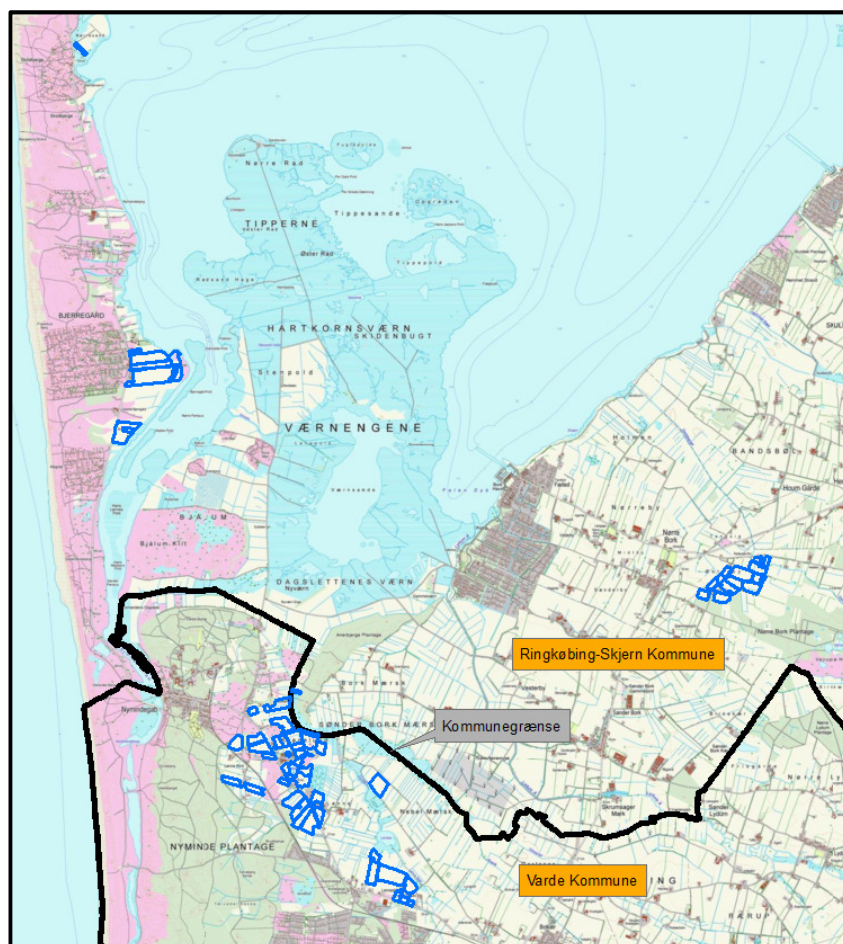


Tillæg nr. I til MILJØGODKENDELSE
af
kvægbruget på
Vesterhavsvej 180
6830 Nr. Nebel

I henhold til § 12 i Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016
om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

Godkendt 4. oktober 2016



Udarbejdet af:

Sagsbehandler: Stine Bundgaard Pedersen
Direkte tlf. 79947115
E-mail: stla@varde.dk

VARDE KOMMUNE
Erhvervscenteret - Landbrug
Teknik og Miljø
Bytoften 2
6800 Varde

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

Doknr. 120183/16

Sagsnr. 16/7226

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING	4
2	BAGGRUND FOR MILJØGODKENDELSE	5
2.1	DATABLAD.....	5
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK.....	5
3	GODKENDELSE	5
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	6
3.2	REVURDERING	6
3.3	SUPPLERENDE OPLYSNINGER	6
3.4	FORUDSÆTNINGER.....	6
4	VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN	7
4.1	DRIFT OG INDRETNING.....	7
4.2	ÆNDRINGER PÅ HUSDYRBRUGET.....	7
4.3	UDBRINGNINGSAREALER.....	7
5	KLAGEVEJLEDNING	8
6	OFFENTLIGGØRELSE	9
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	10
7.1	AREALER OG HARMONI.....	10
7.2	KG N OG P TILFØRT UDBRINGNINGSAREALERNE	14
7.3	NITRAT TIL OVERFLADEVAND - VANDLØB, SØER OG KYSTVANDE.....	15
7.4	NITRAT TIL GRUNDVAND	18
7.5	FOSFOR.....	18
7.6	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	20
7.7	UDBRINGNINGSAREALER – ØVRIGE FORHOLD.....	20
7.8	BAT - NITRAT	23
7.9	BAT - FOSFOR	24
7.10	BAT – UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING	24
7.11	SAMLET BAT-VURDERING	25
8	NABO- / PARTSHØRING	25
9	SAMLET VURDERING	26
	BILAG I – HØRINGSSVAR FRA RINGKØBING-SKJERN KOMMUNE	27

I Indledning

Dette tillæg til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for driften af udbringningsarealerne drevet under Vesterhavsvej 180, 6830 Nørre Nebel i Varde Kommune. Vilkårene sikrer, at udvidelse og drift af husdyrbruget kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelse, har Varde Kommune udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt. Denne danner baggrund for afgørelsen om miljøgodkendelse, herunder de stillede vilkår, se afsnit 4.

Udkast til miljøgodkendelsen er sendt i parts/nabohøring i 3 uger, hvor der er mulighed for at komme med synspunkter, kommentarer eller indsigelser til projektet.

Udkast til miljøgodkendelse skal give offentligheden og beslutningstagerne et fælles grundlag for at debattere projektet, inden der tages endelig stilling til, om det skal kunne realiseres.

Når høringsperioden er slut vil alle indkomne bidrag blive vurderet af Varde Kommune, inden der tages stilling til om der kan meddeles miljøgodkendelse.

Copyright på kort: Grundkort – Varde kommune, Matrikelkort – GST, Luftfoto – Cowi.

2 Baggrund for miljøgodkendelse

2.1 Datablad

Ejer og kontaktperson:	Ove Nielsen, Vesterhavsvej 180, 6830 Nørre Nebel, tlf. 75289921, mobil. 23717441, e-mail. helleogove@mail.tele.dk
Husdyrbrugets navn og adresse:	Klintlund, Vesterhavsvej 180, 6830 Nørre Nebel
Ejerlav og matrikel nr.:	32a, Lønne Præstegård, Lønne m.fl.
Virksomhedens art:	Kvægbrug
Ejendomsnummer:	5730094998
CHR-nummer:	44394
CVR-nummer:	26624975
Konsulent:	Rikke Mogensén, Vestjysk Landboforening, e-mail. rim@vj.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Ansøgning / ansøgninger	Skema nr. 89266, version 3, indsendt den 25. august 2016
Udkast i nabohøring:	Fra den 5. september til den 28. september 2016
Godkendelsesdato:	4. oktober 2016

2.2 Baggrund og historik

Ove Nielsen har søgt om tillæg til miljøgodkendelse da der er sket ændringer i udbringningsarealet på Vesterhavsvej 180, 6830 Nørre Nebel. Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 21. juni 2016.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

Husdyrbruget har tidligere fået meddelt en miljøgodkendelse efter Husdyrlovens § 12 den 1. juni 2010. Derudover er der tilladt opførelse af en plansilo igennem en anmeldeordning den 23. juni 2015.

3 Godkendelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Vesterhavsvej 180, 6830 Nørre Nebel kan ændres som ansøgt. Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Tillæg til miljøgodkendelsen meddeles efter § 12 i "Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug", herefter benævnt husdyrloven, på en række nærmere angivne vilkår i afsnit 4.

Husdyrbruget 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 miljøgodkendelse.

Det skal i øvrigt bemærkes, at tilladelser og godkendelser der vedrører anden lovgivning, for eksempel byggetilladelse, skal indhentes særskilt.

Henvendelse om miljøgodkendelsen kan ske til Varde Kommune, Erhvervscenteret - Landbrug.

Eventuelle udvidelser og ændringer af husdyrbrugets anlæg, som ikke fremgår af denne godkendelse, skal meddeles til – og godkendes af Varde Kommune inden disse gennemføres.

3.1 Beskrivelse af projektet

Der er sket ændringer i udbringningsarealet. Udbringningsarealet består af ejede og forpagtede arealer. En del af udbringningsarealerne er beliggende i Ringkøbing-Skjern Kommune og deres arealudtalelse fremgår af i bilag I.

3.2 Revurdering

Tillæg til miljøgodkendelsen skal, jævnfør § 17 i ”Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug” (herefter benævnt Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering er planlagt gennemført sammen med miljøgodkendelsen fra 2010 i år 2018.

3.3 Supplerende oplysninger

I forbindelse med sagsbehandlingen har Varde Kommune orienteret og indhentet oplysninger fra følgende:

- Intern høring i Varde Kommune
- Partshøring
- Høring i nabokommune

3.4 Forudsætninger

Varde Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives som beskrevet i ansøgningen.

Tillæg til miljøgodkendelsen meddeles på vilkår, der sikrer at kravene i § 27 og § 29 i husdyrloven opfyldes. Der stilles derfor følgende vilkår til husdyrbrugets anlæg og arealer:

4 Vilkår for tillæg til miljøgodkendelsen

4.1 Drift og indretning

- a. Husdyrbrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, med mindre andet fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.
- b. Miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen. Med udnyttet menes at bygge og anlægsarbejde er iværksat.

4.2 Ændringer på husdyrbruget

- a. Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til tillæg til miljøgodkendelsen, skal anmeldes til Varde Kommune inden gennemførelsen. Varde Kommune vurderer derefter om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske indenfor rammerne af dette tillæg til miljøgodkendelse.
- b. De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte/andre der er beskæftiget med den pågældende del af driften. Et eksemplar af tillægget til miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.

