbygning Vestervej 15	626	250	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
		203	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse

Vestervej 17

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktions-areal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
-----------	----------------------------------	-------------------------------------	----------	-------------

Eksisterende staldafsnit				
Hestestald	498	480	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse
Gl. Kostald	1.595	80	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
		975	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Kalve	213	200	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse
Nye staldafsnit				
Kalve 2	27	25	Kalve, (under 6 mdr.).	Dybstrøelse
Kostald	3.331	1092	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, linespil)
		958	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
		210	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
Nyt Kalveområ de	620	250	Kalve, (under 6 mdr.).	Dybstrøelse

Drivegang

- 18) Der skal foretage effektiv rengøring efter endt ophold på den nye drivegang der ligger mellem silohuset og kostalden.

Vilkår der videreføres fra miljøgodkendelsen fra 2012 mht. gyllebeholder (GB3) på 4.460 m³ på Vestervej 17 – tidl. Tim Kirkevej 39.

- 19) Der skal etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gylle ved gyllebeholderen finder sted. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter end påfyldning af gylle. Et alternativ til etablering af en støbt plads er, at pumpningen/sugning af gylle fra beholderen altid sker med selvfyldende vogn eller lign., der har returløb til beholderen.

Såfremt der bakes til beholderen, skal der etableres en anordning der sikrer beholderen mod påkørsel.

- 20) Der skal senest et halvt år efter gyllebeholderens opførelse, plantes slørende beplantning omkring beholderen i en afstand af ca. 10 m fra beholderens kant. Alternativt skal beplantningen ske senest førstkommende efterår. Beplantningen skal bestå af egns-karakteristiske træer og buske. Beplantningen skal vedligeholdes.

Ny gyllebeholder på 5.000 m³ - vilkår videreføres fra miljøgodkendelsen fra 2012 mht. gyllebeholder (GB3) på 4.460 m³ på Vestervej 17 – tidl. Tim Kirkevej 39.

- 21) Gyllebeholderne må ikke uden kommunens tilladelse tages i brug til andet formål end det ansøgte.
- 22) Gyllebeholderne skal fjernes uden udgift for kommunen, når den ikke længere er i brug til det formål, hvortil den er tilladt.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 23) 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, gødningsspild mv. skal fjernes fra befæstede arealer, som har afledning af overfladevand til nedsivning eller recipient.
Vedligeholdelse af anlæg	Afløb, beholdere, pumper og andet, som anvendes til afledning af spildevand, restvand og saftafløb, skal altid være i driftsklar stand. Ændret håndtering af spildevand, restvand og saftafløb skal anmeldes til kommunen.
Håndtering af gylle	Håndtering af gylle skal foregå under opsyn og eventuelt spild skal straks opsamles. Påfyldning af gyllevogne skal ske med vognmonteret pumpe, der har returløb til tanken eller på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.
Opbevaringsanlæg generelt	Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.
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.

	<p>Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.</p> <p>Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.</p>
Affald	Affald skal opbevares og bortskaffes, efter kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativ.

Beskyttelse i forhold til naboer

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

Fluer og skadedyr	<p>Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.</p> <p>Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). På forlangende skal indgås kontrakt med autoriseret rottebekæmpelsesfirma.</p>																																				
Lugt	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																																		
Lavfrekvent støj,	Nedenstående grænser er for lavfrekvent støj og infralyd (dB re 20 µPa), målt indendørs. Støjgrænserne gælder for ækvivalentniveauet over et tidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst. Grænserne er gældende for impulsagtig lavfrekvent støj og infralyd. For støj/lydgrænser hvor der ingen impulser forekommer, skal der lægges 5 dB til nedenstående skema.																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anvendelse</th> <th>Tidsrum</th> <th>A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Beboelsesrum</td> <td>Aften/nat kl. 18.00-07.00</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Dag kl. 07.00-18.00</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Kontorer, undervisnings- og</td> <td>Hele døgnet</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Anvendelse	Tidsrum	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	Beboelsesrum	Aften/nat kl. 18.00-07.00	15	Dag kl. 07.00-18.00	20	Kontorer, undervisnings- og	Hele døgnet	25																									
	Anvendelse	Tidsrum	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB																																		
	Beboelsesrum	Aften/nat kl. 18.00-07.00	15																																		
Dag kl. 07.00-18.00		20																																			
Kontorer, undervisnings- og	Hele døgnet	25																																			

	andre støjfølsomme rum		
	Øvrige rum	Hele døgnet	30
	Måling for lavfrekvent støj skal følge anvisningerne i afsnit 3.4 i Miljøstyrelsens Orientering nr. 9 af 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og Vibrationer i eksternt miljø"		
Vibrationer	Nedenstående grænser er for vibrationer, dB re 10 ⁻⁶ m/s. Vibrationsgrænserne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning Slow.		
	Anvendelse	Tidsrum	Vægtet acc. niv, L _{aw} i dB
	Boliger i boligområder	Hele døgnet.	75
	Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	Aften/nat kl. 18.00-07.00 Dag kl. 07.00-18.00	75 80
	Institutioner	Hele døgnet	75
	Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85
	Ved måling til dokumentation for overholdelse af vibrationsgrænserne, skal anvisningerne i afsnit 4.3 i Miljøstyrelsens Orientering nr. 9 af 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø" anvendes.		
Kontrol og målinger for støj/vibrationer	<p>Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støj- og vibrationsvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt medmindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdte.</p> <p>Måle- og beregningpunkter fastsættes efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.</p> <p>Hvis de fastsatte støjgrænser overskrides, skal der sammen med rapport om målinger/ beregninger fremsendes forslag til støj- og/eller vibrationsreduktion ned til de fastsatte grænseværdier og med tidsplan for gennemførelse.</p> <p>Ved målinger/beregninger for støj og/eller vibrationer, udarbejdelse af afrapportering og gennemførelse af eventuelle tiltag for støj- og/eller vibrationsreduktion, skal udgifterne hertil alene afholdes af virksomheden.</p>		
Lys	<p>Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende.</p> <p>Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.</p>		
Støv	<p>Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.</p> <p>Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner, eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.</p>		

Døde dyr.	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

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

Uheld og risici

- 27) 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.
- 28) 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.
- 29) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

Ophør

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

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

Formalia

Lovgrundlag

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

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

Grundlaget for miljøgodkendelsen 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 godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 2256 af 29. december 2020
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning nr. 1176 af 23. juli 2020
- 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

Ansøgningsmaterialet har været offentliggjort i 3 uger på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug fra den 4. januar 2021 til den 25. februar 2021, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i 30 dages høring hos ansøger, konsulent, naboer og ejere og beboere på ejendomme med boliger/bygninger indenfor konsekvenszonen fra den 23. august til den 27. september 2021.

Naboer: Ejere og beboer af boliger og bygninger indenfor konsekvensradius på 815 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/ændringer på anlæggene generelt er af underordnet betydning for de matrikulære naboer til ejendommens markarealer. Nabohøringen tager derfor udgangspunkt i de 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 indkommet bemærkninger til det ansøgte projekt fra Arkvest Arkæologi Vestjylland. De anbefaler, at der laves en forundersøgelse på det areal hvor den nye ensilageplads skal placeres, idet der her kan være fortidsminder.

