

Miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern
17. november 2017

Returadresse
Land og Vand, Landbrug
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Berith Bressendorff
Direkte telefon
9974 1781
E-post
Berith.bressendorff@rksk.dk

Dato
17. november 2017
Sagsnummer
17-019878

Lars Arne Jensen
Fårborgvej 5
6900 Skjern

Miljøgodkendelse

gældende for husdyrbruget på adressen
Hestkærvej 11
6900 Skjern



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Svinebrug
1a m.fl., Hestkær, Hanning
Husdyrbrug omfattet af § 11 i Bekendtgørelse af
lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune
DJ

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Lars Arne Jensen Fårborgvej 5 6900 Skjern	
Bedriftens adresse	Hestkærvej 11 6900 Skjern	
Bedriftens miljøkonsulent	Vestjysk landboforening Kristian Andreassen Herningvej 5 6950 Ringkøbing Fastnet telefon: 96814228 Mobil: 51377602 E-mail: Kra@vjl.dk	
Bedriftens matrikelnumre	1a	Hestkær, Hanning
	1ac	Hestkær, Hanning
	1h	Hestkær, Hanning
	1ab	Ø. Finderup Gde., Hanning
	1aa	Ø. Finderup Gde., Hanning
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune	
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	10240530 / 1000041387 / 55294	
Ejendomsnummer	7600026926	
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 11 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	
Ansøgning nr.	98475 ver. 2 downloadet d. 20-09-2017	

Oplysninger om husdyrbruget:

	Nudrift		Ansøgt	
Dyrehold	Antal	DE	Antal	DE
Smågrise (7-40 kg)	20400	130,45		
Smågrise (7-35 kg)			30000	162,81
I alt		130,45		162,81
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m ³	Areal (m ²)	Kapacitet m ³	Areal (m ²)
Eksisterende stald 1		Ca. 730*		Ca. 730*
Eksisterende stald 2		Ca. 560*		Ca. 560*
Eksisterende stald 3		Ca. 800*		Ca. 800*
Eksisterende gyllebeholder	1500		1500	
I alt	1500	2090	1500	2090

* Målt på kort

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti- pladser	
Eksisterende stald 1							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	12000	65,12	7	35	2400	
Eksisterende stald 2							
	Toklimastald, delvis spaltegulv	6000	32,56	7	35	1200	
Eksisterende stald 3							
	Toklimastald, Delvis spaltegulv	12000	65,12	7	35	2400	
I alt			162,8		-	-	-

Indholdsfortegnelse

Stamblad:.....	2
Oplysninger om husdyrbruget:.....	3
Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift.....	4
1. Meddelelse af miljøgodkendelse.....	8
Baggrund og kort resumé	8
Afgørelsen	8
2. Vilkår for miljøgodkendelsen	10
Generelt	10
Uheld og risici.....	10
Årsproduktion.....	10
Opbevaringsanlæg generelt.....	11
Gyllehåndtering	11
Spildevand, restvand og saftafløb	11
Oplag af olie og medicin	11
Affald	11
Skadedyr	11
Lugt	12
Støjkluder	12
Lys.....	12
Støv	12
Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi	13
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	13
Ophør.....	13
3. Formalia	14
Lovgrundlag	14
Høring og offentliggørelse	14
Klagevejledning	14
Udnyttelse, kontinuitet og revurdering.....	15
Bilag 1: Miljøredegørelsen	18
1.1 Projektets omfang:	18
1.2 Ikke teknisk resumé	18
1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning	20
1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen	21
1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg	25
1.6 Beregninger på anlæg	26

1.7 Oplysninger om gødning	29
1.8 Opbevaringskapacitet	30
1.9 BAT (Bedst tilgængelige teknik)	31
Bilag 2: Miljøvurderingen	37
Vurdering af husdyrbrugets anlæg	37
Lokalisering	37
Generelle afstandskrav	37
Beskyttelseslinjer	37
Placering i landskabet	37
Særlige landskabelige områder:	37
Indretning	38
Dyrehold/Produktion	38
BAT-Bedste tilgængelige teknik	38
Alternative løsninger	40
Ophør	40
Drift	41
Medicin, olie og brændstof	42
Håndtering og opbevaring af affald	42
Håndtering af unormale driftssituationer og uheld	43
Egenkontrol	43
Naboforhold	44
Lugt	44
Støj	44
Lys	45
Fluer og skadedyr	45
Støv	45
Transport	45
Ammoniakpåvirkning	46
Generel ammoniakreduktion	46
Ammoniak påvirkning af natur	47
Bilag IV-arter	50
Husdyrbrugets arealer	51
Konklusion	51
Bilag 3: Situationsplan, samlede anlæg	52
Bilag 4: Natur	53
Bilag 5: Kulturmiljø	54
Bilag 6: Beredskabsplan	55

Miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern
17. november 2017

Bilag 7: Tagvand	63
Bilag 8: Kommentarer	64
Beredskabsplan	64

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.**

1. Meddelelse af miljøgodkendelse

Baggrund og kort resumé

Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 12/6-2017 en ansøgning om miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern.

Der er ikke tidligere meddelt miljøgodkendelse til husdyrbruget på Hestkærvej 11, 6900 Skjern i henhold til husdyrlovens §10, §11 eller §12.

Kort resumé

Ansøgningen om miljøgodkendelse gælder hele husdyrbruget uden arealer og omfatter en udvidelse i husdyrbrugets antal af smågrise. Udvidelsen sker i de eksisterende bygninger.

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 1a Hestkær, Hanning beliggende på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern. Afgørelsen meddeles i medfør af § 11 stk. 2 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Miljøgodkendelsen gælder hele husdyrbruget uden arealer og omfatter en udvidelse i husdyrholdet fra 20400 smågrise (7-40 kg) i alt svarende til 130,45 DE til 30000 smågrise (7-35 kg) i alt svarende til 162,81 DE.

Afgørelse om miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 98475, version 2, downloadet den 20-09-2017.

Afgørelsen om miljøgodkendelse af husdyrbruget på Hestkærvej 11, 6900 Skjern 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.

Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, samt supplerende oplysninger, indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i denne miljøgodkendelse og generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Der gøres hermed opmærksom på, at miljøgodkendelsen 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.

Miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern
17. november 2017

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

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

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

2. Vilkår for miljøgodkendelsen

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

Generelt

- 1) Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.
- 2) Godkendelsen skal være udnyttet inden 6 år fra afgørelsen er meddelt. Hvis godkendelsen kun bliver delvist udnyttet bortfalder den del der ikke er udnyttet. 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 3. Formalia.
- 3) De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 4) Drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse/renovering kan ske indenfor rammerne af denne miljøgodkendelse.

Uheld og risici

- 5) 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. 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.
- 6) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

Årsproduktion

- 7) Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.
- 8) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold bestående af 30000 smågrise (7-35 kg) i alt svarende til 162,81 DE.

Note:

(I tilfælde af kommende ændringer af dyreenhedsdefinitionerne skal det påpeges, at der ved fortolkning af en afgørelse skal anvendes den dyreenhedsdefinition, der var gældende på det tidspunkt, hvor godkendelsen blev givet).

Almindelige sæsonudsving, samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør udsving i dyreholdets størrelse, som følge af mindre tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller, så længe de maksimale 162,81 DE ikke overskrides.

- 9) Der må ikke på noget tidspunkt være flere end i alt 6000 smågrise på stald.

Opbevaringsanlæg generelt

Kompost- og ensilageopbevaring

- 10) Ensilage i markstakke, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før de igen må placeres på samme sted.
- 11) Ved etablering af kompost og ensilage i markstakke skal tidspunkt og placering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.

Beholdere til flydende husdyrgødning

- 12) Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.

Gyllehåndtering

- 13) Håndtering af husdyrgødning skal foregå under opsyn og eventuelt spild skal straks opsamles.

Spildevand, restvand og saftafløb

- 14) Affald, foderrester, gødningsspild mv. skal fjernes fra befæstede arealer, som har afledning af overfladevand til nedsivning eller recipient.
- 15) Afløb, beholdere, pumper og andet, som anvendes til afledning af spildevand, restvand og saftafløb, skal altid være i driftsklar stand.
- 16) Ændret håndtering af spildevand, restvand og saftafløb skal anmeldes til kommunen.
- 17) Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på udbringningsarealerne.

Oplag af olie og medicin

- 18) Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus.
- 19) Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.
- 20) Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.

Affald

- 21) Affald skal opbevares og bortskaffes, efter kommunens til en hver tid gældende affaldsbekendtgørelse.

Skadedyr

- 22) Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

- 23) 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

- 24) Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøgodkendelsen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støjklider

- 25) Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier, angivet i nedenstående tabel, målt ved nabobeboelser, eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Alle dage kl. 18-22 Lørdag kl. 14-18 Søn- og helligdag Kl. 7-18	Alle dage kl. 22-7	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

- 26) 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, med mindre den seneste kontrol viser, at støjvilkår ikke kan overholdes. Støjmålingen skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

Lys

- 27) Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende.
- 28) 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

- 29) Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.

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

Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 31) Enzymet fytase eller lignende enzymer skal anvendes i alle foderblandinger. Enzymet doseres, således at fosforindholdet reduceres maksimalt. Den doserede mængde skal afpasses således, at den til enhver tid er økonomisk, dyrevelfærds- og miljømæssig forsvarligt. Anvendelse af enzymer skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.
- 32) Der skal anvendes fasefodring på ejendommen. Anvendelse af fasefodring skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.
- 33) I forbindelse med udvidelsen skal der foretages et energitjek af en energirådgiver.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 34) Dokumentation i form af logbog, kvitteringer, opbevaringsaftaler, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndighed efter anmodning.
- 35) Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission fra stald og lager, ammoniakdeposition og lugtgeneafstande fra staldanlæg, der ligger til grund for miljøgodkendelsen, er overholdt. Hvis forudsætningerne for miljøgodkendelsen ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.

Ophør

- 36) 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.
- 37) Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende, skal anvendes til andet formål og såfremt de ved syn og skøn, vurderes misligholdt.

