

§16b-miljøtilladelse på husdyrbruget på adressen Bandsbølvej 34, 6893 Hemmet
Den 29. juni 2020

**NATURENS
RIGE**

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

Ejer af husdyrbruget på
Bandsbølvej 34
6893 Hemmet

Sagsbehandler
Julie Storm Stausholm
Direkte telefon
9974 1729
E-post
Julie.stausholm@rksk.dk
Dato
Den 29. juni 2020
Sagsnummer
20-003553

Miljøtilladelse

gældende for husdyrbruget på adressen

Bandsbølvej 34

6893 Hemmet



Virksomhedens art:	Smågrisproduktion
Matrikel nr.:	17c m.fl., Bandsbøl By, Hemmet
Betegnelse:	Husdyrbrug omfattet af §16b i husdyrbrugsloven
Tilsynsmyndighed:	Ringkøbing-Skjern Kommune
Kvalitetssikret af:	PB, Ringkøbing-Skjern Kommune

Indholdsfortegnelse

Stamblad:	4
Oplysninger om husdyrbruget:	4
Meddelelse af miljøtilladelse	5
Baggrund og kort resumé	5
Biaktiviteter	5
Afgørelsen	5
Vilkår for miljøtilladelse	7
Generelt	7
Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier	7
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	9
Beskyttelse i forhold til naboer	10
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	11
Uheld og risici	11
Ophør	11
Formalia	12
Lovgrundlag	12
Høring og offentliggørelse	12
Klagevejledning	14
Udnyttelse, kontinuitet og revurdering	15
Miljøvurderingen	17
Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.	17
Beskrivelse af husdyrbruget	17
Lokalisering	21
Forbudszoner	21
Afstandskrav	22
Beskyttelseslinjer	22
Samlet vurdering af lokalisering	22
Påvirkning af landskab	23
Kystnærhedszone	23
Geologiske interesseområder	23
Bevaringsværdige landskaber	23
Samlet vurdering af påvirkningen af landskab	24

Påvirkning af vilde planter og dyr.....	24
Ammoniak påvirkning af natur	24
Påvirkning af bilag IV-arter	28
Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr	29
Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.....	29
Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand.....	34
Påvirkning af naboer	34
Lugt	34
Støj og rystelser.....	43
Lys.....	44
Fluer og skadedyr.....	45
Støv.....	45
Transport.....	45
Samlet vurdering af påvirkning af nabogener.....	47
Anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik).....	47
Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen.....	48
Alternative løsninger	52
0-alternativ.....	52
Egenkontrol.....	52
Konklusion	52
Bilag 1: Bygningsoversigt.....	53
Bilag 2: Afløbsplan	55
Bilag 3: Til- og frakørselsforhold.....	57
Bilag 4: Natur	58
Bilag 5: Adresser inden for konsekvensradius.....	59

Copyright

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

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

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Ejer af husdyrbruget Nørbæk 22, Velling 6950 Ringkøbing
Bedriftens adresse	Bandsbølvej 34 6893 Hemmet
Bedriftens miljøkonsulent og ansvarlige for miljøkonsekvensrapporten.	Helle Borum Birk Centerpark 24 7400 Herning Mobil: 29679435 E-mail: hbo@sagro.dk
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune
Ejendomsnummer	7600002300
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 16b i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ansøgning nr.	216776, indsendt d. 3. februar 2020, version 2

Oplysninger om husdyrbruget:

Stalde og produktioner:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Dyretype	Staldsystem	Miljøteknologi
Eksisterende staldafsnit					
Klimastald 1	741	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Klimastald 2	641	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Klimastald 3	701	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Klimastald 4	627	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Klimastald 5	697	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Klimastald 6	628	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Klimastald 7	712	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen
Klimacontainere	160	140	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	Ingen

Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Størrelse (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Miljøteknologi
Eksisterende opbevaringslagre				
Gyllebeholder 2	Flydende	4000	940	Teltoverdækning
Gyllebeholder 1	Flydende	4000	939	Ingen

Meddelelse af miljøtilladelse

Baggrund og kort resumé

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 3. februar 2020 en ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bandsbølvej 34, 6893 Hemmet.

Der er ikke tidligere meddelt miljøtilladelse til husdyrbruget på Bandsbølvej 34, 6893 Hemmet i henhold til husdyrbrugsloven §16b.

Kort resumé

Ansøgningen om miljøtilladelse omfatter hele husdyrbruget, som er en smågriseproduktion (ikke IE-brug). Ansøger ønsker kun, at blive omfattet af den nye lovgivning. Han vil udnytte muligheden for størst mulig fleksibilitet med hensyn til produktion af smågris. Det medfører ikke ændringer i produktionsarealet eller opførelse af nye bygninger.

Lugtgenekravet til nabobeboelse er ikke overholdt, men der sker ingen ændringer i produktionsarealet i forhold til nudriften og driften i tillægget fra 2017. Derfor søges om dispensation fra lugtgenekravet til nærmeste nabobeboelse.

Der anvendes ikke virkemidler i forhold til at reducere udledninger af ammoniak og lugt fra staldafsnittene.

Udover Bandsbølvej 34 ejer og driver Klaptoft svineproduktion Skuldbølvej 4, Hemmet, hvor der produceres slagtesvin og Nørbæk 22, Ringkøbing hvor der er en soproduktion. Afstanden mellem de 2 ejendomme i Hemmet er ca. 1800 meter. Til Nørbæk 22 er der mere end 25 km. På baggrund af afstandene og at ejendommene hver især kan drives som selvstændige enheder vurderes det, at de ikke er teknisk og forureningsmæssigt forbundne. Dermed omfatter denne miljøtilladelse kun forholdene på Bandsbølvej 34, Hemmet.

Biaktiviteter

Ingen

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 17c, Bandsbøl By, Hemmet beliggende på adressen Bandsbølvej 34, 6893 Hemmet. Afgørelsen meddeles i medfør af § 16b i Husdyrbrugsloven og på de angivne vilkår.

Miljøtilladelsen gælder hele husdyrbruget uden arealer og omfatter godkendelse af den eksisterende produktion på ejendommen efter ny lovgivning (godkendelse af m² produktionsareal). Der opføres ikke nyt byggeri eller ændres på indretningen i de eksisterende stalde. Miljøtilladelsen gælder hele husdyrbruget og omfatter følgende produktionsarealer i eksisterende stalde:

Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, blandet ventilation	140
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, mekanisk ventilation	526
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, mekanisk ventilation	526
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, mekanisk ventilation	526
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, mekanisk ventilation	526
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, mekanisk ventilation	526
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, mekanisk ventilation	526
Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv, mekanisk ventilation	526
Ialt	3822

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler i henhold til §33 stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen dispensation til at fravige genekriteriet for lugt til enkeltbolig (Bandsbølvej 36B) jf. §31 nr. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Afgørelse om miljøtilladelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 216776 indsendt den 3. februar 2020, version 2.

Afgørelsen om miljøtilladelse af husdyrbruget Bandsbølvej 34, 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 miljøtilladelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, eller dispensation efter anden lovgivning, herunder Museumsloven. Eventuelt byggeri må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.

Forholdet til museumsloven

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

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

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

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

Vilkår for miljøtilladelse

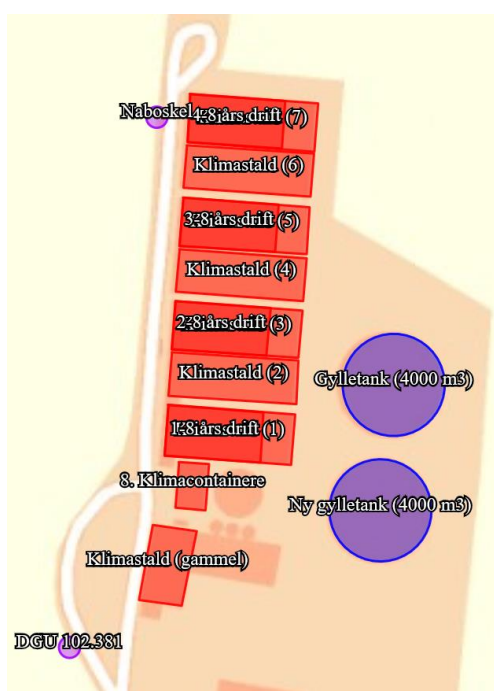
Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som er generelt gældende for landbrug, er som hovedregel, ikke nævnt i denne miljøtilladelse. Miljøtilladelsen meddeles på de nedenstående vilkår.

Generelt

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

Godkendte stalde, produktioner og miljøteknologier

- 6) Dyreholdet på ejendommen må etableres i de med rødt markerede stalde på kort nedenfor. Med undtagelse af klimastald (gammel).



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

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktions-areal (m ²)	Dyretype	Staldsystem
Eksisterende staldafsnit				
Klimastald 1	741	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv
Klimastald 2	641	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv
Klimastald 3	701	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv
Klimastald 4	627	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv
Klimastald 5	697	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv
Klimastald 6	628	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv
Klimastald 7	712	526	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv
Klimacontainere	160	140	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv

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

Enhed	Miljøteknologi	Effekt NH ₃ -N %
Gylletank fra 1996 (nr. 14)	Teltoverdækning	50

- 9) Miljøteknologierne skal drives som anført i tabellen nedenfor.