4.3 Udbringningsarealer

- a. Der må kun udbringes husdyrgødning på de arealer der fremgår af tillægget til miljøgodkendelsen. Ændringer af udbringningsarealet skal anmeldes til Varde Kommune.
- b. Der må maksimalt udbringes husdyrgødning på husdyrbrugets udbringningsarealer svarende til 2,01 DE/ha.
- c. I en afstand af 20 meter fra heden beliggende øst for mark 121-0 og 124-0, samt overdrevet beliggende midt på mark 119-0 skal udbringning af flydende husdyrgødning ske ved nedfældning eller forsuring, uanset afgrødetype, se bilag I
- d. Udbringning af fast gødning på markerne 119-0, 121-0, 121-1 og 124-0 må kun ske, hvis den nedbringes inden for 6 timer efter udbringningen, se bilag I
- e. På udbringningsareal inden for 300 m fra de i § 7 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug beskyttede naturområder (se bilag I) må der ikke placeres markstakke.

Vilkår der udgår af miljøgodkendelsen fra 1. juni 2010

4.17.b, 4.17.c og 4.17.d.

5 Klagevejledning

Tillæg til miljøgodkendelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet i henhold til § 76 i Husdyrloven af de klageberettigede, der fremgår af lovens §§ 84-87.

Hvis du ønsker at klage over tillæg til miljøgodkendelsen skal du gøre det elektronisk og direkte til Natur- og Miljøklagenævnet via Klageportalen. Du kan få adgang til Klageportalen via Natur og Miljøklagenævnets hjemmeside: www.nmkn.dk.

Din klage skal være modtaget af Natur- og Miljøklagenævnet senest den 1. november 2016 kl. 23.59 (4 uger efter offentliggørelsen).

Det er en betingelse for behandling af din klage, at du indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet.

Vejledning om hvordan du klager og om gebyrordningen kan du finde på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

Samme sted fremgår det også, at der er visse særlige forhold, som kan begrunde en undtagelse fra kravet om at klage via Klageportalen.

Har du brug for yderligere oplysninger eller hjælp til Klageportalen, kan du kontakte nmkn@nmkn.dk eller tlf. 7254 1101.

Såfremt afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse samt være i overensstemmelse med § 26 i forvaltningsloven.

6 Offentliggørelse

Tillæg til miljøgodkendelsen vil være offentliggjort på Varde Kommunes hjemmeside fra den 4. oktober til den 1. november 2016.

Se: www.vardekommune.dk/horinger-og-afgorelser (se under ”Miljøgodkendelser”)

På Varde Kommunes vegne den 4. oktober 2016

Stine Bundgaard Pedersen
Jordbrugsteknolog

Kopi sendt til:

- Rikke Mogensen, Vestjysk Landboforening, rim@vjl.dk
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, e-mail: sesyd@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, v. Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 Kbh.V, e-mail: ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 Kbh.K, e-mail: fbr@fbr.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 Kbh.N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskeren.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnvarde-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh.V, e-mail: natur@dof.dk samt lokalforeningen for sydvestjylland e-mail: varde@dof.dk

7 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

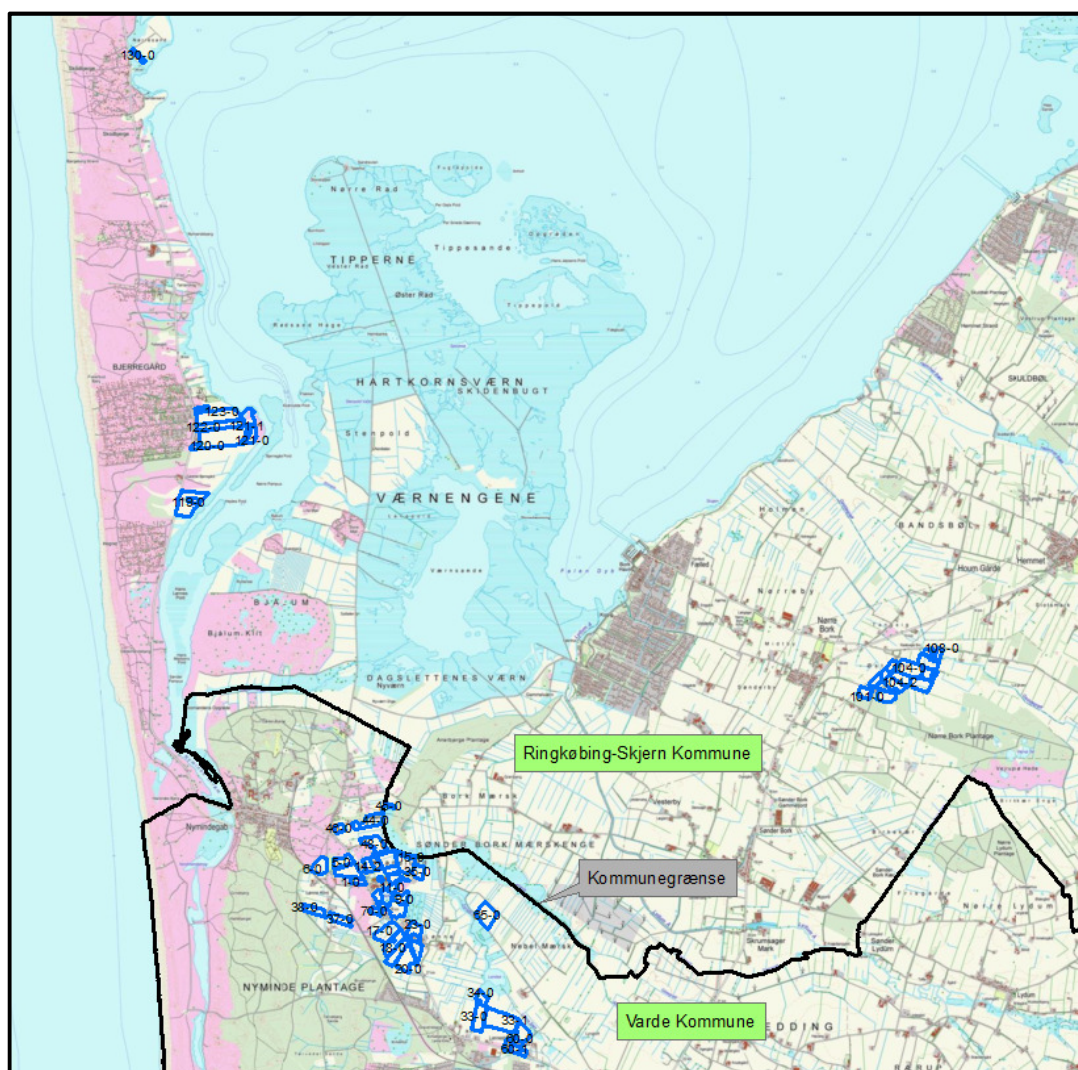
Husdyrbrugets udbringningsarealer

7.1 Arealer og harmoni

I henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen skal et husdyrbrug råde over tilstrækkelige udbringningsarealer til den producerede husdyrgødning.

Ansøger råder i henhold til ansøgningen over 202,21 ha udbringningsarealer. Arealerne fremgår af figur 1 og 2 samt tabel 1 og 2. En del af udbringningsarealerne er beliggende i Ringkøbing-Skjern Kommune. Varde Kommune har anmodet Ringkøbing-Skjern Kommune om en arealudtalelse på arealerne beliggende i deres kommune. Arealudtalelsen er vedhæftet dette tillæg til miljøgodkendelse som bilag I.

Ringkøbing-Skjern Kommunes vilkår er indarbejdet i kapitel 4. Enkelte vilkår er ikke indarbejdet i dette tillæg, da det er almindeligt gældende lovgivning samt at vilkåret om 2,01 DE/ha fastholder at udvaskningen ikke overstiger hvad der svarer til et planteavlsbrug. Alle Ringkøbing-Skjern Kommunes formulerede vilkår, fremgår af deres udtalelse i bilag I.



Figur 1. Oversigt over husdyrbrugets samlede udbringningsareal.



Figur 2. Oversigt over husdyrbrugets udbringningsarealer beliggende i Varde Kommune.

