

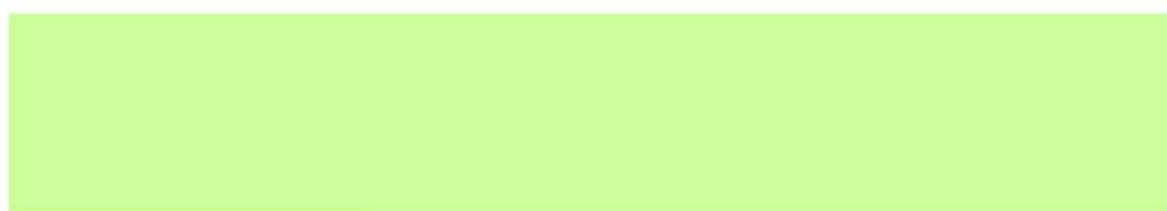
4.3

Gunnar Vad Jørgensen
Skorkærvej 016
6990 Ulfborg

Dato: 09-09-2013
Sagsnr.: 014339-2012
Henv. til: Helene Kiærskou
Tlf.: 96117794

§ 12 TILLÆG NR. 1 TIL EKSISTERENDE MILJØGODKENDELSE til husdyrproduktionen på VIBHOLM

på matr. nr. 4 m og 4 a, Madum By, Madum,
beliggende Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg



**§ 12 MILJØGODKENDELSE
MEDDELT I HENHOLD TIL LOV NR.
1486 AF 04/12 2009 OM
MILJØGODKENDELSE M.V. AF
HUSDYRBRUG**

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse	2
Stamblad for husdyrbruget	3
Ikke teknisk resumé	4
Meddelelse om godkendelse	5
Miljøgodkendelsens vilkår.....	6
GENERELLE FORHOLD	6
UDBRINGNINGSAREALER	6
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	6
<i>Udbringning af husdyrgødning</i>	6
<i>Forebyggelse af forurening af vandmiljøet</i>	6
Offentliggørelse og generelle forhold	8
KLAGEVEJLEDNING	8
OFFENTLIGGØRELSE	8
RETSBESKYTTELSE	9
UDNYTTELSE AF GODKENDELSEN	10
UDSKIFTNING AF UDBRINGNINGSAREALER	10
OPLYSNINGER OM GRUNDLAG FOR MILJØGODKENDELSEN	10
Miljøteknisk beskrivelse og vurdering	11
GENERELLE FORHOLD	11
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	11
<i>Det ansøgte husdyrhold</i>	12
HUSDYRBRUGETS UDBRINGNINGSAREALER	13
<i>Næringsstofsammensætning</i>	13
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	13
<i>Udskiftning af udbringningsarealer</i>	16
<i>Sædskifte</i>	16
<i>Udbringning af husdyrgødning</i>	16
<i>Transport af husdyrgødning til lejede gyllebeholdere</i>	17
<i>Ammoniakbelastningen ved udbringning af husdyrgødning</i>	19
<i>Miljøpåvirkning af husdyrbrugets arealer</i>	20
<i>Generelle betragtninger for Natura 2000-områder</i>	21
<i>Husdyrlovens beskyttelsesniveau - næringsstoffer</i>	22
<i>Nitratudvaskning i det ansøgte projekt</i>	22
Vurdering af det ansøgte projekts påvirkning af Natura 2000 område(r).....	23
Samlet vurdering af nitratudvaskningen	24
<i>Fosforudvaskningsrisiko i det ansøgte projekt</i>	24
Risikoarealer i relation til terrænforhold.....	25
Fosforklasser og fosforoverskud.....	26
<i>Vurdering af det ansøgte projekts påvirkning af Natura 2000 område(r)</i>	27
Samlet vurdering af fosforudvaskningen	27
Holstebro Kommunes samlede vurdering af husdyrbruget	29
Bilag	30
BILAG 1 – UDBRINGNINGSAREALER - OVERSIGTSKORT	30
BILAG 2 – UDBRINGNINGSAREALER	31
BILAG 3 – UDBRINGNINGSAREALER OG JORDTYPER	32
BILAG 4 – OPLAND, AFVANDINGS- OG LAVBUNDSFORHOLD	33
BILAG 5 – NITRATKLASSER	34
BILAG 6 – GRUNDEVAND	35
APPENDIKS 1 - NATURA 2000-VANDOPLAND NISSUM FJORD - STATUS FOR UDPEGNINGSGRUNDLAG SAMT FORUDSÆTNINGER FOR ANVENDELSE AF HUSDYRLOVENS BESKYTTELSESNIVEAU	36
Kumulativ påvirkning sammen med andre planer og projekter	37
APPENDIKS 2 - NATURA 2000-VANDOPLAND RINGKØBING FJORD - STATUS FOR UDPEGNINGSGRUNDLAG SAMT FORUDSÆTNINGER FOR ANVENDELSE AF HUSDYRLOVENS BESKYTTELSESNIVEAU	41
Kumulativ påvirkning sammen med andre planer og projekter	42

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Stamblad for husdyrbruget

Godkendelsesdato:	10-09-2013
Godkendelse hjemmel, lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	§ 12, stk. 3
Husdyrbrugets navn	Gunnar Vad Jørgensen
Husdyrbrugets adresse	Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
Husdyrbrugets telefonnumre	97 49 05 65 / 22 53 38 04
Husdyrbrugets ejer og kontaktperson	Gunnar Vad Jørgensen
Husdyrbrugets e-mail	skorkjaermink@get2net.dk
Matr. nr.	4 m og 4 a
Ejerlav	Madum By, Madum
CVR-nr. / P-nr.	25047362 / 1007250920
CHR	11669
Ejendomsnr.	6610180403
Husdyrbrugets konsulent	Rikke Ilsøe Mørgensen, Vestjysk Landboforening rim@vjl.dk Tlf. nr. 96 81 42 23
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Natur og Miljø Kirkestræde 11, 7500 Holstebro naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96 11 75 63

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Ikke teknisk resumé

Ejendommen Vibholm på Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg drives som kvæg- og pelsdyrbrug. Holstebro Kommune meddelte den 23. december 2009 miljøgodkendelse til kvæg- og pelsdyrbruget, på ejendommen matr. nr. 4 m og 4 a, Madum By, Madum, beliggende Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg.

Da husdyrbrugets ejer lægger om fra økologisk drift til konventionel drift, og herefter driver husdyrbruget efter reglen om 2,3 DE/ha, er der ansøgt om tillæg til eksisterende miljøgodkendelse efter § 12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Ejendommens hidtidige dyrehold ændres ikke, men beregnet efter nye dyreenheder udgør det tilladte dyrehold 599,17 DE og ikke 461,25 DE, som det fremgår af miljøgodkendelsen fra 2009. Det godkendte dyrehold er fortsat 270 årskøer (tung race), 211 kvier/stude (tung race, 6-25 mdr.), 68 småkalve (tung race, 0-6 mdr.), 135 tyrekalve (tung race, 40-50 kg) samt 4.000 mink (årstæver), svarende til i alt 599,17 DE. Da der ikke sker ændringer i dyreholdets sammensætning, størrelse eller husdyrbrugets anlæg, omhandler nærværende tillæg således kun arealdelen. Anlægsgdelen af den eksisterende miljøgodkendelse af 23. december 2009 er således stadig gældende.

Ansøger råder over i alt 265 ha ejet og forpagtet areal til udbringning af husdyrgødning fra ejendommen. Der tilføres ejendommen minkgylle svarende til 30 DE. Desuden er der aftale om afsætning af husdyrgødning til anden ejendom svarende til 59,40 DE. Udbringningsarealerne er beliggende i oplandet til Stadil, Ringkøbing og Nissum Fjorde, der er udpeget som Natura 2000-områder. Arealerne beliggende i oplandet til Nissum Fjord er udpeget som Nitratklasse III. 53,9 ha er beliggende i detailafvandet lavbundsområde i oplandet til enten Felsted Kog eller Stadil Fjord, og dermed henregnes de som fosforklasse 2. Kravet om fosforoverskud samt udvaskning af nitrat er ifølge ansøgningen overholdt.

¹ Lov nr. 1486 af 4/12-2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Meddelelse om godkendelse

Tillæg til miljøgodkendelsen fastlægger de vilkår, der gælder for arealændringen af kvæg- og pelsdyrbruget på Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg i Holstebro Kommune.

Husdyrbruget er større end 250 DE og er derfor omfattet af § 12 i Husdyrloven¹. Husdyrbruget er tillige omfattet af reglerne for IPPC, jvf. IPPC-direktivet. Husdyrbrugets miljøgodkendelse dateret 23. december 2009 er fortsat gældende, hvorfor nærværende meddeles som et tillæg til eksisterende godkendelse i henhold til § 12, stk. 3 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Holstebro Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed for husdyrbrugets forhold til det eksterne miljø.

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed godkendelse til den ansøgte arealdrift på ejendommen matr. nr. 4 m og 4 a Madum By Madum, beliggende Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg.

Tillægget til godkendelsen bygger på husdyrbrugets ansøgning, tilsyn på husdyrbruget og supplerende oplysninger samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøklagenævnets afgørelser og Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

Den eksisterende miljøgodkendelse af 23. december 2009 er delt op i en særlig godkendelse af anlægget (husdyrholdet, bygninger, gødningsanlæg og andre faste installationer), og en særlig godkendelse af udspretningsarealerne. De to godkendelser kan reguleres uafhængigt af hinanden. Nærværende tillæg omhandler således kun arealdelen.

Tillægget omfatter alle ejede og forpagtede udbringningsarealer under bedriften.

På Holstebro Kommunes vegne

Helene Kiærskou
Agronom

¹ Lov nr. 1489 af 04/12 2009 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

Miljøgodkendelsens vilkår

Generelle forhold

1. Vilkår 37-46 fra godkendelsen dateret 23. december 2009 ophæves, øvrige vilkår er fortsat gældende.
2. Tillæg til godkendelsen bortfalder, såfremt det ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen.

Udbringningsarealer

DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

3. Godkendelsen omfatter kun de ansøgte udbringningsarealer, der fremgår af skema 2 og bilag 2.
4. Der må maksimalt tilføres husdyrgødning på bedriftens arealer svarende til 569,75 DE med den husdyrgødningssammensætning og næringsstofmængde, der fremgår af skema 1, og således at der på husdyrbrugets udbringningsareal ikke udbringes mere end 2,15 DE/ha.
5. Der skal afsættes husdyrgødning svarende til 59,40 DE med den husdyrgødningssammensætning og næringsstofmængde, der fremgår af skema 1.
6. I forbindelse med indgåelse af gylleaftaler, der ikke er omfattet af selvstændig godkendelse, skal husdyrbruget kunne dokumentere, at gyllen udspredes på de hertil ansøgte og godkendte arealer.

UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

7. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener, ammoniakfordampning og støj begrænses. Udbringning skal så vidt muligt ske på hverdage indenfor normal arbejdstid. I tæt bebyggede områder skal nedfældning eller nedbringning ske umiddelbart efter udbringning.
8. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.

FOREBYGGELSE AF FORURENING AF VANDMILJØET

9. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages forud for varslede kraftige regnskyl/store nedbørsmængder og skal foretages så tæt som muligt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimal næringsstofoptag og størst vækst.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Ved afgrødehøjde under 10 cm skal husdyrgødning udbringes under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning.

10. Der må ikke etableres afvandringsrender på markerne til afledning af vand til vandløb, grøfter, søer, dræn eller lignende.

Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

Afgørelsen om godkendelse er truffet i medfør af § 12, stk. 3 i lov nr. **Fejl! Ugyldig kæde.** Afgørelsen om godkendelse kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. inden den 08-10-2013 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Ved klage over godkendelsen kan Natur- og Miljøklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning.

Klageberettigede er ansøger, Miljøministeren og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Klageberettigede er orienteret ved annonce på Holstebro Kommunes hjemmeside den 10-09-2013.

Eventuel klage over miljøgodkendelsen, skal indgives skriftligt og skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, men skal indsendes til Holstebro Kommune, så vidt muligt elektronisk på teknik.miljoe@holstebro.dk eller via post til Natur og Miljø, Nupark 51, 7500 Holstebro. Klagen videresendes derefter til Natur- og Miljøklagenævnet sammen med sagens akter og kommunens bemærkninger til sagen.

Natur- og Miljøklagenævnet sender en opkrævning, når nævnet har modtaget klagen. Klagegebyret er 500 kr. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i din klage.