Enhed	Driftsvilkår teltoverdækning
Teltoverdækning	<p>Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.</p> <p>Det kan accepteres, at teltoverdækningen står åben i forbindelse med tømning og udbringning i en sammenhængende periode på max 1 uge når der køres gylle ud.</p> <p>Luger i teltoverdækningerne skal lukkes umiddelbart efter endt omrøring og udkørsel.</p> <p>Skader på den faste overdækning skal repareres straks, således at overdækningen altid er helt tæt. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der inden to hverdage efter skadens opståen indgås aftale om reparation. Kommunen underrettes straks herom.</p>

	Pumpning af gylle til gyllebeholder med teltoverdækning skal ske via et dykket indløb, eller lignende, således at gyllen ikke "plaskes" ned i beholderen. Indløbet skal sikres mod tilbageløb.
--	--

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

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

Vask af maskiner	Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på udbringningsarealerne.
Rengøring af arealer	Affald, foderrester, gødningspild mv. skal fjernes fra befæstede arealer, som har afledning af overfladevand til nedsivning eller recipient.
Vedligeholdelse af anlæg	Afløb, beholdere, pumper og andet, som anvendes til afledning af spildevand, restvand og saftafløb, skal altid være i driftsklar stand. Ændret håndtering af spildevand, restvand og saftafløb skal anmeldes til kommunen.
Håndtering af gylle	Håndtering af gylle skal foregå under opsyn og eventuelt spild skal straks opsamles. Påfyldning af gyllevogne skal ske med vognmonteret pumpe, der har returløb til tanken eller på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.
Opbevaringsanlæg generelt	Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.
Oplag af olie og medicin	Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus. Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening. Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.
Affald	Affald skal opbevares og bortskaffes, efter kommunens til en hver tid gældende affaldsregulativ.

Beskyttelse i forhold til naboer

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

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

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

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

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

Uheld og risici

- 13) Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til at anmelde dette til tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune den først kommende hverdag. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.
- 14) 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.
- 15) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

Ophør

- 16) 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.

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

Formalia

Lovgrundlag

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

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

Grundlaget for miljøtilladelsen var på godkendelsestidspunktet:

- Kommuneplan 2017-2029
- Husdyrbrugsloven, Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 senest ændret i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 520 af 1. maj 2019
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1261 af 29. november 2019
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning nr. 760 af 30. juli 2019
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 240 af 13. marts 2019 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018
- Bekendtgørelse om affald, nr. 224 af 8. marts 2019 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1257 af 27. november 2019 (Olietankbekendtgørelsen).

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

Høring og offentliggørelse

Udkastet til miljøtilladelsen har været i 2 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer fra den 18. maj 2020 til den 1. juni 2020.

Naboer: Ejere og beboer af boliger og bygninger indenfor konsekvensradius på 1002 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 ændringerne på anlæggene generelt er af underordnet betydning for de matrikulære naboer til ejendommens markarealer. Nabohøringen tager derfor udgangspunkt i de matrikler, hvorpå anlæggene ligger. De naboer til markarealer, som i særlige tilfælde bliver berørt af udvidelsen, bliver inddraget i høringen i henhold til forvaltningslovens almindelige regler om partshøring. Det er i den aktuelle sag vurderet, at der ikke er nogen, som skal inddrages i høringen.

I forbindelse med høringen er der indkommet bemærkninger til det ansøgte. Indsigelserne er kommet fra henholdsvis Bandsbølvej 41, 6893 Hemmet og Gl. Skuldbølvej 2, 6893 Hemmet.

Det gav anledning til, at der blev lavet en lugtgeneberegning til Bandsbølvej 41, 6893 Hemmet. Beregningen viste, at lugtgeneafstanden er overholdt. Se afsnittet vedrørende lugt.

Den anden indsigelse omhandlede mangel på etablering af luftrensning på staldanlægget (BAT) samt lugtgener. Derudover risikoen for spredning af svine MRSA CC398 via eksisterende udluftning. I forhold til lugtgener henvises til afsnittet vedrørende lugt.

Ringkøbing-Skjern Kommune har i afgørelsen vurderet, at husdyrbruget lever op til BAT for denne type ejendom. Idet der ikke er tale om en udvidelse - men blot overgang til den nye husdyrlov (stipladsmodellen) - kræves ikke etablering af luftrensning på ejendommen.

Teltdugen på gylletankene åbnes ikke i forbindelse med udslusning af gylle, men det er nødvendigt, at de er åbne ved omrøring af gylle, da omrøreren ellers ikke kan komme ned i tanken. Ejer af Bandsbølvej 34 vil fremover være mere påpasselig med at teltlugen lukkes igen efter endt arbejde. Ringkøbing-Skjern Kommune har stillet følgende vilkår for at undgå lugtgener fra gylletankene:

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

I forhold til risikoen for spredning af svine MRSA CC398 via udluftningen, så er MRSA-smitte ikke et hensyn der varetages efter husdyrbrugloven. Derfor kan Ringkøbing-Skjern Kommune ikke behandle dette. Det underbygges af afgørelser fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet hvor det skrives, at ved afgørelser om miljøgodkendelse efter husdyrbrugloven tages kun stilling til forhold, der er omfattet af husdyrbrugloven. Derfor tages ikke stilling til klagepunkter vedrørende smitterisiko (MRSA).

Opsummering:

Indsigelserne gav anledning til yderligere beregninger i forhold til lugt fra ejendommen. Beregningerne viste, at alle geneafstande og kriterier er overholdt til ejendommene på hhv. Bandsbølvej 41, 6893 Hemmet og Gl. Skuldbølvej 2, 6893 Hemmet.

Ringkøbing-Skjern Kommune justerede vilkåret i forhold til teltoverdækning. Følgende blev tilføjet: Luger i teltoverdækningerne skal lukkes umiddelbart efter endt omrøring og udkørsel.

Indsigelserne gav ikke anledning til, at der kan kræves etablering af mere teknologi (BAT) på ejendommen.

Dispensation:

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler dispensation til at fravige lugtkriteriet til enkeltbolig efter 50% reglen, og at der dermed udarbejdes en miljøgodkendelse til husdyrbruget på adressen Bandsbølvej 34, 6893 Hemmet.

Afgørelse:

Afgørelse om miljøtilladelsen vil blive offentliggjort den 29. juni 2020 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug.

Klagevejledning

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

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

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

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

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

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

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

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 27. juli 2020.

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

Udnyttelse, kontinuitet og revurdering

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

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

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



Julie Storm Stausholm
Sagsbehandler
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til miljøtilladelse er sendt til:

Ansøger

Konsulent: Helle Borum, e-mail: hbo@sagro.dk

Ejere og beboer af boliger/bygninger inden for konsekvensradius på 1002 meter, se bilag 5.

Kopi af miljøtilladelse er sendt til:

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

Miljøvurderingen

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

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

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

Erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Med denne ansøgning om miljøtilladelse ønsker ansøger kun, at blive omfattet af den nye lovgivning. Han ønsker, at udnytte muligheden for størst mulig fleksibilitet med hensyn til produktion af smågrise. Det medfører ikke ændringer i produktionsarealet eller opførelse af nye bygninger.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at overgangen til den nye lovgivning er hensigtsmæssig og en naturlig udvikling for denne type husdyrbrug.

Beskrivelse af husdyrbruget

Ansøgt drift

Stalde og produktioner Ansøgt drift						
Staldnavn	Staldstørrelse m ²	Ventilation	Kildehøjde	Dyretype og staldsystem		Produktionsareal m ²
8. Klimacontainere	160	Blandet ventilation	6 m	(#256401) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	140
Klimastald (7)	712	Mekanisk ventilation	6 m	(#256403) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (4)	627	Mekanisk ventilation	6 m	(#256405) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (3)	701	Mekanisk ventilation	6 m	(#256407) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (2)	641	Mekanisk ventilation	6 m	(#256409) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (6)	628	Mekanisk ventilation	6 m	(#256412) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (5)	697	Mekanisk ventilation	6 m	(#256414) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (1)	741	Mekanisk ventilation	6 m	(#256416) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Sum						3822

Områder, hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for at gødningsafsætte, medregnes ikke som produktionsareal. I denne ansøgning er gangarealet fraregnet. Nedenfor er angivet hvor mange m² der er fraregnet i de enkelte staldafsnit. Inventar og krybber er medregnet i produktionsarealet.

