[redacted] Vest I/S

Laboratorievej 16 · 6800 Varde

KOPI

(8)

Varde Kommune
Plan- og Teknikafdelingen

Att.: Lis S. Sørensen

Dato	21. juli 2006
Sagsbehandler	Tenna Nørbygaard
Lokal tlf.	76 95 02 86
E-mail	tn@varde.dk
Sags nr.	573-5416

Følgeskrivelse

☐ ifølge aftale	☐ kommentar udbedes
☐ i henhold til brev af	☐ ring venligst
☐ behandles på mødet den	☐ bedes tilbagesendt
☒ til orientering	☐ Kan beholdes
☐ til godkendelse	☐ tilbagesendes med tak for lån

Vedrørende Ribevej 74 - udvidelse af dyrehold

Jeg har endelig modtaget de sidste oplysninger til sagen. Udvidelsen kommer til at ske i de eksisterende bygninger. Der er revet en bygning ned (bygning nr. 5 en tidligere stald/maskinhus). Affaldet er afhændet til Svend B. Thomsen.

Jeg vedlægger min tilladelse til udvidelse af dyreholdet i den eksisterende bygning, samt brevet fra konsulenten hvor der fremgår at der ikke kommer til ske noget byggeri.

Med venlig hilsen

Tenna Nørbygaard
Ingeniør

Miljøcenter Vest I/S

Laboratorievej 16 · 6800 Varde

KOPI

Brian Slajkjær
Ribevej 74
6800 Varde

Dato	21. juli 2006
Sagsbehandler	Tenna Nørbygaard
Lokal tlf.	76 95 02 86
E-mail	tn@varde.dk
Sags nr.	573 – 5416

Tillad rehold i eksisterende bygninger.

Miljøc 2. maj 2005 en anmeldelse om udvidelse af dyreholdet i eksiste lommen be evej 74.

Materi creening v d henblik på VVM pligt forbundet med u uli 2006 vurderet at sagen ikke er VVM-pligtig.

Miljøc delsen iht. de miljømæssige krav og betingelser, der stilles i bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.

Dyreenheder (DE):

Godkendt besætningsstørrelse				
	Før		Efter	
	Stk.	DE	Stk.	DE
Ammekøer	7	3,7	14	7,4
Opdræt	12	4,1	41	12,7
Tyr	1	0,5	1	0,5
DE		**8,3**		**20,6**

I ansøgningsmaterialet er det oplyst at dybstrøelse ligger i stalden indtil udspredningen hvor det køres ud og pløjes ned.
Miljøcenter Vest I/S har ikke yderligere bemærkninger til anmeldelsen.

Med venlig hilsen

Tenna Nørbygaard
ingeniør

Kopi sendt til Varde Kommune, Plan – og Teknikafdelingen.

Åbningstid: Mandag-onsdag kl. 08.00-15.00, torsdag kl. 08.00-17.00, fredag kl.08.00-13.00

Tlf. 76 95 02 80 • Fax: 76 95 02 89 • E-mail: mcv@varde.dk • www.miljocentervest.dk

Varde Kommune
Administrationsbygningen
Bytoften 2
6800 Varde
Tlf.: 79946800

KOPI

INDGÅET
17 MAJ 2006
De Tekniske afdelinger

Sendes til	Udfyldes af kommunen					
Varde Kommune Administrationsbygningen Bytoften 2 6800 Varde	Ejendomsnummer	Bygn.nr.	Vejkode	Husnr	B	Etage
	Side/dørnr.	Journalnummer/sagsnummer				
	Udfyldes af ansøger (sæt x)					
	[ ] Forhåndsvurdering [x] Forhåndsanmeldelse [ ] Byggeanmeldelse	**Landbrugsbyggeri**				

1. Anmeldelse på ejendommen

Vejnavn (stedbetegnelse)	Husnummer
Ribevej	74
Matrikelbetegnelse og ejerlav	
19 G, Varde Markjorde	

2. Byggearbejde der agtes udført

- [ ] Avlsbygninger/stalde og lignende
- [ ] Individuelle gødningsopbevaringsanlæg
- [ ] Etablering i forbindelse med tilslutning til fælles anlæg/biogasanlæg

3. Anmeldelsen drejer sig om

Etablering af (sæt x)	Udvidelse af (sæt x)	Ændring af (sæt x)
[ ] Dyrehold	[x] Dyrehold	[ ] Dyrehold
[ ] Stalde	[ ] Stalde	[ ] Stalde
[ ] Pelsdyrhaller	[ ] Pelsdyrhaller	[ ] Pelsdyrhaller
[ ] Mødding	[ ] Mødding	[ ] Mødding
[ ] Møddingsaftbeholder	[ ] Møddingsaftbeholder	[ ] Møddingsaftbeholder
[ ] Ensilageoplag	[ ] Ensilageoplag	[ ] Ensilageoplag
[ ] Ensilagesaftbeholder	[ ] Ensilagesaftbeholder	[ ] Ensilagesaftbeholder
[ ] Gyllebeholder	[ ] Gyllebeholder	[ ] Gyllebeholder
[ ] Ajlebeholder	[ ] Ajlebeholder	[ ] Ajlebeholder
[ ] Afløbsinstallation	[ ] Afløbsinstallation	[ ] Afløbsinstallation
[ ] Andet	[ ] Andet	[ ] Andet

Hvis andet, oplys hvilket - f.eks. ændret anvendelse

4. Ejendommens husdyrhold (Opgørelse og konsulenterklæring om tilstrækkelig kapacitet vedlægges)

Besætningsstørrelse før byggeri			Besætningsstørrelse efter byggeri		
Dyreart	Stk.	Dyreenheder	Dyreart	Stk.	Dyreenheder
Ammeko	7	3,70	Ammeko	14	7,40
Opdræt	12	4,10	Opdræt	41	12,70
Tyr	1	0,50	Tyr	1	0,50
Dyreenheder ialt		8,30	Dyreenheder ialt		20,60

5. Ejendommens landbrugsareal

Arealer før byggeri		Arealer efter byggeri	
Ejendommens samlede areal - ha	Heraf til udspredning - ha 4,30	Ejendommens samlede areal - ha	Heraf til udspredning - ha 4,30
Lejet/forpagtet areal - ha	Heraf til udspredning - ha	Lejet/forpagtet areal - ha	Heraf til udspredning - ha 3,12
Skriftlige aftaler (gødningsudbringning)	Ha.	~~Skriftlige aftaler (gødningsudbringning)~~ ejet på anden ejendom	Ha. 6,15
Ialt til udspredning	Ha. 4,30	Ialt til udspredning	Ha. 13,57

6. Ejendommens opbevaringsanlæg

Opbevaringsanlæg før byggeri					Opbevaringsanlæg efter byggeri				
Anlægstype	Alder - år	Kontrol - år	Rumfang/areal	Kapacitet mdr.	Anlægstype	Alder - år	Kontrol - år	Rumfang/areal	Kapacitet mdr.
1.					1.				
2.					2.				
3.					3.				
4.					4.				

Er der vedlagt erklæring om tilstrækkelig kapacitet	☒ Nej	☐ Ja
Er der skriftlige aftaler om opbevaring af gødning på anden ejendom	☒ Nej	☐ Ja

7. Beliggenhed/afstand - stalde/gødningsanlæg (tegning 1:500 vedlægges)

	Nuværende - mtr.	Planlagt mtr.
Afstand til nabobebyggelse	52	52
Afstand til bymæssig bebyggelse/ sommerhusområde m.v.	489	489
Afstand til samlet bebyggelse	489	489

Søges der om lokaliseringsgodkendelse	☒ Nej	☐ Ja
Overholder det planlagte byggeri afstandskrav (se vejl.)	☐ Nej - se pkt. 9 vedr. dispensation	☐ Ja

8. Der vedlægges følgende bilag i 3 eksemplarer

- ☐ A) Byggegrund og beliggenhed af nuværende og projekterede bygninger og anlæg
- ☐ B) Plan og snit (1:200) med angivelse af, hvilke materialer, der agtes anvendt til ydervægge og tagdækning
- ☐ C) Dokumentation for bygningsværkets styrke og tæthed (byggeblad)
- ☐ D) Eksisterende og projekterede afløbsledninger og disses tilslutning til bebyggelse og anlæg
- ☐ E) Antal stipladser før og efter udvidelsen, herunder antal kg dyr på stald og gange

9. Godkendelse/dispensation/påbud

			Hvis ja, oplyses ansøgningsdato
Søges der om miljøgodkendelse	☒ Nej	☐ Ja	
Er der søgt dispensation	☒ Nej	☐ Ja	

Har kommunen ikke reageret inden 14 dage fra modtagelsen af anmeldelsen, kan arbejdet påbegyndes, med mindre der søges om miljøgodkendelse/dispensation. Oplysningerne gives på anmelders ansvar.

10. Anmelder

Navn, adresse og telefonnummer	Personnummer	CVR-nummer
Brian Slajkjær Ribevej 74 6800 Varde 75269946	[redacted]	25111036
	Dato og underskrift 15-5-06 Brian Klaiker	

11. Ejer af ejendommen ifølge tingbogen

Navn, adresse og telefonnummer	Personnummer
Brian Slajkjær Ribevej 74 6800 Varde 75269946	[redacted] -
	Dato og underskrift 15-5-06 Brian Klaiker

12. Kommunens attestation

Det anmeldte byggearbejde opfylder husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser	
Kommunens navn, adresse og telefonnummer (stempel) MILJØCENTER VEST I/S Laboratorievej 16 6800 Varde Tlf. 76 95 02 80, fax 76 95 02 89	Kontaktperson
	Dato og underskrift 21/7-06 Bente Nørbyd

(6)

Sydvestjysk Landboforening

Miljøcenter Vest I/S
Att. Tenna Nørbygaard
Laboratorievej 16
6800 Varde

INDGÅET
MILJØCENTER VEST I/S
11. JUL. 2006
J. nr. 091700 601
Lb. nr. 5416 Sagsbeh. TN

Center:	Varde
Afdeling:	Planteavlsrådgivningen
e-mail:	mif@sydvestjysk.dk
Telefon:	7210 9898
Mobil:	2557 9898

Varde, den 10. juli 2006

Angående supplerende oplysninger i forbindelse med udvidelse af besætning på Ribevej 74

Vedlagt er situationsplan med afstande til de to nærmeste naboskel samt til stuehus. I forbindelse med besætningsudvidelsen skal der ikke bygges.
Jeg har fået oplyst at den nedrevne bygning (5) tidligere var stald og maskinhus.
Nedrivningsaffaldet er blevet afsat til entreprenør forretningen Svend B. Thomsen.
Der er ikke opbevaringsanlæg til husdyrgødning på ejendommen, da al dybstrøelse opbevares i stalden til det køres ud og pløjes ned.

Med venlig hilsen

Mette Ibsen-From

Mette Ibsen-From
VVM- og miljørådgiver

Sydvestjysk Landboforening
Planteavl

Ndr. Boulevard 100, 6800 Varde
Tlf. 72109800 Fax.

Sydvestjysk Landboforening

Dette kort er opmålt på baggrund af Cowi ORTO foto 2004 og EU markblokregler i samråd med ejer/bruger. De angivne mål og arealer på kortet vil kunne afvige i fht. en fysisk opmåling af arealet.	J.Nr. Brian Slajkjær
	Målforhold: 1:500
Dato: 10.07.2006 / 12:13:59	Init.: mif

Miljøcenter Vest I/S

Laboratorievej 16 · 6800 Varde

KOPI

(5)

Brian Slajkjær
Ribevej 74
6800 Varde

Dato	7. juli 2006
Sagsbehandler	Tenna Nørbygaard
Lokal tlf.	76 95 02 86
E-mail	tn@varde.dk
Sags nr.	573 - 5416

Manglende oplysninger i forbindelse ansøgning om udvidelse af dyrehold

Miljøcenter Vest I/S modtog 22. maj 2006 en ansøgning om udvidelse af dyreholdet i eksisterende bygninger på ovennævnte adresse, samme dag bad vi om supplerende oplysninger.

Sagen om udvidelse af dyreholdet er nu kommet retur fra Ribe Amt hvor udvidelsen er fundet "ikke- VVM-pligtig". For at vi kan færdigbehandle din sag skal der indsendes en opdateret oversigtsplan der viser samtlige eksisterende bygninger samt afstande til skel, stuehus på ejendommen, anlæg til opbevaring af gødning mv.

Jeg ønskede også at få oplysninger om bygning nr. 5: hvad har denne bygning tidligere rummet og hvad er der sket med affald i form af nedbrudte murer?

Når jeg har modtaget de ønskede oplysninger vil sagen blive færdigbehandlet. Skulle der være spørgsmål til er du velkommen til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Tenna Nørbygaard
Ingeniør

Kopi til:
Varde Kommune, Plan- og Teknikafdelingen. Att.: Lis Spangsbjerg Sørensen.
Sydvestjysk Landboforening, Nrd. Boulevard 100, 6800 Varde. Att.: Mette Ibsen-From.