Udbringingsarealer															
Navn	Ha	Draenet	Jb.Type	Vandet	Sædskifte	Ref. Sædskifte	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	1,67	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	0,00	0,00	0,00
2-0	4,60	Nej	JB1	Nej	K12	K12	4,60	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	0,00	0,00	0,00
6-0	3,52	Nej	JB1	Nej	K12	K12	3,52	0,00	0,00	0,00	0,00	3,52	0,00	0,00	0,00
7-0	1,65	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	0,00	0,00	0,00
9-0	2,34	Ja	JB1	Nej	K12	K12	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	1,67	0,00
10-0	5,04	Ja	JB1	Nej	K12	K12	5,04	0,00	0,00	0,00	0,00	4,08	0,00	0,96	0,00
12-0	1,72	Ja	JB1	Nej	K12	K12	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	0,00	0,51	0,00
12-1	1,89	Ja	JB1	Nej	K12	K12	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	1,86	0,00
13-0	4,53	Ja	JB1	Nej	K12	K12	4,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	4,38	0,00
14-0	1,85	Ja	JB1	Nej	K12	K12	1,85	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,81	0,00
14-2	2,18	Ja	JB1	Nej	K12	K12	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93	0,00	0,25	0,00
15-0	5,69	Ja	JB1	Nej	K12	K12	5,69	0,00	0,00	0,00	0,00	2,59	0,00	3,10	0,00
16-0	0,19	Nej	JB1	Nej	K12	K12	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00
17-0	5,61	Ja	JB1	Nej	K12	K12	5,61	0,00	0,00	0,00	0,00	5,54	0,00	0,08	0,00
18-0	4,19	Nej	JB1	Nej	K12	K12	4,19	0,00	0,00	0,00	0,00	4,19	0,00	0,00	0,00
19-0	4,27	Ja	JB1	Nej	K12	K12	4,27	0,00	0,00	0,00	0,00	2,82	0,00	1,45	0,00
20-0	5,77	Ja	JB1	Nej	K12	K12	5,77	0,00	0,00	0,00	0,00	4,47	0,00	1,30	0,00
21-0	2,72	Ja	JB1	Nej	K12	K12	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	2,63	0,00	0,08	0,00
31-0	0,35	Nej	JB1	Nej	K12	K12	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00
33-0	4,86	Ja	JB1	Nej	K12	K12	4,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,64	0,00	0,21	0,00
33-1	10,19	Ja	JB1	Nej	K12	K12	10,19	0,00	0,00	0,00	0,00	7,75	0,00	2,44	0,00
34-0	2,06	Ja	JB3	Nej	K12	K12	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	2,05	0,00
35-0	2,44	Ja	JB1	Nej	K12	K12	2,44	0,00	0,00	0,00	0,00	2,28	0,00	0,16	0,00
37-0	2,48	Nej	JB1	Nej	K12	K12	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48	0,00	0,00	0,00
38-0	2,57	Nej	JB1	Nej	K12	K12	2,57	0,00	0,00	0,00	0,00	2,57	0,00	0,00	0,00
44-0	4,90	Ja	JB1	Nej	K12	K12	4,90	0,00	0,00	0,00	0,00	3,23	0,00	1,67	0,00
45-0	0,53	Ja	JB1	Nej	K12	K12	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,51	0,00
46-0	1,27	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,27	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00	0,00
48-0	4,66	Ja	JB1	Nej	K12	K12	4,66	0,00	0,00	0,00	0,00	2,75	0,00	1,91	0,00
60-0	5,30	Ja	JB1	Nej	K12	K12	5,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4,81	0,00	0,50	0,00
60-1	1,19	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,19	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00
101-0	2,16	Nej	JB1	Nej	K12	K12	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	0,00	0,00	0,00
102-0	3,19	Nej	JB1	Nej	K12	K12	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	3,19	0,00	0,00	0,00

Tabel I. Oversigt over husdyrbrugets udbringingsareal.

103-0	3,74	Ja	JB1	Nej	K12	K12	3,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	3,20	0,00
103-1	1,41	Ja	JB1	Nej	K12	K12	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	0,00	0,29	0,00
103-2	1,51	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	0,00	0,00	0,00
104-0	6,04	Ja	JB1	Nej	K12	K12	6,04	0,00	0,00	0,00	0,00	5,93	0,00	0,11	0,00
104-1	0,72	Ja	JB1	Nej	K12	K12	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,19	0,00
104-2	3,72	Ja	JB1	Nej	K12	K12	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	2,77	0,00	0,96	0,00
104-3	4,30	Ja	JB1	Nej	K12	K12	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	2,20	0,00
105-0	1,96	Ja	JB1	Nej	K12	K12	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	1,86	0,00	0,10	0,00
106-0	3,62	Ja	JB3	Nej	K12	K12	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00	0,45	0,00
107-0	0,88	Ja	JB3	Nej	K12	K12	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,00	0,07	0,00
108-0	1,18	Ja	JB3	Nej	K12	K12	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	0,00	0,00	0,00
103-11	1,25	Ja	JB1	Nej	K12	K12	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	1,15	0,00
103-20	1,65	Ja	JB1	Nej	K12	K12	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	0,00	0,03	0,00
23-0	3,00	Ja	JB1	Nej	K12	K12	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00
5-0	3,24	Nej	JB1	Nej	K12	K12	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	3,24	0,00	0,00	0,00
11-0	1,72	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	0,00	0,00	0,00
60-0	1,67	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	0,00	0,00	0,00
65-0	5,76	Ja	JB8	Nej	K12	K12	5,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,76	0,00
119-0	8,51	Ja	JB1	Nej	K12	K12	8,51	0,00	0,00	0,00	0,00	7,59	0,00	0,91	0,00
120-0	15,38	Ja	JB1	Nej	K12	K12	15,38	0,00	0,00	0,00	0,00	4,72	0,00	10,66	0,00
121-0	1,94	Ja	JB8	Nej	K12	K12	1,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00
121-1	1,49	Ja	JB8	Nej	K12	K12	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	0,00
122-0	5,33	Ja	JB1	Nej	K12	K12	5,33	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	0,00	4,11	0,00
123-0	9,22	Ja	JB1	Nej	K12	K12	9,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	9,21	0,00
124-0	2,87	Ja	JB8	Nej	K12	K12	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87	0,00
124-1	0,43	Ja	JB1	Nej	K12	K12	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,25	0,00
130-0	0,93	Ja	JB3	Nej	K12	K12	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00
70-0	1,13	Nej	JB1	Nej	K12	K12	1,13	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00	0,00	0,00
Total	202,21						202,21	0,00	0,00	0,00	0,00	129,39	0,00	72,81	0,00

Tabel 2. Oversigt over husdyrbrugets udbringingsareal.

En del af udbringingsarealerne beliggende i Varde Kommune er forpagtede. De forpagtede arealer fordeler sig som vist i tabel 3 herunder.

Mark nr.	Ejerforhold
9-0 (en del af marken er forpagtet)	Dyrebyvej 11, 6854 Henne
10-0 (en del af marken er forpagtet)	Vesterhavsvej 160, 6830 Nr. Nebel Søgårdvej 83, 7250 Hejnsvig
14-0 (en del af marken er forpagtet) 14-2 (en del af marken er forpagtet)	Vesterhavsvej 275, 6830 Nørre Nebel
23-0	Boelsvej 60, 6830 Nørre Nebel
31-0	Akacievej 50, 2830 Virum
37-0 og 38-0	Sdr. Klintvej 30, 6830 Nørre Nebel
44-0	Resenvej 14, 7800 Skive Dr. Margrethes Vej 5, 3. th, 8200 Aarhus N
46-0	Vesterhavsvej 250, 6830 Nørre Nebel
48-0	Vesterhavsvej 160, 6830 Nr. Nebel Egestræde 9 B, 4720 Præstø
60-0, 60-0 og 60-1	Vesterhavsvej 80, 6830 Nørre Nebel
70-0	Vesterhavsvej 171, 6830 Nørre Nebel

Tabel 3. Oversigt over de forpagtede arealer i Varde Kommune.

Den godkendte besætning udgør 373,99 DE. Alt den producerede gylle, svarende til 308,88 DE, afgasses ved Blåbjerg Biogas og ansøger modtager blandet gylle retur svarende til 312 DE. Derudover modtager ansøger minkgylle svarende til 51 DE. Der afsættes 22,42 DE via afgræsning.

På udbringningsarealerne ønskes der udbragt husdyrgødning svarende til 2,01 DE pr. ha.

	Ha	Gødningsmængde DE
I alt produceret		353,06
Afsat til Biogas		- 308,88
Modtaget fra Biogas		+ 312,00
Modtaget minkgylle		+ 51,00
I alt udbragt på arealerne		407,18

Tabel 4. Oversigt over modtagelse af husdyrgødning.

Varde Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at udbringningsarealerne er tilstrækkeligt beskrevet, og at ansøger råder over tilstrækkelige arealer til den producerede og modtagne husdyrgødning.

Plantedirektoratet er tilsynsmyndighed på harmoniforhold.

7.2 Kg N og P tilført udbringningsarealerne

I tabel 5 er vist den producerede mængde kvælstof (N) og fosfor (P) i nudrift og i ansøgt drift. Nudriften er fra før 2007. Der er ingen udvidelse af dyreholdet i forbindelse med dette tillæg og med ansøgt menes derfor det der blev tilladt 1. juni 2010, dog korrigeret for normændringer.

Husdyrgødning	Kg N		Kg P		DE	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Kvæggylle	25.325	30.215	3.899	4.578	263,15	308,88
Dybstrøelse	1.727	2.204	206	297	17,42	21,76
Afsat ved græsning	933	2.132	142	327	10,32	22,42
I alt	27.985	34.551	4.247	5.202	290,89	353,06

Tabel 5. Produceret mængde N og P i nudrift og i planlagt drift.

Ved den seneste analyse af gyllen fra Blåbjerg Biogas, fremgik det at indholdet i den blandede gylle er 100 kg N/DE og 16 kg P/DE og med en udnyttelsesprocent på 68.

Udover det afgassede gylle modtager ansøger minkgylle svarende til 51 DE, se tabel 6.

Husdyrgødning	Kg N	Kg P	DE
I alt produceret gylle (efterfølgende afgasset ved Blåbjerg Biogas)	31.200	4.992	312,00
I alt produceret dybstrøelse	2.204	297	21,76
Tilført minkgylle	(+) 6.120	(+) 1.530	(+) 51,00
Afsat ved afgræsning	(+) 2.132	(+) 327	(+) 22,42
Husdyrgødning tilført ejede og forpagtede arealer	41.656	7.146	407,18

Tabel 6. Husdyrgødning tilført ejede og forpagtede udbringningsarealer i planlagt drift.

Varde Kommune vurderer at der er redegjort tilstrækkeligt for den producerede, modtagne og afgivne mængde husdyrgødning.

7.3 Nitrat til overfladevand - vandløb, søer og kystvande

Afvandingsopland

Husdyrbrugets udbringningsarealer beliggende i Varde Kommune afvander via mindre vandløb til Gødel Kanal, Nyminde Strøm og Ringkøbing Fjord, der er udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde (EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 43: Ringkøbing Fjord, EF-habitatområde nr. 62: Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen og Ramsarområde 2: Ringkøbing Fjord).