Klimacontainere	20 m ²	
Klimastald 1	215 m ²	
Klimastald 2	115 m ²	
Klimastald 3	175 m ²	
Klimastald 4	101 m ²	
Klimastald 5	171 m ²	
Klimastald 6	102 m ²	
Klimastald 7	186 m ²	I alt 1085 m² fraregnet produktionsarealet

Nudrift

Stalde og produktioner Nudrift						
Staldnavn	Staldstørrelse m ²	Ventilation	Kildehøjde	Dyretype og staldsystem		Produktionsareal m ²
8. Klimacontainere	160	Blandet ventilation	6 m	(#256402) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	140
Klimastald (7)	712	Mekanisk ventilation	6 m	(#256404) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (4)	627	Mekanisk ventilation	6 m	(#256406) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (3)	701	Mekanisk ventilation	6 m	(#256408) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (2)	641	Mekanisk ventilation	6 m	(#256410) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (6)	628	Mekanisk ventilation	6 m	(#256413) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (5)	697	Mekanisk ventilation	6 m	(#256415) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Klimastald (1)	741	Mekanisk ventilation	6 m	(#256417) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	526
Sum						3822

Beskrivelse af nudriften:

Nudriften er identisk med ansøgt drift. Der sker ingen ændringer i staldene.

Tidligere godkendelser:

18. juni 1996 tilladelse til ombygning af kostald til svinestalde. Opførelse af 4 stalde á 554 m² og en 4000 m³ gylletank.

26. august 2013 Miljøgodkendelse (§12) af (tilbygning til eksisterende klimastalde, ny gylletank og telt på begge tanke)

1 Tillæg af 13. januar 2017 (140 m² klimacontainere)

8-års drift

Stalde og produktioner 8 års drift 2009						
Staldnavn	Staldstørrelse m ²	Ventilation	Kildehøjde	Dyretype og staldsystem		Produktionsareal m ²
Klimastald (gammel)	383	Mekanisk ventilation	6 m	(#256461) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	276
1-8 års drift	556	Mekanisk ventilation	6 m	(#260002) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	395
2-8 års drift	525	Mekanisk ventilation	6 m	(#260001) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	395
3-8 års drift	528	Mekanisk ventilation	6 m	(#260000) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	395
4-8 års drift	521	Mekanisk ventilation	6 m	(#259999) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	395
Sum						1856

8-årsdriften omfattede kun et produktionsareal på 1856 m².

Produktioner med miljøteknologi

Der anvendes ikke miljøteknologi i staldene.

Gødningsoptbevaringsanlæg

Der sker ikke ændringer på husdyrbrugets opbevaringslagre.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Ny gylletank (4000 m ³)	Flydende			Højde 4m. Diameter 35,68 m	940
Gylletank (4000 m ³)	Flydende			Højde 4m. Diameter: 35,68 m	939
Nudrift					
Ny gylletank (4000 m ³)	Flydende			Højde 4m. Diameter 35,68 m	940
Gylletank (4000 m ³)	Flydende			Højde 4m. Diameter: 35,68 m	939
8 års drift					
Gylletank (4000 m ³)	Flydende			Højde 4m. Diameter: 35,68 m	939

Opbevaringsanlæg med miljøteknologi, lagerregnskab og opbevaringskapacitet

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gylletank (4000 m ³)	Telt	50,0
Nudrift		
Gylletank (4000 m ³)	Telt	50,0
8 års drift		
Gylletank (4000 m ³)	Telt	50,0

I denne ansøgning er der kun medregnet en effekt af teltoverdækning på den ene gylletank, selvom begge tanke er overdækket. Det skyldes, at BAT-kravet kan overholdes kun ved overdækning af den ene beholder. Dog har man i praksis valgt at overdække begge tanke. Overdækning af beholder nr. 14 på situationsplanen (se bilag 1) anses for, at have været et frivilligt tiltag.

Ansøger oplyser:

Opbevaringsanlæg	Opførsels år / 5 el. 10 års behol- derkontrol	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gylletank 1	1996/2011	4.000	940	Overdækning
Gylletank 2	2013	4.000	940	Overdækning*
Gyllekanaler		600		
I alt		8.600	1.880	

Tabel 3. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

*Teltverdækningen blev ikke anvendt som virkemiddel til overholdelse af BAT eller ammoniakreduktion i miljøgodkendelsen fra 2013.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det er muligt at udfylde ansøgningen på denne måde jf. helpedesksvar "Kan lavere effekt end teknologilistens accepteres" af 17. januar 2020. Derudover har teltverdækningen ikke været anvendt som virkemiddel i den ansøgning, som ligger til grund for miljøgodkendelsen af 26. august 2013.

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Ny gylletank (4000 m ³)	940	375,8	0,0	375,8
Gylletank (4000 m ³)	939	375,7	187,9	187,9
Nudrift				
Ny gylletank (4000 m ³)	940	375,8	0,0	375,8
Gylletank (4000 m ³)	939	375,7	187,9	187,9
8 års-drift				
Gylletank (4000 m ³)	939	375,7	187,9	187,9

Husdyrbruget har en opbevaringskapacitet svarende til 9,3 måneder. Gyllekanalerne er ikke medregnet.

Lokalisering

Forbudszoner

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

Område	Afstandskrav	Afstand målet fra nybyggeri/bygning, hvor ændringen eller udvidelsen sker
By - og sommerhuszoner	50 meter	>50 meter
Lokalplanområder	50 meter	>50 meter
Nabobeboelsesbygninger	50 meter	>50 meter
Afstand til kategori 1-natur og kategori 2-natur*	10 meter	>10 meter

* Ensilageopbevaringsanlæg er ikke omfattet af kravet

Der er intet nybyggeri 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. Da denne miljøtilladelse ikke indeholder nybyggeri er nedenstående tabel ikke relevant.

Type	Afstandskrav (m)	Mindste afstand til anlæg (m)
Vandforsyning til < 10 ejendomme	25	Ej relevant
Vandforsyning til > 10 ejendomme	50	Ej relevant
Vandløb, dræn og søer * ¹	15	Ej relevant
Offentlig vej, privat fællesvej	15	Ej relevant
Levnedsmiddelvirksomhed	25	Ej relevant
Beboelse på samme ejendom * ²	15	Ej relevant
Naboskel	30	Ej relevant

*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

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.

Der opføres ikke nye bygninger i forbindelse med denne miljøtilladelse.

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

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

Samlet vurdering af lokalisering

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

Påvirkning af landskab

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

Kystnærhedszone

Husdyrbruget ligger inden for kystnærhedszone. Byggeri der er erhvervsmæssigt nødvendigt for landbrugserhvervet, er ikke omfattet af forbud mod opførelse inden for kystnærhedszone. I denne miljøtilladelse opføres ikke nyt byggeri.

Geologiske interesseområder

Husdyrbrugets anlæg er beliggende inden for det geologiske bevaringsværdige område Holmsland Klit, Ringkøbing Fjord. Der er vigtigt at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgang og sammenhænge fremtræder klart i landskabet. Der opføres ikke nye bygninger i forbindelse med dette projekt og derfor vurderes det ikke, at være i strid med kommuneplanen.

Husdyrbruget ligger uden for områder udlagt til råstofgrave.

Bevaringsværdige landskaber

Området husdyrbruget ligger i er ferie- og fritidslandskab. Der er en del af et lavtliggende landbrugslandskab beliggende i overgangen mellem klitlandskabet og Holmsland Bakkeø. Området opleves kontrasterende, uden særlige værdier og i middel tilstand.

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

Landskabsvurdering

Husdyrbruget ligger i landskabstypen slettelandskab.

Slettelandskabet er karakteriseret ved et langstrakt og fladt eller jævnt faldende terræn og en meget ensartet topografi. Det kan være store åbne arealer eller mindre, afgrænset af læhegnstruktur. Det er en robust landskabstype og er dermed som udgangspunkt egnet for nyplacering eller udvidelse af eksisterende landbrug.

Bygningsbeskrivelse

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

Beplantning:

Landskabet er et åbent landbrugslandskab, hvor spredte læhegn og punktbeplantninger adskiller marker og den spredte bebyggelse. Ejendommen er delvis skjult af læhegn og punktbeplantninger. Det betyder, at der er få udsigts- og indsigtslinjer til staldanlægget.

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.

I denne miljøtilladelse opføres ikke nyt byggeri og staldanlæggets påvirkning af landskabet vil derfor ikke ændre sig. I tidligere miljøgodkendelse og tillæg er der ikke sat vilkår til beplantning langs klimacontainerne.

Der er eksisterende beplantning øst og syd for gyllebeholderne, hvilket afskærmer dem i forhold til de boliger der ligger tættest på.

Samlet vurdering af påvirkningen af landskab

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

Påvirkning af vilde planter og dyr.

Ammoniak påvirkning af natur

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

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

Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 27, stk. 1, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Kategori 1-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 1, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. De Natura 2000-naturtyper, som omfattes af § 7, stk. 1, nr. 1, er afgrænset til de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. Desuden omfatter § 7, stk.1, nr. 1 heder og overdrev indenfor Internationale Naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven § 3.

Kategori 2-Natur

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

Kategori 3-Natur.

For ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af ovenstående Kategori 1- og 2-Natur, skal

kommunen foretage en konkret vurdering af, om der skal fastsættes krav.

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

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

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

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

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

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

Det nærmeste Kategori 1-Naturområde ligger ca. 2,4 km nordvest for de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er et surt overdrev og er en kortlagt naturtype (6230). Området er en del af habitatområde Ringkøbing Fjord.