Der gøres opmærksom på, at en klage ikke har opsættende virkning for udnyttelsen af godkendelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, jvf. lovens § 81. Udnyttelse af godkendelsen sker dog på eget ansvar, og indskrænker ikke klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal i henhold til § 90 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsestidspunktet. I tilfælde af at afgørelsen påklages, regnes fristen først fra det tidspunkt, hvor der foreligger en endelig afgørelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg (ansøger)

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse samt miljøgodkendelse er sendt til:

- Konsulent, Rikke Ilsøe Mogensen, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing. rim@vj.dk

Fejl! Ugyldig kæde.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Joan Faurby Maarup og Peter Maarup, Skorkærvej 9, 6990 Ulfborg (nabo og bortforpagter)
- Jesper Niels Halfdan Egerup, Skorkærvej 18, 6990 Ulfborg (nabo)
- Den Selvejende Institution Fællesvej, Skorkærvej 8, 6990 Ulfborg (nabo)
- Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg (gylleaftale)
- Lone Kloster Eskildsen Jørgensen, Kilevej 2, 6990 Ulfborg (bortforpagter)
- Hans Ole Thosted, Gl. Sjørringvej 21, 7700 Thisted (bortforpagter)
- Jens-Frederik Krag, Tagestorp 1A, 2820 Gentofte (bortforpagter)
- Niels Peder Trustrup, Nedervej 3, 6990 Ulfborg (bortforpagter)
- Inger og Knud Jacobsen, Skorkærvej 2, 6990 Ulfborg (bortforpagter)
- Vibe Jørgensgaard, Brondbjergvej 9, 6990 Ulfborg (bortforpagter)

I perioden 16-08-2013 til 06-09-2013 har forslag til afgørelse været sendt i offentlig høring hos nedenstående:

- Joan Faurby Maarup og Peter Maarup, Skorkærvej 9, 6990 Ulfborg (nabo og bortforpagter)
- Jesper Niels Halfdan Egerup, Skorkærvej 18, 6990 Ulfborg (nabo)
- Den Selvejende Institution Fællesvej, Skorkærvej 8, 6990 Ulfborg (nabo)
- Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg (gylleaftale)
- Lone Kloster Eskildsen Jørgensen, Kilevej 2, 6990 Ulfborg (bortforpagter)
- Hans Ole Thosted, Gl. Sjørringvej 21, 7700 Thisted (bortforpagter)
- Jens-Frederik Krag, Tagestorp 1A, 2820 Gentofte (bortforpagter)
- Niels Peder Trustrup, Nedervej 3, 6990 Ulfborg (bortforpagter)
- Inger og Knud Jacobsen, Skorkærvej 2, 6990 Ulfborg (bortforpagter)
- Vibe Jørgensgaard, Brondbjergvej 9, 6990 Ulfborg (bortforpagter)
- Konsulent, Rikke Ilsøe Mogensen, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing. E-post: rim@vj.dk

Retsbeskyttelse

Tillægget til godkendelsen omfatter samtlige udbringningsarealer, der er nævnt og behandlet i ansøgningen på adressen Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg.

I 8 år efter at godkendelsens offentliggørelse, er godkendelsen omfattet af retsbeskyttelse. Holstebro Kommune kan derfor ikke tage godkendelsen op til revurdering indenfor de 8 år.

Holstebro Kommune kan dog tage godkendelsen op til revurdering indenfor de 8 år og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, jf. § 40 stk. 2 i lov nr. **Fejl! Ugyldig kæde.**, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Godkendelsen skal, jf. § 17 i bekendtgørelse nr. **Fejl! Ugyldig kæde.**, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år - dvs. i år 2021.

Det skal bemærkes, at tilsynsmyndigheden altid kan revidere vilkårene i en godkendelse, jf. lovens § 53 stk. 2, for at forbedre husdyrbrugets egenkontrol eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Tillægget til godkendelsen træder i kraft den 10-09-2013. Opmærksomheden henledes på, at såfremt afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i godkendelsen eller helt at ophæve godkendelsen.

Udnyttelse af godkendelsen

Denne godkendelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra offentliggørelse.

Hvis godkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af godkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Udskiftning af udbringningsarealer

Alle ændringer i udspretningsarealer skal godkendes af Holstebro Kommune. Anmeldelse af udskiftning af bedriftens udbringningsarealer, eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udbringning af husdyrgødning, skal senest fremsendes til kommunen før planårets begyndelse 1. august. Kommunalbestyrelsen skal inden 1. oktober tilkendegive, om de anmeldte arealer kan betragtes som mere sårbare end de udbringningsarealer, der skiftes ud. Hvis arealerne bedømmes mere sårbare, kan anmeldelsen trækkes tilbage, og der kan anmeldes nye arealer senest den 15. oktober. Hvis kommunalbestyrelsen har indsigelser imod de anmeldte arealer, skal dette meddeles anmelder senest den 31. oktober.

Oplysninger om grundlag for miljøgodkendelsen

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og bl.a. følgende af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer:

- **Fejl! Ugyldig kæde.**

Udover vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og forordninger – hvis disse regler er skærpede i forhold til vilkårene i denne godkendelse.

Husdyrbruget har pligt til at kende og overholde gældende lovgivning, samt eventuelle revisioner og ændringer i den gældende lovgivning. Gældende love og regler kan bl.a. findes på www.retsinfo.dk.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Generelle forhold

Den miljøtekniske beskrivelse er udarbejdet på baggrund af den fremsendte ansøgning herunder fremsendte supplerende oplysninger. Den miljøtekniske vurdering er Holstebro Kommunes redegørelse for, og vurdering af, om forudsætningerne for at meddele miljøgodkendelsen er opfyldt, dvs. at godkendelsen er ledsaget af sådanne vilkår, at risikoen for forurening eller ikke-uvæsentlige gener for omgivelserne begrænses.

Godkendelsesmyndigheden kan meddele miljøgodkendelse efter lovens § 12, hvis den finder det godtgjort, at husdyrbruget

- har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og
- i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Ved vurderingen af, om husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen, skal det bl.a. sikres, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde,

- at beskyttelsen af jord, grundvand, overfladevand og natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbar over for næringsstofpåvirkning, finder sted,
- at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til begrænsning af eventuelle gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.),
- at hensynet til de landskabelige værdier er varetaget,
- at energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- at mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
- at produktionsprocesserne er optimeret i det omfang det er muligt,
- at affaldsfrembringelse undgås, og hvor dette ikke kan lade sig gøre, at mulighederne for genanvendelse og recirkulation er udnyttet,
- at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Nedenstående vil bedriftens aktiviteter blive vurderet iht. ovenstående i det omfang det er relevant.

ANSØGER OG EJERFORHOLD

Tillægget til miljøgodkendelsen omfatter hele husdyrbruget Vibholm beliggende på Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg. Husdyrbruget ejes og drives af Gunnar Vad Jørgensen, og er et selvstændigt kvægbrug og konventionel minkfarm uden nogen form for samdrift med andre ejendomme, herunder andre ejede ejendomme.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Den drifts- og miljøansvarlige på husdyrbruget er Gunnar Vad Jørgensen.

DET ANSØGTE HUSDYRHOLD

Husdyrbruget drives som et økologisk kvægbrug og en konventionel minkfarm med nedenstående produktionsstørrelse.

Produktionsstørrelse

Dyretype	Tilladte produktion	
	Antal	DE (nye)
Malkeko, tung race	270	360,34
Kvie/stud, tung race (6-25 mdr.)	211	101,93
Småkalve, tung race (0-6 mdr.)	68	18,38
Tyrekalve, tung race (40-50 kg)	135	0,88
Mink, årstæver	4000	117,65
i alt (DE)		599,17

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Husdyrbrugets udbringningsarealer

NÆRINGSSTOFSAMMENSÆTNING

Udspretningsarealerne modtager husdyrgødning fra husdyrbruget på Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg. Der vil i ansøgt drift blive tilført minkgylle svarende til 30,00 DE indeholdende maksimalt 4.200 kg N og 930 kg P. Herudover afsættes 59,40 DE kvæggylle til Olaf Pedersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg (CVR: 17756737). Husdyrgødningen er sammensat, jvf. Skema 1.

Skema 1. Næringsstofsammensætning samt husdyrgødningstyper til- og fraført husdyrbruget.

Besætning	Gødningstype	Kg N	Kg P	DE
Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg	Kvægdybstrøelse	3.562	489	34,66
Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg	Kvæggylle	34.045	5.141	344,26
Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg	Minkgylle	17.515	3.732	117,64
Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg	Kvæggylle - afsat ved afgræsning	10.008	1.472	102,59
Tilført husdyrgødning				
Potentiel gylleafgiver	Minkgylle	4.200	930	30,00
I alt		69.330	11.764	629,15
Fraført husdyrgødning				
Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg	Kvæggylle	5.875	891	59,40
Husdyrgødning til udbringning i ansøgt drift		63.455	10.872	569,75

Sammensætningen af husdyrgødningen har betydning for den vurdering Holstebro Kommune foretager af miljøpåvirkningen ved udbringning af husdyrgødning. Der stilles derfor vilkår om, at sammensætning og maksimal mængde af husdyrgødning ikke må afvige herfra.

DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

Det ejede og forpagtede areal udgør 265 ha. Udspretningsarealerne er fordelt i henhold til Skema 2 og bilag 1. Der er indgået en aftale om afsætning af husdyrgødning på 59,40 DE i kvæggylle, jvf. Skema 1.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Skema 2. Fordeling af udspretningsarealer i relation til ejet og forpagtet samt marknr. og arealstørrelse.

Marknr.	Ha	Ejerforhold
Ejet		
1-0	17,60	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
3-0	31,86	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
3-5	1,70	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
5-0	10,10	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
5-1	0,63	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
9-0	9,49	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
13-0	2,88	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
15-0	2,34	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
15-1	5,35	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
15-2	3,54	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
17-0	14,18	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
17-3	6,87	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
21-0*	7,38	Joan Faurby Maarup, Skorkærvej 9, 6990 Ulfborg og Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
22-0	9,50	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
29-0	17,86	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
29-1	6,67	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
35-0	8,99	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
51-0	18,88	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
51-1	3,24	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
51-2	4,33	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
51-3	1,96	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
51-5	1,69	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
51-6	2,90	Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
I alt ejet	189,94	
Forpagtet		
21-0*	7,38	Joan Faurby Maarup, Skorkærvej 9, 6990 Ulfborg og Gunnar Vad Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
22-1	14,68	Vibe Jørgensgaard, Brondbjergvej 9, 6990 Ulfborg
22-2	0,94	Vibe Jørgensgaard, Brondbjergvej 9, 6990 Ulfborg
71-0	1,84	Jens-Frederik Krag, Tagestorp 1A, 2820 Gentofte
72-0	2,66	Jens-Frederik Krag, Tagestorp 1A, 2820 Gentofte
73-0	6,58	Jens-Frederik Krag, Tagestorp 1A, 2820 Gentofte
74-0	0,38	Jens-Frederik Krag, Tagestorp 1A, 2820 Gentofte
75-0	1,97	Jens-Frederik Krag, Tagestorp 1A, 2820 Gentofte
Obj-560	0,70	Lone Kloster Eskildsen Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
Obj-561	3,02	Lone Kloster Eskildsen Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
Obj-562	8,83	Lone Kloster Eskildsen Jørgensen, Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg
Obj-559	4,25	Hans Ole Thosted, Gl. Sjørringvej 21, 7700 Thisted
Obj-560	3,27	Niels Peder Trustrup, Nedervej 3, 6990 Ulfborg
Obj-671	4,10	Hans Ole Thosted, Gl. Sjørringvej 21, 7700 Thisted
Obj-686	4,63	Inger og Knud Jacobsen, Skorkærvej 2, 6990 Ulfborg
Obj-687	4,06	Michael Sahlholdt, Skorkærvej 6, 6990 Ulfborg
Obj-691	3,97	Inger og Knud Jacobsen, Skorkærvej 2, 6990 Ulfborg
Obj-692	1,72	Inger og Knud Jacobsen, Skorkærvej 2, 6990 Ulfborg
Obj-693	7,47	Inger og Knud Jacobsen, Skorkærvej 2, 6990 Ulfborg
I alt forpagtet	82,44	

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Marknr.	Ha	Ejerforhold
I alt ejet og forpagtet	265,00	
Gylleaftaler		
Obj-559	5,82	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-560	4,00	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-561	1,34	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-562	1,27	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-563	1,11	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-564	11,61	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-565	9,85	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-566	2,23	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-567	4,54	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
Obj-568	3,42	Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg
I alt gylleaftaler	45,20	
I alt	310,20	

* Arealet fremgår både som ejet og forpagtet

Forudsætninger for arealdriften

I henhold til husdyrlovens § 17, stk. 3 og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen §§ 15 og 16 må der ikke ske ændringer i udbringningsarealet eller indgås aftaler om udbringning af husdyrgødning på tredjemands arealer uden forudgående godkendelse fra godkendelsesmyndigheden. Der må ikke modtages slam eller andet affald med næringsstofindhold til udbringning på marker eller lignende.

I tillæg til miljøgodkendelsen indgår arealspecifikke vurderinger. Der vil derfor i tillægget til miljøgodkendelsen blive stillet vilkår om, at husdyrbruget i forbindelse med indgåelse af gylleaftaler, der ikke er omfattet af selvstændig godkendelse, skal kunne dokumentere, at gyllen udspreddes på de gylleaftalearealer, der fremgår af miljøgodkendelsen. Dette kan bl.a. sikres gennem privatretslige aftaler, der er indskrevet i overførselsaftalen. Dette betyder i praksis, at der ikke må udspreddes gylle på de omhandlede arealer fra evt. dyrehold på den modtagende ejendom eller, kan indgås andre gylleaftaler på de anmeldte udspreddingsarealer, såfremt harmonitrykket på de pågældende arealer er fuldt udnyttet.

Der stilles vilkår om, at der til enhver tid over for Holstebro Kommune skal kunne fremlægges diverse sædskifteplaner, gødningsplaner eller lignende, som dokumenterer, at gødningen udbringes og opbevares miljømæssigt forsvarligt i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Harmonikrav

I husdyrgødningsbekendtgørelsen stilles der krav om et bestemt forhold mellem det areal, der kan anvendes til udbringning af husdyrgødning og den mængde husdyrgødning, der udbringes (harmonikrav). I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsens § 31 stk. 3 må der på bedrifter hvor mindst 2/3 af husholdet er kvæg udbringes en husdyrgødningsmængde svarende til 2,3 DE/ha pr. planperiode.

For at opfylde husdyrgødningsbekendtgørelsens harmonibestemmelser (forholdet mellem størrelse af dyrehold og udbringningsareal) skal der være et udbringningsareal på minimum 247,72 ha til rådighed på det ejede og forpagtede areal. Der er 265 ha til rådighed, hvorfor det generelle harmonikrav er opfyldt.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

BAT i forhold til udbringningsarealer er bl.a. at den producerede husdyrgødning afstemmes med udspretningsarealet og afgrødens gødningsbehov og i forhold til anvendt mængde og type af kunstgødning.