Ringkøbing Fjord er udpeget som EF-habitatområde på grundlag af arterne flodlampret, havlampret, majsild, stavsild, odder og vandplanten vandranke. Ringkøbing Fjord er også udpeget som kystlagune, der er en prioriteret naturtype, og på baggrund af en række ikke-prioriterede naturtyper såsom kystklitter og flodmundinger. Udpegningen af Ringkøbing Fjord som EF-fuglebeskyttelsesområde er sket på grundlag af dels de ynglende arter klyde, rørhøg, mosehornugle og splitterne, og dels de store forekomster af trækfuglene knopsvane, pibesvane, sangsvane, kortnæbbet gås, knortegås, gravand, pibeand, krikand, spidsand, skeand, hvinand, stor skallesluger og blishøne. Ramsarområder er vådområder med så mange vandfugle, at de har international betydning og skal beskyttes. Alle danske Ramsarområder indgår som dele af EF-fuglebeskyttelsesområder, således også Ringkøbing Fjord. Dele af Ringkøbing Fjord er endvidere fredet som naturreservat.

Udvaskning

Samtlige husdyrbrugets udbringningsarealer i Varde Kommune er beliggende udenfor oplande, der er kategoriseret som nitratklasser.

Arealerne er kategoriseret som nitratklasse 0 fordi de ligger i opland til meget sårbart Natura2000 område, og har et N-reduktionspotentiale på 75 %.

For arealer der er beliggende i nitratklasse 0 gælder, at de som udgangspunkt må tilføres husdyrgødning svarende til 100 % af det generelle harmonitryk og ansøgningen angiver derfor en samlet reduktionsprocent på 100 % for alle husdyrbrugets udbringningsarealer. Det betyder, at der uden virkemidler, maksimalt må tilføres husdyrgødning svarende til 2,3 DE/ha. Beregninger husdyrgodkendelse.dk viser, at det svarer til en maksimal udvaskning på 69,4 kg N/ha/år.

Det angivne sædskifte er K12, hvilket også er identisk med referencesædskiftet. Der stilles derfor ingen krav til sædskifte.

Ansøger ønsker at udbringe husdyrgødning svarende til 2,01 DE/ha. Udregninger i Husdyrgodkendelse.dk viser, at udvaskningen ved udbringning af 2,01 DE/ha bliver på 67,1 kg N/ha/år, hvilket er under den beregnede maksimale tilladte udvaskning.

Lovgivningens generelle beskyttelsesniveau er derfor opfyldt.

Det følger af husdyrloven, at kommunalbestyrelsen ikke kan tillade eller godkende projekter, hvis det ansøgte vurderes at medføre væsentlige virkninger på miljøet i sig selv eller i kumulation med andre projekter og planer.

Miljøstyrelsen har fastlagt følgende afskæringskriterium: Et projekt 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:

Kumulation:

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.

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.

Varde Kommunes vurdering:

Pkt. I:

Ifølge Miljøstyrelsens offentliggjorte tal, har husdyrtrykket siden 2007 udviklet sig som følger i oplandet til

	Ringkøbing Fjord
2007	245.989 DE
2008	238.686 DE
2009	244.099 DE
2010	252.295 DE
2011	250.263 DE
2012	254.855 DE
2013	258.342 DE
2014	249.802 DE
2015	251.355 DE

Ovennævnte tal viser, at husdyrtrykket i perioden 2007-2015 i oplandet til Ringkøbing Fjord er steget med 5.366 DE, svarende til 2,2 %.

Da udbringingsarealerne er beliggende i et opland, hvor dyretrykket siden 2007 har været stigende, skal udvaskningen nedbringes til et niveau, svarende til udvaskningen fra et sædskifte uden tilførsel af husdyrgødning. Det vil sige sædskiftet S1/S3, afhængig af jordtype. Af husdyrgodkendelse.dk fremgår det, at det i dette tilfælde svarer til en maksimal udvaskning på 76,8 kg N/ha/år. Den reelle udvaskning i det ansøgte projekt er beregnet til 67,1 kg N/ha/år.

Varde Kommune har ikke kendskab til andre kilder til nitratudvaskning i det aktuelle opland, som har medført en øget nitratudvaskning. Varde Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke reducerer resultatet af andre gennemførte initiativer til reduktion af nitratudvaskningen.

Pkt. 2A og 2B

Udpegningsgrundlaget for Habitatområde nr. 62 Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen er blandt andet "I 130 Flodmundinger" og "I 150 Kystlaguner og strandsøer", og området kan derfor betragtes som et lukket bassin, hvorfor bidraget fra det ansøgte projekt maksimalt må udgøre 1 % af den samlede nitratudvaskning til området.

Nedenstående beregninger er udarbejdet i henhold til Miljøstyrelsens elektroniske vejledning:

Ringkøbing Fjord

Opland til Ringkøbing Fjord ifølge "jordbrugsanalyser"	347.745 ha
Dyrket areal i oplandet til Ringkøbing Fjord (60 %)	208.647 ha
Øvrigt areal	139.098 ha
Reduktionspotentiale	(0-50 %) og (51-75 %) og (76-100 %) (middel 83 %)
Standardudvaskning fra rodzonen (sandjord)	78 kg N/ha/år
Udvaskning fra dyrkede arealer i oplandet ($78 \times 0,17 \times 208.647$)	2.766.659 kg N/år
Udvaskning fra øvrige opland, naturbidraget ($10 \times 0,17 \times 139.098$)	236.467 kg N/år
Udvaskning i alt fra opland	3.003.126 kg N/år

Det ansøgte

Reduktionspotentiale	88 %
Areal til udbringning	202,25 ha
N-udvaskning i ansøgt drift med husdyrgødning	67,1 kg N/ha/år
Samlede påvirkning af Natura 2000 området, hele projektet ($202,21 \text{ ha} \times 0,12 \times 67,1 \text{ kg N/ha/år}$)	1.629 kg N/år
Ansøgt N-bidrag fra hele projektet af det samlede N-bidrag	0,05 %

Ifølge beregningerne vil bidraget fra det ansøgte udgøre ca. 0,05 % af den samlede udvaskning til Ringkøbing Fjord.

I henhold til ovenstående vurderer Varde Kommune, at denne miljøgodkendelse ikke vil medføre målbare ændringer i næringsstofkoncentrationen i Ringkøbing Fjord og at projektet hverken isoleret set, eller i kumulation med andre projekter vil påvirke de internationale naturbeskyttelsesområder ved Ringkøbing Fjord væsentligt som følge af udvaskning af nitrat fra husdyrbrugets arealer.

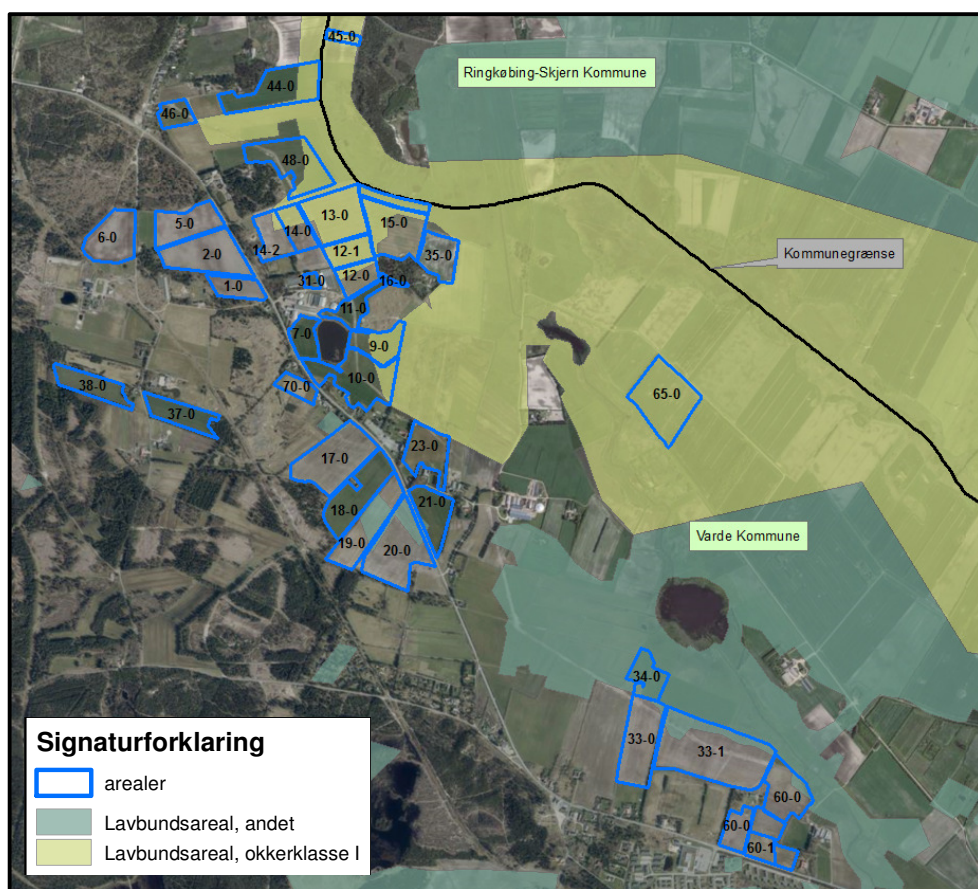
7.4 Nitrat til grundvand

Ingen af ejendommens udbringningsarealer i Varde Kommune er beliggende inden for områder, der er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde. Derfor er der ingen krav til udvaskning af nitrat til grundvandet fra udbringningsarealerne.