Tålegrænsen for naturområdet vurderes til at ligge mellem 10-15 kg N/ha/år.

Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2018 beregnet til 11 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

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

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Det nærmeste Kategori 2 område ligger ca. 2,7 km nordøst for de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er et B-målsat hedeområde. Tålegrænsen for hede vurderes til at ligge mellem 10-20 kg N/ha/år.

Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er, ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2018, beregnet til 11 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

Det betyder, at den øverste tålegrænse ikke er overskredet.

En beregning af ammoniakdepositionen til området viser, at totaldepositionen til 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

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

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

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

Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	Merbelastning Kg N/ha (ansøgt i forhold til :)		Målsætning i Kommuneplan
			Nudrift	8-årsdrift	
Hede	775 m	Vest	0,0	0,0	C- målsat
Ammoniak følsomme skov områder	780 m	Vest	0,0	0,0	-
Eng	840 m	Øst	0,0	0,1	C-målsat
Eng	875 m	Nord	0,0	0,1	C-målsat
Eng	975 m	Nordvest	0,0	0,0	C-målsat
Søer/vandhuller	340 m	Øst	-	-	C-målsat
Søer/vandhuller	300 m	Vest	-	-	C-målsat
Søer/vandhuller	620 m	Vest	-	-	C-målsat
Søer/vandhuller	830 m	Nord	-	-	C-målsat
Søer/vandhuller	930 m	Nord	-	-	C-målsat

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

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

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

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

Ammoniakfølsomme skove:

Der er registreret potentielt ammoniakfølsomme skov - naturlig lysåben tilgroet areal inden for 1.000 meter fra husdyrbruget. Ammoniakfølsomme naturligt tilgroet lysåbne skove, er skove, der er vokset op af sig selv på et naturareal fx tidligere hede, mose eller overdrev. Dette bygger på en analyse af § 3 beskyttede arealer, med et trækronedække på ned til 10-20 %. Der er beregnet en merbelastning med ammoniak til skoven på 0,1 kg N/ha/år.

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

Søer og vandhuller

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

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

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

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

Påvirkning af bilag IV-arter

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

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

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

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

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

- Spidssnudet frø og strandtudse: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

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

Samlet vurdering af påvirkningen af vilde planter og dyr

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

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

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

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

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

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

Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

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

Generelt er husdyrbrugets anlæg omfattet af kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og ved Ringkøbing-Skjern Kommunes miljøtilsyn på husdyrbrugene føres der tilsyn med overholdelsen af

bekendtgørelsen. Der er mulighed for, at der i tilladelser efter § 16 b i husdyrbrugsloven kan fastsættes vilkår, der er mere vidtgående end bekendtgørelsens regler.

Påvirkning fra staldanlæg:

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

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

Staldene er desuden indrettet med et afløbssystem til opsamling af flydende husdyrgødning og restvand, jf. afløbsplanen i bilag 2.

Påvirkning fra gødningsopbevaringsanlæg:

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

Ansøger oplyser, at en kontrollant kontrollerer beholdernes tæthed og kabler over og under terræn. De er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn hvilket betyder, at tankene hvert 10 år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder. Derudover er gyllebeholderne placeret, så de er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet.

Påvirkning fra foderopbevaringsanlæg:

Ansøger oplyser:

Korn og svinefoder opbevares i amerikanersilo, samt 3 udendørs fodersiloer.

Foderet produceres i bygning 10, og transporteres til fodersiloer i et lukket system til 8 fodersiloer placeret vest for staldene.

Der transporteres korn til siloerne i høst, mineraler og soya kommer 1 gang ugentlig.

Smågrisene fodres 3 gange dagligt med automatisk foderanlæg.

Grisene fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/levende vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødningen og belaste miljøet.

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 Bandsbølvej 34, 6893 Hemmet er samlet i nedenstående tabel.

Sanitært spildevand
<p>Definition og krav: Afløb fra toilet og køkken i driftsbygninger, skal afledes til et godkendt spildevandssystem. Der skal ansøges om særskilt godkendelse.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: Der er ikke toilet i eksisterende staldbygninger.</p>
Regnvand
<p>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.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: Regnvand fra tage ledes til nedsivning via faskine ved maskinhuset.</p>
Møddings- og ensilagesaft
<p>Definition og krav: På møddingspladser og ensilagepladser skal regnvand, som falder på pladserne og væske der løber fra saftgivende ensilage og fast gødning opsamles i en godkendt beholder og udbringes efter samme regler som gylle og fast gødning.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: Der er ikke møddingssaft eller ensilagesaft på dette husdyrbrug.</p>
Restvand
<p>Definition og krav: Restvand kan efter anmeldelse til Ringkøbing-Skjern Kommune udsprinkles på landbrugsarealer med en afgrøde. Betingelserne i landbrugets byggeblad om udsprinkling af ensilagesaft og restvand skal være opfyldt.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: Rengøringsvand fra vask af staldanlægget ledes til gyllebeholder.</p>
Spildevand fra vaskeplads
<p>Definition og krav: Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken.</p> <p>Håndtering på husdyrbruget: På husdyrbruget foretages ikke vask af maskiner eller marksprøjter. Alt vaskevand fra staldanlægget ledes til gyllebeholder via jordledning og fortank.</p>

Der henvises desuden til afløbsplan i bilag 2.

Påvirkning fra opbevaring af bekæmpelsesmidler, olie og brændstof

Olie

Fyringsolie (ca. 2000 liter årligt) anvendes til opvarmning/udtørring af staldene i forbindelse med vask. Fyringsolien opbevares i en olietank placeret imellem bygning 1 og bygning 8.

Kemikalier

Der er ingen kemikalier på ejendommen. Rengøringsmidler og desinfektionsmidler opbevares i staldene.

Pesticider

Der opbevares ikke pesticider på ejendommen.

Medicin

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

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

Påvirkning af grundvand

Anlægget ligger ikke i et område med drikkevandsinteresser.

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

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

Håndtering og opbevaring af affald

Ansøger oplyser:

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

Dagrenovation samt pap og papir fra bedriften fyldes i en 800 l affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag af Marius Pedersen.

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

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

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

Kommunens vurdering:

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at affaldshåndteringen foregår på en hensigtsmæssig måde samt med fokus på genanvendelse.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

Ansøger oplyser:

Redegørelse for mulige uheld:

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

Minimering af risiko for uheld

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

Der er ingen kemikalier på ejendommen.

Gyllebeholderne er underlagt 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at den er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel eller strejfen af gyllebeholderne med maskiner eller andet vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret

straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gylletankene tømmes med selvløsende gyllevogne påmonteret sugekran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis gyllebeholderen skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt.

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

Kommunens vurdering:

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

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

Samlet vurdering af påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand

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

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

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

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

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

Påvirkning af naboer

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

Lugt

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

Genekriterierne for lugt må maksimalt være:

- 5 OUE pr. m³ og 1 LE pr. m³ i byzone og sommerhusområder og fremtidigt byzone- eller sommerhusområde der er med i kommuneplanens rammedel.
- 7 OUE pr. m³ og 3 LE pr. m³ til samlet bebyggelse og i områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til:
 - Boligformål
 - Blandet bolig og erhvervsformål
 - Offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- 15 OUE pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften.

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

Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug med en ammoniakemission over 750 kg NH₃-N pr. år 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 med en ammoniakemission over 750 kg NH₃-N pr. år 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).

Den gule markering i nedenstående tabel viser, at genekriteriet ikke er overholdt for enkelt bolig (Bandsbølvej 36B), men der kan søges om dispensation efter 50% reglen (jf. §33). Alle øvrige genekriterier er overholdt. I ansøgningen er der lavet følgende beregninger:

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
Bandsbølvej 35 	0	FMK	214,2	214,2	433,4	Ja
Bandsbølvej 36B 	0	FMK	214,2	214,2	205,1	Nej
Stald: Klimastald (gammel)	NY (ansøgt)		0	0	0	Ja
	NY (nudrift)		0	0	-	-
	FMK (ansøgt)		0	0	0	Ja
	FMK (nudrift)		0	0	-	-
+ Stald: 8. Klimacontainere	NY (ansøgt)		15,9	15,9	159,9	Ja
	NY (nudrift)		15,9	15,9	-	-
	FMK (ansøgt)		41	41	159,9	Ja
	FMK (nudrift)		41	41	-	-
+ Stald: 1-8 års drift	NY (ansøgt)		15,9	15,9	159,9	Ja
	NY (nudrift)		15,9	15,9	-	-
	FMK (ansøgt)		41	41	159,9	Ja
	FMK (nudrift)		41	41	-	-
+ Stald: Klimastald (1)	NY (ansøgt)		45	45	173,6	Ja
	NY (nudrift)		45	45	-	-
	FMK (ansøgt)		89,4	89,4	173,6	Ja
	FMK (nudrift)		89,4	89,4	-	-
+ Stald: Klimastald (2)	NY (ansøgt)		58	58	179	Ja
	NY (nudrift)		58	58	-	-
	FMK (ansøgt)		119,6	119,6	179	Ja
	FMK (nudrift)		119,6	119,6	-	-
+ Stald: 2-8 års drift	NY (ansøgt)		58	58	179	Ja
	NY (nudrift)		58	58	-	-
	FMK (ansøgt)		119,6	119,6	179	Ja
	FMK (nudrift)		119,6	119,6	-	-
+ Stald: Klimastald (3)	NY (ansøgt)		81,9	81,9	183,7	Ja
	NY (nudrift)		81,9	81,9	-	-
	FMK (ansøgt)		143,6	143,6	183,7	Ja
	FMK (nudrift)		143,6	143,6	-	-
+ Stald: Klimastald (4)	NY (ansøgt)		107,6	102,6	188,8	Ja
	NY (nudrift)		107,6	102,6	-	-
	FMK (ansøgt)		164,1	164,1	188,8	Ja
	FMK (nudrift)		164,1	164,1	-	-

