

Returadresse
Miljø og Natur Landbrug
Kjærgaardsvej 8 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

Højagergård I/S

Plantagevej 3
6920 Videbæk

Sagsbehandler
Anne Marie Susgaard
Direkte telefon
51 52 51 01
E-post
anne.marie.susgaard@rksk.
dk

Dato
21. december 2009
Sagsnummer
2009061634A

Revurdering af miljøgodkendelse af husdyrbruget på adressen Troldhedevej 16, 6920 Videbæk



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Svineproduktion
1æ Vørgod Hede, Vørgod m fl.
Husdyrbrug omfattet af § 12 i Lov om
miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune
Ageeth Millenaar

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Højagergård I/S v/ [REDACTED] og Jens Hansen Plantagevej 3, 6920 Videbæk Mobil: 40954908 E-mail:	
Bedriftens adresse	Troldhedevej 16 6920 Videbæk	
Bedriftens miljøkonsulent	Patriotisk Selskab, Henrik Jørgensen Ørbækvej 276, 5220 Odense SØ Fastnet telefon: 63155424 Mobil: 40179317 E-mail:hjo@patriotisk.dk	
Bedriftens matrikelnumre	1æ	Vorgod Hede, Vorgod
	1aq	Vorgod Hede, Vorgod
	12ae	Den østlige Del, Nr. Vium
	12ad	Den østlige Del, Nr. Vium
	11bg	Den østlige Del, Nr. Vium
Kommune	Ringkøbing – Skjern Kommune	
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	28838255 / 1011579872 / 12920	
Ejendomsnummer	7600035439	
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af §12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	

Oplysninger om husdyrbruget:

Dyrehold	Nudrift		Ansøgt	
	Antal	DE	Antal	DE
Årssøer (m. smågrise indtil 7,2 kg)	880	204,65	880	204,65
Arealer		Ha		Ha
Ejet - udbringningsareal		-		375,9
Forpagtet areal		-		-
Udbringningsareal i alt		-		375,9
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m³	Areal (m²)	Kapacitet m³	Areal (m²)
Eksisterende stald 1*		1057		1057
Eksisterende stald 2*		569		569
Eksisterende stald 3*		491		491
Eksisterende stald 4-7*		918		918
Maskinhus		588		588
Øvrige bygninger iht. til BBR		319		319
Eksisterende gyllebeholder	2.058		2.058	
Gyllekanaler inkl. fortank	708		708	
I alt	2.766	3.942	2.766	3.942

* se bilag 14

Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:

	Troldhedevej 16	Antal DE
Producerede gødning	Troldhedevej 16	204,65
Til afsætning på ejede		204,65

INDHOLDSFORTEGNELSE:

OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET:.....	3
1. REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE.....	6
INDLEDNING.....	6
BAGGRUND.....	6
SAGENS BILAG.....	7
LÆSEVEJLEDNING.....	7
AFGØRELSE.....	7
2. VILKÅR.....	9
2.1 VILKÅR I EKSISTERENDE MILJØGODKENDELSE SOM FORTSAT ER GÆLDENDE	9
2.0 Gødning (affald m.v.).....	9
3.0 Lugt.....	9
4.0 Støj.....	9
2.2 NYE VILKÅR SOM MEDDELES VED PÅBUD EFTER §39, JF §41 I LOV OM MILJØGODKENDELSE M.V. AF HUSDYRBRUG.....	9
1 Generelt.....	9
2 Uheld og risici.....	10
3 Årsproduktion.....	10
4 Opbevaringsanlæg generelt.....	10
5 Gyllehåndtering.....	11
6 Transport.....	11
7 Håndtering af marksprøjte.....	11
8 Spildevand.....	11
9 Oplag af olie og medicin.....	11
10 Affald.....	11
11 Skadedyr.....	11
12 Lugt.....	12
13 Lys.....	12
14 Støv.....	12
15 Udbringningsarealer.....	12
16 Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi.....	13
17 Tilsyn, kontrol og egenkontrol.....	13
18 Ophør.....	13
2.3 VILKÅR I EKSISTERENDE MILJØGODKENDELSE SOM BORTFALDER MED NÆRVÆRENDE REVURDERING.....	15
1.0 Dyreholdets størrelse.....	15
2.0 Gødning (affald m.v.).....	15
5.0 Tilsyn og kontrol.....	15
3. FORMALIA.....	16
3.1 LOVGRUNDLAG.....	16
3.2 FOR-OFFENTLIGGØRELSE.....	16
3.3 OFFENTLIGGØRELSE.....	16
3.4 KLAGEVEJLEDNING.....	17
BILAG 1. MILJØREDEGØRELSE FOR REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE	19
1.1 OPLYSNINGER OM STALDANLÆG OG BESÆTNING.....	19
1.2 OPLYSNINGER OM OPBEVARINGSANLÆG.....	20
1.3 FORDELING AF HUSDYRGØDNING/DYREENHEDER.....	20
1.4 BEREGNINGER PÅ ANLÆG AMMONIAK.....	21
1.5 BEREGNINGER PÅ ANLÆG.....	21
1.6 OPLYSNINGER OM AREALER.....	22
1.7 OPLYSNINGER OM GØDNING.....	24
1.8 BEREGNINGER PÅ AREALER.....	24
1.9 BAT - REDEGØRELSE (BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK / RENERE TEKNOLOGI).....	26
BILAG 2. MILJØVURDERING	29
2.1 AMMONIAK.....	29

2.2 LUGT	30
2.3 FOSFOR.....	30
2.4 NITRAT	31
2.5 NATUR.....	32
2.6 LANDSKABELIGE VÆRDIER / INTERESSEOMRÅDE.....	35
2.7 KULTURMILJØ	35
2.8 EGENKONTROL	36
2.9 TIL- OG FRAKØRSEL TIL VIRKSOMHEDEN	36
2.10 BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)/RENERE TEKNOLOGI	36
2.11 BEHANDLING AF INDSIGELSE I OFFENTLIGHEDSFASEN.....	38
2.12 PROJEKTETS SANDSYNLIGE MILJØPÅVIRKNING.....	39
2.13 RINGKØBING-SKJERN KOMMUNES SAMLEDE VURDERING	40
BILAG 3. KOMMENTARER TIL MILJØGODKENDELSEN:	41
BEREDSKABSPLAN	41
STØJ	41
BILAG 4 SAMLET ANLÆG.....	42
BILAG 5 OVERSIGTSKORT UDBRINGNINGSAREALER	43
BILAG 6 UDBRINGNINGSAREALER, NATUR	44
BILAG 7 UDBRINGNINGSAREALER, FOSFOR	45
BILAG 8 UDBRINGNINGSAREALER, NITRATKLASSER	46
BILAG 9 UDBRINGNINGSAREALER, GRUNDEVAND	47
BILAG 10 UDBRINGNINGSAREALER, KULTURMILJØ	48
BILAG 11 UDBRINGNINGSAREALER M. RESTRIKTIONER	49
BILAG 12 UDBRINGNINGSAREALER M. MARKNUMRE	50
BILAG 13 UDBRINGNINGSAREALER, TRANSPORTRUTER.....	51
BILAG 14 BYGNINGSOVERSIGT	52
BILAG 15 BEMÆRKNINGER TIL ANSØGNING.....	53

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. Revurdering af miljøgodkendelse

Indledning

Videbæk kommune har den 19. september 1988 miljøgodkendt produktionen på 280 årssøer med smågrise til 30 kg samt produktion af 2800 slagtesvin pr. år svarende til 186 DE på Trolldhevedej 16.

Godkendelsen er meddelt efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven til bedriften beliggende på Trolldhevedej 16, 6920 Videbæk. Videbæk kommune har ad flere omgange godkendt ændringer i dyresammensætningen og bygninger på ejendommen. Kommunen har vurderet at ændringerne har kunnet forekomme indenfor rammerne af den eksisterende miljøgodkendelse. Ændringerne er foretaget før 12. juni 1999, hvilket betyder at ændringerne ikke har været omfattet af Planlovens krav om VVM-screening af ændringer eller udvidelser af husdyrhold. Desuden har produktionen ligget under IPPC-grænsen på 250 DE (270 DE for sohold). Produktionen er først blevet omfattet af IPPC-grænsen 1. oktober 2005, da anlæg med flere end 750 stipladser til søer blev omfattet af IPPC-reglerne. Kommunens godkendte dyrehold er 880 årssøer med smågrise (frav. ved 4 uger) svarende til 191 DE. (Den tilladte produktion svarer til 204,7 DE beregnet efter nuværende gældende omregningsfaktorer for DE)

Baggrund

Virksomheder, herunder landbrug, der har en miljøgodkendelse, skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, dog første gang når der er forløbet 8 år – have taget deres miljøgodkendelse op til revision, jf §17 i Godkendelsesbekendtgørelsen¹. Der er forløbet mere end 8 år, siden miljøgodkendelsen er meddelt, og den tages derfor op til revision.

I Godkendelsesbekendtgørelsen er der fastsat bestemmelser for revurdering af miljøgodkendelse meddelt efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven, dvs. før de nugældende regler for godkendelse af husdyrbrug trådte i kraft. Det bevirker, at de revurderingssager der startes op efter 1. januar 2007 skal behandles efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen bestemmelser, og evt. påbud om nye vilkår skal meddeles efter husdyrlovens² regler (§39).

I forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse skal tilsynsmyndigheden vurdere, om virksomheden medfører væsentlig forurening og kan i så tilfælde meddele påbud om, at der skal gennemføres bestemte afværgende foranstaltninger. Der kan endvidere meddeles påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold, og der kan nedlægges forbud imod fortsat drift og eventuelt forlange husdyrbruget fjernet, hvis forureningen ikke kan nedbringes. Og endelig kan der meddeles påbud, såfremt:

1. der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
2. forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
3. forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
4. væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller
5. det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

¹ Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 294 af 31. marts 2009

² Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20. december 2006

Sagens bilag

Følgende oplysninger er indgået i behandling af sagen:

- Ansøgning nr. 13481, version 4 af 21-11-2009 + bilag til ansøgning.
- Supplerende oplysninger fra ansøgerens konsulent
- Miljøgodkendelse af 19. september 1988
- VVM-screening af Vorgod Østerbyvej 25, 6920 Videbæk
- Oplysninger indhentet ved tilsyn den 23. september 2009

Læsevejledning

Revurderingen er opbygget som følgende:

2.1 Vilkår i eksisterende miljøgodkendelse som bibeholdes

2.2 Nye vilkår som meddeles ved påbud efter §39, jf §41 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

2.3 Vilkår i eksisterende miljøgodkendelse som bortfalder med nærværende godkendelse.

Efterfølgende følger en beskrivelse (redegørelse) af husdyrbrugets miljøpåvirkninger og anvendelse af den bedste tilgængelige teknik på bedriften, samt Ringkøbing-Skjern kommunes samlede vurdering.

Afgørelse

Ringkøbing-Skjern Kommune finder på baggrund af den gennemførte revurdering, at husdyrbruget på matr. nr. 1 æ, Vorgod Hede, Vorgod m. fl. beliggende på adressen Trolldhedevej 16, 6920 Videbæk fortsat kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne væsentlig forurening ved overholdelse af de i miljøgodkendelsen – og i denne revurdering – fastlagte vilkår. Afgørelsen træffes med hjemmel i §39, jf §41 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udspretningsareal og lignende, før ændringen er anmeldt og godkendt af tilsynsmyndigheden.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Miljøgodkendelsen skal, jf. §17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den næste regelmæssige vurdering skal dog foretages senest i 2019.

Der gøres endvidere opmærksom på, at hvis miljøgodkendelsen 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.

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

Revurdering af miljøgodkendelse af svineproduktionen på ejendommen
Trolhedevej 16, 6920 Videbæk 21. december 2009

2. Vilkår

2.1 Vilkår i eksisterende miljøgodkendelse som fortsat er gældende

2.0 Gødning (affald m.v.)

- 2.5 Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester m.v.
- 2.7 På ejendommen skal der efter behov foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrlaboratorium senest fastsatte retningslinier.

3.0 Lugt

- 3.1 Til imødegåelse af lugtgener fra staldventilation skal stalde rengøres og afkast vedligeholdes og rengøres samt evt. justeres efter tilsynsmyndighedens anvisninger.

4.0 Støj

- 4.1 Ejendommens bidrag til det eksterne støjniveau fra stationære anlæg må ikke overstige følgende maksimalværdier, målt ved nærmeste nabobeboelse i landzone:

Mandag-fredag	Kl. 07.00 - 18.00	Lr(8)	= 55 dB(A)
Lørdag	Kl. 07.00 - 14.00	Lr(4)	= 55 dB(A)
Mandag-fredag	Kl. 18.00 - 22.00	Lr(1)	= 45 dB(A)
Lørdag	Kl. 14.00 - 22.00	Lr(1)	= 45 dB(A)
Søn- og helligd.	Kl. 07.00 - 22.00	Lr(1)	= 45 dB(A)
Nat alle dage	Kl. 22.00 - 07.00	Lr(0,5)	= 40 dB(A)

I natperioden må der ikke forekomme højere spidsværdier end 55 dB(A).

Værdierne er angivet som det ækvivalente korrigerede støjniveau i dB(A).

2.2 Nye vilkår som meddeles ved påbud efter §39, jf §41 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

1 Generelt

- 1) Husdyrbruget skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af revurderingen af miljøgodkendelsen.
- 2) Vilkårene i denne revurdering skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor revurderingen er meddelt.
- 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 kan ske indenfor rammerne af denne miljøgodkendelse.

