

§16a miljøgodkendelse på husdyrbruget på Magårdevej 2, 6893 Hemmet
6. juli 2026

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

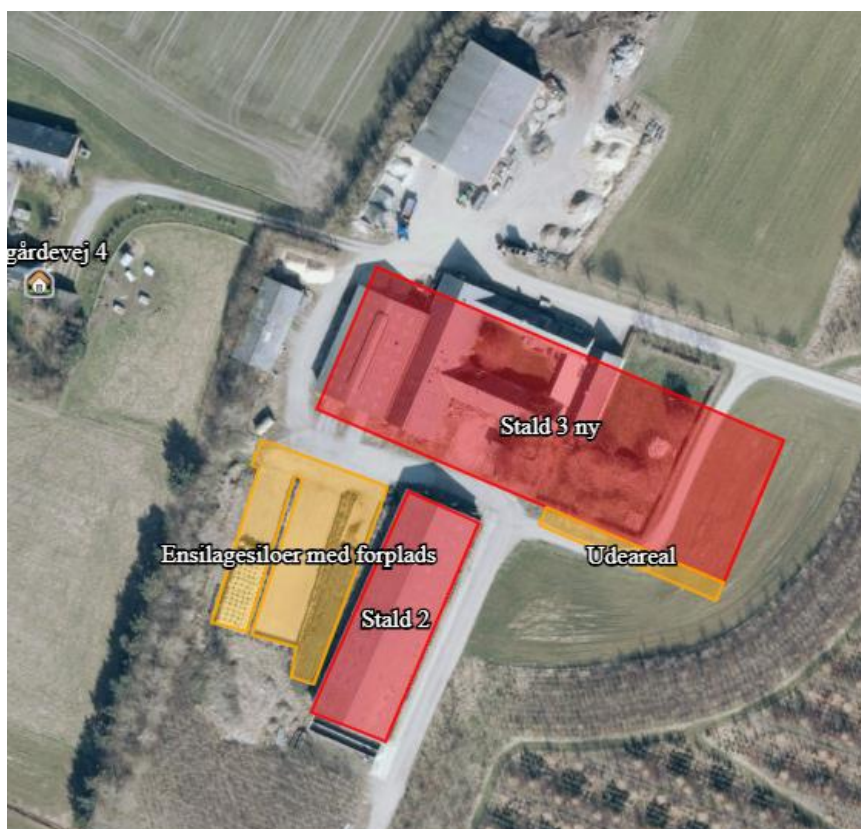
**NATURENS
RIGE**

Ejer af husdyrbruget på
Magårdevej 2
6893 Hemmet

Sagsbehandler
Berith Bressendorff
Direkte telefon
9974 1781
E-post
Berith.bressendorff@rksk.dk
Dato
6. juli 2026
Sagsnummer
26-002211

Miljøgodkendelse

gældende for husdyrbruget på Magårdevej 2, 6893 Hemmet



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

Kvægbrug
40a m.fl., Nr. Bork By, Nr. Bork
Husdyrbrug omfattet af §16 a i husdyrbrugsloven
Ringkøbing-Skjern Kommune
KEHK

Indholdsfortegnelse

Stamblad:	4
Oplysninger om husdyrbruget:	4
Meddelelse af miljøgodkendelse	5
Baggrund og kort resumé	5
Vurdering af status som IE-husdyrbrug.....	5
Biaktiviteter	5
Afgørelsen	6
Vilkår for miljøgodkendelsen	8
Generelt	8
Nye og renoverede stalde	8
Nye opsamlingsbeholder.....	8
Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier	9
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	9
Beskyttelse i forhold til naboer	10
Uheld og risici	12
Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi	12
Ophør	13
Formalia	13
Lovgrundlag	13
Høring og offentliggørelse	13
Klagevejledning	14
Udnyttelse, kontinuitet og revurdering	15
Miljøkonsekvensrapport.....	17
Krav til miljøkonsekvensrapport.....	17
Gennemgang af miljøkonsekvensrapport	17
Miljøvurderingen	18
Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.	18
Beskrivelse af husdyrbruget.....	18
Lokalisering.....	23
Forbudszoner.....	23
Afstandskrav	24
Beskyttelseslinjer	26
Samlet vurdering af lokalisering.....	26

Påvirkning af landskab	26
Geologiske interesseområder	26
Større sammenhængende landskaber.....	27
Samlet vurdering af påvirkningen af landskab	28
Påvirkning af vilde planter og dyr.....	28
Ammoniak påvirkning af natur	28
Påvirkning af bilag IV-arter.....	32
Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr	35
Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.....	35
Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand.....	39
Klima.....	39
Påvirkning af naboer	39
Lugt	40
Støj og rystelser.....	42
Lys.....	43
Fluer og skadedyr.....	43
Støv.....	43
Transport.....	44
Samlet vurdering af påvirkning af nabogener.....	46
Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik).....	46
Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen.....	47
Alternative løsninger	49
0-alternativ.....	49
Egenkontrol/Management.....	50
Konklusion	50
Bilag 1: Situationsplan.....	52
Bilag 2: Bygningsoversigt (stald 2 og foreløbig håndskitse af stald 3)	53
Bilag 3: Afløbsplan	54
Bilag 4: Adresser inden for konsekvensradius.....	55
Bilag 5: Natur	56

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Ejer af husdyrbruget Magårdevej 2 6893 Hemmet
Bedriftens adresse	Magårdevej 2 6893 Hemmet
Bedriftens miljøkonsulent og ansvarlige for miljøkonsekvensrapporten	Sagro I/S - Per Lousdal Birk Centerpark 24, 7400 Herning Telefon: 96296641 E-mail: pll@sagro.dk
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune
Ejendomsnummer (BFE)	10162575
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 16a i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ansøgningsnr.	255899, indsendt d. 16/3-2026, ver. 1

Oplysninger om husdyrbruget:

Stalde og produktioner:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Stald 2	1267	1050	Flexgruppe Alle kvæg	Fast drænet gulv med skaber og ajlefløb
Nye staldafsnit				
Stald 3 ny	4600	1745	Flexgruppe Alle kvæg, heste får og geder	Dybstrøelse
		1450	Flexgruppe Alle kvæg	Fast drænet gulv med skaber og ajlefløb

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Alle kvæg; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Alle kvæg; Fast drænet gulv med skaber og ajlefløb

Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skaber og ajlefløb

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skaber og ajlefløb

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

Der er ingen opbevaringslagre på ejendommen. Husdyrgødningen og dybstrøelsen afhentes og køres til biogasanlæg direkte.

Andre anlæg:

Navn	
Udeareal	5m x 50m = 250 m ² : Udearealet er kun til midlertidigt ophold i forbindelse med udmugning og derfor ikke produktionsareal. Krav om efterfølgende rengøring.
Ensilagesiloer	3 siloer bliver til 2 siloer: Muren mellem de to østlige ensilagesiloer fjernes og støbes til.

Meddelelse af miljøgodkendelse

Baggrund og kort resumé

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 16. marts 2026 en ansøgning om miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på Magårdevej 2, 6893 Hemmet.

Der er ikke tidligere meddelt miljøgodkendelse til husdyrbruget på Magårdevej 2, 6893 Hemmet i henhold til husdyrbrugsloven §16a.

Kort resumé

Ansøgningen om miljøgodkendelse omfatter hele husdyrbruget, en udvidelse af husdyrbrugets produktionsareal ved opførelse af en ny stald 3. Den eksisterende stald 1 nedrives sammen med andre gamle driftsbygninger for at gøre plads til den nye stald 3. Der laves et udeareal til midlertidigt ophold i forbindelse med udmugning på 250 m². Ensilagepladsen udvides, da muren mellem de to østlige ensilagesiloer fjernes og støbes til, så tre ensilagesiloer bliver to.

Vurdering af status som IE-husdyrbrug

Ejendommen er et kvægbrug og derfor ikke et IE-husdyrbrug, da det udelukkende er svine og fjerkræs ejendomme, der kan være IE-husdyrbrug.

Biaktiviteter

Der er ikke biaktiviteter på ejendommen.

Samdrift

Ansøger ejer også følgende husdyrbrug: Oblingvej 26, der ligger syd for Magårdevej 2. Afstanden mellem de to ejendomme er i luftlinje ca. 215 meter. De to ejendomme kan drives som selvstændige enheder.

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

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 40a Nr. Bork By, Nr. Bork beliggende på Magårdevej 2, 6893 Hemmet. Afgørelsen meddeles i medfør af § 16a i Husdyrbrugsloven og på de angivne vilkår.

Miljøgodkendelsen gælder hele husdyrbruget og omfatter opførsel af en ny stald på 4600 m², et udeareal til kortvarigt ophold i forbindelse med udmugning og ændringer af den eksisterende ensilageplads.

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

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Stald 2	1267	1050	Flexgruppe Alle kvæg	Fast drænet gulv med skaber og ajle afløb

Samt opførelse af ny staldbygning i tilknytning til eksisterende bebyggelse:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Nye staldafsnit				
Stald 3 ny	4600	1745	Flexgruppe Alle kvæg, heste får og geder	Dybstrøelse
		1450	Flexgruppe Alle kvæg	Fast drænet gulv med skaber og ajle afløb

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler dispensation fra afstandskrav til vej jf. § 8, stk. 1, nr. 4 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. til den nye stald 3. Dispensationen meddeles i henhold til § 9, stk. 3 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Den nye stald 3 må placeres i en afstand af 2 m fra den private fællesvej i den vestlige ende af stalden.

