

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



Ringkøbing-Skjern Kommune

██████████  
Bandsbyvej 19  
6950 Ringkøbing

Sagsbehandler  
Frank Boddum  
Direkte telefon  
9974 1849  
E-post  
frank.boddum@rksk.dk

Dato  
11.03.2015  
Sagsnummer  
2013110244TA

## Tillæg nr. 2 til Miljøgodkendelse af 11.01.10

for husdyrbruget  
Bandsbyvej 19  
6950 Ringkøbing



Virksomhedens art:  
Matrikel nr.:  
Betegnelse:

Tilsynsmyndighed:  
Kvalitetsikret af:

Svineproduktion  
11 a m. fl. Søgård Hgd., Nysogn  
Husdyrbrug omfattet af § 12 stk 3 i Lov om  
miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune  
Anders Peter Hjort-Hansen

**Stamblad:**

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	[REDACTED] Bandsbyvej 19 6950 Ringkøbing Fastnet telefon: [REDACTED] Mobil: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]														
Bedriftens adresse	Bandsbyvej 19 6950 Ringkøbing														
Bedriftens miljøkonsulent	Helle Borum Heden og Fjorden Birk Centerpark 24 7400 Herning Fastnet telefon: 96296666 Mobil: 29679435 E-mail: hbo@hflc.dk														
Bedriftens matrikelnumre	<table border="1"><tr><td>24d</td><td>Søgård Hgd., Nysogn</td></tr><tr><td>27v</td><td>Søgård Hgd., Nysogn</td></tr><tr><td>27b</td><td>Søgård Hgd., Nysogn</td></tr><tr><td>56d</td><td>Søgård Hgd., Nysogn</td></tr><tr><td>58c</td><td>Søgård Hgd., Nysogn</td></tr><tr><td>223r</td><td>Søgård Hgd., Nysogn</td></tr><tr><td>11a</td><td>Søgård Hgd., Nysogn</td></tr></table>	24d	Søgård Hgd., Nysogn	27v	Søgård Hgd., Nysogn	27b	Søgård Hgd., Nysogn	56d	Søgård Hgd., Nysogn	58c	Søgård Hgd., Nysogn	223r	Søgård Hgd., Nysogn	11a	Søgård Hgd., Nysogn
24d	Søgård Hgd., Nysogn														
27v	Søgård Hgd., Nysogn														
27b	Søgård Hgd., Nysogn														
56d	Søgård Hgd., Nysogn														
58c	Søgård Hgd., Nysogn														
223r	Søgård Hgd., Nysogn														
11a	Søgård Hgd., Nysogn														
Kommune	Ringkøbing – Skjern Kommune														
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	28644981 / 1005100133 / 96867														
Ejendomsnummer	7600007598														
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af §12 stk 3 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug														

### Oplysninger om husdyrbruget:

	Nudrift (som nudrift i godkendelsen fra 11-01-2010)		Ansøgt (dyr og stalde m.m. som ansøgt i godkendelsen fra 11-01-2010, kun areal er ændret)	
	Antal	DE	Antal	DE
<b>Dyrehold</b>				
Årssøer	550	129,97	750	173,98
Smågrise (8,0-30,0 kg)	10.750	47,87	-	-
Smågrise (7,3-30,0 kg)	-	-	24.000	110,28
Slagtesvin (30,0-104,0 kg)	4560	121,67	-	-
Slagtesvin (30,0-108,0 kg)	-	-	3300	94,65
Sopolte (30,0-105,0 kg)	-	-	400	10,87
I alt		299,48		389,79
<b>Arealer</b>		<b>Ha</b>		<b>Ha</b>
Ejet/forpagtet - udbringningsareal		-		236,42
Aftaleareal		-		45,36
Udbringningsareal i alt		-		281,78
<b>Bygningsmæssige forhold</b>	<b>Kapacitet m<sup>3</sup></b>	<b>Areal (m<sup>2</sup>)</b>	<b>Kapacitet m<sup>3</sup></b>	<b>Areal (m<sup>2</sup>)</b>
Drægtighedsstald (7) (renoveres)		667		667
Drægtighedsstald (8) (Fjernes)		730		730
Slagtesvinestald/ polte (9)		630		630
Slagtesvinestald/ polte (10)		800		800
Farestald (11)		1014		1014
Drægtighedsstald (18)		1600		1600
Farestier + 2 klimastalde (19)		1400		1400
Lade, udleveringsrum, garage, maskinhus osv.		Ca. 1700		Ca. 1700
Eksisterende gyllebeholder (år 1985)	1150		1150	
Eksisterende gyllebeholder (år 1999)	2533		2533	
Ny drægtighedsstald (22)				960
Ny klimastald (21)				1200
Ny gyllebeholder			5000	
I alt	3683	Ca. 8571	8683	Ca. 10.731

Tabellen på næste side er en oversigt over antallet af dyreenheder til udbringning på ejede/forpagtede, samt aftalearealer.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bandsbyvej 19  
11.03. 2015

	Husdyrbrug Bandsbyvej 19	Antal DE
Producerede gødning	Svinegylle Fast gødning	389,79 6,00
Afsat til aftalearealer	Bandsbyvej 44 Huovig Klitvej 77	30,00 33,50
Afsat til Biogas	Arla Biogas Videbæk	55,00
Til afsætning på ejede / forpagtede arealer	Svinegylle Fast gødning	271,29 6,00
Til afsætning på ejede / forpagtede arealer i alt		277,29

**Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 11.01.2010**

Arealer fra Bandsbyvej 19 og Bandsbyvej 46 samles i dette tillæg. Separationsanlægget i godkendelsen af 11-01-2010 for Bandsbyvej 19 fjernes.

**Staldanlæg med dyr, Nudrift (som i godkendelsen fra 11-01-2010)**

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg) Eller Alder ind	Udgangs vægt (kg) Eller Alder ud	Antal stipladser	Foderkor.
<b>Eksisterende stald 11</b>							
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	243	17,31			61	4,58 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 18</b>							
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	450	74,26			337	4,58 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 19</b>							
Smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	10.750	47,87	8,0kg	30,0 kg	1654	5,26 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 9+10</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	4.560	121,67	30,0 kg	104,0 kg	1140	3,82 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 19</b>							
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	307	21,86			77	4,58 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 7</b>							
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	100	16,24			75	4,58 gr. P pr. FE
<b>I alt</b>		-	299,48	-	-	-	-

### Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift (som i godkendelsen fra 11-01-2010)

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal stipladser	Foderkor.
<b>Eksisterende stald 11</b>							
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	443	30,98			110	-
<b>Eksisterende stald 18</b>							
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	450	72,92			337	-
<b>Eksisterende stald 19</b>							
Smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	10.750	49,40	7,3 kg	30,0 kg	1654	-
<b>Eksisterende stald 9+10</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	3.300	94,65	30,0 kg	108,0 kg	786	-
Sopolte	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	400	10,87	30,0 kg	105,0 kg	100	-
<b>Ny stald 22</b>							
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	200	32,41			150	-
<b>Ny stald 21</b>							
Smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	13.250	60,89	7,3 kg	30,0 kg	2039	-
<b>Stald 19</b>							
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	307	21,47			77	-

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bandsbyvej 19  
11.03. 2015

<b>Stald 7</b>							
Årssøer	Årso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	100	16,20			75	-
<b>I alt</b>		-	<b>389,79</b>	-	-	-	-

## INDHOLDSFORTEGNELSE:

KVALITETSIKRET AF: ANDERS PETER HJORT-HANSEN STAMBLAD: .....	1
OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET: .....	3
ÆNDRING TIL EKSISTERENDE MILJØGODKENDELSE AF 11.01.2010 .....	4
STALDANLÆG MED DYR, NUDRIFT (SOM I GODKENDELSEN FRA 11-01-2010) .....	5
STALDANLÆG MED DYR, ANSØGT DRIFT (SOM I GODKENDELSEN FRA 11-01-2010) .....	6
<b>1. MEDDELELSE AF TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE .....</b>	<b>9</b>
1.1 BAGGRUND OG KORT RESUMÉ .....	9
1.2 AFGØRELSEN .....	10
<b>2. VILKÅR FOR TILLÆGGET .....</b>	<b>12</b>
<i>Generelt</i> .....	12
2.1 Udbringningsarealer .....	12
3.1 LOVGRUNDLAG .....	14
3.2 OFFENTLIGHED .....	14
3.3 KLAGEVEJLEDNING .....	14
3.4 UDNYTTELSE .....	15
<b>BILAG 1. MILJØREDEGØRELSE FOR TILLÆGGET .....</b>	<b>17</b>
1.1 IKKE TEKNISK RESUMÉ .....	17
1.2 OPLYSNINGER OM KRING ANLÆGGET OG EJENDOMMEN .....	17
1.3 OPLYSNINGER OM OPBEVARINGSANLÆG (SOM I GODKENDELSEN FRA 11-01-2010) .....	20
1.4 OPLYSNINGER OM KRING AREALER .....	20
1.5 OPLYSNINGER OM GØDNING .....	23
1.6 BEREGNINGER PÅ AREALER .....	25
<b>BILAG 2. MILJØVURDERING FOR TILLÆGGET .....</b>	<b>26</b>
2.1 BAGGRUND FOR TILLÆGGET TIL MILJØGODKENDELSE .....	26
2.2 BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD .....	26
2.2.1 Kulturmiljø .....	26
2.2.2 Placering i landskabet .....	27
2.3 BAT – bedste tilgængelige teknik .....	27
2.3 NATUR OG VAND .....	28
2.3.1 International natur – beskrivelse .....	28
2.4 Vandmiljøet .....	28
2.5 Jordtype .....	30
2.7.4 Sædskifte .....	30
2.7.5 Bilag IV-arter .....	30
2.7.6 Kvælstofudvaskning til overfladevand .....	31
2.7.7 Fosforudvaskning til overfladevand .....	35
2.7.10 Grundvand: .....	40
2.8 PROJEKTETS SANDSYNLIGE MILJØPÅVIRKNING .....	40
2.9 KONKLUSION .....	41
<b>BILAG 6A: UDBRINGNINGSAREAL, NATUR .....</b>	<b>43</b>
<b>BILAG 6B: UDBRINGNINGSAREAL, NATUR .....</b>	<b>44</b>
<b>BILAG 7: UDBRINGNINGSAREAL, FOSFOR .....</b>	<b>45</b>
<b>BILAG 8: UDBRINGNINGSAREAL, NITRAT .....</b>	<b>46</b>
<b>BILAG 9: UDBRINGNINGSAREAL, GRUNDVAND .....</b>	<b>47</b>
<b>BILAG 10: UDBRINGNINGSAREAL, KULTURMILJØ .....</b>	<b>48</b>

### 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 tillæg til miljøgodkendelse

## 1.1 Baggrund og kort resumé

### Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune har iht. §12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse modtaget en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse dateret den 11-01-2010. Husdyrbruget ligger på adressen Bandsbyvej 19, 6950 Ringkøbing.

Husdyrbruget har 11-01-2010 fået en miljøgodkendelse til udvidelse samt etablering af separationsanlæg.

25-02-2013 er der meddelt fristforlængelse til denne miljøgodkendelse.

I dette tillæg søges der om, at arealer fra Bandsbyvej 19 og Bandsbyvej 46 samles i dette tillæg. Separationsanlægget i godkendelsen af 11-01-2010 for Bandsbyvej 19 fjernes.