Der stilles vilkår om, at der til enhver tid over for Holstebro Kommune skal kunne fremlægges diverse planer, afregninger, regnskaber eller lignende, som dokumenterer, at gødningen udbringes og opbevares miljømæssigt forsvarligt i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen.

UDSKIFTNING AF UDBRINGNINGSSAREALER

Alle ændringer i udbringningsarealer skal godkendes af Holstebro Kommune. Anmeldelse af udskiftning af bedriftens udbringningsarealer, eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udbringning af husdyrgødning, skal senest fremsendes til kommunen før planårets begyndelse 1. august. Holstebro Kommune skal inden 1. oktober tilkendegive, om de anmeldte arealer kan betragtes som mere sårbare end de udbringningsarealer, der skiftes ud. Hvis arealerne bedømmes mere sårbare, kan anmeldelsen trækkes tilbage, og der kan anmeldes nye arealer senest den 15. oktober. Hvis Holstebro Kommune har indsigelser imod de anmeldte arealer, skal dette meddeles anmelder senest den 31. december.

SÆDSKIFTE

Det er i ansøgningen oplyst, at alle arealer drives efter et K12-sædskite. Da beregningerne er foretaget på et sædskite, der ikke afviger fra referencesædskitet, stilles der ikke vilkår til anvendelsen af et specifikt sædskite.

UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

Husdyrgødningen udbringes hovedsageligt i foråret. I ansøgningsmaterialet er det angivet, at gyllen nedfældes på sort jord og i græsmarker og i vintersæd udbringes gyllen med slæbeslager. Måden hvorpå gødning håndteres ændres ikke i forhold til tidligere.

Bynære udbringningsarealer

Udbringningsarealerne er beliggende i primært landbrugsområde. Marker ligger væk fra bymæssig bebyggelse. Mark Obj-561, Obj-562 og Obj-567 er de marker, der er beliggende tættest på byzonen i Ulfborg. Arealerne ligger mere end 200 meter fra byzone samt områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 24 fastsætter regler for udbringning af husdyrgødning på arealer nærmere end 200 meter fra byzone, sommerhusområder, samt områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål. Holstebro kommune vurderer generne, trafikale og lugtmæssige, fra udbringning af husdyrgødning fra ejendommen, som begrænsede, idet der er tale om udbringning over en begrænset tidsperiode.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Udbringning skal tilrettelægges, så det i bolignære områder sker under hensyntagen til naboer i overensstemmelse med god landmandspraksis. Dvs., enten ved direkte nedfældning eller ved nedpløjning umiddelbart efter udbringning, samt at opmærksomheden rettes på vindretningen i forhold til nabobeboelser og tidspunktet for udbringningen.

Transport

Husdyrbrugets arealer er beliggende i to områder. Et område, der er centreret omkring husdyrbrugets anlæg, og arealer sydøst for Ulfborg. Udbringning på arealerne vil generelt ske fra de lejede gyllebeholdere, der henvises derfor til afsnit herom "Transport af husdyrgødning til lejede gyllebeholdere".

Holstebro Kommune vurderer generne, trafikale og lugtmæssige, fra udbringning af husdyrgødning, som begrænsede, idet der er tale om udbringning over en begrænset tidsperiode. Det vurderes, at der ikke er behov for at skærpe husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle regler for udbringning.

Herudover skal det påpeges, at det ved regulering af husdyrbrug er praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug. Holstebro Kommune har vurderet, at der ikke vil være væsentlige gener af gødningstransport som følge af arealdriften.

Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og henhører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet. Herudover skal det bemærkes, at der, ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørselsens ophør, jf. færdselslovens kapitel 14. Politiet er myndighed herfor, hvorfor forholdet ikke reguleres i denne miljøgodkendelse.

TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING TIL LEJEDE GYLLEBEHOLDERE

Afstand fra anlægget på Skorkærvej 16, 6990 Ulfborg til ejede/lejede gyllebeholdere:

Beliggenhed af lejede gyllebeholdere	Afstand (km)
Gunnar Vad Jørgensen, Brøndbjergvej 9, 6990 Ulfborg	1,4
Olaf Petersen, Madumflodvej 9, 6990 Ulfborg	6,7

Afstandene til de lejede gyllebeholdere er mindre end 10 km, og transporterne kan derfor i henhold til landbrugslovens generelle regler ske med traktortransport, jvf. bilag 3.

Transporterne til gyllebeholderne på Madumflodvej 9 og Brøndbjergvej 9 er uproblematisk, da disse kan finde sted udenom bymæssig bebyggelse. Disse gyllebeholdere ligger ligeledes i forbindelse med udbringningsarealer eller aftalearealer, hvilket sikrer, at husdyrgødningen ikke flyttes unødigt.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Det er BAT at håndtere udbringningen af gødning således, at lugtgener mindskes på steder, hvor det er sandsynligt, at naboer kan berøres. Dette gøres bedst ved, at sprede eller transportere gødning i løbet af dagen, når der er mindre sandsynlighed for, at folk er hjemme samt at undgå weekender og helligdage. Herudover skal der tages hensyn til bl.a. vindretning i forhold til omkringboende. For at minimere lugtgener i forbindelse med udspreddning og transport af husdyrgødning er der stillet vilkår om implementering af "godt landmandskab", jvf. betragtningerne i EU's BREF-dokument (afsnittet om BAT – bedste tilgængelige teknik). Der er stillet vilkår om transport rute i forbindelse med kørsel af gylle igennem Ulfborg By.

Det vurderes, at gylletransporterne til de lejede gyllebeholdere og udspreddningsarealerne med de vilkår (vilkår 23 og 24) der er stillet i den gældende miljøgodkendelse, ikke vil være til væsentligt gene for omgivelserne.

BAT ved udbringning:

Husdyrloven bygger på forureningsbegrænsningsprincippet, der er beskrevet i lovens § 1. Forurening skal først og fremmest forebygges, ved anvendelse af renere teknologi, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg. Den forurening, der ikke kan forebygges, skal begrænses mest muligt ved anvendelse af bedst mulige renseteknologi. Ved godkendelse af landbrug efter husdyrloven, skal landbruget og godkendelsesmyndigheden i forbindelse med godkendelsen foretage en vurdering af, om landbruget anvender det, der beskrives som 'Bedste Tilgængelige Teknik' - BAT. I arealdriften vedrører dette primært udbringningsteknik.

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

BAT for transport og udbringning af husdyrgødning er blandt andet følgende:

- regler for udbringningstidspunkter (forbud mod udbringning 200 meter fra byområder på weekend- og helligdage),
- anvende lovlige udbringningsmetoder (eksempelvis ikke tilladt at bruge bredspreder til gylle),
- nedfælde gylle på sort jord og i græs,
- krav om nedbringning af husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer,
- krav til udbringningstidspunkter, der sikrer optagelse i planter,
- at gødningsmængden tilpasses afgrødernes behov,
- krav om maksimale mængder husdyrgødning pr. ha,
- krav til efterafgrøder,
- ikke at udbringe flydende husdyrgødning på skrånende arealer (> 6 grader) beliggende tættere end 20 meter fra overfladevande,
- der skal være en 10 meter ubehandlet bræmme langes højt målsatte og naturlige vandløb,
- at udbringningen ikke giver anledning til unødige gener,
- at der ikke udbringes gødning, når jorden er frossen, overdækket med sne eller oversvømmet/vandmættet.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Der stilles vilkår til sikring af ovenstående, i det omfang det ikke er reguleret af gældende lovgivning.

Herudover er der en række BAT-forhold der ikke er direkte reguleret i dansk lovgivning eller kan tolkes i en bredere miljømæssig såsom:

- at man anvender BAT med hensyn til de maskiner, man anvender til udspredding og om nødvendigt nedpløjning af husdyrgødningen,
- at man ved afgrødehøjde under 10 cm tilstræber, at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning,
- anvendelse af godt landmandskab, såsom at sprede gødning i løbet af dagen, når der er mindre sandsynlighed for at folk er hjemme samt at undgå weekender og helligdage, og at være opmærksom på vindretning i forhold til nabohusene,
- behandling af husdyrgødning mhp. at minimere lugtemissioner, hvilket kan tillade mere fleksibilitet til identificering af passende egne og vejrforhold i forbindelse med tilførsel på markerne,
- sprede gødning så tæt som muligt før den maksimale afgrødevækst og optagelse af næringsstoffer finder sted,
- ikke at tilføre gødning på arealer, der støder op til vandløb (ved at efterlade et stykke jord ubehandlet).

Samlet vurdering af transport og udbringning af husdyrgødning

På baggrund af ovenstående beskrivelse af transport og udbringning vurderer Holstebro Kommune, at den ansøgte transport og udbringning ikke vil give anledning til unødige eller væsentlige gener, såfremt gældende lovgivning på området samt de stillede vilkår overholdes, idet der er tale om begrænsede mængder over en begrænset tidsperiode.

Det vurderes, at husdyrgødningen transporteres og udbringes i henhold til BAT, og at der ikke er behov for at stramme de generelle regler for transport og udbringning af husdyrgødning yderligere udover de stillede vilkår. Den beskrevne håndtering og udbringning af husdyrgødning vurderes i øvrigt at overholde bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsen. På baggrund heraf vurderes det, at kravet om BAT er opfyldt for håndtering af husdyrgødning.

AMMONIAKBELASTNINGEN VED UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

Siden 1. januar 2011 har det været et generelt krav, at flydende husdyrgødning skal nedfældes på sort jord og græsmarker uanset beliggenhed. Før 1. januar 2011 var kravet gældende for udbringningsarealer beliggende i en afstand under 1.000 meter fra de naturarealer, der er omfattet af "bufferzonereglen".

Ammoniakpåvirkningen fra et udbringningsareal til et naturområde (hvad enten der er tale om Natura 2000, § 7 eller § 3 beskyttet natur) er en geografisk begrænset problematik. Det er pt. ikke muligt at beregne den eksakte ammoniakpåvirkning af udbragt husdyrgødning på et naturområde. I værste fald forventes der i en afstand på 100 meter fra markkanten ikke påvirkninger over 1 kg N/ha. I normale tilfælde er der påvirkninger på

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

over 1 kg N/ha i op til cirka 20-30 meters afstand fra markkanten. Den reelle påvirkning vil afhænge af udbringningsform, temperatur, vindforhold etc. i det enkelte år. Såfremt kommunen vurderer, at udbringningsarealer, der grænser op til naturområder, som er følsomme for ammoniakpåvirkninger, kan have væsentlige negative miljøpåvirkninger, skal der stilles skærpede krav om eksempelvis nedfældning inden for en vis afstand til naturområdet eller etablering af randzone, hvor husdyrgødning ikke må udbringes. Ved nedfældning vurderes der ikke at være randpåvirkninger større end 1 kg N/ha.

§ 3 naturområder

Ingen af de angivne udbringningsarealer for husdyrgødning er registreret som beskyttede i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. Der er således ingen ændringer i forhold til den gældende miljøgodkendelse.

Holstebro Kommune vurderer, at de omkringliggende naturområder ikke vil påvirkes væsentligt negativt som følge af udbringning af husdyrgødning på husdyrbrugets arealer.

MILJØPÅVIRKNING AF HUSDYRBRUGETS AREALER

Grundvand

Mark nr. 13-0, 15-0, 15-1, 15-2, 17-0, 17-3, Obj-559 og Obj-671 ligger helt eller delvist indenfor område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og indenfor nitratfølsomt indvindingsopland NFI. Statens kortlægning af området er i høring p.t. og her ligger arealerne også indenfor indsatsområde for nitrat (ION). Arealerne ligger udenfor indvindingsopland til Ulfborg Vandværk og udenfor 300 meters beskyttelseszone for vandværksboringer (hygiejnezone).

Alle øvrige arealer ligger udenfor OSD, NFI, ION, indvindingsopland til Ulfborg Vandværk og 300 meters beskyttelseszone for vandværksboringer (hygiejnezone).

For området overtager kommunen grundvandskortlægningen i 2012/2013, hvorefter der skal udarbejdes en indsatsplan for Ulfborg Vandværks Kildeplads.

Den beregnede udvaskning af nitrat fra rodzonen på udbringningsarealerne nr. 13-0, 15-0, 15-1, 15-2, 17-0, 17-3, Obj-559 og Obj-671 er i ansøgningskemaet angivet til 47 mg/l med en merbelastning på 3 mg/l.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der i miljøgodkendelsen af ejendommen ikke skal sættes yderligere vilkår, idet udvaskningen er lav. Der vil i en kommende indsatsplan sandsynligvis ikke blive stillet krav om lavere udvaskning end 50 mg/l, og da udvaskningen på pågældende markarealer er under dette, vil det ikke give anledning til forurening af grundvand.

Bilag IV-arter

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også udenfor de udpegede Natura 2000-områder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende bl.a. at yngle- og rasteområder ikke må

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne bl.a. ikke må ødelægges.

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne vurderes det at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til husdyrbruget.

På og umiddelbart op til husdyrbrugets udspretningsarealer er Holstebro Kommune ikke bekendt med arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV, som kan blive negativt påvirket af nærværende godkendelse.

GENERELLE BETRAGTNINGER FOR NATURA 2000-OMRÅDER

Natura 2000 er en fællesbetegnelse for EU's naturdirektiver; EF-fuglebeskyttelsesdirektiv, EF-habitatdirektiv samt Ramsar-konventionen, der tilsammen beskytter Natura 2000-områderne gennem de i direktiverne opstillede beskyttelseskrav.