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler endvidere dispensation fra afstandskrav til naboskel jf. § 8, stk. 1, nr. 7 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. til den nye stald 3. Dispensationen meddeles i henhold til § 9, stk. 3 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Den nye stald 3 må placeres i en afstand af 27 meter fra Matrikel 39a, Nr. Bork By, Nr. Bork (Magårdevej 4), 14 meter fra Matrikel 39au, Nr. Bork By, Nr. Bork og 10 meter fra Matrikel 40ch, Nr. Bork By, Nr. Bork. Derudover må det nye udeareal placeres 8 meter fra Matrikel 40ch, Nr. Bork By, Nr. Bork.

Afgørelse om miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 255899, indsendt den 16/3-2026, version 1.

Afgørelsen om miljøgodkendelse af husdyrbruget Magårdevej 2, 6893 Hemmet 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.miljoeportal.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.

Godkendelsen anses som udnyttet, når byggeriet er gennemført, eller når det godkendte forhold faktisk er realiseret. Se desuden afsnittet om udnyttelse, kontinuitet og revurdering under *Formalia*.

- 3) De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 4) Ændringer i drift, indretning eller bygninger skal anmeldes til kommunen, inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om ændringerne kan ske inden for denne godkendelses rammer.

Nye og renoverede stalde

- 5) Der må opføres en ny stald 3 på i alt 4600 m², hvoraf produktionsarealet udgør henholdsvis 1745 m² med dybstrøelse til flexgruppen: alle kvæg heste får og geder og 1450 m² med fast drænet gulv med skraber og ajle afløb til flexgruppen: Alle kvæg.
- 6) Udearealet skal være forsynet med en opkant på minimum 20 cm, og gulvet skal renholdes, således at vand og husdyrgødning ikke kan løbe ud over siden. Udearealet må kun bruges til kortvarigt ophold i forbindelse med udmugningen af stalden, da det ikke er godkendt til produktionsareal. Udearealet skal rengøres efter gældende regler.
- 7) Byggeriet skal tilpasses det eksisterende byggeri og det omgivende landskab. Der skal anvendes ikke-reflekterende materialer i afdæmpede farvenuancer.
- 8) Den eksisterende slørende beplantning omkring bygningerne skal bevares og beplantningen skal vedligeholdes, så de har en afskærmende virkning.

Nye opsamlingsbeholder

- 9) Tværkanalerne, hvorfra der afhentes husdyrgødning, betragtes som opsamlingsbeholdere. Tværkanalerne skal derfor indrettes, så de lever op til gældende regler for opsamlingsanlæg, hvilket betyder, at tværkanalerne skal have fast overdækning i form af flydedug, teltoverdækning eller låg af beton eller af lignende fast og tæt materiale.

Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier

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



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

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Stald 2	1267	1050	Flexgruppe Alle kvæg	Fast drænet gulv med skaber og ajleafløb
Nye staldafsnit				
Stald 3 ny	4600	1745	Flexgruppe Alle kvæg, heste får og geder	Dybstrøelse
		1450	Flexgruppe Alle kvæg	Fast drænet gulv med skaber og ajleafløb

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

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

Vask af maskiner	Vask af landbrugsmaskiner og husdyrtransporter skal ske på vaskeplads med fast bund og bortledning af vaskevandet til
------------------	---

	opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på 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.
Kompost- og ensilageopbevaring	Ved etablering af kompost og ensilage i markstakke skal tidspunkt og placering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.
Oplag af olie og medicin	Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus. Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening. Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.
Affald	Affald skal opbevares og bortskaffes, efter kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativ.

Beskyttelse i forhold til naboer

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

Fluer og skadedyr	Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). På forlangende skal indgås kontrakt med autoriseret rottebekæmpelsesfirma.
Lugt	Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder renholdelse og tørhed på den faste del af staldgulvet, renholdelse for at

	hindre støv- og smudsbelægninger i stalden samt renholdelse af fodringssystem m.v.				
Støj	Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige nedenstående værdier, målt ved nabobeboelser, eller deres opholdsarealer.				
	Dag	Tidsrum	db(A)	Midlingstid	
	Mandag - fredag	07.00 – 18.00	55	8 timer	
	Lørdag	07.00 – 14.00	55	7 timer	
	Lørdag	14.00 – 18.00	45	4 timer	
	Søn- og helligdag	07.00 – 18.00	45	8 time	
	Alle dage	18.00 – 22.00	45	1 time	
	Alle dage	22.00 – 07.00	40	½ time	
	Støjens maksimalværdi må tidsrummet 22.00 – 07.00 ikke overstige 55 dB(A) ved boliger				
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.				
	Anvendelse	Tidsrum		A-vægtet lydtryks-niveau (10-160 Hz), dB	
	Beboelsesrum	Aften/nat kl. 18.00-07.00 Dag kl. 07.00-18.00		15 20	
	Kontorer, undervisnings- og andre støjfølsomme rum	Hele døgnet		25	
	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		75	
		Dag kl. 07.00-18.00		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	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. Måle- og beregningspunkter fastsættes efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden. Hvis de fastsatte støjgrænser overskrides, skal der sammen med rapport om målinger/ beregninger fremsendes forslag til støj- og/eller vibrationsreduktion ned til de fastsatte grænseværdier og med tidsplan for gennemførelse. 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.
Lys	Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.
Støv	Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner, eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.
Døde dyr	Døde dyr skal bortskaffes til godkendt destruktionsvirksomhed. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr skal opbevares og afhændes i overensstemmelse med den til enhver tid gældende bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr.

Uheld og risici

- 15) Ved driftsuheld med risiko for miljøforurening skal tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune, anmeldes senest næste hverdag. Ved behov for akut indsats kontaktes alarmnummer 112 straks.
- 16) 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.
- 17) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

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

Ophør

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

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

Formalia

Lovgrundlag

Miljøgodkendelsen er givet på baggrund af husdyrbrugsloven, hvor krav efter VVM-direktivet, habitatdirektivet 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 2025-2037
- Husdyrbrugloven, Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 senest ændret i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1065 af 21. august 2025.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, Bekendtgørelse 2024-10-16 nr. 1089 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning nr. 2243 af 29. november 2021 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning nr. 931 af 16. juli 2024 (gødningsanvendelsesbekendtgørelse).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 927 af 28. juni 2024 (Naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1098 af 21. august 2023
- Bekendtgørelse om affald, nr. 2512 af 10. december 2021 (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1257 af 27. november 2019 (Olietankbekendtgørelsen)

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser/tilladelser i henhold til anden lovgivning.

Høring og offentliggørelse

Ansøgningsmaterialet har været offentliggjort i 3 uger på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug fra den 23. marts 2026 til den 13. april 2026, 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 25. maj 2026 til 29. juni 2026.

Konsekvenszonen er angivet til 474 meter, men geneafstanden til byzone er 486,4 meter og dermed længere end konsekvenszonen. Der skal derfor foretages nabohøring indenfor en afstand af 486,4 meter fra husdyrbruget.

Naboer: Ejere og beboer af boliger og bygninger indenfor konsekvensradius på 486,4 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 udvidelsen af anlæggene generelt er af underordnet betydning for de matrikulære naboer til ejendommens markarealer. Nabohøringen tager derfor udgangspunkt i den matrikel, hvorpå anlæggene ligger. De naboer til markarealer, som i særlige tilfælde bliver berørt af udvidelsen, bliver inddraget i høringen i henhold til forvaltningslovens almindelige regler om partshøring. Det er i den aktuelle sag vurderet, at der ikke er nogen, som skal inddrages i høringen.

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

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort den 6. juli 2026 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 privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer.

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 3. august 2026.

Indsendelse af klage

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

Digital Klageportal

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

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

Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

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

Hjælp til klage

Miljø- og Fødevareklagenævnet stiller i et vist omfang, en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7240 5600, eller på mail: nh@naevneneshus.dk. 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 Ringkøbing-Skjern Kommune

Berith Bressendorff
Miljømedarbejder
Natur, Land og Vand
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt til:

- Ansøger: Ejer af husdyrbruget på Magårdevej 2, 6893 Hemmet
- Konsulent: Per Lousdal, Sagro, e-mail: pll@sagro.dk
- Ejere og beboer af boliger/bygninger inden for en radius på 487 meter
- Matrikulære naboer til matrikel nr. 40a, Nr. Bork By, Nr. Bork
- Interessenter - se evt. nedenstående

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

- Sagro, Konsulent Per Lousdal, e-mail: pll@sagro.dk
- Ringkøbing Fjord Museer / Arkæologi Vestjylland, e-mail: post@arkvest.dk
- Rådet for Grøn Omstilling, e-mail: husdyr@rgo.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, e-mail: stps@stps.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, e-mail: formand@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: Ringkoebing-skjern@friluftsraadet.dk og lokalraad@friluftsraadet.dk

Miljøkonsekvensrapport

Ansøgningen om miljøgodkendelse skal i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen omfatte en miljøkonsekvensrapport, idet der er tale om en ansøgning om godkendelse efter § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven.