7.5 Fosfor

Alle husdyrbrugets udbringningsarealer i Varde Kommune er beliggende indenfor oplande til Natura 2000 vandområder, der er overbelastet med fosfor.

Ud af ejendommens samlede udbringningsareal (i begge kommuner), er 72,8 ha beliggende i lavbundsområde. Af figur 3 fremgår arealerne beliggende i lavbundsområde i Varde Kommune.



Figur 3. Udbringningsarealernes beliggenhed i forhold til lavbundsområder i Varde Kommune.

Alle marker med lavbundsområder er i ansøgningen angivet som drænede. Alle arealer er i ansøgningen angivet som JB1, JB 3 og JB8, som er henholdsvis grovsandet jord, grov lerblandet sandjord og svær lerjord.

Dermed bliver 72,8 ha klassificeret som fosforklasse II, hvor fosforoverskuddet maksimalt må være 2 kg P/ha i ansøgt drift.

De resterende 129,39 ha klassificeres som fosforklasse 0, hvor der ikke skal stilles krav til fosfortildelingen ud over de generelle harmoniregler.

Opgørelse over fosfortildelingen fremgår af tabel 7.

Fosfor i husdyrgødning	Kg P, nudrift		Kg P, ansøgt		Kg P, forskel	
	I alt	Pr. ha.	I alt	Pr. ha.	I alt	Pr. ha
Tilført arealerne	7.347	36,3	7.146	35,3	-201	-0,9
Fraført arealerne	4.949	24,5	4.949	24,5	0	0
Overskud	2.398	11,8	2.197	10,8	-201	-0,9

Tabel 7. Opgørelse over fosfortildeling til udbringningsarealerne.

Fosfortildelingen til arealerne falder som følge af denne miljøgodkendelse fra i alt 7.347 kg P svarende til 36,3 kg P/ha til i alt 7.146 kg P, svarende til 35,3 kg P/ha. Det svarer til et fald på i alt 201 kg P, svarende til 0,9 kg P/ha.

Sædskiftet er angivet som K12, hvilket er identisk med referencesædskiftet.

Ingen af udbringningsarealerne beliggende i Varde Kommune er i ansøgningen angivet som vandet.

Husdyrgodkendelse.dk beregner på baggrund af ovenstående at der på husdyrbruget vil være en gennemsnitlig fosforfraførsel på 24,5 kg P/ha. Der bliver således i ansøgt drift tale om et P-overskud på 10,8 kg P/ha.

Husdyrgodkendelse.dk udregner på den baggrund at der maksimalt må tildeles udbringningsarealerne 7.157 kg P. Der tilføres 7.146 kg P. Dette er 11 kg P mindre end tilladt.

Det generelle beskyttelsesniveau for fosfor er derfor overholdt.

Det ansøgte projekt medfører at fosforoverskuddet falder fra 11,8 kg P/ha til 10,8 kg P/ha. Det vil sige at det totale fosforoverskud på husdyrbrugets arealer falder fra 2.384 kg P til 2.182 kg P. Et fald på 201 kg P.

Der findes for tiden ingen beregningsværktøjer, som kan beregne hvor stor en del af det overskydende fosfor, som vil blive udvasket.

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer har en hældning på mere end 6 grader, hvorfor Varde Kommune ikke vurderer at der er fare for overfladeafstrømning ved overholdelse af de generelle bræmme krav/krav om randzoner.

Varde Kommune vurderer på baggrund af ovenstående at det ansøgte projekt hverken isoleret set eller i kumulation med andre projekter vil bevirke at fosforindholdet i Ringkøbing Fjord vil ændres

målbart, og at det derfor ikke vil påvirke de internationale naturbeskyttelsesområder væsentligt som følge af udvaskning af fosfor.

7.6 Påvirkning af ”Bilag IV arter”

I henhold til § 11 i ”Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområde samt beskyttelse af visse arter” er der indført en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et beskyttelsesområde eller udenfor. Disse arter fremgår af direktivets bilag IV og kaldes derfor bilag IV-arter. For en række arters vedkommende har Varde Kommune intet kendskab til arternes udbredelse i området, det gælder f.eks. løgfrø, markfirben og alle arter af småflagermus.

Spidssnudet frø og birkemus er begge arter der er listet på bilag IV. Spidssnudet frø er almindelig udbredt i Varde Kommune, og forventes at forekomme i forbindelse med naturområder, hvor der er egnede leveforhold for spidssnude frøer.

Udbringningsarealerne

Spidssnudet frø er almindeligt forekommende i Varde Kommune og særligt ved søer og vandhuller. Der er ikke søer i tilknytning til udbringningsarealerne.

Det er Varde Kommunes vurdering at den ansøgte udbringning af husdyrgødning med de stillede vilkår ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af spidssnudet frø på grund af den store forekomst af arten i Varde Kommune.

Nærmeste lokalitet, hvor der er registreret birkemus, er ca. 10 km syd for udbringningsarealerne. Det er Varde Kommunes vurdering at udbringning af husdyrgødning ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af birkemusen på grund af den store afstand til den nærmeste lokalitet hvor birkemusen er registreret.

Det er Varde Kommunes vurdering at den ansøgte udbringning af husdyrgødning ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af birkemusen på grund af den store afstand til den nærmeste lokalitet hvor birkemusen er registreret.

Varde Kommune vurderer i øvrigt at udbringning af den ansøgte mængde husdyrgødning kan gennemføres uden at påvirke nogen af de listede arter på bilag IV i direktivet væsentligt.

7.7 Udbringningsarealer – øvrige forhold

Natura2000-områder

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer er beliggende i Natura2000-områder. Mark nr. 15-0 og 44-0 grænser op til Habitatområde nr. 62 Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen, se figur 4.

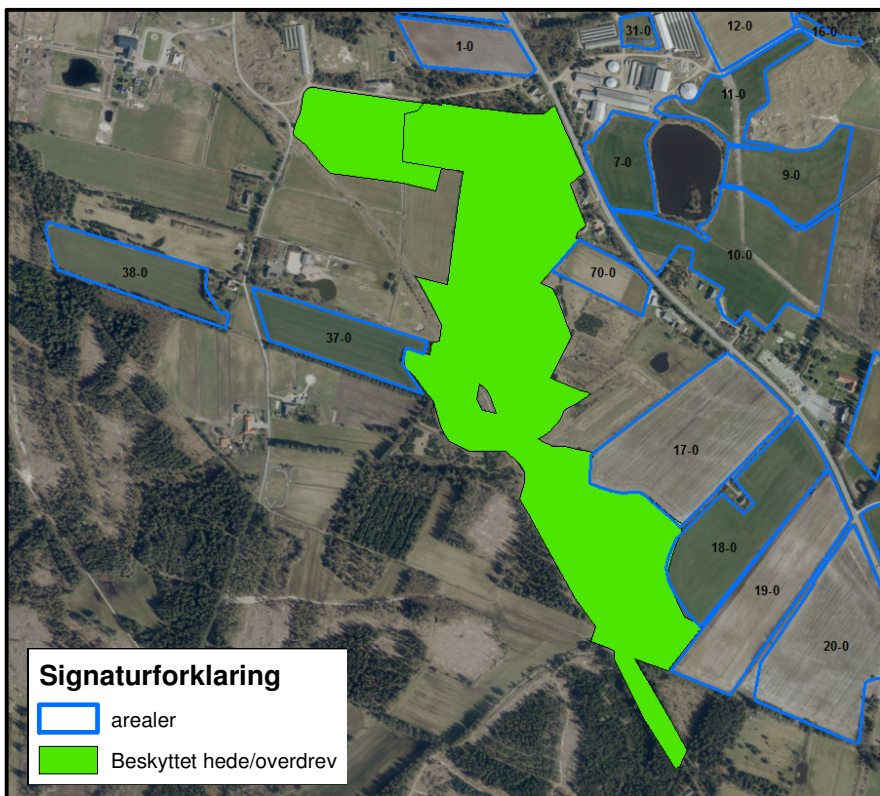


Figur 4. Udbringningsarealer der grænser op til Natura 2000

§ 7-områder

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer i Vardø Kommune er beliggende i områder der er omfattet af Husdyrlovens § 7. Markerne 17-0, 18-0, 19-0, 37-0 og 70-0 grænser direkte op til et § 7 område, se figur 5.