Før kommunalbestyrelsen træffer afgørelser i sager iht. husdyrloven §§ 10, 11, 12 eller 16, om etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug, skal der, i henhold til § 8, stk. 6, nr. 2-3 i habitatbekendtgørelsen², af kommunalbestyrelsen, foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil medføre forringelser af internationale naturbeskyttelsesområder eller medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, eller for arter beskyttet af direktivets bilag IV. Denne vurdering skal foretages ud fra forsigtighedsprincippet jf. EF-domstolen³. Dette medfører, at hvis det ikke på baggrund af objektive kriterier, kan udelukkes at projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre, påvirker udpegningsgrundlaget væsentligt eller medfører negativ påvirkning af bevaringsmålsætningen, skal der udarbejdes en konsekvensvurdering. Derudover er der krav om konsekvensvurderinger, hvis et Natura 2000-område efter kommunalbestyrelsens vurdering ikke beskyttes tilstrækkeligt.

I praksis betyder dette udarbejdelse af en foreløbig vurdering af, hvorvidt der skal stilles skærpede krav ud over det almindelige beskyttelsesniveau opstillet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens⁴ bilag 3. Vurderer kommunalbestyrelsen, at det er nødvendigt at stille skærpede vilkår for at der ikke vil ske skade på et Natura 2000-område, er kommunalbestyrelsen i særlige tilfælde forpligtet til at stille skærpede vilkår. Vurderes de skærpede vilkår ikke at være tilstrækkelige til at imødegå en skade på et internationalt naturbeskyttelsesområde, skal kommunalbestyrelsen afslå at godkende ansøgningen.

² Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

³ Hjertemuslingedommen fra 2004 danner præcedens for anvendelse af forsigtighedsprincippet.

⁴ Bek. nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

HUSDYRLOVENS BESKYTTELSESNIVEAU - NÆRINGSSTOFFER

Husdyrlovens beskyttelsesniveau hviler på en række forudsætninger. Holstebro Kommune skal i forbindelse med godkendelse af husdyrbrug vurdere, om forudsætningerne for lovens beskyttelsesniveau er opfyldt for de(t) givne opland(e), hvori husdyrbrugets udbringningsarealer er lokaliseret.

Jvf. appendiks 1 vurderer Holstebro Kommune, at forudsætningerne for anvendelse af husdyrlovens beskyttelsesniveau (bilag 3) i oplandet til Nissum Fjord er opfyldt, da der ikke er konstateret en forøget udledning.

Produktionen af husdyr er faldende i oplandet til Nissum Fjord samt i deloplandene til Fjorden. Herudover er der ikke konstateret en forøget udledning af næringsstoffer fra andre kilder i oplandet.

Jvf. appendiks 2 vurderer Holstebro Kommune, at dyreholdet i oplandet til Ringkøbing Fjord har været stigende i perioden 2007-2012. Holstebro Kommune vurderer derfor, at forudsætning 1A er ikke opfyldt. Der kan derfor kun meddeles miljøgodkendelse, hvis udvaskningen fra det ansøgte projekt i oplandet ikke overstiger nitratudvaskningen svarende til et plantebrug, dvs. et standard planteavlssædskifte (S1/S3), hvor der udelukkende gødes med mineralsk gødning (handelsgødning).

NITRATUDVASKNING I DET ANSØGTE PROJEKT

Nissum Fjord er karakteriseret som et meget kvælstoffølsomt overfladevand, hvorfor udspretningsarealer beliggende i områder med et nitratreduktionspotentiale på <50 % er udlagt som nitratklasse 3. På disse sårbare arealer må der maksimalt udbringes 50 % af det generelle harmonitryk uden anvendelse af virkemidler til reduktion af nitratudvaskningen. Ved anvendelse af virkemidler må mængden af husdyrgødning øges, såfremt den resulterende N-udvaskning til rodzonen ikke overstiger N-udvaskningen ved det reducerede harmonitryk.

3,94 ha af husdyrbrugets udbringningsarealer er beliggende i oplandet til Felsted Kog i Nissum Fjord. 3,94 ha af udbringningsarealerne er beliggende i nitratklasse 3.

De resterende 261,06 ha er beliggende i oplandet til Stadil Fjord samt Ringkøbing Fjord. Arealerne afvander via Madum Å til Stadil Fjord og videre ud i Ringkøbing Fjord, som således er slutrecipienten. Udviklingen i dyrehold er stigende i oplandet til Ringkøbing Fjord, jvf. appendiks 2, hvorfor udvaskningen for udbringningsarealerne i oplandet ikke må overstige en N-udvaskning svarende til planteavlssædskifte, jvf. beskyttelsesniveauet i bilag 4, nr. 2, pkt. C.

Som del af ansøgningen er der indsendt en reference N-udvaskningsberegning (skema ID 55557) for udbringningsarealerne, der bestemmer N-udvaskningen svarende til planteavlssædskifte. Ifølge ansøgningsystemet er N-udvaskningen til rodzonen for et tilsvarende planteavlbrug beregnet til 67,5 kg N/ha.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Skema 3. Oversigt over fordeling af arealer i relation til nitratklasser, harmonitryk og antal dyreenheder, der kan udbringes på arealerne uden anvendelse af nitratudvaskningsreducerende virkemidler.

	Udspretningsareal					Reduceret harmoni (reduktionsprocent)	Harmonitryk uden virkemidler (DE/ha)
	Areal [ha]	N0 [ha]	N1 [ha]	N2 [ha]	N3 [ha]		
I alt	265,00	261,06	0,00	0,00	3,94	99,26 %	2,28

N-udvaskningen til rodzonen beregnet vha. Farm N i det fremsendte projekt er beregnet til 61,5 kg N/ha ved K12 sædskifte og reduceret dyretryk. N-udvaskningen fra det ansøgte husdyrbrug overstiger således ikke N-udvaskningen fra et tilsvarende planteavlsbrug, jvf. Skema 4. Holstebro Kommune vurderer derfor, at det ansøgte projekt overholder husdyrlovens generelle og udvidede beskyttelsesniveau, jvf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 og 4.

Skema 4. Beregning af N-udvaskning til rodzonen vha. Farm N ved udbringning af reduceret harmonitryk svarende til 2,28 DE/ha og K12- sædskifte samt for ansøgt projekt med et harmonitryk på 2,27 DE/ha ved anvendelse K12-sædskifte.

Scenarier	Planteavl	Reduceret harmonitryk	Ansøgt drift
Harmonitryk og anvendte virkemidler	Handelsgødning S1/S3-sædskifte	2,28 DE/ha K-12-sædskifte	2,15 DE/ha K12-sædskifte
N-udvaskning fra rodzonen	67,5 kg N/ha	62,5 kg N/ha	61,5 kg N/ha

Holstebro Kommune vurderer, at harmoniforhold er anvendt som virkemiddel til reduktion af N-udvaskningen, hvorfor der i miljøgodkendelsen stilles vilkår om, at husdyrbrugets harmoniforhold maksimalt må være 2,15 DE/ha.

Vurdering af det ansøgte projekts påvirkning af Natura 2000 område(r)

Stadil Fjord afvander til Ringkøbing Fjord, Holstebro Kommune har derfor valgt at foretage vurdering af nitratudvaskningen samt vurderingen af den øgede påvirkning af Natura 2000-området baseret på miljøstyrelsens fosforvejledning til husdyrloven i forhold til Stadil Fjord, idet det vurderes at påvirkningen af Stadil Fjord vil være større end slutrecipienten, Ringkøbing Fjord.

I henhold til miljøstyrelsens vejledning er det en forudsætning, at

Pkt. 2A) nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug, der ansøges om, må ikke udgøre 5 % eller mere af den samlede nitratudvaskning til det aktuelle område, dog

Pkt. 2B) må nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug, der ansøges om, ikke udgøre 1 % eller mere af den samlede nitratudvaskning, hvis udvaskningen sker til et vandområde, der er karakteriseret som et lukket bassin og/eller er meget lidt eutrofieret.

AD pkt. 2

Det vurderes, som beskrevet i appendiks 1 og 2, at Ringkøbing og Nissum Fjorde er lukkede vandområder, hvorfor det er Holstebro Kommunes vurdering, at den husdyrgødningsbetingede nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug, der ansøges

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

om, ikke må udgøre mere end 1 % af den samlede nitratudvaskning, jvf. pkt. 2B i de respektive oplande.

Skema 5. Beregning af det relative husdyrgødningsbetingede nitratbidrag til Natura 2000 vandområder.

Natura 2000 område	N65 - Nissum Fjord	N 66 - Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord
Delområde - kystopland	Felsted Kog	Stadil Fjord
Opland til Natura 2000 området	120.259 ha	36.680 ha
GLR areal i oplandet til Natura 2000 området (gnst 2007-2009)*	73.913 ha	22.020 ha
Reduktionspotentiale for oplandet	75%	79%
Gnst. udvaskning fra rodzonen i oplandet til Natura 2000 området*	75 kg N/ha/år	71 kg N/ha/år
Udvaskning i oplandet til Natura 2000-området	1.376 tons N/år	325 tons N/år
Udvaskning fra øvrige opland (standard betragtning på 10 kg pr. ha)	115 tons N/år	31 tons N/år
Udvaskning i alt fra opland ton N/år	1.491 tons N/år	356 tons N/år
Det ansøgte projekt		
Nitratklasse 0	0,00 ha	261,06 ha
Nitratklasse I	0,00 ha	0,00 ha
Nitratklasse II	0,00 ha	0,00 ha
Nitratklasse III	3,94 ha	0,00 ha
Samlet udbringningsareal	3,94 ha	261,06 ha
Nitratreduktionspotentiale i det ansøgte projekt	25,0%	87,5%
Husdyrgødningsbetinget udvaskning fra rodzonen	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år
Samlet husdyrgødningsbetinget påvirkning til Natura 2000 området, ton N/år	0,000 ton N	0,000 ton N
Ansøgt husdyrgødningsbetinget nitratbidrag af samlede nitratbidrag til Natura 2000 området, pct.	0,00%	0,00%

* Beregnet vha. Ctools

Det ansøgte har jvf. Skema 5 beregningsmæssigt en husdyrgødningsbetinget nitratbelastning svarende til 0,00 % og 0,00 % af den samlede N-udvaskning til hhv. Nissum Fjord (Felsted Kog) og Stadil Fjord.

Samlet vurdering af nitratudvaskningen

Holstebro Kommune vurderer, at forudsætningerne for husdyrlovens beskyttelsesniveau i oplandet til Nissum Fjord er opfyldt, jvf. ad pkt. 1A-C i appendiks 1. For det ansøgte projekt i oplandet til Ringkøbing Fjord gælder, at nitratudvaskningen er lavere end et tilsvarende plantebrug. Herudover er den samlede husdyrgødningsbetingede N-påvirkning af Natura 2000-områderne mindre end 1 pct. i det ansøgte projekt. Holstebro Kommune vurderer derfor, at projektet både selvstændigt og i sammenhæng med andre planer og projekter ikke vil påvirke Natura 2000-området væsentligt negativt.

Holstebro Kommune har foretaget vurderingen af påvirkning af Natura 2000-områderne i henhold til Miljøstyrelsens vejledning. Miljøstyrelsens vejledning er tiltrådt af Natur- og Miljøklagenævnet i NMK-133-00068, hvor nævnet den 24. november 2011 afgjorde, at vurdering og regulering af kvælstofudvaskningen skal ske på grundlag af forskellen mellem udvaskningen i ansøgt drift og udvaskningen i en drift uden brug af husdyrgødnings – den såkaldte ”planteavlsmode”.

FOSFORUDVASKNINGSRISIKO I DET ANSØGTE PROJEKT

Udbringning af husdyrgødnings kan medføre et fosfortab til vandmiljøet, men der findes på nuværende tidspunkt ikke en beregningsmetode til vurdering af udvaskningen.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Vurderingen af risikoen for fosfortab fra et ansøgt projekt baseres derfor på en generel risikovurdering.

Tilføres der mere fosfor end der fraføres med afgrøderne, vil det ikke nødvendigvis medføre tab af fosfor til vandmiljøet, hvis der ikke er transportveje i form af f.eks. dræn, nærhed til overfladevande og lign. Risikoen for og omfanget af tab af fosfor til vandmiljøet vil være afhængig af fosforpuljen i jorden og jordtypen.

Risikoarealer i relation til terræforhold

Udbringningsarealerne er beliggende på relativt fladt terræn med hældninger under 6 grader. Kun på mark nr. 51-0 og 51-1 observeres der stærkt skånende terræn med hældning over 12 grader, men arealerne er beliggende over 500 meter fra Madum Bæk. Udbringningsarealerne vurderes derfor ikke at være særlige risikoarealer mht. overfladeafstrømning.

Der stilles vilkår om, at der ikke må etableres nye afvandingsrender på markerne til afledning af vand til vandløb, grøfter, søer, dræn eller lign. Holstebro Kommune har vurderet, at der ikke herforuden er behov for at stille skærpende vilkår til sikring mod overfladeafstrømning til vandmiljø.

Jordbundstyper og detailafvandingsforhold

De ejede og forpagtede udbringningsarealer er primært finsandet jord (JB2), samt en mindre del sandblandet humusjorde (JB11), jvf. Skema 6. Da udbringningsarealerne ikke er beliggende på lerjorde ($5 \leq JB \leq 10$), vurderes jorderne ikke at være omfattet af fosforklasse I og III.

Skema 6. Vurdering af individuelle marker i relation til primær jordtype, afvandingsforhold, lavbundsforhold og fosforklasse.