2 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.
- 6) Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, jf. bilag 3. Beredskabsplanen skal til en hver tid være ajourført.
- 7) Beredskabsplanen/driftsforskriften skal indsendes til tilsynsmyndighedens accept senest 2 måneder efter, at revurderingen er givet, dvs. senest 22. februar 2010.

3 Årsproduktion

- 8) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold på 880 årssøer med smågrise indtil 7,2 kg i alt svarende til 204,65 DE. Det tillades, at fordelingen mellem antal og vægt varierer inden for 10% inden for det maksimale antal DE.
(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).

4 Opbevaringsanlæg generelt

Der skal gøres opmærksom på, at **15. september 2008** træder følgende i kraft jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen:

- spjæld eller lignende forbindelse mellem fortank og lagertank er ikke længere tilladt, hvis gyllebeholderens højeste niveau er højere end fortankens højeste niveau.
- evt. pumperør skal sikres, så gyllen ikke kan pumpes ud, når pumpen ikke anvendes eller ikke er under opsyn, fx ved arbejdsdagens ophør.
- evt. pumpe skal være forsynet med en timer, der sikrer, at der ikke kan pumpes mere gylle fra beholderen end det, der svarer til en gyllevogn. Pumpning fra en gyllebeholder til en anden beholder kan foretages uden timer, hvis det sikres, at gylleudslip undgås på anden måde, fx ved manuel overvågning.
- evt. pumpe skal forsynes med en afbryder, der sikrer, at pumpen ikke kan igangsættes utilsigtet. Eldrevne pumper skal afbrydes ved hovedtavlen, når de ikke anvendes, og ikke er under opsyn, fx ved arbejdsdagens ophør. Afbryderen skal aflåses eller opbevares under låste forhold.

Beholdere til flydende husdyrgødning

- 9) Gyllebeholderne skal have fast overdækning (i form af telt/ flydedug/ betonlåg) eller have tæt overdækning i form af naturligt flydelag eller lignende, som skal kontrolleres og opretholdes efter de til enhver tid gældende regler herom.

Umiddelbart efter omrøring og udkørsel af gylle fra gyllebeholder med flydelag, skal åben gylleoverflade dækkes af et betydeligt lag halm, indtil flydelaget er dannet efter 1-2 uger.

- 10) Skader på flydelag skal repareres, så overdækningen er helt tæt.
- 11) Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.

5 Gyllehåndtering

- 12) Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, og eventuelt spild skal straks opsamles.

Der skal gøres opmærksom på, at udbringning af flydende husdyrgødning på sort jord eller græsmarker på arealer, som ligger inden for 1000 m til de i §7 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug beskyttede naturområder skal ske ved nedfældning. Bilag 6 angiver naturområder omfattet af §7 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

6 Transport

- 13) Transport af husdyrgødning skal som udgangspunkt foregå af de på bilag 13 angivne veje.

7 Håndtering af marksprøjte

- 14) Der må ved påfyldning af marksprøjte ikke være direkte kontakt mellem vandslange monteret på tapstedet og væsken i sprøjten.

8 Spildevand

- 15) Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på udbringningsarealer.

9 Oplag af olie og medicin

- 16) Opbevaring af brændstof / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder og opbevares således, at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- 17) Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus.
- 18) Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.
- 19) Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.

10 Affald

- 20) Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativer.
- 21) Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares på hævet underlag i lukket kasse, container eller under kadaverkappe eller lignende. Affald skal placeres på et egnet sted efter aftale med tilsynsmyndigheden, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr

11 Skadedyr

- 22) Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

- 23) Der skal overalt ved ejendommens avls- og driftsbygninger foretages forebyggende rottebekæmpelse. Som dokumentation herpå, skal der indsendes kopi af indgået kontrakt med en autoriseret rottebekæmpelsesfirma. Såfremt der ændres i kontrakten skal dette meddeles til Ringkøbing-Skjern kommune.

12 Lugt

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

13 Lys

- 25) Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende.
- 26) 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.

14 Støv

- 27) Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.
- 28) Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.

15 Udbringningsarealer

- 29) Husdyrbrugets husdyrgødning må udbringes på de udbringningsarealer, der er angivet på bilagene 5 til 10.
- 30) På husdyrbrugets udbringningsarealer må der i alt udbringes gylle med maksimalt 12213,60 kg P/år og 57110,30 N/år i alt svarende til 1,39 DE/ha. Ønskes der udbragt husdyrgødning med et samlet større indhold af fosfor og/eller kvælstof, skal kommunen godkende det.
- 31) Ønskes udbringningsarealet ændret, skal det anmeldes til kommunen jf. kapitel 5 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (BEK. nr. 294 af 31. marts 2009). Kommunen vurderer herefter, hvorvidt de nye arealer er mere sårbare.
- 32) Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener begrænses. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.
- 33) På husdyrbrugets marker 9-9, 11-0, 13-5 og 13-0 (se bilag 11) skal der anvendes et grundvandssædskifte med et udvaskningsindeks på højst 93.
- 34) På mark nr. 106 og 107 må der ikke udbringes gylle fredag, lørdag samt på søn- og helligdage. Endvidere skal gyllen nedfældes på de to marker, med mindre der er tale om veletablerede vintersædsafgrøder. (se bilag 11)

- 35) Al anvendelse i markdriften af spildevandsslam, bioaske og øvrigt affald til jordbrugsformål, jordforbedrende midler samt øvrige produkter med indhold af kvælstof og fosfor skal årligt oplyses og dokumenteres overfor tilsynsmyndighed.

Der gøres opmærksom på, at anvendelse af anden organisk gødning skal indgå i gødningsregnskabet og i øvrigt ske i overensstemmelse med reglerne i Bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål (Slambekendtgørelsen) BEK nr. 1650 af 13. december 2006.

16 Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 36) På tidspunktet for næste gennemgribende reovering af staldene, skal der anvendes teknologier, der af Kommunal Bestyrelsen anses for værende bedst tilgængelige teknologier.
- 37) Den næste gennemgribende reovering af stald 2, stald 3, stald 5 og stald 7 skal senest i 2012 påbegyndes.
- 38) Ved fremtidig ændringer i produktionsprocesser eller råvarer, hjælpestoffer og produkter skal der tages højde for mulig forureningsbegrænsning på basis af principper om bedst tilgængelig teknik.
- 39) Enzymet fytase skal anvendes i alle foderblandinger. Fytase 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 fytase skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.
- 40) Der skal anvendes fasefodring på ejendommen. Anvendelse af fasefodring skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.

17 Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 41) Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, opbevaringsaftaler, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndighed efter anmodning.
- 42) Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission fra stald og lager og lugtgeneafstande fra staldanlæg, der ligger til grund for denne revurdering, er overholdt. Hvis forudsætningerne for miljøgodkendelsen ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.
- 43) 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.
- 44) Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

18 Ophør

- 45) Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Blandt

andet skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand samt affald bortskaffes efter gældende regler. Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende skal anvendes til andet af kommunen godkendt formål, og såfremt de ved syn og skøn vurderes misligholdt.

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

2.3 Vilkår i eksisterende miljøgodkendelse som bortfalder med nærværende revurdering.

1.0 Dyreholdets størrelse

Landbruget tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 186 dyreenheder. *(Vilkåret slettes da det erstattes med nyt vilkår 9)*

2.0 Gødning (affald m.v.)

- 2.1 Gødning fra dyreholdet skal udbringes på ejendommens landbrugsjord i mængder, svarende til 1,7 dyreenheder pr. ha. pr. år. *(Hele vilkår 2.1 slettes da vilkåret er forældet og omhandler generel lovgivning)*

For overskydende husdyrgødning der ikke kan udbringes på ejendommens areal inklusiv tilforpagtet jord, skal der foreligge skriftlige aftaler, der sikrer, at overskydende gødning kan afsættes til anden ejendom, til fællesanlæg eller biogasanlæg eller lignende.

Aftalerne skal i kopi tilsendes Videbæk kommune.

- 2.2 På ejendommen skal der til enhver tid være gødningsanlæg med en opbevaringskapacitet på minimum 8,5 måneder inkl. regnvand og tilledt rengøringsvand. *(Slettes da vilkåret er forældet og erstattes af et nyt vilkår 11)*
- 2.3 Det er ejers ansvar, at anlæg til opbevaring af husdyrgødning altid har tilstrækkelig kapacitet til at sikre en miljømæssig forsvarlig udbringning af gødning i overensstemmelse med lovgivningens krav herom. *(Vilkåret slettes omhandler generel lovgivning se endvidere nyt vilkår 11)*
- 2.4 Flydende husdyrgødning må ikke udbringes på lørdage samt søn- og helligdage. *(Vilkåret slettes omhandler generel lovgivning)*
- 2.6 Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning, men skal bortskaffes til autoriseret destruktions-anstalt og opbevares således, at der i tidsrummet inden afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold. *(Vilkåret slettes da det vurderes utidssvarende og erstattes af nyt vilkår 21)*

5.0 Tilsyn og kontrol

- 5.1 Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuel klager vedrørende støj er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning efterwise, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmålingen kan maksimalt kræves en gang pr. år og skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984: "Måling af eksterne støj fra virksomheden." *(Vilkåret erstattes af vilkår 43 om egenkontrol)*
- 5.2 Øvrige vilkår kontrolleres ved at virksomheden opbevarer dokumentation (kvitteringer, gødningsplaner m.v.) eller evt. fører protokol. *(Vilkåret erstattes af nye tidssvarende vilkår vedr. egenkontrol)*

3. Formalia

3.1 Lovgrundlag

Beslutning for revurderingen inkl. vilkår er taget 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.

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20. december 2006.
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 294 af 31. marts 2009.
- Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v., nr. 1695 af 19. december 2006, med senere ændringer.
- Bekendtgørelse om lov om naturbeskyttelse, nr. 1042 af 20. oktober 2008
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 408 af 1. maj 2007.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1634 af 13. december 2006.
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietankbekendtgørelsen), nr. 724 af 1. juli 2008.

3.2 For-offentliggørelse

Som indledning til revurderingen skal kommunalbestyrelsen sende et oplæg til godkendelsesindehaveren om myndighedens foreløbige overvejelser om revurderingen, hvilken Ringkøbing-Skjern Kommune har gjort ved brev den 22. juni 2009.

I sager om revurdering skal offentligheden endvidere have lejlighed til at se materialet og udtale sig herom. Materialet som ligger til grund for revurdering af kap. 5 miljøgodkendelsen, er offentliggjort den 18. og 19. august 2009 ved annoncering i Ugeaviserne i Ringkøbing-Skjern Kommune. Ringkøbing-Skjern modtog bemærkninger til ansøgningsmaterialet. (se punkt 2.11 vedr. behandling af indsigelse)

3.3 Offentliggørelse

Udkast til revurdering har været i 2 ugers høring hos ansøger, konsulent og nabo Jørn Dalmer fra 31. november 2009 til 15. december 2009. Jørn Dalmer har hæftet sig ved, at kommunen har stillet vilkår (vilkår 34) vedr. gylleudbringning på mark 106 og 107 for at imødekomme lugtgener, og har således ikke yderligere kommentarer til udkastet.

Ansøgers konsulent har indsendt bemærkninger i høringsperioden vedr. vilkåret 34 om krav om nedfældning af gylle på mark 106 og 107. Konsulenten gør opmærksom på, at der ikke kan nedfældes i vintersæd, og ansøger vil gerne have mulighed for

at kunne dyrke vintersæd på arealerne. Kravet om nedfældning er herefter ændret til at ikke at gælde, når der er vintersæd på mark 106 og 107. Jørn Dalmer er efterfølgende hørt via mail den 16. december 2009 om ændret vilkår 34. Jørg Dalmer har tilkendegivet sin accept af det fremsendte ændringsforslag til vilkår 36.

Afgørelsen er offentliggjort ved annonce i ugeaviserne i Ringkøbing-Skjern Kommune den 28. december 2009.

3.4 Klagevejledning

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

Afgørelsen består i, at nogle af godkendelsens vilkår bibeholdes. Der ud over kommer der en del nye vilkår til. De bibeholdte vilkår kan ikke påklages, men beslutningen om, at der ikke ændres i de eksisterende vilkår, kan påklages. De nye vilkår kan også påklages.

Eventuel klage skal sendes til Ringkøbing-Skjern Kommune, Miljø og Natur, Kjærgaardsvej 8, 6950 Ringkøbing. Klagen vil herfra blive sendt videre til Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, der er klagemyndighed.

En klage over beslutningen om, at revurderingen ikke medfører ændringer i den eksisterende godkendelse, har ikke opsættende virkning. En klage over de nye vilkår har opsættende virkning, med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen. Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen og udløber den 25. januar 2010.

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

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



Ivan Thesbjerg
Faglig Koordinator
Miljø og Natur, Naturgruppen
Ringkøbing-Skjern Kommune



Anne-Marie Svendsen
Faglig Koordinator
Miljø og Natur, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af revurderingen er sendt til:

- Patriotisk Selskab Henrik Jørgensen, e-mail: hjo@patriotisk.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé, 8270 Høbjerg, e-mail: midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V, e-mail: ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K, e-mail: fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredning, Masnæsøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening (lokalafdelingen Ringkøbing-Skjern Kommune) – ringkoebing-skjern@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: jkt@sportsfiskerforbundet.dk
- Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, Rindum, 6950 Ringkøbing, e-mail: post@rin.mim.dk
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsraadet.dk

Bilag 1. Miljøreddegørelse for revurdering af miljøgodkendelse

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

Der er ifølge ansøgningen anvendt beregningsgrundlaget 01-2009-A.