### Kort resumé

#### **Afstandskrav**

Alle lovpligtige afstandskrav er, ifølge ansøgningen

#### **Ammoniak**

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen af 11-01-2010

#### **Lugt**

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen af 11-01-2010

#### **Fosfor**

118,98 ha af udbringningsarealerne ligger i P-klasse 0, 107,93 ha af udbringningsarealerne ligger i P-klasse 2, 9,51 ha af udbringningsarealerne ligger i P-klasse 3. Husdyrlovens generelle fosforbeskyttelsesniveau overholdes, ifølge ansøgningen, ved anvendelse af reduceret husdyrtryk

#### **Nitrat, overfladevand**

Ifølge ansøgningen kan der på ejede og forpagtede arealer tillades et husdyrtryk på 1,40 DE/ha, hvilke svarer til, at kvælstofbelastningen til overfladevandet (DE<sub>max</sub>) er 65,3 kg N/ha/år. Det ansøgte husdyrtryk er 1,17 DE/ha, hvilke svarer til at kvælstofbelastningen til overfladevandet (DE<sub>reel</sub>) er 59,7 kg N/ha/år.

Husdyrlovens beskyttelsesniveau for nitratudvaskning til overfladevandet er dermed overholdt, ifølge beregning foretaget i ansøgningssystemet.

#### **Nitrat, grundvand**

Udbringningsarealerne ligger i område med almindelige/særlig drikkevandsinteresser. 0,81 ha af husdyrbrugets ejede/forpagtede udbringningsarealer ligger i nitratfølsomme

indvindingsområder. Der anvendes projektilpasning i form af, 12 % ekstra efterafgrøder, hvilke skal regnes udover Plantedirektoratets krav og på hele efterafgrødegrundlaget.

## **Natur**

Ejendommens sydlige udbringningsarealer afvander til den nordlige del af Ringkøbing Fjord. Den nordvestlige del af Ringkøbing Fjord er ikke udpeget som Natura 2000-område.

Nogle af udbringningsarealerne grænser op til B-målsatte §3 eng- og moseområder.

## **Arealer**

Husdyrbruget Bandsbyvej 19, 6950 Ringkøbing deler udbringningsarealer (ejede og forpagtede) med husdyrbruget Bandsbyvej 46, 6950 Ringkøbing. Der er, som følge heraf, lavet en samlet arealgodkendelse af udbringningsarealerne i dette tillæg.

Aftalearealerne på Bandsbyvej 44 og Houvig Klitvej 77 er godkendte.

## **1.2 Afgørelsen**

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelse af 11-01-2010. Husdyrbruget ligger på adressen Bandsbyvej 19, 6950 Ringkøbing, på ejendommen matr. nr. 11 a m. fl. Søgård Hgd., Nysogn.

Afgørelsen meddeles i medfør af § 12 stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Tillægget omfatter samling af arealer fra Bandsbyvej 19 og Bandsbyvej 46. Separationsanlægget i godkendelsen af 11-01-2010 for Bandsbyvej 19 fjernes. Tillægget omfatter alle arealer drevet under ejendommens CVR-nummer.

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 58681, version 2 (gælder fosforberegninger, da programmet regnede forkert på fosfor i version 3), downloadet den 01-04-2010 samt version 3 downloadet 26-01-2015.

Afgørelsen 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 miljøgodkendelsen dateret 11-01-2010 og dette tillæg samt generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Følgende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse dateret 11-01-2010 falder bort i tillægget:

Vilkår 32 – Såfremt separationsanlægget ikke fungerer skal kommunen informeres herom. Kommunen kan ved længerevarende eller gentagne problemer kræve, at der udarbejdes en handlingsplan til afhjælpning af problemerne. Kan problemerne ikke afhjælpes kan kommunen kræve, at miljøgodkendelsen tages op til revurdering.

Vilkår 33 – vedr. Fraktioner med højt tørstofindhold skal opbevares som fast husdyrgødning og holdes overdækket med tætsluttende plastik eller tilsvarende.

Vilkår 34 – Fibermassen af den forarbejdede husdyrgødning skal afsættes fra ejendommen som fibermasse. Fibermassen må ikke udbringes på husdyrbrugets udbringningsarealer.

- 56) Husdyrbrugets husdyrgødning/væskefraktion må udbringes på de udbringningsarealer, der er angivet på bilag 4.
- 57) På husdyrbrugets udbringningsarealer må der i alt udbringes gylle/dybstrøelse med maksimalt 3763,90 kg P/år og 28908,71 kg N/år i alt svarende til 1,4 DE/ha. Ønskes der udbragt husdyrgødning med et samlet større indhold af fosfor og/eller kvælstof, skal kommunen godkende det.
- 58) Der skal være fosforbalance på egne/forpagtede udbringningsarealer.
- 59) 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.
- 60) Ønskes mark 6-1 og mark 6-0 drænet/grøftet, skal det forinden anmeldes til Kommunen, der vurderer, hvorvidt dræningen/grøftningen kan finde sted inden for rammerne af denne miljøgodkendelse.
- 61) Inden udbringning af væskefraktion skal der foretages en analyse af væskefraktionens indhold af kvælstof og fosfor. Resultatet af analysen skal opbevares i minimum 5 år og fremvises efter anmodning fra tilsynsmyndigheden.
- 62) Væskefraktion til udbringning må maksimalt have en kvælstofmængde svarende til 120 kg N/DE med en udnyttelsesprocent på 85 %.
- 63) Hvis der er søer og vandhuller på de udbringningsarealer der ligger inden for 1000 til Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord skal etableres en dyrkningsfri bræmme (gødsknings- og sprøjtefri zone) på 10 m omkring søerne og vandhullerne Det kan komme til at omfatte mark nr. 5-0, 6-0, 6-1, 9-0, 10-0, 8-0, 8-1, 13-0, 4-0, 12-0, og 17-0 hvis der er søer og vandhuller på disse marker.
- 64) På husdyrbrugets udbringningsareal mark 1-5 skal der anvendes et grundvandssædskifte "G4-sædskifte" med 40 % miljøgræs og et udvaskningsindeks på højst 93.
- 66) Fibermassen fra gylleseparationen må ikke udbringes på husdyrbrugets udbringningsarealer.

## 2. Vilkår for tillægget

Tillægget 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 tillægget.
- 2) Inden tillægget udnyttes, skal der foreligge en underskrevet kontrakt vedrørende afsætning af svinegylle til godkendt biogasanlæg i overensstemmelse med ansøgningens oplysninger.

Kopi af kontrakten skal fremsendes til tilsynsmyndighedens accept, inden tillægget må udnyttes. Alternativt skal det dokumenteres, at der er tilstrækkelige udbringningsarealer til rådighed for udvidelsen og disse arealer skal godkendes af kommunen.

### 2.1 Udbringningsarealer

- 3) Husdyrbrugets husdyrgødning må udbringes på de udbringningsarealer, der er angivet på bilagene 6 til 10.
- 4) De dele af mark 11-0, der ligger i rammeområde til udvidelse af erhvervsområdet NØ for Kloster By (se bilag 10), kan dog kun anvendes til udbringningsareal, indtil området overføres til byzone ved lokalplan.
- 5) På husdyrbrugets udbringningsarealer, må der i alt udbringes gylle/dybstrøelse med maksimalt 6856,94 kg P/år og 25819,23 kg N/år i alt svarende til 1,17 DE/ha. Ønskes der udbragt husdyrgødning med et samlet større indhold af fosfor og/eller kvælstof, skal kommunen godkende det.
- 6) Ønskes udbringningsarealet ændret, skal det anmeldes til kommunen inden planårets begyndelse den 1.august. Kommunen vurderer herefter om udbringningen af husdyrgødning vil påvirke de nye arealer væsentligt.
- 7) Der skal etableres 12 % ekstra efterafgrøder, beregnet ud fra efterafgrødegrundarealet i årets markplan, udover det af Plantedirektoratets til enhver tid gældende lovpligtige krav om efterafgrøder.

**De øvrige vilkår i miljøgodkendelsen af 11-01-2010 (og tillæg nr. 1 af 25-02-2013) er stadig gældende.**

Der gøres hermed opmærksom på, at tillægsgodkendelsen 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.

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

### 3. Formalia

#### 3.1 Lovgrundlag

Tillægget 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 miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1486 af 4. december 2009 (Husdyrloven).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1280 af 8. november 2013 (Husdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 853 af 30. juni 2014 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 951 af 3. juli 2013 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 408 af 1. maj 2007.

#### 3.2 Offentlighed

Kommunen vurderer, at fjernelse af separationsanlægget samt ændring på arealerne er af underordnet betydning for naboer og omkringboende. Der foretages derfor ikke en høring i forbindelse med fristforlængelse for udnyttelse af tillæg til miljøgodkendelse.

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort den 13-03-2015 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på [www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug](http://www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug).

#### 3.3 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 Natur- og Miljøklagenævnet 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.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. 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.

**Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 10.03.2015.**

### Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager at bruge Natur- og Miljøklagenævnets digitale klageportal, med mindre du har fået en tilladelse fra Natur- og Miljøklagenævnet, 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 Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen. Du kan finde et link på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://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

Natur- og Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

### Hjælp til klage

Natur- og Miljøklagenævnet stiller i et vist omfang en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7254 1101 eller på mail: [nmkn@nmkn.dk](mailto:nmkn@nmkn.dk). De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-tors. 10.00-15.00, fre. 10.00-14.00.

## **3.4 Udnyttelse**

Tillægget bortfalder, såfremt det ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse af tillægget, jævnfør vilkår 2 i tillægget.

Med dette tillæg følger 8 års retsbeskyttelse, på de i tillægget meddelte vilkår. (For § 12 gælder) Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Første revurdering vil derfor blive påbegyndt i 2023.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



Frank Boddum  
Miljømedarbejder  
Land og Vand, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune

**Kopi af udkast til tillæg er sendt til:**

Ansøger: [REDACTED], Bandsbyvej 19, 6950 Ringkøbing

•  
Konsulent:

- Heden og Fjorden, Helle Borum e-mail: [hbo@hflc.dk](mailto:hbo@hflc.dk)

**Kopi af tillæg er sendt til:**

- Konsulent Helle Borum, e-mail: [hbo@hflc.dk](mailto:hbo@hflc.dk)
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: [post@arkvest.dk](mailto:post@arkvest.dk)
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk), [ringkoebing-skjern@dof.dk](mailto:ringkoebing-skjern@dof.dk)
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, e-mail: [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: [dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk](mailto:dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportfiskerforbund, e-mail: [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk), [lp@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lp@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: [midtvestjylland@friluftsraadet.dk](mailto:midtvestjylland@friluftsraadet.dk)



## Bilag 1. Miljøredegørelse for tillægget

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

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 58681, version 2 (gælder fosfoberegninger, da programmet regnede forkert på fosfor i version 3), downloadet den 01-04-2010 samt version 3 downloadet 26-01-2015.

### 1.1 Ikke teknisk resumé

Denne tillægsansøgning omhandler en sammenlægning af arealerne fra miljøgodkendelserne Bandsbyvej 46 og Bandsbyvej 19 samt en fjernelse af separationsanlægget (vilkår 21).

■■■■■■ har en miljøgodkendelse fra 2010 hvortil der ansøges om en tillægsgodkendelse.  
Arealerne fra Bandsbyvej 46, Søndervig Landevej 3 og Bandsbyvej 19 samles i denne godkendelse.  
Husdyrgødningen fra Søndervig Landevej (1000 årshøns - 6 DE i skrabe høns) er medtaget i denne ansøgning.