Krav til miljøkonsekvensrapport

Miljøkonsekvensrapporten skal mindst omfatte:

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

Ansøger skal ved udarbejdelse af miljøkonsekvensrapporten tage hensyn til tilgængelige resultater af andre relevante vurderinger.

Ansøgers oplysninger i miljøkonsekvensrapporten, skal på en passende måde påvise, beskrive og vurdere det ansøgtes væsentlige direkte og indirekte virkninger i forhold til:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,
- 2) biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet,
- 5) samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4 og
- 6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5.

Gennemgang af miljøkonsekvensrapport

Ringkøbing-Skjern Kommune skal i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen gennemgå miljøkonsekvensrapporten med inddragelse af den fornødne ekspertise og kan i fornødent omfang indhente yderligere oplysninger fra ansøger til opfyldelse af kravene.

Miljøkonsekvensrapport, ansøgningen i Husdyrgodkendelse.dk, BAT-redegørelse og beredskabsplan er gennemgået, og der er indhentet supplerende oplysninger.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at ansøger og dennes konsulent har leveret tilstrækkelige oplysninger til, at der kan gennemføres en miljøvurdering af det ansøgte.

Miljøvurderingen

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal Kommunalbestyrelsen ved godkendelse efter §16a i husdyrbrugloven vurdere, om den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring kan have væsentlig miljøpåvirkning, især i forhold til:

- 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.

Vurderingen skal omfatte alle godkendte, tilladte eller anmeldte ændringer af husdyrbruget inden for de seneste 8 år.

Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Ansøgningen omfatter opførelse af en ny staldbygning på 4600 m² i tilknytning til de eksisterende bygninger. Der fjernes flere bygninger inklusiv den eksisterende stald 1 og stuehuset for at gøre plads til den nye stald. Husdyrbrugets produktion af kvæg øges med opførelse af den nye stald, da produktionsarealet udvides med 3195 m².

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at den nye stald er en naturlig udvidelse af husdyrbruget, som er erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Beskrivelse af husdyrbruget

Nudriften er fastlagt for hvert staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, som den lovlige godkendte drift, der er udnyttet og ikke efterfølgende er bortfaldet.

8 års-driften er fastlagt som husdyrbrugets lovlige drift for 8 år siden for hvert enkelt staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg.

Den ansøgte drift viser den drift, som godkendes i denne miljøtilladelse.

Nedenstående oplysninger bruges til at beregne forhold omkring lugt og ammoniakemission i forhold til natur og BAT.

Ansøgt drift, nudrift og 8-årsdrift

Stalde og produktioner t						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Stald 2	1267	Naturlig ventilation	3 m	(#864075) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	0	1050
Stald 3 ny	4600	Naturlig ventilation	3 m	(#864079) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	1745
				(#864078) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	0	1450
Sum						4245
Nudrift						
Stald 1	568	Naturlig ventilation	3 m	(#864074) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	420
Stald 2	1267	Naturlig ventilation	3 m	(#864076) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	0	1050
Sum						1470
8 års drift						
Stald 1 i 8-års drift	919	Naturlig ventilation	3 m	(#864077) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	720

Definition af produktionsareal:

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

Det vil sige, at områder, hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for at gødningsafsætte, ikke medregnes som produktionsareal. Arealer med kortvarigt ophold som eksempelvis service- og gangarealer tæller ikke med som produktionsareal.

Ansøger oplyser:

På ejendommen findes flere eksisterende staldbygninger, som tidligere har været omfattet af en afgørelse om ikke VVM-pligt meddelt i 2003. I 16 b miljøtilladelse af 23. januar 2023 er anvendelsen af de eksisterende bygninger vurderet og godkendt.

Bygning 1 har været anvendt til opstaldning af dyr inden for de seneste 8 år, men tages med nærværende ansøgning om miljøgodkendelse ud af drift. I tidligere tilladelse blev der søgt om etablering af to gødningskasser, men de er ikke realiseret og fjernes derfor i ansøgningen.

Bygning 2 er ombygget i overensstemmelse med den gældende miljøtilladelse og indrettet til opstaldning af ungdyr med fast drænet gulv. Den tidligere godkendte forlængelse af bygning 2 på ca. 37 m er ikke etableret og ønskes ikke videreført eller realiseret i forbindelse med denne ansøgning om miljøgodkendelse. I bygning 2 er nakkebomsarealet fratrullet det tilrettede produktionsareal dog er produktionsarealet oprundet for at imødekomme justeringer af nakkebommen. En skitse af staldindretningen fremgår af bilag 2.

Med denne ansøgning ønskes der i stedet mulighed for at etablere en ny ungdyr- og goldkostald, som bliver Stald 3. Stalden indrettes med sengebåse med fast drænet gulv på nordsiden af fodergangen og dybstrøelse på sydsiden af fodergangen. Det ansøgte produktionsareal er 1745 m² dybstrøelse og 1450 m² sengebåse med fast drænet gulv, der er valgt flexgruppe for at opnå størst mulig fleksibilitet i forhold til sammensætningen af besætningen. Størrelsen på stalden bliver 40 meter bred og 150 meter lang med en højde på ca. 12 meter. Stalden opføres med tag af grå eternit, siderne bliver beton nederst og øverst grå gardiner, gavlene bliver mørkegrå stålplader. Ved østenden af stalden nord for fodergangen laves en tværkanal hvorfra gylle afhentes til biogas.

På sydsiden af stalden laves der et udeareal. Udearealet skal kun bruges kortvarigt i forbindelse med udmugning i stalden, efter brug vil udearealet blive rengjort, det skal derfor ikke indgå i produktionsarealet. Udearealet bliver ca. 50 x 5 m, det bliver lavet med betonbund og afgrænses af en ca. 20 cm betonkant der gør at der ikke løber husdyrgødning ud på jorden. Ovenpå betonkanten kommer der et rækværk af jernrør. Udearealet bliver lavet med fald mod et afløb der leder vand og husdyrgødning fra udearealet til tværkanalen i nordsiden af stalden.

De nuværende bygninger, der ligger hvor den nye stald skal bygges, nedrives. For at få plads til stald 3.

På ejendommen er der tre ensilagesiloer, som anvendes til opbevaring af ensilage i forbindelse med driften. Muren mellem de to østlige ensilagesiloer ønskes fjernet, så der i stedet for 3 siloer bliver 2 siloer. Området mellem de to siloer vil blive støbt til så siloen bliver en lille smule større end hidtil.

På nordsiden af den private fællesvej er der en lade, som ind til nu er udlejet til en entreprenør. Det skal fremover bruges til driften af husdyrbruget i stedet for at være udlejet.

Se situationsplanen for placeringen af bygninger m.m.

- | | |
|------------|---|
| Bygning 1. | Stald 1 tages ud af drift. |
| Bygning 2. | Stald 2 er indrettet med sengebåse med fast drænet gulv og skrab. |
| Bygning 3. | Stald 3 ønskes etableret med fast drænet gulv og skrab samt dybstrøelse. |
| Bygning 4. | Ensilagesiloer – her ønskes muren mellem de to østlige siloer fjernet. |
| Bygning 5. | Lade. |
| Bygning 6. | Lade der fremover skal benyttes i forbindelse med driften af husdyrbruget |
| Bygning 7. | Udeareal der ikke indgår i produktionsarealet |
| A | Afhentningssted for gylle til biogas. |



Kommunens vurdering

Stald 1 fjernes sammen med nogle andre eksisterende bygninger for at gøre plads til stald 3.

Nakkebomsarealet og gangarealer er fratrasket, det tilrettede produktionsareal er dog oprundet for at imødekomme justeringer fra nakkebommen.

Stald 2 er indrettet med fast drænet gulv med skrabere og ajlefløb. I sydenden af stalden er en tværkanal, hvorfra gyllen afhentes til biogas. Der vil blive etableret en lignende tværkanal i østenden af stald 3 og her vil biogas afhente gylle.

Disse tværkanaler betragtes som opsamlingsanlæg, da de er en del af staldsystemet, hvor husdyrgødning kun midlertidigt opsamles. Opsamlingsanlæg til flydende husdyrgødning skal have fast overdækning.

Der godkendes et udeareal på 250 m², hvor dyrene kun har kortvarigt ophold i forbindelse med udmugningen i stalden. Udearealet regnes ikke med som produktionsareal, derfor skal der foretages effektiv rengøring efter endt ophold. Gældende regler: rengøring skal foretages senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke dagligt har adgang på arealet.

Nudrift

Beskrivelse af nudriften:

I §16b-tilladelsen fra 2023 blev stald 2 godkendt til dyrehold. Der blev også godkendt en forlængelse af stald 2 på 37 meter. Denne forlængelse af stald 2 er ikke blevet etableret og indgår derfor ikke i nudrift. Denne mulighed fjernes med denne miljøgodkendelse.

Derudover blev der godkendt etableringen af to gødningskasser, men de er ikke realiseret og fjernes derfor i ansøgningen.

Tidligere godkendelser:

- VVM-screening fra 2003
- 16 b miljøtilladelse af 23. januar 2023

Husdyrbruget er i nudriften reguleret af miljøtilladelsen fra 2023.