3. Formalia

Lovgrundlag

Miljøgodkendelsen er givet på nedenstående lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der gælder på godkendelsestidspunktet).

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

- Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 256 af 21. marts 2017 (Husdyrbrugloven) (*Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006*).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 211 af 28. februar 2017 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1324 af 15. november 2016 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 121 af 26. januar 2017 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juni 2016.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1611 af 10. december 2015 (Olietankbekendtgørelsen).

Høring og offentliggørelse

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i 3 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer fra 20/10-2017 til 10/11-2017, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort den 17. november 2017 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug.

Klagevejledning

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

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

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

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

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

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

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

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 15. december 2017.

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. Du kan finde et link på forsiden af www.nmkn.dk.

Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk, eller www.virk.dk, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du betaler klagegebyret med betalingskort i Klageportalen.

Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

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

Hjælp til klage

Miljø- og Fødevareklagenævnet stiller i et vist omfang, en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7254 1101, eller på mail: nh@naevneneshus.dk. De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-tors. 10.00-15.00, fre. 10.00-14.00.

Udnyttelse, kontinuitet og revurdering

En godkendelse efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, der den 1. august 2017 har en gyldig tilladelse, der ikke er bortfaldet efter de hidtidige regler, bortfalder først hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at godkendelsen er meddelt.

Da denne godkendelse er afgjort efter 1. august 2017 gives der en 6-årig udnyttelsesfrist i henhold til ny lovgivning (§48 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) mod den 2-årige udnyttelsesfrist jævnfør hidtidige regler.

Miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern
17. november 2017

Det generelle krav om kontinuitet i udnyttelsen medfører desuden, at i en godkendelse der efterfølgende ikke har været helt, eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøgodkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når der har været en produktion svarende til mindst 25 pct. af det godkendte.

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse, hvorefter der skal foretages en revurdering, som vil blive påbegyndt i 2025. Revurderingen vil blive frafaldet, såfremt husdyrbruget lever op til krav om totaldeposition for ammoniak og ellers vil revurderingen alene omfatte dette forhold.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



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

Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt til:

Ansøger:

- Lars Arne Jensen, Hestkærvej 11, 6900 Skjern

Konsulent:

- Vestjysk Landboforening, Kristian Andreassen, e-mail: Kra@vjl.dk

Ejere af nærmeste ejendomme/arealer:

Elmelund 1	Finderup	6900	Skjern
Fuglehøjvej 2	Opsund	6920	Videbæk
Hestkærvej 1	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 11	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 13	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 2	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 3	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 4	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 5	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 6	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 7	Finderup	6900	Skjern
Hestkærvej 9	Finderup	6900	Skjern

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

- Vestjysk Landboforening, konsulent Kristian Andreassen, e-mail: kra@vjl.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

Bilag 1: Miljøreddegørelsen

Oplysninger om husdyrbrugets indretning og drift stammer fra ansøgningen om miljøgodkendelse, samt fra supplerende oplysninger, indhentet efter modtagelsen af ansøgningen.

Der er, ifølge ansøgningen, anvendt skema nr. 98475, version 2, downloadet den 20-09-2017.

1.1 Projektets omfang:

Tidligere godkendelser
Ingen

Biaktiviteter
Ingen

Husdyrbrugets ophør
Produktions ophør eller alternativer til ansøgt drift.

Produktions ophør: Såfremt produktionen ophører, vil der blive foretaget oprydning, for at sikre der ikke sker en unødigt forurening.

Alternativer til ansøgt drift:

Beholde nuværende produktion:

1.2 Ikke teknisk resumé

Kort beskrivelse og ikke teknisk resume

Ejeren af Hestkærvej 11 driver ejendommen med smågriseproduktion og de tilhørende arealer anvendes til produktion af foder / salgsafgrøder. På ejendommen er der i dag en godkendelse til:

- 20.400 Smågrise fra 7,2 kg til 40 kg, gående i klimastalde med delvis spaltegulv

Baggrunden for ansøgningen er et ønske om fuld udnyttelse af produktionsapparatet.

Ønsket dyreholdet i ansøgt drift

- 30.000 Smågrise fra 7,2 kg til 35 kg, i klima stalde med delvis spaltegulv. Vægt ændringen er for at afstemme med indgangsvægtet på Fårborgvej 5, 6900 Skjern.

Der vil ikke i forbindelse med godkendelsen blive foretaget ændringer / udvidelse af bygninger:

Husdyrgødning: På ejendommen produceres udelukkende smågrisegylle. Gyllen pumpes fra stald til lagertank, hvorfra det udspredes af maskinstation efter gældende forskrifter.

Transporter: Antallet af transporter til og fra ejendommen vil blive øget, primært på grund af den øgede husdyrgødningsproduktion.

Transporten der sker fra og til ejendommen kan opdeles i 2 typer. Transporter fra og til arealerne og transporter der relaterer til eksterne firmaer. Vedr. transporter fra og til arealer vil der sker en forøgelse.

Vedr. transporter til og fra ejendommen, som relaterer til eksterne firmaer, vil der samlet blive en mindre forøgelse. Enkelte typer af transporter ændres ikke.

Samlet set vurderes det, at forøgelsen i antallet af transporter ikke vil medføre væsentlige gener.

Transportruter fra og til arealerne fremgår af kortbilag. Udbringning vil ske så den trafikale genepåvirkning søges minimeret.

Støv: Der forventes ikke større mængder generende støv fra ejendommen.

Fluer: Flueplager forebygges og er ikke et problem på ejendommen.

Støj: Der er ikke væsentlige støjkilder på ejendommen. Der kan dog forekomme støj i forbindelse med transporter fra og til ejendommen.

Der forventes ikke en væsentlig negativ udvikling i støv, støj og fluer som følge af projektet.

1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Stald anlæg med dyr, Nudrift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti- pladser	
Eksisterende stald 1							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	8160	52,18	7	40	2400	
Eksisterende stald 2							
	Toklimastald, delvis spaltegulv	4080	26,09	7	40	1200	
Eksisterende stald 3							
	Toklimastald, Delvis spaltegulv	8160	52,18	7	40	2400	
I alt			130,45		-	-	-

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti- pladser	
Eksisterende stald 1							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	12000	65,12	7	35	2400	
Eksisterende stald 2							
	Toklimastald, delvis spaltegulv	6000	32,56	7	35	1200	
Eksisterende stald 3							
	Toklimastald, Delvis spaltegulv	12000	65,12	7	35	2400	
I alt			162,8		-	-	-

1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

Faste afstandskrav

Generelle afstandskrav

- *Der er < 25 m til markvandingsboring fra eksisterende bygninger.*
- *Der er > 50 m til almene vandforsyningsanlæg.*
- *Der er > 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer*
- *Der er > 15 m offentlig vej*
- *Der er > 25 m til levnedsvirksomhed*
- *Der er > 15 m til beboelse på samme ejendom,*
- *Der er > 30 m til naboskel.*
- *Der er > 50 m til nabobeboelse*
- *Der er > 50 m til eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde Der er > 50 m til område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.*

Punkter i IT-ansøgningen er placeret i samråd af konsulent og alle afstandskrav på nær afstanden til markvandingsboring er ifølge beregningerne overholdt.

Energi

Bedriftens årlige elforbrug i nudrift er på gennemsnitlig ca. 80.000 kWh. (Afhængig af vandingsbehov.) Det forventes ikke at det blive øget væsentligt.

På ejendommen står en dieseltank på 1600 liter. Ejer og ansatte anvender tanken i forbindelse med at der udføres markarbejde på de arealer der ligger omkring Hestkærvej 11. Det forventes ikke, at mængden der opbevares på ejendommen ændres væsentligt.

Der er ikke energiproduktion fra egen vindmølle eller biogas anlæg.

Støj

Beskrivelse af støjkloder:

Støj: Der er ikke mange støjkloder på ejendommen. Der kan dog forekomme støj i forbindelse med håndtering af grise og ved håndtering af foder og husdyrgødning.

Driftsperiode:

Udkørsel af husdyrgødning sker primært i forbindelse med forårsarbejdet og sker normalt på hverdage mellem 07.00 og 19.00. Kan som nævnt under transportafsnittet også forekomme i weekender og uden for normal arbejdstid. Vurderes ikke, at naboerne i det daglige vil blive generet af støj fra bedriften. Dette vurderes ikke at ændrer sig fra nudrift og til ansøgt drift.

Vedr. Gyllekørsel: Al unødvendigt kørsel forsøges generelt undgået og kørsel af gylle foretages så vidt det er muligt mellem kl. 6.00 og 20.00

Lys

Lysforhold

Udendørs: For at mindske energiforbruget er der kun udendørs belysning så ejer, ansatte samt chauffør der afhenter grise kan orienterer sig efter mørkets frembrud.

Indendørs: lyset styres af timer: Fuld belysning i forbindelse med arbejde / tilsyn i staldene. Vågebelysning 18 timer i døgnet, svarende til 10 -15 % af arbejdsbelysning.

Ejendommens placering af lys, bør ikke virke generende for hverken naboer eller trafikanter.

Fluer og skadedyr

Skadedyr

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

Fluer: Flueplager forebygges ved brug af hyppig rengøring

Rotter: Tilstedeværelse af rotter bekæmpes ved at der er tegnet kontrakt med bekæmpelsesfirma, der har opsat rottekasser som tilses minimum 4 gange om året.

Transport

Transporten fra og til ejendommen er for størstedelen foder, dyr og husdyrgødning. I vækstsæsonen er der endvidere et antal transporter til og fra de dyrkede arealer, Primært i forbindelse med ensilering af græs/majs og udbringning af husdyrgødning.