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort den 4. oktober 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 miljøgodkendelsen 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 Fødevarerklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen.

Udnyttelse af miljøgodkendelsen 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 1. november 2021.

Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager, at bruge Miljø- og Fødevarerklagenævnets digitale Klageportal, med mindre, du har fået en tilladelse fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet, 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 Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på dette link: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

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

Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, 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 godkendelse efter § 16a i husdyrbrugsloven bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at godkendelsen er meddelt. Godkendelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Hvis der ikke foreligger et byggeri anses en godkendelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

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

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



Poul Bennetzen
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt til:

Ansøger:

- Ejer af husdyrbruget på, Vestervej 17, 6980 Tim

Konsulent:

- Vestjysk, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing, v. Rikke Mogensen, e-mail: rim@vestjysk.dk

Ejere og beboer af boliger/bygninger inden for konsekvensradius på 815 meter + matrikulære naboer til matrikel nr. 31a Norden Åen, Tim & matr. nr. 30a Norden Åen. Tim

- Se bilag 3

Interessenter

- 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: dnringskoebing-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@friluftsradet.dk

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

- Konsulent :Vestjysk, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing, v. Rikke Mogensen, e-mail: rim@vestjysk.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: dnringskoebing-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@friluftsradet.dk

Miljøvurderingen

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

1) landskabelige værdier,

2) natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning,

3) jord, grundvand og overfladevand, og

4) lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

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

Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Ansøgningen omfatter opførelse af en nyt kalveområde på 620 m² med produktionsarealer på 250 m² og en ny kostald på 5.021 med produktionsarealer på 4350 m² i tilknytning til de eksisterende bygninger. Derudover indrettes et nyt kalveområde i silohuset. Husdyrbrugets produktion øges med opførelse af de nye staldbygninger.

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	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Stald vestervej 15	1718	Naturlig ventilation	3 m	(#347203) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	200
				(#347202) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1200
Hestestald	498	Naturlig ventilation	3 m	(#347346) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	480
Gl. Kostald	1595	Naturlig ventilation	3 m	(#347348) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	80
				(#347347) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	975
Kalve	213	Naturlig ventilation	3 m	(#347365) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	200
Kalve 2	27	Naturlig ventilation	3 m	(#347366) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	25
Kostald	3331	Naturlig ventilation	3 m	(#349653) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	1092
				(#347592) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	958
				(#347385) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	210
Nyt Kalveområde	620	Naturlig ventilation	3 m	(#347373) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	250
Tilbygning Vestervej 15	626	Naturlig ventilation	3 m	(#352856) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	250
				(#352855) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	203
Ny Kostald	5021	Blandet ventilation	3 m	(#352988) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	3450
				(#352987) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	900
Sum						10473

Konsulent har sammen med ejer opmålt produktionsarealerne. Konsulenten har oplyst, at der ved opmålingen ikke er fraregnet arealer.

Kommunens bemærkninger

Det fremgår i lovgivningen, at de områder, hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for at gødningsafsætte, ikke skal medregnes som produktionsareal.

Arealerne der anvendes til drivegang mellem silohus og kostald skal ikke medregnes som produktionsarealer. På disse arealer skal her foretage effektiv rengøring efter endt ophold jf. vilkår 18.

Der er en uoverensstemmelse mht. størrelsen på tilbygningen på Vestervej 15 i forhold til miljøgodkendelsen fra 2019 (648 m²) og den nuværende ansøgning (626 m²).

Ansøgers konsulent har oplyst, at den korrekte størrelse er 626 m² som er beskrevet i den nuværende ansøgning. Produktionsarealerne er uændret i ansøgningen i forhold til miljøgodkendelsen fra 2019.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at den manglende undtageles af inventar og krybber i ansøgt, nudrift og 8-års drift er bagatelagtigt, idet disse kun udgør en mindre del af det samlede produktionsareal.

Nudrift

Stalde og produktioner Nudrift						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Stald vestervej 15	1718	Naturlig ventilation	3 m	(#347187) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	200
				(#347183) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1200
Kalve Vestervej 15	323	Naturlig ventilation	3 m	(#347191) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	100
Hestestald	498	Naturlig ventilation	3 m	(#347350) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	480
Gl. Kostald	1595	Naturlig ventilation	3 m	(#347352) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	975
				(#347351) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	80
Kalve	213	Naturlig ventilation	3 m	(#347369) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	200
Kostald	3331	Naturlig ventilation	3 m	(#349652) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	1092
				(#347594) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	958
				(#347593) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	210
kalve nudrift	185	Naturlig ventilation	3 m	(#349612) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	180
Tilbygning Vestervej 15	626	Naturlig ventilation	3 m	(#352854) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	200
				(#352853) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	203
Ny Kostald	5021	Blandet ventilation	3 m			
Sum						6078

Ejendommen på Vestervej 17 (tidl. Tim Kirkevej 39) har følgende tilladelser:

- 15-03-2012 Miljøgodkendelse (ekstra dyr i eksisterende stalde, ny gyllebeholder og ny møddingsplads)

- 02-10-2015 Tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse (eksisterende kostald fyldes op med dyr og den gammel staldbygning benyttes igen til mindre kvier)
- 08-07-2015 Udspredding af overfladevand fra plansilo.
- 13-04-2015 Etablering af ensilagesilo (2.520 m²)
- 13-03-2015 Dispensation fra afstandskravet, til etablering af køresilolanlæg

Ejendommen på Vestervej 15 har følgende tilladelser:

- 13-06-2007 Tilladelse til foderlade på 490 m² og ekstra plansilo på 360 m²
- 27-04-2009 Tilladelse til ændring af dyreholdet (fra malkekøer/kvier til kalve og kvier)
- 19-09-2014 Afgørelsen vedr. skift mellem dyretyper
- 23-09-2019 Miljøgodkendelse (ny kostald, ny kalvestald, plansilo på 1.100 m² og 2 nye gyllebeholder på 4.000 m²)

Beskrivelse af nudrift:

Tidligere godkendelser:

Nudriften på Vestervej 17 har udgangspunkt i miljøgodkendelsen fra 2015 og i tillæg til miljøgodkendelsen fra 2015.

Nudriften på Vestervej 15 har udgangspunkt i kommunens afgørelsen vedr. skift af dyretype fra 2014, og i miljøgodkendelsen fra 2019.

Miljøgodkendelsen fra 2019 er delvis udnyttet, idet tilbygningen til kostalden på 648 m² med et samlet produktionsarealer på 403 m² er bygget. Øvrige nye bygninger i miljøgodkendelsen er ikke realiseret.