Marknr	Areal Ha	Detail-afvandet	Jordtype	Lavbundsareal	Opland	P _{tal} / Fe/P	P-klasse	P-klasse areal (ha)
1-0	17,60	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			6,6
3-0	31,86	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			10,1
3-5	1,70	Ja*	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
5-0	10,10	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			1,4
5-1	0,63	Ja*	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
9-0	9,49	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
13-0	2,88	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
15-0	2,34	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
15-1	5,35	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
15-2	3,54	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
17-0	14,18	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			2,4
17-3	6,87	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			1,8
21-0	7,38	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
22-0	9,50	Ja*	JB11	Delvist	Ringkøbing Fjord			4,4
22-1	14,68	Ja*	JB11	Delvist	Ringkøbing Fjord			10,5
22-2	0,94	Ja*	JB11	Ja	Ringkøbing Fjord			0,9
29-0	17,86	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			4,2
29-1	6,67	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			0,9
35-0	8,99	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			2,6
51-0	18,88	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			6,6
51-1	3,24	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
51-2	4,33	Nej	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			
51-3	1,96	Ja*	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
51-5	1,69	Ja*	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
51-6	2,90	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Marknr	Areal Ha	Detail-afvandet	Jordtype	Lavbundsareal	Opland	P _{tal} / Fe/P	P-klasse	P-klasse areal (ha)
71-0	1,84	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			0,8
72-0	2,66	Ja*	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			0,7
73-0	6,58	Ja*	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
74-0	0,38	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
75-0	1,97	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
Obj-560	0,70	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
Obj-561	3,02	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
Obj-562	8,83	Nej	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			
Obj-559	4,25	Nej	JB2	Nej	Nissum Fjord			
Obj-560	3,27	Ja	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
Obj-671	4,10	Nej	JB2	Delvist	Ringkøbing Fjord			
Obj-686	4,63	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
Obj-687	4,06	Nej	JB2	Delvist*	Ringkøbing Fjord			
Obj-691	3,97	Nej	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
Obj-692	1,72	Ja*	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			
Obj-693	7,47	Ja*	JB2	Nej	Ringkøbing Fjord			

*Angiver arealer hvor Holstebro Kommunes vurdering afviger fra det i ansøgningen oplyste. Holstebro Kommunes vurdering er baseret på drænkort, grøfte-kortlægning, pumpelagsområder, historiske kort og Ortho kort.

Fosforklasser og fosforoverskud

Både Stadil Fjord og Nissum Fjord er i henhold til statens kortværk udpeget som områder, der er overbelastet med fosfor.

53,9 ha er beliggende på deatilafvandede lavbundsarealer i oplandet til Ringkøbing Fjord og Stadil Fjord, jvf. bilag 4. Ringkøbing og Stadil Fjorde vurderes at være overbelastede med fosfor, hvorfor arealerne vurderes de som værende fosforklasse II. De øvrige arealer kategoriseres som fosforklasse 0.

På bedriftsniveau er der ansøgt om udspredding af en fosformængde på 10.872 kg P, hvilket er mindre end det maksimalt tilladte i henhold til husdyrbrugslovens beskyttelsesniveau, jvf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Udbringning af 10.872 kg P betyder, at der på arealerne på bedriftsniveau udbringes fosfor svarende til et arealspecifikt overskud på 12,2 kg P/ha, jvf. Skema 7.

På lavbundslande og drænedede eller grøftede jorde, der afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor, er der krav om et maksimalt fosforoverskud på 2 kg P/ha.

Skema 7. Oversigt over fosfortilførsel og fraførsel i ansøgt drift, samt beregning af fosforoverskud for det ansøgte projekt.

Er fosforoverskud på bedriftsniveau overholdt i forhold til husdyrlovens beskyttelsesniveau	Ja
Fosfor tilførsel i ansøgt drift	10.872 kg P/år
P tilført pr. ha/år i ansøgt drift	41,0 kg P/ha/år
P-fracførsel med sædskifte (arealvægtet gennemsnit)	28,9 kg P/ha/år
P-overskud/ha/år for ansøgt projekt	12,2 kg P/ha/år

Fosforoverskuddet var i årene 2008 og 2010 i gennemsnit ca. 11,3 kg P/ha i oplandet til Stadil Fjord⁵. Husdyrbrugets arealer bidrager i gennemsnit med et fosforoverskud på 12,2

⁵ Beregning af P-overskud pr. ha. pr. blok. Beregningerne er foretaget på baggrund af gødningsregnskabet, Beregningerne er foretaget ved at lade en bedrifts sædskifte roterer over bedriftens omdriftsareal. For ikke omdriftsafgrøder foretages en stedspecifik beregning af overskud, udarbejdet gennem CTtools af Holstebro Kommune.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

kg P/ha/år, jvf. Skema 7, hvilket er mere end det gennemsnitlige i det øvrige opland. Fosforoverskuddet var i perioden 2005-2008 i gennemsnit ca. 12 kg P/ha i oplandet til Nissum Fjord⁶. Husdyrbrugets arealer bidrager i gennemsnit med et fosforoverskud på 12,2 kg P/ha/år, hvilket er omtrent det samme som det gennemsnitlige i det øvrige opland.

VURDERING AF DET ANSØGTE PROJEKTS PÅVIRKNING AF NATURA 2000 OMRÅDE(R)

Tabsniveauet for fosfor ligger normalt på 0,2-0,5 kg P/ha med et gennemsnit på ca. 0,2 kg P/ha. Det maksimale tab for et sammenhængende landbrugsareal vurderes, at være 1 kg P/ha på nuværende tidspunkt. Udyrkede arealer har et tab på ca. 0,08 kg P/ha. I landbrugsjorden er ophobet i gennemsnit 2.000 kg P/ha i pløjelaget. Et overskud på 12,2 kg P/ha i retsbeskyttelsesperioden på 8 år vil altså forøge jordens indhold af fosfor med ca. 5 %. Husdyrbrugets andel af påvirkningen på Natura 2000-området Felsted Kog er vurderet til 0,0 % og husdyrbrugets andel af påvirkningen på Natura 2000-området Stadil Fjord er vurderet til 0,2 %, jvf. Skema 8.

Skema 8. Vurdering af den øgede påvirkning af Natura 2000 område ud fra et worst case scenarie baseret på miljøstyrelsens fosforvejledning til husdyrloven.

Natura 2000 område	N65 - Nissum Fjord	N 66 - Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord
Delområde - kystopland	Felsted Kog	Stadil Fjord
Opland til Natura 2000 området	120.259 ha	36.680 ha
GLR areal i oplandet til Natura 2000 området (gnst 2007-2009)*	73.913 ha	22.020 ha
Fosfor tab fra landbrugsareal (0,2 kg P/ha)	14.783 kg P	4.404 kg P
Fosfor tab udyrket areal (0,08 kg P/ha)	3.708 kg P	1.173 kg P
Øvrige kilder bebyggelse mm.	0 kg P	0 kg P
Fosfor tab opland total	18.490 kg P	5.577 kg P
Husdyrbrugets arealer		
Ansøgt areal	3,94 ha	261,06 ha
Fosforoverskud i det ansøgte projekt	12 kg P/ha	12,2 kg P/ha
% forøgelse i jordpuljen i retsbeskyttelsesperioden	5%	5%
Worst case udvaskning (1 kg P/ha)	1,00 kg P/ha	1,00 kg P/ha
Worst case påvirkning fra husdyrbruget i retsbeskyttelsesperioden	0,2 kg P	13 kg P
Husdyrbrugets del af påvirkningen	0,0%	0,2%

Samlet vurdering af fosforudvaskningen

Holstebro Kommune har foretaget en individuel vurdering af tabsrisikoen for husdyrbrugets udbringningsarealer. Der er på baggrund af vurderingen stillet vilkår til sikring af vandmiljøet. Under nitratafsnittet er det vurderet, at forudsætningerne i pkt. 1A er opfyldt i oplandet til Nissum Fjord, jvf. appendiks 1. I vurderingen er øvrige kilder sat til 0 kg P for at opnå et reelt worst case scenarie.

⁶ Beregning af P-overskud pr. ha. pr. blok. Beregningerne er foretaget på baggrund af gødningsregnskabet, Beregningerne er foretaget ved at lade en bedrifts sædskifte roterer over bedriftens omdriftsareal. For ikke omdriftsafgrøder foretages en stedspecifik beregning af overskud, udarbejdet gennem CTtools af Holstebro Kommune.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

For nitrat vurderes det, at en påvirkning på under 1 % af den samlede påvirkning ikke vil kunne påvirke et Natura 2000 område i et sådant omfang, at det vil kunne måles i recipienten med de nuværende biologiske målemetoder. Antages det samme at være gældende for fosforpåvirkning, vil det ansøgte projekt ikke påvirke Natura 2000-områderne Stadil Fjord, Ringkøbing Fjord og Nissum Fjord, herunder Felsted Kog væsentligt negativt, da husdyrbrugets individuelle påvirkning i retsbeskyttelsesperioden af området er under 1 %.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Holstebro Kommunes samlede vurdering af husdyrbruget

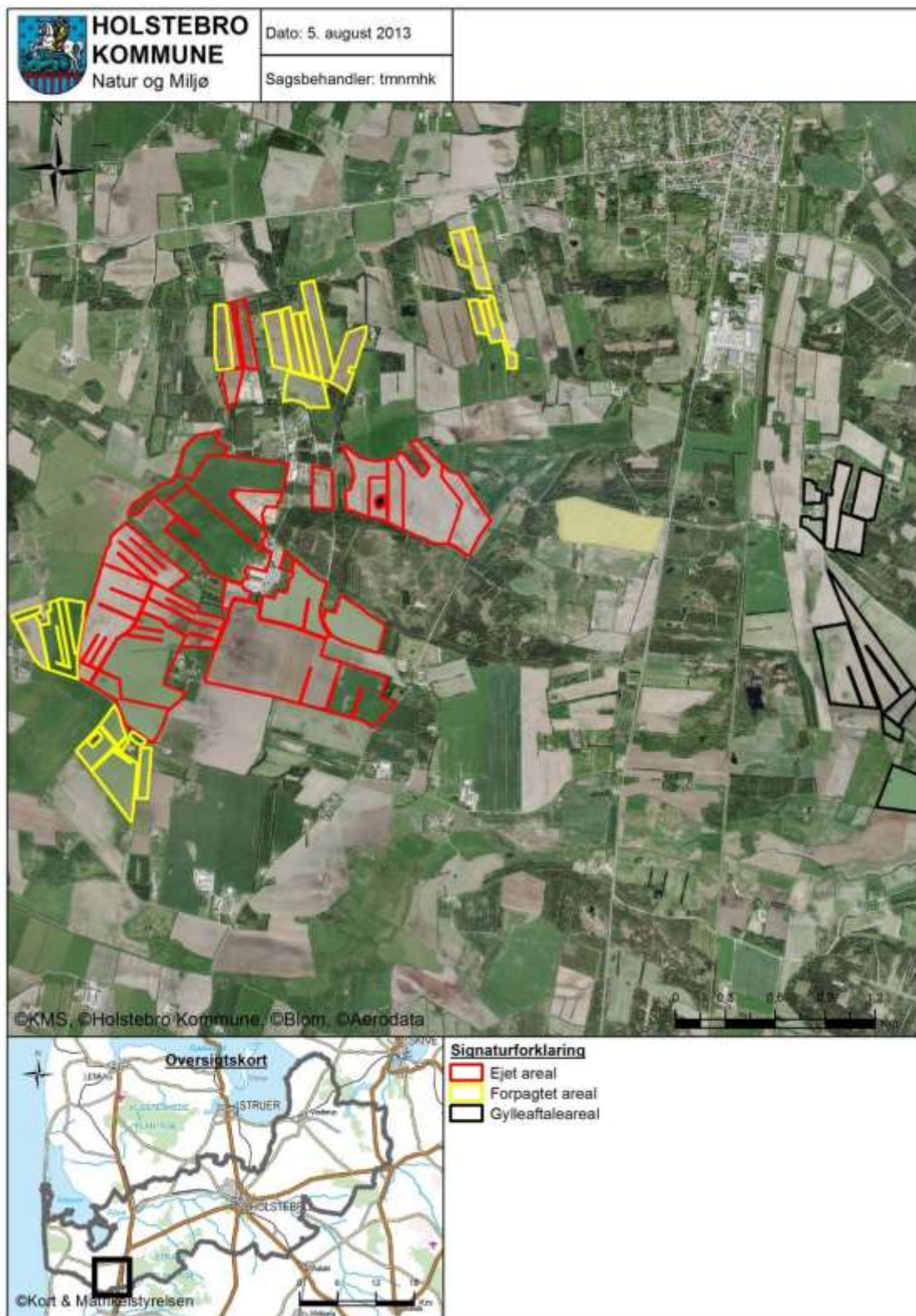
Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområdets sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes.