Der foreligger en miljøgodkendelse til 390,23 DE på Bandsbyvej 19. Godkendelsen er endnu ikke fuldt udnyttet, og der er ikke bygget nye stalde endnu.  
Der er idag en årsproduktion på 635 årssæer, 12.000 smågrise, 300 polte og 3500 slagtesvin på ejendommen (= 304,75 DE).  
Der er et jordtilliggende til ejendommene på 236,42 ha. Der kan udsprede husdyrgødning fra 277,72 DE på egne arealer.  
Der afsættes 18,5 DE til Vestkystens Gårdbutik v/ Dorte Tarbensen. Der er allerede en miljøgodkendelse på ejendommen.  
Der afsættes 45 DE til Bandsbyvej 44. Arealerne fra denne ejendom søges miljøgodkendt og ansøgning er afsendt til kommunen.  
De resterende 55 DE (som jo ikke produceres endnu på ejendommen) afsættes til Arla Biogas i Videbæk.

Der var vilkår om separationsanlæg på ejendommen. Dette vilkår (21) søges fjernet.

Biaktiviteter

Ingen

### 1.2 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

Landskab og planforhold

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen af 11-01 2010

## Stald anlæg med dyr, Nudrift (som i godkendelsen fra 11-01-2010)

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg) Eller Alder ind	Udgangs vægt (kg) Eller Alder ud	Antal stipladser	Foderkor.
<b>Eksisterende stald 11</b>							
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	243	17,31			61	4,58 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 18</b>							
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	450	74,26			337	4,58 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 19</b>							
Smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	10.750	47,87	8,0kg	30,0 kg	1654	5,26 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 9+10</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	4.560	121,67	30,0 kg	104,0 kg	1140	3,82 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 19</b>							
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	307	21,86			77	4,58 gr. P pr. FE
<b>Eksisterende stald 7</b>							
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	100	16,24			75	4,58 gr. P pr. FE
<b>I alt</b>		-	299,48	-	-	-	-

## Stald anlæg med dyr, Ansøgt drift (som i godkendelsen fra 11-01-2010)

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal stipladser
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	443	30,98			110
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	450	72,92			337
Smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	10.750	49,40	7,3 kg	30,0 kg	1654
Slagtesvin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	3.300	94,65	30,0 kg	108,0 kg	786
Sopolte	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	400	10,87	30,0 kg	105,0 kg	100
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	200	32,41			150
Smågrise	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	13.250	60,89	7,3 kg	30,0 kg	2039
Årssøer	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	307	21,47			77
Årssøer	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	100	16,20			75
<b>I alt</b>		-	<b>389,79</b>	-	-	-

### 1.3 Oplysninger om opbevaringsanlæg (som i godkendelsen fra 11-01-2010)

	Gyllebeholder 1		Gyllebeholder 2		Gyllebeholder 3 (ny)	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	4 x 19,13	4 x 19,13	4 x 28,34	4 x 28,34	-	5 x 35,68
Lagerandel flydende i procent	25 %	13 %	54 %	29 %	-	58 %
Lagerandel fast i procent	-	-	-	-	-	-
Lagertype	Flydende husdyrgødningslager	Flydende husdyrgødningslager	Flydende husdyrgødningslager	Flydende husdyrgødningslager	-	Flydende husdyrgødningslager
Opbevaringskapacitet	1150 tons	1150 tons	2523 tons	2523 tons	-	5000 tons
Overdækning barriere	Nej	Nej	Nej	Nej	-	Nej
Fast overdækning	Nej	Nej	Nej	Nej	-	Nej

### 1.4 Oplysninger omkring arealer

#### Grundlæggende arealinformationer

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 før angivne antal DE kvæg, får og geder: **Ja**

Anvender og efterlever bedriften husdyrgødningsbek. bilag 2 jf. § 28 stk. 3 om forhøjet harmonital på 2,3 for visse kvægbedrifter: **Nej**

Er bedriften et økologisk landbrug: **Nej**

% af samlet areal med efterafgrøder udover PD-krav: **12,00 %**

Reduceret kvælstofnorm: **0,00 %**

Egne og forpagtede udbringningsarealer

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bandsbyvej 19  
11.03. 2015

Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd- skifte	Ref. Sæd- skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
1-0	# 14,12	Ja	JB4	Nej	S4	S4	14,12	0,00	0,00	0,00	0,81	14,08	0,00	0,04	0,00
1-1	# 1,58	Ja	JB6	Nej	S2	S2	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	1,34
2-0	# 3,62	Ja	JB6	Nej	S2	S2	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3,62	0,00	0,00	0,00
2-1	# 1,33	Ja	JB6	Nej	S2	S2	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00
3-0	# 0,91	Ja	JB11	Nej	S2	S2	0,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,00	0,00	0,00
3-1	# 1,73	Ja	JB11	Nej	S2	S2	1,73	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	0,00	0,00	0,00
4-0	# 19,46	Ja	JB2	Nej	S4	S4	19,46	0,00	0,00	0,00	0,00	8,53	0,00	10,93	0,00
5-0	# 9,96	Ja	JB6	Nej	S2	S2	9,96	0,00	0,00	0,00	0,00	9,96	0,00	0,00	0,00
5-1	# 1,80	Ja	JB6	Nej	S2	S2	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	0,00	0,00
5-2	# 3,55	Ja	JB2	Nej	S4	S4	3,55	0,00	0,00	0,00	0,00	3,55	0,00	0,00	0,00
6-0	# 11,02	Ja	JB10	Nej	S2	S2	11,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	9,65	0,00
7-0	# 7,65	Ja	JB2	Nej	S4	S4	7,65	0,00	0,00	0,00	0,00	4,65	0,00	3,00	0,00
8-0	# 0,67	Ja	JB6	Nej	S2	S2	0,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,63
9-0	# 14,62	Ja	JB10	Nej	S2	S2	14,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,62	0,00
10-0	# 6,77	Ja	JB6	Nej	S2	S2	6,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	6,50
11-0	# 3,53	Nej	JB2	Nej	S4	S4	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	0,00	0,00	0,00
21-0	# 7,68	Nej	JB4	Nej	S4	S4	7,68	0,00	0,00	0,00	0,00	7,68	0,00	0,00	0,00
22-0	# 7,40	Nej	JB4	Nej	S4	S4	7,40	0,00	0,00	0,00	0,00	7,40	0,00	0,00	0,00
22-1	# 1,93	Nej	JB4	Nej	S4	S4	1,93	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93	0,00	0,00	0,00
23-0	# 5,77	Nej	JB4	Nej	S4	S4	5,77	0,00	0,00	0,00	0,00	5,77	0,00	0,00	0,00
24-0	# 10,73	Nej	JB4	Nej	S4	S4	10,73	0,00	0,00	0,00	0,00	10,73	0,00	0,00	0,00
25-0	# 1,76	Nej	JB4	Nej	S4	S4	1,76	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	0,00	0,00	0,00
26-0	# 0,95	Nej	JB4	Nej	S4	S4	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00
27-0	# 0,86	Nej	JB4	Nej	S4	S4	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,00	0,00	0,00
28-0	# 7,41	Ja	JB2	Nej	S4	S4	7,41	0,00	0,00	0,00	0,00	7,41	0,00	0,00	0,00
29-0	# 5,33	Ja	JB2	Nej	S4	S4	5,33	0,00	0,00	0,00	0,00	5,33	0,00	0,00	0,00
30-0	# 1,92	Nej	JB2	Nej	S4	S4	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92	0,00	0,00	0,00
31-0	# 10,72	Ja	JB8	Nej	S2	S2	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00
32-0	# 0,93	Ja	JB2	Nej	S4	S4	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,00
41-0	# 6,73	Ja	JB1	Nej	S4	S4	6,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00*	0,00*	6,73*	0,00*
42-0	# 9,73	Ja	JB1	Nej	S4	S4	9,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00*	0,00*	9,73*	0,00*
Total	236,42						236,42	0,00	0,00	0,00	0,81	118,98	0,00	107,93	9,51

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bandsbyvej 19  
11.03. 2015

Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd- skifte	Ref. Sæd- skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
43-0	# 18,64	Ja	J81	Nej	S4	S4	18,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00*	0,00*	18,64*	0,00*
44-0	# 9,97	Ja	J85	Nej	S2	S2	9,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,93	1,04
45-0	# 25,66	Ja	J82	Nej	S4	S4	25,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00*	0,00*	25,66*	0,00*
Total	236,42						236,42	0,00	0,00	0,00	0,81	118,98	0,00	107,93	9,51

Marker markeret med # er manuelt udpeget til at indgå i beregning af overfladeudvaskning svarende til et plantebrug.

De stjernemarkerede (\*) arealer er manuelt redigerede af ansøger til at være beliggende i andre beskyttelsesområder for fosfor, nitrat og grundvand end det fremgår af kortværket til husdyrgodkendelse.dk.  
Arealerne kan også redigeres manuelt til at ligge udenfor beskyttelsesområderne.

I de efterfølgende beregninger bliver arealerne som er markeret med \* behandlet efter de manuelt indtastede oplysninger i arealtabellen.

## Aftalearealer

Ingen

## 1.5 Oplysninger om gødning

### Gødningsregnskab (Nudrift)

#### Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, geder	DE - svin og andre dyr
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	25708,69	5372,00	0,00	299,48
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	450,00	161,00	0,00	6,00

#### Tilført gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Ingen data				

#### Afsat gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Bandsbyvej 44	Svinegylle	2446,65	511,24	0,00	28,50

#### Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	23262,04	4860,76	0	270,98
Fast gødning	450,00	161,00	0	6,00
<b>Total</b>	<b>23712,04</b>	<b>5021,76</b>	<b>0</b>	<b>276,98</b>

#### Harmonital

Harmonital: 1,4 DE/ha

## Gødningsregnskab (ansøgt)

### Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, geder	DE - svin og andre dyr
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	36433,15	9616,44	0,00	389,79
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	450,00	161,00	0,00	6,00

### Tilført gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Ingen data				

### Afsat gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Bandsbyvej 44	Svinegylle	2801,00	739,50	0,00	30,00
Houvig Klitvej 77	Svinegylle	3127,80	825,50	0,00	33,50
Arla Biogas	Svinegylle	5135,12	1355,50	0,00	55,00

### Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	25369,23	6695,94	0	271,29
Fast gødning	450,00	161,00	0	6,00
<b>Total</b>	<b>25819,23</b>	<b>6856,94</b>	<b>0</b>	<b>277,29</b>

### Harmonital

Harmonital: 1,4 DE/ha



## 1.6 Beregninger på arealer

### Fosforberegning

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	Efter-situation = krav
Pt < 4,0 eller udrenet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	127,37 ha	1,3 kg P/ha/år	15,5 kg P/ha/år
Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	Efter-situation = krav
Pt 4,0 - 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	1,3 kg P/ha/år	5,3 kg P/ha/år
Lavbundslande og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	99,00 ha	1,3 kg P/ha/år	2,0 kg P/ha/år
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	18,99 ha	1,3 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år

Krav om P-overskud overholdt: **Ja**

Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet: **-10,3 kg P.**

Maksimalt tilladt P-overskud/ha/år i gennemsnit for hele bedriften (ifølge tabel) : **8,8 kg P/ha/år.**

P tilført pr. ha/år i ansøgt drift: **27,9 kg P/ha/år.**

P-fraførsel per ha/år i ansøgt drift (arealvægtet gennemsnit): **19,2 kg P/ha/år.**

P-overskud/ha/år for ansøgt projekt: **8,8 kg P/ha/år.**

### Nitratberegning (Overfladevand)

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

Tabellen viser det maksimale dyretryk ( $DE_{max}$ ) og udvaskning svarende til maksimalt dyretryk uden virkemidler, samt det reelle dyretryk ( $DE_{real}$ ) for ansøgt drift og den reelle udvaskning med brug af virkemidler i ansøgt drift.  $DE_{max}$  bestemmes af dyreholdets sammensætning og reduktionsprocent.