8-års drift

Bygning 1 har været anvendt til opstaldning af dyr inden for de seneste 8 år, men tages med denne ansøgning om miljøgodkendelse ud af drift.

Produktioner med miljøteknologi

Ud over det anvendte staldsystem anvendes der ikke yderligere miljøteknologier.

Gødningsopbevaringsanlæg

Der er ingen gødningsopbevaringsanlæg på ejendommen, da husdyrgødningen afhentes direkte fra stalden og køres til et biogasanlæg.

Lagerregnskab og opbevaringskapacitet

På ejendommen er der husdyrgødning i form af gylle og dybstrøelse.

I stald 2 og stald 3 afhentes husdyrgødningen direkte fra tværkanalerne, hvorfra det køres direkte til biogas.

Dybstrøelse vil blive afhentet direkte på lastbiler og transporteret til biogas.

Den afgassede gylle leveres retur i gyllebeholdere på andre ejendomme tilhørende Terra Holstein ApS.

Der er ingen opbevaringsanlæg på ejendommen.

Ansøger vil sikre at der altid er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til opbevaring af den afgassede gylle der kommer retur.

Kommunens vurdering

Ansøger har redegjort for hvordan husdyrgødning og dybstrøelse håndteres på ejendommen, samt redegjort for at der er tilstrækkeligt opbevaringskap. til rådighed for ejendommen til at overholde de gældende regler.

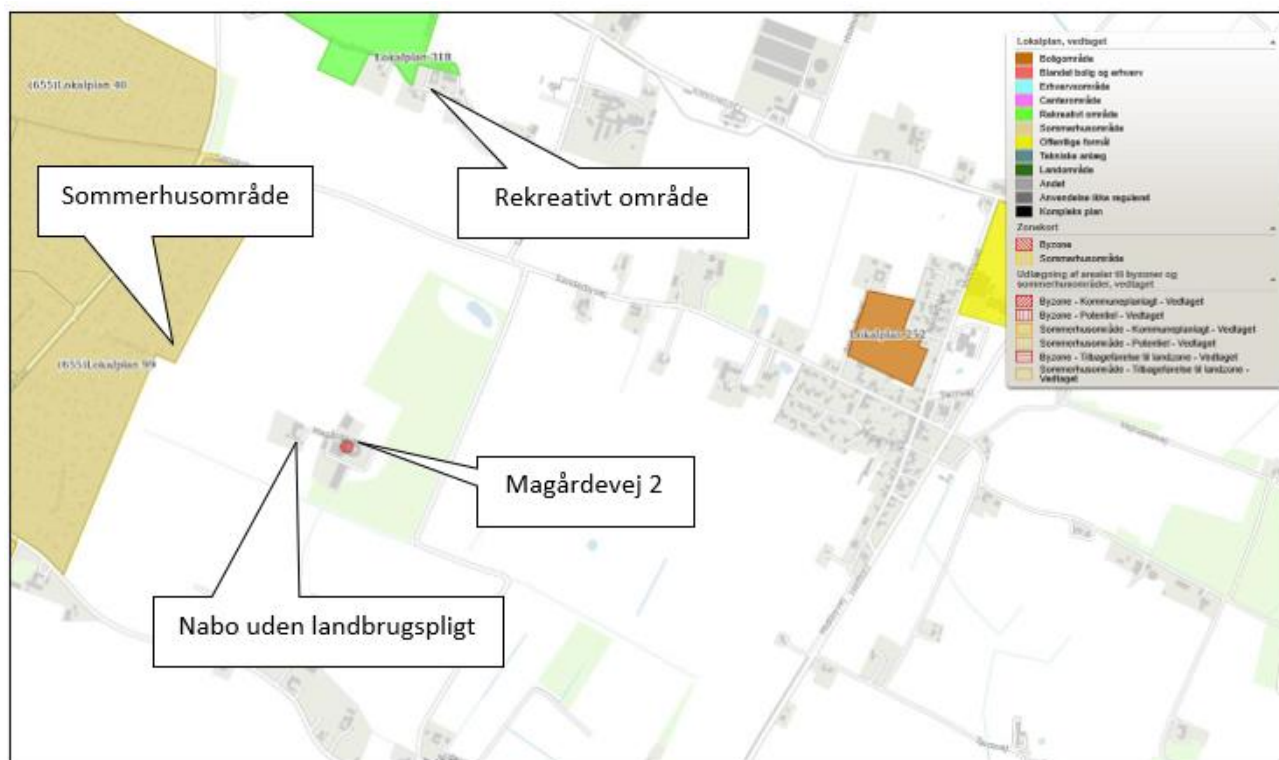
Lokalisering

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	Nærmeste afstand målt fra nybyggeri
By – og sommerhuszoner	50 meter	Ca. 400 meter mod vest (sommerhusområdet Falen/Bork Havn, kommuneplanramme 03so016)
Lokalplanområder	50 meter	Ca. 400 meter mod vest
Nabobeboelsesbygninger	50 meter	Ca. 78 meter mod vest (Magårdevej 4)
Afstand til kategori 1-natur og kategori 2-natur*	10 meter	Ca. 3 km

* Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet



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

Afstandskrav

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

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

Type	Afstandskrav (m)	Overholdt ja/nej
Vandforsyning til < 10 ejendomme	25	Ja
Vandforsyning til > 10 ejendomme	50	Ja
Vandløb, dræn og søer ^{*1}	15	Ja
Offentlig vej, privat fællesvej	15	Nej, afstanden til nærmeste private fællesvej er ikke overholdt. Projektet kræver dispensation fra afstandskravet.
Levnedsmiddelvirksomhed	25	Ja
Beboelse på samme ejendom ^{*2}	15	Ja, Stuehuset vil blive fjernet på ejendommen
Naboskel	30	Nej, afstandskravet til nærmeste naboskel er ikke overholdt. Projektet kræver dispensation fra afstandskravet.

^{*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.

Dog med undtagelse af §8 stk. 1, nr. 4 afstand til privat fællesvej på 15 meter og §8 stk. 1, nr. 7 afstand til naboskel på 30 meter.

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

Dispensation til privat fællesvej:

Den valgte placering af den nye stald betyder at afstandskravet til privat fællesvej på 15 meter ikke kan opretholdes. Afstanden vil blive ca. 2 meter i den vestlige ende og overholder de 15 meter i den østlige ende.

Den nye stald ønskes opført på et areal, hvor der i dag allerede findes bygninger. Disse fjernes, og den nye stald vil dermed blive placeret længere fra den private fællesvej end de eksisterende bygninger. Det vurderes ikke, at der er meget trafik på fællesvejen og at den nye placering af stalden samlet set vil give bedre plads til vejen, da stalden flyttes længere syd for den eksisterende kørebane.

På den baggrund er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener ved at reducere afstandskravet til den private fællesvej fra 15 meter til 2 meter i den vestlige ende af stalden.

I henhold til §9, stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug meddeles der derfor i denne miljøgodkendelse dispensation til et reduceret afstandskrav til den ansøgte placering.

Dispensation til naboskel:

Det er nødvendigt at bygge mindre end 30 m fra skel for at skabe plads til den planlagte produktion på ejendommen. Dette er den eneste mulighed for at udvide stalden med det nødvendige produktionsareal på ejendommen. det er ikke muligt at placeres den nye stald andres steder så afstandskravene er overholdt. Den valgte placering af den nye stald betyder at afstandskravet til naboskel på 30 meter ikke kan opretholdes til 3 forskellige naboskel:

Matrikel 39a, Nr. Bork By, Nr. Bork (Magårdevej 4): Matriklen er placeret vest for ejendommen og der er beboelsesbygninger på matriklen. Afstanden fra den nye stald til nabomatriklen vil blive på 27 meter. Den nye stald vil blive rykket et par meter længere mod øst væk fra naboskellet end den nuværende stald ligger i nudrift. Imellem naboskellet og den nye stald er der en eksisterende lade og der er beplantning i skel mellem de to ejendomme. Der vil være ca. 80 meter hen til beboelsen på Magårdevej 4. På den baggrund er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener ved at reducere afstandskravet til naboskel fra 30 meter til 27 meter.

Matrikel 39au, Nr. Bork By, Nr. Bork: Matriklen er placeret nordvest for ejendommen og er en mark i omdrift. Afstanden fra den nye stald til nabomatriklen vil blive 14 meter. Den nye stald rykker ca. 3 meter tættere på naboskellet end den nuværende stald 1. der ligger en privat fællesvej mellem naboskellet og den nye stald. På den baggrund er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener ved at reducere afstandskravet til naboskel fra 30 meter til 14 meter.

Matrikel 40ch, Nr. Bork By, Nr. Bork: Matriklen er placeret øst for ejendommen og matrikel er tilplantet med træer. Afstanden fra den nye stald vil blive 10 meter. Fra udearealet, der ikke indgår i produktionsareal, vil afstanden blive 8 m. Der er ikke beboelse på matriklen.

På den baggrund er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener ved at reducere afstandskravet fra 30 meter til henholdsvis 10 meter fra den nye stald og 8 meter fra udearealet.

I henhold til §9, stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug meddeles der derfor i denne miljøgodkendelse dispensation til et reduceret afstandskrav de ovennævnte afstandskrav til naboskel.