Antallet af transporter i nu og ansøgt drift:

Type	Nudrift	Ansøgt drift	Transportmiddel	Tidsrum
Brændstof	2	2	Lastbil	6-18 Man-fre.
Afhentning DAKA	52	52	Lastbil	6-19 Man-fre.
Foder	156	156	Traktor + vogn	6-19 Man-fre.
Salg dyr	52	52	Traktor + vogn / Lastbil	6-19 Man-fre.
Gylletransporter*	140 -160	175-200	Traktor + vogn / Lastbil	7-19 Man-fre.
Ca. I alt**	350 -370	385- 410		

* I spidsbelastningssituationer vil gyllekørsel og transport af foder kunne ske uden for ovennævnte tidspunkter. Der vil, i den udstrækning det er muligt, blive taget hensyn til omkringboende. Gyllen udbringes pt. med 25 tons vogn.

Restvand

Mængden af spildevand er følgende: Spildevand fremkommer primært ved rengøring af staldanlæg. Mængden er ikke kendt.

Bortskaffelse af spildevand: Spildevand fra staldene ledes til gyllebeholdere.

Spildevand afledning: Der er et toilet i NV hjørne af bygning 7. Spildevand herfra afledes til godkendt septiktank.

Affald og kemikalier

Art	Mængder kendes ikke	Opbevaring	Afskaffelse
Papir og pap og PVC		Bygning 7 (foderlade)	Genbrugsplads
Afdækningsplast		Forefindes ikke på ejendommen	
Jern og metal og Batterier		Udenfor	Skrothandel
Elektronisk udstyr / armaturer / Batterier		Bygning 7 (foderlade)	Genbrugsplads

Olie, kemi, rengøringsmidler og medicin

<i>Art</i>	<i>Mængde</i>	<i>Opbevaring</i>	<i>Afskaffelse</i>
Olier	-	-	-
Diesel	Maks. 1600 liter	Bygning 6	Ingen rester
Kemi	-	-	-
Rengøringsmidler	-	-	-
Medicin	Meget små mængder	Bygning 1	Hvis rester enten dyrlæge / genbrugsplads

Døde dyr

De døde dyr opbevares som vist på bilag. Dyrene blive placeret i lagt så rovdyr ikke har adgang. Antallet af afhentninger vil variere. Dyrene hentes af DAKA, som udgangspunkt førstkomende hverdag.

Risici

Redegørelse for mulige uheld

Der forekommer sjældent driftsforstyrrelser, som vil kunne medføre forøget forurening. De alvorligste uheld på landbrugsejendomme forekommer i forbindelse med udslip af gylle, dieselolie, ved strømsvigt eller ved brand. På Hestkærvej 11 vil den største risiko være hvis gylletanken skulle kollapse.

Minimering af risiko for forurening:

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

Brand: På ejendommen er der pulverlukker til mindre brande. Ved større brand tilkaldes brandvæsenet.

Strømsvigt: Ved strømsvigt har ejendommen egen nødgenerator.

Olieudslip: Hvor der håndteres olier og diesel vil der være potentiel risiko for forurening. For at minimerer risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale (savsmuld), som findes i nærheden.

Kemiudslip: Der forefindes ikke kemi på ejendommen. Alt markarbejde, herunder arealer der hører til Hestkærvej 11 drives ud fra anden ejendomme.

Minimering af gene:

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

Opbevaring af foder og ensilage

Foderopbevaring

Foder opbevares i Foderlade, Foderet leveres løbende. I form af 3 leveringer / uge. 1 af hver blanding. Kapaciteten er for hver blanding 1 uge.

1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg

	Gyllebeholder 1	
	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	x	x
Lagerandel flydende i procent	100%	100%
Lagerandel fast i procent		
Opbevarings- kapacitet	1500 tons	1500 tons
Overdækning barriere	Naturlig flydelag	Naturligt flydelag
Fast overdækning	Nej	Nej

1.6 Beregninger på anlæg

Ammoniaktab

Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-254,68 kgN/år

Ammoniaktab i nudift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	0
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	829,61
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	205,78
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	232,92
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	0,00

Påvirkning af natur

Der er i forbindelse med ansøgningen kun beregnet kvælstof-deposition (ammoniaknedfald) til de nærmeste §3 områder, baggrunden er at merbelastning og totalbelastning er 0,0 for de valgte naturpunkter, som alle er beliggende tættere på ejendommen end nærmeste Kategori 1 og Kategori 2 natur. Afkasthøjden er sat til 6 meter.

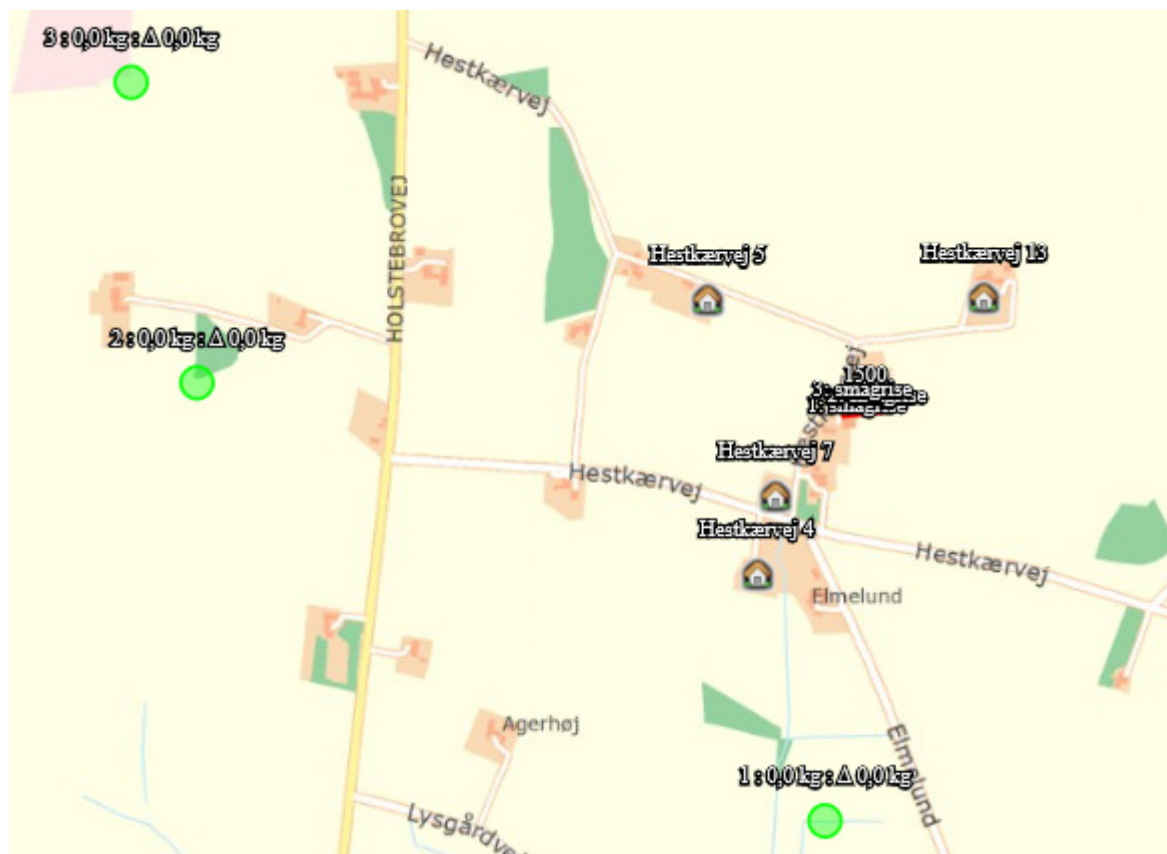
§3 områder (Kategori 3)

- **1: Mose > 700 meter syd for ejendommen**
- **2: Mose > 1100 meter vest for ejendommen**
- **3: Hede > 1400 meter nordvest for ejendommen**

Efterfølgende skema og kort viser placering af naturområderne samt påvirkningen.

Opret naturpunkt							
	Navn	Kategori ▲	Opretter	Kumulation	Ruhed	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
	1	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,0	0,0
	2	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,0	0,0
	3	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,0

Miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern
17. november 2017



Lugt

Lugtgeneberegning

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort- screenet	Genekriterie overholdt
+ Hestkærvej 4	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	357,78	Ja	Ja
+ Hestkærvej 5	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	335,78	Ja	Ja
+ Hestkærvej 7	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	228,75	Ja	Ja
+ Hestkærvej 13	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	283,37	Ja	Ja
+ Agertoften 16	0	FMK	289,16	305,89	289,16	305,89	1.923,15	Ja	Ja
+ Herborg By, Videbæk	0	FMK	514,39	544,15	514,39	544,15	5.027,02	Ja	Ja

Lugtgeneberegninger – detaljer om staldafsnit

Enkeltbolig: Hestkærvej 4

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
1: smågrise	339,90	Ja	Ja	Ja
3: smågrise	367,88	Ja	Ja	Ja
2: smågrise	373,36	Ja	Ja	Ja

Enkeltbolig: Hestkærvej 5

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
3: smågrise	327,80	Nej	Ja	Ja
1: smågrise	333,92	Nej	Ja	Ja
2: smågrise	355,47	Nej	Ja	Ja

Enkeltbolig: Hestkærvej 7

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
1: smågrise	210,73	Ja	Ja	Ja
3: smågrise	237,13	Ja	Ja	Ja
2: smågrise	248,03	Ja	Ja	Ja

Enkeltbolig: Hestkærvej 13

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
2: smågrise	263,61	Nej	Ja	Ja
3: smågrise	275,72	Nej	Ja	Ja
1: smågrise	300,91	Nej	Ja	Ja

Samlet bebyggelse: Agertoften 16

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
1: smågrise	1.906,06	Ja	Ja	Ja
3: smågrise	1.934,49	Ja	Ja	Ja
2: smågrise	1.934,64	Ja	Ja	Ja

Byzone: Herborg By, Videbæk

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
2: smågrise	5.002,63	Nej	Ja	Ja
3: smågrise	5.024,15	Nej	Ja	Ja
1: smågrise	5.042,08	Nej	Ja	Ja

1.7 Oplysninger om gødning Gødningsregnskab (Nudrift)

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	13543,18	3646,74	75,00	0,00	130,45
Ingen adresse	Kvæggyllle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgyllle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	13543,18	3646,74	0	130,45
Total	13543,18	3646,74	0	130,45

Gødningsregnskab (ansøgt)

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	16265,18	4427,51	75,00	0,00	162,81
Ingen adresse	Kvæggyllle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgyllle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	16265,18	4427,51	0	162,81
Total	16265,18	4427,51	0	162,81

1.8 Opbevaringskapacitet

Kapacitetsberegningerne er lavet som en samlet kapacitetserklæring for Hestkærvej 11 og Fårborgvej 5.