	Dyretryk (DE/ha)	Udvaskning (kg N/ha)
$DE_{max}$ : DE reduktionsprocent: <b>100,00 %</b>	1,40	65,3
$DE_{real}$	1,17	59,7

#### Beregning af nitratudvaskningen til brug for afskæringskriterium 2A/2B

Merudvaskning fra husdyrbrug beregnes som difference mellem udvaskning ved  $DE_{real}$  og udvaskning svarende til et plantebrug.

	Udvaskning (kgN/ha)
Udvaskning svarende til et plantebrug	60,0
Merudvaskning fra husdyrbrug	-0,3

#### Beregning af maksimal nitratudvaskning på bedrifter med arealer, hvor der er krav om udvaskning svarende til et plantebrug.

Vægtet maksimal udvaskning på bedriften beregnes som et arealvægtet gennemsnit af udvaskning fra arealer med krav om udvaskning svarende til et plantebrug og arealer uden krav om udvaskning svarende til et plantebrug. Udvasningen ved det maksimale dyretryk ( $DE_{max}$ ) på arealer med krav om udvaskning svarende til et plantebrug anvendes i vægtingen i de tilfælde hvor denne er lavere end udvaskning svarende til et plantebrug.

	Maksimalt Dyretryk (DE/ha)	Udvaskning (kgN/ha)
Beregning af udvaskning ved det maksimale dyretryk ( $DE_{max}$ ) på arealer uden krav om udvaskning svarende til et plantebrug. DE reduktionsprocent: <b>0,00 %</b> Omfatter: <b>0,00 %</b> af arealet	0,00	0,0
Udvaskning svarende til et plantebrug: <b>100 %</b> af arealet		60,0
Beregning af udvaskning ved det maksimale dyretryk ( $DE_{max}$ ) på arealer med krav om udvaskning svarende til et plantebrug. DE reduktionsprocent: <b>100,00 %</b> Omfatter: <b>100,00 %</b> af arealet	1,40	65,3
Vægtet maksimal udvaskning på bedriften		60,0

## Nitratberegning (Grundvand)

Beregning af N-udvaskning for arealer med nitratfølsomme indvindingsområder via FarmN.

Mark Nr.	Areal (ha)	Ansøgt (mg nitrat/l)	Merbelastning (Ansøgt - Nudrift) (mg nitrat/l)	Udvaskning svarende til et plantebrug (mg nitrat/l)	50% reduktion af husdyrgødning (NK3) (mg nitrat/l)
1-0	14,1	48	-3	48	50

## Bilag 2. Miljøvurdering for tillægget

### 2.1 Baggrund for tillægget til miljøgodkendelse

Ringkøbing-Skjern Kommune har den 08-11-2013 modtaget en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af Bandsbyvej 19, 6950 Ringkøbing. I miljøgodkendelsen er der givet tilladelse til en udvidelse i husdyrbrugets antal af svin til 390,23 DE samt opførelse af en ny klimastald på 1200 m<sup>2</sup>, en ny drægtighedsstald på 960 m<sup>2</sup> samt en ny gyllebeholder på 5000 m<sup>3</sup>.

I dette tillæg søges der om, at arealer fra Bandsbyvej 19 og Bandsbyvej 46 samles i dette tillæg. Separationsanlægget i godkendelsen af 11-01-2010 for Bandsbyvej 19 fjernes.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer i det nedenstående miljø- og genepåvirkningen som følge af den ansøgte ændring af husdyrbruget. Nedenstående belyser endvidere, om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, opfylder kravet om anvendelse af bedst tilgængelig teknik.

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

### 2.2 Beliggenhed og planmæssige forhold

#### 2.2.1 Kulturmiljø

Området indeholder iht. Kommuneplan 2013 til 2025 ikke et særligt værdifuldt kulturmiljø.

Det er derfor vurderet, at ændringen af husdyrbruget ikke vil påvirke kulturmiljøet væsentligt.

### **2.2.2 Placering i landskabet**

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen af 11-01-2010

### **2.3 BAT – bedste tilgængelige teknik**

Formålet med Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er, at medvirke til at værne om natur, miljø og landskab, så udviklingen af husdyrproduktionen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskers livsvilkår og for bevarelsen af dyre- og plantelivet. Forebyggelse og begrænsning af forurening skal først og fremmest ske ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik herunder renere teknologi, f.eks. mindre forurenende anlæg, processer og råvarer.

BAT er at betragte som en generel ikke stedbunden branchenorm. Dette betyder, at særlige følsomme, eller for den sags skyld robuste omgivelser ikke har indflydelse på niveauet ved fastlæggelse af BAT.

Miljøstyrelsen har udarbejdet emissionsgrænseværdier for ammoniak og fosfor for såvel visse typer af eksisterende stalde, samt nybyggeri/gennemgribende renoveringer. Disse grænseværdier tager udgangspunkt i, hvad der for branchen anses for økonomisk opnåeligt.

Miljøstyrelsen har for svin, kvæg og fjerkræ udarbejdet emissionsgrænseværdier for en række staldsystemer i nudrift og ansøgt drift.

Ringkøbing-Skjern Kommune tager ved fastlæggelsen af BAT-niveauet for husdyrbruget udgangspunkt i disse emissionsgrænseværdier

#### **Emissionsgrænseværdi for nitrat**

Med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune, at den generelle lovgivning, i forhold til håndtering af husdyrgødning, kan betragtes som værende BAT med hensyn til nitratudvaskning i forbindelse med udbringning.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyr- og husdyrgødningsbekendtgørelsen for udbringning af husdyrgødning, som værende tilstrækkelige til at opfylde kravene til BAT for udbringning.

Ringkøbing-Skjern Kommune anser det i øvrigt for værende BAT, at man tager højde for udbringningsarealernes fysiske karakter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Dvs., eks. jordtype, struktur og hældning, samt forhold som regn, vanding og sædskifte.

Der er stillet vilkår om, at udbringning af husdyrgødning ikke må foretages på frossen, vandmættet, oversvømmet, eller snedækket jord, samt forud for varsling om kraftig regn/nedbør. Vilkåret er stillet for at reducere unødigt forurening af vandmiljøet.

Samtidig vurderes det, at ansøger har redegjort i tilstrækkelig grad for de alternativer, som har været overvejet i ansøgningen.

Endeligt er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af nitratudvaskning til overfladevand og grundvand, fosforoverskud, ammoniakemission, ammoniakdeposition, samt lugtgeneafstande.

## 2.3 Natur og vand

### 2.3.1 International natur – beskrivelse

De internationale naturbeskyttelsesområder, er en samlet betegnelse for EF-Habitatområder, EF-Fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder. Hvert internationalt naturbeskyttelsesområde består af et, eller flere af disse udpegede områder.

Habitatområderne og Fuglebeskyttelsesområderne, der er udpeget på grundlag af EU's naturdirektiver, udgør tilsammen Natura 2000, der er et økologisk netværk af beskyttede områder i hele EU. Ramsarområderne er udpeget på grundlag af Ramsarkonventionen om beskyttelse af vigtige vådområder. Ramsarområderne ligger alle indenfor grænserne af fuglebeskyttelsesområder og beskyttelsen er dækket ind af EU-beskyttelsen.

Direktiverne fastsætter et overordnet mål for at sikre, eller genoprette en gunstig bevaringsstatus for naturtyper og dyre- og planterarter inden for de internationale naturbeskyttelsesområder. Danmark er forpligtet til at sikre, at der ikke sker en forringelse af status i de udpegede områder og til at iværksætte, hvad der er nødvendigt for at opnå de fastsatte mål.

Habitatdirektivet rummer også regler om at beskytte særlige arter, både i og udenfor Natura 2000-områder. Det er de såkaldte bilag IV-arter. Disse arter (flere padder, markfirben, odder, hasselmus m.fl.) må ikke få beskadiget, deres yngle-, eller rasteområder.

Målsætningen for Habitat- og Fuglebeskyttelsesområderne er at sikre, eller genoprette gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, de er udpeget for. For Ramsarområder er målsætningen, at beskyttelsen fremmes.

En art anses for at have gunstig bevaringsstatus, når undersøgelser peger på, at arten på lang sigt vil opretholde sig selv som levedygtig bestand, samt artens udbredelsesområder sandsynligvis ikke er i tilbagegang.

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-området Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord nr. 66 hvilket omfatter EF-habitatområdet nr. 59, EF-fuglebeskyttelsesområdet nr. 41 og Ramsarområdet nr. 3. Anlægget er beliggende inden for udpegningen af dette internationale beskyttede område og der er ca. 800 m vandkanten af Stadil Fjord. Nogle udbringningsarealer ligger helt ned til Fjorden, (se bilag 5a og 5b). Ejendommens sydlige udbringningsarealer afvander til den nordlige del af Ringkøbing Fjord. Den nordvestlige del af Ringkøbing Fjord er ikke udpeget som Natura 2000-område.

For beskrivelser af de internationale naturområder henvises til Naturstyrelsens hjemmeside ([www.naturstyrelsen.dk](http://www.naturstyrelsen.dk))

## 2.4 Vandmiljøet

Kvaliteten af vandmiljøet i søer og fjorde er påvirket af for store tilførsler af næringsstoffer, der medfører øget vækst af planktonalger og enårige alger som eks. søsalat. Ved for store tilførsler af næringsstoffer reduceres sigtddybden i vandet, bundvegetationen, som eks. ålegræs reduceres, opvækstmuligheder for fisk forringes og risikoen for iltsvind øges til skade for plante- og dyrelivet.

Generelt tilføres markerne flere næringsstoffer, end der fjernes med afgrøderne. Etablering,

udvidelse, eller ændring af husdyrbrug kan give anledning til et øget tab af næringsstoffer til vandmiljøet. Transporten af næringsstoffer fra arealerne kan ske via udvaskning til grundvandet, som dernæst føder vandløb, søer og fjorde, eller ske som overfladeafstrømning via dræn, eller direkte til vandløb, søer og fjorde.

Vandplan 2010-2015 for Hovedvandopland 1.8 Ringkøbing Fjord skal sikre at søer, vandløb, grundvandsforekomster og kystvande i udgangspunktet opfylder miljømålet 'god tilstand' inden udgangen af 2015. Endvidere skal det sikres, at eventuelle forringelser af tilstanden for vandområderne forebygges. (Vandplanen findes på Naturstyrelsens hjemmeside [www.naturstyrelsen.dk](http://www.naturstyrelsen.dk))

## Vandløb

Miljømål for vandløb omfatter både kemisk tilstand og økologisk tilstand. Størstedelen af vandløbene i hovedvandoplandet skal opfylde målet om god økologisk tilstand, mens en mindre del målsættes til et godt økologisk potentiale. I sidstnævnte tilfælde er der tale om vandløb, som er kunstigt anlagte, eller stærkt fysisk modificerede. En mindre andel af vandløbene har et strengere miljømål i form af høj økologisk tilstand, fordi den nuværende tilstand er fauna klasse 7.

Miljømål for vandløb:

Type	Høj tilstand	God tilstand
'Normal'	7	6 eller 5
'Blødbund'	5	4

Tallene i tabellen refererer til smådyrsfaunaen bedømt ved hjælp af Dansk Vandløbs Fauna Indeks (DVFI).

En del af husdyrbrugets arealer ligger ved, eller i oplandet til Vonå. Ifølge Vandplan 2010-2015 må vandløbene ikke anvendes til formål, der hindrer opfyldelse af de konkrete miljømål fastsatte i Vandplanen.

Det forventes, at de generelle forbedringer i forhold til vandkvalitet, fysiske forhold, fri passage og vandindvinding, i et vist omfang vil bidrage til at sikre gunstig bevaringsstatus for de særlige arter og naturtyper, der er tilknyttet vandløb i oplandet.