1.1 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Dyrehold	Antal	DE
Årssøer (m smågrise frav. Ved 4 uger)	880	204,65
Arealer		Ha
Ejet - udbringningsareal		375,9
Forpagtet areal		-
Udbringningsareal i alt		375,9
Bygningsmæssige forhold	Stipladser	Areal (m²)
Eksisterende stald 1*	180	1057
Eksisterende stald 2*	250	569
Eksisterende stald 3*	150	491
Eksisterende stald 4-7*	316	918
Maskinhus		588
Øvrige bygninger iht. til BBR		319
	Kapacitet m³	Areal m²
Eksisterende gyllebeholder	2.058	
Gyllekanaler inkl. fortank	708	
I alt	2.766	3.942

* se bilag 14

1.2 Oplysninger om opbevaringsanlæg

Gyllebeholder	
Dimension (dybde x diameter)	4 x 25
Lagerandel flydende i procent	100
Lagerandel fast i procent	0
Lagertype	Flydende husdyrgød ningslager
Opbevarings- kapacitet	2058 tons
Overdækning barriere	Nej
Fast overdækning	Nej

1.3 Fordeling af husdyrgødning/dyreenheder

	Troldhedevej 16	Antal DE
Producerede gødning	Troldhedevej 16	204,65
Til afsætning på ejede arealer		204,65

1.4 Beregninger på anlæg

Ammoniak

Generel ammoniakreduktion

Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere nødvendig reduktion for at opfylde kravet	-329,00 KgN
Emission fra stalde, der ikke er omfattet af det generelle krav	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet, men ingen ændring	2393,60 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet og med ændring	0,00 KgN
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning	430,85 KgN
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning	0,00 KgN

Individuel ammoniakreduktion

Samlede emission fra anlæg	2824,45 KgN/år
Meremission fra anlæg	0,00 KgN/år
Højeste merdeposition i naturområdet	0,00 KgN/ha

1.5 Beregninger på anlæg

Lugtgeneregning

Staldafsnit	Område	Afstand til område	Placering 300-60 grader	Andre ejendomme med mere end 75 DE	Indgår staldafsnit i lugtberegning for område?
Stalde	Byzone	4730,36m	Nej	0	Nej
Stalde	Samlet bebyggelse	3628,44m	Nej	0	Nej
Stalde	Enkelt bolig	416,31m	Nej	0	Nej

Resultat af lugtgeneregning

Områdetype	Beregningsmodel	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Geneafstand, nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny	340,82 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	Ny	191,59 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	Ny	107,78 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

1.6 Oplysninger om arealer

Antal DE kvæg, får og geder på bedriften inkl. DE på andre bedrifter, der afsættes grovfoder til beregnet ud fra 3000 FE/DE	0,00 DE
Er antal af andre DE udbragt på bedriften større end det for angivne antal DE kvæg, får og geder	Ja
Anvender og efterlever bedriften husdyrgødningssk. bilag 2 jf. §28 stk. 3 om forhøjet harmonital til 2,3 for visse kvægbedrifter	Nej
Er bedriften et økologisk landbrug	Nej
% af samlet areal med efterafgrøder udover PD krav	0,00%
Reduceret kvælstofnorm	0,00%

Udbringingsarealer

Navn	Ha	Drænet	JB type	Vand t	Sædskift e	Ref. sædskifte	N-kl-0	N-kl-1	N-kl-2	N-kl-3	G. vand	P-kl-0	P-kl-1	P-kl-2	P-kl-3
26-0	4,50 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	4,50 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	4,50 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
18-0	3,73 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	3,73 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,73 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
4-2	5,40 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	5,40 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,03 Ha	5,40 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
4-0	4,04 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	4,04 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	4,04 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
5-1	22,91 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	22,91 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	15,13 Ha	22,91 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
20-0	3,12 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	3,12 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,01 Ha	3,12 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
10-0	1,49 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	1,49 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,17 Ha	1,49 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
21-0	1,54 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	1,54 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	1,54 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
9-0	9,61 Ha	Nej	JB3	Ja	G4	S4	9,61 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,02 Ha	9,61 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
1-0	17,37 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	17,37 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	17,37 Ha	17,37 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
3-1	6,25 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	6,25 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,25 Ha	6,25 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
28-0	11,51 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	11,51 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	11,51 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
27-0	10,11 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	10,11 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	10,11 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
29-0	10,12 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	10,12 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	10,12 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
11-0	3,79 Ha	Nej	JB1	Ja	G4	S4	3,79 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,79 Ha	3,79 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
8-0	8,49 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	8,49 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	8,49 Ha	8,49 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
7-1	8,28 Ha	Nej	JB2	Ja	S4	S4	8,28 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	8,28 Ha	8,28 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
24-0	7,81 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	7,81 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	7,81 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
7-2	2,65 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	2,65 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	2,65 Ha	2,65 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
108-0	22,87 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	22,87 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	22,87 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
107-0	1,48 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	1,48 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	1,48 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
106-0	11,17 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	11,17 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	11,17 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
104-0	3,82 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	3,82 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,82 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
132-0	7,14 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	7,14 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	7,14 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
141-0	4,61 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	4,61 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	4,61 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
128-0	4,76 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	4,76 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	4,76 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
129-0	5,92 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	5,92 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	5,92 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha

Revurdering af miljøgodkendelse af svineproduktionen på ejendommen
Trolhedevej 16, 6920 Videbæk 21. december 2009

Navn	Ha	Drænet	JB type	Vandet	Sædskifte	Ref. sædskifte	N-kl-0	N-kl-1	N-kl-2	N-kl-3	G. vand	P-kl-0	P-kl-1	P-kl-2	P-kl-3
130-0	6,46 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,46 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,46 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
131-0	6,34 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,34 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,34 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
103-0	3,50 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	3,50 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,50 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
101-0	6,28 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,28 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,28 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
102-0	7,26 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	7,26 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	7,26 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
105-0	15,33 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	15,33 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	15,33 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
110-0	5,96 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	5,96 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	5,96 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
112-0	2,44 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	2,44 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	2,44 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
126-0	3,83 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	3,83 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,83 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
125-0	6,03 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,03 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,03 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
126-2	8,59 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	8,59 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	8,59 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
127-0	8,49 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	8,49 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	8,49 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
124-0	3,93 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	3,93 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,93 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
122-0	2,48 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	2,48 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	2,48 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
122-2	6,63 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,63 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,63 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
117-0	9,03 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	9,03 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	9,03 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
118-0	6,08 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,08 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,08 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
121-0	2,13 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	2,13 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	2,13 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
116-0	6,61 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,61 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,61 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
115-0	7,54 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	7,54 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	7,54 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
114-1	1,05 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	1,05 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	1,05 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
114-0	3,22 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	3,22 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	3,22 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
113-0	6,80 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	6,80 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	6,80 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
119-0	2,51 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	2,51 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	2,51 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
140-2	0,66 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	0,66 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,66 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
140-1	5,64 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	5,64 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	5,64 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
142-0a	5,31 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	5,31 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	5,31 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
Navn	Ha	Drænet	JB type	Vandet	Sædskifte	Ref. sædskifte	N-kl-0	N-kl-1	N-kl-2	N-kl-3	G. vand	P-kl-0	P-kl-1	P-kl-2	P-kl-3
142-0b	0,77 Ha	Nej	JB1	Ja	S4	S4	0,77 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,77 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
13-5	8,09 Ha	Nej	JB1	Ja	G4	S4	8,09 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	8,09 Ha	8,09 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
13-0	4,56 Ha	Nej	JB1	Ja	G4	S4	4,56 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	4,56 Ha	4,56 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
22-0	7,80 Ha	Nej	JB3	Ja	S4	S4	7,80 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,16 Ha	7,80 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha
Total:	375,89 Ha						375,89 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	78,00 Ha	375,89 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha	0,00 Ha

1.7 Oplysninger om gødning

Gødningsregnskab

Produceret Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	21111,55 KgN	5042,40 KgP	0,00 DE	204,65 DE
Svinegylle	35998,75 KgN	7171,20 KgP	0,00 DE	316,33 DE

Tilført Gødningsmængde Ingen

Afsat Gødningsmængde Ingen

Total Gødningsmængde

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
57110,30 KgN	12213,60 KgP	0,00 DE	520,98 DE

Harmonital 1,4 DE/Ha

1.8 Beregninger på arealer

Fosforberegning

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	situation Efter-situation = krav
Pt < 4,0 eller udrænet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	375,9 Ha	11,1 kg P/ha/år	13,1 kg P/ha/år
Pt 4,0 - 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	11,1 kg P/ha/år	13,1 kg P/ha/år
Lavbundsjord og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor der ikke er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	11,1 kg P/ha/år	11,1 kg P/ha/år
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,0 Ha	11,1 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år
Krav om P-overskud overholdt	Ja		
Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet	-752,7 kgP		
P tilført pr. ha/år i ansøgt drift	32,5 kg P/ha/år		
P-frafortsæt, arealvægtet gennemsnit	21,4 kg P/ha/år		
P-overskud/ha/år for ansøgt projekt	11,1 kg P/ha/år		

Nitratberegning (Overfladevand)

DE reduktionsprocent	100%
----------------------	------

Beregning af det maksimale dyretryk og det reelle dyretryk for ansøgt drift

DEmax	1,4 DE/ha
DEreel	1,39 DE/ha

Beregning af udvaskning af N via Farm-N

kgN/Ha DEmax	89,80 kgN/ha
kgN/Ha DEreel	89,20 kgN/ha

Nitratberegning (Grundvand)

Ansøgt

4-2	58 mg nitrat pr. liter
5-1	58 mg nitrat pr. liter
20-0	58 mg nitrat pr. liter
10-0	58 mg nitrat pr. liter
9-0	51 mg nitrat pr. liter
1-0	58 mg nitrat pr. liter
3-1	58 mg nitrat pr. liter
11-0	52 mg nitrat pr. liter
8-0	60 mg nitrat pr. liter
7-1	61 mg nitrat pr. liter
7-2	58 mg nitrat pr. liter
13-5	52 mg nitrat pr. liter
13-0	52 mg nitrat pr. liter
22-0	58 mg nitrat pr. liter

Merbelastning (Ansøgt - Nudrift)

4-2	0 mg nitrat pr. liter
5-1	0 mg nitrat pr. liter
20-0	0 mg nitrat pr. liter
10-0	0 mg nitrat pr. liter
9-0	-8 mg nitrat pr. liter
1-0	0 mg nitrat pr. liter
3-1	0 mg nitrat pr. liter
11-0	-8 mg nitrat pr. liter
8-0	0 mg nitrat pr. liter
7-1	0 mg nitrat pr. liter
7-2	0 mg nitrat pr. liter
13-5	-8 mg nitrat pr. liter
13-0	-8 mg nitrat pr. liter
22-0	0 mg nitrat pr. liter

1.9 BAT - redegørelse (Bedst tilgængelig teknik / renere teknologi)

Management

Godt landmandskab er en vigtig del af BAT. Selvom det er svært at kvantificere miljøfordele med hensyn til emissionsreduktioner eller reduktioner i brug af energi og vand, er det tydeligt, at ansvarsbevidst driftsledelse vil bidrage til en forbedret miljøpræstation for en bedrift med intensivt fjerkræproduktion og svineproduktion.

Til forbedring af den generelle miljøpræstation praktiseres bl.a. følgende, der alle regnes som BAT ifølge EU's BREF note:

- journalføring over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne
- reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene
- planlægning af aktiviteter på anlægget såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild
- planlægning af gødningstildeling af markerne i samarbejde med konsulent

Fodring

Foderet indeholder fytase og der anvendes fasefodring (f.eks. diegivningsfoder og drægtighedsfoder).

Staldindretning

Ifølge det oplyste er der i alle stalde delvist spaltegulv, hvilket vurderes at være BAT vedrørende stalssystemer til søer.

Der findes pt. ikke gældende BAT blade for stalssystemer

Det vurderes samlet set at der anvendes BAT i forhold til staldteknologi.

Vandforbrug

Vandbesparelse opnås ved drikkenipler som sidder over/i fodertruget (integreret i fodersystemet).

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere, drikkenipler over trug).

Vandforbruget følges løbende (ca. en gang om måneden). Staldene kontrolleres dagligt og der udføres småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.

Energiforbrug

Der er opsat lavenergi lysstofrør i alle staldsektioner. Lyset i staldene er tændt efter behov.

Der anvendes undertryksventilation. Undertryksventilation er strømbesparende ift. li-
getryksventilation.

Ventilatorerne i staldafsnittene vaskes og efterses sammen med det øvrige staldinventar, efter hvert hold grise. Herved fjernes snavs mv. der kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringsystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (lavenergibelysning, eftersyn og rengøring af ventilatorer, temperaturstyring der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation).

Opbevaring af gødning

Husdyrgødningen opbevares i en traditionel beton gyllebeholder på ca. 2000 m³. For beholderen gælder:

- den er stabil og kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger
- lageret tømmes jævnligt og inspiceres visuelt
- beholderens bund og vægge er tætte
- der er ingen spjæld, men alt overpumpes via neddykket rør
- gyllen omrøres kun umiddelbart før tømning/udbringning
- beholderen er tilmeldt GBK og kontrolleres ved 10-års beholderkontrollen

Samlet set vurderes det der anvendes BAT med hensyn til gødningsopbevaring jf. referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF).