8-års drift

Stalde og produktioner 8 års drift 2009						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Staldstørrelse		Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
		Ventilation	Kildehøjde			

Stald vestervej 15	1718	Naturlig ventilation	3 m	(#347201) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#347200) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	200 1200
Gl. Kostald	1595	Naturlig ventilation	3 m	(#347354) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#347353) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	80 975
Kalve	213	Naturlig ventilation	3 m	(#347372) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	200
Kostald	3331	Naturlig ventilation	3 m	(#347596) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) (#347595) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0 0	958 210
Ny Kostald	5021	Blandet ventilation	3 m			
Sum						3823

Beskrivelse af 8-årsdrift:

8-års driften på Vestervej 17 er den samme som nudriften, dog undtaget bygningerne hestestald og kalve nudrift

8- års driften på Vestervej 15 er den samme som nudriften, dog uden bygningen tilbygning til kostalden.

Produktioner med miljøteknologi

Ingen miljøteknologier.

Gødningsopbevaringsanlæg

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				785
GB2	Flydende				274
GB 3	Flydende				950
GB 4	Flydende				531
Mødding	Fast				364
Vestervej 15 Mødding	Fast				532
GB5	Flydende				965
Nudrift					
GB1	Flydende				785
GB2	Flydende				274
GB 3	Flydende				950
GB 4	Flydende				531
Mødding	Fast				364
Vestervej 15 Mødding	Fast				532
8 års drift					
GB1	Flydende				785
GB2	Flydende				274
GB 3	Flydende				950
GB 4	Flydende				531
Mødding	Fast				364
Vestervej 15 Mødding	Fast				532

Vestervej 15

I ansøgt, nudrift og 8 års- driften er der 2 gyllebeholder på hhv. 3.000 m³ (GB1) og 1.200 m³ (GB2). Desuden en møddingsplads på 532 m² og en ensilageplads på 1.100 m².

Vestervej 17

I ansøgt, nudrift og 8 -års driften er der 2 gyllebeholder på hhv. 4.460 m3 (GB3) og 2.550 m3 (GB4). Desuden en møddingsplads på 364 m2.

Der søges i denne ansøgning om en ny gyllebeholder på 5.000 m3 (GB5). Desuden om at ensilagepladsen udvides fra 2.520 m2 til 4.100 m2.

Opbevaringsanlæg med miljøteknologi

Ingen

Lagerregnskab og opbevaringskapacitet

Ansøger oplyser

Adresse	Kapacitet i tons	Gødningstype	Byggeår
Vestervej 15	3000	Gylle	2002
Vestervej 15	1200	Gylle	1991
Vestervej 15 - kanaler	200	Gylle	
Vestervej 17	2550	Gylle	1992
Vestervej 17	4460	Gylle	2012
Vestervej 17	5000	Gylle	ny
Vestervej 17 - Kanaler	1250	Gylle	
Kæret 8, ejet	700	Gylle	
I alt	18360		

Beregning af forventet gødningsmængde (Der regnes med et dyrehold bestående af ca. 750 køer med opdræt. Ved et sådan dyrehold på stald hele året vil produktionen af gylle ligge på ca. 21758 tons)

Produktion	21.758,2
Vandtilførsel	2.000,0
Opsamlet mængde	23.758,2

I alt opsamles der ca. 23758 tons gylle + vand på årsbasis, svarende til en opbevaringskapacitet på over 9 mdr. Kravene er således overholdt.

Ingen af tankene er overdækket

Der produceres ca. 2551,3 tons dybstrøelse på ejendommen. På ejendommen findes en møddingsplads på 310 m². Her er der mulighed for opbevaring af al dybstrøelse der produceres på ejendommen.

Produktion	2.551,3
Vandtilførsel	
Opsamlet mængde	2.551,3

Opbevaring af dybstrøelse

Hvis der benyttes markstak vil disse blive flyttet rundt mellem marker efter gældende krav. Markstakkene placeres så de ikke er synlige for naboer, minimum 300 m fra nabobeboelser. Stakken overdækkes for at forhindre punktkildeforurening, fluer og lugtgener.

Det vurderes, at opbevaringen af dybstrøelsen på møddingspladsen nær staldanlæggene sikrer, at møddingen hyppigere bliver kontrolleret mht. lugt og fluer eller anden utilsigtet forurening, end når dybstrøelsen ligger i markstak.

Det vurderes derfor, at ejendommen tager størst mulig hensyn til omgivelserne og naboerne til ejendommen.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer at opbevaringskap. på 9 måneder er overholdt.

Lokalisering

Forbudszoner

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

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

* Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet

Der er intet nybyggeri 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	>25 meter
Vandforsyning til > 10 ejendomme	50	>50 meter
Vandløb, dræn og søer * ¹	15	>15 meter
Offentlig vej, privat fællesvej	15	>15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25 meter
Beboelse på samme ejendom * ²	15	>15 meter
Naboskel	30	>15 meter

*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

De lovpligtige afstandskrav er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt.

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

Beskyttelseslinjer

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

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

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

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

Samlet vurdering af lokalisering

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

Påvirkning af landskab

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

Landskabsvurdering

Husdyrbruget ligger i både landskabstypen Stadil landbrugslandskab og Stadil Fjordlandskab.

Stadil landbrugslandskab

Dette landskabsområde ligger i den nordvestlige del af kommunen på små bakkeøer. Fjorde og åer omgiver de fleste steder de små bakkeøer, hvilket deler landskabsområdet op i fire underområder: blandt andet Holmsland Bakkeø, Vedersø Bakkeø og to dele mindre områder, der ligger i overgangen til Skovbjerg Bakkeø mod øst. Tilsammen udgør de fire underområder ét samlet landbrugslandskab.

Landskabsområdet er generelt tegnet af fragmentere og enkeltrækkede hegn, som afgrænser middelstore dyrkede marker, der er drænet. Lavbundsområder ligger i små smeltevandsdale, men er overvejende afvandet. Bebyggelsen ligger samlet i landsbyer og langs vejene ud fra landsbyerne. Gårde ligger i nærheden af lavbundsområder, som oprindeligt var afgræssede enge.

Terrænet og bevoksningerne skaber åbne landskabsrum, som også åbner sig op mod de omkringliggende fjordlandskaber.

Landskabsområdet er påvirket af tekniske anlæg i form af vindmøller, højspændingsledninger og industri.

Der er afgrænset to delområder, som adskiller sig væsentligt i karakter fra landskabsområdet. Disse er Søndervig Ferielandskab og Tim Ådal. Delområderne er beskrevet særskilt.

Stadil Fjordlandskab

Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord samt de omgivende lavbundsområder udgør tilsammen Stadil Fjordlandskab, som ligger i det nordvestlige hjørne af kommunen.

Landskabsområdet er kendetegnet af et fladt terræn med en meget åben karakter.

Landskabet fremstår i høj grad uden bevoksning og med sparsom bebyggelse. Lavbundsområderne omfatter især afgræssede enge og naturprægede arealer.

Dræningskanaler går på kryds og tværs af landskabet. Den kulturhistoriske fortælling om afvanding og naturgenopretning opleves derfor tydeligt i landskabet i dag. Flere aktive pumpehuse er beliggende ved de større kanaler.

Vidtrækkende udsigter over vand- og lavbundsarealerne præger særligt landskabsområdet. Klitter rejser sig mod vest og rammer landskabet ind, hvilket skaber særlige oplevelsesværdier. Mod nord hæver Vedersø sig svagt i terrænet. Holmsland landbrugslandskab afgrænser fjordlandskabet mod syd.