Det er kommunens vurdering, at almindelig landbrugsdrift på vandløbsnære arealer ikke vil påvirke vandløbskvaliteten i væsentlig grad. Med de nye krav om 10 meter randzoner langs alle vandløb, vil påvirkningen på vandløb fra landbrugs relateret arealdrift være yderst minimal.

Der gøres hermed opmærksom på, at der i henhold til vandløbsloven, 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 meter.*

Det betyder, at der er krav om 2 meter dyrkningsfrie bræmmer langs de vandløb, der er angivet som "2 m bræmmer ved vandløb" på bilag 6. Det er ansøgers pligt, at oplyse dem,

der udbringer gyllen, eller foretager anden jordbearbejdning om forhold vedrørende vandløbsbræmmer og sikre, at det bliver overholdt på husdyrbrugets udbringningsarealer.

Der skal endvidere gøres opmærksom på, at husdyrbruget har udbringningsarealer, som ligger ned til vandløb, der er omfattet af Lov om randzoner og Lov om ændring af lov om randzoner. For disse vandløb gælder:

- *Der må ikke på indtil 9 meter fra bredden foretages gødskning, sprøjtning, dyrkning, eller anden jordbearbejdning.*

Det betyder, at randzonearealet ikke kan indgå som udbringningsarealer, men vil kunne anvendes til afgræsning. Det er ansøgers pligt, at oplyse dem der udbringer gyllen eller foretager anden jordbearbejdning om forhold vedrørende vandløbsbræmmer og sikre, at det bliver overholdt på husdyrbrugets udbringningsarealer.

## 2.5 Jordtype

Husdyrbrugets ejede/forpagtede udbringningsarealer består af i alt 236,42 ha, der er fordelt som angivet i nedenstående tabel:

Antal hektar	Jordbund
35,1	JB1, Grovsandet jord
75,46	JB2, Finsandet jord
51,2	JB4, Fin lerblandet jord
9,97	JB5, Grov sandblandet lerjord
25,73	JB6, Fin sandblandet lerjord
10,72	JB8, Svær lerjord
25,64	JB10, Siltjord
2,64	JB11, Humus

### 2.7.4 Sædskifte

På alle marker er der valgt et S2 og et S4 sædskifte, hvilket svarer til referencesædskiftet for husdyrbruget.

Eftersom ansøger har valgt samme sædskifte som referencesædskiftet for alle marker, er beregningerne af kvælstofudvaskningen og fosforoverskuddet foretaget på baggrund af referencesædskiftet.

Der er derfor ikke stillet krav til specifikke sædskifter, idet ansøger ikke har anvendt "sædskifte" som virkemiddel for at reducere udvaskningen af næringsstoffer til vandmiljøet.

### 2.7.5 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 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.

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 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. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

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

### **2.7.6 Kvælstofudvaskning til overfladevand**

Kvælstofudvaskningen fra marker afhænger af vandafstrømningen og dermed af nedbørsmængderne. Når der korrigeres for variationen i afstrømningen, er der sket et tydeligt fald i nitratudvaskningen til Ringkøbing Fjord siden 1992, hvilket må tilskrives effekten af tiltag til nedbringelse af kvælstofbelastningen fra især landbruget. Effekten af tiltagene er dog ikke større end, at de senere års generelle tendens til en stigning i nedbørsmængderne og dermed ferskvandafstrømningen, delvist modvirker effekten af tiltagene til reduktion af kvælstofbelastningen.

### **Husdyrlovens generelle nitratbeskyttelse**

I husdyrloven er beskyttelsen af vandområderne mod nitratudvaskningen rettet mod oplande, der afvander til de mest kvælstofsårbare Natura 2000-områder jf. Miljøstyrelsens Nitratklassekort. 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 / Stadil 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, som udgangspunkt, er reguleret af de generelle harmoniregler, som ifølge ansøgningen er overholdt.

Ifølge ansøgningen kan der på ejede og forpagtede arealer tillades et husdyrtryk på 1,40 DE/ha, hvilke svarer til, at kvælstofbelastningen til overfladevandet (DE<sub>max</sub>) er 65,3 kg N/ha/år. Det ansøgte husdyrtryk er 1,17 DE/ha, hvilke svarer til at kvælstofbelastningen til overfladevandet (DE<sub>reel</sub>) er 59,7 kg N/ha/år.

Husdyrlovens beskyttelsesniveau for nitratudvaskning til overfladevandet er dermed overholdt, ifølge beregning foretaget i ansøgningssystemet.

### Grundlag for skærpet nitratbeskyttelse.

Det følger af husdyrgodkendelsesloven, at kommunalbestyrelsen, inden der meddeles tilladelse eller godkendelse af et husdyrbrug, skal vurdere om det ansøgte kan medføre væsentlige virkninger på miljøet i sig selv, eller i kumulation med andre projekter og planer.

Til opfyldelse deraf foretages der, for husdyrbruget, en konkret vurdering af om der er grundlag for en nitratbeskyttelse, som er højere end den generelle beskyttelse.

I forhold til skadesvirkning af nitratudvaskning til overfladevande, har Miljøstyrelsen fastlagt følgende afskæringskriterium:

*Et projekt for husdyrbrug, kan ikke medføre en skadevirkning på overfladevande, herunder Natura 2000-områder, samt yngle-, eller rasteområder for beskyttede arter, som følge af nitratudvaskning, hvis følgende punkter alle er opfyldt:*

#### **Afskæringskriteriet for så vidt angår påvirkning fra projektet i kumulation med andre planer og projekter:**

**Pkt. 1:** Antal dyreenheder (DE) i det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, har ikke været stigende siden 1. januar 2007. Hvis der er andre kilder til nitratudvaskning, fx ny bebyggelse end den samlede husdyrproduktion, der har givet anledning til en øget nitratudvaskning fra det aktuelle opland siden 1. januar 2007, skal dette inddrages i vurderingen således, at en eventuel øget nitratudvaskning fra andre kilder, end den samlede husdyrproduktion kan medføre et skærpet krav i godkendelsen, der modsvarer miljøeffekten af den øgede nitratudvaskning i det aktuelle opland. Gennemførte initiativer, fx etablering af vådområder, som reducerer nitratudvaskningen fra det aktuelle opland, kan ikke anvendes til at tillade, et øget dyretryk i det aktuelle opland.

#### **Afskæringskriteriet for så vidt angår påvirkning fra projektet i sig selv.**

**Pkt. 2A:** Nitratudvaskningen fra den eksisterende og den ansøgte husdyrproduktion er mindre end 5 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, dog således, at

**Pkt. 2B:** Nitratudvaskningen fra den eksisterende og den ansøgte husdyrproduktion, er mindre end 1 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, hvis udvaskningen sker til et vandområde, der er karakteriseret som et lukket bassin, og/eller er et meget lidt eutrofieret vandområde.

### **Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering af pkt. 1, projektet i kumulation:**

Ringkøbing-Skjern kommune har ikke fundet andre kilder til nitratudvaskning, som kan bidrage til en øget udvaskning fra oplandet siden 1. januar 2007.



- For alle dambrugene i oplandet til Stadil Fjord og Ringkøbing Fjord gælder, at der ikke er givet tilladelse til merudledning af nitrat siden 90'erne.
- Data fra Naturstyrelsen over spildevandsudledningerne til de to oplande viser, at der siden 2007 er sket et fald på 3,17 tons i udledning af nitrat til Stadil Fjord og 47,99 tons i udledning af nitrat til Ringkøbing Fjord.

Hvad angår spildevand fra det åbne land, så er det primært nedsivningstilladelser der gives og kun i få tilfælde, hvor andet ikke har kunnet lade sig gøre, er der givet tilladelse til minirensningsanlæg.

Derudover vil kommunen fra og med i år give påbud til ejere med direkte udledning til sårbar recipient om, at de inden for en given tidsfrist, skal have etableret nedsivningsanlæg. Det er derfor kommunens opfattelse, at udvaskningen af nitrat fra spildevand i det åbne land til de 2 oplande, har været faldende inden for den sidste år-række og vil blive ved med at falde de kommende år.

- Ringkøbing-Skjern Kommune konstaterer i forhold til antal dyreenheder i oplandet, at nyeste data fra Miljøstyrelsen (dateret d. 10. december 2014) viser, at i hele oplandet til Ringkøbing Fjord og dermed indenfor kommunens grænser, er husdyrintensiteten i perioden fra 2007 til 2014 steget og tendensen er sikker. Stigningen er på 1,53 % fra 245988,93 DE i 2007 til 249802,18 DE i 2014.
- 
- I henhold til Miljøstyrelsen, kan kommunen dog godt godkende projekter i oplande med et stigende husdyrtryk, hvis nitratudvaskningen ikke er større end den, der svarer til et planteavlsbrug. I tilfælde af, at udvaskningen er større, kan den reduceres med en række virkemidler f.eks:
  - Reducerede gødningsnormer
  - Flere efterafgrøder
  - Ændret sædskifte
  - Afbrænding af husdyrgødning
  - Separering af husdyrgødning
  - Afsætning til biogasanlæg
- I det konkrete projekt, er udvaskningen fra et planteavlsbrug, i ansøgningen, beregnet til 60,0 kg N/ha. Kvælstofudvaskning i det konkrete projekt, DEreel, er jf. ansøgningen 59,7 kg N/ha og overstiger dermed ikke udvaskningen, der svarer til et planteavlsbrug.
- Ansøgeren har i det konkrete projekt valgt at etablere 12 % ekstra efterafgrøder, beregnet ud fra efterafgrødegrundarealet i årets markplan, udover det af Plantedirektoratets til enhver tid gældende lovpligtige krav om efterafgrøder.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at påvirkningen fra projektet i kumulation med andre planer og projekter, opfylder afskæringskriterie 1 i forhold til påvirkning af overfladevande, herunder Natura 2000-områder, samt yngle-, eller rasteområder for beskyttede arter, som følge af nitratudvaskning.

### **Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering af Pkt. 2A og 2B, projektet i sig selv:**

Husdyrbrugets udbringningsarealer har, det lukkede bassin Ringkøbing Fjord som slutrecipient og er derfor omfattet af det skærpede krav på 1 %.

På baggrund af Naturstyrelsens basisanalyser, med oplysninger om størrelsen af landbrugsarealer og den samlede kvælstofudvaskning fra oplandene, er det beregnet, hvor stor en påvirkning af recipienterne, som ansøgningen i sig selv vil medføre.

Beregningen er gennemført som et "Worst cases" scenarie, hvor der er valgt det mindst mulige reduktionspotentiale og regnet på den totale kvælstofudvaskning, i stedet for merudvaskningen fra et husdyrbrug.