Udbringning af husdyrgødning

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

- regler for udbringningstidspunkter (forbud mod udbringning 200 m fra byområder på weekend- og helligdage),
- udbringningsmetoder (fx ikke tilladt at bruge bredspreder til gylle),
- krav om nedfældning på visse arealer tæt på sårbar natur,
- krav til udbringningstidspunkter, der sikrer optagelse i planter,
- krav om nedbringning af husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer,
- og krav om maksimale mængder husdyrgødning pr. ha,
- krav til efterafgrøder

Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan, hvorved det sikres at mængden af gødning tilpasses afgrødens forventede behov. I planen tages der bl.a. hensyn til jordbundstype, sædskifte, vanding, planternes udbytte og kvælstofudnyttelsen.

Gyllen køres typisk ud med 20-25 m³ gyllevogn med slæbeslanger. Der vil forekomme ammoniakfordampning og lugtgener fra marker, hvorpå der er udbragt gylle. Omfanget afhænger af vejrforhold (temperatur, vindforhold og evt. nedbør). Da gyllen køres ud på veletablerede afgrøder, minimeres ammoniakfordampning og lugtgenerne pga. mindre fordampning og hurtigere optagelse i planterne.

Der køres aldrig på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal. Der er ingen stærkt hældende arealer og der holdes som minimum 2 m bræmmer til vandløbene.

Gylleudbringning sker normalt kun på hverdage.

Der anvendes nedfælder på sort jord og græs.

Det vurderes, at de anvendte udbringningsteknikker lever op til niveauet for BAT.

Bilag 2. Miljøvurdering

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer i det nedenstående miljø- og genepåvirkning af husdyrbruget.

Der gøres hermed opmærksom på, at i de følgende afsnit anvendes forkortelsen "§7 i loven", hvilket henviser til §7 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

2.1 Ammoniak

Ifølge beregninger er det lovpligtige reduktionskrav for ammoniak af husdyrbruget opfyldt. Der sker ikke nogen ændringer i forhold til nudrift, og derfor er der ingen meremission fra anlægget.

Beskyttelsen af naturområder mod ammoniakdeposition er rettet mod områder, der er omfattet af lovens § 7, og som betegnes som "særlige naturområder". Derudover har Ringkøbing-Skjern Kommune udpeget nogle naturområder, der også vurderes særlige ammoniakfølsomme (anden kvælstoffølsom natur), og disse skal beskyttes mod ammoniakdeposition på lige fod med § 7 naturområderne.

Inden for såkaldte "bufferzoner" til disse naturområder må merbelastningen af ammoniak ikke overskride fastlagte beskyttelsesniveauer. Bufferzone I er inden for 0 - 300 m, og bufferzone II er inden for 300 - 1000 m, fra disse naturområder.

Husdyrbrugets stald og lager ligger uden for bufferzonerne I og II til naturområder omfattet af § 7 i loven samt anden kvælstoffølsom natur. Der er 2,0 km til nærmeste §7 naturområde, som er en hede, der iht. Ringkøbing Amts regionplan 2005 er C-målsat.

Nogle af udbringningsarealerne ligger mindre end 1000 m fra naturområder omfattet af lovens § 7. På disse udbringningsarealer skal udbringningen af flydende husdyrgødning på sort jord eller græsmarker derfor i henhold til Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. (BEK nr. 1695 af 19.12.06) ske ved nedfældning.

Den samlede emission fra nuværende anlæg er på 2824,45 KgN/år.

Den højeste deposition fra det samlede anlæg til nærmeste § 7 er ikke beregnet, fordi afstanden er mere end 2000 meter. Kommunen vurderer, at driften ikke vil have en væsentlig betydning for de omtalte naturtyper og deres plantesamfund.

Der er 1,1 km til nærmeste §3 beskyttede naturområde øst for anlægget. Der er tale om en C-målsat hede. Heden fremstår noget tilgroet med buske. Her er beregnet at produktionen vil give anledning til deposition på 0,21 kg N/ha/år. Der ligger yderligere en ejendom med mere end 75 DE indenfor 1000 meter fra naturområdet. I henhold til det generelle beskyttelsesniveau, der er angivet i lovgivningen, må der maksimalt være en merdeposition på 0,5 kg N/ha/år, ved kumulation med yderligere en ejendom. Det generelle beskyttelsesniveau er således opfyldt.

Naturområder omfattet af §7 i loven, som ligger mere end 1000 m fra stald og lager samt alle øvrige § 3-naturområder, er som udgangspunkt tilstrækkelig beskyttet mod ammoniakdeposition af det generelle reduktionskrav gældende for husdyrbruget.

Kommunen har derfor vurderet, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige virkninger på naturområder omfattet af lovens §7 eller på andre naturområder beskyttet af Naturbeskyttelseslovens §3.

Det er vurderet, at det nuværende staldsystem er BAT for eksisterende sobesætninger. Hovedparten af stierne er med 50 % fast gulv og 50% spalter. Der er således tale om stalde med relativ lave emissionsværdier.

Der stilles vilkår om, at ved næste renovering af staldene, skal der anvendes teknologier, der af Kommunal Bestyrelsen anses for at være bedst tilgængelig teknik. En del stalde skal renoveres inden 2013.

2.2 Lugt

Der er foretaget beregninger af lugtemissionen fra staldanlæg, hvilke er foretaget efter den nye lugtvejledning. Lugtgeneafstandene (afstande hvor der kan forventes væsentlig lugtgener) er ifølge ansøgningen som følgende:

Byzone:	340,82 m
Samlet bebyggelse:	191,59 m
Enkelt bolig:	107,78 m

Ifølge ansøgningen er de faktuelle afstande minimum 1,1 km til samlet bebyggelse (Vorgod Østerby), 320 m til nærmeste nabobeboelse og 346 m til nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt. Afstanden til den nærmeste byzone (Vorgod) er 4,6 km.

Ifølge ansøgningen er genekriterie for nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone overholdt idet de ligger længere væk end 1,2 gange geneafstanden.

Der ligger ikke fremtidige byzone- eller sommerhusområder inden for geneafstanden fra husdyrbruget.

Idet de lovpligtige beskyttelsesniveau for lugtgener er overholdt, vurderes det, at husdyrbruget ikke vil medføre lugtgener for naboer og andre omkringboende. (se endvidere punkt 2.11 vedr. behandling af indsigelse)

2.3 Fosfor

Risikoarealer:

Der er ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer, som skråner 6 grader eller derover mod vandområder. Det er derfor vurderet, at der ikke er særlig risiko for overfladestrømning af fosfor fra husdyrbrugets udbringningsarealer til vandmiljøet.

Fosforbelastningen til overfladevand:

Beskyttelsen af vandområderne mod fosfor er rettet mod oplande til Natura 2000-områder, der er overbelastet med fosfor. (På bilag 7 ses udbringningsarealerne i forhold fosforfølsomme områder og okkerklassificering).

Ifølge ansøgningen afvander alle udbringningsarealerne til Natura 2000-området Ringkøbing Fjord.

Ifølge ansøgningen ligger alle udbringningsarealerne i "P-klasse 0". Disse arealer udløser derfor ikke skærpede krav til husdyrbrugets fosforoverskud, idet de generelle harmoniarealer anses tilstrækkelige til beskyttelse af Natura 2000-området mod fosfortilførsel fra arealerne.

Husdyrtrykket på husdyrbruget er i ansøgningen fastsat til 1,39 DE/ha. Idet det lovpligtige beskyttelsesniveau for fosfor (harmonireglerne) er overholdt, vurderes det, at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området Ringkøbing Fjord.

2.4 Nitrat

Overfladevand:

Beskyttelsen af vandområderne mod nitratudvaskningen er rettet mod oplande, der afvander til de mest kvælstofsårbare Natura 2000-områder. Arealer som hører under kategorierne "Nitratklasse I, II eller III" er omfattet af krav om lavere husdyrtryk pr. hektar, end de generelle harmoniregler giver mulighed for (dog med visse modifikationer).

Alle udbringningsarealer ligger i oplandet til Ringkøbing Fjord, som er et kvælstofsårbart Natura 2000-område. Udbringningsarealerne ligger dog ikke i nitratklasserne I, II eller III, hvilket betyder, at nitratudvaskningen fra arealerne til overfladevandet alene er reguleret af de generelle harmoniregler, som ifølge ansøgningen er overholdt. Anlægget ligger i en afstand af 26,2 km fra Ringkøbing Fjord og de nærmeste udbringningsarealer ligger 24 km fra fjorden.

Ifølge ansøgningen kan der på ejede og forpagtede arealer tillades et husdyrtryk på 1,4 DE/ha, og det ansøgte husdyrtryk er 1,39 DE/ha. Udvaskningsberegninger viser desuden, at den tilladte kvælstofbelastning til overfladevandet (DE_{max}) er 89,8 kg N/ha/år. Ifølge beregningerne vil den reelle (DE_{reel}) nitratudvaskning til overfladevandet være 89,2 kg N/ha/år.

Idet de lovpligtige beskyttelsesniveauer for kvælstofudvaskningen til overfladevandet (harmonireglerne) ifølge ansøgningen er overholdt, vurderes det, at den ansøgte drift af udbringningsarealerne ikke vil medføre en væsentlig kvælstofpåvirkning af Natura 2000-området Ringkøbing Fjord.

Grundvand:

79 % af udbringningsarealer ligger i område med almindelig drikkevandsinteresser. Resten af udbringningsarealerne ligger i område med særlige drikkevandsinteresser.

På husdyrbrugets arealer er der 5 markvandingsboringer. Ved boringer, jf. § 24, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven, skal der holdes et fredningsbælte omkring borestedet på mindst 10 m for almene vandforsyningsboringer og på mindst 5 m for ikke-almene vandforsyningsboringer.

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

Beskyttelsen af grundvandet mod nitratudvaskning fra rodzonen er rettet mod de nitratfølsomme indvindingsområder.

Ifølge ansøgningen ligger 78 ha af husdyrbrugets ejede/forpagtede udbringningsarealer i nitratfølsomme indvindingsområder (se bilag 9)

Husdyrbruget er derfor omfattet af et skærpet beskyttelsesniveau for nitratudvaskningen fra rodzonen. På arealer i nitratfølsomt indvindingsområde, hvor udvaskningen fra rodzonen overstiger 50 mg nitrat/l, må der ikke ske en merbelastning med nitrat.

26,5 ha ud af de 78 ha, som ligger i nitratfølsomt indvindingsopland, har tidligere været omfattet af en VVM-screening gældende for husdyrbruget på Vorgod Østerbyvej 25, 6920 Videbæk, der nu drives af ansøger. Her er gældende at den maksimale kvælstofudvaskning ud af rodzonen maksimalt må være 54 mg nitrat pr liter. Ved at anvende et grundvandssædskifte G4 på de pågældende marker, vil der fremover være en udvaskning på 51-52 mg nitrat pr liter.

Beregningerne i ansøgningen viser, at nitratudvaskningen uden anvendelse af projektilpasningen vil være fra 58 – 61 mg nitrat/l på de øvrige ejede udbringningsarealer i det nitratfølsomme indvindingsområde, og merbelastningen vil være 0 mg nitrat/l. Beskyttelsesniveauet for det nitratfølsomme indvindingsområde er således overholdt uden anvendelse af projektilpasning for disse arealer, mens beskyttelsesniveauer for de arealer, hvor der foreligger krav fra tidligere VVM-screening overholdes ved hjælp af et grundvandssædskifte G4. Der er stillet vilkår til et grundvandssædskifte for mark 9-0, 11-0, 13-5 og 13-0.

På udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder er beskyttelsesniveauet for nitratudvaskningen til grundvandet harmonigrænsen, hvilket ifølge ansøgningen er overholdt

Da beskyttelsesniveauerne er overholdt, vurderes det, at bedriften ikke vil medføre en væsentlig nitratpåvirkning af grundvandet herunder de nitratfølsomme indvindingsområder.

2.5 Natur

Vandløb:

Der gøres hermed opmærksom på, at der i henhold til bekendtgørelse nr. 1043 af 20. oktober 2008 af lov om vandløb § 69 stk. 1, gælder følgende for flere af husdyrbrugets udbringningsarealer, som ligger ned til vandløb:

- *Dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændring, anbringelse af hegn og opførelse af bygværker må i landzone ikke foretages i en bræmme på 2 m.*

Det betyder, at der er krav om 2 m dyrkningsfrie bræmmer langs de vandløb, der er angivet som "2 m bræmmer ved vandløb" på bilag 6. Det er ansøgers pligt at oplyse eventuel gyllemodtager om forhold vedrørende vandløbsbræmmer og sikre, at det bliver overholdt på husdyrbrugets udbringningsarealer.

§3 naturområder:

Der er §3-naturområder inden for 1000 m fra ejendommens udbringningsarealer, som ikke er omfattet af lovens §7. Der er tale om §3-eng-, §3-mose-, og §3-søområder. I henhold til Naturbeskyttelsesloven må der ikke foretages ændringer i tilstanden af naturområder, der hører under §3-beskyttelsen.

International natur:

Det nærmeste EF-habitatområdet Skjern Å (H61) ligger i en afstand af 6,3 km fra anlægget, og de nærmeste arealer ligger 4,9 km fra habitatområdet.