Bilag

Bilag 1 – Udbringningsarealer - oversigtskort



TEKNIK OG MILJØ

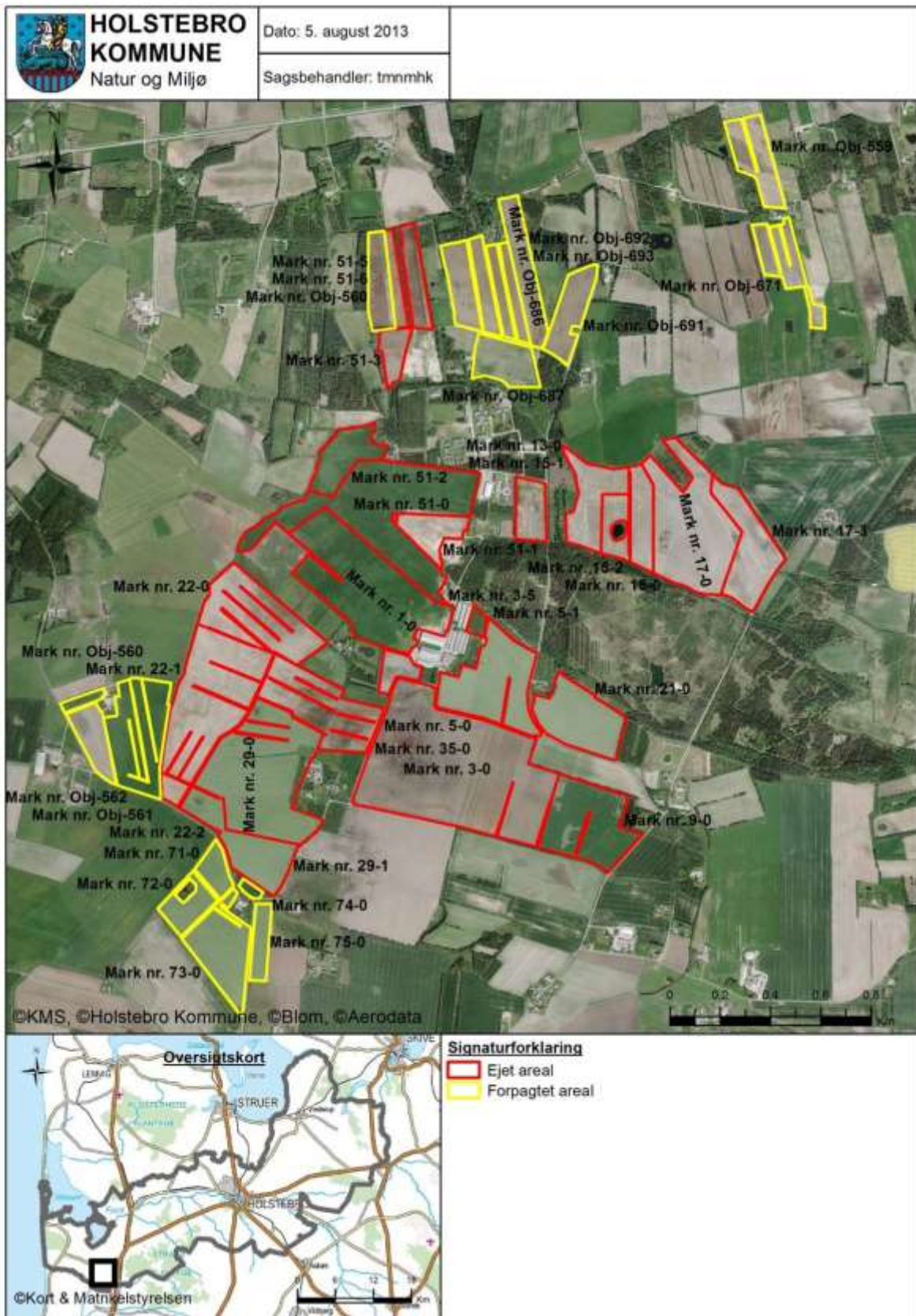
Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Bilag 2 – Udbringingsarealer



TEKNIK OG MILJØ

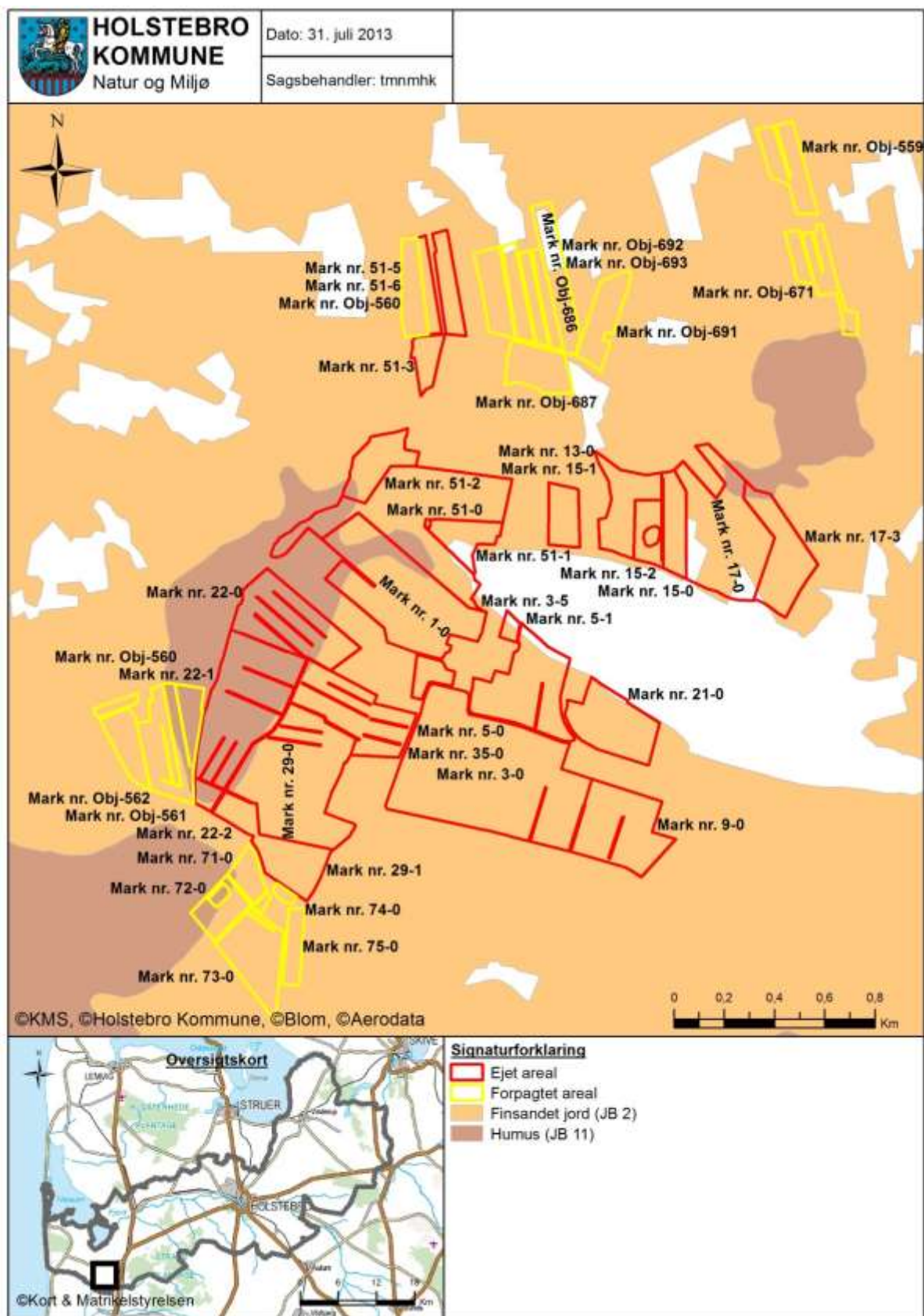
Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Bilag 3 – Udbringningsarealer og jordtyper



TEKNIK OG MILJØ

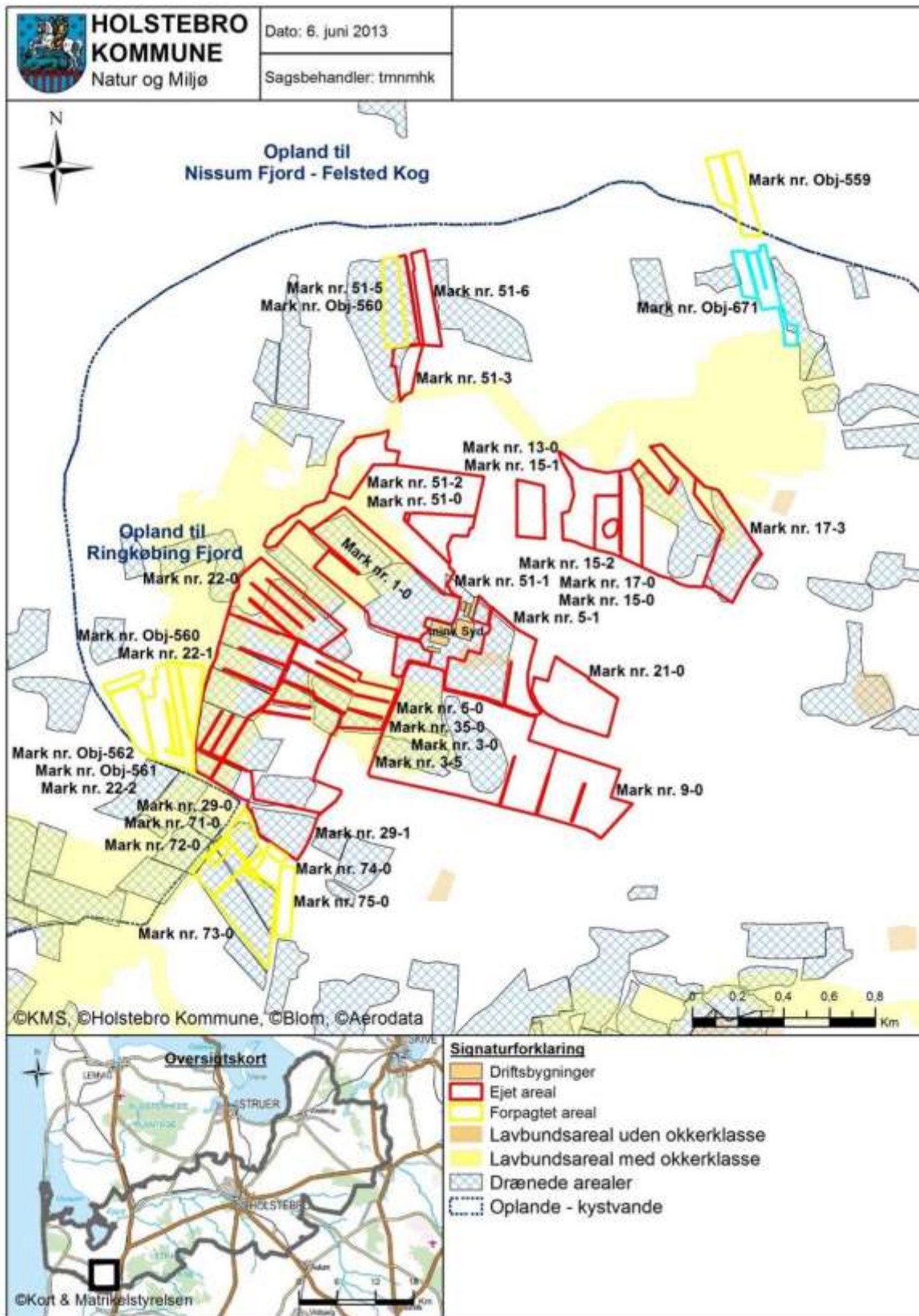
Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Bilag 4 – Opland, afvandings- og lavbundsforhold



TEKNIK OG MILJØ

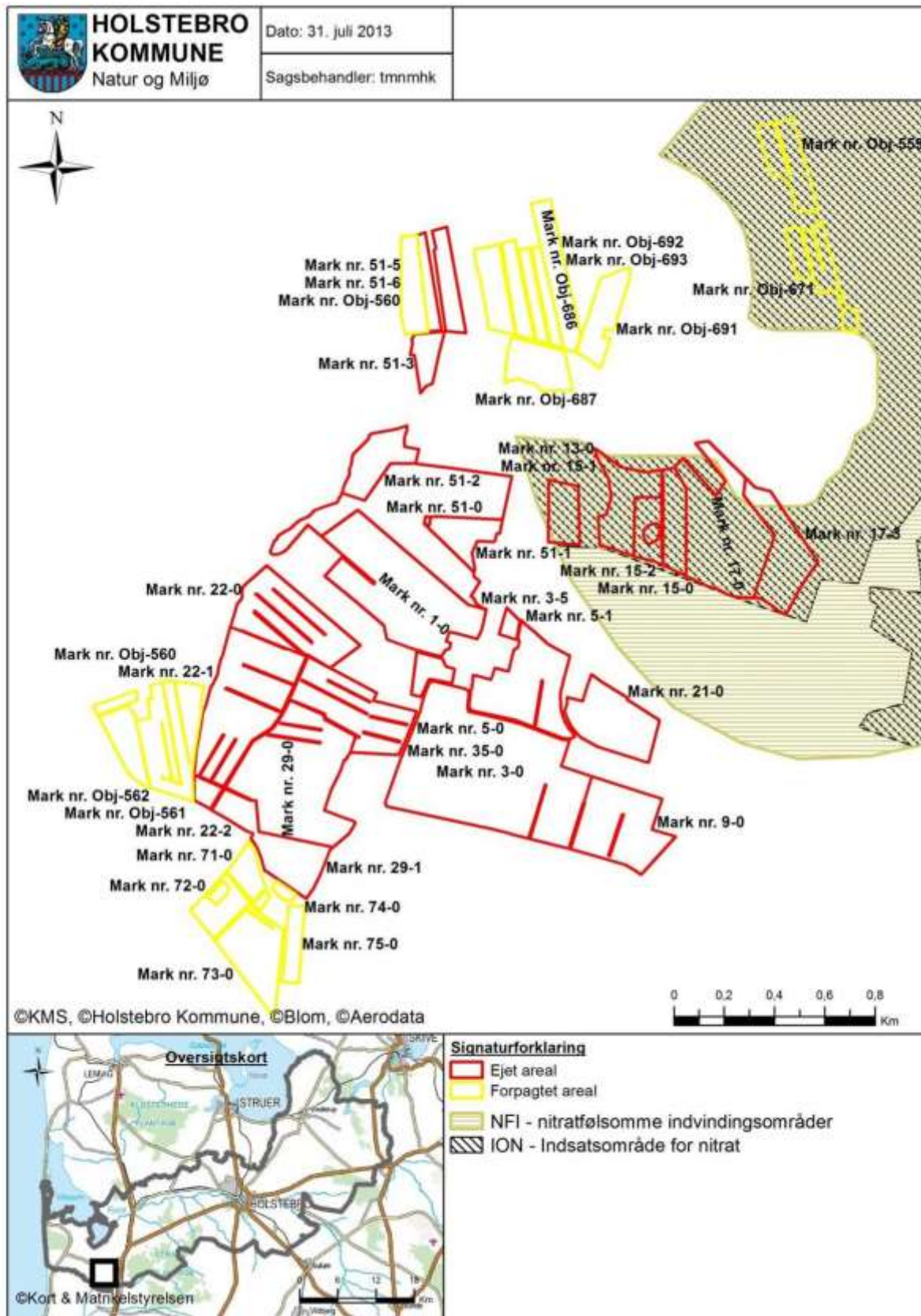
Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Bilag 6 – Grundvand



TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

Appendiks 1 - Natura 2000-vandopland Nissum Fjord - status for udpegningsgrundlag samt forudsætninger for anvendelse af husdyrlovens beskyttelsesniveau.