Åbningstid: Mandag-onsdag kl. 08.00-15.00, torsdag kl. 08.00-17.00, fredag kl.08.00-13.00

Tlf. 76 95 02 80 • Fax: 76 95 02 89 • E-mail: mcv@varde.dk • www.miljocentervest.dk

Miljøcenter Vest I/S

Laboratorievej 16 · 6800 Varde

KOPI

Varde Kommune
Plan- og Teknikafdelingen

Att.: Lis s. Sørensen

Dato	7. juli 2006
Sagsbehandler	Tenna Nørbygaard
Lokal tlf.	76 95 02 86
E-mail	tn@varde.dk
Sags nr.	573-5416

Følgeskrivelse

☐ ifølge aftale	☐ kommentar udbedes
☐ i henhold til brev af	☐ ring venligst
☐ behandles på mødet den	☐ bedes tilbagesendt
☒ til orientering	☐ Kan beholdes
☐ til godkendelse	☐ tilbagesendes med tak for lån

Vedrørende Ribevej 74 - udvidelse af dyrehold

Kopi af brev om manglende oplysninger til miljøsagen.

Med venlig hilsen

Tenna Nørbygaard
Ingeniør

Miljøcenter Vest I/S

Laboratorievej 16 · 6800 Varde

KOPI

Sydvestjysk Landboforening
Nordre Boulevard 100
6800 Varde

Att.: Mette Ibsen-From

Dato	7. juli 2006
Sagsbehandler	Tenna Nørbygaard
Lokal tlf.	76 95 02 86
E-mail	tn@varde.dk
Sags nr.	573-5416

Følgeskrivelse

☐ ifølge aftale	☐ kommentar udbedes
☐ i henhold til brev af	☐ ring venligst
☐ behandles på mødet den	☐ bedes tilbagesendt
☒ til orientering	☐ Kan beholdes
☐ til godkendelse	☐ tilbagesendes med tak for lån

Vedrørende Ribevej 74 - udvidelse af dyrehold

Kopi af brev om manglende oplysninger til miljøsagen.

Med venlig hilsen

Tenna Nørbygaard
Ingeniør

(4)

RIBE AMT

Plankontoret
Sagsnr. 06/3733
Direkte tlf. 7988 6887
E-mail afd-plan@ribeamt.dk
Den 6. juli 2006

Brian Slajkjær
Ribevej 74
6800 Varde

INDGÅET
MILJØCENTER VEST I/S
6. JUL. 2006
J. nr. 091700601
Lb. nr. 5416 Sagsbeh. TN

Ikke VVM-pligt for udvidelse af kvægbrug

Ribe Amt har afgjort, at dit kvægbrug på Ribevej 74, Varde kan udvides, uden at amtet forinden laver et tillæg til regionplanen med en vurdering af virkningerne på miljøet (VVM). Der er nærmere redegjort for de vurderinger, der ligger til grund for afgørelsen i vedlagte screeningsnotat.

Afgørelsen omfatter en udvidelse af kvægproduktionen fra de nuværende 7 ammekøer, 12 årsopdræt af tung race (normalt svarende til 3 småkalve fra 0 – 6 mdr. og 9 kvier fra 6 – 28 mdr.) og 1 avlstyr til 14 ammekøer, 14 småkalve fra 0 – 6 mdr., 7 kvier fra 6 – 28 mdr., 20 kvier 6 – 24 mdr. og 1 avlstyr. Husdyrholdet udvides dermed fra 8,3 til 20,5 dyreenheder (DE).

Forudsætninger for afgørelsen

Det forudsættes, at dit projekt gennemføres og din fremtidige drift tilrettelægges, således som det foreligger beskrevet over for amtet i ansøgningsmaterialet. Det betyder bl.a. at.:

- Der bruges maksimalt 125 kg P i handelsgødning i den fremtidige drift.

Klageadgang

Afgørelsen vil blive annonceret den 11. juli 2006 i Ugeavisen for Varde og Omegn og på Ribe Amts hjemmeside www.ribeamt.dk/sw14692.asp. Der er herefter en klagefrist på 4 uger, hvor amtets afgørelse kan påklages til Naturklagenævnet. Du kan læse nærmere om reglerne i den vedlagte klagevejledning.

Du skal være opmærksom på, at en eventuel påbegyndelse af projektet før klagefristens udløb derfor sker på egen risiko, idet Naturklagenævnet kan bestemme, at en meddelt tilladelse ikke må udnyttes i tilfælde af rettidig klage, jf. planlovens § 60, stk. 3. Er et bygge- eller anlægsarbejde iværksat, kan nævnet påbyde dette standset.

Når klagefristen er udløbet, kan du kontakte Naturklagenævnets journal på tlf. 33 95 57 00 for at få oplyst, om der er indkommet klager.

Senere ændringer

Ved eventuelle ændringer i forhold til det ansøgte projekt skal amtet forinden have lejlighed til at vurdere, om ændringerne kan have så store konsekvenser for miljøet, at der skal udarbejdes et regionplantillæg med en VVM-redegørelse.

Dette gælder f.eks., hvis du på et senere tidspunkt ønsker at ændre/udvide besætningen, ændre/udvide stalde eller anlæg til opbevaring af husdyrgødning eller ændre bedriftens udbringningsarealer til arealer, der ligger i et mere miljøfølsomt område, f.eks. nitratfølsomt vandindvindingsområde.

Forhold til anden lovgivning

Byggeri skal anmeldes til Varde Kommune, inden du begynder at bygge.

Bedriften skal overholde de til enhver tid gældende krav til harmoni- og egenarealer.

Lovgrundlag

Reglerne om vurdering af større anlægs virkninger på miljøet (VVM) findes i § 6 c i lov om planlægning samt i § 3 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1006 af 20. oktober 2005 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning (samlebekendtgørelse).

Reglerne gælder altid for nyanlæg til husdyrproduktion for mere end 250 dyreenheder, dog
a) 270 dyreenheder, hvis mindst 90% af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 900 stipladser til søer,
b) 250 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg) eller 3.000 stipladser,
c) 250 dyreenheder i æglæggende høns eller 60.000 stipladser, eller
d) 210 dyreenheder i slagtekyllinger eller 85.000 stipladser.

Desuden gælder reglerne for mindre husdyrproduktioner (anlæg til intensiv husdyravl), hvis anlægget tænkes placeret i områder, der er særligt miljøfølsomme eller rummer væsentlige naturværdier.

Amtet har vurderet, at dit projekt ikke vil få væsentlige konsekvenser for miljøet. Udvidelsen er derfor ikke omfattet af § 3 stk. 2 i samlebekendtgørelsen.

Hvis du har spørgsmål til afgørelsen, er du velkommen til at ringe til mig på tlf. 7988 6887.

Venlig hilsen

Louise Drachmann
Kulturgeograf

Kopi af dette brev med vedlagte bilag er sendt til :
Varde Kommune, Bytoften 2, 6800 Varde, e-mail: vardekommune@varde.dk
Sydvestjysk Landboforening, Industrivej 21, 6740 Bramming, att. Mette Ibsen-From, mif@sydvestjysk.dk
Miljøcenter Vest I/S, Laboratorievej 16, 6800 Varde, e-mail: mcv@varde.dk
Sydjysk Miljøfællesskab, Bobølmarkvej 8, 6683 Føvling att.: Lene Jepsen, e-mail: lene.jepsen@syd-mil.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø, e-mail: dn@dn.dk
Friluftsrådet, v/ Axel Lindgreen, Hjortevej 9, 6715 Esbjerg N, e-mail: a.lindgreen@mail.tele.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, e-mail: natur@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening i Ribe Amt v/ Henrik Brandt, Vestervænget 20, 6710 Esbjerg V., e-mail: brandt@esenet.dk

Dansk Naturfredningforenings Lokalkomite for Varde, Blaabjerg, Blåvandshuk og Ølgod Kommuner v/ Carsten E. Callisen, Hekkenfeldtvej 51, Lydum, 6830 Nørre Nebel, e-mail: dnvardeogomegn@dbmail.dk
Danmarks Naturfredningsforening v/ Carsten Sohl, Sønderbyen 9, 6753 Agerbæk, e-mail: sohl@os.dk
Danmarks Naturfredningsforening, v. Lars Maltha Rasmussen, Vester Vedstedvej 123, Vester Vedsted, 6760 Ribe, e-mail: larsmaltha@mail.dk

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Naturklagenævnet af miljøministeren samt af enhver med retlig interesse i sagens udfald, bl.a. ansøger, naboer, samt visse foreninger og organisationer.

En klage skal være skriftlig og skal være modtaget i Naturklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K eller på e-mail: nkn@nkn.dk senest den 8. august 2006.

Det er en betingelse for Naturklagenævnets behandling af en eventuel klage, at der indbetales et gebyr på 500 kr. Naturklagenævnet vil efter modtagelsen af klagen sende klager en opkrævning på gebyret. Naturklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Naturklagenævnets hjemmeside www.nkn.dk.

Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

VVM-Screening

Sagsnr. 06/3733
den 6. juli 2006
Plankontoret/LODR

Ikke VVM-pligt for udvidelse af kvægbrug på Ribevej 74, 6800 Varde

Ejer: Brian Slajkjær
Ribevej 74
6800 Varde

Sydvestjysk Landboforening har på vegne af Brian Slajkjær den 11. maj 2005 fremsendt ansøgning om VVM-screening af udvidelse af kvægbruget på Ribevej 74, Varde.

Projektet omfatter en udvidelse af kvægproduktionen fra de nuværende 7 ammekøer, 12 årsopdræt af tung race (normalt svarende til 3 småkalve fra 0 – 6 mdr. og 9 kvier fra 6 – 28 mdr.) og 1 avlstyr til 14 ammekøer, 14 småkalve fra 0 – 6 mdr., 7 kvier fra 6 – 28 mdr., 20 kvier 6 – 24 mdr. og 1 avlstyr. Husdyrholdet udvides dermed fra 8,3 til 20,5 dyreenheder (DE).

Forudsætninger for afgørelsen

Det forudsættes, at projektet gennemføres og den fremtidige drift tilrettelægges, således som det foreligger beskrevet over for amtet i ansøgningsmaterialet. Det betyder blandt andet, at:

- Der bruges maksimalt 125 kg P i handelsgødning i den fremtidige drift.

Lovgrundlag for VVM-screeningen

Planlovens regler om VVM for husdyrproduktion indebærer, at der kun undtagelsesvist skal udarbejdes en VVM-redegørelse for en planlagt produktion på 250 DE eller derunder (dog 270 DE, hvis mindst 90 % af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise til 30 kg, eller 210 DE i slagtekyllinger alene).

Det er herved forudsat, at de generelle regler om udbringningsarealer for husdyrgødning, afstande til nærmeste beboelse mv. normalt er tilstrækkelige til at sikre miljøet ved de mindre husdyrproduktioner. Grunden til undtagelsesvist at kræve en VVM-redegørelse ved en mindre produktion vil navnlig kunne foreligge, hvis produktionen eller udbringningsarealerne tænkes placeret i områder, der er særligt miljøfølsomme, eller som rummer væsentlige naturværdier.

Vurderingen af om en udvidelse vil kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, sker med udgangspunkt i kriterierne i bilag 3 i samlebekendtgørelsen (Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 1006 af 20. oktober, 2005), dvs. i forhold til projektets karakteristika og placering, samt kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning.

Harmoni- og arealkrav

I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 604 af d. 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., med senere ændringer) skal ovenstående bedrift med 20,5 DE råde over mindst 12,1 ha udbringningsareal. Og i forhold

til arealkravsbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav m.v.) skal ovenstående bedrift eje mindst 3,0 ha udbringningsareal.

Efter det oplyste råder bedriften i alt over 13,6 ha udbringningsarealer. Heraf er 4,3 ha ejet på ejendommen Ribevej 74, 6,2 ha ejes på andre ejendomme og der er 3,1 ha forpagtede arealer. Kravet til både harmoniareal og ejet areal er således overholdt.

Desuden overholder staldanlægget husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav til nærmeste beboelse og samlet bebyggelse.

Potentiel miljøpåvirkning

For husdyrbrug vil det især være udslip af næringsstoffer (kvælstof og fosfor), der vil kunne påvirke miljøet. De områder, der kan være følsomme over for en øget næringsstofbelastning, er områder beskyttet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3, internationale naturbeskyttelsesområder, nitratfølsomme vandindvindingsområder og oplande, samt overfladevandet. Amtet skal endvidere sammenholde projektet med baggrundsbelastningen i området (den kumulative effekt) og forholde sig til, om der i øvrigt foreligger særlige omstændigheder ved projektet.

Naturbeskyttelsesområder

Bedriftens stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udslip af luftbårent kvælstof (ammoniakfordampning), er placeret hhv. ca. 430 m og 840 m fra de to nærmeste kvælstoffølsomme naturområder, der er beskyttet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3, og som samtidig er middel værdisatte i amtets naturkvalitetsplanlægning. Det drejer sig om to heder (G859_HE_6 og G858_1B). Se vedlagte kort. Amtet har beregnet, at kvælstofnedfaldet (depositionen) på naturområderne vil være uændret ved den ansøgte udvidelse.