Udpegningen til habitatområde er foretaget på grundlag af følgende arter: Grøn kølleguldsmed, havlampret, bæklampret, flodlampret, laks, odder, vandranke, samt følgende naturtyper: vandløb med vandplanter, artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund, rigkær, elle og askeskove ved vandløb, søer og væld.

Skjern Å ligger i en ca. 8 km bred ådal, som er blevet dannet efter sidste istid af smeltevand fra den østlige isbræ. Åen er Danmarks vandrigeste vandløb og afvander 11 % af Jylland og udmunder med delta i Ringkøbing Fjord.

På de stejle skrænter langs Skjern Å findes nogle fine forekomster af surt overdrev og tør hede. I de fugtige lavninger findes der rigkær samt elle- og askeskov. Skjern Å er et område af stor betydning på grund af forekomsten af den nationalt sjældne og globalt truede planteart vandranke, og Skjern Å-laksen der er den sidste rest af den population, der stammer fra istiden, samt forekomsten af Odder og Grøn Kølleguldsmed.

Ifølge Miljøministeriet udmeldinger i forbindelse med de kommende Naturplaner udgør Næringsstofbelastning fra luften især en trussel for de sure overdrev og de tørre heder. Tilgroning med træer og buske samt ikke hjemmehørende arter udgør også en trussel for

overdrevene, hederne og rigkærene. Vandranke antages generelt at være en konkurrencesvag art, der kun vokser, hvor miljøet har lave næringsstofkoncentrationer, eller hvor der er forstyrrelser, fordi stress og forstyrrelser mindsker konkurrencen med andre arter. Hvor vandranke forekommer på steder uden vedligeholdelse, vurderes den derfor at være truet. Ifølge Miljøministeriet vurderes de reelle trusler for laksen at være manglende passage i vandløbene samt prædation fra skarv og fiskeri i Ringkøbing Fjord.

På baggrund af den store afstand fra anlægget og udspretningsarealer til habitatområdet, samt det forhold, at der ikke sker ændringer i husdyrbrugets drift er det vurderet, at husdyrbruget ikke vil påvirke habitatområdet væsentlig med ammoniak.

Ringkøbing Fjord

Husdyrbruget og samtlige udbringningsarealer ligger i oplandet til Ringkøbing Fjord. Størstedelen af Ringkøbing Fjord, nærmere bestemt området syd for en linje mellem Ringkøbing og Hvide Sande inkl. den yderste del af Skjern Å, er udpeget til EF-habitatområde (H61, H62), EF-fuglebeskyttelsesområde (F43) og Ramsarområde, (R2).

Området er karakteriseret af den store lavvandede brakvandsfjord og de tilhørende strandensarealer, hvoraf nogle er græssede af kreaturer og andre ligger som urørt rørskov. På vestsiden af fjorden ligger rækken af klitter som afgrænser fjorden fra Vesterhavet. Her findes en flot mosaik af grøn og grå klit blandet med klithede og fugtige klitlavninger. Fjorden har forbindelse til Vesterhavet gennem slusen ved Hvide Sande. I den østlige del af Ringkøbing Fjord ligger den ofte oversvømmede ø, Klægbanken, der er bevokset med tagrør, samt strandsump- og strandensplanter. På fjordens østside har Skjern Å sit udløb.

Udpegningen som EF-Fuglebeskyttelsesområde er fortrinsvis sket på grundlag af forekomsten af visse yngle- og trækfugle. Udpegningen som EF-Habitatområde er sket på grundlag af arterne havlampret, flodlampret, majsild, stavsild, laks, odder og vandplanten vandranke. Ringkøbing Fjord er også udpeget som kystlagune, der er en prioriteret naturtype, og på grundlag af en række andre ikke prioriteret naturtyper såsom kystklitter og flodmundinger. Dele af Ringkøbing Fjord er endvidere fredet som naturreservat.

Målsætningen for Ringkøbing Fjord er, at der i fjorden skal være et alsidigt plante- og dyreliv upåvirket eller kun svagt påvirket af kulturbetingede faktorer, som næringsstoffer og miljøfarlige stoffer. Der skal være et udbredt plantedække til mindst 1,5 - 2 meters dybde, en gennemsnitlig sommersigt dybde på mindst 1,5 - 2 meter og et varieret dyreliv tilpasset saltholdighedsforholdene i fjorden. Endvidere er målsætningen, at der kun undtagelsesvis må forekomme masseopblomstringer af mikroalger eller makroalger, som søsalat og trådalger. Endeligt er det målsætningen, at vandstanden i fjorden skal være mellem 0,00 meter til 0,25 meter i forhold til DVR 90.

De miljømæssige målsætninger var i 2005 ikke opfyldt som følge af for store udledninger af næringsstoffer til fjorden, men fjorden er under stadig forandring som følge af ændret saltholdighed og reduceret næringsstofbelastning.

Ifølge de foreløbige udmeldinger fra Miljøministeriet vedrørende Vandplanerne er opgaven med at sikre målopfyldelse for Ringkøbing Fjord især betinget af supplerende indsats, der reducerer tilførslen af næringsstoffer. Det drejer sig først og fremmest om den vandbårne tilførsel af næringsstoffer. Der er især behov for en indsats der reducerer næringsstofftilførslerne fra landbrugsdriften. Foranstaltninger til mindskelse af påvirkningen fra miljøfarlige stoffer fra bl.a. skibstrafik men evt. også husholdninger og erhverv er også et fokusområde i forhold til målsætningsopfyldelse. Hertil kommer eventuelt foranstaltninger, der reducerer den direkte påvirkning af fauna fra bl.a. fiskeri. Målopfyldelse kræver også, at vandgennemstrømningen i slusen bliver håndteret efter fastlagte retningslinier af hensyn til fjordens økologi. Trusler for områdets klitlavninger og rigkær er næringsbelastningen fra luften samt unaturlige vandstandsforhold (pga. grøftning

og dræning) i de fugtige dele af områderne. Tilgroning med træer og buske udgør en trussel for klitlavningerne, rigkærene, strandengene og den grå klit.

Der er tale om revurdering af en miljøgodkendelse, og der sker ikke nogen ændringer i husdyrbrugets dyrehold. Der sker et mindre fald i kvælstofudvaskningen, der ligger på 89,2 kg N/ha/år i ansøgt drift. Arealerne ligger undenfor nitratklasser. På det grundlag er det vurderet, at der er en høj reduktionspotentiale for kvælstof i jorden, hvorved kun en mindre del af kvælstoffet vil afstrømme til vandmiljøet.

Fosforoverskuddet ligger på 11 kg P/ha/år. Der er tale om robuste arealer med ringe grad af risiko for transport af fosfor til vandmiljøet.

Det er kommunens vurdering, at ansøgningssystemets generelle krav til udvaskning af kvælstof og fosfor til Ringkøbing Fjord generelt er tilstrækkelig til at opfylde habitatbekendtgørelsens krav om ikke at indebære forringelser eller medføre forstyrrelser for områdets udpegning i denne mellempperiode, indtil der foreligger handleplaner i henhold til miljømålsloven. Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, at dette projekt har et acceptabelt kvælstofudvaskning og fosforoverskud, set i forhold til arealernes sårbarhed, og derfor vil projektet ikke påvirke Natura 2000 området i en sådan grad, at der skal foretages konsekvensvurderinger i henhold til habitatbekendtgørelsen.

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 i mod beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder og i mod forsætlig forstyrrelse af arterne, i særdeleshed i perioder hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer eller vandre. For planterarterne er der bl.a. forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Ringkøbing-Skjern Kommune har ingen aktuelle registreringer af plantearter, der står på Habitatdirektivets Bilag IV, på ejendommens udbringningsarealer. Det er endvidere Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at plantearterne næppe findes på udbringningsarealerne.

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 udbringningsarealerne.
- Odder: kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af driften af udbringningsarealerne.
- Markfirben: er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af udbringningsarealerne.
- Spidssnudet frø: kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer, men det kan ikke afvises, at der findes spidssnudet frø i områdets vandhuller. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.
- Strandtudse: kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer, men det kan ikke afvises, at der findes

strandtudse i områdets vandhuller. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

- 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.

Alle padder er fredede og for at tilgodese vandhullernes fremtidige kvalitet som leve- og ynglested for padder, skal gødsning og sprøjtning ved vandhullerne begrænses.

Samlet vurdering

Danmarks Miljøundersøgelser (DMU) har rådgivet om det faglige grundlag til fastsættelsen af beskyttelsesniveauet for ammoniak i husdyrlovgivningen. Det er således ifølge Miljøstyrelsen kun helt undtagelsesvist nødvendigt at stille yderligere, skærpede krav i forhold til ammoniak. Miljøministeriet har endvidere oplyst i brev af 28. maj 2008, at for så vidt hvad angår kumulation, er det håndteret, dels ved at grænsen for merbelastning med ammoniak skærpes markant, hvis der er flere husdyrbrug med produktion større end 75 DE i nærheden af husdyrbrug der miljøgodkendes samt dels ved det generelle ammoniakreduktionskrav gældende for alle større husdyrbrug der miljøgodkendes. I miljøgodkendelser der gives til større husdyrbrug stilles der ammoniakrelaterede BAT vilkår (både for de nye dele af anlægget samt for de eksisterende dele af anlægget). På sigt vil udstedelsen af miljøgodkendelser til landets større husdyrbrug på baggrund af de generelle reduktionskrav og de ammoniakrelaterede vilkår bidrage til at nedbringe ammoniakbelastningen hvorved baggrundsbelastningen vil falde.

Ringkøbing-Skjern Kommune har ikke en yderligere/nyere viden end den der ligger til grund for gældende lovgivning, udmeldinger fra Miljøstyrelsen og de stillede vilkår i arealgodkendelsen.

Kommunen vurderer, at hvis udbringningsarealerne drives som angivet i ansøgningen, efter gældende lovgivning samt efter arealgodkendelsens vilkår, vil driften ikke medføre en væsentlig påvirkning af beskyttede naturområder, plantearter eller dyrearter.

Det er dermed Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke er særlige forhold, som kan begrunde en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer i husdyrloven. Vurderingen tager udgangspunkt i naturtypernes tålegrænser, kommunens forpligtigelse til at sikre naturtyper og arter der er beskyttet af Habitatdirektiverne, viden om kriterier for gunstig bevaringsstatus, tilgængelig litteratur om trusler i Natura 2000-områderne, kommunens forpligtigelser til at sikre naturtyper der er beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3, kommunens målsætninger samt prioriteringer på naturområdet.

2.6 Landskabelige værdier / interesseområde

Landskabet omkring ejendommen er i Ringkøbing Amts Regionplan 2005 ikke kortlagt som landskabeligt interesseområde.

Fordi der ikke sker ændringer i bygninger, er der vurderet, at husdyrbruget ikke vil skæmme landskabet, have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet eller på anden vis påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

2.7 Kulturmiljø

Området indeholder iht. til Regionplan 2005 ikke et særligt værdifuldt kulturmiljø. Der er 2,5 km til nærmeste udpegede kulturmiljøområde.

Fordi der ikke sker ændringer i bygninger, er der vurderet, at husdyrbruget ikke vil ændre påvirkning af kulturmiljøet.

På husdyrbrugets arealer ligger der beskyttede diger efter Museumloven § 29a (se bilag 10). Der gøres opmærksom på, at digerne ikke må ændres eller fjernes uden tilladelse fra Ringkøbing-Skjern Kommune.

Der findes gravhøje ved husdyrbrugets udbringningsarealer (se bilag 10), og der gøres hermed opmærksom på, at der i henhold til §29 f i Museumsloven ikke må foretages jordbehandling, gødes eller plantes (herunder også juletræer og lignende) på gravhøje og inden for en afstand af 2 m fra dem. Jf. §18 i Lov om naturbeskyttelse må der endvidere ikke etableres ny beplantning eller foretages lignende ændringer i tilstanden af arealet inden for 100 m afstand fra gravhøje, medmindre Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler dispensation hertil.

2.8 Egenkontrol

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

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

2.9 Til- og frakørsel til virksomheden

Det vurderes, at husdyrbruget på nuværende tidspunkt ikke giver anledning til flere transporter end da produktionen oprindeligt blev godkendt. Antallet 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. (se endvidere punkt 2.11 vedr. behandling af indsigelse)

2.10 Bedst tilgængelig teknik (BAT)/renere teknologi

Husdyrbruget har redegjort for anvendelsen af den bedste tilgængelige teknologi i Bilag 1, Miljøredegørelsen, punkt 1.9.

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer følgende:

Management

Ansøgeren er bevidst om miljøet, dyrevelfærd, og begrænsning af ressourcer, dvs. et godt landmandskab. Der føres journal over vand- og energiforbrug og mængden af indkøbt foder. Der er reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene. Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

Fodring

Foderet indeholder fytase og der anvendes fasefodring (f.eks. diegivningsfoder og drægtighedsfoder).

For at reducere fosforindholdet i foderet er der stillet vilkår til anvendelse af fasefodring og tilsætning af fytase.

Kommunen vurderer, at tiltagene, og de i revurderingen nye vilkår om fytase og fasefodring, lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

Staldanlæg

Ifølge det oplyste er der i alle stalde delvist spaltegulv og hovedparten er med 50% fast gulv og 50 % spalter. Staldsystemet vurderes at være BAT for staldsystemer til søer. Ved fremtidige renoveringer eller udvidelser skal kommunen vurderes om ændringen lever op til BAT.