Landskabet rummer få tekniske anlæg, men er generelt visuelt påvirket af tekniske anlæg i de omgivende landskaber.

Bygningsbeskrivelse

På Vestervej 17 opføres en ny staldbygning på 5.021 m², ny kalveområde på 620 m² og en gyllebeholder på 5.000 m³ i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse. Herudover udvides den eksisterende ensilageplads fra 2.520 m² til 4.100 m²

Da de nye bygninger ligger i tilknytning til det eksisterende bygninger vil hele ejendommen derfor fremstå som en samlet enhed efter udvidelsen.

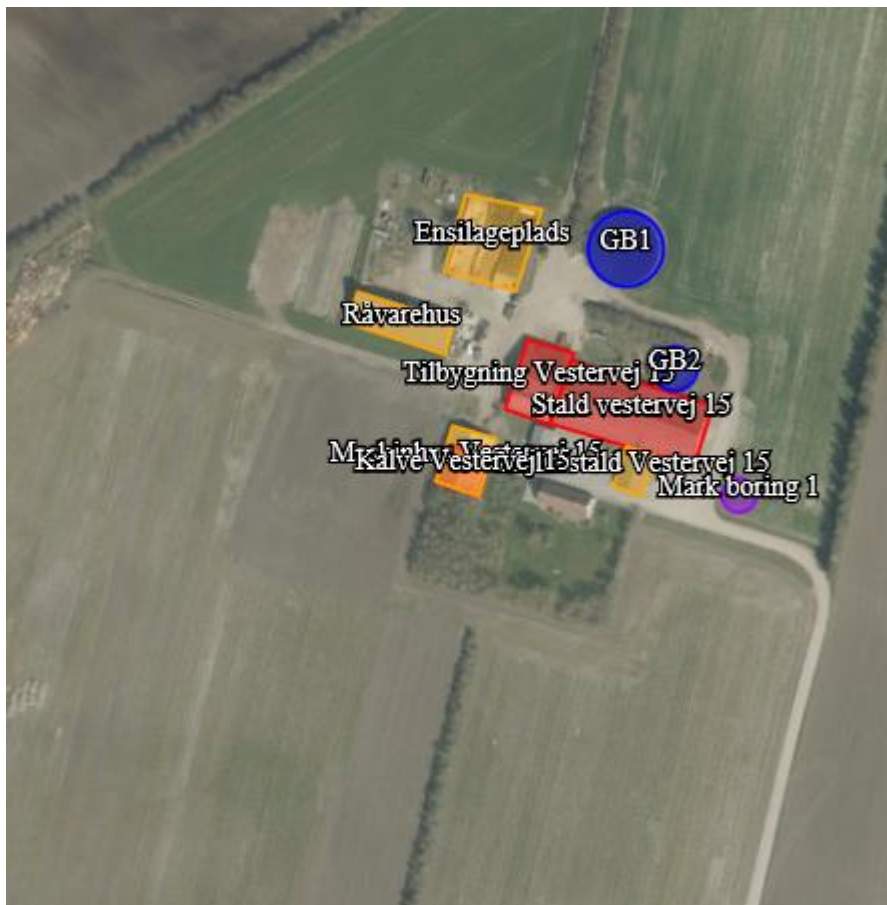
Den nye staldbygning bliver opført i mursten og stålplader med gardiner i siden på kostalden. Bygningen har gråt eternittag.

Der skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg. Den nye staldbygning, kalveområde, halmhus og gyllebeholder vil blive opført med i lignende materialer og farvevalg som de eksisterende bygninger.

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

Beplantning:

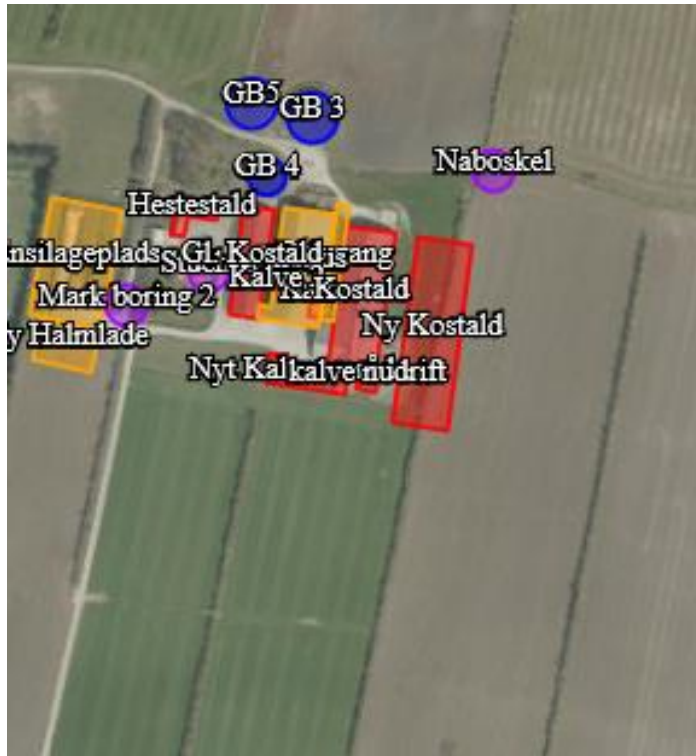
Vestervej 15:



Mod syd (Vestervej) er ejendomme afskærmet mod indkik af læhegn. I de øvrige retninger (nord, vest og øst) er der flere læhegn der afskærmer ejendommen mod indkik. Nærmest ejendom ligger ca. 650 meter fra ejendommen.

Ejendommen vil fremstå uændret efter godkendelsen, idet der ikke bygges nye bygninger.

Vestervej 17



De eksisterende staldbygningerne er afskærmet af eksisterende læhegn i nord/syd gående retning.

Da den nye kostald ligger øst for de eksisterende bygninger, er der vilkår om at de nærmeste læhegn i østlige /nordøst og sydøst skal opretholdes og vedligeholdes. I vilkåret fremgår også, at dele af læghegnet kan fjernes således, at den nye kostald kan etableres og der kan køres rund om denne bygning.

Den nye gyllebeholder (GB5) vil også blive afskærmet af beplantning omkring den eksisterende gyllebeholder (GB3) der fremgår i vilkår 20 i denne miljøgodkendelse.

Baggrunden for vilkåret er, at 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.

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 naturområder 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 inden for 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

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Sø	Kategori 1	Ansøger	2	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Hede	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼

Overdrev - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Råvarehus	5678
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageplads	5703
Staldbygning	Tilbygning Vestervej 15	5752
Gødningslager	Vestervej 15 Mødding	5678

Hede - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Drivgang	6268
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageplads	6425
Staldbygning	Ny Kostald	6180
Gødningslager	Mødding	6276

Sø - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Råvarehus	4333
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageplads	4317
Staldbygning	Hestestald	4375
Gødningslager	Vestervej 15 Mødding	4301

I kraft af den store afstand (mere end 3 km) til kategori 1 naturområderne er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste Kategori 1-Natur.