Samlet stiger ammoniakfordampningen fra bedriftens stalde og husdyrgødningslager fra 18 kg N/år til 53 kg N/år, svarende til en stigning på 35 kg N/år, jævnfør beregninger foretaget i regnearksprogrammet "Amtsmodel N og P".

Ingen af bedriftens udbringningsarealer er beskyttet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3, er beliggende i internationale naturbeskyttelsesområder eller i fredet område. Der er ca. 1 km fra ejendommens bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (EF-habitatområde nr. 239: Alslev Ådal). På grund afstanden vil merfordampningen fra stalde og lager ikke kunne give anledning til en målbar merbelastning af dette område.

Nitratfølsomme vandindvindingsområder og - oplande

Ca. 4,3 ha af ejendommens udbringningsarealer er placeret inden for områder, der i regionplanen er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde. En beregning af nitratudvaskningen før og efter udvidelsen på dette areal viser, at den forventede nitratudvaskning er 124 mg nitrat/l før udvidelsen og 124 mg nitrat/l efter udvidelsen. Da nitratkoncentrationen er uændret i forhold til nudriften, vurderes udvidelsen ikke at føre til øget risiko for forurening af grundvandet med nitrat.

Vandløb, søer og kystvande

Bedriftens udbringningsarealer afvander via mindre vandløb til Varde Å og Vadehavet, der er udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde (EF-habitatområde nr. 78: Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde, EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 49: Engarealer ved Ho Bugt, EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 57: Vadehavet, samt Ramsar-område nr. 27: Vadehavet).

En række af de naturtyper, der udgør udpegningsgrundlaget for habitatområdet er i større eller mindre grad følsomme over for en øget næringsstofbelastning af vandmiljøet. Det gælder sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand, flodmundinger, mudder- og sandflader blottet ved ebbe, samt vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand. Også en række fiskearter kan blive påvirket negativt, hvis levestederne forringes på grund af øget næringsstofbelastning, f.eks. Havlampret, Stavsild og Snæbel. Desuden kan en række fuglearter, der udgør udpegningsgrundlaget for EF-fuglebeskyttelsesområderne, blive påvirket negativt. Det gælder blandt andet ynglefuglene Klyde, Splitterne, Havterne og Fjordterne, samt trækgæsterne Knopsvane, Knortegås, Gravand, Pibeand, Krikand, Spidsand, Hvinand, Stor skallesluger, Edderfugl, Blishøne, Strandskade, Lille kobbersneppe, Islandsk ryle og Almindelig ryle, der alle er afhængige af fødesøgning på søterritoriet. 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 Vadehavet.

I Regionplan 2012 er der for Vadehavet fastsat målsætning med skærpet kontrol og specifikke krav. Målsætningen er ikke opfyldt, blandt andet som følge af en for stor belastning af kvælstof og fosfor.

Den samlede årlige kvælstofudvaskning fra bedriftens udbringningsarealer vil stige fra 1.131 kg N/år til 1.235 kg N/år, jævnfør beregninger foretaget i regnearksprogrammet "Simmelsgaard IIIB", svarende til en stigning på 104 kg N/år. For så vidt angår kvælstofudvaskningen til Vadehavet, så vil denne ifølge beregningerne stige med 10,4 kg N/år, som følge af tilførsel af husdyrgødning til bedriftens udbringningsarealer. Der er i beregningerne regnet med 100% sandjord og med at 10% af kvælstofoverskuddet udledes til overfladevand. På grund af beregningsusikkerheden er det amtets vurdering, at en årlig merudvaskning på maksimal 50 kg kvælstof ikke kan tillægges vægt ved vurderingen af udvidelsens påvirkning af vandmiljøet.

Det samlede fosforoverskud på bedriftens udbringningsarealer (mængden af fosfor tilført via handels- og husdyrgødning minus mængden af fosfor fraført med de høstede afgrøder) vil være på 4,2 kg/ha før og efter udvidelsen, jævnfør fosforbalanceberegning foretaget med udgangspunkt i regnearksprogrammerne "Amtsmodel N og P" og "Simmelsgaard IIIB."

I beregningerne er det forudsat, at de nye udbringningsarealer før udvidelsen har været dyrket med vårbyg, som er blevet gødet op til normen med fosfor og kvælstof i handelsgødning.

Det er ikke muligt med den nuværende viden at vurdere, hvor stor en del af fosfor-overskuddet fra ejendommens udbringningsarealer, der vil blive udvasket til Vadehavet. Fosfor bindes typisk til jordpartiklerne, og fosforudvaskningen afhænger således af markens hældning og jordens fosfortal. Kun en mindre del af det overskydende fosfor forventes udvasket, da jordens fosforindhold i stedet ventes at stige indtil et vist niveau.

Sammenholdt med, at den samlede årlige næringsstoftilførsel til Vadehavet fra kilder i Ribe Amt og fra landområder i Vejle og Sønderjyllands amter er på 5.000-10.000 tons kvælstof og 200-300 tons fosfor, forventes den forøgede næringsstofudvaskning fra udbringnings-arealerne ikke at resultere i målbare ændringer af næringsstofkoncentrationen i Vadehavet.

Det samlede antal DE i Ribe Amt er ifølge tal fra Danmarks Statistik faldet fra ca. 215.000 DE i 1993 til ca. 200.100 DE i 2004 (de nyeste tal, som amtet er i besiddelse af). Ændringen dækker over et fald i antallet af kvæg, mens antallet af svin er stort set uændret, så svin nu

udgør ca. 26% af det samlede antal DE i amtet. Den påtænkte udvidelse vil således ikke nødvendigvis medføre en større samlet udvaskning af næringsstoffer til vandmiljøet.

Projektet tages som udtryk for strukturudviklingen, hvor dyrene flyttes fra flere mindre bedrifter til færre større, uden at det samlede dyretryk nødvendigvis ændres.

Amtet vurderer således, at projektet ikke vil medføre en væsentlig yderligere belastning af vandmiljøet. Dels på grund af, at stigningen i tilførsel af kvælstof er uden målbar effekt i forhold til den totale tilledning af kvælstof til Vadehavet, og dels fordi antallet af dyreenheder i amtet som nævnt ikke er stigende.

Sammenfattende vurderes projektet således ikke at ville påvirke miljøtilstanden i Vadehavet. Dermed vurderes det også, at projektet ikke vil påvirke de arter og naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for de internationale naturbeskyttelsesområder.

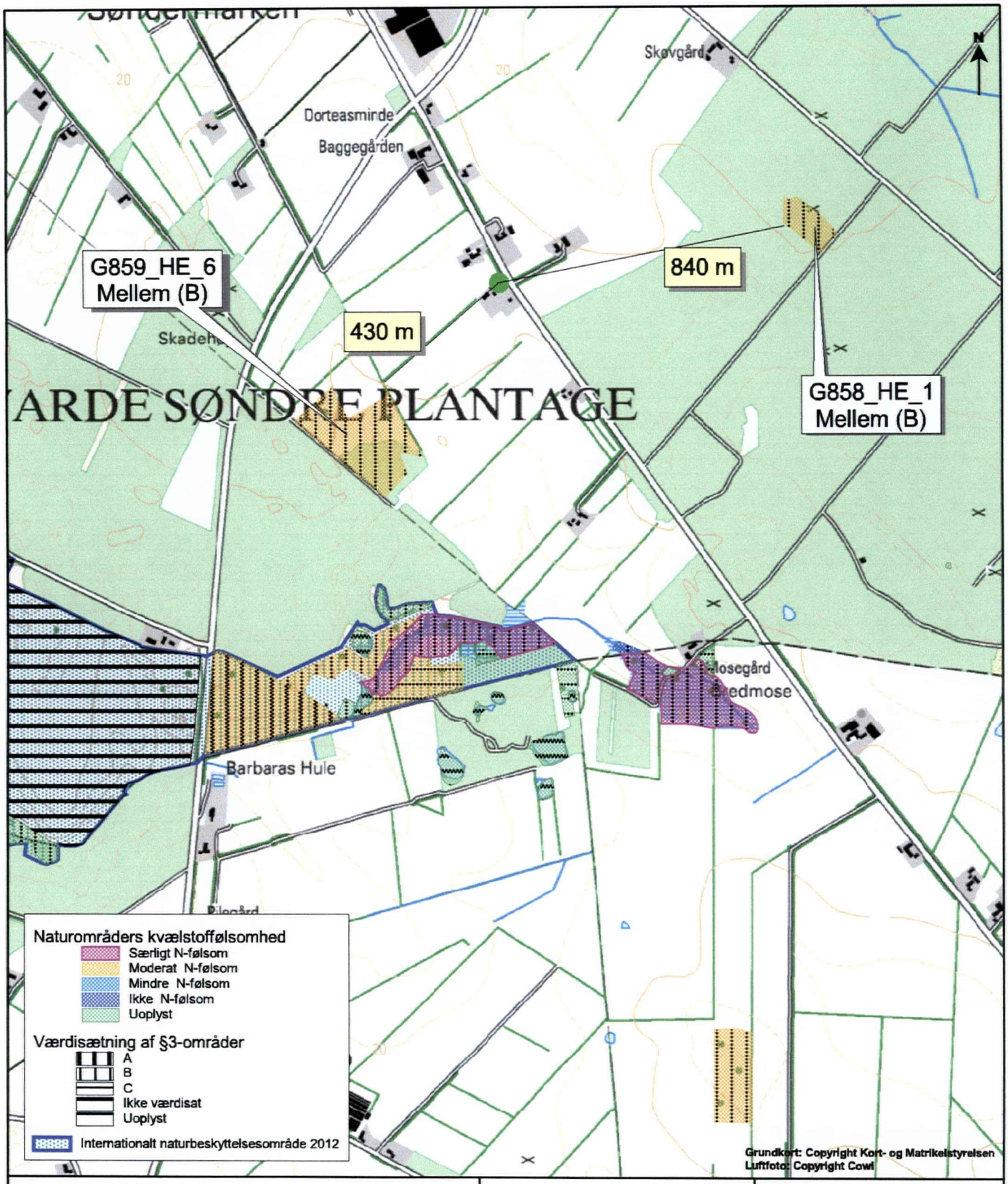
Desuden vurderer Ribe Amt, at udvidelsen ikke er i modstrid med regionplanens vandløbsmålsætninger, under forudsætning af, at såvel handelsgødning som husdyrgødning håndteres i overensstemmelse med gældende regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Husdyrtæthed

Den korrigerede husdyrtæthed, som beregnes inden for en radius på 10 km omkring bedriften, er på 0,9 DE/ha, hvilket er under den af Miljøministeriet foreslåede grænse på 1,3 DE/ha, som eventuelt kan udløse VVM-pligt, hvis der er sårbare natur- og eller grundvandsområder, der berøres.

Konklusion

Sammenfattende anses ansøgers projekt ikke VVM-pligtigt, da det ikke vil påvirke miljøet væsentligt.



VVM-screening landbrug Matr.nr. 19G, Varde Markjorde Brian Slajkjær Ribevej 74 6800 Varde	Tegn. LODR	Tegn. nr. 5
	Mål 1:15000	Dato 05-07-2006
	Sagsbeh. LODR	
	J.nr. 06/3733	

RIBE AMT **TEKNIK OG MILJØ - Plankontoret**
AMTSGÅRDEN - SORSIGVEJ 35 - 6760 RIBE - TLF. 79886000 - TELEFAX 79886174

3

Fra Tenna Nørbygaard
Til: afd-plan@ribeamt.dk; Lis Spangsberg Sørensen; mif@sydvestjysk.dk
Dato 22-05-2006 14:32:45
Emne: Udvidelse af dyreholdet på Ribevej 74

Hej

Hermed fremsender jeg en kopi af miljøcentererts brev om supplerede/manglede oplysninger.

Med venlig hilsen

Tenna Nørbyggard
Ingeniør
Miljøcenter Vest I/S
Dir. tlf.: 7695 0286

Miljøcenter Vest I/S

Laboratorievej 16 · 6800 Varde

KOPI

Brian Slajkjær
Ribevej 74
6800 Varde

Dato	22. maj 2006
Sagsbehandler	Tenna Nørbygaard
Lokal tlf.	76 95 02 86
E-mail	tn@varde.dk
Sags nr.	573 - 5416

Supplerende oplysninger i forbindelse ansøgning om udvidelse af dyrehold

Miljøcenter Vest I/S modtog 22. maj 2006 en ansøgning om udvidelse af dyreholdet i eksisterende bygninger på ovennævnte adresse. I den forbindelse er mangler vi følgende oplysninger for at kunne behandle sagen:

- Målfast oversigtplan der viser afstand til skel, stuehus på ejendommen, anlæg til opbevaring af gødning mv.
- Bygning 5 er revet ned. Hvad har denne bygning tidligere rummet?