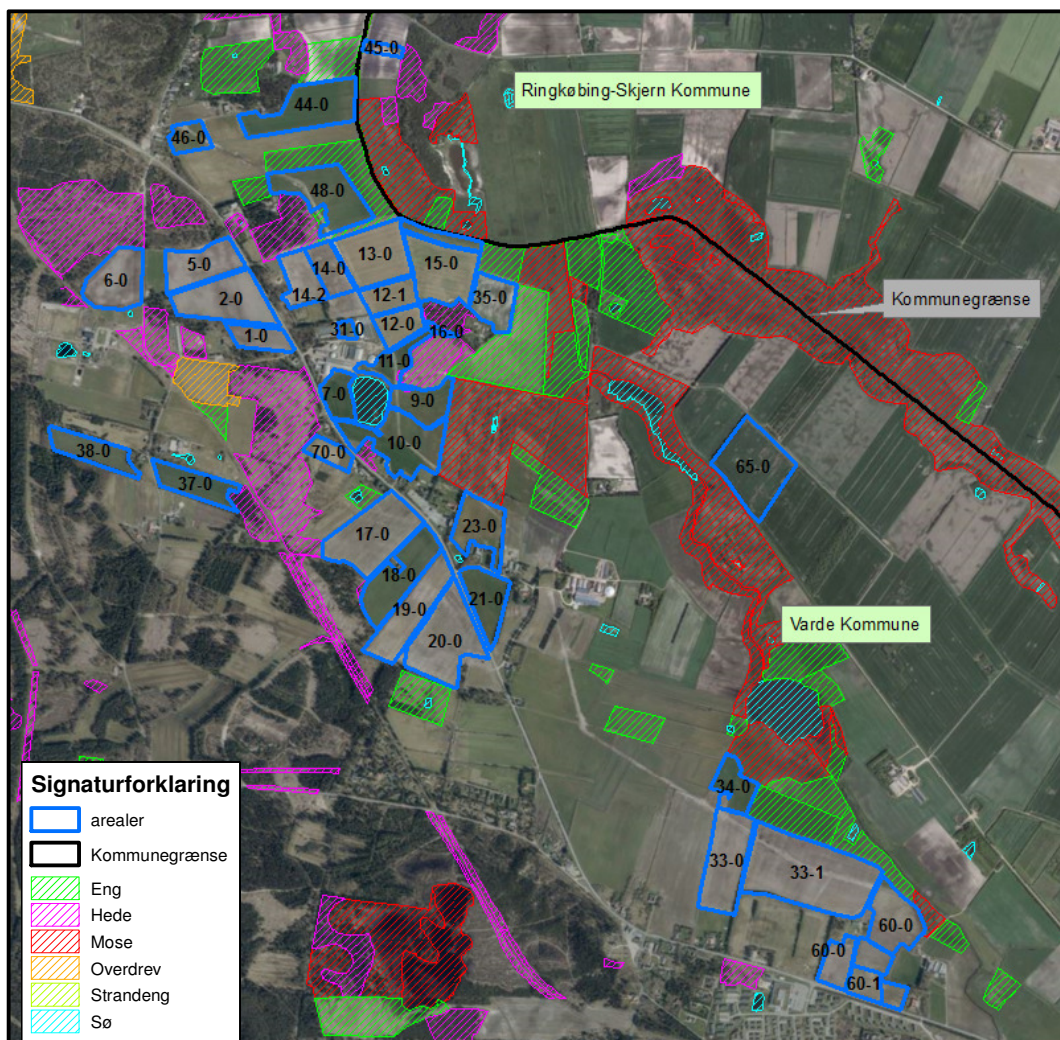
Vardø Kommune vurderer at ved overholdelse af de almindeligt gældende regler for udbringning af husdyrgødning, er § 7 området der støder op til markerne tilstrækkeligt beskyttet i mod ammoniakdeposition.



Figur 5. Udbringningsarealer der grænser op til § 7-natur

§ 3-områder

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer i Varde Kommune er omfattet af § 3 beskyttet natur. De fleste af udbringningsarealerne beliggende i Varde Kommune grænser op til § 3 beskyttet natur, se figur 6.



Figur 6. Udbringningsarealer der grænser op til § 3-natur

Der er ikke væsentlige terrænhældninger på de pågældende udbringningsarealer, hvorfor Varde Kommune vurderer at der ikke er fare for væsentlig overfladisk afstrømning. Varde Kommune vurderer endvidere at de alment gældende regler om udbringning af husdyrgødning er tilstrækkelige til at sikre at § 3-områderne ikke påvirkes væsentligt som følge af udbringning af husdyrgødning fra husdyrbruget.

Fredede områder

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer er beliggende i – eller i nærheden af fredede områder.

Fortidsminder og diger

Der er ikke registreret fredede fortidsminder og diger i tilknytning til husdyrbrugets udbringningsarealer.

Vandløb

Der er vandløb, som grænser direkte op til flere af udbringningsarealerne, f.eks. mark 1-0, 9-0, 10-0, 17-0 og 23-0. Da terrænhældningen på alle arealer ned til vandløb er under 6 grader, vurderer Varde Kommune at der ikke er risiko for væsentlig forurening af vandløbene ved afstrømning, såfremt de generelle bestemmelser om dyrkningsfrie bræmmer overholdes.

Varde Kommune vurderer samlet at den ansøgte mængde husdyrgødning ved overholdelse af de stillede vilkår kan udbringes på arealerne omfattet af denne miljøgodkendelse, uden at ovennævnte beskyttelser påvirkes væsentligt.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet ”bedst tilgængelig teknologi” menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter. Jævnfør Husdyrlovens § 19 skal kommunen sikre sig, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

I Varde Kommunes vurdering af BAT indgår bl.a.

- BREF-dokumentet (EU-kommissionens referencedokument for BAT vedrørende intensiv hold af svin og fjerkræ)
- Miljøstyrelsens Teknologiliste
- Miljøstyrelsens Teknologiblade
- Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår

I Varde Kommunes BAT-vurdering indgår disse hovedpunkter:

- Nitrat
- Fosfor
- Udbringning af husdyrgødning

I de følgende afsnit følger ansøgers oplysninger om anvendelse af BAT, samt Varde Kommunes vurdering af om ansøger lever op til det niveau, som Varde Kommune fastlægger som BAT-niveauet for projektet.

7.8 BAT - Nitrat

Miljøstyrelsen har i Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug fra maj 2011 redegjort for, hvorfor de vurderer, at det niveau, som er opnåeligt ved anvendelse af BAT i relation til udvaskning af nitrat ved anvendelse af husdyrgødning i marken allerede er opnået via krav, som er fastsat i lovgivningen.

Varde Kommune tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering. Der er derfor ikke, efter Varde Kommunes opfattelse, grundlag for at stille yderligere vilkår til anvendelse af BAT med henblik på at begrænse nitratudvaskningen fra arealerne drevet under husdyrbruget. Ansøger lever dermed op til lovgivningens krav om BAT på punktet nitrat.

7.9 BAT - Fosfor

Miljøstyrelsen har i Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug fra maj 2011 redegjort for at ophobning af fosfor i landbrugsjord er nedbragt i forbindelse med gennemførelsen af vandmiljøplanerne, og at fosforoverskuddet i marken er reduceret væsentligt siden 80'erne. Hertil kommer, at der er mulighed for at regulere udledningen af fosfor til de udbringningsarealer, der afvander til særligt fosforfølsomme naturområder.

Miljøstyrelsen vurderer derudover, at der på nuværende tidspunkt ikke findes tilgængelige teknikker eller teknologier, der kan anvendes til at fastlægge emissionsgrænseværdier for fosforudledningen fra malkekvægsbesætninger.

Varde Kommune tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering. Der er derfor ikke, efter Varde Kommunes opfattelse, grundlag for at fastlægge yderligere vilkår til anvendelse af BAT med henblik på at begrænse fosforudvaskningen fra arealerne drevet under husdyrbruget.

Forslag til BAT for svin og fjerkræ ifølge BREF-dokumentet er:

- Uddannelse af medarbejdere
- Journal over forbruget af vand, energi, foder, spild samt spredning af gødning på markerne
- Nødfremgangsmåde til at håndtere uheld
- Reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikrer driften og renholdelse af bygninger og udstyr
- Planlægning af logistik såsom levering af materiale og fjernelse af produkter og spild
- Planlægge korrekt gødsning af markerne

Varde Kommune vurderer, at ansøgers tiltag på punktet management lever op til det niveau, som Varde Kommune fastsætter som BAT-niveauet for projektet, blandt andet baseret på punkterne i BREF-dokumentet. Ansøger lever dermed op til lovgivningens krav om BAT på punktet management.

7.10 BAT – Udbringning af husdyrgødning

Ansøgers redegørelse:

- I forbindelse med udbringningen af husdyrgødningen er der primært fokus på 2 områder:
 - 1. Optimering af planteproduktionen
 - Hensyntagen overfor det omgivende miljø (naturen og naboerne)
- Udbringning af husdyrgødningen afpasses afgrødernes behov og eventuel tilførsel af handelsgødning.
- Husdyrgødningen udbringes endvidere under hensyn til afgrødernes vækstperiode, hvilket betyder maksimal udnyttelse af næringsstoffer.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandsskab, hvilket vil sige at der tages hensyn til naboer, byområder osv.

Miljøstyrelsen har i Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug fra maj 2011 redegjort for, hvorfor de vurderer at den gældende lovregulering er BAT for så vidt angår ammoniakfordampningen i marken, og der er

derfor ikke efter Miljøstyrelsens opfattelse grundlag for at fastlægge vilkår begrundet i BAT i relation til udbringning af husdyrgødning.

Varde Kommune tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering. Der er derfor ikke, efter Varde Kommunes opfattelse, grundlag for at stille yderligere vilkår til anvendelse af BAT med henblik på at begrænse ammoniakfordampningen fra arealerne i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Ansøger lever dermed op til lovgivningens krav om BAT på punktet udbringning af husdyrgødning.

7.11 Samlet BAT-vurdering

Som der er redegjort for i de foregående punkter, lever ansøger op til Varde Kommunes fastsatte BAT-niveau for projektet. Varde Kommune vurderer på den baggrund, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik i henhold til § 19 i Husdyrloven.