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret genesafstand	Korrigeret genesafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: 3-8 års drift		NY (ansøgt)	107,6	102,6	188,8	Ja
		NY (nudrift)	107,6	102,6	-	-
		FMK (ansøgt)	164,1	164,1	188,8	Ja
		FMK (nudrift)	164,1	164,1	-	-
+ Stald: Klimastald (5)		NY (ansøgt)	133,1	123	193,9	Ja
		NY (nudrift)	133,1	123	-	-
		FMK (ansøgt)	182,3	182,3	193,9	Ja
		FMK (nudrift)	182,3	182,3	-	-
+ Stald: Klimastald (6)		NY (ansøgt)	160,5	145,2	199,5	Ja
		NY (nudrift)	160,5	145,2	-	-
		FMK (ansøgt)	198,9	198,9	199,5	Ja
		FMK (nudrift)	198,9	198,9	-	-
+ Stald: 4-8 års drift		NY (ansøgt)	160,5	145,2	199,5	Ja
		NY (nudrift)	160,5	145,2	-	-
		FMK (ansøgt)	198,9	198,9	199,5	Ja
		FMK (nudrift)	198,9	198,9	-	-
+ Stald: Klimastald (7)		NY (ansøgt)	196,9	175,2	205,1	Ja
		NY (nudrift)	196,9	175,2	-	-
		FMK (ansøgt)	214,2	214,2	205,1	Nej
		FMK (nudrift)	214,2	214,2	-	-
Bandsbølvej 37 	0	FMK	214,2	214,2	354,5	Ja
Bandsbølvej 41 	0	FMK	214,2	214,2	413,5	Ja
Bandsbølvej 43 	0	FMK	214,2	214,2	427,8	Ja
Bandsbølvej 43 	0	FMK	214,2	214,2	373	Ja
Gl. Skuldbølvej 1 	0	FMK	214,2	214,2	324,6	Ja
Gl. Skuldbølvej 2 	0	FMK	214,2	214,2	435	Ja
Svinkvej 2 	0	FMK	214,2	214,2	324,3	Ja
Egernvej 47 	0	NY	505,7	505,7	1475,5	Ja
Skuldbøl By, Hemmet 	0	NY	692,4	692,4	1407,1	Ja

6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("30 % regten").

Lugt stammer fra stalde, samt fra opbevaring, transport og udbringning af husdyrgødning. Der er mekanisk ventilation som er i drift hele året rundt i alle stalde. Overpumpning af gylle til gyllebeholder sker to gange om ugen. Omrøring af gyllebeholdere foretages før udbringning på markerne, primært om foråret. Lugtemissionen er beregnet i husdyrgodkendelse.dk ud fra oplysningerne om det ansøgte produktionsareal.

Konsekvenszone: 1002 meter

Geneafstande

Geneafstanden er overholdt i forhold til samlet bebyggelse og byzone. Geneafstanden er ikke overholdt i forhold til nabobeboelse (enkeltbolig – Bandsbølvej 36B).

Der er søgt om dispensation i forhold til geneafstanden til enkeltbolig via 50% reglen (jf. §33).

Kriterier for meddelelse af dispensation

Kommunen kan meddele dispensation, hvis følgende lovbestemte kriterier er overholdt:

- Husdyrbrugets samlede lugtemission ikke stiger
- Det ansøgte projekt medfører, at lugtemission fra enkelte staldafsnit ikke øges nærmere byzone, samlet bebyggelse, enkeltbolig m.v.
- Den vægtede gennemsnitsafstand til byzone, samlet bebyggelse, enkelt boliger m.v. er mere end 50% af den beregnede geneafstand for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.

Derudover laver Ringkøbing-Skjern Kommune en vurdering ift. yderligere tre kriterier:

- Kommunen har ikke modtaget berettigede klager over lugt fra husdyrbruget
- Ansøger har dokumenteret, at mulige tiltag for at reducere lugtbidraget er undersøgt.
- Ansøger bygger ikke nye stald- eller gødningsopbevaringsanlæg eller andre væsentlige investeringer, fx gennemgribende renoveringer eller ny teknologi.

Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering:

Lovbestemte kriterier

I forhold til de to første lovbestemte kriterier er de opfyldt jævnfør nedenstående tabeller. Af tabellerne fremgår det, at husdyrbrugets samlede lugtemission ikke stiger fra nudrift til ansøgt drift og at lugtemission fra de enkelte staldafsnit ikke øges nærmere byzone, samlet bebyggelse, enkeltbolig m.v.

Lugtemission fra produktion samt de enkelte staldafsnit:

Ansøgt drift

Staldafsnit

8. Klimacontainere	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	256401	0	1680,0	2940,0	0	1680,0	2940,0	140
Klimastald (7)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	256403	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (4)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	256405	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (3)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	256407	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (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)
.....	256409	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (6)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	256412	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (5)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	256414	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (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)
.....	256416	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Sum			45864	80262		45864	80262	

Nudrift								
Staldafsnit								
8. Klimacontainere	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256402	0	1680,0	2940,0	0	1680,0	2940,0	140
Klimastald (7)	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256404	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (4)	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256406	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (3)	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256408	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (2)	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256410	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (6)	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256413	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (5)	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256415	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Klimastald (1)	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
	256417	0	6312,0	11046,0	0	6312,0	11046,0	526
Sum			45864	80262		45864	80262	

Det tredje kriterie siger, at den vægtede gennemsnitsafstand til byzone, samlet bebyggelse, enkelt boliger m.v. skal være mere end 50% af den beregnede geneafstand for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.

Der laves en beregning i forhold den enkelt bolig, hvor genekriteriet fra klimastald 7 ikke er overholdt:

Beregning: $205,1 / 214,2 = 0,9575$
 $0,9575 \times 100 \% = 95,8 \%$

Bebyggelse	Vægtet gennemsnitsafstand (meter)	Beregnet geneafstand (meter)	Gennemsnitsafstand % af geneafstand
Bandsbølvej 36B	205,1	214,2	96

Beregning:

Vægtet gennemsnitsafstand: 205,1 meter

Korrigeret geneafstand: 214,2 meter

$0,5 \times 214,2 = 107,1$ meter

Resultat: 205,1 meter > 107,1 meter

Beregninger viser, at den vægtede gennemsnitsafstand til Bandsbølvej 36B er mere end 50% af den beregnede geneafstand. Det tredje kriterie er derfor opfyldt.

For alle andre staldafsnit er genekriteriet overholdt til byzone, samlet bebyggelse og enkelt boliger.

Delkonklusion:

På baggrund af de lovbestemte kriterier vil det være muligt, at meddele dispensation efter 50% reglen fordi:

- Husdyrbrugets samlede lugtmission ikke stiger
- Det ansøgte projekt ikke medfører, at lugtmission fra enkelte staldafsnit øges nærmere enkeltboligen (Bandsbølvej 36B).
- Afstanden til enkeltboligen er mere end 50% af den beregnede geneafstand.

Ringkøbing-Skjern Kommunes kriterier

- Kommunen har ikke modtaget berettigede klager over lugt fra husdyrbruget
- Ansøger har dokumenteret, at mulige tiltag for at reducere lugtbidraget er undersøgt.
- Ansøger bygger ikke nye stald- eller gødningsopbevaringsanlæg eller andre væsentlige investeringer, fx gennemgribende renoveringer eller ny teknologi.

Der har været en enkelt klage over lugt fra ejendommen i 2019. Det var i forbindelse med omrøring af gylletanke og udbringning af husdyrgødning. Ved et tilsyn blev det konstateret, at aktiviteten og de dertilhørende lugtgener var normal for årstiden. Det blev indskærpet, at luger på teltoverdækninger skal lukkes umiddelbart efter endt omrøring og udkørsel. Når kravet efterkommes er der ikke lugtgener fra dette.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at Ringkøbing-Skjern Kommunes første kriterie er overholdt. Andet og tredje kriterie opfyldes jævnfør nedenstående.