Det fremgår at det indsendte materiale at sagen samtidig er sendt til Ribe Amt med henblik på høring om VVM pligt.

Øvrige bemærkninger:
Der er indsendt en oversigtstegning (baseret på luftfoto). Af denne kan man ikke se afstanden til skel, derfor skal der indsendes en oversigtstegning hvor afstandene til skel tydeligt fremgår. Desuden er der markeret et en firkant med tallet 4, men ingen bygning. Af VVM-materialet fremgår det at bygning 4 er et maskinhus – dette ses heller ikke af oversigttegningen. Det er derfor vigtigt at der fremsendes en oversigttegning hvor alle oplysninger fremgår.

Af det fremsendte materiale fremgår det at der i maskinhuset opbevares hø og halm. Dette er ikke tilladt på grund af brandfaren. Hvis der skal opbevares hø og halm sammen med maskiner skal disse ting være adskilt af en mur.
Skulle der være spørgsmål til er du velkommen til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Tenna Nørbygaard
Ingeniør

Kopi til:
Ribe Amt, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, Att.: Plankontoret.
Varde Kommune, Plan- og Teknikafdelingen. Att.: Lis Spangsbjerg Sørensen.
Sydvestjysk Landboforening, Nrd. Boulevard 100, 6800 Varde. Att.: Mette Ibsen-From.

Åbningstid: Mandag-onsdag kl. 08.00-15.00, torsdag kl. 08.00-17.00, fredag kl.08.00-13.00

Tlf. 76 95 02 80 • Fax: 76 95 02 89 • E-mail: mcv@varde.dk • www.miljocentervest.dk

Varde Kommune
Plan- og Teknikafdelingen
Bytoften 2
6800 Varde
Tlf.: 79946800

(1)

Sendes til	Bedes oplyst ved henvendelse					
	Ejendomsnummer	Bygn.nr.	Vejkode	Husnr.	B	Etage
	Side/dørnr.	Ejerlejlighedsnr.	Byggesagsnummer			
Miljøcenter Vest I/S	**Fremsendelse af byggesag til høring**					

I forbindelse med ansøgning om tilladelse til på ejendommen

Vejnavn (stedbetegnelse)	Husnummer
Ribevej	74
Matrikelbetegnelse	

INDGÅET
MILJØCENTER VEST I/S
22. MAJ 2006
J. nr. 09/15601
Lb. nr. 5416 Sagsbeh. TN

at foretage byggearbejder

Arbejdets art
Dyreudv. og evt. byggeri

anmodes om udtalelse om vedlagte sag

Der henvises specielt til

Miljøforhold.

Da det ikke fremgår klart om der er byggeri i sagen,
har vi ikke oprettet den som sag endnu.
I stedet har jeg sendt brev til ejer om supplerende oplysninger - kopi vedlagt.

Sagen bedes returneret sammen med udtalelsen hertil

Med venlig hilsen

Dato	Underskrift
19. maj 2006	Lis Spangsberg Sørensen byggesagsbehandler

Varde Kommune
Plan- og Teknikafdelingen
Bytoften 2
6800 Varde
Tlf.: 79946800

FOTOKOPI
VARDE KOMMUNE
De tekniske Afdelinger

Ansøgers navn og adresse	Bedes oplyst ved henvendelse					
	Ejendomsnummer	Bygn.nr.	Vejkode	Husnr.	B	Etage
Brian Slajkjær Ribevej 74 6800 Varde.	Side/dørnr.	Ejerlejlighedsnr.	Byggesagsnummer			

Meddelelse om supplerende materiale til byggesagsbehandling

I anledning af Deres ansøgning om tilladelse til byggearbejde på ejendommen

Vejnavn (stedbetegnelse)	Husnummer
Ribevej	74
Matrikelbetegnelse	

meddeles, at sagen ikke kan færdigbehandles, før bygningsmyndigheden har modtaget følgende

Vi har modtaget materiale om udvidelse af dyrehold.
Sagen videresendes til Miljøcenter Vest I/S, der behandler miljøforhold.

Det fremgår ikke af det fremsendte, om der opføres bygninger.

Hvis dette er tilfældet, skal der før byggesagen kan behandles, indsendes følgende oplysninger over byggeriet:

Beliggenhedsplan
med målsat afstande til eksisterende bygninger og skel.

Plan
der viser bygningens mål, m² og indretning.

Snit
der viser højder og opbygning.

Materialebeskrivelse

Ansøgning (Skema vedlagt).
Udfyldt skema med ansøger- og ejerunderskrift.

Når materialet er modtaget vil byggesagen blive behandlet.

Med venlig hilsen

Dato	Underskrift
19. maj 2006	Lis Spangsberg Sørensen byggesagsbehandler

Varde Kommune
Administrationsbygningen
Bytoften 2
6800 Varde
Tlf.: 79946800

KOPI

INDGÅET
17 MAJ 2006
De Tekniske afdelinger

Sendes til	Udfyldes af kommunen					
Varde Kommune Administrationsbygningen Bytoften 2 6800 Varde	Ejendomsnummer	Bygn.nr.	Vejkode	Husnr	B	Etage
	Side/dørnr.	Journalnummer/sagsnummer				
	Udfyldes af ansøger (sæt x)					
	[ ] Forhåndsvurdering [x] Forhåndsanmeldelse [ ] Byggeanmeldelse	**Landbrugsbyggeri**				

1. Anmeldelse på ejendommen

Vejnavn (stedbetegnelse)	Husnummer
Ribevej	74
Matrikelbetegnelse og ejerlav	
19 G, Varde Markjorde	

2. Byggearbejde der agtes udført

- [ ] Avlsbygninger/stalde og lignende
- [ ] Individuelle gødningsopbevaringsanlæg
- [ ] Etablering i forbindelse med tilslutning til fælles anlæg/biogasanlæg

3. Anmeldelsen drejer sig om

Etablering af (sæt x)	Udvidelse af (sæt x)	Ændring af (sæt x)
[ ] Dyrehold	[x] Dyrehold	[ ] Dyrehold
[ ] Stalde	[ ] Stalde	[ ] Stalde
[ ] Pelsdyrhaller	[ ] Pelsdyrhaller	[ ] Pelsdyrhaller
[ ] Mødding	[ ] Mødding	[ ] Mødding
[ ] Møddingsaftbeholder	[ ] Møddingsaftbeholder	[ ] Møddingsaftbeholder
[ ] Ensilageoplag	[ ] Ensilageoplag	[ ] Ensilageoplag
[ ] Ensilagesaftbeholder	[ ] Ensilagesaftbeholder	[ ] Ensilagesaftbeholder
[ ] Gyllebeholder	[ ] Gyllebeholder	[ ] Gyllebeholder
[ ] Ajlebeholder	[ ] Ajlebeholder	[ ] Ajlebeholder
[ ] Afløbsinstallation	[ ] Afløbsinstallation	[ ] Afløbsinstallation
[ ] Andet	[ ] Andet	[ ] Andet

Hvis andet, oplys hvilket - f.eks. ændret anvendelse

4. Ejendommens husdyrhold (Opgørelse og konsulenterklæring om tilstrækkelig kapacitet vedlægges)

Besætningsstørrelse før byggeri			Besætningsstørrelse efter byggeri		
Dyreart	Stk.	Dyreenheder	Dyreart	Stk.	Dyreenheder
Ammeko	7	3,70	Ammeko	14	7,40
Opdræt	12	4,10	Opdræt	41	12,70
Tyr	1	0,50	Tyr	1	0,50
Dyreenheder ialt		8,30	Dyreenheder ialt		20,60

5. Ejendommens landbrugsareal

Arealer før byggeri		Arealer efter byggeri	
Ejendommens samlede areal - ha	Heraf til udspredning - ha 4,30	Ejendommens samlede areal - ha	Heraf til udspredning - ha 4,30
Lejet/forpagtet areal - ha	Heraf til udspredning - ha	Lejet/forpagtet areal - ha	Heraf til udspredning - ha 3,12
Skriftlige aftaler (gødningsudbringning)	Ha.	~~Skriftlige aftaler (gødningsudbringning)~~ ejet på anden ejendom	Ha. 6,15
Ialt til udspredning	Ha. 4,30	Ialt til udspredning	Ha. 13,57

6. Ejendommens opbevaringsanlæg

Opbevaringsanlæg før byggeri					Opbevaringsanlæg efter byggeri				
Anlægstype	Alder - år	Kontrol - år	Rumfang/areal	Kapacitet mdr.	Anlægstype	Alder - år	Kontrol - år	Rumfang/areal	Kapacitet mdr.
1.					1.				
2.					2.				
3.					3.				
4.					4.				

Er der vedlagt erklæring om tilstrækkelig kapacitet	☒ Nej	☐ Ja
Er der skriftlige aftaler om opbevaring af gødning på anden ejendom	☒ Nej	☐ Ja

7. Beliggenhed/afstand - stalde/gødningsanlæg (tegning 1:500 vedlægges)

	Nuværende - mtr.	Planlagt mtr.
Afstand til nabobebyggelse	52	52
Afstand til bymæssig bebyggelse/ sommerhusområde m.v.	489	489
Afstand til samlet bebyggelse	489	489

Søges der om lokaliseringsgodkendelse	☒ Nej	☐ Ja
Overholder det planlagte byggeri afstandskrav (se vejl.)	☐ Nej - se pkt. 9 vedr. dispensation	☐ Ja

8. Der vedlægges følgende bilag i 3 eksemplarer

- ☐ A) Byggegrund og beliggenhed af nuværende og projekterede bygninger og anlæg
- ☐ B) Plan og snit (1:200) med angivelse af, hvilke materialer, der agtes anvendt til ydervægge og tagdækning
- ☐ C) Dokumentation for bygningsværkets styrke og tæthed (byggeblad)
- ☐ D) Eksisterende og projekterede afløbsledninger og disses tilslutning til bebyggelse og anlæg
- ☐ E) Antal stipladser før og efter udvidelsen, herunder antal kg dyr på stald og gange

9. Godkendelse/dispensation/påbud

			Hvis ja, oplyses ansøgningsdato
Søges der om miljøgodkendelse	☒ Nej	☐ Ja	
Er der søgt dispensation	☒ Nej	☐ Ja	

Har kommunen ikke reageret inden 14 dage fra modtagelsen af anmeldelsen, kan arbejdet påbegyndes, med mindre der søges om miljøgodkendelse/dispensation. Oplysningerne gives på anmelders ansvar.

10. Anmelder

Navn, adresse og telefonnummer	Personnummer	CVR-nummer
Brian Slajkjær Ribevej 74 6800 Varde 75269946	[redacted]	25111036
	Dato og underskrift	
	15-5-06 Brian Slajkjær	

11. Ejer af ejendommen ifølge tingbogen

Navn, adresse og telefonnummer	Personnummer
Brian Slajkjær Ribevej 74 6800 Varde 75269946	[redacted]
	Dato og underskrift
	15-5-06 Brian Slajkjær

12. Kommunens attestation

Det anmeldte byggearbejde opfylder husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser	
Kommunens navn, adresse og telefonnummer (stempel)	Kontaktperson
	Dato og underskrift

Sydvestjysk Landboforening
Planteavl

Ndr. Boulevard 100, 6800 Varde
Tlf. 72109800 Fax.

Sydvestjysk Landboforening

Dette kort er opmålt på baggrund af Cowi ORTO foto 2004 og EU markblokregler i samråd med ejer/bruger. De angivne mål og arealer på kortet vil kunne afvige i fht. en fysisk opmåling af arealet.

	J.Nr. Brian Slajkær
	Målforhold: 1:500
Dato: 25.04.2006 / 14:45:51	Init.: mif

Sydvestjysk Landboforening

Ribe Amt
Sorsigvej 35
6760 Ribe

Center: Varde
Afdeling: Planteavlsrådgivningen
e-mail: mif@sydvestjysk.dk
Telefon: 7210 9898
Mobil: 2557 9898

KOPI

Varde, den 11. maj 2006

Angående VVM-screening på Ribevej 74, 6800 Varde

Projekt
Projektet omfatter en udvidelse af kvægproduktionen i de eksisterende bygninger fra 7 ammekøer, 3 småkalve, 9 kvier og 1 tyr af stor race til 14 ammekøer, 41 årsopdræt af stor race (normalt svarende til 14 småkalve fra 0 – 6 mdr. og 27 kviekalve) og 1 tyr. Udvidelsen af husdyrholdet svarer til en udvidelse fra 8,2 til 20,5 dyreenheder (DE).