Nissum Fjord er udpeget som Natura 2000-område (N65) på baggrund af Habitatområde (H58), Fuglebeskyttelsesområder (F38) og Ramsarområder (R4). Nissum Fjord, inkl. den yderste del af Storå, samt området omkring Indfjorden og Tangsø er udpeget som Natura 2000-område.

Nissum Fjord er bestående af tre bassiner, der er mere eller mindre afsnørede. Fjordens nordvestlige del forbindes med Vesterhavet gennem slusen ved Thorsminde, og fjorden vurderes som værende en lukket fjord.

Felsted Kog, der er inderfjorden i Nissum Fjord, er kategoriseret som kystlagune (1150), og i udkast til vandplan 2010-2015 for Nissum Fjord fremgår det, at:

”Natura 2000-området Nissum Fjord har på udpegningsgrundlaget den prioriterede naturtype Kystlaguner og strandsøer (1150), i alt 6430 ha fordelt på Nissums Fjords tre bassiner. Naturtypen har ugunstig bevaringsprognose grundet belastning med næringsstoffer og miljøfarlige stoffer. Det er endvidere vurderet, at uhensigtsmæssig hydrologi er en trussel mod naturtypen. For at opfylde habitatdirektivets målsætning om gunstig bevaringsstatus skal tilførslen af næringsalte reduceres væsentligt, således at der opnås udbredt dække af undervandsplanter som tilfredsstillende livsbetingelserne de internationalt vigtige forekomster af trækkende gæs, ænder og svaner.”

SMV-analysen⁷ for N65 Nissum Fjord anfører, at:

Prognosen er gunstig eller vurderet gunstig for:

- Næringsrige søer og vandhuller.
- Odder, på baggrund af viden om artens forekomst inden for området dels på baggrund af artens positive bestandsudvikling i Jylland de seneste år.
- Bækklampret, på baggrund af en faglig vurdering af vandløbskvaliteten i de pågældende vandløb og på baggrund af viden om artens forekomst i vandløbet/ene.
- Vandranke, da bestanden i kanalen syd for Felsted Kog er stor og i de senere år har været stigende. Vurdering af bevaringsstatus som gunstig er dog under forudsætning af at kanalen fortsat grødeskæres.
- Rørdrum, kortnæbbet gås, bramgås, krikand og rørhøg. Arterne vurderes at have stabile eller stigende yngle/raste bestande i området.

Prognosen er ugunstig eller vurderet ugunstig for:

- Strandeng på grund af dårlig hydrologi og visse steder tilgroning.
- Kystlagune naturtypen (Nissum Fjord) på grund af stor belastning med næringsstoffer fra oplandet og en ikke optimal slusedrift.
- Søbred med småarter (ret næringsfattige søer, Byn og Søndersund og mindre vandhuller) pga. at den højeste tålegrænse for N-deposition er overskredet.
- Vandløb da vandløbene mange steder vedligeholdes for hårdt, der er for stor sandvandring eller strækningerne er regulerede.
- Knopsvane, sangsvane og klyde pga. næringsstofbelastning af fjorden.
- Pibesvane pga. faldende bestande på denne såvel som på øvrige danske rastepladser
- Lysbuget knortegås, spidsand og pibeand pga. næringsstofbelastning af fjorden.
- Klyde som ynglefugl pga. prædation fra rovdyr især på den tidligere største yngleplads på Fjandø

⁷ Miljørapport for Natura 2000-planen, bilag 4.

- Almindelig ryle, brushane og hvidbrystet præstekrave pga. tilgroning, dårlig hydrologi og generel tilbagegang for hele bestanden i Danmark. Endvidere fordi at arterne er meget ustabil forekommende i Natura 2000-området.
- Fjordterne, splitterne og havterne som ynglefugle på grund af tilgroning og prædation fra rovdyr i de tidligere største ynglekolonier på Fjandø.
- Dværgterne pga. generel tilbagegang på landsplan.
- Laks. På trods af god vandløbskvalitet i Storå og de store tilløb: Vegen Å, Gryde Å, Idom Å og Råsted Lilleå og gode passageforhold er opgangen af naturlige laks (ikke udsatte) i Storå-systemet kun vurderet til ca. 140 gydemodne fisk årligt (DTU Aqua 2008).

Prognosen er ukendt for:

- Strandvold med enårige planter (ej kortlagt), enårig strandengsvegetation (ej kortlagt), tidvis våd eng (ej kortlagt) og rigkær (ej kortlagt).
- Havlampret, flodlampret og stavsild pga. manglende viden om arternes forekomst i området.
- Plettet rørvagtel, lille kobbersneppe og toppet og stor skallesluger grundet fluktuerende og ustabil forekomst.

Samlet kan det konkluderes, at Natura 2000 udpegningsgrundlaget Nissum Fjord, herunder Felsted Kog negativt påvirket af fosfor- og nitrattilledningen.

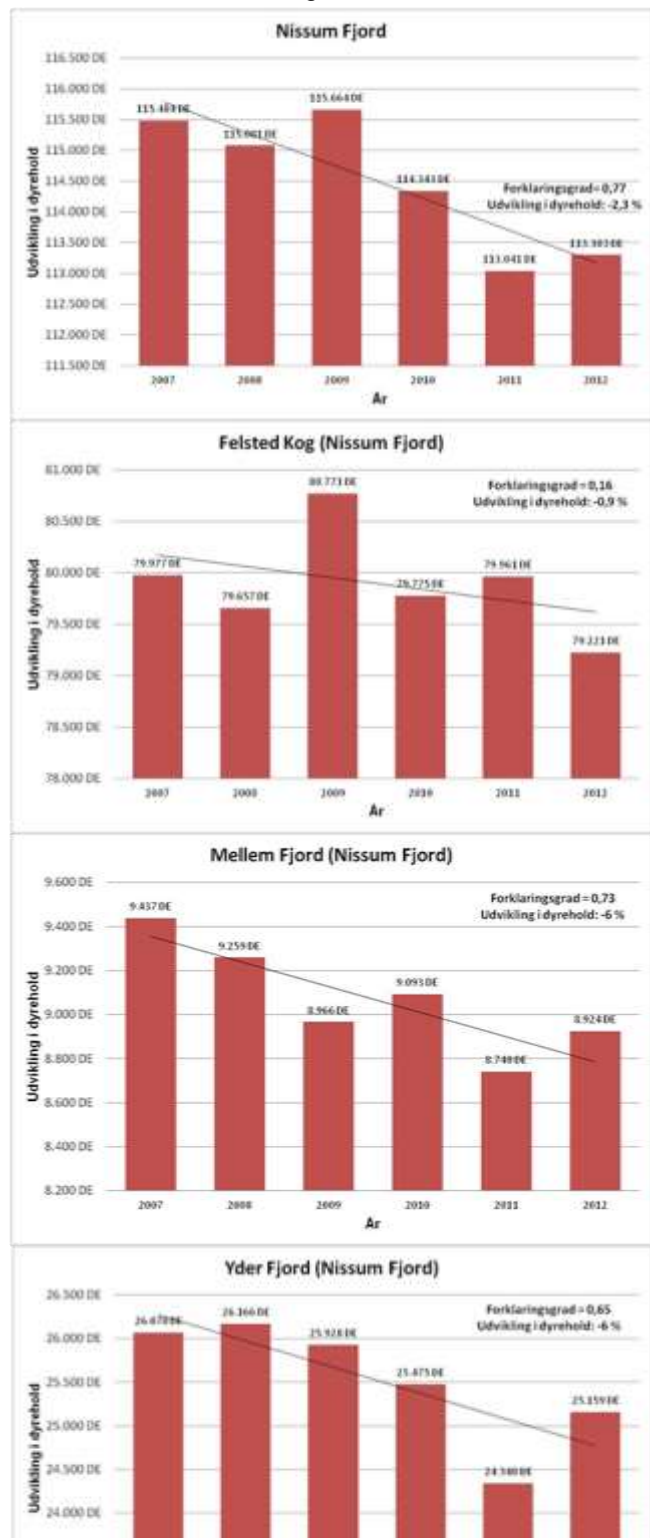
Nitrat - Vurdering af forudsætninger for anvendelse husdyrlovens beskyttelsesniveau

Kumulativ påvirkning sammen med andre planer og projekter

Det er i henhold til miljøstyrelsens vejledning en forudsætning, at

Pkt. 1A) husdyrproduktionen i oplandet ikke været stigende siden 1. januar 2007,

Pkt. 1B) hvis der er andre kilder til nitratudvaskning end den samlede husdyrproduktion, der har givet anledning til øget nitratudvaskning fra det aktuelle opland



Figur 1. Udviklingen i dyrehold i hele oplandet og deloplandene til Nissum Fjord i perioden 2007-2012, samt dataserierne forklaringsgrad og den korresponderende relative udvikling.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

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 og

Pkt. 1C) gennemførte initiativer, som reducerer nitratudvaskningen fra det aktuelle opland, ikke må anvendes til at tillade en øget husdyrproduktion i oplandet

AD pkt. 1A)

Samlet vurderer Holstebro Kommune, at dyreholdet i oplandet til Nissum Fjord, herunder i deloplandene Felsted Kog, Mellem Fjord og Yder Fjord har været faldende i perioden 2007-2012. Holstebro Kommune vurderer derfor, at forudsætning 1A er opfyldt, jvf. nedenstående redegørelse.

Udviklingen i husdyrproduktionen er baseret på CHR-data, der bygger på beregninger udført på de enkelte produktionssteder. Materialet er offentliggjort af Miljøstyrelsen den 28. februar 2013. De anførte produktionstal kan variere fra Miljøstyrelsens datasæt, da Holstebro Kommune kan korrigere datasættet for fejl⁸ i f.eks. CHR-data eller lokale forhold, der kan have stor betydning i mindre oplande.

I henhold til Miljøstyrelsens vejledning skal kommunen ikke anvende lineær regression, hvis forklaringsgraden er mindre end 0,5. Af figur 1 fremgår det, at forklaringsgraden for den lineære regression er over 0,5 for hele fjorden samt i oplandene til Mellem og Yder fjorden, hvorfor udvikling her vurderes på baggrund af den lineære regression. I oplandet til inderfjorden Felsted Kog er forklaringsgraden mindre end 0,5, hvorfor udviklingen i dyrehold vurderes på baggrund af en direkte sammenligning af husdyrholdets størrelse i det seneste opgørelsesår i forhold til 2007.

I perioden fra 2007 til 2012 er antallet af producerede DE i oplandet til Nissum Fjord faldet med 2,3 %, og i oplandet til Felsted Kog er faldet på 0,9 %. Holstebro Kommune vurderer på baggrund heraf, at udvikling i antallet producerede husdyr i oplandet til Felsted Kog fra 2007 til 2012 er faldende. Holstebro Kommune vurderer på den baggrund, at forudsætning 1A for husdyrlovens beskyttelsesniveau for Felsted Kog er opfyldt.

Ad pkt. 1B)

Samlet er det Holstebro Kommunes vurdering, at der ikke har fundet en øget nitratudledning sted for andre kilder i oplandet til Nissum Fjord, herunder særskilt til Felsted Kog i perioden 2007 til 2012, jvf. nedenstående redegørelse.

I henhold til udkast til vandplanen for Nissum Fjord er fordelingen af andre kilder til nitratudledning til Nissum Fjord primært bestående af renseanlæg (40 %), dambrug (38 %), regnbetingede udløb (12 %) og spredt bebyggelse (10 %).

⁸ Data i CHR skal indberettes for antal dyr på stald for f.eks. svin, kyllinger og mink. I samarbejde med Conterra Aps har en række kommuner indberettet åbenlyse fejl, såsom produktion, hvor den årlige produktion er angivet, eller hvor hvalpe er anført i stedet for avlsdyr. Når en sådan fejl konstateres, så foretager Conterra Aps en korrektion af fejlen i dataserien for hele perioden siden 2007.

Renseanlæg

Renseanlæg er efter landbruget, den næststørste udleder af nitrat til Nissum Fjord. Der er 13 renseanlæg, der har udledninger til Nissum Fjord, hvoraf 10 er placeret i oplandet til Felsted Kog. På baggrund af oplysningerne i WINSPV har Holstebro Kommune foretaget en beregning af kildeudledningerne fra renseanlæggene i oplandet til Nissum Fjord. Punktkildeudledninger fra renseanlæg i oplandet til Nissum Fjord er i perioden 2007 til 2012 er faldet fra 123 tons/år til 118 tons/år, mens punktkildeudledningen til Felsted Kog i samme periode faldet fra 119 tons N/år til 115,1 tons N/år, jvf. tabel 3.

Tabel 3. N-kildeudledning fra renseanlæg beliggende i oplandet til Nissum Fjord fordelt på udledningen til Felsted Kog samt Mellem- og Yder Fjorden. Data er baseret på registreringer i WINSPV for perioden 2007 til 2010.