Da de lovpligtige afstandskrav er overholdt, med undtagelse af afstandene til privat fællesvej og naboskel, hvor der meddeles dispensation til, vurderes anlægget derfor, placeringsmæssigt, ikke at give væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

Beskyttelseslinjer

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

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

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

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 (der er givet dispensation til afstandskraverne til privat fællesvej og naboskel) 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, bevaringsværdige landskaber og værdifulde kulturmiljøer.

Geologiske interesseområder

Husdyrbrugets anlæg er beliggende inden for det geologiske interesseområde Holmsland Klit – Ringkøbing Fjord. Der er vigtigt at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgang og sammenhænge fremtræder klart i landskabet. Den nye stald placeres i tilknytning til eksisterende bygninger og hvor der tidligere har været bygninger. Det vurderes ikke at være i strid med kommuneplanen.

Større sammenhængende landskaber

Husdyrbruget ligger inden for et område udpeget som et større sammenhængende landskab. I de større sammenhængende landskaber skal beskyttelse af landskabets kulturværdier og visuelle sammenhænge prioriteres højt. Derfor skal de større sammenhængende landskaber så vidt muligt friholdes for nye, større tekniske anlæg og større byggerier, der udgør en væsentlig barriere for oplevelsen af de sammenhængende landskaber.

Nye bygninger og anlæg som er nødvendige for driften af landbrug kan etableres under hensyntagen til landskabets karakter, kulturhistorie samt de landskabelige sammenhænge

Landskabsvurdering

Husdyrbruget ligger indenfor landskabsområdet Lønborg Landbrugsflade.

Lønborg Landbrugsflade er kendetegnet af et landbrugslandskab med små terrænlavninger, som løber på tværs af et fladt terræn. Landskabsområdet indeholder mange mindre vandløb, der løber i små smeltevandsdale. Mod vest er marsk og lavbundsområder overvejende drænet og opdyrket.

Bebyggelsen ligger som spredte gårde og landsbyer langs vejene. Landskabsområdet rummer flere små til middelstore plantager samt hegn, der ligger i en parallel struktur. Kombinationen af mange bevoksninger og det flade, lavtliggende terræn begrænser udsigterne på tværs af landskabsområdet og skaber lukkede landskabsrum.

Landskabsværdierne findes i heden, marskkarakteren og en række særlige kulturmiljøer. Ved Ringkøbing Fjord og Skjern Enge Deltalandskab er der særlige udsigter.

Retningslinjer for landbrugsbyggeri:

Landskabsområdet har kapacitet til indpasning af landbrugsbyggeri i middelstor skala.

Det er væsentligt, at der tages hensyn til den samlede bygningsmasses visuelle udtryk, og at nyt byggeri tilpasses det eksisterende, så byggeriet fremstår ensartet og harmonisk i landskabsbilledet. Landbrugsbyggeriet kan også afskærmes af bevoksning og holdes under bevoksningshøjde, hvor hegn og andre småbevoksninger er en del af den omkringliggende karakter.

Der bør ikke etableres markant byggeri i områderne mod Ringkøbing Fjordlandskab og Skjern Enge Deltalandskab. Det kan sløre udsigterne og ændre den ellers åbne karakter, som er friholdt for markant landbrugsbyggeri.

I terrænlavningerne bør landbrugsbyggeri være i lille skala. Hvor hede, plantage og marsk præger landskabet, bør der ikke opføres byggeri. Det er ikke foreneligt med de visuelle sammenhænge og det åbne bebyggelsesfrie landskab.

Bygningsbeskrivelse

Den nye stald bygges hvor de gamle staldbygninger er placeret i nudrift. opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse. Derfor vil hele ejendommen fremstå som en samlet enhed efter udvidelsen.

Beskrivelse af byggeriets udseende:

Der laves en ny ungdyr og goldkostald med en størrelse på ca. 40 m bred og 150 meter lang med en højde på ca. 12 m. Stalden opføres med tag af grå eternit, siderne bliver beton nederst og øverst grå gardiner, gavlene bliver mørkegrå stålplader.

På sydsiden af stalden laves der et udeareal. Udearealet bliver ca. 50 x 5 m, det bliver lavet med betonbund og afgrænses af en ca. 20 cm betonkant der gør at der ikke løber husdyrgødning ud på jorden. Ovenpå betonkanten kommer der et rækværk af jernrør.

Den nye stald placeres i tilknytning og imellem de eksisterende bygninger. En stor del af de eksisterende bygninger på ejendommen fjernes for at gøre plads for den nye stald 3.

Der skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg. Den nye stald vil der blive opført i lignende materialer og farvevalg i afdæmpede farve i grå nuancer.

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

Beplantning:

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.

Ejendommens bygninger er omkranset af beplantning, der er skov øst, syd og nord for bygningerne og mod vest er der et læhegn. Derfor er ejendommen godt skjult af afskærmende beplantning fra alle retninger. Det betyder, at der er få indsigtslinjer ind til den nye stald, men taget vil være delvist synligt. Taget er dog holdt i en grå farve som får bygningen til at virke mindre markant, sammen med den afskærmende beplantning.

Af hensyn til landskabets nuværende udseende og beplantningsstrukturer omkring husdyrbrugets anlæg skal beplantning omkring ejendommen bevares, så det har en afskærmende effekt. Der stilles vilkår til dette.

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

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

Anlægget er beliggende ca. 2,9 km øst for det nærmeste kategori 1 naturområde.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år): 8-års drift	Nudrift:	Totaldeposition (kg N/ha/år):
1.1 habitatnatur	Kategori 1	Ansøger	2	Bn	0,0	0,0	0,0

1.1 habitatnatur - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ensilagesiloer med forplads	2900
Staldbygning	Stald 2	2923

Naturområdet er rigkær og er en kortlagt naturtype (7230). Området er en del af habitatområde Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen.

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

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

Den ansøgte drift af anlægget, vurderes ikke at ville påvirke det pågældende habitatområde og dets udpegningsgrundlag på en måde, der hindrer målopfyldelse for habitatområdet, og det kan ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra

husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af området, selv om beskyttelsesniveauet er overholdt.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Anlægget er beliggende ca. 3,7 km vest for det nærmeste kategori 2 naturområde.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
2.1 hede	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

2.1 hede - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udeareal	3643
Staldbygning	Stald 3 ny	3640

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

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

Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur

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.

Det nærmeste kategori 3-naturområde ligger ca. 1300 meter fra anlægget og øvrigt §3 beskyttet natur indenfor 1.000 meter fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§3 sø øst	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,2	0,2	0,3
§ 3 sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,1	0,2
3.1 mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,1

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

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

Øvrig natur omkring anlægget:

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

Der er beregnet en merbelastning med ammoniak på max 0,2 kg N/ha/år til vandhullet. Idet merbelastningen ligger under 1,0 kg N/ha/år, vurderer kommunen, at merbelastningen er så minimal, at den ikke vil medføre biologiske ændringer af naturtypens tilstand.

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

Påvirkning af bilag IV-arter

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

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

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

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

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

Yngleområder indeholder områder, som er nødvendige for:

- Parring og kurtisering
- Redebygning, hulebygning, fødsel eller æglægning

- Opvækst af unger

Eksempler på yngleområder er padders ynglevandhuller og odderens hule.

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

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

- Opholder sig for at hvile, sove eller overvintre (dvale)
- Opholder sig i skjul i større flokke
- Opholder sig for at opfylde vigtige livsfunktioner, som for eksempel solbadning

(for vekselvarmende dyr).

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

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

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

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

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

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

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

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

Flagermus, herunder oftest sydflagermus og vandflagermus, men det kan også være andre arter – Yngle- og rasteområder for flagermus er gamle hule træer, bygninger med hulrum og god

tilflyvningsadgang udefra. Når arterne spreder sig eller søger føde benytter de ledelinjer i landskabet. Det kan være levende hegn, skovbryn eller vandløb.

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

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

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

Aktuelle observationer og registreringer:

På godkendelsestidspunktet for denne miljøgodkendelse foreligger ingen aktuelle registreringer af bilag IV-arter for den pågældende lokalitet indenfor 1500 meter.



Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At det areal, der omfattes af nybyggeri i forbindelse med projektets gennemførelse, er arealer hvorpå der allerede har været opført byggeri, som fjernes i forbindelse med projektet, og at inddragelsen af de samme arealer til bebyggelse igen ikke vil påvirke bilag IV-arter.
- 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, jf. afløbsplanen i bilag 3

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.

Der er ingen opbevaringsanlæg på ejendommen, da alt husdyrgødning og dybstrøelse afhentes af biogasanlæg direkte fra staldanlæggene. Den afgassede biogasgylle tilbageleveres til andre ejendomme.

Påvirkning fra foderopbevaringsanlæg

Der er tre eksisterende ensilagesiloer på ejendommen der bruges til opbevaring af ensilage. Foder vil blive blandet med den fuldfoderblander fra Oblingvej 26. Tilskudsfoder og ensilage der ikke kan opbevares i siloerne opbevares på Oblingvej 26. I laden (5) og laden (6) opbevares der halm til strøelse, yderlig opbevaring af halm vil være udendørs eller på Oblingvej 26.

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 Magårdevej 2 er samlet i nedenstående tabel.