Areal- og harmonikrav
I henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 604 af d. 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., med senere ændringer) skal ovenstående bedrift med 20,5 DE råde over mindst 12,06 ha udbringningsareal, og i henhold til reglerne i arealkravsbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav m.v.) skal der på ovenstående ejendom være mindst 3 ha udbringningsareal. Efter det oplyste råder bedriften i alt over 13,57 ha udbringningsarealer, heraf er 4,3 ha ejet på ejendommen Ribevej 74, 6,15 ha er ejet på anden ejendom og 3,12 ha er på forpagtede arealer. Kravet til både harmoniareal og ejet areal er således overholdt.
De 6,15 ha der er ejet på anden ejendom har tidligere været med i en anden screening. Nu er ejendommen nedlagt og de 6,15 ha er derfor ledige til udspredningsareal.

Afstandskrav
Staldanlægget overholder husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav til nærmeste beboelse og samlet bebyggelse.

Ammoniakdeposition
Ejendommens stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udslip af luftbåren kvælstof (ammoniakfordampning), er placeret ca. 408 m fra det nærmeste kvælstoffølsomme naturområde, en hede, der er beskyttet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3, og som samtidig er middel værdisat i amtets naturkvalitetsplanlægning. Det er beregnet, at kvælstofnedfaldet (depositionen) på naturområdet ikke vil stige ved den ansøgte udvidelse.

Driften på §3-arealer
Der er ikke § 3 registreringer på udspredningsarealet.

Udbringningsarealer inden for internationalt naturbeskyttelsesområde
Ingen af bedriftens udbringningsarealer er beliggende i internationale naturbeskyttelsesområder eller i fredet område.

Nitratfølsomme vandindvindingsområder og - oplande
4,3 ha af udbringningsarealerne er placeret inden for områder, der i Regionplan 2016 er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde. En beregning af nitratudvaskningen før og efter udvidelsen på dette areal viser, at den forventede nitratudvaskning er 124 mg nitrat/l før udvidelsen og ikke stiger efter udvidelsen.

Kvælstofudvaskning
Den samlede kvælstofudvaskning i nudriften er beregnet til 1131 kg N ud af rodzonen pr år. Udvaskningen i den fremtidige drift er beregnet til 1235 – en mer udvaskning på 104 kg N ud af rodzonen.

Fosforoverskud
Da ejendommen er opkøbt fornyeligt og der derfor ikke er Næringsstofoversigter for de tidligere år, er der regnet med tilførsel af 23 kg P i handelsgødning på 4,3 ha nuværende udbringningsareal. Det samlede fosforoverskud på bedriftens udbringningsarealer (mængden af fosfor tilført via handels- og husdyrgødning minus mængden af fosfor bortført med de høstede afgrøder) vil ifølge beregninger være 135 kg pr. år før udvidelsen, fosforoverskuddet vil ikke stige i den fremtidige drift.

	Nudrift, kg fosfor	**Fremtidig drift, kg fosfor**
Husdyrgødning	130	258
Handelsgødning	313	197
Bortført med afgrøder	308	320
P-overskud, i alt	135	134
P-overskud pr ha	**10**	**10**

Tabel 1 viser det samlede P-regnskab for alle udbringningsarealer.

	Nudrift, kg fosfor	**Fremtidig drift, kg fosfor**
Hidtidige udspredningsarealer		
Husdyrgødning	130,4	81,5
Handelsgødning	98,9	196,8
Bortført m. afgrøder	152,7	164,6
Overskud	76,7	113,7
Overskud pr ha	17,9	26,5
Nye udspredningsarealer		
Husdyrgødning	0,0	176,1
Handelsgødning	213,9	0,0
Bortført m. afgrøder	155,7	155,7
Overskud	58,2	20,4
Overskud pr ha	6,3	2,2

Tabel 2 viser P-regnskabet for hhv. de hidtidige og de nye udbringningsarealer, både for nudriften samt den forventede fremtidige drift (pga. afrundinger i SimIIIb er der mindre forskelle mellem tabel 1 og 2).

Tilpasninger

Følgende tilpasninger er foretaget i VVM-screeningen:
- Der bruges maksimalt 197 kg P i handelsgødning i den fremtidige drift.
-

Med venlig hilsen

Mette Ibsen-From
VVM- og miljørådgiver

Sydvestjysk Landboforening

Varde Kommune
Administrationsbygningen
Bytoften 2
6800 Varde

Center:	Varde
Afdeling:	Planteavlsrådgivningen
e-mail:	mif@sydvestjysk.dk
Telefon:	7210 9898
Mobil:	2557 9898

Varde, den 11. maj 2006

Angående udvidelse af besætningen på Ribevej 74, 6800 Varde

Besætningen på ejendommen Ribevej 74 ønskes udvidet i eksisterende bygninger fra 7 ammekøer, 9 kvier og 1 tyr til 14 ammekøer, 41 opdræt og 1 tyr. En udvidelse fra 8,2 til 20,5 DE.
Der er ikke medsendt lagerregnskab og opbevaringserklæring, da al gødning køres direkte ud fra stalden og pløjes ned.

Materialet er sendt til amtet.

Med venlig hilsen

Mette Ibsen-From

Mette Ibsen-From
VVM- og miljørådgiver

Har du udbringningsarealer i internationalt naturbeskyttelsesområde?

☐ Ja x Nej

Hvis ja, **skal** vi have en beskrivelse af driftshistorien på disse arealer:

- **Hvordan drives arealerne i dag?**
- **Hvordan skal arealerne drives efter etableringen/udvidelsen/ændringen?**
- **Ændres gødningsbelastningen på arealerne efter etableringen/udvidelsen/ændringen?**

Specielt for kvægbrug: Overholder bedriften kravene til 2,3 DE/ha?

☐ Ja ☒ Nej

Oplysninger om driftsbygninger og anlæg

Længde, højde og bredde på planlagt byggeri af stalde og andre driftsbygninger samt **rumfang på** eksisterende og planlagte **gyllebeholdere skal oplyses**.

Situationsplan over de eksisterende og evt. nye driftsbygninger og gyllebeholdere **skal** vedlægges. Såfremt der bygges nyt, bedes du også vedlægge en **bygningstegning**, hvis det er muligt.

Nr. på skitse	Anvendelse	Længde, højde og bredde og evt. m^3	Staldsystem	Nybyggeri? (sæt x)
1	Stuehus			
2	Værksted/garage			
3	Stald		Dybstrøelse	
4	Maskinhus samt hø og halmopbevaring			
5	Er revet ned			

Oplysning om naboafstande		
	Før etablering, udvidelse eller ændring	**Efter etablering, udvidelse eller ændring**
Afstand til nabobeboelse	52	52
Afstand til bymæssig bebyggelse/sommerhusområde	489	489
Overholder det planlagte projekt afstandskravene[1)]?		Ja
Er der søgt lokaliserings-godkendelse ved kommunen?		Nej

[1)] jf. bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 (med senere ændringer) om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
jf. bekendtgørelse nr. 607 af 15. juli 2002 om pelsdyrfarme m.v.

Andre oplysninger:

Dato og underskrift (ikke nødvendig ved elektronisk indsendelse):

Dato **Underskrift**

Indtastninger af generelle oplysninger

Se underarket "ansvar" vedr. betingelser for brug af programmet.

Landmandsoplysninger:

Navn	Brian Slajkær			
Adr. 1	Ribevej 74			
Adr. 2				
Postnummer:	6800	By: Varde		
Kommune:	Varde		Kommune nr.	253 Varde
Dato for 1. beregning:	25.04.06			
Dato for ændring:				
Scenarie:	**Fremtidig drift**			
Normalnedbør pr. år:	975 mm		Kvælstofdeposition pr. år:	15 kg N/ha

Modellen kan håndtere op til 4 forskellige områder indenfor samme enhed, hvor udvaskningen ønskes beregnet særskilt.
Indtast i nedenstående billede grundoplysninger for hvert område.

Grundoplysninger om antal områder, areal mv. - skal udfyldes! Brug evt. næste skema som hjælp til beregninger.

Områdebetegnelse.	Områdetype, (omdrift, vedv. græs eller lignende)	Område- nr.	Defaultværdier: (kan justeres til markniveau)					Arealer		Udvaskning fra udyrk. arealer, kg N/ha	Pct. nitratreduktion under rodzonen
			JB - nr.	Vanding (0-1)	Kg N i husdyrgødning, kg N i alt.	Kg tot. N afsat under afgræsn.	Gns. udn.procent incl. eftervirk.	Ha dyrket areal	Ha udyrket areal i området		
Udbringningsareal nitratfølsomt		1	3	1	104	1117	45	4,3			
ejendom 2		2		0				0,0			
Nyt udbringningsareal		3	3	1	883		45	9,3			
ejendom 4		4		0				0,0			
I alt:								13,6	0,0		

Hjælpeskema til beregning af den gennemsnitlige udnyttelsesprocent. Ikke obligatorisk at udfylde.

Gødningstype	Nr.	Kg N i alt i typen incl. udskilt under afgræsning	Pct. afgræsningstid for dyr med den pågældende husdyrgødnings- type	Kg N i typen excl. afgr.	Solgt husdyrgødning, kg N	Gns. udnyttelsesprocent excl. N afsat under afgræsning	Kg N udnyttet i alt, excl. afgræsning	Kg N udskilt under afgræsning
	1							
	2							
	3							
	4							
I alt/gns		0		0	0		0	0

Markplan oplysninger

Årstal for afgrøde 2004 SKAL UDFYLDES

Mark nr	Areal ha	Område nr	Sædskifte nr	JB nr	Vanding (0-1)	Kode	Afgrøde	Biprodukt bjærges (0-1)	Kode	2. afgrøde i høståret (kun afgrøder, der ikke etableres til høst næste år, dvs. feks. ikke vinterhvede, men udlæg efter korn, efterafgrøder mv.)	Kode	Bevoksning følgende høstår (skal indtastes for automatisk beregning af afgrødedække efterår)	Kode	Afgrøde efterår	Udb hovedafg hkg/fe pr ha	Udb dobbeltafgr hkg/fe pr ha	Udb biprodukt hkg/fe pr ha	Beregnet bortførsel af kvælstof kg N pr ha	Beregnet bortførsel af fosfor kg P pr ha
1	1.43	1	1	3	1	91	Vårsædhelsæd efter andre forfrugter		110	Græs, udlæg/efersået efter helsædtidlig fragræs *10.12)	103	Græs, uden klover (omdrift)	6	Vårbyg m.udlægræs	6000	2600		228	37
2	1.43	1	1	3	1	103	Græs, uden klover (omdrift)				103	Græs, uden klover (omdrift)	3	1. års græs/do	8500			264	39
3	1.43	1	1	3	1	103	Græs, uden klover (omdrift)				91	Vårsædhelsæd efter andre forfrugter	4	2. års græs/do	8500			264	39
4		1	1		0								5						
5		1	1		0								5						
6		1	1		0														
7		1	1		0														
8	8.34	3	2	3	1	7	Vårbyg eft. korn, brak og fragræs				7	Vårbyg eft. korn, brak og fragræs	15	Kornbar vord	52			79	17
9	0.93	3	2	3	1	7	Vårbyg eft. korn, brak og fragræs		119	Efterafgrøder til opsamling af kvælstof, incl. *5.oct. efterafgrøder**)	7	Vårbyg eft. korn, brak og fragræs	6	Vårbyg m.udlægræs	52	0		79	17
10		1	1		0														
11		1	1		0														
12		1	1		0														
13		1	1		0														
14		1	1		0														
15		1	1		0														
16		1	1		0														
17		1	1		0														
18		1	1		0														
19		1	1		0														
20		1	1		0														
21		1	1		0														
22		1	1		0														
23		1	1		0														
24		1	1		0														
25		1	1		0														
26		1	1		0														
27		1	1		0														
28		1	1		0														
29		1	1		0														
30		1	1		0														
31		1	1		0														
I alt	1.3	1																252	38
I alt	0.0	2																	
I alt	9.3	3																79	17
I alt	0.0	4																	
I alt	13.6																	134	24

Tabel 1. Oversigt over beregnet udvaskning, nitratkoncentration og kvælstofbalance (bilag 1-3)

Scenarie: ***Fremtidig drift*** *Udarbejd. d.* *00-01-1900* *Udskr. d.:* *11-05-2006*

Område:	Dyrket areal, ha	Benyttelse	Udyrket areal, ha	Kvælstof-overskud,, kg N/ha *1)	Område i alt		Pct. nitratre-duktion *2	Nitratkonc. tilledt øvre grundvand, mg/l	Vanding
					Udvaskning, kg N/ha *3	Nitratkonc. mg nitrat pr. l.			
Udbringningsareal r	4,3	0	0,0	218	149	124	0	124	1
									0
Nyt udbringningsare	9,3	0,0	0,0	123	64	50	0	50	1
									0

**1) markoverskud på det dyrkede areal*

**2) reduktion af nitrat mellem rodzone og øvre grundvandsspejl*

**3 Der er regnet med en udvaskning fra udyrkede arealer på* 0 kg N pr. ha.

Korrektion for effekt af vanding på udvaskningen er foretaget ved at fratrække 10 kg kvælstof pr. ha fra beregnet udvaskningen fra uvandet jord. Hvis kolonne J har værdien 1, er kvælstofoverskud beregnet for den vandede situation (aktiveres i Igrund).