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

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

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Hede SØ	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,2	0,1	0,4	▼
Hede N	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,2	▼

Hede N - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Drivgang	2843
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageplads	2949
Staldbygning	Ny Kostald	2811
Gødningslager	GB 3	2795

Hede SØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Drivgang	1603
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageplads	1760
Staldbygning	Ny Kostald	1509
Gødningslager	Mødding	1620

Det nærmeste Kategori 2 område ligger ca. 1,7 km øst og ca. 2,8 km nord for fra de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er §3 hede.

Tålegrænsen for hede 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 13,6 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

Det betyder, at den øverste tålegrænse ikke er overskredet.

En beregning af ammoniakdepositionen til området viser, at totaldepositionen til områderne fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,4 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

De nærmeste naturområder der er registreret fra de 2 husdyrbrug er mose, hede, overdrev, sø/vandhul, eng 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:)		Målsætning i Kommuneplan
			8-årsdrift	Nudrift	
Mose VV	971	Sydvest	0,1	0,1	C
Hede Ø	1.168	Sydøst	0,1	0,1	C
Overdrev Ø	1.000	Sydøst	0,1	0,1	C
Mose V	730	Vest	0,2	0,1	C
Potentielt ammoniak følsomme skov områder	1.183	Sydøst	0,1	0,1	
Sø/vandhul	370	Nord			

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

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

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

Potentielt 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 %. Der er beregnet en merbelastning med ammoniak til skoven på 0,1 kg N /ha/år.

Sø/vandhul:

Ca. 370 meter fra staldanlægget forekommer derudover en sø/vandhul som ikke er Kategori 3-Natur, men § 3-beskyttet natur.

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.

Idet vandhullet ligger omgivet af marker i omdrift, er det kommunens vurdering, at vandhullet er næringspåvirket. Ammoniak påvirkningen fra luften vil være af uvæsentlig betydning for vandhullet, idet bidraget fra markerne er væsentligt større end det der afsættes fra luften.

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 udbringingsarealerne:
- 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 kron dyr. 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 miljøgodkendelsen - 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 eller godkendelse. 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 godkendelser og tilladelser efter [§§ 16 a](#) og [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., indrettes således, at forurening af grundvand og overfladevand ikke finder sted. Tilsvarende gælder for løbegårde og lignende, hvor der er en sådan koncentration af dyr, at næringsstofferne fra husdyrgødningen set over en årrække ikke kan udnyttes på arealet.

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

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

Påvirkning fra gødningsopbevaringsanlæg:

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 tømmes ca. en gang årligt for inspektion og vedligeholdelse, og 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 efter lovgivning og overdækkes hvis der ikke sker tilførsel dagligt. Saftafløb/regnvand pumpes til gylletank. Udbringning af dybstrøelse sker efter regler.

Påvirkning fra foderopbevaringsanlæg:

Ensilage opbevares i plansiloer på både Vestervej 15 og Vestervej 17. Der er opsamling af overfladevand på begge ejendomme.

Overfladevand fra ensilagepladsen på Vestervej 17 udsprinkles. Overfladevand fra ensilagepladsen på Vestervej 15 opsamles i gyllebeholder.

Færdigfoder opbevares i råvarehus på Vestervej 15, hvor korn også tippes af i siloer.

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 Vestervej 15 og Vestervej 17, 6980 Tim 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 ikke toilet i eksisterende staldbygninger.
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 er opgjort til: Vestervej 15 ca. 1.344 m ² . Vestervej 17 ca. 5.424 m ² .

<p>Tagflader på den nye stald og den nye halmklade på Vestervej 17 er opgjort til ca. 6.000 m². Tagvand fra stalde ledes via tagrender til samlebrønd og videre til grøft (nedsivning). Udløbspunkt for afløb er vist på bilag 1.</p>
<p>Møddings- og ensilagesaft</p> <p>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.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: Væske fra plads med kalvehytter ledes til gyllebeholder. Saft fra møddingspladsen ledes til gyllebeholder</p> <p>Ensilagesaft håndteres efter følgende: Vestervej 15: Opsamles i gyllebeholder Vestervej 17: Udsprinkles</p>
<p>Restvand</p> <p>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.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: Mælkerumsvand og andet rengøringsvand fra staldanlæg ledes til gyllebeholder.</p>
<p>Spildevand fra vaskeplads</p> <p>Definition og krav: Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: Vask af udstyr og sprøjte på møddingspladsen med afløb til gyllebeholder.</p>

Påvirkning fra opbevaring af bekæmpelsesmidler, olie og brændstof

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 begrænset 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 oplyser:

Affald fra husdyrbrug kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (Pap, papir, jern og metal, tomme olietromler og tanke, tomme plasticsække, paller, malet og lakeret træ).
- Farligt affald (lysstofrør og sparepære, spraydåser, oliefiltre, batterier).
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler og medicinrester).
- Døde dyr, afhentes af DAKA, der er etableret en plads med spalter og som er overdækket. Pladsen er ikke synlig fra omgivelserne.
- Forbrændingseget affald (halmballesnor, papirsække, gamle frønnede bildæk).
- Deponeringseget affald (asbestholdige byggemateriale).
- Kanyler og medicinrester afleveres til dyrlæge.
- Tom medicinemballage kommes i dagrenovation.
- Erhvervsaffald opbevares i container på som tømmes efter behov.
- Spildolie opbevares i maskinhus i dunke/tromler.
- Dieseltanken er placeret i maskinhus.
- Rengøringsmiddel til vask af malkerum opbevares i tankrum, tom emballage kommes i container.

Alt affald afskaffes i henhold til kommunens regulativ. Det vurderes, at håndteringen af affald og restprodukter sker på forsvarlig vis og at projektet ikke har påvirkninger på omgivelserne.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

Ansøger oplyser:

Risici

Redegørelse for mulige uheld

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

Minimering af forurening:

Gylle: Ved håndtering af gylle er der altid en potentiel risiko for forurening. For at undgå uheld sker gyllepumpning under opsyn. Af andet der minimerer risikoen for uheld kan nævnes at gylletanken er placeret så bakkemanøvre i forbindelse med afhentning af gylle ikke er nødvendigt.

Brand:

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

Strømsvigt:

Ved strømsvigt har ejendommen en nødgenerator.

Olieudslip:

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

Kemikalier:

Opbevares efter forskrifterne i aflåst rum, uden risiko for forurening af grundvand.

Medicin:

Der opbevares medicin i køleskab der i Kostaldens kontor

Minimering af gene:

Der bliver i forbindelse med miljøansøgningen udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen og planen vil løbende blive revideret. Beredskabsplan vil blive fulgt i forbindelse med uheld.

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

Kommunen vurdering:

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.

I forbindelse med denne miljøgodkendelse, 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.