#### Opgørelse af worst case nitratudvaskning til overfladevand:

<b>Stadil Fjord</b>	
Landbrugsareal i opland (ha)	25563
Samlet udvaskning af kvælstof fra opland (kg)	524000
<b>Det ansøgte:</b>	
Kvælstof udvaskning fra udbringningsarealer i opland:	
Maks. 25 % kvælstofudvaskning (Red, potentiale 75 - 100 %) (ha)	157,03
Maks. 50 % kvælstofudvaskning (Red. potentiale 50 - 75 %) (ha)	0
Maks. 100 % kvælstofudvaskning (Red, potentiale 0 - 50 %) (ha)	0
Husdyrbrugets kvælstofoverskud (DEreel) (kgN/ha/år)	59,7
Maksimal udvaskning fra udbringningsarealer (kgN/år)	2250
<b>Maksimal andel af kvælstofudvaskning til Stadil Fjord (%)</b>	<b><u>0,429</u></b>
<b>Ringkøbing Fjord</b>	
Landbrugsareal i opland (ha)	230073
Samlet udvaskning af kvælstof fra opland (kg)	2752000
<b>Det ansøgte:</b>	
Kvælstof udvaskning fra udbringningsareal i opland:	
Maks. 25 % kvælstofudvaskning (Red, potentiale 75 - 100 %) (ha)	79,39
Maks. 50 % kvælstofudvaskning (Red. potentiale 50 - 75 %) (ha)	0
Maks. 100 % kvælstofudvaskning (Red, potentiale 0 - 50 %) (ha)	0
Husdyrbrugets kvælstofoverskud (DEreel) (kgN/ha/år)	59,7
Maksimal udvaskning fra udbringningsarealer	1185

(kgN/år)	
Kvælstofudvaskning fra Stadil Fjord efter 67 % reduktion (kg/N)	743
<b>Maksimal andel af kvælstofudvaskning til Ringkøbing Fjord (%)</b>	<b><u>0,07</u></b>

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, på baggrund af worst case scenariet af husdyrbrugets maksimale andel af kvælstofudvaskningen til Stadil Fjord / Ringkøbing Fjord / Nørresø / Nissum Fjord, at afskæringskriterie pkt. 2A og 2B er opfyldt, idet påvirkningen fra projektet i sig selv, er mindre end 1 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland og derfor ikke vil påvirke overfladevande, herunder Natura 2000-områder, samt yngle- eller rasteområder for beskyttede arter som følge af nitratudvaskning.

Samlet set, er det derfor Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der på baggrund af den konkrete vurdering af ansøgningen, ikke er behov for en skærpelse af den generelle nitratbeskyttelse af overfladevande.

### 2.7.7 Fosforudvaskning til overfladevand

#### Husdyrlovens generelle fosforbeskyttelse

Risikoen for tilførsel af fosfor til vandmiljøet er bl.a. bestemt af fosforpuljen i jorden, jordtype og dræningsforhold, hvilket beskyttelsesniveauerne i husdyrloven er fastlagt på baggrund af. Beskyttelsen af vandområderne mod fosfor er rettet mod oplande til Natura 2000-områder, der er overbelastet med fosfor, jf. Miljøstyrelsens fosforkort. (På bilag 7 ses udbringningsarealerne i forhold potentielle fosforklasser (P-klasser)).

Ifølge ansøgningen afvander alle udbringningsarealerne til Natura 2000-området Ringkøbing Fjord. 79,39 ha af arealerne afvander desuden til Natura 2000-området Stadil Fjord. De ejede/forpagtede udbringningsarealer er ifølge ansøgningen beliggende på (JB1), (JB2), (JB4), (JB5), (JB6), (JB8), (JB10) og (JB11) jorde.

107,93 ha ligger i "P-klasse 2", som er dræuede/grøftede lavbundsarealer. For disse udbringningsarealer er der generelt krav om, at fosforoverskuddet maksimalt må være 2 kg P/ha/år.

9,51 ha ligger i "P-klasse 3", som er drænet lerjord med fosfortal større end 6. For disse udbringningsarealer er der generelt krav om fosforbalance.

Ifølge ansøgningen ligger 118,98 ha af udbringningsarealerne i "P-klasse 0". Disse arealer udløser derfor ikke som udgangspunkt skærpede krav til husdyrbrugets fosforoverskud, idet de generelle harmoniregler generelt anses tilstrækkelige til beskyttelse af Natura 2000-områderne mod fosfortilførsel fra arealerne.

Det tilladte fosforoverskud fra bedriftens arealdrift beregnes på bedriftsniveau og ikke i forhold til de enkelte marker. Eventuelle vilkår til fosforoverskuddet stilles ligeledes på bedriftsniveau (jf. Miljøstyrelsens Wiki-vejledning).

Ifølge ansøgningen er det gennemsnitlige fosforoverskud på 8,8 kg P/ha/år, hvilket er lig med det lovpligtige fosforoverskud.

Husdyrlovens generelle fosforbeskyttelsesniveau overholdes, ifølge ansøgningen, ved anvendelse af reduceret dyretryk.

### Risikoarealer

Tilførslen af fosfor fra markerne til overfladevand sker hovedsagligt ved overfladisk afstrømning, udvaskning via dræn, brinkerosion, direkte grundvandsafstrømning og sand/jordfygning. En fortsat nettotilførsel af fosfor til jorden, øger risikoen for øget tilførsel af fosfor til vandmiljøet, idet jordens evne til at tilbageholde fosfor falder, som følge af øgede akkumulering. Ved overfladiske transportprocesser tabes der også mere fosfor til vandmiljøet i takt med, at fosforindholdet i overjorden stiger.

Effekten af husdyrudvidelser på fosforafstrømningen til vandområder er vanskelig at kvantificere. Analyser i det tidligere Ringkjøbing Amt, viser dog en klar sammenhæng mellem fosforkoncentrationen i vandløb og husdyrtætheden. Således stiger fosforkoncentrationen og dermed transporten jo større husdyrtæthed, der er i oplandet.

Landbrugsdriften på arealer, som enten skrånere eller afvandes, bør tilrettelægges således, at fosfortilførslen til vandområderne minimeres.

Der er ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer, som skrånere 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.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at landbrugsdrift, herunder udbringning af husdyrgødning i henhold til gældende regler på de vandløbsnære arealer, ikke vil påvirke flora og fauna i vandløbene negativt.

### Grundlag for skærpelse af husdyrlovens generelle fosforbeskyttelse

Det følger af husdyrgodkendelsesloven, at kommunalbestyrelsen, inden der meddeles tilladelse, eller godkendelse af et husdyrbrug skal vurdere, om det ansøgte kan medføre væsentlige virkninger på miljøet i sig selv, eller i kumulation med andre projekter og planer.

Til opfyldelse deraf, foretages der for husdyrbruget en konkret vurdering af, om der er grundlag for en fosforbeskyttelse, der er højere end den generelle beskyttelse.

Ringkøbing-Skjern kommune har ikke fundet andre kilder til fosforudvaskning, som kan bidrage til en øget udvaskning fra oplandet siden 1. januar 2007 og der vurderes derfor kun på husdyrbrugets påvirkning.

Som grundlag for at vurdere om, der er behov for at skærpe kravene uden for de fastlagte fosforklasser, beregnes det ansøgte andel af fosforbelastningen til de Natura 2000-områder, der er overbelastet med fosfor. Er denne belastning væsentlig, fastlægges der vilkår i overensstemmelse med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4.

På baggrund Naturstyrelsens basisanalyser, med oplysninger om, den samlede fosforudvaskning fra oplandene er det beregnet, hvor stor en andel af udvaskningen til recipienterne, som ansøgningen i sig selv vil medføre.

Beregningerne er lavet med forudsætningerne:

Den forøgede udvaskning svarer den procentvise forøgelse af fosforpuljen over 20 år.

Gennemsnitligt fosfor indhold i de øverste 25 cm af landbrugsjord er 2000 kg P/ha

Maksimal udvaskning af fosfor fra sammenhængende landbrugsareal er 1 kg P/ha.

**Opgørelse af "Worst case" fosforudledning til overfladevand:**

<b>Beregning af forøgelsen i jordens fosforpulje</b>		
<b>Fosforoverskud på husdyrbruget (kgP/ha)</b>	<b>9,9</b>	
<b>Fosfor i jordens øverste 25 cm (kgP/ha)</b>	<b>2000</b>	
<b>Forøgelse af fosforpulje i den 20 årige afskrivningsperiode. (%)</b>	<b>9,9</b>	
<b>Vandområde</b>	<b>Ringkøbing Fjord</b>	<b>Stadil Fjord</b>
<b>Beregning af fosforudledning</b>		
<b>Beregning af fosforudvaskning</b>		
<b>Husdyrbrugets udbringningsareal i opland (ha)</b>	<b>79,39</b>	<b>157,03</b>
<b>Worst case udvaskning (kgP/ha)</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Worst case udvaskning fra husdyrbruget (kg P)</b>	<b>7,9</b>	<b>15,5</b>
<b>Beregning af husdyrbrugets andel af fosforudvaskning i opland</b>		
<b>Total fosfor udledning til recipient. (kg)</b>	<b>93000</b>	<b>16000</b>
<b>Husdyrbrugets andel af udledning (%)</b>	<b><u>0,0085</u></b>	<b><u>0,0969</u></b>

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af ovenstående beregninger, at det ansøgtes maksimale andel af fosforudledningen på 0,0969% til Stadil Fjord og 0,0085% til Ringkøbing Fjord ikke vil påvirke Natura 2000-områderne Ringkøbing Fjord / Stadil Fjord væsentligt.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at fosfortabet fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige virkninger på miljøet i sig selv, eller i kumulation med andre projekter. Vilkår til skærpelse af den generelle fosforbeskyttelse, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4 afsnit 1, er derfor ikke nødvendige.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at den generelle lovgivning er tilstrækkelig til at beskytte Ringkøbing Fjord / Stadil Fjord mod en væsentlig påvirkning med fosfor fra husdyrbrugets drift.

### **Natur i forhold til udbringningsarealerne**

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer er registreret som beskyttede naturtyper. Flere af udbringningsarealerne ligger umiddelbart op til § 3-beskyttede naturområder (se bilag 6). Der er tale om § 3 hede, overdrev, eng og mose.

Ingen af udbringningsarealerne grænser op/ligger umiddelbart op til § 3-beskyttede ammoniakfølsomme naturområder (Kategori 1-Natur) beliggende indenfor Natura 2000-område.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at kravet om nedfældning er tilstrækkeligt til at beskytte de § 3-beskyttede områder mod væsentlig virkninger, som følge af udbringning af flydende husdyrgødning.

Al udbringning af flydende husdyrgødning skal ske ved nedfældning på arealer uden etablerede afgrøder til høst og på fodergræsmarker. Alternativ kan der anvendes gylleforsuring, hvis der anvendes en teknologi, der står opført på Miljøstyrelsens teknologiliste.

Mark 42-0, 43-0 og 44-0 grænser op til B-målsatte §3 eng- og moseområder  
Mark 6-0 og 9-0 grænser op til B-målsatte §3 moseområder

Der er §3-moseområder i tilknytning til de nordvestlige udbringningsarealer samt et §7-hede område (se bilag 6a).

Dele af arealerne på bilag 6b er placeret i tilknytning til §3-mose, der ligger i den sydlige ende af Stadil Fjord. Af VVM-redegørelsen fremgår det at Rørsumpen i kanten af Stadil Fjord er domineret af tagrør med spredt opvækst af pilebuske. Strandrørsumpen rummer ikke særlige botaniske værdier, og er derfor ikke specielt sårbar overfor kvælstofdeposition.

Ingen af udbringningsarealerne skråner mere end 6 grader ned mod § 3-beskyttet natur og det er derfor Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke vil være væsentlig risiko for, at overfladestrømning vil påvirke den § 3-beskyttede natur.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på den baggrund, at § 3 naturområder ikke vil blive væsentlig påvirket af udbringning af husdyrgødning på de nærliggende markarealer og at de generelle regler for udbringning er tilstrækkelige til at beskytte området imod påvirkning af tilstanden.

Herudover er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke er andre naturområder, herunder andre Natura 2000-områder, der ikke er beskyttet tilstrækkeligt mod ammoniak fra den ansøgte arealdrift. Vurdering er baseret på baggrund af de store afstande til de andre naturområder.