NB! Formler for udvaskning er fastlåst til brug for korrektion for vanding. Vær derfor opmæksom på at genoprette formler med CtrlG, hvis der foretages ændringer udover vanding.

Bilag 1. Oversigt over kvælstofbalance, udvaskning og nitratkoncentration.

Brian Slajkær
Ribevej 74
Varde

Dato: *0. januar 1900*
Udskr. dato: *11. maj 2006*

Scenarie: ***Fremtidig drift***

Mark nr.	Areal	Område, nr.	Afgrøde (hvorefter udvasknings-beregning sker)	Handelsgødning,kg N/ha	Husdyrgødning, kg N/ha	Kvælstoffiksering, kg N/ha	Tilførsel i alt, kg N/ha	Bortførsel i alt, kg N/ha	Kvælst. overskud, kg N/ha	Afstrømning, mm	Beregnet N-udvaskning, kg /ha	Beregnet nitratkonc. mg/l	Bortførsel af fosfor, kg P/ha
1	1,4	1	Vårsædhelsæd efter andre forfrugter	196	128	0	339	228	110	552	135	108	37
2	1,4	1	Græs, uden kløver (omdrift)	159	363	0	537	264	273	522	104	88	39
3	1,4	1	Græs, uden kløver (omdrift)	159	363	0	537	264	273	522	208	176	39
8	8,3	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	92	95	0	202	79	123	567	68	53	17
9	0,9	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	92	95	0	202	79	123	552	29	23	17
I alt	4,3	1		171	285	0	471	252	218	532	149	124	38
I alt	9,3	3		92	95,2535	0	202	79	123	566	64	50	17
I alt pr. ha	13,6			117	155	0	287	134	153	555	91	73	24
I alt	13,6			1583	2104	0	3890	1816	2074	75286	1235		320

Bilag 4. Bortførsel af fosfor

Dato: *0. januar 1900*

Varde *Udskr. dato:* *11. maj 2006*

Scenarie: ***Fremtidig drift***

Mark nr.	Areal	Område nr.	Afgrøde	**Hovedafgrøde** Udbytte, hkg eller ae/ha	Indhold af tørstof pr. udb. enhed	Indhold af fosfor, pct. af tørstof	Bortførsel af fosfor	Biprodukt Udbytte, hkg eller ae/ha	Indhold af tørstof pr. udb. enhed	Indhold af fosfor, pct. af tørstof	Bortførsel af fosfor	Dobbelt afgrøde Udbytte, hkg eller ae/ha	Indhold af tørstof pr. udb. enhed	Indhold af fosfor, pct. af tørstof	Bortførsel af fosfor	Bortførsel af fosfor, kg/ha
1	1,4	1	Vårsædhelsæd efter andre forfrugter	6000	1	0,27	22					2600	1	0,44	15	37
2	1,4	1	Græs, uden kløver (omdrift)	8500	1	0,36	39									39
3	1,4	1	Græs, uden kløver (omdrift)	8500	1	0,36	39									39
8	8,3	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	52	85	0,38	17									17
9	0,9	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	52	85	0,38	17					0				17
I alt	4,3	1														38
I alt	9,3	3														17
I alt	13,6															24
I alt	13,6															320

Indtastninger af generelle oplysninger

Se underarket "ansvar" vedr. betingelser for brug af programmet.

Landmandsoplysninger:

Navn	Brian Slajkær		
Adr. 1	Ribevej 74		
Adr. 2			
Postnummer:	6800	By: Varde	
Kommune:	Varde	Kommune nr.	253 Varde
Dato for 1. beregning:	25.04.06		
Dato for ændring:			
Scenarie:	**Nudrift**		
Normalnedbør pr. år:	975 mm	Kvælstofdeposition pr. år:	15 kg N/ha

Modellen kan håndtere op til 4 forskellige områder indenfor samme enhed, hvor udvaskningen ønskes beregnet særskilt.
Indtast i nedenstående billede grundoplysninger for hvert område.

Grundoplysninger om antal områder, areal mv. - skal udfyldes! Brug evt. næste skema som hjælp til beregninger.

Områdebetegnelse.	Områdetype, (omdrift, vedv. græs eller lignende)	Område- nr.	Defaultværdier: (kan justeres til markniveau)					Arealer		Udvaskning fra udyrk. arealer, kg N/ha	Pct. nitratreduktion under rodzonen
			JB - nr.	Vanding (0-1)	Kg N i husdyrgødning, kg N i alt.	Kg tot. N afsat under afgræsn.	Gns. udn.procent incl. eftervirk.	Ha dyrket areal	Ha udyrket areal i området		
Udbringningsareal nitratfølsomt		1	3	1	344	659	45	4,3			
ejendom 2		2		0				0,0			
Nyt udbringningsareal		3	3	1				9,3			
ejendom 4		4		0				0,0			
I alt:								13,6	0,0		

Hjælpeskema til beregning af den gennemsnitlige udnyttelsesprocent. Ikke obligatorisk at udfylde.

Gødningstype	Nr.	Kg N i alt i typen incl. udskilt under afgræsning	Pct. afgræsningstid for dyr med den pågældende husdyrgødnings- type	Kg N i typen excl. afgr.	Solgt husdyrgødning, kg N	Gns. udnyttelsesprocent excl. N afsat under afgræsning	Kg N udnyttet i alt, excl. afgræsning	Kg N udskilt under afgræsning
	1							
	2							
	3							
	4							
I alt/gns		0		0	0		0	0

Markplan oplysninger

Årstal for afgrøde 2004 SKAL UDFYLDES

Mark nr	Areal ha	Område nr	Sædskifte nr	JB nr	Vanding (0-1)	Kode	Afgrøde	Biprodukt bjærges (0-1)	Kode	2. afgrøde i høståret (kun afgrøder, der ikke etableres til høst næste år, dvs. feks. ikke vinterhvede, men udlæg efter korn, efterafgrøder mv.)	Kode	Bevoksning følgende høstår (skal indtastes for automatisk beregning af afgrødedække efterår)	Kode	Afgrøde efterår	Udb hovedafg. kg/fe pr ha	Udb dobbeltafgr. kg/fe pr ha	Udb biprodukt kg/fe pr ha	Beregnet bortførsel af kvælstof kg N pr ha	Beregnet bortførsel af fosfor kg P pr ha
1	0.716	1	1	3	1	94	Vårsæd, grønkorn		112	Kl.græs, udlæg/eftersået efter grønkorn o.l. høstet i juni *12)	101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)	6	Vårbyg m.udlægræs	2700	5000		270	41
2	0.716	1	1	3	1	101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)				101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)	3	1. års græs/ido	7500			243	34
3	0.716	1	1	3	1	101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)				101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)	4	2. års græs/ido	7500			243	34
4	0.716	1	1	3	1	101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)				101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)	5	3. års græs/ido	7500			243	34
5	0.716	1	1	3	1	101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)				101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)	5	3. års græs/ido	7500			243	34
6	0.716	1	1	3	1	101	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omdrift)				94	Vårsæd, grønkorn	5	3. års græs/ido	7500			243	34
7	8.71	3	2	3	1	7	Vårbyg eft. korn, brak og fregræs				7	Vårbyg eft. korn, brak og fregræs	15	Korn/bar jord	52			79	17
8	0.56	3	2	3	1	7	Vårbyg eft. korn, brak og fregræs		119	Efterafgrøder til opsamling af kvælstof, incl. 'B pct. efterafgrøder'*1)	7	Vårbyg eft. korn, brak og fregræs	6	Vårbyg m.udlægræs	52	0		79	17
9		1	1		0														
10		1	1		0														
11		1	1		0														
12		1	1		0														
13		1	1		0														
14		1	1		0														
15		1	1		0														
16		1	1		0														
17		1	1		0														
18		1	1		0														
19		1	1		0														
20		1	1		0														
21		1	1		0														
22		1	1		0														
23		1	1		0														
24		1	1		0														
25		1	1		0														
26		1	1		0														
27		1	1		0														
28		1	1		0														
29		1	1		0														
30		1	1		0														
31		1	1		0														
I alt	13.3	1																247	36
I alt	0.0	2																	
I alt	9.3	3																79	17
I alt	0.0	4																	
I alt	13.6																	132	23

Tabel 1. Oversigt over beregnet udvaskning, nitratkoncentration og kvælstofbalance (bilag 1-3)

Scenarie: ***Nudrift*** *Udarbejd. d.* *00-01-1900* *Udskr. d.:* *11-05-2006*

Område:	Dyrket areal, ha	Benyttelse	Udyrket areal, ha	Kvælstof-overskud,, kg N/ha *1)	Område i alt		Pct. nitratre-duktion *2	Nitratkonc. tilledt øvre grundvand, mg/l	Vanding
					Udvaskning, kg N/ha *3	Nitratkonc. mg nitrat pr. l.			
Udbringningsareal r	4,3	0	0,0	234	148	124	0	124	1
									0
Nyt udbringningsare	9,3	0,0	0,0	70	54	42	0	42	1
									0

**1) markoverskud på det dyrkede areal*

**2) reduktion af nitrat mellem rodzone og øvre grundvandsspejl*

**3 Der er regnet med en udvaskning fra udyrkede arealer på* 0 kg N pr. ha.

Korrektion for effekt af vanding på udvaskningen er foretaget ved at fratrække 10 kg kvælstof pr. ha fra beregnet udvaskningen fra uvandet jord. Hvis kolonne J har værdien 1, er kvælstofoverskud beregnet for den vandede situation (aktiveres i Igrund).

NB! Formler for udvaskning er fastlåst til brug for korrektion for vanding. Vær derfor opmæksom på at genoprette formler med CtrlG, hvis der foretages ændringer udover vanding.

Bilag 1. Oversigt over kvælstofbalance, udvaskning og nitratkoncentration.

Brian Slajkær — *Dato:* *0. januar 1900*

Ribevej 74 — Varde — *Udskr. dato:* *11. maj 2006*

Scenarie: ***Nudrift***

Mark nr.	Areal	Område, nr.	Afgrøde (hvorefter udvaskningsberegning sker)	Handelsgødning,kg N/ha	Husdyrgødning, kg N/ha	Kvælstoffiksering, kg N/ha	Tilførsel i alt, kg N/ha	Bortførsel i alt, kg N/ha	Kvælst. overskud, kg N/ha	Afstrømning, mm	Beregnet N-udvaskning, kg /ha	Beregnet nitratkonc. mg/l	Bortførsel af fosfor, kg P/ha
1	0,7	1	Vårsæd, grønkorn	141	227	60	443	270	174	552	148	119	41
2	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	149	235	91	489	243	247	522	83	70	34
3	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	149	235	91	489	243	247	522	164	139	34
4	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	149	235	91	489	243	247	522	164	139	34
5	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	149	235	91	489	243	247	522	164	139	34
6	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	149	235	91	489	243	247	522	164	139	34
7	8,7	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	134	0	0	149	79	70	567	56	43	17
8	0,6	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	134	0	0	149	79	70	552	23	18	17
I alt	4,3	1		147	233	86	482	247	234	527	148	124	36
I alt	9,3	3		134	0	0	149	79	70	566	54	42	17
I alt pr. ha	13,6			138	74	27	255	132	122	554	83	67	23
I alt	13,6			1879	1003	369	3454	1796	1658	75158	1131		308

Bilag 4. Bortførsel af fosfor

Dato: *0. januar 1900*

Varde *Udskr. dato:* *11. maj 2006*

Scenarie: ***Nudrift***

Mark nr.	Areal	Område nr.	Afgrøde	**Hoved afgrøde** Udbytte, hkg eller ae/ha	Indhold af tørstof pr. udb. enhed	Indhold af fosfor, pct. af tørstof	Bortførsel af fosfor	Biprodukt Udbytte, hkg eller ae/ha	Indhold af tørstof pr. udb. enhed	Indhold af fosfor, pct. af tørstof	Bortførsel af fosfor	Dobbelt afgrøde Udbytte, hkg eller ae/ha	Indhold af tørstof pr. udb. enhed	Indhold af fosfor, pct. af tørstof	Bortførsel af fosfor	Bortførsel af fosfor, kg/ha
1	0,7	1	Vårsæd, grønkorn	2700	1	0,35	13					5000	1	0,44	29	41
2	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	7500	1	0,37	34									34
3	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	7500	1	0,37	34									34
4	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	7500	1	0,37	34									34
5	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	7500	1	0,37	34									34
6	0,7	1	Kl.græs m. under 50 pct. kløver (omd	7500	1	0,37	34									34
7	8,7	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	52	85	0,38	17									17
8	0,6	3	Vårbyg eft. korn, brak og frøgræs	52	85	0,38	17					0				17
I alt	4,3	1														36
I alt	9,3	3														17
I alt	13,6															23
I alt	13,6															308

Sydvestjysk Landboforening
Planteavl

Ndr. Boulevard 100, 6800 Varde
Tlf. 72109800 Fax.