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-, rystelser-, lugt-, støj-, rystelses-, 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
Tim Kirkevej 41 	0	NY	349,4	293,6	476,2	Ja
Vestervej 12 	0	NY	349,4	279,6	706,9	Ja
Vestervej 13A 	0	NY	349,4	279,6	777,2	Ja
Vestervej 14 	0	NY	349,4	279,6	649,6	Ja
Madumvej 32 	0	NY	818,9	818,9	1795,3	Ja
Nyvej 16 	0	NY	818,9	818,9	3039,3	Ja
Sønden Åen, Tim 	0	NY	1089,7	1035,2	3915,3	Ja

Konsekvenszone: 815 m

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 drift

Staldafsnit								
Stald vestervej 15	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	347203	0	620,0	2600,0	0	620,0	2600,0	200
	347202	0	3720,0	15600,0	0	3720,0	15600,0	1200
Hestestald								
Hestestald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	347346	0	1488,0	6240,0*	0	1488,0	6240,0*	480
Gl. Kostald								
Gl. Kostald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	347348	0	248,0	1040,0	0	248,0	1040,0	80
	347347	0	3022,5	12675,0	0	3022,5	12675,0	975
Kalve								
Kalve	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	347365	0	620,0	2600,0	0	620,0	2600,0	200
Kalve 2								
Kalve 2	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	347366	0	77,5	325,0	0	77,5	325,0	25
Kostald								
Kostald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	349653	0	3385,2	14196,0	0	3385,2	14196,0	1092
	347592	0	2969,8	12454,0	0	2969,8	12454,0	958
	347385	0	651,0	2730,0	0	651,0	2730,0	210
Nyt Kalveområde								
Nyt Kalveområde	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	347373	0	775,0	3250,0	0	775,0	3250,0	250
Tilbygning Vestervej 15								
Tilbygning Vestervej 15	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	352856	0	775,0	3250,0	0	775,0	3250,0	250
	352855	0	629,3	2639,0	0	629,3	2639,0	203
Ny Kostald								
Ny Kostald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	352988	0	10695,0	44850,0	0	10695,0	44850,0	3450
	352987	0	2790,0	11700,0	0	2790,0	11700,0	900
Sum			32466,3	136149*		32466,3	136149*	

Nudrift

Staldafsnit								
	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald vestervej 15	347187	0	620,0	2600,0	0	620,0	2600,0	200
	347183	0	3720,0	15600,0	0	3720,0	15600,0	1200
Kalve Vestervej 15	347191	0	310,0	1300,0	0	310,0	1300,0	100
Hestestald	347350	0	1488,0	6240,0	0	1488,0	6240,0	480
Gl. Kostald	347352	0	3022,5	12675,0	0	3022,5	12675,0	975
	347351	0	248,0	1040,0	0	248,0	1040,0	80
Kalve	347369	0	620,0	2600,0	0	620,0	2600,0	200
Kostald	349652	0	3385,2	14196,0	0	3385,2	14196,0	1092
	347594	0	2969,8	12454,0	0	2969,8	12454,0	958
	347593	0	651,0	2730,0	0	651,0	2730,0	210
kalve nudrift	349612	0	558,0	2340,0	0	558,0	2340,0	180
Tilbygning Vestervej 15	352854	0	620,0	2600,0	0	620,0	2600,0	200
	352853	0	629,3	2639,0	0	629,3	2639,0	203
Sum			18841,8	79014		18841,8	79014	

Støj og rystelser

Ansøger oplyser:

Der er ikke mange støjkilder på ejendommen. Der kan dog forekomme støj i forbindelse med indblæsning af foder samt under malkningen. Støjen vil normalt kun kunne høres inde i bygningerne eller meget tæt på. Omkringboende vil normalt kun opleve støj i forbindelse med eksempelvis ensilering tæt på deres beboelser. Og ved transporter fra og til ejendommen.

Indblæsning af foder:

Der kommer vare ca. en gang i ugen og ca. hver 14. dag bliver der indblæst foder i silo.

Malkning:

Der malkes to gange i døgnet. Malkekarrusellen ligger mod syd i den eksisterende kostald.

Foderblanding:

Der blandes foder 2 gange om dagen og der udfordres ca. 2 gange om dagen.

Ensilering:

Ensilering sker i løbet af ca. 10 dage / år, fordelt på 4-5 slæt og foregår normalt i dagtimerne, hovedsageligt

Tiltag:

Al kørsel uden for normal arbejdstid forsøges undgået.

De anbefalede mindsteafstande mellem husdyrbrug (kvæg) og nærmeste nabo er baseret på Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold. Jævnfør virksomhedsbeskrivelsen fra håndbog om Miljø og planlægning, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004, anvendes en mindste afstand på 300 m til nabobeboelse. Nærmeste nabobeboelse (Tim Kirkevej 41) ligger ca. 398 m fra den nye stald. Da støjkilderne på ejendommen ligger længere væk end 300 m fra naboen vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gene for de omkringboende.

Der forventes ingen stigning som følge af det ansøgte projekt.

Kommunens vurdering:

Støjkilder fra husdyrbruget udgøres primært af intern kørsel og til- og frakørsel fra husdyrbruget.

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

Der er i miljøgodkendelsen fastsat vilkår om maksimale grænser for støj og rystelser, 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:

Indendørs er der vågebelysning afhængig af årstiden. Når der er tilstrækkelig dagslys slukkes lyset helt. Der er lys på maskiner i drift i de mørke timer. Der er lys ved mælkerummet til mælkeemanden. Det vurderes, at husdyrbruget kan drives uden at det medfører væsentlig lyspåvirkning af omgivelserne, da der er bevoksning og træer og bygninger der skærmer for lyset. Der forventes ingen stigning som følge af det ansøgte projekt.

Kommunens vurdering:

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

Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser:

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

Fluer:

Flueplager forebygges ved brug af hyppig rengøring og brug af kemi mod fluer.

Rotter:

Tilstedeværelse af rotter kontaktes godkendt firma.

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

Der forventes ingen stigning som følge af det ansøgte projekt.

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:

Der kan opstå støvgener ved levering af foder indblæsning i silo, kørsel på grusveje, høstarbejde og lign. På Vestervej 17 er tårnsiloer er forsynet med støvcykloner. Det vurderes, at ejendommen som samlet enhed der vil støvgener ikke stige, nærmere falde. Det vurderes, primært at være lokalt på ejendommen der kan opstå støvgener og ikke en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter. Støvgener må også påregnes i kortere perioder under høstarbejdet.

Der vurderes, dog ikke at være tale om støvgener af væsentlig karakter, som ligger udover det forventelige.

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

Ejendommen ligger mere end 300 m fra naboer, det vurderes, derfor at produktionen ikke vil give ophav til støvgener uden for de nære områder omkring staldene.

Der forventes ingen stigning som følge af det ansøgte projekt.

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 miljøgodkendelse 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 miljøgodkendelse 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:

Transporten til og fra ejendommen er for størstedelen foder, dyr og husdyrgødning. I vækstsæsonen er der endvidere et antal transporter til og fra de dyrkede arealer. Der har ved opkøb af ejendommen Vestervej 15 fået samlet markerne således det drives mere rationelt, hvor der er blevet mindre kørsel på offentlige veje faktisk kan der skæres 5 km af transport på vej med landbrugsmaskiner.