Besætning Hestkærvej 11

Husdyrart	Staldtype	Antal	DE	Produktionsniveau			
				Parameter 1	Værdi 1	Parameter 2	Værdi 2
Smågrise	Toklimast., delvis spaltegulv	30.000,0	Stk	162,8	Fravænningsv...	7,0	Afgangsvægt 35,0

Besætning Fårborgvej 5

Husdyrart	Staldtype	Antal	DE	Produktionsniveau			
				Parameter 1	Værdi 1	Parameter 2	Værdi 2
Slagtesvin	Delvis spaltegulv, 25-49% fast	4.780,0	Stk	136,8	Indgangsvægt	35,0	Afgangsvægt 115,0
Slagtesvin	Delvis spaltegulv, 25-49% fast	510,0	Stk	12,8	Indgangsvægt	35,0	Afgangsvægt 107,0
Årsøer, farestald	Fare st., kassesti, delvis sp.	900,0	Årsdyr	61,0	Fravænnede pr...	30,6	Fravænningsv... 7,0
Årsøer, løbe-og drægtighed...	Løbe-/dr.st., Løsg. delvis sp.	900,0	Årsdyr	142,4	Fravænnede pr...	30,6	Fravænningsv... 7,0

Gylle produceret Hestkærvej 11

Produktion	4.704,5
Vandtilførsel	300,0
Opsamlet mængde	5.004,5

Gylle produceret Fårborgvej 5

Produktion	8.729,8
Vandtilførsel	500,0
Opsamlet mængde	9.229,8

På ejendommene indgår der følgende lagre i opbevaringskapacitetsberegningen:

Tanke	M ³
tank (Hestkærvej 11)	1500
Kanaler (Hestkærvej 11)	400
Tank (Fårborgvej 5)	4500
Tank (Fårborgvej 5)	3000
Tank (Fårborgvej 5)	1500
Tank (Fårborgvej 5)	350
I alt	11250

Der opsamles ifølge normtal beregnet i Mark Online ved ansøgt besætning inkl. vaskevand ca. 14230 m³ i alt. Med en samlet kapacitet på i alt 11250 m³ ekskl. Kanalerne på Fårborgvej 5 giver det en opbevaringskapacitet på > 9 mdr.

1.9 BAT (Bedst tilgængelige teknik)

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	1268,31 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	1498,65 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-230,34 kgN/år

Samlet ammoniaktab for hele anlægget opnåelig ved anvendelse af BAT

	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
Ammoniaktab for hele anlægget (total for alle produktioner)	1.498,65		

Grænseværdier for ammoniaktab (EGV) opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde

Staldafsnitsnavn	Navn på dyretype og staldsystem	Staldsystem-kode	EGV ved Ny stald (kg NH ₃ -N)	EGV ved Eksisterende stald (kg NH ₃ -N)	Husdyrtype- enhed
1: smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	SvSm01	0,0366	0,043	per prod. smågris
2: smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	SvSm01	0,0366	0,043	per prod. smågris
3: smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	SvSm01	0,0366	0,043	per prod. smågris

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

1: smågrise (Eksisterende stald)									
Stald system kode	ProdID	BAT- Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)	
 SvSm01	PR-676531	Smågrise	12.000	0,043	1,16	599,46			
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:									
Korrektion:				$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(35,00 - 7,00) \times (13,9 + 0,161 \times (35,00 + 7,00))}{(32,00 - 7,40) \times (13,9 + 0,161 \times (32,00 + 7,40))} = 1,16$					

2: smågrise (Eksisterende stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
 SvSm01	PR-676532	Smågrise	6.000	0,043	1,16	299,73		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:				$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(35,00 - 7,00) \times (13,9 + 0,161 \times (35,00 + 7,00))}{(32,00 - 7,40) \times (13,9 + 0,161 \times (32,00 + 7,40))} = 1,16$				

3: smågrise (Eksisterende stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
 SvSm01	PR-676533	Smågrise	12.000	0,043	1,16	599,46		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:				$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(35,00 - 7,00) \times (13,9 + 0,161 \times (35,00 + 7,00))}{(32,00 - 7,40) \times (13,9 + 0,161 \times (32,00 + 7,40))} = 1,16$				

BAT-redegørelse for Hestkærvej 11, 6900 Skjern

Management

Ansøgeren er bevidst om at miljøet i den udstrækning det er muligt skal til gode ses, at der skal være en høj dyrevelfærd og at der ikke anvendes unødvendige ressourcer. (Godt landmandskab). Derfor vil af ansøger i den daglige drift blandt andet have fokus på følgende:

- Ved kørsel med maskiner hvor der afsættes jord/husdyrgødning på vejene foretages der rengøring.
- Medarbejderne orienteres om, at ejendommen er miljøgodkendt og revurderet og hvilket ansvar der dermed følger.
- At markdriften sker med udgangspunkt i udarbejdede mark-gødningsplaner og at der udarbejdes gødningsregnskab for bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- Der bliver lagt vægt på høj dyrevelfærd. Blandt andet vil der blive brugt tid på opsyn, også udenfor alm. arbejdstid, så syge dyr kan få behandling hurtigst muligt. Problemer i besætningen vil også i det daglige forsøges forebygget ved at de fysiske rammer for dyrene er i orden bla. Ved at dyrene sikres et tørt leje.
- Arbejdet i staldene udføres efter forskellige managementsystemer, hvor styring af de forskellige forhold (lys, varme, ventilation, næringsstoffer i foderet, sygdomsbehandling, vaccination mv.), der har indflydelse på grisenes trivsel, varetages.
- Forebyggelse af uheld og driftsforstyrrelser ved alm. opmærksomhed, og ved at medarbejdere i forbindelse med brug af maskiner tilser at tingene fungerer som de skal.
- Afskærmninger på ejendommens forskellige maskiner/installationer efterses med jævne mellemrum så uheld undgås
- Medicinforbrug registreres efter gældende love og opbevares

Beredskabsplan: Der bliver udarbejdet en beredskabsplan der redegør for hvad der skal ske i forbindelse med uheld på ejendom. Beredskabsplanen vil indeholde forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, olier, gylle og brand samt ved strømsvigt. Eksempelvis vil der blive beskrevet hvem der skal kontaktes, deres telefonnumre samt hvor farlige stoffer og brandslukkere er placeret.

Kilder til gener samt håndteringen af dem

Støv

Det kan støve i forbindelse med håndtering af foder. Det dog skønnes dog ikke, at være til gene for naboerne.

Støj

Støjklager fra bedriften er støj fra husdyr, kørsel med landbrugsmaskiner samt til og fra kørsel af foder, produkter og grise. Der har ikke tidligere været klager over støj fra bedriften. Det vurderes, at støj fra ejendommen heller ikke forventes at blive et problem for de omkringboende i fremtiden. Ejerne forsøger da også i den udstrækning det er muligt at transport med maskiner sker i dagtimerne og gerne mellem 6.00 og 18.00.

Fluer og skadedyr

Tilstedeværelse af skadegørere forebygges ved god orden og hygiejne i og omkring staldene, og eventuelle problemer bekæmpes omgående. Forekomster af rotter anmeldes og bekæmpes efter gældende regler. Der er tegnet kontrakt med et anerkendt rottebekæmpelses-firma (Mortalin) om udlægning og udskiftning af gift i dertil indrettede kasser.

Affaldshåndtering

Bortset fra Jern og metal til skrot opbevares affald i bygning 7 (se kort i beredskabsplan). Affaldet køres til genbrugsplads.

Kemikalier: Markdriften foregår ud fra anden ejet ejendom hvilket betyder at der ikke opbevares kemikalier på ejendommen.

Olier:

Diesellole opbevares i godkendt 1600 l tanken er placeret så diesellojen ikke kan løbe direkte ud på jorden. Smøre og motorolier forefindes ikke på ejendommen.

BAT- Staldanlæg

Generelt for alle staldafsnit har bedriftens ansvarlige fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø og dermed ammoniak til omgivelserne, men selvfølgelig også holdt op mod økonomien. Ligeledes følges der med i udviklingen af ny teknologi set i relation til både dyrevelfærd og miljø.

Stald 1-3 : Staldsystemet opfylder BAT-kravet i eksisterende stalde.. Beregninger fra Husdyrgodkendelse.dk viser at der er en ammoniak emission på **1268,31 kg N/ år** og Miljøstyrelsens vej. Krav er på **1498,65 kg** . Dvs. BAT-kravet er overopfyldt med **230,34 kg**. Af samme årsag er der ikke en generel beskrivelse af fravalg af teknologier.

Specifik fravalg af forsuring: Fravalget af forsuring sker af mange grunde. Det første og det væsentligste er prisen. Et forsuringsanlæg er en dyr løsning både i indkøb og drift. Og desuden er nogle af kanalerne som vil komme i berøring med Svovlsyren af ældre dato og ikke egnet til forsuring: Ålborg Portland har lavet forsøg med svovlsyre og betonkvalitet, og har man stalde fra før 2000 garanterer de ikke at betonen holder.

Fravalg af gylleseparation : gylleseparation fravælges, da BAT kravet for fosfor er overholdt. Se nedenstående beregning sammenholdt med Husdyrgodkendelse.dk

BAT- krav fosfor Smågrise: $29,2 \text{ kg P/DE} * 162,81 \text{ DE} = \underline{\underline{4754,05 \text{ kg}}}$

Fosfor udskilt fra besætningen: = **4427,51 kg P**

BAT- Energi

For at reducere forbruget af kwh. er der gjort følgende tiltag;

- Udendørs belysning er styret af bevægelsessensorer.
- Indendørs er der timer styret vågebelysning 18 timer i døgnet. (vågebelysningen svarer til mellem 10 og 15 % af fuld belysning).
- Ventilationsanlægget renholdes, så det kører mindst muligt og bruger mindst mulig strøm.