Sydvestjysk Landboforening

Dette kort er opmålt på baggrund af Cowi ORTO foto 2004 og EU markblokregler i samråd med ejer/bruger. De angivne mål og arealer på kortet vil kunne afvige i fht. en fysisk opmåling af arealet.

	J.Nr. Brian Slajkjær
	Målforhold: 1:20000
Dato: 25.04.2006 / 16:12:28	Init.: mif

Journalnr.: | **Kommunenavn:** Varde | **Dato:** 07.04.06 | **Beregnet af:** mif

Ansøger: Brian Slajkjær | **Adresse:** Ribevej 74

NUDRIFT

Produktionstype	Dyrekategori og staldsystem	Antal	DE	Vægt-/aldersinterval	Gnsn. vægt	Græsning (antal måneder/år) På udbringnings-arealet	ekstensiv udenfor udbr.arealet	DE udenfor udbr.arealet
Kødkvæg	Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)	7	3,7		450,0 kg	9		
Malkekøer og opdræt, tung race	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	3	0,6	- 6,0 mdr.	75,0 kg			
Malkekøer og opdræt, tung race	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	9	3,5	6,0 - 28,0 mdr.	350,0 kg	9		
Tyrekalve og ungtyre	Avlstyr, tung race, Dybstrøelse (hele arealet)	1	0,5			9		

Produktion: **8,2 DE**

Udbringningsareal, ejet: 4,3 ha heraf sandjord: 100% heraf lerjord:

Udbringningsareal, forpagtet: ha heraf sandjord: heraf lerjord: 100%

Udbringningsareal, aftaleareal: ha heraf sandjord: heraf lerjord: 100%

Samlet udbringningsareal: 4,3 ha

Til udbringning: 8,2 DE

1,91 DE/ha udbringningsareal i gennemsnit (fratrukket DE på græs udenfor udbringningsarealet og DE afsa til gylleanlæg, og tillagt DE (standard 1 DE=100 kg N) gylle retur fra gylleanlæg)

Andel af dybstrøelse, der køres direkte ud fra stald og nedpløjes: 100%

Gylle afsat til gylleanlæg:	DE	eller:	kg N/år	og:	kg P/år		kg N/DE
		eller:	kg N/år	og:	kg P/år)		
Dybstrøelse afsat til gylleanlæg:	DE	eller:	kg N/år	og:	kg P/år	137	kg N/DE
(Maksimalt til afsætning: 2,51 DE		eller:	344 kg N/år	og:	44 kg P/år)		
Fast møg afsat til gylleanlæg:	DE	eller:	kg N/år	og:	kg P/år		kg N/DE
		eller:	kg N/år	og:	kg P/år)		
Ajle afsat til gylleanlæg:	DE	eller:	kg N/år	og:	kg P/år		kg N/DE
		eller:	kg N/år	og:	kg P/år)		
Husdyrgødning af sat til gylleanlæg i alt:							
Gylle retur fra gylleanlæg:			kg N/år	og:	kg P/år	100	kg N/DE

N-udnyttelsesgrad: NH3-tab udbringning: 8,5%

ANSØGT PRODUKTION

Produktionstype	Dyrekategori og staldsystem	Antal	DE	Vægtinterval	Gnsn. vægt	Græsning (antal måneder/år) På udbringnings-arealet	ekstensiv udenfor udbr.arealet	DE udenfor udbr.arealet
Kødkvæg	Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)	14	7,4		450,0 kg	9		
Malkekøer og opdræt, tung race	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	14	2,9	- 6,0 mdr.	75,0 kg			
Malkekøer og opdræt, tung race	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	7	2,7	6,0 - 28,0 mdr.	350,0 kg	9		
Tyrekalve og ungtyre	Avlstyr, tung race, Dybstrøelse (hele arealet)	1	0,5			9		
Malkekøer og opdræt, tung race	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	20	7,1	6,0 - 24,0 mdr.	306,4 kg	2,6	6,4	3,8 DE

Produktion: **20,5 DE** 3,8 DE

Udbringningsareal, ejet: 10,45 ha heraf sandjord: 100% heraf lerjord:

Udbringningsareal, forpagtet: 3,12 ha heraf sandjord: 100% heraf lerjord:

Udbringningsareal, aftaleareal: ha heraf sandjord: heraf lerjord: 100%

Samlet udbringningsareal: 13,57 ha

Til udbringning: 16,7 DE

1,23 DE/ha udbringningsareal i gennemsnit (fratrukket DE på græs udenfor udbringningsarealet og DE afsa til gylleanlæg, og tillagt DE (standard 1 DE=100 kg N) gylle retur fra gylleanlæg)

Andel af dybstrøelse, der køres direkte ud fra stald og nedpløjes: 100%

Gylle afsat til gylleanlæg:	DE	eller:	kg N/år	og:	kg P/år	kg N/DE

		eller:		kg N/år	og:		kg P/år)				
Dybstrøelse afsat til gylleanlæg:		DE	eller:		kg N/år	og:		kg P/år			136 kg N/DE
(Maksimalt til afsætning:	7,27	DE	eller:	987	kg N/år	og:	120	kg P/år)			
Fast møg afsat til gylleanlæg:		DE	eller:		kg N/år	og:		kg P/år			kg N/DE
			eller:		kg N/år	og:		kg P/år)			
Ajle afsat til gylleanlæg:		DE	eller:		kg N/år	og:		kg P/år			kg N/DE
			eller:		kg N/år	og:		kg P/år)			
Husdyrgødning af sat til gylleanlæg i alt:											
Gylle retur fra gylleanlæg:					kg N/år	og:		kg P/år	N-udnyttelsesgrad:	NH3-tab udbringning: 8,5%	100 kg N/DE
Fosfor tilført med andre kilder:					kg P/år						

Bemærkninger/kommentarer:

KVÆLSTOF- OG FOSFOROVERSKUD		Meroverskud/merudledning	Ansøgte produktion	Nudrift
N-overskud fra udbragt husdyrgødning:		349 kg N/år	621 kg N/år	272 kg N/år
N-overskud fra lokal afsætning af ammoniak:		12 kg N/år	20 kg N/år	8 kg N/år
Samlet N-overskud på udbringningsarealerne:		**361 kg N/år**	**641 kg N/år**	**279 kg N/år**
			47 kg N/ha/år	65 kg N/år
Heraf (potentielt) udledt til overfladevand, angiv %:	**10%**	**36 kg N/år**	**64 kg N/år**	**28 kg N/år**
P ab lager:			258 kg P/år	130 kg P/år
P-overskud i alt:		**kg P/år**	27 kg P/år	57 kg P/år
P-overskud i alt pr. ha:			2,0 kg P/ha/år	13,3 kg P/ha/år

PÅVIRKNING AF NATUR MED LUFTBÅRET AMMONIAK-KVÆLSTOF	Merudledning	Ansøgte produktion	Nudrift
Ammoniakfordampning fra stald:	35 kg N/år	53 kg N/år	18 kg N/år
Ammoniakfordampning fra lager (ekskl. markstakke):	kg N/år	kg N/år	
Samlet ammoniakfordampning fra stald og lager (ekskl. markstakke):	**35 kg N/år**	**53 kg N/år**	**18 kg N/år**
Ammoniakfordampning fra markstakke:			
Samlet ammoniakfordampning fra stald og lager (inkl. markstakke):	**35 kg N/år**	**53 kg N/år**	**18 kg N/år**
Ammoniakfordampning fra udbringning af husdyrgødning:	27 kg N/år	41 kg N/år	14 kg N/år
Ammoniakfordampning fra dyr på græs på udbringningsarealet:	32 kg N/år	78 kg N/år	46 kg N/år
Samlet ammoniakfordampning fra husdyrgødning på ubringningsareal:	**59 kg N/år**	**120 kg N/år**	**61 kg N/år**
Ammoniakfordampning fra dyr på græs udenfor udbringningsarealet:	27 kg N/år	27 kg N/år	
Samlet ammoniakfordampning:	**121 kg N/år**	**200 kg N/år**	**79 kg N/år**
1 kg-konsekvensradius NH3tab fra stald+lager (risiko for deposition af 1 kg N/ha/år):	74 meter	99 meter	45 meter
1 kg-konsekvensradius NH3tab fra markstakke:			
1 kg-konsekvensradius NH3tab fra stald+lager+markstakke som én punktkilde:	74 meter	99 meter	45 meter
0,5 kg-konsekvensradius NH3tab fra stald+lager (risiko for deposition af 0,5 kg N/ha/år):	106 meter	143 meter	65 meter
0,5 kg-konsekvensradius NH3tab fra markstakke:			#NUM!
0,5 kg-konsekvensradius NH3tab fra stald+lager+markstakke som én punktkilde:	106 meter	143 meter	65 meter
0,1 kg-konsekvensradius NH3tab fra stald+lager (risiko for deposition af 0,1 kg N/ha/år):	337 meter	425 meter	234 meter
0,1 kg-konsekvensradius NH3tab fra markstakke:			
0,1 kg-konsekvensradius NH3tab fra stald+lager+markstakke som én punktkilde:	337 meter	425 meter	234 meter

KONSEKVENS AF LUFTRENSNING, GYLLEFORSURING OG ANDRE TILTAG TIL REDUKTION AF AMMONIAKFORDAMPNINGEN			
Kvælstof i koncentrat fra luftrensningsanlæg:	kg N/år	kg N/år	kg N/år
Forøget indhold af kvælstof i husdyrgødning som følge af gylleforsuring og andre tiltag:	kg N/år	kg N/år	kg N/år
Forøget indhold af udnyttet N i husdyrgødning som følge af gylleforsuring og andre tiltag:	kg N/år	kg N/år	kg N/år

NB! Det forøgede N-indhold i husdyrgødningen er ikke medregnet i ovenstående "Samlet N-overskud på udbringningsarealerne". Det enkelte amt skal altså tage stilling til, om der skal iværksættes miljøtiltag til at modsvare den merbelastning, som det øgede indhold af kvælstof i husdyrgødningen må vurderes at medføre.

PÅVIRKNING AF NABOER MED LUGT	Ansøgt produktion	Nudrift
Svin		
Geneafstand boligområde i byzone/sommerhusområder:		
Geneafstand byzone i øvrigt og "samlet bebyggelse":		
Geneafstand boliger uden for samlet bebyggelse:		
Konsekvensområde:		
Kvæg		
Geneafstand boligområde i byzone/sommerhusområder:	80 meter	51 meter
Geneafstand byzone i øvrigt og "samlet bebyggelse":	45 meter	29 meter
Geneafstand boliger uden for samlet bebyggelse:	25 meter	16 meter
Konsekvensområde:	77 meter	45 meter
Fjerkræ		
Geneafstand boligområde i byzone/sommerhusområder:		
Geneafstand byzone i øvrigt og "samlet bebyggelse":		
Geneafstand boliger uden for samlet bebyggelse:		
Konsekvensområde:		

Journalnr.: 0 Dato: 07.04.06 Ansøger: Brian Slajkjær Adresse: Ribevej 74

NUDRIFT

Dyrekategori og staldsystem	Antal	Standard vægt/alder		Anden vægt/alder	Gnsn. væg Anden gnsn. vægt	DE
Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)	7	0,0 -	0,0		450 kg	3,7
Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstroelse (hele arealet)	3	0,0 -	6,0 mdr.		75 kg	0,6
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)	9	6,0 -	28,0 mdr.		350 kg	3,5
Avlstyr, tung race, Dybstroelse (hele arealet)	1	0,0 -	0,0			0,5
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
						8,2 DE

	Foderforbrug, FE		Råprotein/FE, g		P/FE, g		Antal grise/årsso		Fravænningsvægt		Mælkeydelse		Mælkeprotein %		kg N ab dyr/dyr			kg P ab dyr/dyr		
	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	beregnet	norm	oplyst	beregnet	norm	oplyst
Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)	2378		207		3,6		0		0		0		-		68,36	68,200		6,36	6,400	
Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstroelse (hele arealet)	874		199		4,9		0		0		0		-		0,00	26,958		0,00	2,496	
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)	1791		160		4,9		0		0		0		-		0,00	39,209		0,000	6,802	
Avlstyr, tung race, Dybstroelse (hele arealet)	2378		207		3,6		0		0		0		-		0,00	48,600		0,00	9,800	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	

	NH3tab fra stald									NH3tab fra lager							
	gylle		dybstroelse		fast mæg		ajle			gylle		dybstroelse		fast mæg		ajle	
	norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst	Effekt af luftrensning	norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst
Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)			6%									13%					
Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstroelse (hele arealet)			6%									13%					
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)			6%									13%					
Avlstyr, tung race, Dybstroelse (hele arealet)			6%									13%					
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	

I "oplyst" indtastes NH3tab for stalden ved miljøtilting, bortset fra luftrensning.