På baggrund af ansøgningen og oplysninger fra ansøger vurderes det, at driften af udbringningsarealerne ikke ændres væsentligt i forhold til den hidtidige drift. Markdrift i form af omlægning, gødskning, sprøjtning og andre jordbrugsaktiviteter vurderes ikke at give anledning til væsentlig merbelastning af områdets beskyttede naturområder.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af ansøgningen, at de lovpligtige beskyttelsesniveauer er overholdt, vilkår i miljøgodkendelsen, samt udmeldinger fra Miljøstyrelsen, at tilstanden af naturområderne omkring husdyrbrugets udbringningsarealer ikke vil ændres væsentligt, som følge af ansøgte projekt. Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke er særlige forhold, som kan begrunde en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer i husdyrloven. naturtyper, den Internationale Natur, eller de arter, eller levesteder områderne er udpeget på baggrund af.

### **2.7.10 Grundvand:**

Udbringningsarealerne ligger i område med almindelige/særlig drikkevandsinteresser. De særlige drikkevandsinteresser ligger omkring Kloster by.

På husdyrbrugets arealer er der 3 markvandingsboring. Ved boringer, jf. § 8, stk. 4 i Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land, skal der holdes et fredningsbælte omkring borestedet på mindst 10 meter for almene vandforsyningsboringer og på mindst 5 meter for ikke-almene vandforsyningsboringer.

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

Fra 1. august 2011 blev det lovpligtigt, at etablere en 25 meter beskyttelseszone omkring almene indvindingsboringer, hvor der ikke må dyrkes, gødes, eller sprøjtes med pesticider. Almene indvindingsboringer er boringer, der forsyner mindst 10 ejendomme med vand.

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

Ifølge ansøgningen, ligger 0,81 ha af husdyrbrugets ejede/forpagtede udbringningsarealer i nitratfølsomme indvindingsområder (se bilag 9). For de nitratfølsomme indvindingsområder er der udarbejdet en indsatsplan, Indsatsplan for Holmsland, som blev vedtaget af Ringkøbing-Skjern Kommune 28-10-2013. Indsatsplanen siger, at i nitratfølsomme indsatsområder, må udvaskningen af nitrat ud af rodzonen ikke overstige udvaskningen af nitrat ud af rodzonen fra et planteavlsbrug.

Ifølge ansøgningen, skal der anvendes projektilpasning i form af, 12 % ekstra efterafgrøder, hvilke skal regnes udover Plantedirektoratets krav og på hele efterafgrødegrundlaget.

Beregningerne i ansøgningen viser, at nitratudvaskningen ved anvendelse af projektilpasningen vil være 48 mg nitrat/liter på alle ejede/forpagtede udbringningsarealer i det nitratfølsomme indvindingsområde og merbelastningen vil være -3 mg nitrat/liter. Beskyttelsesniveauet for det nitratfølsomme indvindingsområde er således overholdt ved anvendelse af projektilpasning.

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 det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig nitratpåvirkning af grundvandet, herunder de nitratfølsomme indvindingsområder.

### **2.8 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 driften af husdyrbruget vil få væsentlig indflydelse på miljøet, idet alle lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer, er overholdt.

Ringkøbing-Skjern Kommune har ikke en viden, der kan begrunde, at de generelle



afstandskrav og beskyttelsesniveauer, skal skærpes yderligere, idet det og de stillede vilkår, vurderes tilstrækkelige til, at beskytte omgivelserne mod væsentlige virkninger som følge af driften af husdyrbruget.

## 2.9 Konklusion

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

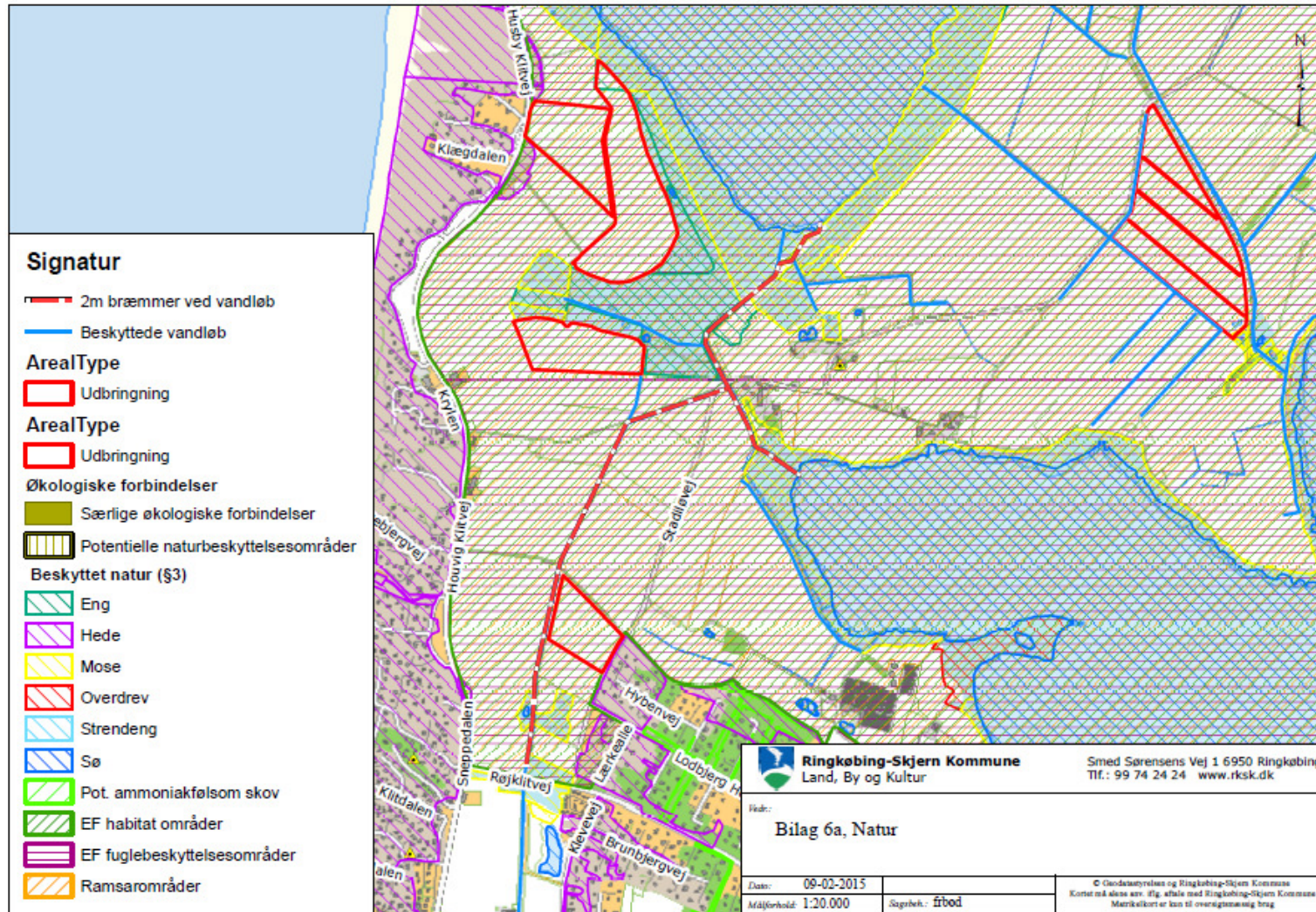
- Samling af arealer fra Bandsbyvej 19 og Bandsbyvej 46 og fjernelse af separationsanlægget i godkendelsen af 11-01-2010 for Bandsbyvej 19 kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur, Natura 2000-områder overbelastet med fosfor (Stadil Fjord og Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbare Natura 2000-områder (Stadil Fjord og Ringkøbing Fjord), grundvand, herunder nitratfølsomme indvindingsområder, 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.

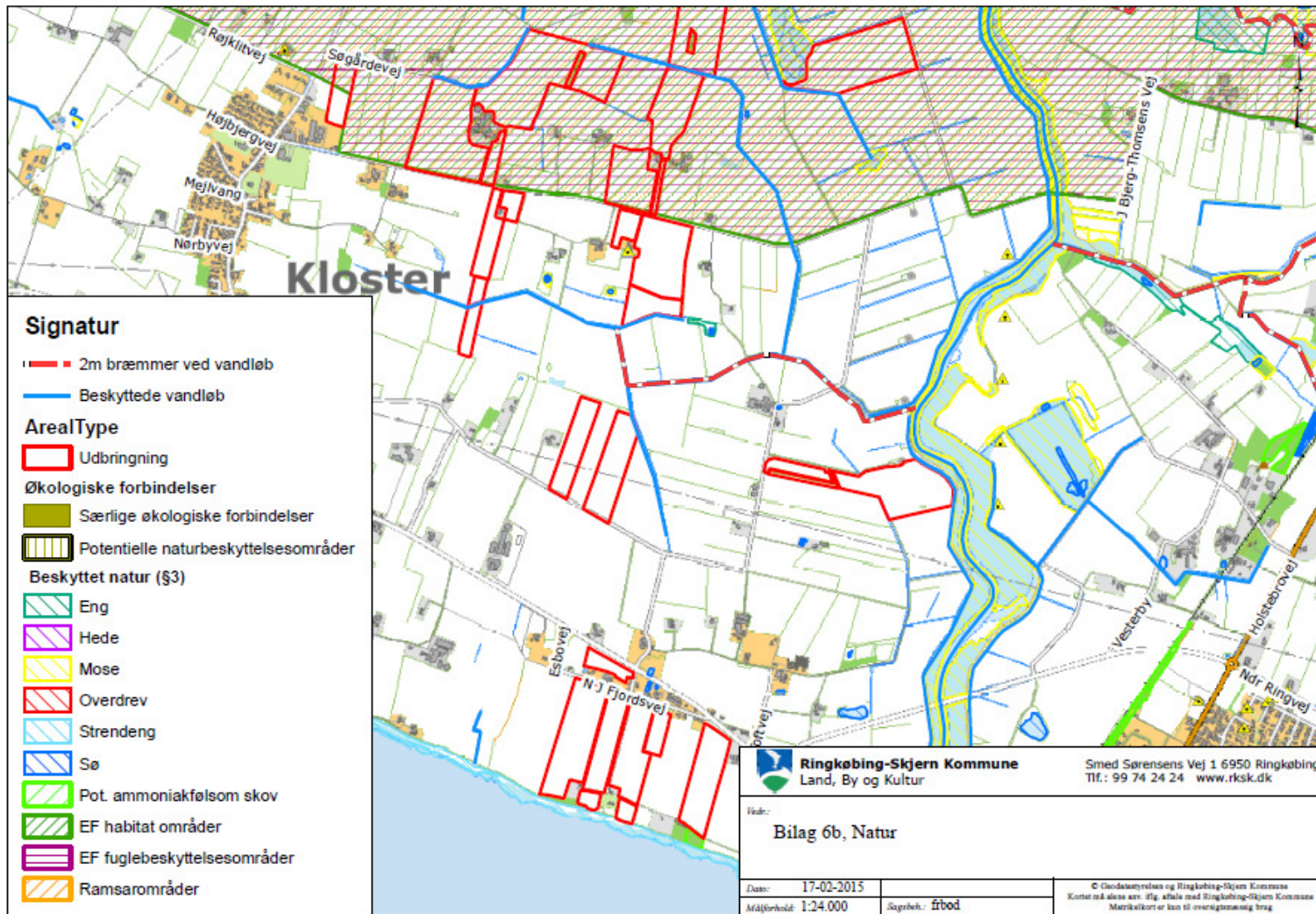
- Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bandsbyvej 19  
11.03. 2015