BAT vedr. vand

- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- Der anvendes kommunalt vand hvorved vandforbruget registreres.
- Der bruges kun vandkopper vil reducere vandspildet.
- Staldene rengøres efter hvert hold eller efter behov. Der køres med effektive højtryksrensere, og derved fås lavere vandforbrug.

BAT – vedr. Fodring

For at have høj dyresundhed i besætningen og for at optimere fodring / foderudnyttelsen, dvs. anvende minimal foder mængde i tilvækst, udarbejdes der foderplaner for besætningen. For at have det rigtige grundlag for udarbejdelse/ justering af foderplanerne inddrages nyeste viden indenfor svinefodring. Der anvendes fasefodring og fytase.

Opbevaring af gødning:

Gylle: Gyllen bliver opbevares i tank på Hestkær 11 eller i tanke ved gyllemodtagere: I tankene tilføres der kun husdyrgødning og vaskevand fra produktionen.

- Tanken tømmes ca. en gang årligt for inspektion og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Udpumpning af gylle sker under opsyn
- Der er konstant flydelag på gyllen, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det at der senest 14 dage efter at der igen er gylle i tanken, er etableret flydelag. I den udstrækning det er nødvendigt bliver der tilført snittet halm.
- Der føres logbog over flydelaget på gyllen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tanken hvert 10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Overdækning af tanken er fravalgt selv om ansøger er klar over at teltdug på tanken giver mindre regnvand til udbringning, samt reducerer den nødvendige tankkapacitet.
Fravalget skyldes prisen på overdækninger.

Dybstrøelse: Der er ikke dybstrøelse på ejendommen.

Udbringning af Husdyrgødning

I forbindelse med udbringningen af husdyrgødningen er der primært fokus på 2 områder: 1. Optimering af planteproduktionen 2. Hensyntagen overfor det omgivende miljø (naturen og naboerne)

- For at optimerer planteproduktionen men også det omgivende miljø afpasses tilførselen af husdyrgødningen afgrødernes behov samt deres vækstperiode.
- Ligeledes udbringes husdyrgødningen under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandskab, hvilket vil sige at der tages hensyn til naboer, byområder osv.

Udbringningsteknik: På sort jord nedfældes gyllen med nedfælder. Slangevogn anvendes i vintersæd.

Bilag 2: Miljøvurderingen

Vurdering af husdyrbrugets anlæg

I forbindelse med miljøgodkendelsen udvides husdyrproduktionen i eksisterende bygninger på adressen Hestkærvej 11, 6900 Skjern.

Lokalisering

Generelle afstandskrav

De lovpligtige afstandskrav i §§ 6 og 8 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt, med undtagelse af afstandskravet til markvandingsboringen som er beliggende 23 meter fra nærmeste stald og ca. 10 meter fra gyllebeholderen.

Afstandskravene i §8 gælder udelukkende for etablering af stalde og lignende, samt gødningsopbevaringsanlæg. Der bygges ikke i forbindelse med denne miljøgodkendelse.

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

Beskyttelseslinjer

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for beskyttelseslinjer for klitfredede arealer, strand, søer, åer, skove, fortidsminder og kirker. Anlægget ligger endvidere uden for kystnærhedszone.

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.

Placering i landskabet

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

Særlige landskabelige områder:

Husdyrbruget ligger uden for geologiske interesseområder, bevaringsværdige landskaber, større uforstyrrede landskaber og værdifulde kulturmiljøer.

Konklusion

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.

Indretning

Dyrehold/Produktion

Besætningssammensætningen, staldtype og årlig produktion i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellerne i bilag 1.3 i redegørelsen.

Der er stillet vilkår om, at antallet af dyreenheder som gennemsnit per år maksimalt må være 162,81 DE.

BAT-Bedste tilgængelige teknik

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

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

Vurderingen af BAT i §11 og §12 miljøgodkendelser skal ske i forhold til følgende områder:

- Staldindretning
- Management
- Foder
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Miljøstyrelsen har udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier (standard vilkår) for ammoniak for visse typer af eksisterende stalde og nye stalde.

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

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 1498,65 kg NH₃. Se bilag 1.9

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 1268,31 kg NH₃, i følge ansøgningen.

Det beregnede emissionsniveau for ammoniak er således overholdt.

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Der er udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor i svineproduktion.

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, fastlagt et BAT-emissionsniveau for bedriften på 4754,05 kg P ab lager for smågrise.

BAT- krav fosfor Smågrise: 29,2 kg P/DE * 162,81 DE = **4754,05 kg**

Fosfor udskilt fra besætningen: = **4427,51 kg P**

Emissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 4427,51 kg P ab lager, jf. ansøgningen. Det beregnede emissionsniveau for fosfor, jf. Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår, er således overholdt.

Staldindretning

Dyreholdet udvides i de tre eksisterende smågrise stalde, der er indrettet som toklimastalde. Fordelingen af smågrisene i de enkelte staldafsnit fremgår i bilag 1.3.

Ventilationen i staldene er mekanisk undertryk ventilation.

Den samlede bedrift overholder BAT-kravet til ammoniakemission og kravet mht. lugt.

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

Management

Management er beskrevet i BAT-redegørelsen i bilag 1.9.

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

Foder

Der laves foderplaner, som sikre høj dyresundhed og optimerer fodringen. Den nyeste viden indenfor inddrages i udarbejdelsen og justeringen af foderplanerne. Der anvendes fasefodring og fytase.

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

Forbrug af energi og vand

For at reducere forbruget af energi er udendørs belysningen styret af bevægelsessensorer. Indendørs er der timerstyret vågebelysning 18 timer i døgnet, hvilket svarer til mellem 10-15% af fuld belysning. Ventilationsanlægget renholdes, så det fungerer mest effektivt.

For at reducere forbruget af vand rengøres og efterses drikkevandsinstallationerne jævnligt for at undgå spild. Der bruges kun vandkopper. Vandforbruget registreres. Staldene rengøres med effektive højtryksrensere, hvorved vandforbruget reduceres.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommune vurdering, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. energi og vand for den type bedrift.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

På ejendommen er der en gyllebeholder på 1500 m³, derudover opbevares der husdyrgødningen i kanalerne under staldene i alt svarende til 400 m³. Ansøger er forpligtet ved lov til at opretholde et tæt naturligt flydelag på gyllebeholderen.

Ansøger ejer også ejendommen Fårborgvej 5, 6900 Skjern og der er lavet en samlet opbevaringskapacitetsberegning for de to ejendomme. Beregningen indeholder husdyrgødningen produceret på de to ejendomme, samt vaskevand og giver en

opbevaringskapacitet på mere end 9 mdr.

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:

- Forsuringsanlæg
- Gylleseparation
- Overdækning af gyllebeholderen

Fravalgene er velbegrundet, eftersom BAT-kravet til ammoniak og fosfor er overholdt og der ikke er proportionalitet mellem udgift og reduceret ammoniak og fosfor.

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

Andre muligheder

Ansøger udvider dyreholdet i de eksisterende stalde, hvilket anses som værende det mest hensigtsmæssige, i forhold til logistik og det omgivende miljø.

I forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området ændre udvidelsen i de eksisterende stalde ikke på det samlede helhedsindtryk af husdyrbruget.

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.

Ophør

Der er stillet vilkår om ved ophør, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger for, at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til tilfredsstillende tilstand.

Der er endvidere stillet vilkår om, at kommunen kan kræve bygninger, gyllebeholdere m.v. fjernet ved ophør.

Drift

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 Hestkærvej 11, 6900 Skjern er samlet i nedenstående tabel.

Sanitært spildevand
Definition og krav: Afløb fra toilet og køkken i driftsbygninger, skal afledes til et godkendt spildevandssystem. Der skal ansøges om særskilt godkendelse. Håndtering på husdyrbruget: Der er toilet i NV hjørne af bygning 7, som er tilsluttet godkendt septiktank.
Regnvand
Definition og krav: Tagvand og vand fra befæstede arealer, som ledes direkte til dræn/faskine i stedet for spildevandssystem. I forhold til de befæstede arealer forudsætter dette, at der ikke er væsentlig risiko for spild af olie eller andre forurenende stoffer på de befæstede arealer. På landbrugsejendomme, hvor arealet af tagflader og befæstede overflader med afløb overstiger 7.500 m ² , skal vandet afledes til nedsivning eller til vandløb. Ved nedsivning skal sagen anmeldes til Ringkøbing-Skjern Kommune med angivelse af placering af nedsivningsanlægget samt dimensioneringsgrundlaget. Ved afledning til vandløb, herunder grøfter, skal udløbene forsynes med bassiner af passende størrelse med henblik på tilbageholdelse af bundfældelige stoffer. Hvor der er hydrauliske problemer skal udledningen som udgangspunkt reduceres til 1 – 2 l/s pr. ha. Dimensioneringsgrundlaget for regnvandsbassiner kan ses på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside. Håndtering på husdyrbruget: Eksisterende tagflader er opgjort til ca. 3000 m ² . Regnvandet fra tagene ledes til en brønd og væk fra ejendommen. Afløb og brønd kan ses i bilag 7.
Restvand
Definition og krav: vand fra vask af produkter fra husdyrhold, foderrekvisitter og lignende fra almindelig landbrugsdrift. Restvand kan efter anmeldelse til Ringkøbing-Skjern Kommune udsprinkles på landbrugsarealer med en afgrøde. Betingelserne i landbrugets byggeblad om udsprinkling af ensilagesaft og restvand skal være opfyldt. Håndtering på husdyrbruget: Rengøringsvand fra staldanlæg ledes til gyllebeholder.
Spildevand fra vaskeplads
Definition og krav: Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken. Håndtering på husdyrbruget: Markdriften foregår ud fra en anden ejet ejendom.

Der henvises desuden til afløbsplan i bilag 7.