Antallet af transporter i nu og ansøgt drift:

Type	Nudrift Vestvej 15	Nudrift Vestvej 17	Ansøgt drift	Transportmiddel	Tidsrum ***
Brændstof	6-12	6	6-12	Lastbil	Man-fre.
Afhentning DAKA		35	35-40	Lastbil	Man-fre.
Tilskudsfoder	26	40	60	Lastbil	Man-fre.
Flytning af dyr	26	26	30	Lastbil	Man-fre.
Gylletransporter* Antal maks. hvis dyr på stald hele året	250	400	450-500	Traktor og vogn	Man-fre.
Mælk	187	183	183	Lastbil	Varierer
Ca. I alt**	495-501	690	704-765		

* I spidsbelastningssituationer vil gyllekørsel og transport af grovfoder, kunne ske uden for ovennævnte tidspunkter. Der vil, i den udstrækning det er muligt, blive taget hensyn til omkringboende. Gyllen udbringes pt. med 30 tons vogn.

**Transporter i alt er ca. tal vurderet ud fra nuværende drift og hvordan man tænker det vil se ud.

***Det tilstræbes at ligge transporterne indenfor normal arbejdstid.

Det vurderes derfor, at transporter til og fra ejendommen ikke vil påvirke omgivelserne væsentlig.

Kommunens vurdering:

Ansøgt projekt vil betyde en samlet mindre transport til de 2 husdyrbrug, idet der specielt vil være en mindre transport med gylle og med mælk til husdyrbrugene.

Døde dyr

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

Samlet vurdering af påvirkning af nabogener

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

Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik)

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

BAT fastlægges ud fra en overordnet vurdering af, hvad der er teknisk og økonomisk muligt for de forskellige husdyrbrancher. Det er altså ikke den enkelte landmands økonomi, som ligger til grund for kommunens vurdering.

Vurderingen af BAT i §16a miljøgodkendelser skal ske i forhold til følgende områder:

Staldindretning

På Vestervej 15 godkendes følgende stalde:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktions-areal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Stald Vestervej 15	1.718	200	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
		1.200	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Tilbygning Vestervej 15	626	250	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse

På Vestervej 17 godkendes følgende stalde:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktions-areal (m ²)	Dyretype	Staldsystem

Eksisterende staldafsnit				
Hestestald	498	480	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse
Gl. Kostald	1.595	80	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
		975	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Kalve	213	200	Kalve, (under 6 mdr.)	Dybstrøelse
Nye staldafsnit				
Kalve 2	27	25	Kalve, (under 6 mdr.).	Dybstrøelse
Kostald	3.331	1092	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, linespil)
		958	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
		210	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse
Nyt Kalveområ de	620	250	Kalve, (under 6 mdr.).	Dybstrøelse

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

Manegement

Ansøger oplyser:

- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- Alt affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.
- Der er lavet beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier og gylle, brand mv. er beskrevet.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi og indkøbt foder.
- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften.
- Der opbevares ikke spildolie/eller oliefiltre på ejendommen
- Produktionsapparatet vedligeholdes jævnligt og der laves eftersyn 1 gang årligt.
- Gylletankene er tilmeldt 10 års beholderkontrol og de efterses årligt for revner og skader.

- Under den daglige arbejdsgang holdes der jævnligt øje med maskiners og installationers tilstand så der kan gribes ind før der sker uheld der kan være til skade for miljøet eller omgivelserne.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte projekt anvender management som er BAT for husdyrbruget.

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Ansøger oplyser:

Opbevaring

- Fast husdyrgødning og dybstrøelse overdækkes med kompostdug, presenning eller plastik, hvilket reducerer ammoniak emissionen.
- Dybstrøelse der er komposteret opbevares i markstak jf. regler for opbevaring (§ 8 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres.
- Der etableres flydelag på de eksisterende gylletanke for at minimere ammoniakemission, flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.
- Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Der er konstant flydelag på gyllen i de eksisterende tanke, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der er etableret flydelag senest efter 14 dage, forudsat der er gylle i tanken.
- Tankene er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at de eksisterende tanke hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.

Udbringning af husdyrgødning

BAT for udbringningsteknik er beskrevet i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF) som en række tiltag. En del af disse tiltag er dækket af husdyrgødningsbekendtgørelsen og bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække, hvorfor det er et lovkrav at:

- Udarbejde mark- og gødningsplaner
- At udbringe husdyrgødning mindre end 200 m fra byområder på weekend- og helligdage

- Anvende lovlige udbringningsmetoder
- Nedfælde gylle på sort jord og i græs mindre end 1000 m fra sårbare naturområder.
- Nedfælde fast husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer
- Overholde harmonikrav (kg N og P pr. ha)
- Etablere efterafgrøder til reduktion af nitratudvaskning i relation til produktionsform
- Ikke at udbringe flydende husdyrgødning på skrånende areal beliggende tættere end 20 m fra overfladevande
- Der skal være en 2 m ubehandlet bræmme langs højt målsatte og naturlige vandløb

Det vurderes, at husdyrbruget levet op til BAT-kravet.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte projekt anvender opbevaring og udbringning af husdyrgødning som er BAT for husdyrbruget.

Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen

I godkendelser og 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
Stald vestervej 15	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Stald vestervej 15	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	1,16
Hestestald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Gl. Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Gl. Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Kalve	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Kalve 2	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Nyt Kalveområde	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Tilbygning Vestervej 15	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Tilbygning Vestervej 15	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Ny Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Ny Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89

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

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

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

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT					
Produktion	BAT krav Areal (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år)
(#347202) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1200 1,16	1	1392		
(#347203) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	200 0,89	1	178		
(#347346) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	480 0,84	1	403		
(#347347) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	975 1,16	1	1131		
(#347348) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	80 0,84	1	67		
(#347365) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	200 0,84	1	168		
(#347366) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	25 0,84	1	21		
(#347385) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	210 0,84	1	176		
(#347592) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	958 1,16	1	1111		
(#349653) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	1092 1,16	1	1267		
(#347373) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	250 0,84	1	210		
(#352855) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	203 0,84	1	171		
(#352856) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	250 0,84	1	210		
(#352987) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	900 0,84	1	756		
(#352988) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	3450 0,89	1	3070		

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi er beregnet til 10.332 kg NH₃/år for staldene. Emissionsværdien for opbevaringslagrene er 1.568 kg NH₃/år.

Det samlede BAT-krav for bedriften er derfor 11.900 kg NH₃/år.

Ammoniakemissionen ved det ansøgte projekt er ifølge ansøgningen 11.954 kg NH₃/år.

Det beregnede emissionsniveau for bedriften overskrider det vejledende emissionsniveau med 54 kg N. Ansøger har undersøgt forskellige virkemidler blandet andet teltoverdækning af gyllebeholder og

gylleforsuring. Ansøger har argumenteret for, at det ikke er økonomisk proportionalt at foretage de forskellige ændringer, se nedefor fravalg af BAT.

Ringkøbing-Skjern Kommune har på den baggrund vurderet, i overensstemmelse med Klagenævnets afgørelser om overskridelse på ca. 100 kg N, at de vejledende emissionskrav kan fraviges. Det vil sige, at det vurderes at der ikke er proportionalitet i at kræve at emissionen reduceret med de 54 kg N. BAT-emissionen er således overholdt.