Fosfor fjernet med afgrøderne		Standard	Oplyst
Ejet areal	lerjord	20,0 kg P/ha	
	sandjord	17,0 kg P/ha	
Forpagtet areal	lerjord	20,0 kg P/ha	
	sandjord	17,0 kg P/ha	
Aftaleareal	lerjord	20,0 kg P/ha	
	sandjord	17,0 kg P/ha	

Ammoniakfordampning i forbindelse med udbringning	Standard	oplyst
gylle	8,5%	
dybstroelse	4,2%	
fast godning	4,2%	
ajle	8,5%	

ANSØGT PRODUKTION

Dyrekategori og staldsystem	Antal	Standard vægt/alder		Anden vægt/alder	Gnsn. væg Anden gnsn. vægt	DE
Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)	14	0,0 -	0,0		450 kg	7,4
Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstroelse (hele arealet)	14	0,0 -	6,0 mdr.		75 kg	2,9
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)	7	6,0 -	28,0 mdr.		350 kg	2,7
Avlstyr, tung race, Dybstroelse (hele arealet)	1	0,0 -	0,0			0,5
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)	20	6,0 -	28,0 mdr.	24,0	306 kg	7,1
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
0	0	0,0 -	0,0			0,0
						20,5 DE

	Foderforbrug, FE		Råprotein/FE, g		P/FE, g		Antal grise/årsso		Fravænningsvægt		Mælkeydelse		Mælkeprotein %		kg N ab dyr/dyr			kg P ab dyr/dyr		
	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	Norm	Oplyst	beregnet	norm	oplyst	beregnet	norm	oplyst
Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)	2378		207		3,6		0		0		0		-		68,36	68,200		6,36	6,400	
Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstroelse (hele arealet)	874		199		4,9		0		0		0		-		0,00	26,958		0,00	2,496	
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)	1791		160		4,9		0		0		0		-		0,00	39,209		0,00	6,802	
Avlstyr, tung race, Dybstroelse (hele arealet)	2378		207		3,6		0		0		0		-		0,00	48,600		0,00	9,800	
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)	1791		160		4,9		0		0		0		-		0,00	36,610		0,00	6,351	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	
0	0		0		0		0		0		0		-		0,00	0,000		0,00	0,000	

NH3tab fra stald I "oplyst" indtastes NH3tab for stalden ved miljøtiltag, bortset fra luftrensning

NH3tab fra lager

	gylle		dybstrøelse		fast møg		ajle		Effekt af luftrensning	gylle		dybstrøelse		fast møg		ajle	
	norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst		norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst	norm	oplyst
Ammeko, Dybstr. (hele arealet eller kort ædeplads m/fast gulv)			6%									13%					
Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstroelse (hele arealet)			6%									13%					
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)			6%									13%					
Avlstyr, tung race, Dybstroelse (hele arealet)			6%									13%					
Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstroelse (hele arealet)			6%									13%					
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	

Fosfor fjernet med afgrøderne		Standard	Oplyst
Ejet areal	lerjord	20,0 kg P/ha	
	sandjord	17,0 kg P/ha	
Forpagtet areal	lerjord	20,0 kg P/ha	
	sandjord	17,0 kg P/ha	
Aftaleareal	lerjord	20,0 kg P/ha	
	sandjord	17,0 kg P/ha	

Ammoniakfordampning i forbindelse med udbringning

	Standard	oplyst
gylle	8,5%	
dybstroelse	4,2%	
fast gødning	4,2%	
ajle	8,5%	

Dato: 07.04.06 Ansøger: Brian Slajkjær

J.nr.: 0 Adresse: Ribevej 74

Beregnet af: mif

N-emission FØR og EFTER er samlet ammoniakfordampning fra: STALD + LAGER + MARKSTAKKE

Vejledning

Baggrundsbelastning, gennemsnit for kommunen: 16,6 kg N/ha/år

Punkt Nr.	Baggrunds-belastning	Beregning v.h.a. TRIN 2 og 3 i Jesper Baks manual							TRIN 2		Merdeposition af N		TRIN 3							
		N-emission		Afstand		Vindretning		Hypp. af	Lav Stand.	Høj Stand.	Lav dep	Høj dep	Standard	u_{10m}	$Z_{0\ opland}$	Z_0	S_l	N-deposition		
Naturområde	DEHM	FØR	EFTER	fra kilde	Kolonne	grader	Kolonne	vind (%)	deposition	deposition	scenario	scenario	deposition	m/s	m	m		FØR	EFTER	FORØGELSE
Målsætn.	kg N/ha/år	kg N/år	kg N/år	m		(vindrose)		(Evt. fra S2t1)	(Fra S2f1)	(Fra S2f1)	kg N/ha/år	kg N/ha/år	kg N/ha/år	S2t1	S3t1	S3t1	S3t2	kg N/ha/år	kg N/ha/år	kg N/ha/år
Hede SV	23,2	18	53	408	10	30	4	3,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	6,2	0,055	0,8	1,98	0,0	0,0	0,0
																	Total	23,2	23,3	
Mose S	16,6	18	53	930	10	0	3	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,2	0,2	1,00	0,0	0,0	0,0
INB																	Total	16,6	16,6	
Mose SØ	16,6	18	53	687	10	330	#	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,2	0,2	1,00	0,0	0,0	0,0
																	Total	16,6	16,6	
Hede Ø	26,6	18	53	853	10	270	#	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,2	1,6	1,54	0,0	0,0	0,0
																	Total	26,6	26,6	
Hede N	19,9	18	53	2380	12	210	#	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,13	0,4	1,47	0,0	0,0	0,0
																	Total	19,9	19,9	
	16,6	18	53		2		3	4,1	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	6,2			#I/T	#NUM!	#NUM!	#NUM!
																	Total	#NUM!	#NUM!	
	16,6	18	53		2		3	4,1	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	6,2			#I/T	#NUM!	#NUM!	#NUM!
																	Total	#NUM!	#NUM!	
	16,6	18	53		2		3	4,1	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	6,2			#I/T	#NUM!	#NUM!	#NUM!
																	Total	#NUM!	#NUM!	
	16,6	18	53		2		3	4,1	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	6,2			#I/T	#NUM!	#NUM!	#NUM!
																	Total	#NUM!	#NUM!	
	16,6	18	53		2		3	4,1	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	6,2			#I/T	#NUM!	#NUM!	#NUM!
																	Total	#NUM!	#NUM!	
	16,6	18	53		2		3	4,1	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	6,2			#I/T	#NUM!	#NUM!	#NUM!
																	Total	#NUM!	#NUM!	
	16,6	18	53		2		3	4,1	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	#NUM!	6,2			#I/T	#NUM!	#NUM!	#NUM!

															Total	#NUM!	#NUM!	

Beregning af N-deposition efter TRIN 2 og 3 (jf. Formel S2I1 side 31 og Formel S3I2 side 33) i:
"Manual vedr. vurdering af de lokale miljøeffekter som følge af luftbårent kvælstof ved udvidelse og etablering af større husdyrbrug"
af Jesper Bak, DMU, udgivet af Miljø- og Energiministeriet og Skov- og Naturstyrelsen

VVM-screening af landbrug med husdyrhold

Ansøgningsskemaet med bilag (elektroniske kortfiler samt filer i word, excel eller pdf-format) **indsendes helst via e-mail** til **afd-plan@ribeamt.dk**, da vi har elektronisk sagshåndtering.

Ansøgers navn og adresse **Brian Slajkjær, Ribevej 74, 6800 Varde**			
Telefon nr. **7526 9946**	**Mobil nr.** **2066 9948**	**Telefax nr.**	**e-mail-adresse (udfyldes kun, hvis vi må sende al post til dig via e-mail)**
Ejendommens navn (eventuelt) og adresse **Ribevej 74, 6800 Varde**			
Matr. nr. **19G**	**Ejerlav** **Varde Markjorde**	**Kommune** **Varde**	
Hvis ejendommen er del af et selskab anføres navn og adresse på medejere			
Konsulents/kontaktpersons navn **Mette Ibsen-From**		**Firma** **Sydvestjysk Landboforening**	
Telefon nr. **7210 9898**	**Mobil nr.** **2557 9898**	**Telefax nr.** **7210 9810**	**e-mail** **mif@sydvestjysk.dk**

Baggrund for ansøgningen (kort beskrivelse):

Brian Slajkjær har for nyligt overtaget ejendommen, produktionen ønskes nu øget så den bliver mere rentabel.

Kort over udbringningsarealer, som skal indsendes

- **Hvis du selv indsender ansøgningen:**

Markblokkort i **en tydelig kvalitet** over ejede, lejede/forpagtede **udbringningsarealer**, herunder evt. husdyrgødningsaftalearealer (brug skraveringer/farver til at vise, hvad der er **ejet, lejet eller aftaleareal** osv.). Hvis du på grund af dit projekt har fået nye udbringningsarealer (ejet, lejet, aftaleareal), skal disse **nye arealer markeres på kortet**.

- **Hvis din konsulent indsender ansøgningen:**

Kortet over udbringningsarealerne fremsendes som **elektronisk kortfil** i eksportformatet mif/mid med skraveringer, der viser, hvad der er **ejet, lejet, aftaleareal** osv., jævnfør **vejledningen** på denne internetadresse: **http://www.ribeamt.dk/sw15457.asp**. Husk også at vise, hvad der er **nye og gamle udbringningsarealer**. Husk ved elektronisk indsendelse af kortfilerne at oplyse navn og adresse på ansøger og at **navngive kortfilerne marker.mif og marker.mid**.

Oplysninger om dyreenheder og staldsystem				
	Før etablering/udvidelse/ændring		**Efter etablering/udvidelse/ændring**	
Husdyrart	**Antal årsdyr eller årsproduktion**	**Dyreenheder**	**Antal årsdyr eller årsproduktion**	**Dyreenheder**
Ammekøer	7	3,7	14	7,4
Opdræt	12	4,1	41	12,7
Tyr	1	0,5	1	0,5
		I alt 8,3		**I alt 20,5**

Angiv **anlæggets kapacitet** efter etablering, udvidelse eller ændring: (Kapacitet er det antal dyreenheder i det samlede staldanlæg, der årligt er plads til at producere).	**Dyreenheder** 20,5

Oplysninger om **husdyrholdets fordeling på dyrekategorier og staldsystemer før og efter etablering/udvidelse/ændring skal** vedlægges:

Hertil **skal** udfyldes første faneblad i Excel regnearket **"Amtsmodel N og P"**, som findes på Fyns Amts hjemmeside (**http://www.fyns-amt.dk/wm149935**), og som også kan hentes via Ribe Amts hjemmeside (**http://www.ribeamt.dk/sw15457.asp**), hvor der findes tekniske anvisninger vedr. de fællesamtslige beregningsværktøjer til VVM-screening af husdyrbrug.

Ribe Amt anvender oplysningerne til at vurdere projektets kvælstofbelastning af naturområder samt kvælstof- og fosforbelastning af vandmiljøet.

Oplysning om opbevaringskapacitet		
	Før etablering/udvidelse/ændring	**Efter etablering/udvidelse/ændring**
Antal måneder	Alt dybstrøelse køres direkte ud og pløjes ned	Alt dybstrøelse køres direkte ud og pløjes ned

Oplysning om udbringningsmetode		
	Før etablering/udvidelse/ændring	**Efter etablering/udvidelse/ændring**
Udbringningsmetode		

Oplysninger om udbringningsarealer			
Før udvidelse eller ændring		**Efter udvidelse eller ændring**	
	Ha til udbringning		**Ha til udbringning**
Ejet areal på den ansøgte ejendom	4,3	**Ejet areal på den ansøgte ejendom**	4,3
Ejet areal på andre ejendomme		**Ejet areal på andre ejendomme**	6,15
Lejet/forpagtet areal		**Lejet/forpagtet areal**	3,12
Husdyrgødningsaftaler		**Husdyrgødningsaftaler**	
I alt til udbringning	4,3	**I alt til udbringning**	13,57
Harmonikrav [1]	3,57	**Harmonikrav** [1]	12,06
Ejerandelskrav [2]	0,89	**Ejerandelskrav** [2]	3

[1] jf. bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 (med senere ændringer) om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
[2] jf. bekendtgørelse nr. 824 af 2. okt. 2002 om husdyrhold og arealkrav m.v.

Bemærk, at husdyrproduktionen skal overholde de til enhver tid gældende krav til harmoni- og egenarealer.

Ved opgørelsen af udbringningsarealet skal du huske at **fratrække** bebyggede arealer, veje, haver, gårdspladser, arealer med afgrøder uden gødningsnorm samt arealer, hvor husdyrgødning ikke må eller under normale omstændigheder ikke kan udbringes (f.eks. skove, heder, moser, søer, dyrkningsfri bræmmer, våde enge og stærkt skrånende arealer).

Hvis der i udbringningsarealerne indgår arealer, der er beskyttet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3, **skal** der **redegøres for den hidtidige og fremtidige drift på disse § 3-arealer**, herunder gødskning og afgræsningstryk. Der ønskes endvidere en kort redegørelse for, om driften på § 3-arealerne har ændret sig siden udpegningen i 1992.

Oplysninger om §3- arealer:

Der er ikke § 3 registreringer på udbringningsarealet.