Der er stillet vilkår om at en del stalde senest skal renoveres i løbet af 2012. Her skal kommunen vurderer, om ændringen lever op til BAT.

Kommunen vurderer, at staldanlæg med de i revurderingen stillede vilkår vedrørende renovering af de ældre stalde, lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

Vandforbrug

Vandbesparelse opnås ved drikkenipler som sidder over/i fodertruget (integreret i fodersystemet).

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

Vandforbruget følges løbende (ca. en gang om måneden). Staldene kontrolleres dagligt og der udføres småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

Energiforbrug

Der er opsat lavenergi lysstofrør i alle staldsektioner. Lyset i staldene er tændt efter behov. Der anvendes undertryksventilation. Undertryksventilation er strømbesparende ift. li- getryksventilation.

Ventilatorerne i staldafsnittene vaskes og efterses sammen med det øvrige staldinventar.

Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

Opbevaring af gødning

Gylletanken er stabil og kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger lageret og tømmes jævligt og inspiceres visuelt. Beholderens bund og vægge er tætte og der er ingen spjæld, men alt overpumpes via neddykket rør. Gyllen omrøres kun umiddelbart før tømning/udbringning.

I tilsynsbrev af 16. november 2009 er det indskærpet at gyllebeholderen tilmeldes 10-års beholderkontrollen.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

Udbringning af husdyrgødning

Gyllen køres typisk ud med 20-25 m³ gyllevogn med slæbeslanger. Da gyllen køres ud på vel-etablerede afgrøder, minimeres ammoniakfordampning og lugtgenerne pga. mindre fordampning og hurtigere optagelse i planterne. Der køres aldrig på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal. Der er ingen stærkt hældende arealer og der holdes som minimum 2 m bræmme til vandløbene. Gylleudbringning sker normalt kun på hverdage og nedfældes på sort jord og græs.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

Samlet BAT-vurdering

Det er på de beskrevne anvendte teknikker vurderet, at husdyrbruget har truffet foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved at anvende bedst tilgængelig teknik. Der er yderligere stillet vilkår om at gyllebeholderne skal have tæt overdækning i form af f.eks flydelag (vilkår 10) og der lægges vægt på BAT i forbindelse med fremtidige renoveringer af stalde (vilkår 36, 37 og 38).

2.11 Behandling af indsigelse i offentlighedsfasen

I forbindelse med for-offentliggørelse er der indkommet bemærkninger til revurdering af miljøgodkendelsen for produktionen på Trolldhevedej 16.

Bemærkninger er indkommet fra [REDACTED] 6920 Videbæk. Jørn Dalmer bor i en afstand af 1,2 km fra anlægget, målt i luftlinje, men er nærmeste nabo til udspretningsarealer tilhørende ejer af Trolldhevedej 16. Ejer af Trolldhevedej 16 ejer og driver 3 andre svineejendomme i nærområdet.

[REDACTED] mærkninger drejer sig primært om lugtgener fra landbrugsdriften på Trolldhevedej 16 og tilhørende udspretningsarealer. Jørn Dalmer fremhæver, at Vorgod Østerby, som er navnet på den samlede bebyggelse som Jørn Dalmer bor i, er omkranset af 5 store svineproduktioner indenfor en radius af 1,5 km fra landsbyen.

[REDACTED] påpeger, at landsbyen er udsat for store koncentrationer af såvel lugtemissioner fra staldanlæg som lugtgener fra udbringningsarealer. Jørgen Dalmer finder det uheldigt, at kommunen ikke synes at tage højde for en kumuleret effekt af flere tæt beliggende landbrugsbedrifter.

[REDACTED] påpeger, at der er støjproblemer fra til tider uafslædig kørsel med tunge maskiner til og fra de pågældende svinefarme, nogle gange til langt ud på aftenen.

Kommunens bemærkninger til indsigelsen:

Denne revurdering af miljøgodkendelse vedrører produktionen på Trolldhevedej 16 med tilhørende udspretningsarealer. I henhold til Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug skal samtlige udspretningsarealer som drives under samme CVR-nummer indgå i forbindelse med en ejendoms revurdering af eksisterende miljøgodkendelse. Ejers øvrige husdyrproduktioner skal ikke indgå i vurderingen.

Ejendommen på Trolldhevedej 16 skal overholde den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelses generelle bestemmelser, herunder krav til indretning og drift af stalde og opbevaringsanlæg for husdyrgødning samt udbringningsregler. Kommunen fører tilsyn med, at reglerne overholdes.

Anlæg:

Afstanden fra anlægget på Trolldhevedej 16 til samlet bebyggelse ved Vorgod Østerby er 1,1 km.

I IT-ansøgningssystemet er der beregnet geneafstande til henholdsvis bolig i landzone, samlet bebyggelse og byzone. Beregningerne er foretaget efter "Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, 2. udgave udgivet af FMK (Forening af miljømedarbejdere i kommunerne) i 2002.

Geneafstanden fra anlægget Trolldhevedej 16 til samlet bebyggelse er beregnet til 191,6 meter. Da Vorgod Østerby ligger i en afstand af 1,1 km fra anlægget, vurderer kommunen, at anlægget på Trolldhevedej 16 ikke kan give anledning til lugtgener, der kan betragtes som generende for beboere i Vorgod Østerby.

Udspretningsarealer:

For at mindske risikoen for lugtgener ved gylleudbringning bør gylleudbringning så vidt muligt ske i køligt vejr, og der bør tages hensyn til vindretning og omgivelserne. Ved udbringning bør det ligeledes sikres, at gyllen hurtigst muligt indarbejdes i jorden for bla. at mindske lugtgener.

Det er oplyst, at gyllen typisk køres ud med 20-25 m³ gyllevogn med slæbeslanger. Der vil forekomme ammoniakfordampning og lugtgener fra marker, hvorpå der er udbragt gylle. Omfanget afhænger af vejforhold (temperatur, vindforhold og evt. nedbør). Da gyllen køres ud på vel-etablerede afgrøder, minimeres ammoniakfordampning og lugtgenerne pga. mindre fordampning og hurtigere optagelse i planterne. Gylleudbringning sker normalt kun på hverdage, og der anvendes nedfælder på sort jord og græs.

Der er givet påbud om at bedriften skal overholde følgende vilkår vedr. udbringning af husdyrgødning fra produktionerne (vilkår 34)

Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener begrænses. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.

Endvidere er der stillet vilkår om, at der ikke må udbringes gylle fredag, lørdag samt på søn- og helligdage på mark nr. 106 og nr. 107, hvilket er de marker der grænser op til Jørn Dalmers grund. Gylle skal endvidere nedfældes for at imødegå lugtgener ved udbringning på mark 106 og 107. (vilkår 34)

Husdyrgødningsbekendtgørelsen regulerer anvendelse af husdyrgødning. Bekendtgørelsen indeholder bestemmelse om udbringningstidspunkter på arealer, der ligger nærmere end 200 fra byzone, sommerhusområder og områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål. Bekendtgørelsen indeholder ikke nærmere begrænsninger i hvornår og hvordan, der må udbringes gylle på arealer op til boliger i landzone.

Kommunen vurderer, at med det nye vilkår vedr. gylleudbringning, vil generne ved gylleudbringning være på et acceptabelt niveau for beboer i Vorgod Østerby.

Transport:

Der flyttes smågrise fra Trolldhedevej 16 til Vorgod Østerbyvej 25, 6920 Videbæk en gang om ugen. Flytningen foregår i egen traktortrukket vogn. To gange årligt flyttes der gylle fra Trolldhedevej 16 til Plantagevej 3, 6920 Videbæk. Flytningen foretages af Trolhede Maskinstation, der også sørger for udbringning af husdyrgødning. Det er ansøgers opfattelse, at udbringningen foregår så effektivt som muligt, idet maskinstationen, alt andet lige, anvender nyere og mere tidssvarende teknologi, og samtidig har den fornødne kapacitet.

Transportruter fremgår af bilag 13.

Transporten foregår ad alm. kommuneveje.

Udgangspunktet er, at færdsel på offentlig vej alene reguleres efter færdselslovgivningen, og kommunen har ikke efter miljøbeskyttelsesloven nogen almindelig kompetence til at regulere færdslen på offentlig vej. (Miljøklagenævnets afgørelse MKN-130-00011)

Generelt skal det bemærkes, at landzone er landbrugets arbejdsområde, hvor forurening af mindre styrke f.eks. i form af lugtgener fra udspreddning af husdyrgødning og støj fra transport kan forekomme. (Miljøklagenævnets afgørelse MKN-130-00257)

Husdyrbruget skal dog altid sikre sig at transporten sker i overensstemmelse med god landmandspraksis og under hensyntagen til omboende. Det er kommunens vurdering, at der ikke findes grundlag for at stille yderligere vilkår til transporten til og fra ejendommen.

2.12 Projektets sandsynlige miljøpåvirkning

Der vil sandsynligvis ske en påvirkning af det omgivende miljø, men det er vurderet ud fra ovenstående, at påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet ikke vil være af sådant

omfang, at husdyrbruget vil få væsentlig indflydelse på miljøet, idet alle lovpligtige beskyttelsesniveauer er overholdt.

2.13 Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering

På baggrund af ansøgningsmaterialet samt Ringkøbing-Skjern kommunes registreringer af områdets grundvands-, vandløbs- og naturforhold har kommunen vurderet, at den eksisterende godkendelse samt de i revurderingen stillede vilkår, *ikke* vil medføre væsentlige virkninger på miljøet.

Det er derfor Ringkøbing-Skjern kommunes opfattelse:

- At bedriften ikke medfører væsentlig forurening
- At der ikke er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
- At forureningen ikke medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse
- At forurening i øvrigt ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse
- At der ikke er kommet væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik, der skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssige store omkostninger
- At det ikke af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger og kommunens miljøvurdering, meddeler Ringkøbing-Skjern kommune en revurdering til bedriften på en række vilkår.

Bilag 3. Kommentarer til miljøgodkendelsen:

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 alarmes, 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.

Støj


Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa).

Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkloder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Støjmålinger 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.

Bilag 4 Samlet anlæg



 **Ringkøbing-Skjern Kommune**
Miljø og Natur

Kjærgaardsvej 8, 6950 Ringkøbing
Tlf.: 99 74 24 24 www.rksk.dk

Idnr:

Bilag 4

Oversigt, samlet anlæg

Dato 23-11-2009

Jmnr. Troldehedevej 16

Økon. og Miljøundersøgelser og Rådgivning
København og Ålborg

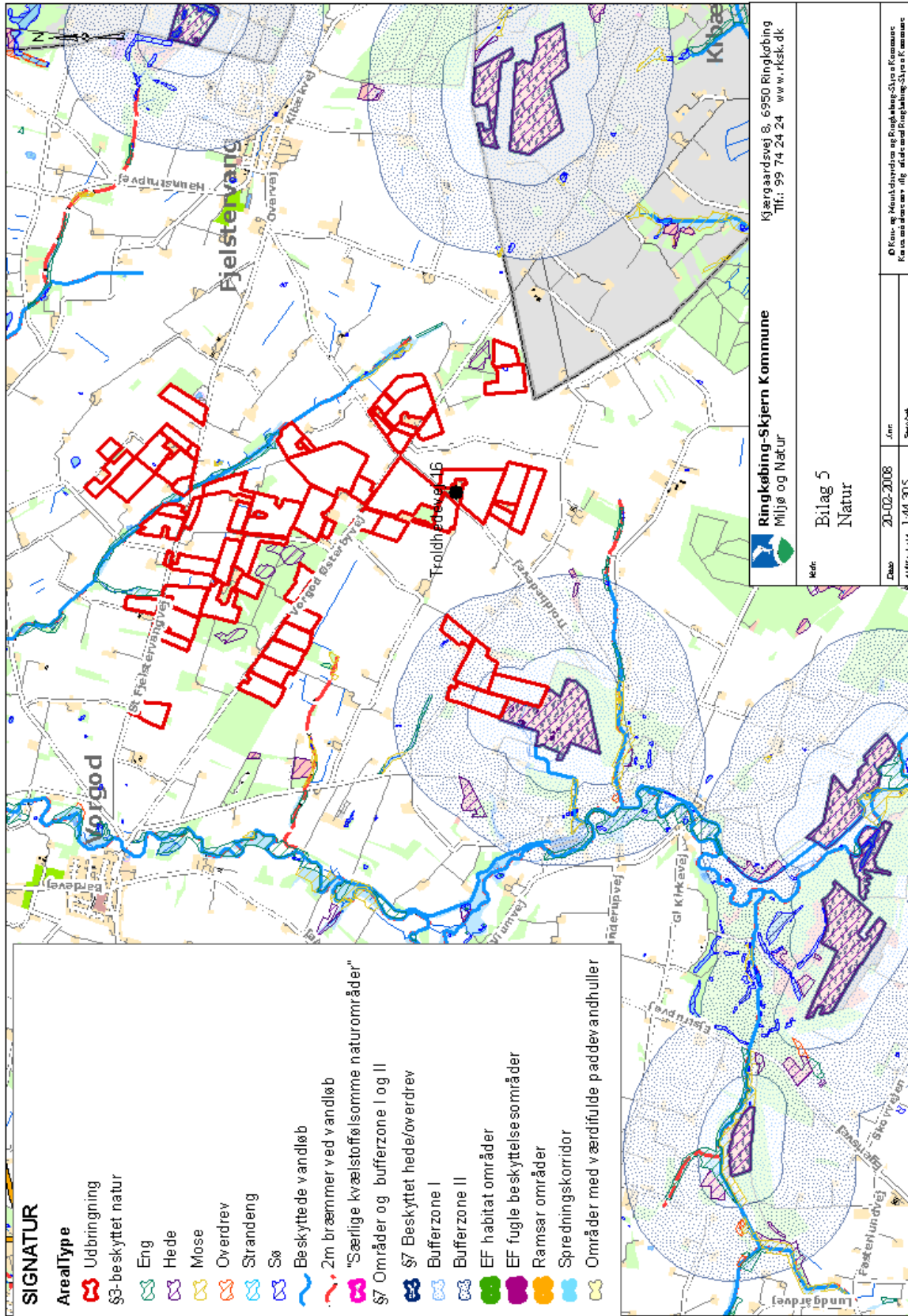
udfyldt af 1.1.174

Signat. Anne Marie Svendsen

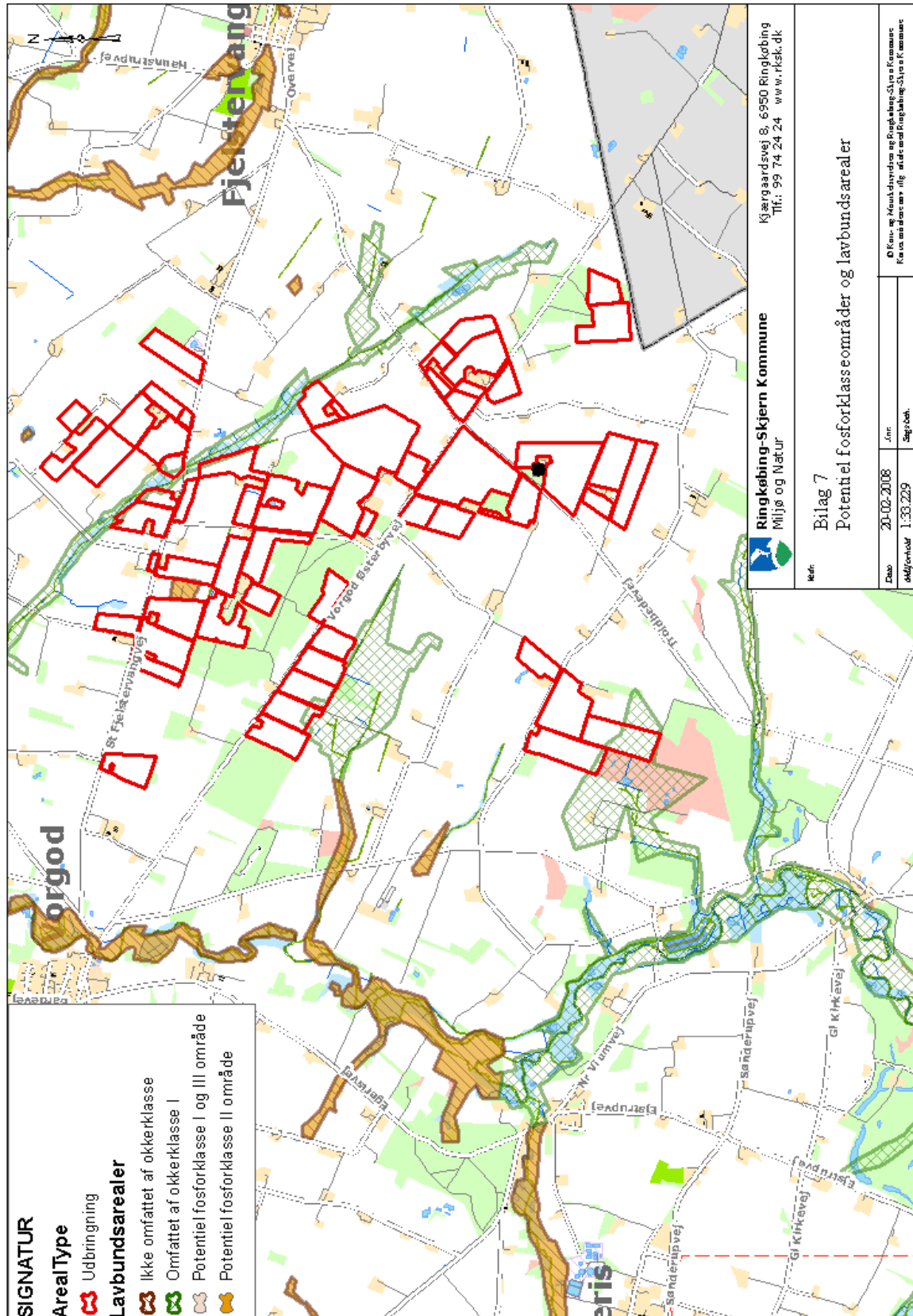
Bilag 5 Oversigtskort udbringningsarealer