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: Tagvandet fra stald 2 ledes til grøften syd for ejendommen, mens tagvandet fra de øvrige bygninger ledes ud på terræn eller nedsives i faskiner. I forbindelse med ansøgning om byggetilladelse til stald 3 søges der om udledningstilladelse for tagvandet fra den nye stald.
Alle ændringer af både nye og eksisterende afløb kræver en tilladelse. Der skal søges særskilt hos kommunen.
Ensilagesaft
Definition og krav: På ensilagepladser skal regnvand, som falder på pladserne og væske der løber fra saftgivende ensilage og fast gødning opsamles i en godkendt beholder og udbringes efter samme regler som gylle og fast gødning.
Håndtering på husdyrbruget: Vand fra ensilagesiloerne ledes til en pumpebrønd, hvorfra det pumpes til tværkanalen for enden af stald 2. Der er ikke afløb i sydenden af den silo, der ligger tættest på stalden, men der er fald mod nord. Enten

etableres der afløb i sydenden af denne silo med afledning til gyllesystemet, eller sydenden lukkes med en mindst 1 m høj betonmur. De to øvrige siloer er lukkede i sydenden.
Restvand
Definition og krav: Mælkerumsvand samt vand fra vask af produkter fra husdyrhold, foderrekvisitter og lignende fra almindelig landbrugsdrift. Væske fra ensilageopbevaringsanlæg med ikke-saftgivende ensilage og væske, der udelukkende er opsamlet fra ensilageopbevaringsanlæg senere end 1 måned fra ilægning af saftgivende ensilage. Restvand kan udsprinkles på landbrugsarealer med en afgrøde. Betingelserne i landbrugets byggeblad om udsprinkling af ensilagesaft og restvand skal være opfyldt. Håndtering på husdyrbruget: Mælkerumsvand og andet rengøringsvand fra staldanlæg ledes til gyllesystemet. Fra ensilagepladsen afledes restvand til gyllesystem, det er nærmere beskrevet i ovenstående afsnit om ensilagesaft.
Spildevand fra vaskeplads
Definition og krav: Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken. Håndtering på husdyrbruget: Der er ingen vaskepladser på ejendommen

Der henvises desuden til afløbsplan i bilag 3.

Påvirkning fra opbevaring af bekæmpelsesmidler, olie og brændstof

Ansøger oplyser,

Opbevaring af reststoffer skal ske på en forsvarlig måde, så der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Olie: I laden bygning 6 er der en dieseltank der benyttes af lejeren af laden. Det er en overjordisk tank på 2500 liter fra 2011. Tanken er placeret på fast bund uden afløb. Tanken er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tanken. Det er planen, når den nye stald er bygget, vil ansøger selv benytte laden bygning 6. På det tidspunkt hvor lejeaftalen ophører fjernes dieseltanken også fra ejendommen. Der opbevares ikke smøreolie eller spildolie på ejendommen.

Kemikalier og pesticider: Der opbevares ikke kemikalier og pesticider på ejendommen.

Medicin: Medicin vil blive taget med fra Oblingvej 26. Eventuelle medicinrester samt skarpe og spidse genstande vil blive taget med til Oblingvej 26, hvor det opbevares og bortskaffes med samme type affald.

Ringkøbing-Skjern Kommune kan oplyse, at opbevaring skal 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 ikke i et område med drikkevandsinteresser.

Husdyrbruget ligger ikke indenfor boringsnære beskyttelsesområder, særlig drikkevandsinteresse, nitrat-følsomt indvindingsområde eller sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområde.

Der er ikke vandboringer på ejendommen.

Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.

Håndtering og opbevaring af affald

Ansøger oplyser:

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter. Affaldet fra ejendommen transporteres til Oblingvej 26, hvor det opbevares og bortskaffes sammen med samme type affald fra Oblingvej 26. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Ringkøbing-Skjern Kommune.

Affald vil hovedsagligt bestå af ensilageplastik og ballesnor.

Der kan være små mængder ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Samt øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, elsparepærer, batterier eller spraydåser.

Eventuelt veterinært affald opbevares også på Oblingvej 26.

Affald opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke, at håndteringen heraf kan medføre risiko for forurening af miljøet.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

Ansøger oplyser:

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

Redegørelse for mulige uheld:

Spild af olie. Der er ikke oplag af kemikalier, hvilket gør at der ikke er risiko for spild af olie og kemikalier.

Der er ikke gyllebeholder på ejendommen, gyllen afhentes direkte fra fortanken af biogasanlægget. Det går at der ikke er risiko for udslip fra en gyllebeholder.

Minimering af risiko for uheld

Dieseltanken står indendørs i maskinhuset betonunderlag og uden afløb, og tankning foregår på fast bund. For at minimere risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale som findes i nærheden.

Der opbevares ikke kemikalier på ejendommen.

Der er ikke gyllebeholder på ejendommen.

Minimering af gene og forurening ved uheld

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

Det vurderes, at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af et uheld, ved at der er en procedure for, hvad der skal gøres i tilfælde af et uheld, og hvad der skal gøres for at minimere 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, udarbejdes der 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.

Klima

Klimapåvirkninger søges begrænset ved at holde fokus på energiforbrug og transporter, så CO₂-belastningen minimeres så vidt muligt. Dette er beskrevet i foregående afsnit vedr. "Energi" med diverse tiltag.

Denne ejendom bidrager til klimaindsatsen med bl.a. følgende tiltag:

- Der anvendes LED-belysning i stalden, som minimerer elforbruget.
- Husdyrgødning afsættes til biogas, hvor det bidrager til produktion af elektricitet og varme. Jf. Energistyrelsen reducerer afgang af husdyrgødning udledningen af drivhusgasser fra ejendommens husdyrhold, og det er medvirkende til at nedsætte udledningen af CO₂ fra afbrænding af fossil energi ved at erstatte naturgas. Gødskningen med biogasgylle har en lavere lattergasemission end fra rågylle.
- Der er fokus på klimaet og udarbejdet klimaregnskab.

Påvirkning af naboer

Husdyrbruget kan påvirke naboer med 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
Magårdevej 4 	0	FMK	114,7	114,7	135	Ja
Rekreativt område 	0	NY	326,2	326,2	908,3	Ja
Nr. Bork By, Nr. Bork 	0	NY	486,4	486,4	488,6	Ja
Sommerhus område 2 	0	NY	486,4	486,4	493,9	Ja
Sommerhusområde 	0	NY	486,4	486,4	486,8	Ja
Sommerhusområde 1 	0	NY	486,4	486,4	486,8	Ja
Syd sommerhusområde 	0	NY	486,4	486,4	539	Ja

Konsekvenszone: 474 meter

Konsekvenszonen er angivet til 474 meter, men geneafstanden til byzone er 486,4 meter og dermed længere end konsekvenszonen. Der skal derfor foretages nabohøring indenfor en afstand af 486,4 meter fra husdyrbruget.

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

Beregninger af lugtemissioner fra produktioner

Ansøgt drift									
Staldafsnit									
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal		
		udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)	
		864075	0	3255,0	13650,0*	0	3255,0	13650,0*	1050
Stald 3 ny	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal		
		udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)	
		864079	0	5409,5	22685,0*	0	5409,5	22685,0*	1745
		864078	0	4495,0	18850,0*	0	4495,0	18850,0*	1450
Sum			13159,5	55185*	13159,5	55185*			

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
864074		0	1302,0	5460,0*	0	1302,0	5460,0*	420
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
864076		0	3255,0	13650,0*	0	3255,0	13650,0*	1050
Sum			4557	19110*		4557	19110*	

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

Støj og rystelser

Ansøger oplyser:

Støj

Støj fra ejendommen vil hovedsageligt forekomme i forbindelse med blanding af foder og fodring samt afhentning af gylle til biogas. Derudover kan der forekomme støj i forbindelse med transport til og fra ejendommen.

Gylle suges fra det sydøstlige hjørne af stald 2, hvilket er det punkt, der ligger længst muligt fra nærmeste nabo på Magårdevej 4. Derudover vil biogasanlægget også afhente gylle fra den nye stald, hvor afhentningsstedet forventes placeret i det nordøstlige hjørne, der også ligger længst muligt væk fra nabobeboelse.

Der er ikke ventilationsanlæg, malkeanlæg eller andre støjklender, som er i drift i længere perioder. Fodring og transport foregår normalt i dagtimerne.

Transporterne kører mod syd, hvilket betyder, at de ikke passerer i nærheden af den nærmeste nabo på Magårdevej 4.

Rystelser

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

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

Kommunens vurdering:

De primære støjklender fra husdyrbruget er beskrevet af ansøger.

Ansøger har oplyst, at støj fra husdyrbruget ikke er et problem for de omkringboende og at visse støjende aktiviteter er placeret så langt væk fra nærmeste nabo som muligt. 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 landmandpraksis, at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støjgener.

Lys

Ansøger oplyser:

Der er ikke udendørs lys til driften af husdyrbruget. I staldene bliver der tændt lys, når det er nødvendigt for arbejdet og i forhold til dyrevældfærd, om natten bliver der natsænkning så dyrene kan orientere sig.

Bygningerne er afskærmet mod øst og nord af skov. Mod vest er der afskærmet af eksisterende bygninger og læhegn.