Til sikring imod forurening fra spildevand, restvand og saftafløb er der stillet vilkår til:

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

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at generel lovgivning, samt vilkår i miljøgodkendelsen tager tilstrækkelig hånd om husdyrbruget håndtering af spildevand, restvand og saftafløb, således det ikke påvirker omgivelserne væsentligt.

Medicin, olie og brændstof

Markdriften foregår ud fra en anden ejet ejendom, hvilket betyder at der ikke opbevares kemikalier på ejendommen.

<i>Art</i>	<i>Mængde</i>	<i>Opbevaring</i>	<i>Afskaffelse</i>
Olier	-	-	-
Diesel	Maks. 1600 liter	Bygning 6	Ingen rester
Kemi	-	-	-
Rengøringsmidler	-	-	-
Medicin	Meget små mængder	Bygning 1	Hvis rester enten dyrlæge / genbrugsplads

Der er stillet vilkår om opbevaring af brændstof, fyringsolie og medicin.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de stillede vilkår, samt generel lovgivning er tilstrækkelig til at beskytte omgivelserne mod væsentlige påvirkninger, som følge af husdyrbrugets anvendelse af fyringsolie og brændstof.

Håndtering og opbevaring af affald

Art	Mængder kendes ikke	Opbevaring	Afskaffelse
Papir og pap og PVC		Bygning 7 (foderlade)	Genbrugsplads
Afdækningsplast		Forefindes ikke på ejendommen	
Jern og metal og Batterier		Udenfor	Skrøthandel
Elektronisk udstyr / armaturer / Batterier		Bygning 7 (foderlade)	Genbrugsplads

Bortset fra jern og metal til skrot opbevares affald i bygning 7.

Der er stillet vilkår om håndtering og opbevaring af affald.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at på baggrund af redegørelsen fra ansøger, samt vilkår i miljøgodkendelsen vil håndteringen og opbevaring af affald fra husdyrbruget ske under hensyntagen til omgivelserne.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

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

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.

Egenkontrol

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

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

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

Naboforhold

Lugt

Der er indsendt beregninger af lugtemissionen fra staldanlæg, hvilket er foretaget efter FMK-modellen. Lugtgeneafstandene (afstande, hvor der kan forventes væsentlige lugtgener), er ifølge ansøgningen, som følgende:

Byzone:	541,39 meter
Samlet bebyggelse:	289,16 meter
Enkelt bolig:	162,67 meter

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort- screenet	Genekriterie overholdt
+  Hestkærvej 4	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	357,78	Ja	Ja
+  Hestkærvej 5	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	335,78	Ja	Ja
+  Hestkærvej 7	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	228,75	Ja	Ja
+  Hestkærvej 13	0	FMK	162,67	172,08	162,67	172,08	283,37	Ja	Ja
+  Agertoften 16	0	FMK	289,16	305,89	289,16	305,89	1.923,15	Ja	Ja
+  Herborg By, Videbæk	0	FMK	514,39	544,15	514,39	544,15	5.027,02	Ja	Ja

Der ligger endvidere ikke fremtidig byzone-, eller sommerhusområder inden for geneafstanden fra husdyrbruget.

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

Støj

Støjkilder fra husdyrbruget udgøres primært af støj i forbindelse med håndtering af grise og ved håndtering af foder og husdyrgødning.

Udkørsel af husdyrgødning sker primært i forbindelse med forårsarbejdet og sker normalt på hverdage mellem 7.00 og 19.00. Der sker ingen ændringer i forbindelse med udvidelsen af dyreholdet.

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

Der er i miljøgodkendelsen fastsat vilkår om, at såfremt der skulle opstå støjgener for de omkringboende og tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal der foretages støjmålinger. Der er endvidere fastsat vilkår om støjniveauer for 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. støjgener.

Lys

Udendørs er der kun belysning så ejer, ansatte og chauffører der afhenter grise kan orienterer sig efter mørkets frembrud. Det indendørs lys styres af en timer. Der er fuld belysning i staldene i forbindelse med arbejde og tilsyn med dyrene. I 18 timer i døgnet er der kun vågebelysning, hvilket svarer til 10-15 % af arbejdsbelysningen.

På baggrund af ovenstående vurderes, at lys fra ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Fluer og skadedyr

Tilstedeværelsen af fluer og skadedyr forbygges ved god orden og hygiejne i og omkring staldene og eventuelle problemer bekæmpes omgående. Forekomster af rotter anmeldes og bekæmpes efter gældende regler. Der er tegnet kontrakt med et anerkendt rottebekæmpelsesfirma (Mortalin) om udlægning og udskiftning af gift i dertil indrettede kasser.

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

Håndtering af foder kan støve, 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

Transporterne til og fra ejendommen er primært foder, dyr og husdyrgødning. I vækstsæsonen er der derudover transporter til og fra de dyrkede arealer, særligt i forbindelse med ensilering af græs/majs og udbringning af husdyrgødning.

Ansøgt projekt vil betyde en forøget transport til og fra husdyrbruget, da antallet af gylletransporter vil stige.

Antallet af transporter i nu og ansøgt drift:

Type	Nudrift	Ansøgt drift	Transportmiddel	Tidsrum
Brændstof	2	2	Lastbil	6-18 Man-fre.
Afhentning DAKA	52	52	Lastbil	6-19 Man-fre.
Foder	156	156	Traktor + vogn	6-19 Man-fre.
Salg dyr	52	52	Traktor + vogn / Lastbil	6-19 Man-fre.
Gylletransporter*	140 -160	175-200	Traktor + vogn / Lastbil	7-19 Man-fre.
Ca. I alt**	350 -370	385- 410		

* I spidsbelastningssituationer vil gyllekørsel og transport af foder kunne ske uden for ovennævnte tidspunkter. Der vil, i den udstrækning det er muligt, blive taget hensyn til omkringboende. Gyllen udbringes pt. med 25 tons vogn.

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

Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsler, skal der opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Ved arbejdskørslernes ophør skal det offentlige vejareal, jf. Færdselsloven, rengøres. Det er Politiet, der er myndighed for færdsel på offentligt areal.

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, ved overholdelse af de generelle krav mht. til transport fastsat i den til enhver tid gældende Husdyrgødningsbekendtgørelse, at transport af husdyrgødning kan foregå uden væsentlige gener for omgivelserne.

Ammoniakupåvirkning

Beskyttelsesniveauet for ammoniak er sammensat af flere elementer:

- Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug omfattet af § 11 og § 12 i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte totaldeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 27, stk. 1, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- En forbudszone, hvor der ikke må etableres, udvides, eller foretages ændringer af stalde, eller gødningsopbevaringsanlæg indenfor 10 meter til Kategori 1- og 2-Natur.

Generel ammoniakreduktion

Husdyrbruget er omfattet af krav om reduktion af ammoniakemissionen fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem med normtal 2005/2006 som udgangspunkt. Reduktionskravet for husdyrbruget er 30 %, dog med visse modifikationer i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 3.

Sigtet med krav om reduktion af ammoniaktabet fra husdyrbrug er at sikre, at der både generelt og specifikt i forhold til beskyttede naturtyper og internationale forpligtigelser, sker en forstærket fortsat reduktion af ammoniakbelastningen (baggrundsbelastningen) på Danmarks natur.

Ifølge ansøgningen udleder husdyrbruget 254,68 kg N/år mindre end det lovpligtige krav foreskriver. Dvs., at det lovpligtige ammoniakreduktionskrav for husdyrbruget, er opfyldt.

Ammoniak påvirkning af natur

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 og
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.

Samlet vurdering af husdyrbrugets påvirkning på ammoniakfølsom natur

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

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

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

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

I kraft af den store afstand til området (mere end 3 km), er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug, ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af det nærmeste Kategori 2-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 2 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 2 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget er der registreret moser, enge og søer. 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 ca. 1000 meter fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	Merbelastning Kg/N/ha	Målsætning i Kommuneplan	
Mose	Ca. 722 m	Syd	0,0	C-målsat	
Mose	Ca. 1130 m	Vest	0,0	C-målsat	
Hede	Ca. 1400 m	Nordvest	0,0	C-målsat	

Der er tre overordnede målsætninger for naturbeskyttelsesområderne i kommuneplanen 2013-2025 (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.

Ammoniakkfølsomme skove:

Der er ikke registreret potentielt ammoniakkfølsomme skove inden for 1.000 meter fra husdyrbruget.

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

Samlet vurdering i forhold til ammoniakudledningen fra anlægget.

Det generelle ammoniakreduktionskrav er, ifølge ansøgningen, overholdt. Tilsvarende er de generelle beskyttelsesniveauer 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 det generelle ammoniakreduktionskrav 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.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer samlet set på baggrund af det oplyste:

- At husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen - drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbårne kvælstof fra produktionsanlægget minimeres til et acceptabelt niveau

- At ammoniakudledningen fra produktionsanlægget i sig selv og sammen med andre nærliggende husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af de omkringliggende naturområder.
- At det ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag kan dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af egnens naturområder.