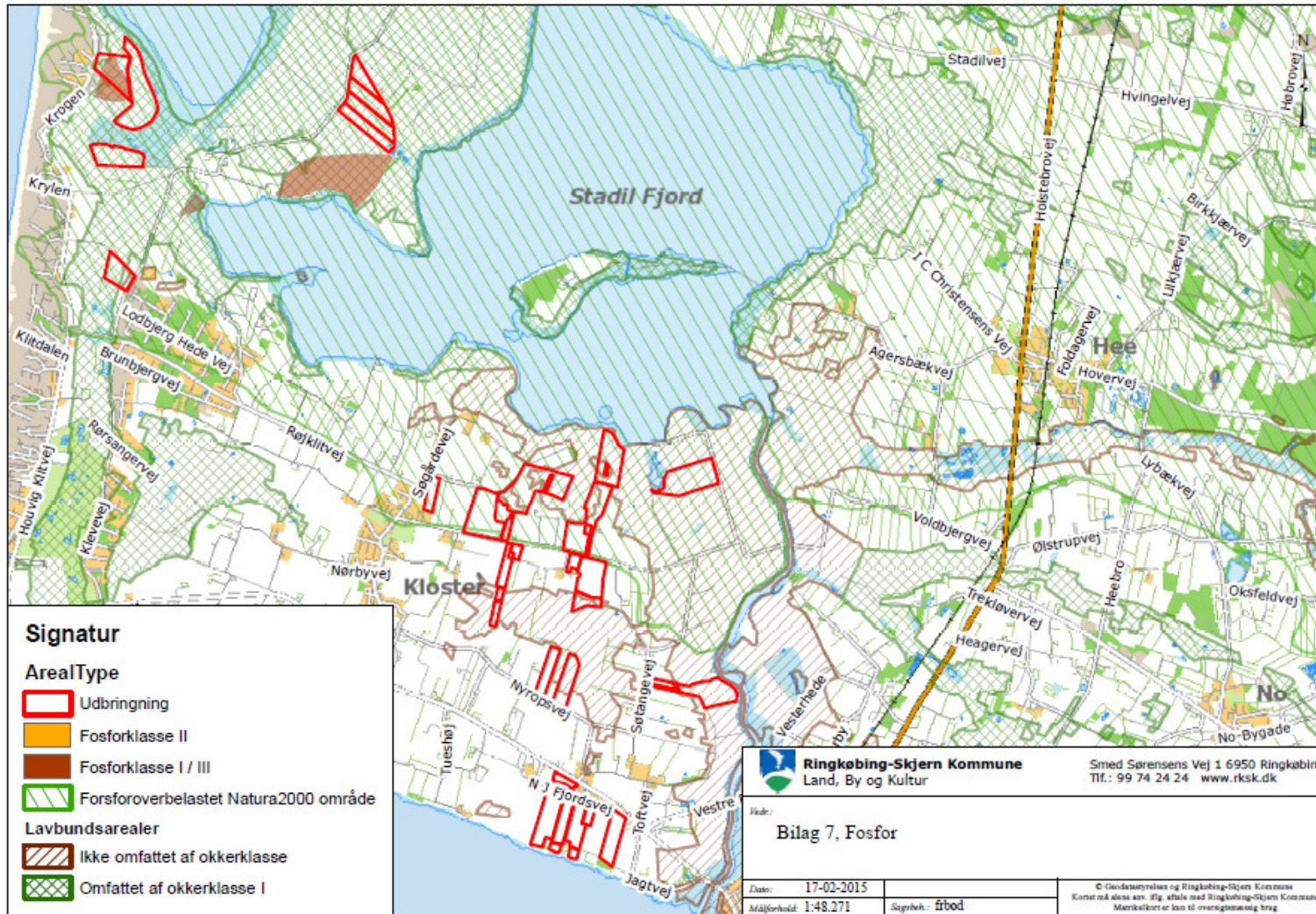
## Bilag 6a: Udbringningsareal, Natur



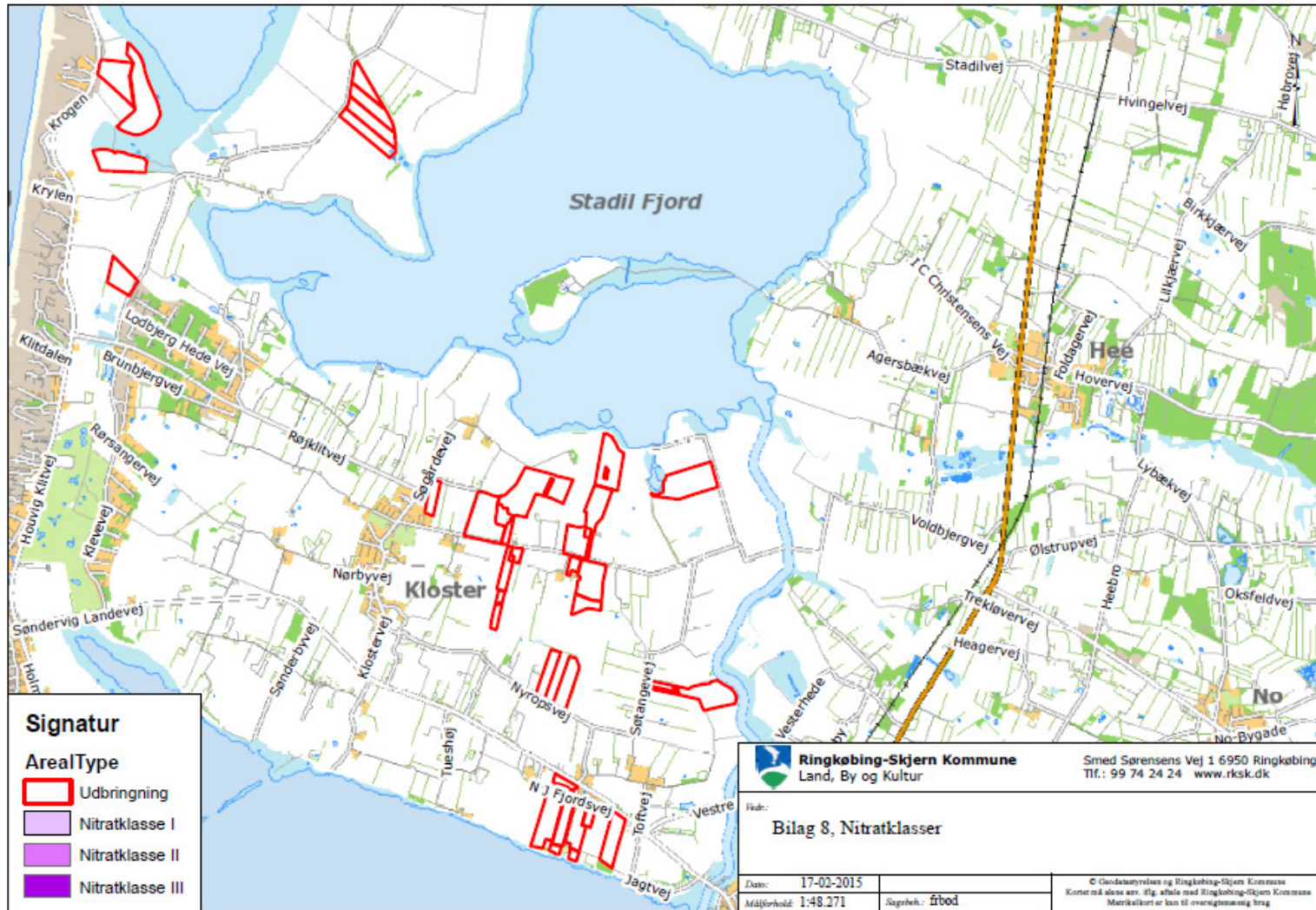
## Bilag 6b: Udbringningsareal, Natur



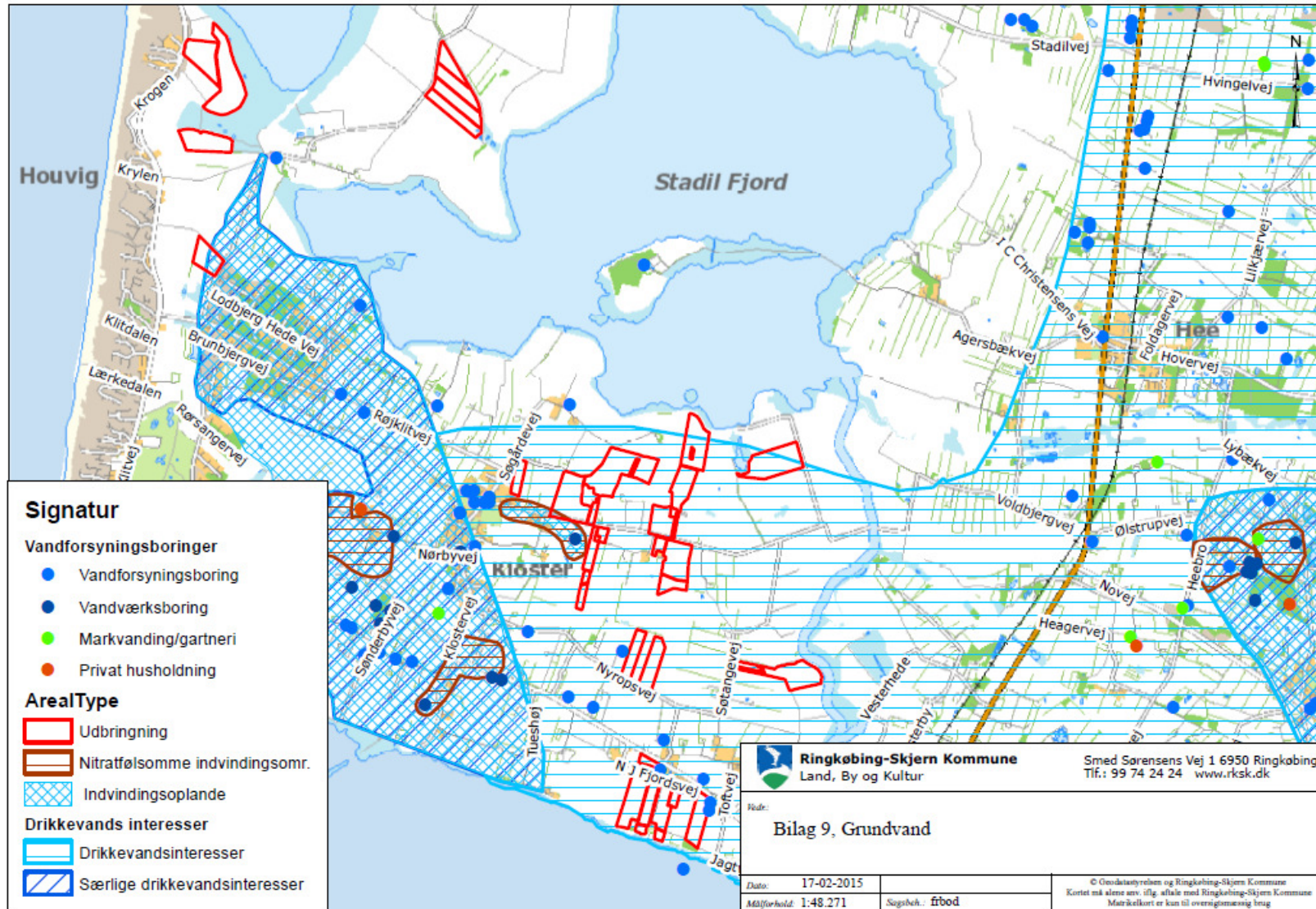
## Bilag 7: Udbringningsareal, Fosfor



## Bilag 8: Udbringningsareal, Nitrat



## Bilag 9: Udbringningsareal, Grundvand



## Bilag 10: Udbringningsareal, Kulturmiljø