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

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

Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser:

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

Eventuel fluegene reduceres ved at der ikke er småkalve på ejendommen. Ved behov anvendes godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker via skadedyrsbekæmpelsesfirma.

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:

På ejendommen kan der forekomme støv i forbindelse med håndtering af halm og fra transport. Støv opstår i forbindelse med at der bliver strøet med strømaskine, hvilket er kortvarig. Tørvarerne til fodret opbevares op Oblingvej 26, hvor det fyldes i foderblanderen inden den kører til Magårdevej 2, det gør at der ikke vil være støvgener fra håndtering af foder. Transport vil hovedsagligt ske mod syd til Oblingvej 26. Det gør at støvudviklingen fra transport holdes væk fra omkringboende.

Generelt vurderes det, at støvgener fra ejendommen vil være relative få og kortvarige, og at de derfor ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende naboer.

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

Ansøger oplyser:

Der indkørsler til ejendommen fra Magårdevej via den private fællesvej der også føre til Magårdevej 4, men de benyttes nu kun i meget begrænset omfang i forbindelse med driften af husdyrbruget. Der vil dog være transport over den private fællesvej i forbindelse med hentning af halm til strøelse i laden (bygning 6)

Der er etableret en overkørsel over vandløbet syd for stald 2, og herfra er der anlagt en markvej til Oblingvej 26 samt mod øst til Magårdevej, hvor der i forvejen findes en indkørsel til marken.

De ændrede tilkørselsforhold betyder, at al trafik mellem Magårdevej 2 og Oblingvej 26 nu kan foregå uden kørsel på offentlig vej. En væsentlig del af transporterne i forbindelse med hjemkørsel af afgrøder kan ligeledes ske via egne marker og med kørsel på Magårdevej.

Transporterne til og fra husdyrbruget via Magårdevej foregår dermed uden at køre på den private fællesvej vej, der benyttes som adgang til naboen på Magårdevej 4.



Transporter sker i forbindelse med håndtering af dyr, kørsel med foderblander fra Oblingvej 26 afhentning af gylle og dybstrøelse til biogas samt i forbindelse med ensilering i ensilagesiloerne på ejendommen. Derudover er der kørsel mellem Magårdevej 2 og Oblingvej 26 i forbindelse med pasning af dyrene.

Hovedparten af de daglige transporter foregår i dagtimerne. Sæsonbetonede transporter kan dog foregå hele døgnet rundt.

I nedenstående tabel er der angivet et forventet antal transporter i forbindelse med driften af husdyrbruget. Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år, <u>Nudrift</u>	Antal/år, ansøgt drift	Kommentarer
Levende husdyr	26	30	Af markvejen til Oblingvej 26
Grovfoder	90	110	
Fodertransport med foderblander	365	365	Af markvejen til Oblingvej 26
Afhentning af gylle og dybstrøelse, biogas	60	120	
Samlet antal transporter	541	625	

Kommunens vurdering: Ansøger har beskrevet anvendte transportveje og antallet af forventede transporter på ejendommen. Det ansøgte projekt vil betyde et forøget antal transporter til og fra husdyrbruget. En stor del af transporterne foregår af markvejen ned til ansøgers anden ejendom på Oblingvej 26. Der kommer en mindre stigning af transporter på 84 transporter, hvoraf den største stigning er i forbindelse med afhentning af husdyrgødning og dybstrøelse.

Forøgelsen af transporter og det samlede antal af transporter er efter Ringkøbing-Skjern Kommunes opfattelse ikke af et omfang, som vil indebære væsentlige gener for omkringboende med hensyn til støj, støv eller lugt.

Døde dyr

Ansøger oplyser:

Døde dyr transporteres til Oblingvej 26, hvor de opbevares på samme sted som døde dyr fra Oblingvej 26 indtil afhentning fra DAKA.

Hvis der bliver afhentet døde dyr fra ejendommen, bliver de placeret på et egnet sted der er ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.

Det vurderes, at husdyrbruget efterlever Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

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

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

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:

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 2	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleaffløb ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	0,89
Stald 3 ny	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleaffløb ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
Stald 3 ny	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

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)
(#864075) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	1050 0,89	1	934		
(#864078) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	1450 0,89	1	1290		
(#864079) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	1745 0,84	1	1466		

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi er beregnet til 3691 kg NH₃-N/år for staldene. Emissionsværdien for opbevaringslagrene er 0 kg NH₃-N/år.

Det samlede BAT-krav for bedriften er derfor 3691 kg NH₃-N/år.

Ammoniakemissionen ved det ansøgte projekt er ifølge ansøgningen 3691 kg NH₃-N/år .

Den beregnede BAT-emissionsgrænseværdi er således overholdt.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3691	0	3691
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3691	0	3691
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Der er beskrevet følgende vigtigste anvendte virkemidler:

- Staldsystemer

Nedenstående emner er beskrevet:

- Vand og energiforbrug
- Fodring
- Management

Staldindretning

BAT-niveauet er opnået ved at stalden bliver indrettet med dybstrøelse og sengebåse med fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.

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

Vandforbrug vandinstallationer

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand til dyrene. Der anvendes vand fra boringen på Oblingvej 26 til drikkevand til dyrene. Med udvidelse vil vandforbruget stige.

Ejendommens vandkopper og drikketrug efterses løbende for spild og utætheder. Eventuelle lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Der er hele tiden fokus på at minimere vandspild og dermed vandforbruget. Det vurderes derved, at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.

Energi

På husdyrbruget anvendes der energi i form af el. Elforbruget anvendes hovedsagligt til skrabning af det faste gulv i stald 2 og 3 samt belysning.

Af energibesparende teknikker kan nævnes naturlig ventilation, i staldene bliver der opsat LED-lys. Belysning er kun tændt når det er nødvendigt for arbejdet og i forhold til dyrevelfærd.

Det vurderes at der i forbindelse med byggeriet af den nye stald der planlagt at installere belysning og teknik der minimerer energiforbruget. Det vurderes derved, at brugen af naturressourcen sker på en forsvarlig måde. På baggrund af ovenstående, vurderes det, at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlige følgevirkninger for miljøet på baggrund heraf.

Alternativer og fravalg BAT

Der er ikke foretaget en vurdering af fravalg, da BAT-emissionskravet er overholdt.

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

Alternative løsninger

Ansøger oplyser:

Det har været overvejet at placere stalden nord for den private fællesvej der fører til Magårdevej 2. Det er fravalgt fordi en placering der heller ikke kan overholde afstandskravene til skel og vej.

Den valgte placering er den bedste i forhold til driften samtidig vil der være mindst ulig påvirkning af naboer fordi det meste af transporten kan holdes væk fra den private fællesvej til magårdevej 2.

Kommunen bemærkninger

Ansøger har oplyst, at placeringen af den nye stald 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/Management

Ansøger oplyser:

- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab, der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, og at gødning tilføres markerne, når vejret tillader det, så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.
- Ejendommens vandkopper og drikketrug efterses løbende, eventuelle lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Med ovenstående er der redegjort for, at der er fokus på management og egenkontrol på ejendommen. Ved at registrere og iagttage daglige rutiner og forbrug kan eventuelle uhensigtsmæssige forhold identificeres og afhjælpes.

Det vurderes samlet set, at driften af husdyrbruget på Magårdevej 2 inkl. egenkontrol og management lever op til lovens krav. Driften af husdyrbruget forventes derfor samlet set ikke at medføre en væsentlig negativ virkning på miljøet

Kommunens bemærkninger:

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

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

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

Konklusion

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

Udvidelsen af husdyrbruget ved opførelse af en ny stald 3 på i alt 4600 m² med et produktionsareal på 1745 m² med dybstrøelse og 1450 m² med fast drænet gulv med skraber og et udeareal til kortvarigt

ophold på 250 m² samt sammenlægningen af de to østlige ensilagesiloer kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