8 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos følgende naboer/partner i perioden fra den 5. september til den 28. september 2016:

- Dyrebyvej 11, 6854 Henne
- Vesterhavsvej 160, 6830 Nr. Nebel
- Søgårdvej 83, 7250 Hejnsvig
- Vesterhavsvej 275, 6830 Nr. Nebel
- Boelsvej 60, 6830 Nr. Nebel
- Akacievej 50, 2830 Virum
- Sdr. Klintvej 30, 6830 Nr. Nebel
- Resenvej 14, 7800 Skive
- Dr. Margrethes Vej 5, 3. th, 8200 Aarhus N
- Vesterhavsvej 250, 6830 Nr. Nebel
- Egestræde 9 B, 4720 Præstø
- Vesterhavsvej 80, 6830 Nr. Nebel
- Bjerregårdsvej 3, 6960 Hvide Sande
- Bredgade 21, 1. tv, 7280 Sønder Felding
- Sønder Klitvej 195, 6960 Hvide Sande
- Sønder Klitvej 284, 6960 Hvide Sande
- Vejrupsøvej 5, 6893 Hemmet

Øvrige

- Ringkøbing-Skjern Kommune, Land og vand

I forbindelse med nabohøringen har Varde Kommune ikke modtaget bemærkninger.

9 Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderer Varde Kommune, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet, naturen og naboerne sammenholdt med den nuværende produktion, hvis de i tillægget til miljøgodkendelsen opstillede vilkår overholdes.

Varde Kommune vurderer, at der kan meddeles godkendelse til det ansøgte da:

- Der er truffet de nødvendige foranstaltninger til, at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.
- Husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- Drift af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

Bilag I – Hørings svar fra Ringkøbing-Skjern Kommune

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



Varde Kommune

Sendt pr mail til
Varde kommune, Stine Bundgaard Pedersen, e-mail: stla@varde.dk

Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Berith Bressendorff
Direkte telefon
9974 1781
E-post
berith.bressendorff@rksk.dk
Dato
26. august 2016
Sagsnummer
16-028161

Udtalelse fra Ringkøbing-Skjern Kommune jf. § 45 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 44 af 11. januar 2016.

Arealudtalelse for arealer beliggende i Ringkøbing-Skjern Kommune drevet af husdyrbruget på adressen Vesterhavsvej 180, 6830 Nr. Nebel. Udtalelsen er gældende for følgende arealer: (angivet på bilag 1).

Arealer beliggende i Ringkøbing-Skjern Kommune drevet af husdyrbruget på Vesterhavsvej 180 6830 Nr. Nebel	Marknummer ifølge ansøgning	Anvendelse
Udbringningsarealer	45-0, 101-0, 102-0, 103-0, 103-1, 103-2, 104-0, 104-1, 104-2, 104-3, 105-0, 106-0, 107-0, 108-0, 103-11, 103-20, 119-0, 120-0, 121-0, 121-1, 122-0, 123-0, 124-0, 124-1 og 130,0	Svarende til 2,01 DE/ha i Mink gylle/blandet gylle/dybstrøelse

1.1 Husdyrbruget på Vesterhavsvej 180, 6830 Nr. Nebel skal jf. ansøgningen overholde/drives med:

- På husdyrbrugets udbringningsarealer må der i alt udbringes mink gylle/blandet gylle/dybstrøelse i alt svarende til 2,01 DE/ha.
- Plantedirektoratets gældende regler for landbrugsbedrifter, der må udbringe en husdyrgødningmængde svarende til 2,3 DE/ha pr. planperiode, skal overholdes.
- Udbringningsarealernes nitratudvaskning til overfladevandet må ikke overstige, hvad der svarer til et planteavlbrug i oplandet til Ringkøbing Fjord

Udover de vilkår der ifølge lovgivning og diverse vejledninger (lovpligtige vilkår) skal stilles for at sikre at ovenstående overholdes, ønsker Ringkøbing-Skjern Kommune at stille følgende vilkår:

1.2 Vilkår:

- Udbringning af husdyrgødning må ikke foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen, eller dækket af sne, eller forud for varslede kraftige regnskyl/store nedbørmængder.
- I en afstand af 20 meter fra heden beliggende øst for mark 121-0 og 124-0, samt overdrevet beliggende midt på mark 119-0 skal udbringning af flydende husdyrgødning ske ved nedfældning eller forsuring, uanset afgrødetype. (se bilag 2)
- Udbringning af fast gødning på markerne 119-0, 121-0, 121-1 og 124-0 må kun ske, hvis den nedbringes inden for 6 timer efter udbringningen. (se bilag 2)
- På udbringningsareal inden for 300 m fra de i § 7 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug beskyttede naturområder (se bilag 2) må der ikke placeres markstakke.

Miljøvurdering

2.1 Generelt

Følgende vedrørende arealberegningerne er oplyst til Ringkøbing-Skjern Kommune:

	Beregning af	Resultat
Fosfor	Krav om P-overskud overholdt	Ja
	Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet	-10,0 Kg P
	P-tilført pr. ha/år i ansøgt drift	35,3 Kg P/ha/år
	P-frafortsel, arealvægtet gennemsnit	24,5 Kg P/ha/år
	P-overskud/ha/år for ansøgte projekt	10,8 Kg P/ha/år
Nitratberegning overfladevand	DE reduktionsprocent	100 %
	DE max	2,30 DE/ha
	DE reel	2,01 DE/ha
	Kg N/ha DE max	69,4 Kg N/ha
	Kg N/ha DE reel	67,1 Kg N/ha

2.2 Drift

Der er stillet vilkår om det maksimale antal dyreenheder pr. hektar, der må tilføres arealerne via husdyrgødning.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at driften af arealerne, i henhold til generel lovgivning, samt stillede vilkår, er foreneligt med hensynet til beskyttelse af omgivelserne mod væsentlige gener og virkninger fra arealerne.

2.2.1 BAT – bedste tilgængelige teknik

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

Udbringning af husdyrgødning

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 for værende BAT, at man tager højde for udbringningsarealernes fysiske karakter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Dvs., eksempel 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.

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.

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.

Følgende arealer ligger inden for habitatområdet Ringkøbing Fjord og Nymindestrommen: 119-0, 120-0, 121-0, 121-1, 122-0, 123-0, 124-0, 124-1, og 130-0. Derudover ligger nærmeste internationale naturområder er habitatområdet Ringkøbing Fjord og Nymindestrommen, som ligger ca. 3,2 km fra husdyrbrugets arealer. Alle arealerne ligger i oplandet til Ringkøbing Fjord.

For beskrivelser af de internationale naturområder henvises til Naturstyrelsens hjemmeside (www.naturstyrelsen.dk)

2.3.2 Vandmiljøet

En del af husdyrbrugets arealer ligger ved, eller i oplandet til vandløb.

Det er kommunens vurdering, at almindelig landbrugsdrift på vandløbsnære arealer ikke vil påvirke vandløbskvaliteten i væsentlig grad. Med kravene om 2 meter bræmmer langs væsentlige vandløb, vil påvirkningen på vandløb fra landbrugs relateret arealdrift være yderst minimal.

2.3.3 Jordtype og eventuelle dræn

Ejendommens ejede/forpagtede udbringningsarealer i Ringkøbing-Skjern Kommune består af i alt 83,96 ha og arealerne er, ifølge ansøgningen, beliggende på (JB1), (JB3) og (JB8) jorde. Flere af arealerne er ifølge ansøgningen drænede.

2.3.4 Sædskifte

På alle marker er der valgt et K12 sædskifte, hvilket svarer til referencesædskiftet for husdyrbruget i kraft af, at husdyrbruget anvender et forhøjet harmonital på 2,3.

Eftersom ansøger har valgt at anvende et forhøjet harmonital fastlåses referencesædskiftet til K12, og der er ikke mulighed for at anvende ændrede sædskifter som virkemiddel.

2.3.5 Bilag IV-arter

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

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for Bilag IV-arters trivsel
- At driften af arealerne i Ringkøbing-Skjern Kommune 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

2.3.6 Risikoarealer

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

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

2.3.7 Fosforbelastning til vandområde

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

41,64 ha ligger i "P-klasse 2", som er drænedegrøftede lavbundsarealer. For disse udbringningsarealer er der generelt krav om, at fosforoverskuddet maksimalt må være 2 kg P/ha/år.

Ifølge ansøgningen ligger de resterende af udbringningsarealerne i Ringkøbing-Skjern Kommune i "P-klasse 0". Disse arealer udløser derfor ikke som udgangspunkt skærpede

krav til ejendommens fosforoverskud, idet de generelle harmoniregler generelt anses tilstrækkelige til beskyttelse af Natura 2000-områderne mod fosfortilførsel fra arealerne.

Fosforoverskuddet overholdes på bedriftsniveau og der stilles derfor ikke vilkår vedr. fosfor. Ringkøbing-Skjern kommune forventer, at Varde kommune medtager arealerne i Ringkøbing-Skjern kommune i den samlede vurdering af projektets påvirkning af Natura-2000 områderne.

2.3.8 Nitrat til overfladevand

Alle udbringningsarealer i Ringkøbing-Skjern Kommune 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 som udgangspunkt er reguleret af de generelle harmoniregler, som ifølge ansøgningen er overholdt.

Ifølge ansøgningen kan der på bedriftens udbringningsarealer tillades et husdyrtryk på 2,30 DE/ha, hvilket svarer til, at kvælstofbelastningen til overfladevandet (DE_{max}) er 69,4 kg N/ha/år. Det ansøgte husdyrtryk er 2,01 DE/ha, hvilket svarer til at kvælstofbelastningen til overfladevandet (DE_{reel}) er 67,1 kg N/ha/år.

Udbringningsarealerne i Ringkøbing-Skjern Kommune er beliggende i oplandet til Ringkøbing Fjord, hvor husdyrtrykket har været stigende siden 2007 og hvor nitratudvaskningen derfor skal reduceres til hvad der svarer til et planteavlslug. Ringkøbing-Skjern Kommune forventer derfor, at Varde Kommune med vilkår sikrer, at husdyrbrugets nitratudvaskning til overfladevandet ikke overstiger, hvad der svarer til et planteavlslug.

2.3.9 Ammoniak

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer er registreret som beskyttede naturtyper.