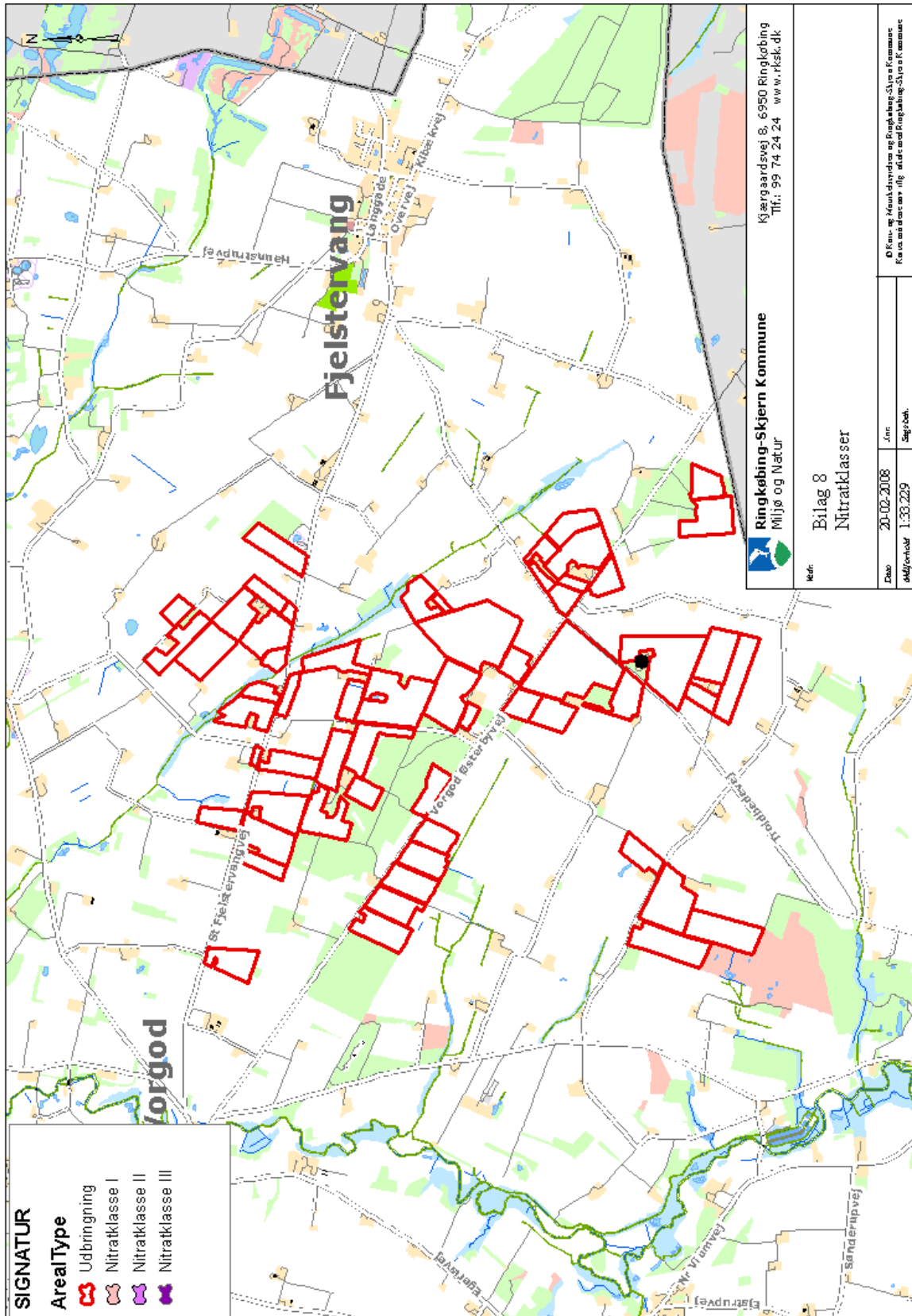
Bilag 6 Udbringningsarealer, Natur



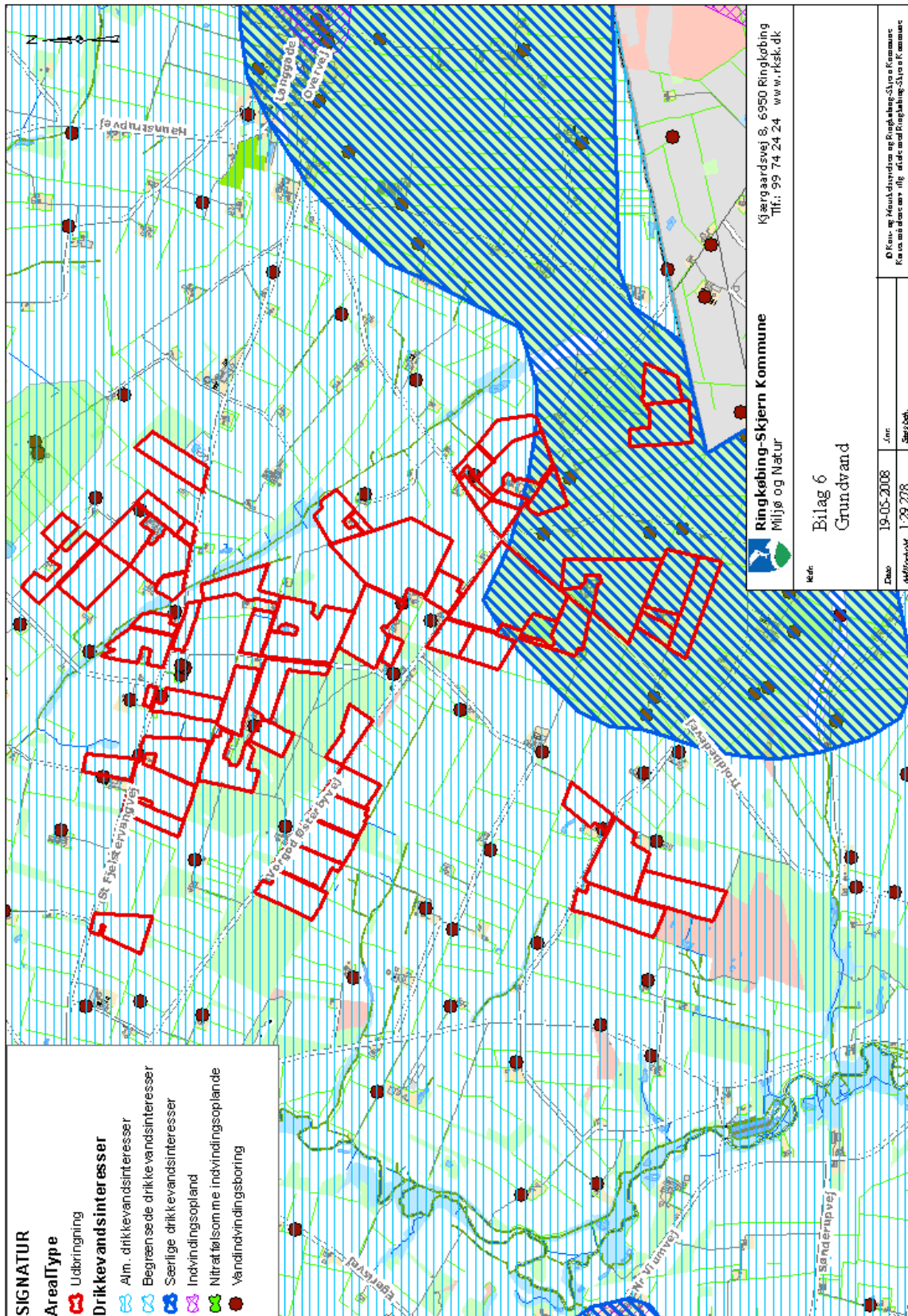
Bilag 7 Udbringingsarealer, Fosfor



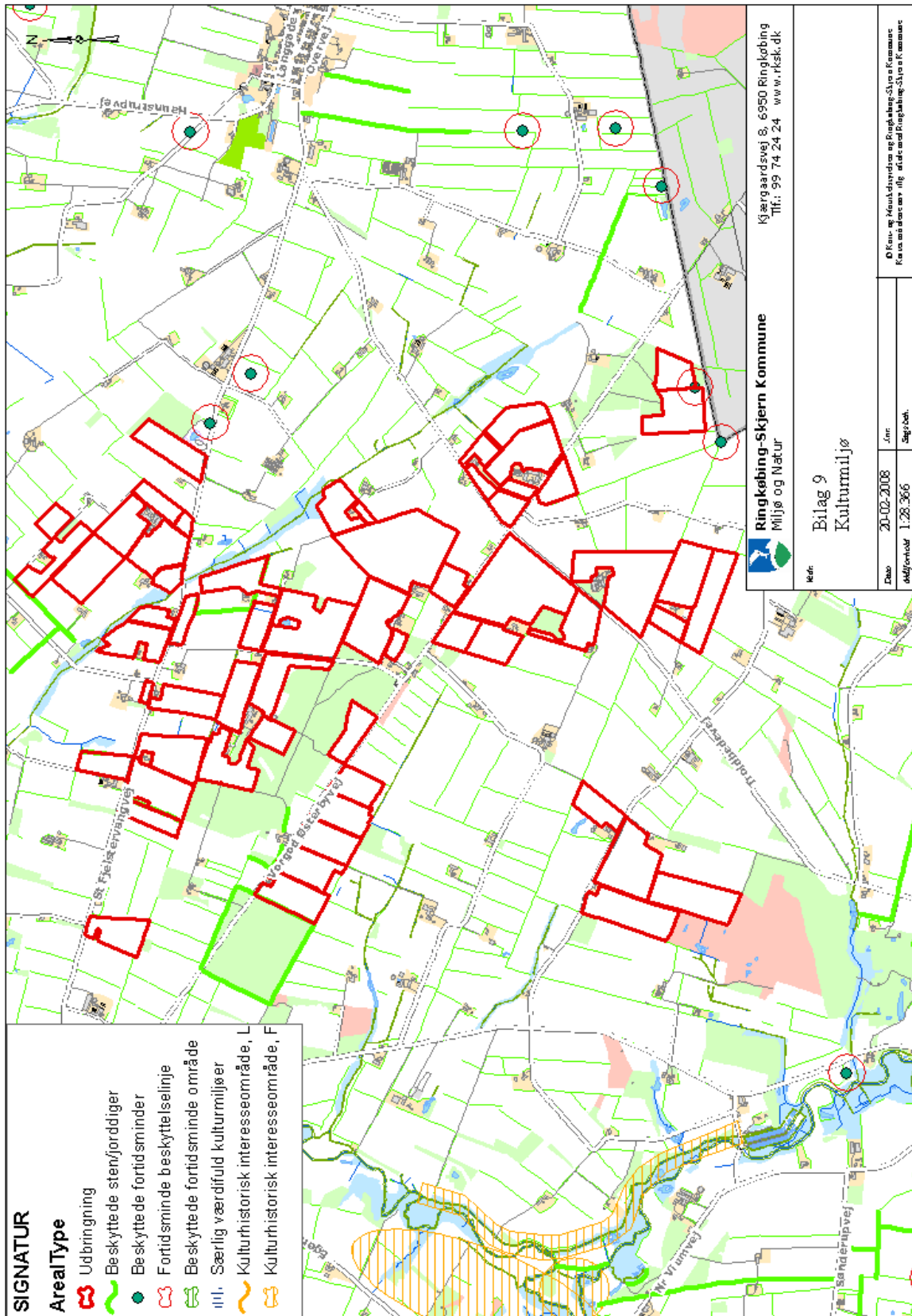
Bilag 8 Udbringingsarealer, Nitratklasser



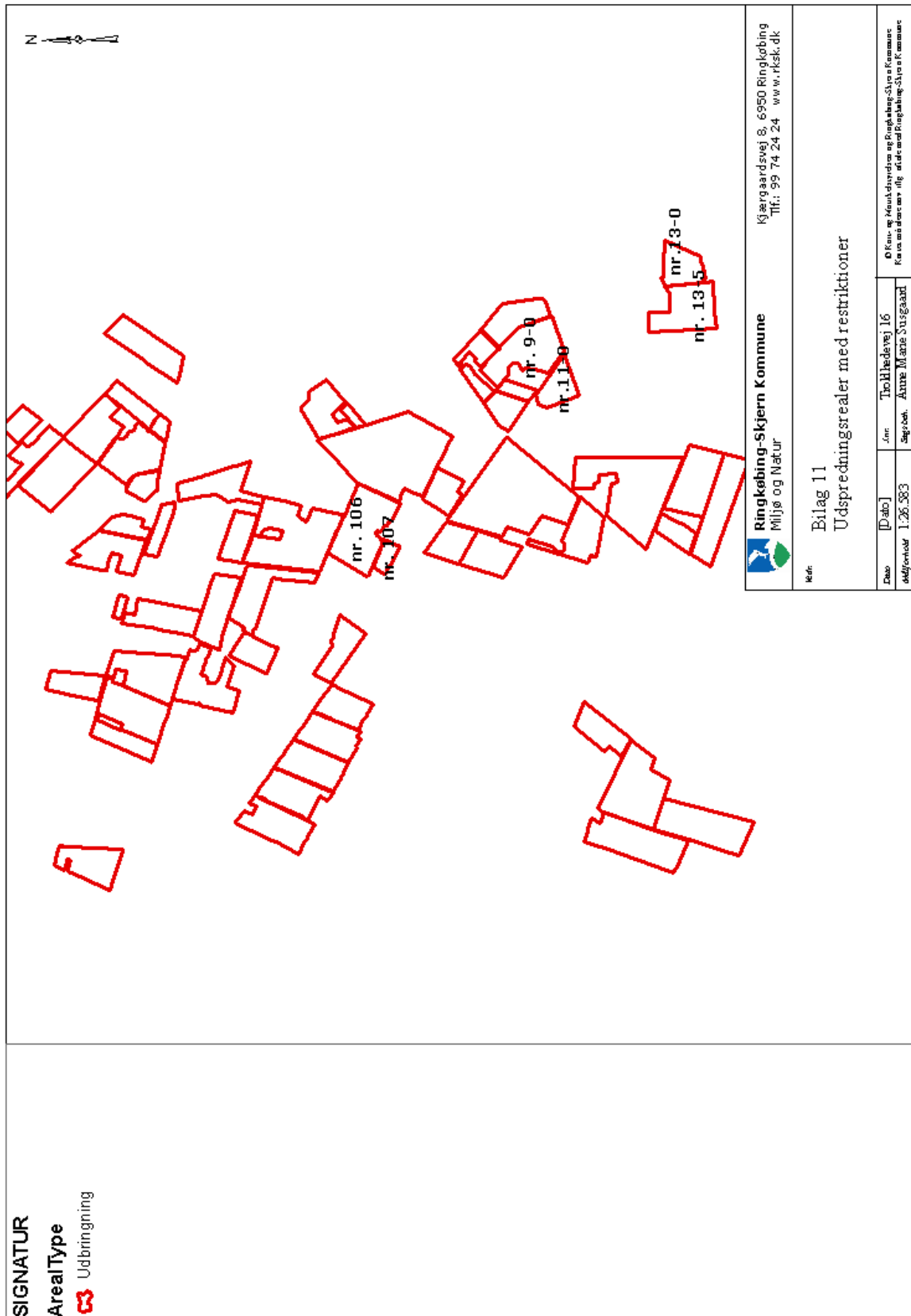
Bilag 9 Udbringningsarealer, Grundvand



Bilag 10 Udbringningsarealer, Kulturmiljø



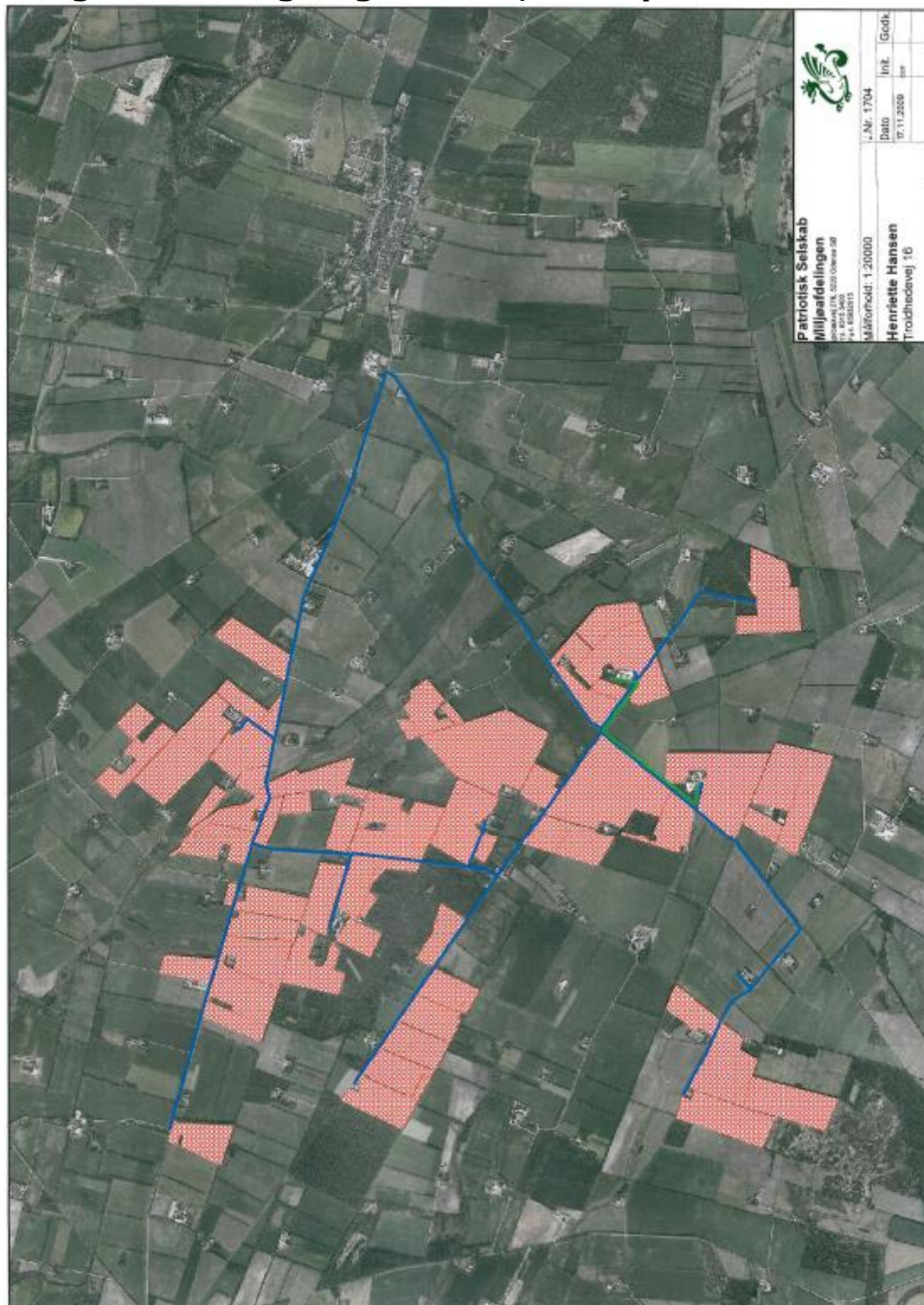
Bilag 11 Udbringingsarealer m. restriktioner



Bilag 12 Udbringningsarealer m. marknumre



Bilag 13 Udbringningsarealer, Transportruter



Bilag 14 Bygningsoversigt



Bilag 15 Bemærkninger til ansøgning

Trolldhevedej 16, 6920 Videbæk

- A. Der er medsendt en oversigt der viser placeringen af de stalde der omtales i nedenstående skema. Totalt er der stipladser til 896 søer, hvilket passer fint til den godkendte produktion på 880 søer.

Stald	Antal stipladser	% spalter/% fast	Opført
1. Fare	180	50/50	97
2. Drægtig	250	67/33	95
3. Drægtig	150	50/50	Vides ikke/er renoveret
4. Løbe	93	50/50	97
5. Drægtig	130	50/50	Vides ikke/er renoveret
6. Fare	39	50/50	97
7. Drægtig	54	50/50	Vides ikke/er renoveret
8. Orner	Bruges meget lidt	67/33	97

- B. Der er indtegnet transportruter for gylle og smågrise på den medsendte plan. Gylletransportruter er blå og smågrisetransporterne er grønne. To gange årligt flyttes der gylle fra højagergård og smågriseproduktionen på Vorgod Østerbyvej 25, til Plantagevej 3. Flytningen foretages af Trolldhede Maskinstation, der også sørger for udbringningen af gylle til markerne. Det er ansøgers opfattelse, at udbringningen foregår så effektivt som muligt, idet maskinstationen, alt andet lige, anvender nyere og mere tidssvarende teknologi, og samtidig har den fornødne kapacitet.
- C. Smågrisene flyttes fra Højagergård til Vorgod Østerbyvej 25. Der flyttes smågrise 1 gang pr. uge. Flytningen foregår i egen traktortrukket vogn.
- D. Alle markerne er gennemgået og rettet til i forhold overlap med levende hegn, gravhøje og § 3 områder. Det er vanskeligt for mig at se fornuften i at foretage korrektionen i forhold til hegn. Det er jo indlysende at der ikke bliver kørt gylle på hegnene, og hvis man ønsker at udspretningsarealet reduceres, kan det gøres enkelt ved at skønne over den samlede længde af hegn på en ejendom og derigennem udregne et samlet areal. Nå, det var bare lidt mukkeri. Der er vedhæftet et kort med bruttoarealerne og et med nettoarealerne. Nettoarealerne er uploadet til godkendelsesportalen, og der er regnet færdigt på 1,4 DE/ha. Det betyder at der er tilført svinegylle fra bedriftens øvrige produktioner, både i nudrift og ansøgt drift. Derefter er ansøgningen genindsendt.