Under afsnittet fravalg af BAT har ansøger dokumenteret, at mulige tiltag for at reducere lugtbidraget er undersøgt. Der argumenteres for, at teknikkerne punktudsugning og hyppig udslusning kun er godkendt på slagtesvinestalde. Der findes ikke tilsvarende teknologi til en smågriseproduktion.

Ansøger bygger ikke nye stald- eller gødningsopbevaringsanlæg i forbindelse med denne miljøtilladelse. Der laves heller ikke andre væsentlige investeringer, fx gennemgribende renoveringer eller ny teknologi. Formålet med denne miljøtilladelse er udelukkende, at blive reguleret efter ny lovgivning, hvilket giver større fleksibilitet til produktion af smågrise i det eksisterende staldanlæg.

Delkonklusion:

Med baggrund i Ringkøbing-Skjern Kommunes kriterier vil det være muligt, at meddele dispensation efter 50% reglen fordi:

- Aktiviteten der medførte lugtgener i forbindelse med klagen i 2019 var normal for årstiden og nødvendig for driften af ejendommen.
- Teknikker som punktudsugning og hyppig udsugning ikke er teknikker, som er godkendt til denne type produktion. Der findes ikke tilsvarende godkendte teknikker til småriseproduktion.
- Denne miljøtilladelse udelukkende udarbejdes for, at husdyrbruget kan reguleres efter den nye husdyrlov. Der bygges ikke nyt, renoveres eller ændres på teknologi i det eksisterende staldanlæg.

Samlet vurdering

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det er en teknisk ændring i ansøgningssystemets beregningsmodul der er årsagen til, at geneafstanden til enkelt bolig ikke kan overholdes. Geneafstanden til enkelt bolig var overholdt i det tillæg ejendommen fik den 13. januar 2017. I tillægget står, at genekriteriet var overholdt idet den korrigerede geneafstand var kortere end den vægtede gennemsnitsafstand. Det er et begreb, som ikke er videreført i det nye ansøgningssystem. I et tilfælde som dette, er det derfor muligt, at meddele dispensation.

Samlet konklusion

De lovbestemte kriterier er opfyldt. Ligeledes vurderes det, at Ringkøbing-Skjern Kommunes kriterier opfyldes.

Der gennemføres en nabohøring af alle beboelser inden for en konsekvenszone på 1002 meter. Herefter beslutter Ringkøbing-Skjern Kommune, om der dispenseres for lugtkriteriet.

Opsamling efter nabohøringen i forhold til lugt

I nabohøringsperioden modtog Ringkøbing-Skjern Kommune to indsigelser. De kom fra henholdsvis Bandsbølvej 41, 6893 Hemmet og Gl. Skuldbølvej 2, 6893 Hemmet.

Det gav anledning til, at der blev lavet en lugtgeneberegning til Bandsbølvej 41, 6893 Hemmet. I første version af ansøgningen var der ikke lavet en beregning til denne adresse, fordi der er landbrugspligt på ejendommen. Landbrugsejendomme er ikke omfattet af lugtreguleringen.

Beregningen viste, at lugtgeneafstanden er overholdt.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bandsbølvej 41 	0	FMK	214,2	214,2	413,5	Ja

Den anden indsigelse omhandlede mangel på etablering af luftrensning på staldanlægget samt lugtgener. Derudover risikoen for spredning af svine MRSA CC398 via eksisterende udluftning.

I forhold til denne indsigelse fremhæver Ringkøbing-Skjern Kommune, at lugtgeneafstanden er overholdt til Gl. Skuldbølvej 2, 6893 Hemmet. Afstanden er dobbelt så stor, som den lovgivningsmæssigt behøver at være.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gl. Skuldbølvej 2 	0	FMK	214,2	214,2	435	Ja

Ringkøbing-Skjern Kommunes svar i forhold til luftrensning og MRSA-smitte kan læses på side 13.

Dispensation for lugt til enkeltbolig

Geneafstanden må ikke være længere end den vægtede gennemsnitsafstand. Ringkøbing-Skjern Kommune kan meddele dispensation til, at den beregnede lugtgeneafstand til Bandsbølvej 36B ikke kan overholde den beregnede vægtede geneafstand.

Lovgrundlaget er husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen §32 og §33.

Jævnfør ovenstående gennemgang af de seks forskellige kriterier samt nabohøringen meddeler Ringkøbing-Skjern Kommune i henhold til §33 stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen dispensation til at fravige genekriteriet for lugt til enkeltbolig (Bandsbølvej 36B) jf. §31 nr. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Baggrunden for en dispensation er:

- Husdyrbrugets samlede lugtmission ikke stiger
- Det ansøgte projekt ikke medfører, at lugtmission fra enkelte staldafsnit øges nærmere enkeltboligen (Bandsbølvej 36B).
- Afstanden til enkeltboligen er mere end 50% af den beregnede geneafstand.
- Kommunen ikke har modtaget berettigede klager over lugt fra husdyrbruget
- Ansøger har dokumenteret, at mulige tiltag for at reducere lugtbidraget er undersøgt.
- Ansøger bygger ikke nye stald- eller gødningsopbevaringsanlæg eller andre væsentlige investeringer, fx gennemgribende renoveringer eller ny teknologi.

Gyllebeholdere nærmere end 300 meter fra beboelse.

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

Der ligger beboelse indenfor 300 meter fra husdyrbrugets gyllebeholder – nr. 13 på situationsplan bilag 1. Beholderen er opført inden 1. januar 2007. Derfor er der ikke krav om, at den skal have fast overdækning, hvis gyllen er fra svin eller kødædende pelsdyr.

Det er dog tilfældet for den anden gyllebeholder – beholder nr. 14 på situationsplanen i bilag 1.

Der ligger også beboelse indenfor 300 meter fra denne gyllebeholder. Beholderen er opført efter 1. januar 2007. Der er derfor krav om, at beholderen skal være forsynet med teltoverdækning, hvis den anvendes til gylle fra svin, kødædende pelsdyr eller biogasgylle med indhold af gylle fra svin eller kødædende pelsdyr. Der er stillet vilkår herom i miljøtilladelsen.

Støj og rystelser

Ansøger oplyser:

De væsentligste støjkloder på et svinebrug er staldventilation, gyllepumper, foderleverancer, støj fra transporter, m.v.

Alle svinestalde er med mekanisk ventilation, der kører året rundt.

Udslusning af gylle fra stald til fortank sker løbende. Pumpning af gylle fra fortank til gyllebeholder sker en gang hver uge, vha. elpumpe. Omrøring af gyllebeholderne sker forud for udkørsel af gylle på markerne primært om foråret.

Indsnegling af foder. Leverancer af foder foregår af kort varighed.

Transporter forekommer i forbindelse med driften af ejendommen, og er hovedsageligt forbundet med levering af foder, husdyr til og fra ejendommen samt gylle. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af døde dyr samt intern på bedriften. I højsæsonen (forår og høst) kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

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:

Støjkloder fra husdyrbruget udgøres primært af ventilation, transporter, foderleverancer og gyllepumper.

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

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

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

Lys

Ansøger oplyser:

Der er lys i staldene, når der arbejdes i staldene og under fodring.

Der er ingen udendørs belysning.

Kommunens vurdering:

Det vurderes, at lys fra ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende, idet lys i staldene anvendes efter behov. Derudover er der ingen belysning udendørs.

Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser:

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

Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle, god hygiejne i staldene samt ved anvendelse af rovfluer. De til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Der er tegnet kontrakt med et anerkendt rottebekæmpelsesfirma om udlægning og udskiftning af gift i dertil indrettede kasser.

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:

Den primære støvkilde er støv fra ventilationsanlæg. I alle stalde er der overbrusningsanlæg.

Der indblæses ikke foder, men i stedet snegles foderet op i siloerne, hvilket minimerer støvgener. Alt foder opbevares i udendørs eller indendørs i lukkede siloer. Transport af foder mellem fodersiloerne og stalden foregår i et lukket system, derved er støvgener fra håndtering af foder meget begrænset.

Kommunens vurdering:

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

Transport

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

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

Ansøger oplyser:

Transporter forekommer hovedsageligt i forbindelse med levering af foder og dyr. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år	Kommentarer
Indkøbt foder	150	Hovedparten køres i høst
Brændstof	12	4000 L fyringsolie 30.000 kg træpiller
Husdyrgødning	340	Gylle afhentes af lastbil eller gyllevogn.
Husdyr til/fra ejendommen	312	3 transporter med smågrise pr. uge og 3 transporter med salg af grise pr. uge.
Døde dyr	104	Døde dyr afhentes 2 gange om ugen
Affald	26	Afhentes af Marius Pedersen
Øvrige	52	Diverse leverandører mm
Dyrlæge	12	Månedlige besøg
Samlet antal transporter	1008	

Tabel 7. Antal transporter til og fra ejendommen.

De fleste transporter er med husdyr, gylle og foder.

Kommunens vurdering:

Ansøgt projekt medfører ikke, at antallet af transporter stiger. Antallet er uændret og svarer derfor til nudriften.

For til- og frakørselsforhold, se bilag 3.

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket af et kadaverdækken på plads vest for maskinhuset (jf. figur 6). Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbigående. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.