Opland	Delopland	År	Total	Indekseret	Ændring i kildeudledning
Nissum Fjord	Felsted Kog	2007	119,3 tons N/år	100	0,0 tons N/år
		2008	127,7 tons N/år	107	8,5 tons N/år
		2009	98,7 tons N/år	83	-20,5 tons N/år
		2010	93,9 tons N/år	79	-25,3 tons N/år
		2011	97,3 tons N/år	82	-22,0 tons N/år
		2012	115,1 tons N/år	97	-4,2 tons N/år
	Mellem- og Yderfjord	2007	4,1 tons N/år	100	0 tons N/år
		2008	2,5 tons N/år	61	-1,6 tons N/år
		2009	2,0 tons N/år	48	-2,1 tons N/år
		2010	2,1 tons N/år	52	-2,0 tons N/år
		2011	2,4 tons N/år	59	-1,7 tons N/år
		2012	3,0 tons N/år	73	-1,1 tons N/år

Dambrug

Der er i henhold til vandplanen 16 dambrug i oplandet til Nissum Fjord, hvoraf de 13 afleder til Felsted Kog, mens de resterende afleder til Mellem- og Yderfjorden. Det fremgår af vandplanen, at "Udledningen fra ferskvandsdambrugene i Hovedvandopland Nissum Fjord er siden midten af 1990'erne forblevet stort set uændret, men fra 2005 og frem til 2015, nedlægges og ombygges en del dambrug, med store reduktioner af den organiske udledning, mindre reduktion i fosforudledningen, men stort set ingen reduktion i udledningen af kvælstof. Årsagen til dette er, at der i forbindelse med moderniseringer og etablering af forbedret rensning på dambrugene, ofte gives tilladelse til et større foderforbrug, og at fodermengden ofte sælges til andre dambrug, når dambrug nedlægges." På baggrund heraf vurderes det, at N-tilførslen fra dambrug til Nissum Fjord samt deloplandet til Felsted Kog vil være relativt uændret.

Regnvandsbetingede udløb

I forhold til de regnvandsbetingede udløb forventes udledningerne herfra at stige som følge af, at fælleskloakerede områder ændres til separatkloakerede områder. Disse ændringer forventes imidlertid, at være af mindre betydning i forhold til udledningerne fra f.eks. renseanlæg.

Spredt bebyggelse

I forhold til den spredte bebyggelse foregår der en løbende ændring af direkte udledninger til godkendte nedsivningsanlæg, hvilket forventes at reducere udledningen til recipienten. I

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927

de undersøgelser, der foreligger, reduceres udvaskningen med ca. 85 % ved anvendelse af nedslivningsanlæg i forhold til den direkte udledning. Disse tal er baseret på lerjorde, hvorfor de ikke umiddelbart kan overføres til de lette sandede jorde i oplandet til Felsted Kog, men de illustrerer, at udviklingen vil medføre en reduceret udledning fra den spredte bebyggelse. Herudover kloakeres der løbende nye områder i det åbne land, hvorved spildevandsrensningen til stadighed forbedres.

Ad. pkt. 1C)

Som udmøntning af vandplanerne er der planlagt et vådområde i oplandet til Felsted Kog med et forventet reduktionspotentiale på 40 tons N. Da Holstebro Kommune har vurderet, at dyretrykket ikke er stigende i oplandet til Nissum Fjord, herunder Felsted Kog, er det Holstebro Kommunes vurdering, at der ikke er inddraget initiativer, der er gennemført med henblik på at opfylde vandplanlægningen efter miljømålsloven i opgørelserne under pkt. 1A og 1B.

Appendiks 2 - Natura 2000-vandopland Ringkøbing Fjord - status for udpegningsgrundlag samt forudsætninger for anvendelse af husdyrlovens beskyttelsesniveau.

Ringkøbing Fjord er udpeget som Natura 2000-område (N69) på baggrund af EF-habitatområde (H62) og Fuglebeskyttelsesområde (F43)⁹.

Ringkøbing Fjord består af en stor lavvandet brakvandsfjord omgivet af store strandengsarealer. Fjorden afvander til Vesterhavet via Nymindestrømmen og vurderes som værende et lukket vansområde.

SMV-analysen¹⁰ for Ringkøbing Fjord (Natura 2000-område nr. 69, Habitatområde H62, Fuglebeskyttelsesområde F43) anfører, at:

Prognosen er gunstig eller vurderet gunstig for:

- Odder, rørdrum, skestork, rørhøg, havørn, blå kærhøg, vandrefalk, og krikand. Arterne vurderes at have stabile eller stigende yngle/raste bestande i området.
- Grågås, kortnæbbet gås og bramgås pga. generelt stigende bestande i Vestjylland
- Laks, på grund af forbedrede forhold i ynglevandløbene i Skjern Å-systemet, fjernelse af spærringer, samt fangstforbud i Ringkøbing Fjord.

Prognosen er ugunstig eller vurderet ugunstig for:

- Lagune (Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen) på grund af stor belastning med næringsstoffer fra oplandet.
- Strandeng grundet problemer med tilgroning og forringet hydrologi
- Arealer med klitnaturtyper, tør hede og tørvelavning på grund af, at den laveste ende af tålegrænseintervallet for N-deposition er overskredet.
- Vandløb, da vandløbene mange steder på de nedre dele af de mindre vandløb vedligeholdes for hårdt, der er for stor sandvandring, og flere fremstår stærkt regulerede.
- Riggær på grund af tilgroning og udtørring.
- Vandranke (Falen Å) da bestanden er lille, bundforholdene er uegnede (grus), slitage fra sejlads og konkurrence fra hjertebladet vandaks og langbladet vandaks grundet for stor næringsstofbelastning.
- Almindelig ryle og klyde på grund af tilgroning, uhensigtsmæssig hydrologi og prædation på ynglepladserne i området.
- Brushane på grund af tilgroning, uhensigtsmæssig hydrologi, for høj salinitet og prædation på ynglepladserne.
- Splitterne, havterne og fjordterne på grund af tilgroning og prædation på ynglerør.
- Mosehornugle og plettet rørvagtel, da en generel markant nedgang i den danske ynglebestand har betydet, at de ikke yngler stabilt inden for området længere.
- Knopsvane, sangsvane, pibesvane, mørkbuget knortegås, gravand, pibeand, spidsand, skeand, hvinand og blishøne pga. for stor belastning med næringsstoffer i fjorden, forstyrrelse m.v.

Prognosen er ukendt for:

- Flodmundinger, kransnålalge-sø, næringsrig sø og brunvandet sø på grund af manglende viden om naturtypernes forekomst i området.
- Damflagermus, havlampret, flodlampret, stavsild og majsild på grund af manglende viden om forekomst og/eller manglende tilstandsvurderingssystem for artens levesteder.
- Stor skallesluger og lille kobbersneppe pga. meget fluktuerende bestande inden for områdeafgrænsningen.

⁹ For yderligere beskrivelse af området henvises til bl.a. basisanalyserne.

¹⁰ Miljørapport for Natura 2000-planen, bilag 4.

Oplandet til Ringkøbing Fjord udgør Hovedvandopland 1.8 Ringkøbing Fjord. Ifølge Miljøministeriets forslag til vandplan for Hovedvandopland 1.8 Ringkøbing Fjord er miljømålslovens miljømål "god tilstand" - bl.a. på grund af udvaskningen af kvælstof fra landbrug i oplandet - ikke opfyldt i områderne. Yderligere tilførsel af kvælstof vil forringe mulighederne for at opnå denne målsætning og bidrage til, at den kumulative påvirkning øges i negativ retning.

Nitrat - Vurdering af forudsætninger for anvendelse af husdyrlovens beskyttelsesniveau

Kumulativ påvirkning sammen med andre planer og projekter

Det er i henhold til miljøstyrelsens vejledning en forudsætning, at

Pkt. 1A) husdyrproduktionen i oplandet ikke har været stigende siden 1. januar 2007,

Pkt. 1B) er der andre kilder til nitratudvaskning 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 og

Pkt. 1C) gennemførte initiativer, som reducerer nitratudvaskningen fra det aktuelle opland, må ikke anvendes til at tillade en øget husdyrproduktion i oplandet

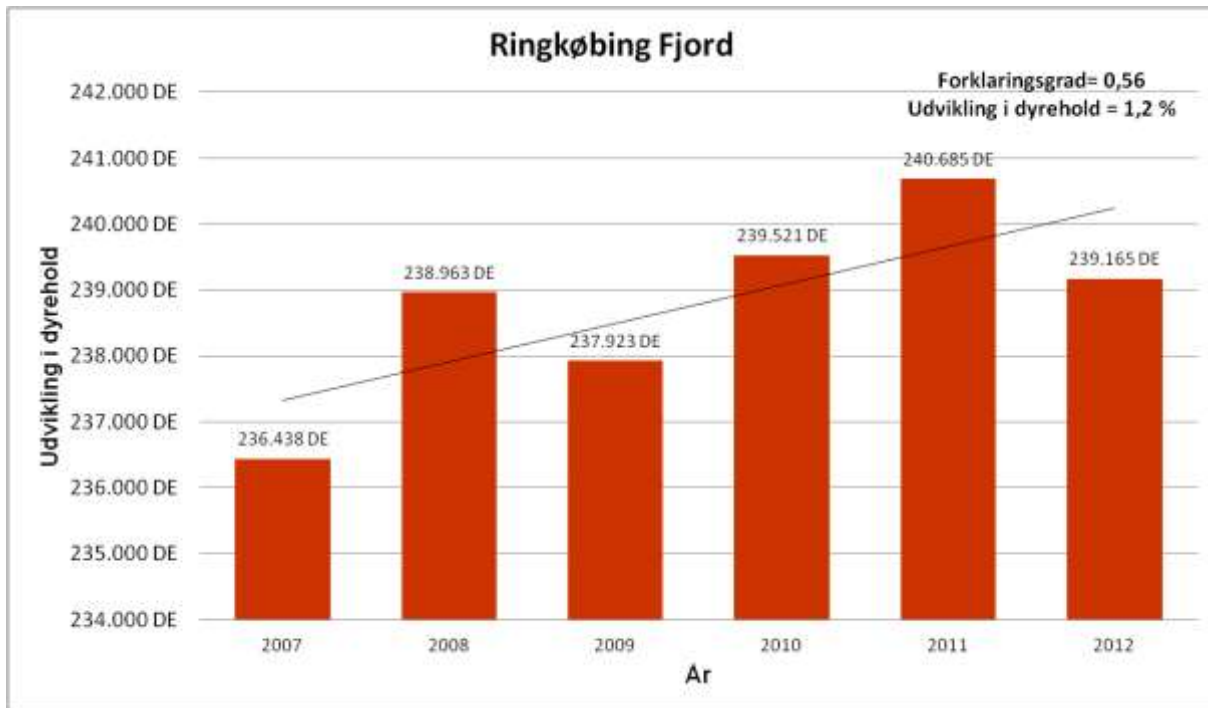
AD pkt. 1A)

Samlet vurderer Holstebro Kommune, at dyreholdet i oplandet til Ringkøbing Fjord har været stigende i perioden 2007-2012. Holstebro Kommune vurderer derfor, at forudsætning 1A er ikke opfyldt, jvf. nedenstående redegørelse.

Udviklingen i husdyrproduktionen er baseret på CHR-data, der bygger på beregninger udført på de enkelte produktionssteder. Materialet er offentliggjort af Miljøstyrelsen den 28. februar 2013. De anførte produktionstal kan variere fra Miljøstyrelsens datasæt, da Holstebro Kommune kan korrigere datasættet for fejl¹¹ i f.eks. CHR-data eller lokale forhold, der kan have stor betydning i mindre oplande.

I henhold til Miljøstyrelsens vejledning skal kommunen ikke anvende lineær regression, hvis forklaringsgraden er mindre end 0,5. Af figur 1 fremgår det, at forklaringsgraden for den lineære regression er over 0,5 for Ringkøbing Fjord.

¹¹ Data i CHR skal indberettes for antal dyr på stald for f.eks. svin, kyllinger og mink. I samarbejde med Conterra Aps har en række kommuner indberettet åbenlyse fejl, såsom produktion, hvor den årlige produktion er angivet, eller hvor hvalpe er anført i stedet for avlsdyr. Når en sådan fejl konstateres, så foretager Conterra Aps en korrektion af fejlen i dataserien for hele perioden siden 2007.



Figur 2. Udviklingen i dyrehold i oplandet til Ringkøbing Fjord i perioden 2007-2012 med angivelse af forklaringsgrad samt udvikling i dyreholdet (lineær regression) i oplandet til Ringkøbing Fjord.

I perioden fra 2007 til 2012 er antallet af producerede DE i oplandet til Ringkøbing Fjord steget med 1,2 %. Holstebro Kommune vurderer på baggrund heraf, at udvikling i producerede husdyr i oplandet til Ringkøbing er stigende. Holstebro Kommune vurderer på den baggrund, at forudsætning 1A for husdyrlovens beskyttelsesniveau for Ringkøbing Fjord ikke er opfyldt.

Det kan derfor kun meddeles miljøgodkendelse, hvis udvaskningen fra det ansøgte projekt i oplandet ikke overstiger nitratudvaskningen svarende til et plantebrug, dvs. et standard planteavlssædskifte (S1/S3), hvor der udelukkende gødes med mineralsk gødning (handelsgødning).

På baggrund af ovenstående er pkt. B og C i Miljøstyrelsens vejledning ikke vurderet nærmere, da det ikke vil ændre på ovenstående konklusion.

TEKNIK OG MILJØ

Natur og Miljø

Kirkestræde 11 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927