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

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

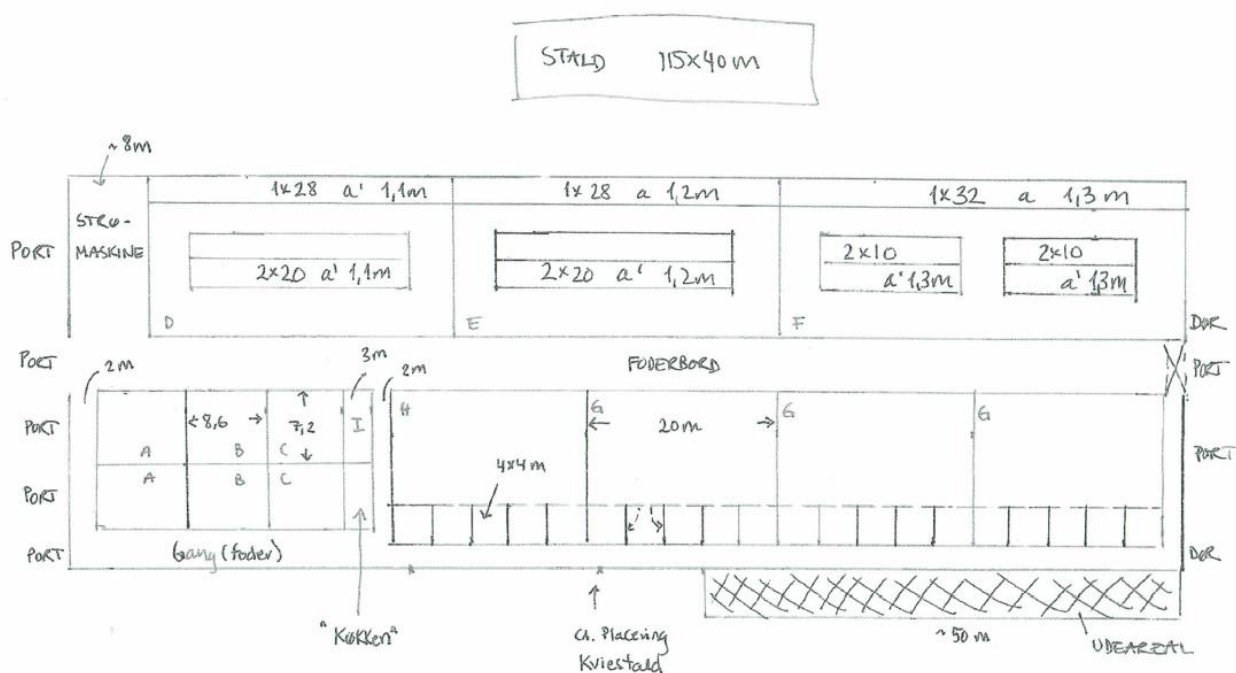
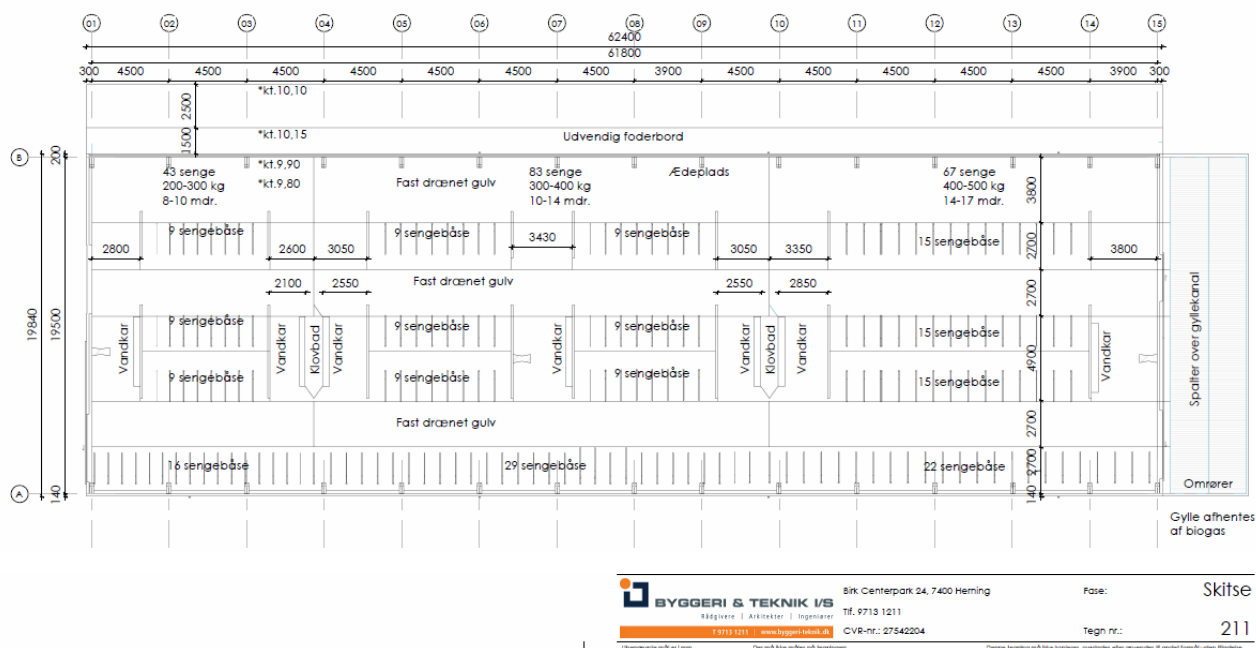
Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Bilag 1: Situationsplan



- | | |
|------------|---|
| Bygning 1. | Stald 1 tages ud af drift. |
| Bygning 2. | Stald 2 er indrettet med sengebåse med fast drænet gulv og skrab. |
| Bygning 3. | Stald 3 ønskes etableret med fast drænet gulv og skrab samt dybstrøelse. |
| Bygning 4. | Ensilagesiloer – her ønskes muren mellem de to østlige siloer fjernet. |
| Bygning 5. | Lade. |
| Bygning 6. | Lade der fremover skal benyttes i forbindelse med driften af husdyrbruget |
| Bygning 7. | Udeareal der ikke indgår i produktionsarealet |
| A | Afhentningssted for gylle til biogas. |

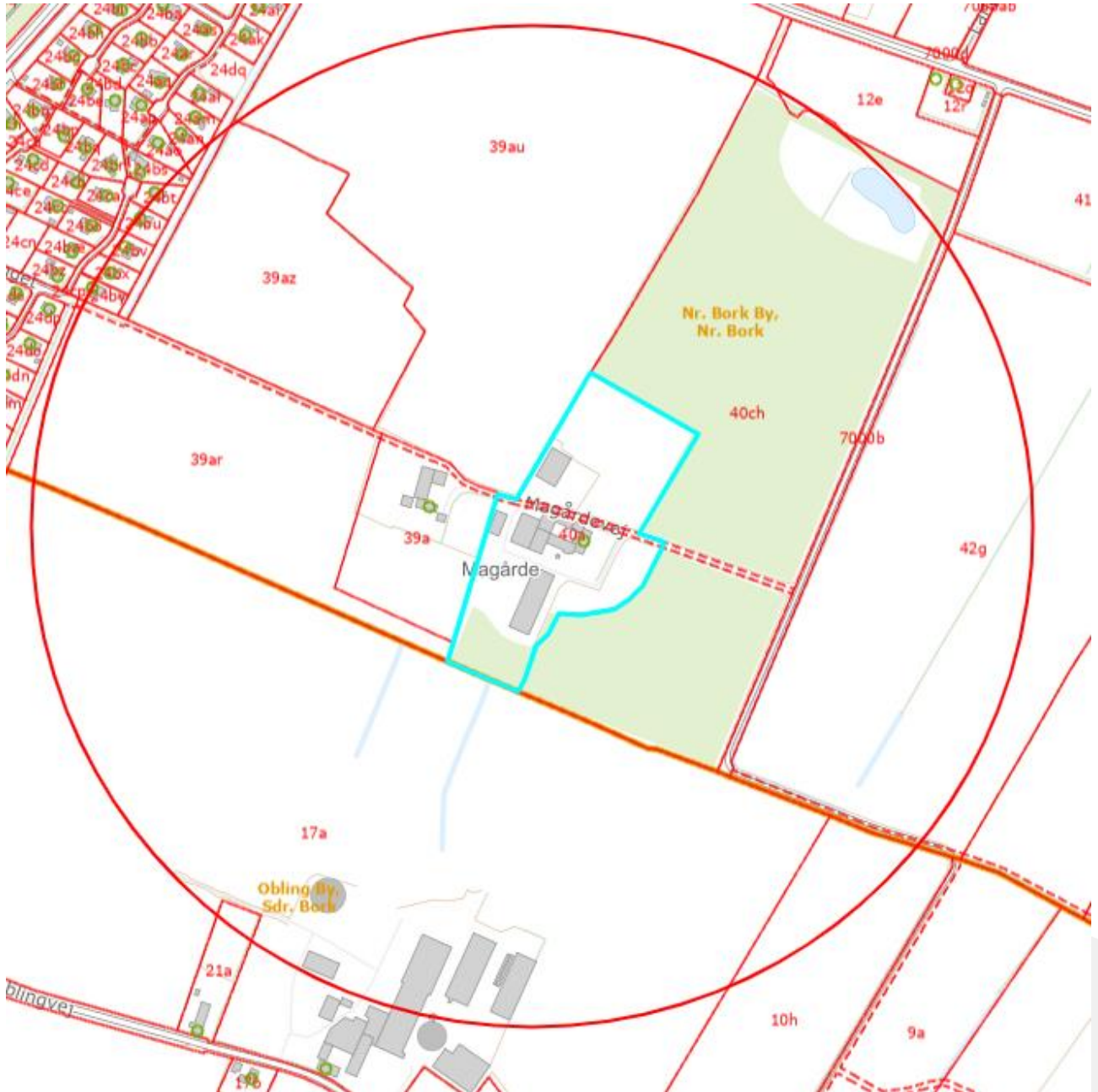
Bilag 2: Bygningsoversigt (stald 2 og foreløbig håndskitse af stald 3)



Bilag 3: Afløbsplan



Der er foretaget nabohøring inden for en afstand af 486,4 meter fra lugtcentrum af anlægget. Konsekvenszonen er angivet til 474 meter, men geneafstanden til byzone er 486,4 meter og dermed længere end konsekvenszonen. Der skal derfor foretages nabohøring indenfor en afstand af 486,4 meter fra husdyrbruget. På nedenstående kort er geneafstanden til byzone indtegnet.



Bilag 5: Natur