Figur 7. Afhentning DAKA

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 bedste tilgængelige teknik herunder renere teknologi, f.eks. mindre forurenende anlæg, processer og råvarer.

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

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

Staldindretning

Management

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Anvendelse af bedste teknik til reduktion af ammoniakemissionen

I tilladelser til husdyrbrug med en samlet ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år skal der fastsættes vilkår til opfyldelse af krav til den maksimale ammoniakemission ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

Miljøstyrelsen har udmeldt, at kommunerne ikke skal anvende BAT-konklusionerne, med de meget omfattende baggrundsdokumenter, ved fastlæggelse af bedste tilgængelige teknik. I stedet skal kommunerne anvende de regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, der bliver fastsat med henblik på at implementere BAT-konklusionerne. Fra 1. august 2017 forventes der efter denne model at være 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:

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde				
Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.				
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)) ^b	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
8. Klimaccontainere	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Klimastald (7)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Klimastald (4)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Klimastald (3)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Klimastald (2)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Klimastald (6)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Klimastald (5)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Klimastald (1)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56

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	Areal (m ²)	BAT krav (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)	
(#256401) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	140	0,56	1	78			
(#256403) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	526	0,56	1	295			
(#256405) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	526	0,56	1	295			
(#256407) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	526	0,56	1	295			
(#256409) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	526	0,56	1	295			
(#256412) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	526	0,56	1	295			
(#256414) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	526	0,56	1	295			
(#256416) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	526	0,56	1	295			

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi er beregnet til 2140 kg NH₃/år for staldene. Emissionsværdien for opbevaringslagrene er 564 kg NH₃/år.

Det samlede BAT-krav for bedriften er derfor 2704 kg NH₃/år.

Ammoniakemissionen ved det ansøgte projekt er ifølge ansøgningen 2704 kg NH₃/år. Der anvendes følgende ammoniakreducerende tiltag for at opfylde BAT-niveauet:

- Delvis spaltegulv i to-klimastald
- Teltoverdækning på den ældste gyllebeholder.
(Overdækningen på beholderen fra 2013 er et frivilligt tiltag)

Den beregnede BAT-emissionsgrænseværdi er således overholdt.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N / år)	2140	564	2704
Faktisk emission (kg NH ₃ -N / år)	2140	564	2704
Forskel (kg NH ₃ -N / år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Staldindretning

Alle stalde på ejendommen er indrettet til smågrise. Det er klimastalde eller klimacontainere med delvis spaltegulv. I klimastaldene er der mekanisk ventilation og i klimacontainerne er der blandet ventilation.

Med denne ansøgning om miljøtilladelse ændres der ikke på indretningen i staldene.

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

Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og markvanding. Der anvendes vand fra Hemmet vandværk.

I alle stalde anvendes der drikkekopper eller vandventiler over krybbe, hvorved vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Ved rengøring af staldene bliver de sat i blød ved hjælp af iblødsætningsanlæg, hvorved der kan spares vand ved efterfølgende højtryksrensning.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. vandforbruget for denne type bedrift.

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el, dieselolie og træpiller. Elforbruget anvendes hovedsagligt til ventilation, gyllepumpning, belysning, foderfremstilling og udfodring. Af energibesparende teknikker kan nævnes, lavenergipærer, og trinløs styring af ventilationen. Udendørs belysning er dagslysstyret eller har bevægelsescensor.

Der anvendes ca. 2000 l olie/år til udtørring af staldene efter vask.

Ejendommen blev i forbindelse med miljøgodkendelsen i 2013 gennemgået af en energikonsulent, og der blev foretaget energibesparende tiltag som følge af det.

Oliefyret blev udskiftet med et nyt stokeranlæg.

Rørene isoleret.

Der blev etableret forhæng for hulerne til smågrisene, så varmetabet fra hulerne mindskes.

De ventilatorer der starter først er udskiftet til LCP-ventilatorer. De er energibesparende og støjsvage. Det er de ventilatorer, der kører hele tiden.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. energiforbruget for denne type bedrift.

Management

- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, at gødning tilføres markerne når vejret tillader det, så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.
- Der laves E-kontrol.
- Der overvåges ved gyllepumpning
- Der udføres 10-årig beholderkontrol.
- Der er udarbejdet APV på ejendommen.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer således, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. management.

Foderopbevaring

Korn og svinefoder opbevares i amerikanersilo, samt 3 udendørs fodersiloer.

Foderet produceres i bygning 10, og transporteres til fodersiloer i et lukket system til 8 fodersiloer placeret vest for staldene.

Der transporteres korn til siloerne i høst, mineraler og soya kommer 1 gang ugentlig.

Smågrisene fodres 3 gange dagligt med automatisk foderanlæg.

Grisene fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/levende vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødningen og belaste miljøet.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. foder.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Gyllebeholderne er underlagt 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at den er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger

og andet. Ved påkørsel eller strejfen af gyllebeholderne med maskiner eller andet vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gylletankene tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

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

Alternativer og fravalg BAT

I følge ansøgningen er følgende teknikker fravalgt:

Virkemiddel	Begrundelse for fravalg
Luftrensning <ul style="list-style-type: none">• Kemisk- og Biologisk luftvasker• Punktudsugning	Kemisk og biologisk luftrensning er fravalgt, da de årlige omkostninger til kemisk- og biologisk luftrensning overstiger 100 kr. pr. kg reduceret N, ved en mindre udvidelse på under 75 DE, jf. Teknologibladerne "Kemisk luftrensning med syre og biologisk luftrensning". Punktudsugning er fravalgt, idet teknologien kun er godkendt til slagtesvinestalde.
Hyppig udsugning	Hyppig udsugning er fravalgt, idet teknologien kun er godkendt til lugtreduktion i slagtesvinestalde.
Gylleforsuring	Gylleforsuring er fravalgt, da de årlige omkostninger til gylleforsuring overstiger 100 kr. pr. kg reduceret N, ved en mindre udvidelse på under 75 DE, jf. Teknologibladet "Svovlsyrebehandling af gylle i stalde ".
Køling af kanalbund (gyllekøling)	Det vil ikke være økonomisk proportionalt, da der er tale om eksisterende stalde, hvor gulve vil skulle brækkes op og al inventar pilles ned for at lægge køleslanger i gyllekanalerne. Der er etableret nyt stokerfy, så der er ikke brug for endnu en varmekilde.

Fravalget af ovenstående er velbegrunderet, eftersom der ikke er proportionalitet mellem udgift og reduceret mængde ammoniak. Det vurderes ikke at være BAT for det ansøgte husdyrbrug.

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

Med denne miljøtilladelse opføres ikke nyt byggeri og derfor er afsnittet om alternative løsninger ikke relevant. Miljøtilladelsen omfatter kun muligheden for størst mulig fleksibilitet i eksisterende stalde.

0-alternativ

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

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

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

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

Egenkontrol

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

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 velbegrunderede.

Konklusion

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

Ændringen af husdyrbruget i form af øget fleksibilitet i eksisterende staldanlæg kan tillades, idet ændringen 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 ændringen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning.

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

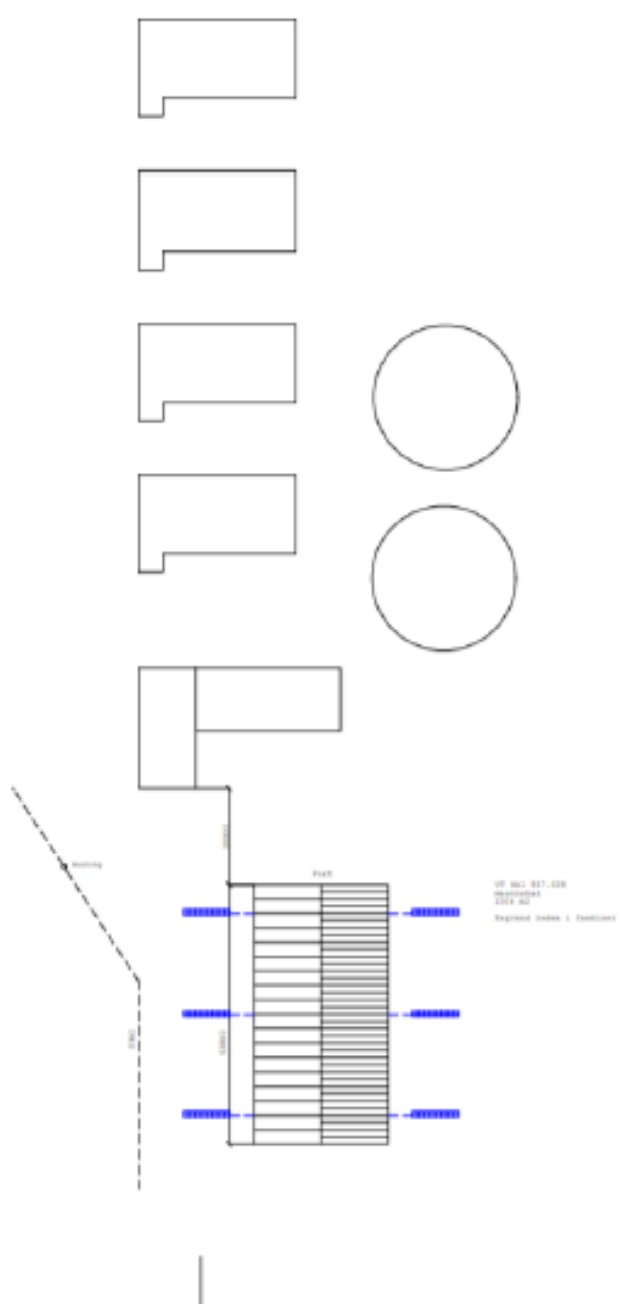
Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Bilag 1: Bygningsoversigt



Bygning	Anvendelse
1	Klimastald
2	Klimastald
3	Klimastald
4	Klimastald
5	Klimastald
6	Klimastald
7	Klimastald
8	2 klimacontainere
9	Klimastald taget ud af drift
10	Depot/lade
11	Forrum
12	Maskinhus
13	Gylletank med telt
14	Gylletank med telt





Skjema for byggesøknad
 2017.02.04
 2017.02.04
 Det er ikke tillatt å endre innholdet i skjemaet.

BYGGERNE TORBEN POUlsen, INDREKØBVEJ 22, 4150 RINGSTED	
ENTREPRENØR VT ALLEN A/S	
BYGGERNES SAMKØBTEJ 24, 8000 NY 1000 NÆSTED TEKNIK SIVILINGENIØR SACHSIELANDS	DATO 29.03.2017 BETYD BETYD BETYD
VT ARKITEKTEN VTHALLEN A/S FARBERVEJ LUNDVEMME TEL 917 1094	TEGNINGS NR 917.028 TEGN. NR. 1

Figur 3. Tagvand

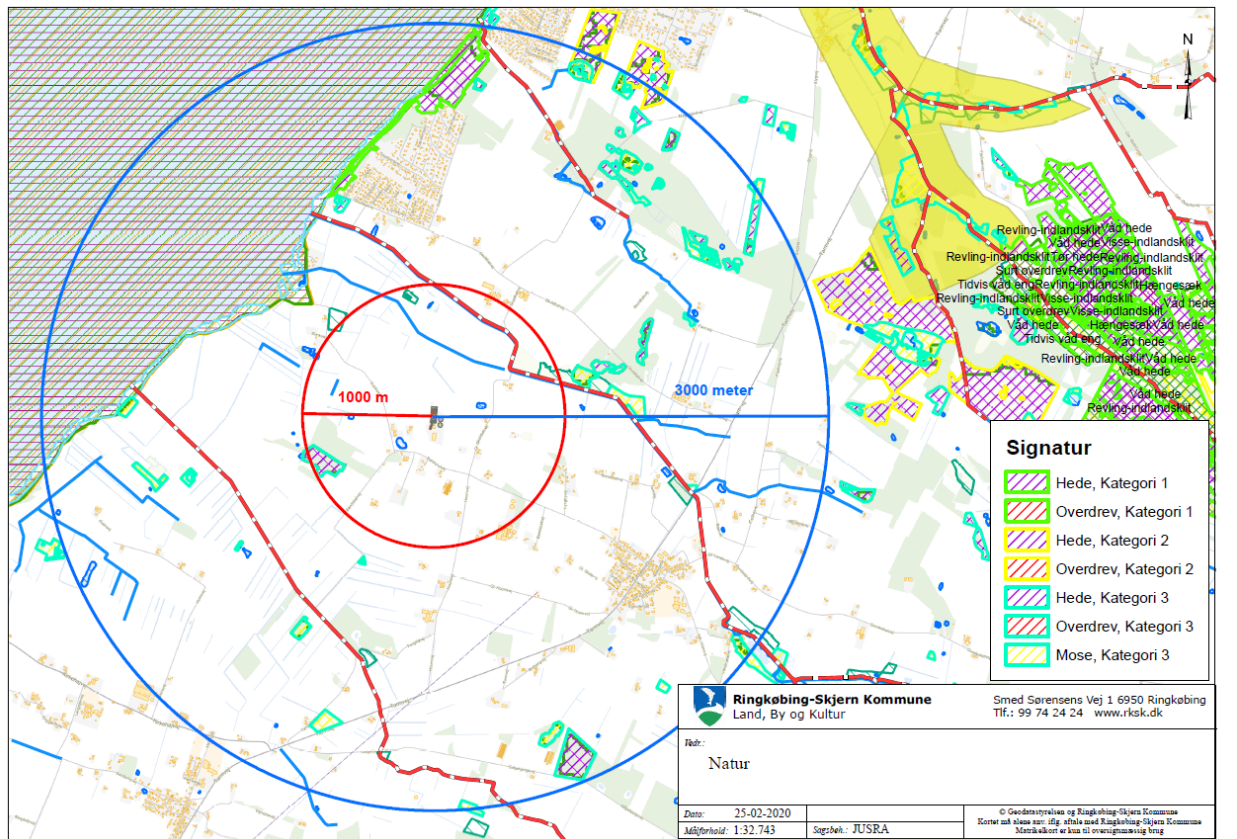
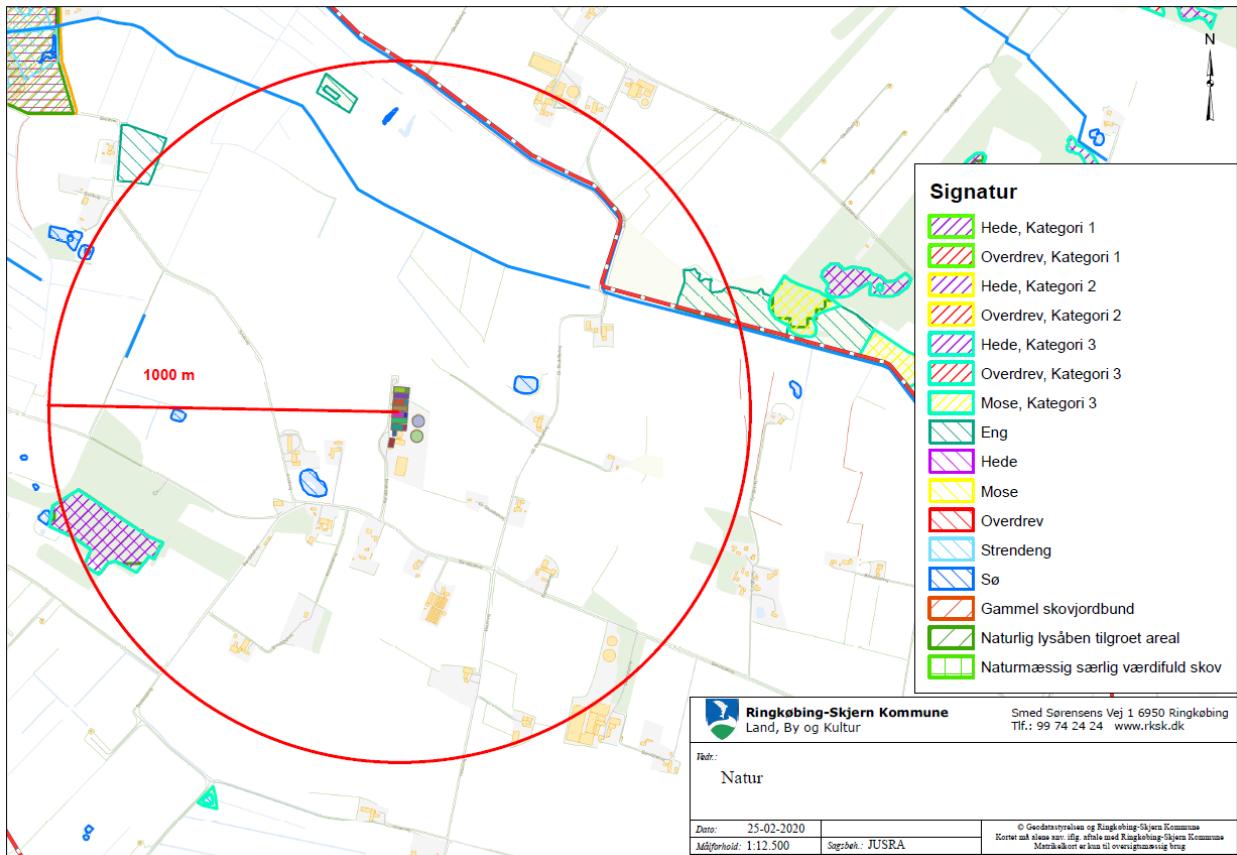
Bilag 3: Til- og frakørselsforhold

Til ejendommen er der kun 1 indkørsel til og fra Bandsbølvej.



Figur 6. Til- og frakørselsforhold

Bilag 4: Natur



Bilag 5: Adresser inden for konsekvensradius

Der er foretaget nabohøring inden for konsekvensradius på 1002 meter fra lugtcentrum af anlægget. På nedenstående kort er konsekvensradius indtegnet.