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.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af husdyrbruget.
- Visse vandtilknyttede insekter: 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. Padde påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske 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

Husdyrbrugets arealer

I henhold til § 10, stk. 10 i Lov om ændring af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (LOV nr. 204 af 28. februar 2017) skal kommunen ikke stille vilkår til husdyrbrugets arealer efter 2. marts 2017. De nødvendige miljøhensyn som følge af anvendelse af husdyrgødning varetages i stedet for af generelle regler fastsat i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Konklusion

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

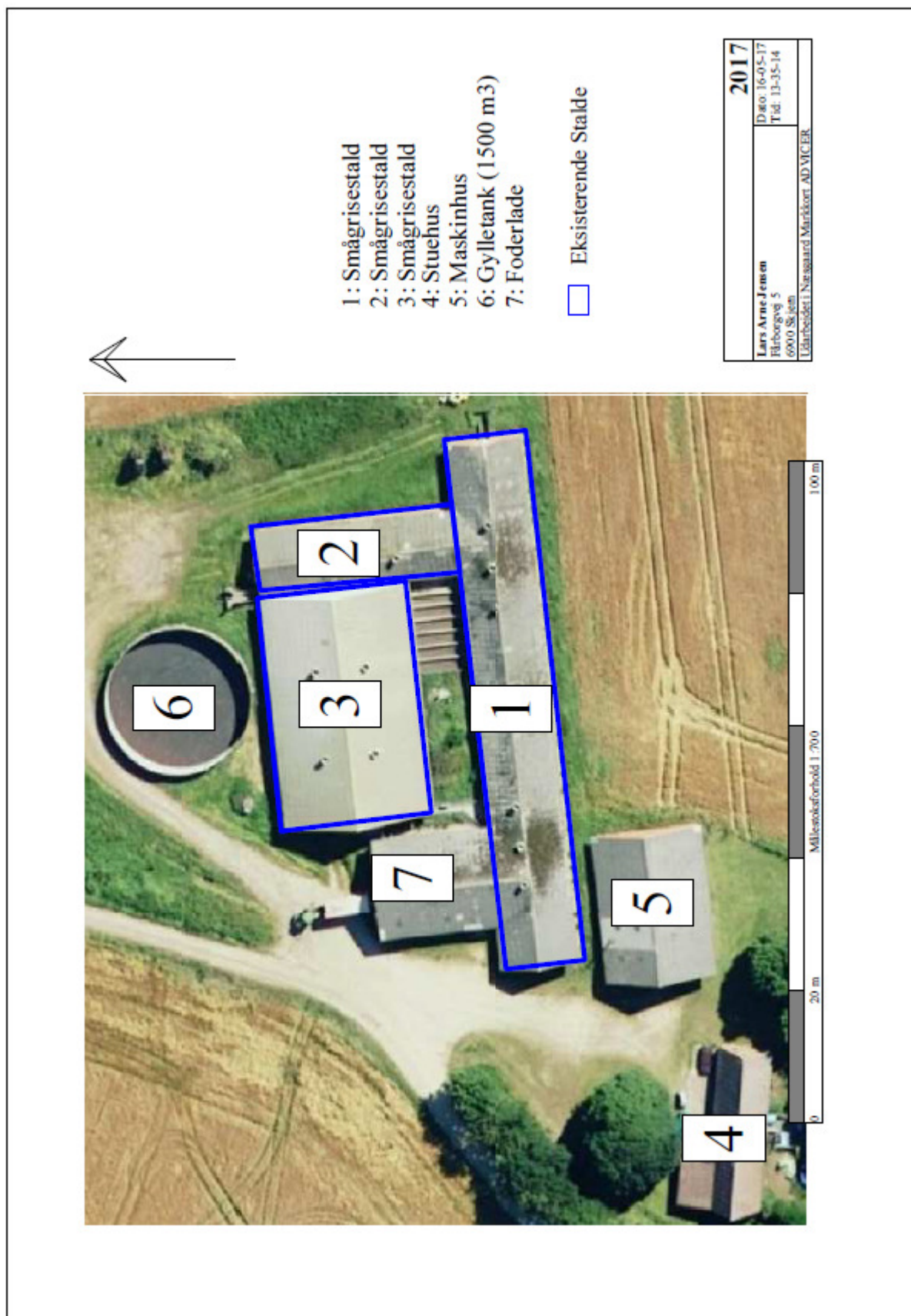
- Udvidelse af dyreholdet til 30000 smågrise (7-35 kg), i alt svarende til 162,81 DE, kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

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

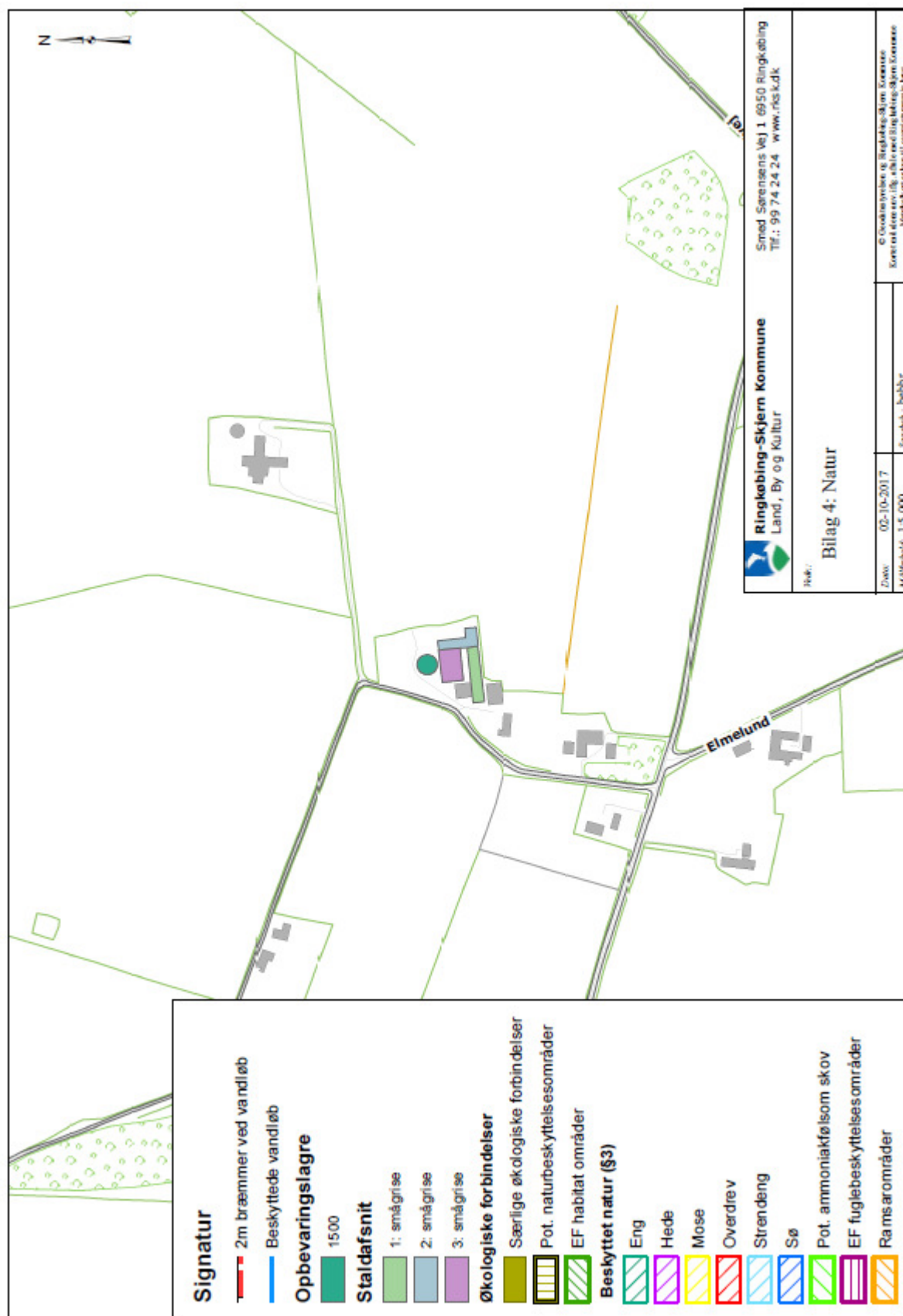
Endvidere er det vurderet, at det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter), eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.