Alternativer og fravalg BAT

Ansøger oplyser:

Fravalg af BAT

Fravalg af teltoverdækning - Kvæggylle danner naturligt et godt flydelag som forhindrer ammoniakfordampning. Teknologibladet for fastoverdækning af gyllebeholdere, viser i beregningerne at teltoverdækning koster ca. 195 kr. pr. kg reduceret N inklusiv værdien sparet handelsgødning ved 250 DE. Teltduk er derfor ikke BAT og er fravalgt på den nye gyllebeholder.

Fravalg af gylleforsuring – Gylleforsuring er en meget tung investering og ikke proportionel med det BAT der mangler på ejendommen, desuden er stalden ikke egnet til forsuring og fremtids udsigter med mulighed afsætning af gylle til biogas anlæg, vil ikke være mulig.

Ringkøbing-Skjern kommunen vurderer, at fravalget af teltoverdækning og gylleforsuring er velbegrundet, eftersom der ikke er proportionalitet mellem udgift og reduceret ammoniak at etablere de nævnte teknikker.

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 de alternative løsninger der foreligger er som at fortsætte som hidtil og drive ejendommene hver for sig. Der er dog flere resurser der spares ved sammenlægning af ejendommene, der er sparet ca. 5 km kørsel på offentlig vej ved kørsel fra de yderste marker. Ved sammenlægning af markerne bliver markdriften mere rationel og der kan spares på brændstof.

På Vestervej 15 vil der fremover kun være kvier og goldkøer og energi og vand til malkning mv. spares på denne ejendom og flyttes til et mere moderne og energibesparende malkecenter. Der anvendes de samme maskiner på de to ejendommen og derfor kan der spare nogle maskiner væk, ved en sammenlægning frem for to selvstændige ejendomme.

Desuden er oplyst, at placeringen af de nye bygninger har været overvejet, men at den valgte placering, anses som værende mest hensigtsmæssig, i forhold til logistik og det omgivende miljø.

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 støj- og vibrationskrav er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj og rystelser fra husdyrbruget, er velbegrundede.

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

Konklusion

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

- Udvidelsen af husdyrbrugene på Vestervej 15 og Vestervej 17.
- Opførelse af en ny kostald på i alt 5.021 m² med et produktionsareal på 4.350 m²,
- Ny udendørs kalveområde på 620 m² med et produktionsareal på 250 m²,
- Ny kalveområde på 27 m² med produktionsareal på 25 m² i silohuset,
- Ny gyllebeholder på 5.000 m³.
- Ny drivgang mellem silohuset og kostalden på Vestervej 17.
- Ændring af dyreholdet i den gamle hestestald.
- Udvidelse af ensilageplads på Vestervej 17 fra 2.520 m² til 4.100 m².

Baggrunden er, at udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vurderes at ville 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: Afløbsplan for tagvand



Bilag 2: Bygningsoversigt

Vestervej 17

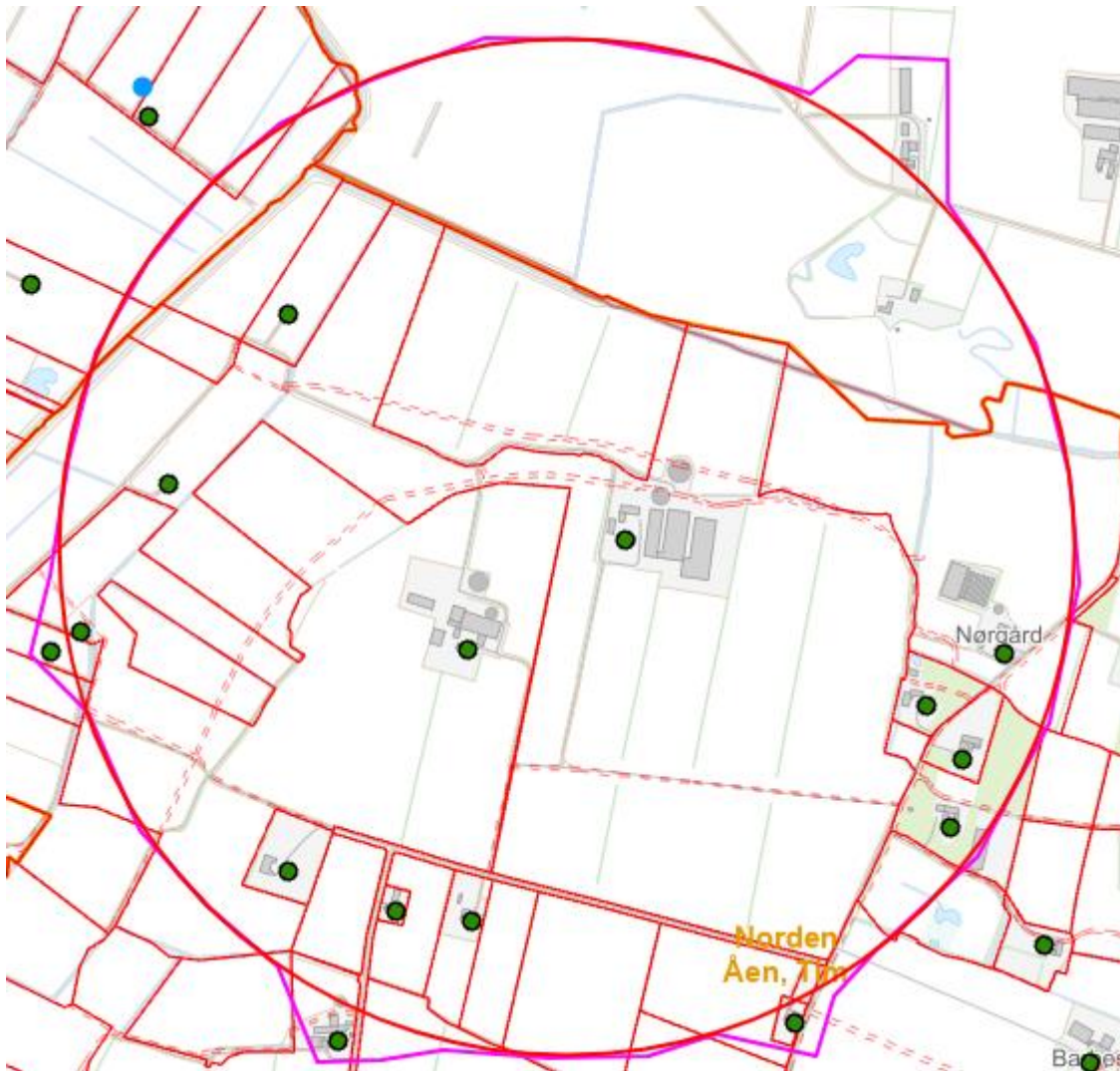


Vestervej 15



Bilag 3: Adresser inden for konsekvensradius

Der er foretaget nabohøring inden for konsekvensradius på 815 meter fra lugtcentrum af anlægget. På nedenstående kort er konsekvensradius indtegnet.



Bilag 4: Natur