Flere af udbringningsarealerne grænser op/ligger umiddelbart op til § 3-beskyttede naturområder. Der er tale om § 3 hede, overdrev, eng og strandeng.

Ingen af udbringningsarealerne skrånede 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 overfladestømning vil påvirke den § 3-beskyttede natur.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på den baggrund, at § 3 naturområderne (med undtagelse af de ammoniakfølsomme Kategori 1-naturarealerne), 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 områderne imod påvirkning af tilstanden.

Udbringningsarealerne 119-0, 121-0 og 124-0 grænser op/ligger umiddelbart op til § 3-beskyttede ammoniakfølsomme naturområder (Kategori 1-Natur) beliggende indenfor Natura 2000-området Ringkøbing Fjord og Nymindestømmen. Det drejer sig om en B-målsat hede og et B-målsat overdrev, som har Natura 2000 naturtypen grå/grøn klit (2130)(bilag 2)

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning, at hvis afstanden mellem udbringningsarealet og naturområdet er over 100 meter, vil der sjældent kunne konstateres en påvirkning på over 1 kg N/ha - uanset husdyrgødningstype og anvendt teknologi. Kun i tilfælde med "worst case" tab af ammoniak og et udbringningsareal på over 100 ha vil der kunne konstateres påvirkninger på over 1 kg N/ha. "Worst case" vil typisk være udbringning af fast husdyrgødning uden nedbringning typisk ved udbringning oven på afgrøden. Ved anvendelse af flydende husdyrgødning er tabet betydeligt mindre med de nuværende krav.

Det gælder desuden, at jo tyndere gylle, jo hurtigere nedtrængning i jorden og jo mindre ammoniaktab. Ved udbringning af svinegylle og afgasset gylle vil der ikke være påvirkninger på over 1 kg N/ha bortset fra de nærmeste 10 meter. Kvæggyllen, som typisk har højere tørstofindhold, kan derimod have påvirkninger på over 1 kg N/ha inden for de nærmeste 20 meter. Hvis gyllen nedbringes hurtigt, nedfældes eller der anvendes forsuret gylle er påvirkningen selv tæt på naturområder langt under 1 kg N/ha.

Ifølge ansøgningen udbringes der i nudrift og i ansøgt drift fast gødning, minkgylle og blandet godning på arealerne.

Kommunen vurderer i det konkrete tilfælde, at de generelle regler om nedfældning på ubevoksede og græsmarksarealer ikke er tilstrækkelige til at beskytte naturområdet. Det er derfor nødvendigt at stille skærpede vilkår til udbringningen af husdyrgødning.

Kommunen vurderer, at i en afstand af 20 meter fra heden beliggende øst for mark 121-0 og 124-0, samt overdrevet beliggende midt på mark 119-0, skal udbringning af flydende husdyrgødning ske ved nedfældning eller forsuring, uanset afgrødetype. Dette fremgår af vilkår.

Kommunen vurderer, at udbringning af fast gødning i en afstand nærmere end 100 meter fra ovenstående naturområder kun må ske, hvis den nedbringes inden for 6 timer efter udbringningen. Dette gælder for markerne 119-0, 121-0, 121-1 og 124-0. Det skal ske for at forhindre en væsentlig ammoniak påvirkning af naturområdet.

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 afstanden til de andre naturområder.

Markstakke skal, ifølge reglerne, overdækkes med vandtæt materiale, som reducerer ammoniaktabet fra markstakken. Kommunen har vurderet, at en placering af markstakken minimum 300 meter fra de ammoniakfølsomme § 7-naturområde (hede/overdrev) er tilstrækkelig til at beskytte naturområdet imod påvirkning fra markstakken.

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 med de stillede vilkår at give anledning til væsentlig merbelastning af området 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/yderligere forhold, som kan begrunde en yderligere skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer i husdyrloven.

2.3.10 Grundvand:

Arealerne ligger i område med almindelige drikkevandsinteresser.

På ejendommens arealer er der en markvandingsboring. Ved boringer, jf. § 8, stk. 4 i bekendtgørelsen om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land, 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 gødningsfri zone omkring vandboringer 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 i husdyrloven rettet mod de nitratfølsomme indvindingsområder.

Udbringingsarealerne ligger ifølge Miljøstyrelsens kortværk uden for nitratfølsomme indvindingsområder. Arealerne er derfor ikke omfattet af et skærpet beskyttelsesniveau for kvælstofudvaskningen fra rodzonen, idet de generelle harmoniregler anses for tilstrækkelige til at beskytte grundvandet mod kvælstofudvaskning fra arealernes rodzone.

Det er derfor vurderet, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig nitratpåvirkning af grundvandet herunder de nitratfølsomme indvindingsområder.

2.4 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 arealerne vil få væsentlig indflydelse på miljøet, idet alle lovpligtige beskyttelsesniveauer er overholdt.

Ringkøbing-Skjern Kommune har ikke en viden, der kan begrunde at de generelle beskyttelsesniveauer skal skærpes yderligere, idet det og de stillede vilkår vurderes tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne mod væsentlige virkninger som følge af driften af arealerne.

2.5 Konklusion

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

- Ansøgt arealdrift i Ringkøbing-Skjern Kommune kan godkendes, idet driften herunder afsætning af husdyrgødning ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af § 7 beskyttede naturområder, Natura 2000 områder overbelastet med fosfor (Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbare Natura 2000-områder (Ringkøbing Fjord), grundvand herunder nitratfølsomme indvindingsområder samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

Derudover er det vurderet, at arealdriften i Ringkøbing-Skjern Kommune 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 den ansøgte arealdrift i Ringkøbing-Skjern Kommune 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.

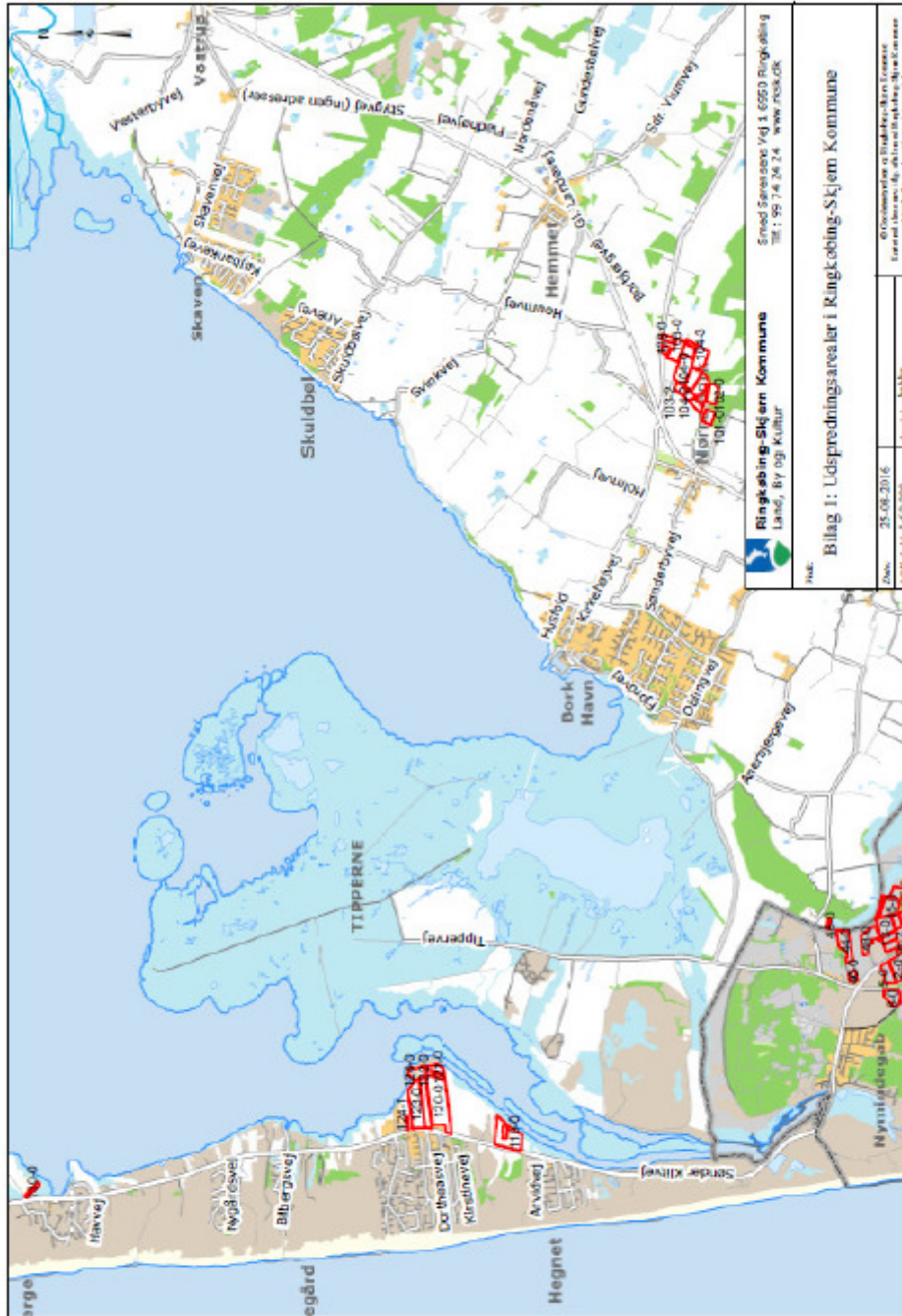
- Der anvendes den bedst tilgængelige teknik til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

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.

Bilag 1: Kort med de arealer udtalelsen omfatter



Bilag 2: Kort med restriktioner