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

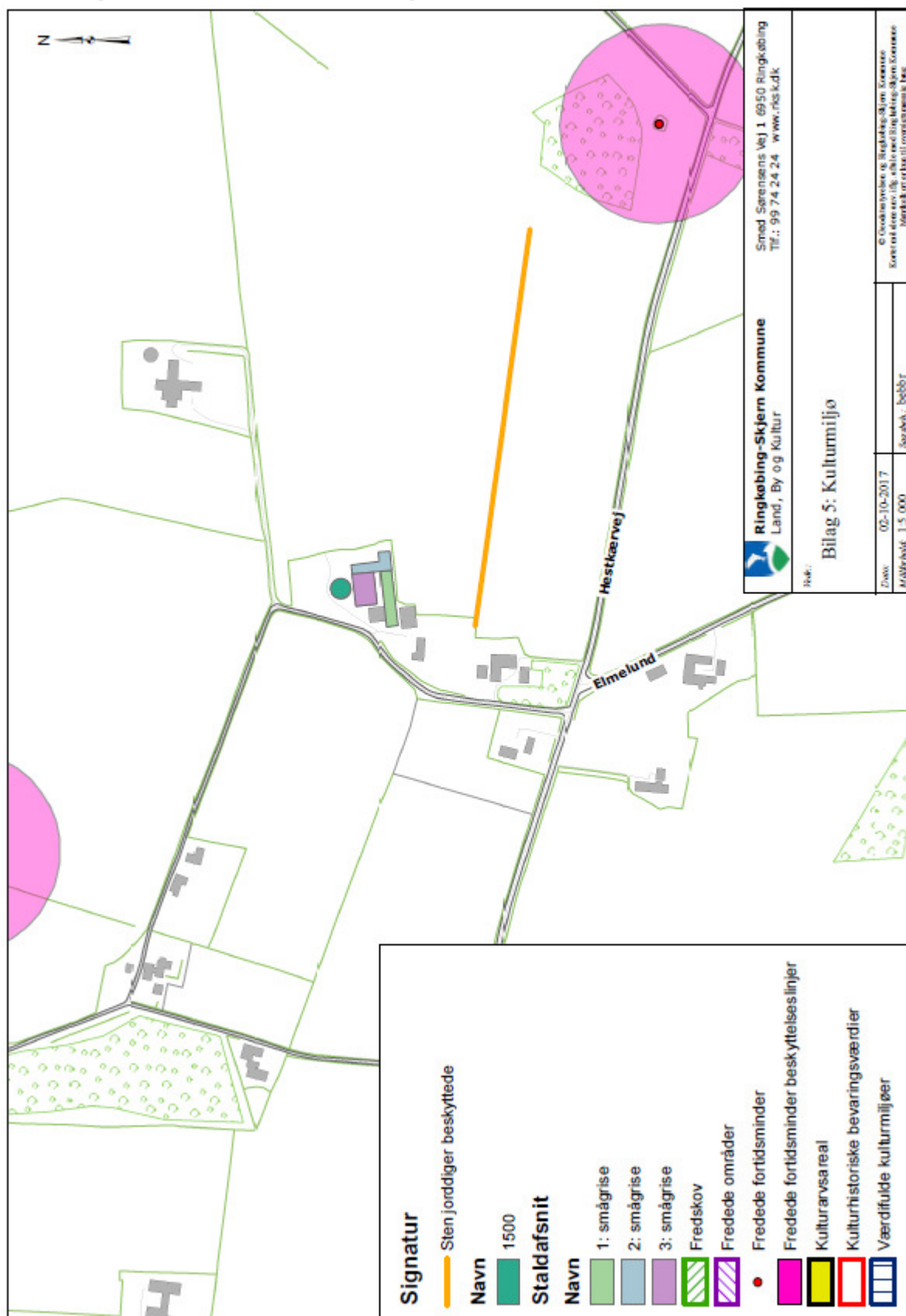
Bilag 3: Situationsplan, samlede anlæg



Bilag 4: Natur



Bilag 5: Kulturmiljø



Bilag 6: Beredskabsplan

Beredskabsplan

2017

For: Lars Arne Jensen, Fårborgvej 5 6900 Skjern

**Vedr. ejendommen
Hestkærvej 11
6900 Skjern**



Redegørelse

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gården ansatte mm. Og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forurening, brand og lign.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.

Beredskabsplanen findes i kantine i bygning 7

Kopi af beredskabsplanen findes i på kontor på Fårborgvej 5

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen mm. Med angivelse af bl.a. :

Slukningsmateriel
Vandboringer
Elafbrydere
Stophane vand
Olieoplag
Flugtveje Dyr



Beredskabsplanen er udarbejdet sammen med og på basis af oplysninger der er stillet til rådighed af:

Ejer: Lars Arne Jensen Tlf. **22229922**

Udarbejdet af:

Vestjysk Landboforening
Herningvej 3-5
6950 Ringkøbing

Brand og Evakueringsinstruks

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp tilkald da brandvæsenet på 1-1-2 og oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Hvorvidt der er tilskadekomne og hvor mange
- Hvorvidt dyrene er kommet ud, dyreart og antal

Ejeren kontaktes også på telefon **22229922**

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis dette er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden, skal branden begrænses ved at lukke døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlevér denne mappe sammen med kortmaterialet og oplys om

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder og brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

På ejendommen findes der følgende materiel som evt. kan anvendes for at afhjælpe brand

- *Pulverslukkere*

Se oversigtskort for placering af brandslukningsudstyr.





Overløb af gylle-instruks

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - RING 1-1-2 og oplys

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne - RING **99742424**

På ejendommen findes der følgende materiel som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen

- *Rendegraver til at skubbe jord sammen med, eller dæmme op med halmballer.*
- *Ved overløb af gylle vil løbe mod syd, vest om Bygning 7. Her vil gyllen kunne standses via opdæmning af jord, halmballer eller lign.*
- *Der er ingen vandløb, dræn eller dambrug i umiddelbar nærhed.*

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Strømsvigt

Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme. Tjek alle stalde og se om nødoplukket er åben. Begræns trækgener og varmeudvikling.

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.

Ved strømsvigt på over 2 timer, ring eventuelt til
og forhør om varigheden af udfaldet.

RAH på tlf. **97321455**



Stophaner / Hovedafbryder

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbrydere m.v. er afmærket med nedenstående farver på oversigtskortet.

Vand: Hovedhane er placeret mellem det store træ på gårdspladsen og så stuehuset.	
Elektricitet: Hovedafbryder er placeret på den sydlige gavl i bygning 7:	

Kemikalie- og oliespild – instruks

Der er pt. ikke kemikalier på ejendommen

Ved større overløb af kemikalier og olie - RING 1-1-2 og oplys

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne – RING **99742424**



Transport af bekæmpelsesmidler

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker. Bekæmpelsesmidlerne skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opugning af spildt middel samt en skovl og eks. plasticpose/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden. Medbring altid mobiltelefon således at det er muligt hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpsudstyr og øjensskyllemiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer mv.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale, eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde evt. spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.



Beredskabsplan ved Uheld og Driftsforstyrrelser.

Gylle:

Ved uheld hvor der pumpes eller spildes gylle, kontakt ejer omgående på telefon **22229922**. Ved større udslip kontakt desuden Torben Møller Pedersen på tlf. **97343320** hvor nødvendigt materiel bestilles f.eks. slamsuger, eller gummiged. Teknisk Forvaltning i Kommunen kontaktes efterfølgende på telefon **99742424**. Er der brug for øjeblikkelig indsats ringes **112**.

Diesel:

Ved udslip fra dieseltank, kontakt ejer omgående på telefon: **22229922**
Ved større udslip kontaktes Teknisk Forvaltning i Kommunen på telefon **99742424**

Brand:

Der er brandslukningsudstyr i staldene. Se vedlagte kort.

Kemikalier: (Ingen kemikalier på ejendommen)

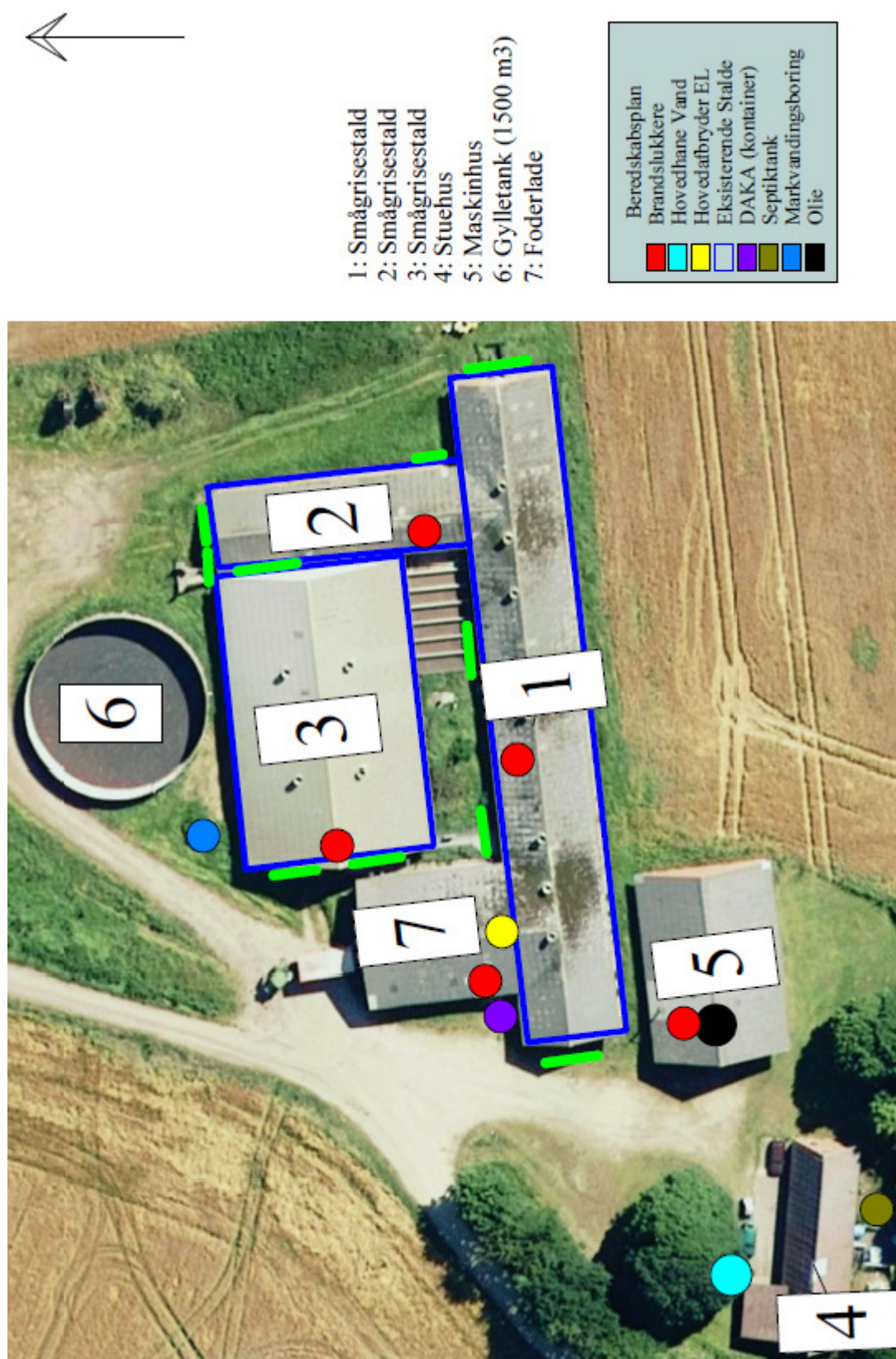
Strømsvigt.

Kontakt ejer på **22229922** eller Kibæk El: **97 19 16 00**
Ved længerevarende strømsvigt besluttet det om der skal tilsluttes et nødstrømsanlæg.

Telefonnumre:

		Telefonnummer
Ejer	Lars Arne Jensen	22229922
Miljømyndighed	Ringkøbing-Skjern Kommune	99742424
Falck/ Brandvæsen		112
Dyrelæge	DANVET	40112988/98512988
Elektriker	Kibæk EL	97191600
Maskinstation/ Entreprenør	Torben Møller Pedersen	97343320

Beredskabsplan for ejendommen forefindes på kontoret i bygning 7



Bilag 7: Tagvand



Bilag 8: Kommentarer

Beredskabsplan

Beredskabsplanen/driftsforskriften skal beskrive, hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan have konsekvenser for miljøet.

Den skal, som minimum, indeholde:

- a. Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- b. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres, herunder telefonnumre.
- c. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m..
- d. En opgørelse over materiale, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel og som kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage.