

4.3

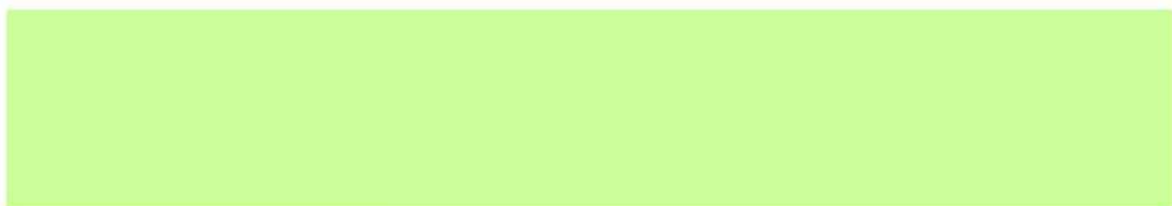
I/S Sven og Peter Støvring  
Falsigvej 10  
7500 Holstebro

Dato: 07-06-2011  
Sagsnr.: 019680-2010  
Henv. til: Ole Lousdal  
Tlf.: 96117826

## § 10 TILLADELSE

### TIL

Minkfarm på matr. nr. 2b, Falsig By, Navr,  
beliggende Falsigvej 10, 7500 Holstebro



**Tilladelsen er meddelt i  
henhold til lov nr. 1486 af  
4/12 2009 om miljøgodken-  
delse m.v. af husdyrbrug.**

Indholdsfortegnelse

|  |           |
|--|-----------|
| <b>STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN.....</b>  | <b>4</b>  |
| <b>MEDDELELSE AF TILLADELSE.....</b>   | <b>5</b>  |
| <b>VILKÅR .....</b>  | <b>6</b>  |
| <i>Generelle forhold .....</i>   | <i>6</i>  |
| <i>Dyreholdets størrelse .....</i>   | <i>6</i>  |
| <i>Påfyldningsplads for gyllevogne .....</i>   | <i>6</i>  |
| <i>Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning .....</i>                         | <i>7</i>  |
| <i>Skadedyr.....</i>   | <i>7</i>  |
| <i>Drift af husdyrbrugets arealer .....</i>  | <i>7</i>  |
| <i>Nitrat.....</i>   | <i>7</i>  |
| <i>Fosfor.....</i>   | <i>7</i>  |
| <i>Forebyggelse af forurening af vandmiljøet .....</i>                               | <i>8</i>  |
| <b>PROJEKTBEKRIVELSE .....</b>   | <b>9</b>  |
| <b>KOMMUNENS VURDERING .....</b>   | <b>10</b> |
| <b>BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI) I DE NYE STALDANLÆG.....</b>                  | <b>10</b> |
| <i>Foderteknologi.....</i>   | <i>11</i> |
| <i>BAT i staldanlæg .....</i>  | <i>11</i> |
| <b>DET GENERELLE BESKYTTELSESNIVEAU IHT. HUSDYRVEJLEDNINGEN .....</b>                | <b>13</b> |
| <i>6 ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne II og III?.....</i>       | <i>13</i> |
| <b>UDVIDET NATURVURDERING .....</b>  | <b>14</b> |
| <b>ØVRIGE MILJØFORHOLD PÅ HUSDYRBRUGET.....</b>                                      | <b>16</b> |
| <i>Håndtering og opbevaring af olie, spildolie og brændstof.....</i>                 | <i>16</i> |
| <i>Affald og kemikalier .....</i>  | <i>16</i> |
| <i>Opbevaring af flydende husdyrgødning .....</i>                                    | <i>17</i> |
| <i>Påfyldningsplads for gyllevogne .....</i>   | <i>17</i> |
| <i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning.....</i>                                | <i>18</i> |
| <i>Spildevand.....</i>   | <i>18</i> |
| <i>Røg, støj og møg.....</i>   | <i>18</i> |
| <i>Drift af husdyrbrugets arealer .....</i>  | <i>19</i> |
| <b>KLAGEVEJLEDNING, OFFENTLIGGØRELSE OG GYLDIGHED M.V.....</b>                       | <b>22</b> |
| <b>KLAGEVEJLEDNING .....</b>   | <b>22</b> |
| <b>OFFENTLIGGØRELSE.....</b>   | <b>23</b> |
| <b>BORTFALD AF TILLADELSEN.....</b>  | <b>24</b> |
| <b>UDNYTTELSE AF GODKENDELSEN.....</b>   | <b>24</b> |
| <b>UDSKIFTNING AF UDBRINGNINGSAREALER.....</b>                                       | <b>24</b> |
| <b>FORHOLD TIL ØVRIG LOVGIVNING .....</b>  | <b>24</b> |
| <b>HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET .....</b>                    | <b>26</b> |
| <b>BILAG .....</b>   | <b>27</b> |
| <b>BILAG 1 – 'DE 10 SPØRGSMÅL OM MILJØ, NATUR, LANDSKAB OG NABOFORHOLD' .....</b>    | <b>27</b> |
| <b>BILAG 2 – NATURA 2000 VURDERING .....</b>   | <b>31</b> |
| <i>Generelle betragtninger for Natura 2000-områder .....</i>                         | <i>31</i> |
| <i>Beskrivelse af Natura 2000-vandopland Nissum Fjord og Udpegningsgrundlag.....</i> | <i>31</i> |
| <i>Husdyrlovens beskyttelsesniveau - næringsstoffer .....</i>                        | <i>35</i> |
| <i>Nitrat.....</i>   | <i>35</i> |
| <i>Fosfor.....</i>   | <i>40</i> |
| <b>BILAG 3 – INDRETNING AF HUSDYRBRUGET (NUDRIFT).....</b>                           | <b>44</b> |
| <b>BILAG 4 – LOKALISERING.....</b>   | <b>45</b> |

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
CVR: 29189927

|   |           |
|---|-----------|
| <b>BILAG 5A - HUSDYRBRUGETS INDRETNING (UDVIDELSE) .....</b>              | <b>46</b> |
| <b>BILAG 6B – NY BEBYGGELSE, BEPLANTNING, AFLØBSPLAN M.V .....</b>        | <b>47</b> |
| <b>BILAG 7 – AREALER .....</b>  | <b>48</b> |
| <b>BILAG 8 – NITRATKLASSER .....</b>                                      | <b>49</b> |
| <b>BILAG 9 – FOSFORKLASSER – DEL 1/2 .....</b>                            | <b>50</b> |
| <b>BILAG 10 – FOSFORKLASSER – DEL 2/2 – DETAILAFVANDINGSFORHOLD .....</b> | <b>51</b> |
| <b>BILAG 11 – GRUNDVAND.....</b>  | <b>52</b> |
| <b>BILAG 12 – NATURA 2000-OMRÅDER .....</b>                               | <b>53</b> |
| <b>BILAG 13 – § 3 NATUR .....</b>   | <b>54</b> |

**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

## Stamblad for virksomheden

|  |   |
|--|---|
| Tilladelsesdato:   | 15-06-2011  |
| Tilladelse hjemmel, lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug | § 10 (Klassificeringen er fastlagt iht. bek. nr 949/2010 § 2, bilag 1 (34 dyr/DE svarende til 44,11 DE)).     |
| Husdyrbrugets ejer   | I/S Sven og Peter Støvring  |
| Husdyrbrugets navn   | I/S SVEN OG PETER STØVRING  |
| Husdyrbrugets adresse  | Falsigvej 10, 7500 Holstebro  |
| Husdyrbrugets telefonnumre og e-mail                           | Sven: 61358713<br>Peter: 97487234 /61391474<br><a href="mailto:stovringmink@mail.dk">stovringmink@mail.dk</a> |
| Husdyrbrugets kontaktperson                                    | Sven og Peter Støvring  |
| Matr. nr.  | 2b m.fl.  |
| Ejerlav  | Falsig By, Navr   |
| CVR-nr. / P-nr.  | 12385544 / 1000378594   |
| CHR  | 85647   |
| Omfattet af lov om erstatning for miljøskader                  | nej   |
| Ejendomsnr.  | 661-055235  |
| Udarbejdet af  | Holstebro Kommune, Natur og Miljø   |
| Husdyrbrugets konsulent  | Pernille Madsen, Heden og Fjorden, e-mail: <a href="mailto:pmm@hflc.dk">pmm@hflc.dk</a>                       |
| Tilsynsmyndighed   | Holstebro Kommune, tlf. 96 11 75 63   |

### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

## Meddelelse af tilladelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed tilladelse til den ansøgte udvidelse produktionen til 1.500 minktæver, svarende til i alt 44,11 DE (34 minktæver/DE), på husdyrbruget matr. nr. 2b m.fl., Falsig By, Navr, beliggende Falsigvej 10, 7500 Holstebro.

Tilladelsen bygger på husdyrbrugets ansøgning, tilsyn på husdyrbruget og supplerende oplysninger samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

Tilladelsen er meddelt på vilkår som er beskrevet i nedenstående. Husdyrbruget skal fremover drives efter disse vilkår.

På Holstebro Kommunes vegne

---

Ole Lousdal  
*Biolog*

## Vilkår

### GENERELLE FORHOLD

1. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, og med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal bedriften dokumentere overholdelse af denne tilladelsens vilkår. Lovpligtig registrering iht. husdyrgødningsbekendtgørelsen og affaldsbekendtgørelse m.v., samt andre relevante oplysninger, skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden.
3. Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i anlægget, herunder dyreholdet, stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før ændringen er godkendt af Holstebro Kommune. Det er Holstebro Kommune, der afgør om en ændring medfører tilladelses eller godkendelsespligt.
4. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen.

### DYREHOLDETS STØRRELSE

Den tilladte produktion gælder antallet af dyr. Antallet af dyreenheder er således kun retningsgivende for godkendelsestypen.

5. Husdyrbruget har pr. planår (1/8-31/7) maksimalt godkendelse til følgende dyrehold:

| Dyreart og dyretype | Dyrehold |              |
|---------------------|----------|--------------|
|                     | Antal    | DE           |
| Minktæver           | 1.500    | 44,11        |
| <b>I alt</b>        |          | <b>44,11</b> |

6. Alle gyllerender på ejendommen skal være minimum 36 cm brede.
7. Alle mink skal have adgang til halm ad libitum.
8. Alle gyllerender skal udmuges minimum 2 gang ugen, dog således at renderne udmuges minimum 3 gang om ugen i juni, juli, august, september, oktober og november og 1 gang om ugen uden for hvalpesæsonen i december, januar, februar, marts, april og maj.

### PÅFYLDNINGSPLADS FOR GYLLEVOGNE

9. Der skal anvendes gyllevogne med egen påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

10. Såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår spild fra påfyldning af gyllevogne ol. kan der stilles krav om, at påfyldning ol. skal foregå på en plads, med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

#### OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST HUSDYRGØDNING

---

11. Oprensingsmateriale, gødning, foderrester mv. skal opbevares overdækket på en godkendt møddingsplads eller i gyllebeholder.

#### SKADEDYR

---

12. Der skal i forbindelse med driften føres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i henhold til retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium.
13. Hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen/skadedyrsbekæmpelsen på husdyrbruget. Journalen skal føres efter kommunens anvisninger.
14. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at risikoen for tilhold af skadedyr (rotter m.v.) minimeres.

#### DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

---

15. Der skal til enhver tid over for Holstebro Kommune kunne fremlægges sædskifte og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med oplysninger, der ligger til grund for de i tilladelsen stillede vilkår. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste fem år.

#### NITRAT

---

16. Der må maksimalt udbringes husdyrgødning på bedriftens arealer (ejede og forpagtede) svarende til 146,65 DE, svarende til maksimalt 1,4 DE/ha per planår (1/8-31/7). Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation herfor for de seneste 5 år f.eks. i form af kopier af de indsendte gødningsregnskaber og markplaner. Der må derudover ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk gødning.
17. Der skal samlet etableres 11 procentpoint ekstra efterafgrøder udover det af plantedirektoratet til en hver tid gældende lovpligtige krav.

#### FOSFOR

---

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

#### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

FOREBYGGELSE AF FORURENING AF VANDMILJØET

---

19. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen eller dækket af sne, samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning.
20. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages forud for varslede kraftige regnskyll/store nedbørsmængder og skal foretages så tæt som muligt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimal næringsstofoptag og størst vækst.

Ved afgrødehøjde under 10 cm skal det tilstræbes at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning.



## Projektbeskrivelse

Tilladelsen er behandlet på baggrund af de indsendte oplysninger i ansøgningen og efterfølgende tilpasninger hertil. Projektets væsentligste elementer er følgende:

- Produktionen udvides fra 1.200 minktæver til 1.500 minktæver. Svarende til en udvidelse fra 35,29 DE til 44,11 DE (fastlagt iht. bekendtgørelse nr. 949/2010 § 2, jf. bilag 1 (34 dyr/DE)).
- Udvidelsen finder sted i eksisterende bygninger og i nye bygninger. Der ønskes således bygget 2 nye 2-rækkede åbne haller, jf. bilag 5.

| Hal                       | Antal minktæver |
|---------------------------|-----------------|
| Nuværende åbne minkhaller | 1.200           |
| Nye haller                | 300             |
|                           | 1.500           |

- Om sommeren og efteråret er alle bure tæt på fyldte, men om vinteren er der kun de 1.500 minktæver.
- Til husdyrbruget hører der 104,76 ha udspretningsarealer. Arealernes ejerforhold fremgår af Skema 1. De konkrete udbringningsarealer fremgår af det vedlagte bilag 6.
- Der er ansøgt om at modtage husdyrgødning i form af minkgylle 84,53 DE (10.059 kg N og 2.587 kg P) og kvæggylle 18 DE (1.800 kg N og 324 kg P) fra 3. mand svarende til i alt 102,53 DE (11.859 kg N og 2.910 kg P).

## Kommunens vurdering

### **BAT (Bedste Tilgængelige Teknologi) i de nye staldanlæg**

Strategien i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v., bygger på forureningsbegrænsningsprincippet, der er beskrevet i lovens § 1. Lovens strategi prioriterer forebyggelse højest. 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 husdyrbrug efter loven skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden i forbindelse med godkendelsen foretage en vurdering af virksomhedens teknologi i forhold til det, som beskrives som "Bedste Tilgængelige Teknik".

Selvom der ikke er lavet et specifikt BAT notat (BREF-dokument) inden for minkproduktion, er det Holstebro kommunes opfattelse, at mange af BAT-elementerne fra BREF for svin og fjerkræ er universelle og derfor kan overføres til minkbrug. Husdyrbruget benytter sig til stadighed af professionel landbrugsrådgivning, og driften af ejendommen bliver derfor tilrettelagt efter den nyeste viden indenfor området.

I forbindelse med BAT i forhold til § 10 tilladelser vurderes det at der er relevant at vurderer det ansøgte i forhold til:

- Foderteknologi
- Staldteknologi (rendebredde, halmtilførsel og udmugningshyppighed)

Af vejledningen til husdyrgodkendelsesloven fremgår følgende:

- 1 cm ændret rendebredde giver +/- 0,025 kg N mindre/større tab per årstæve.
- I forhold til ugentlig tømning giver 2 gange/uge 0,15 kg mindre
- I forhold til ugentlig tømning giver daglig tømning 0,3 kg N mindre per årstæve.
- Tilførsel af 0,2 kg halm udover halm ad lib. reducerer tabet 0,05 kg N per årstæve.
- Forskellen mellem halm ad lib og ingen krav til halm under burene er 0,1 kg N per årstæve.
- For hver % proteinindholdet i % af OE i uge 30-47 reduceres, mindskes tabet 0,03 kg N per årstæve. Basis 33 %.

Øvrige add-on miljøteknologier så som gyllekøling, forsuring af gylle m.v. er ikke vurderet, da disse vurderes ikke at kunne indføres pga. proportionalitet.

### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

## FODERTEKNOLOGI

---

### Foderteknologi

For hver % af proteinindholdet i % af OE i uge 30-47 nedsættes, reduceres tabet med 0,03 kg N per årstæve. Basis 33 %.

Der er ansøgt om reduceret proteinindhold i foderet til hvalpene svarende til 32 % af OE i uge 30-47. Tiltaget reducerer forventeligt ammoniakemissionen med 1.500 årstæver x 0,03 kg N/årstæve = 45 kg N.

### BAT I STALDANLÆG

---

Ifølge ansøgningen er gyllerenderne 36 cm brede. Der sker tømning af gyllerender 2 gang ugentligt til system med bagskyl. Der er krav til proteinindhold, jf. ovenfor og der gives halm ad libitum.

Der findes ikke pt. BAT-byggeblade for staldtype og gødningshåndtering på minkfarme. Der er imidlertid Holstebro Kommunes opfattelse, at der indenfor minkproduktion findes staldsystemer, som kan betragtes som BAT. At der endnu ikke er udarbejdet et officielt BAT-byggeblad betyder, at der skal foretages en konkret vurdering af, hvorvidt den ansøgte redebredde, udmugningshyppighed og halmtilførsel er bedste tilgængelige staldteknik (BAT).

Jf. Rapport fra Danmarks Jordbrugsforskning, Grøn Viden, Husdyrbrug nr. 22, september 2001 viser det sig, at ammoniakfordampningen, ved opsamling af gylle over én uge frem for daglig tømning, næsten stiger til det dobbelte.

#### *Rendebredde og udmugningshyppighed*

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug, bilag 5, at:

- for hver cm, der tillægges bredden over 28 cm på gyllerender under minkhaller, reduceres tabet med 25 g N mindre pr. årstæve.
- ved daglig tømning af gyllerender reduceres 300 g N pr. årstæve i forhold til ugentlig tømning, og 150 g N årstæve i forhold til 2 x ugentlig tømning.

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

Figur 1. Ammoniakfordampning ved henholdsvis daglig og ugentlig udmugning. Kilde: Grøn Viden nr. 22, 2001.



#### Rendebredde

Idet der på husdyrbruget er 36 cm frem for 28 cm render, kan der beregningsmæssigt opsamles (8 cm x 0,025 kg N/cm/årstæve x antal årstæver) kg N mere årligt fra minkfarmen. For produktionen på Falsigvej 10 svarer til det til (8 cm x 0,025 kg N/cm/årstæve x 1.500 årstæver) = 300 kg N

Holstebro kommune vurderer at der på husdyrbruget er valgt BAT mht. rendebredden.

#### Udmugningshyppighed

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at ammoniakfordampning fra stalde skal begrænses mest muligt, og at kvælstof så vidt muligt skal udnyttes som gødning på marken, jf. Miljøklagenævnets afgørelse MKN-00-00053 af 20/10 2008.

Der er relativt få forsøg med hensyn til effekt af udmugningshyppighed i forhold til mindsket tab af kvælstof ved ammoniakfordampning. Jævnfør bilag 5 i Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug, fremgår det, at tabet af N ved tømning 2 gange pr. uge eller ved tømning dagligt forventes at være henholdsvis 0,15 kg N/årstæve og 0,3 kg N/årstæve mindre end ved ugentlig tømning.

Ved 2 gange ugentlig udmugning på Falsigvej 10 frem for ugentlig udmugning opsamles der beregningsmæssigt 0,15 kg N mere pr. årstæve (0,15 kg N/årstæve x 1500 årstæver) = 225 kg N som ellers ville være fordampet som ammoniak.

Ved daglig udmugning på Falsigvej 10 frem for ugentlig udmugning opsamles der beregningsmæssigt (0,3 kg N x antal årstæver i alt) kg N om året, svarende til (0,3 kg N/årstæve x 1.500 årstæver) 450 kg N om året som ellers ville være fordampet i form af ammoniak.

Miljøklagenævnet finder jf. MKN 130-00208, at tømning af gyllerender to gange ugentlig betyder at der kan leves op til BAT. Da der produceres mest husdyrgødning i sommer- og efterårsperioden, og det samtidig er i den periode, at temperaturen er højest, og dermed

#### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
CVR: 29189927

fordampning er størst, vil en fordeling med tømning af gyllerender 1 gang pr. uge i december, januar, februar, marts, april og maj, og tømning af gyllerender 3 gange pr. uge i perioden juni, juli, august, september, oktober og november arbejdsmæssigt give stort set det samme som tømning af gyllerender 2 gange pr. uge hele året rundt.

Fordelingen med tømning af gyllerender 1 gang / 3 gange om ugen, vil til gengæld kunne reducere ammoniaktabet væsentligt mere i forhold til tømning 2 gange pr. uge hele året. I forhold til det ansøgte stilles der vilkår om udmugning 3 gange ugentligt i perioden juni, juli, august, september, oktober og november. Uden for hvalpesæsonen i januar, februar, marts, april, maj og december vurderes ugentlig tømning af gyllerender at være tilstrækkelig. Ovenstående sikres ved vilkår.

#### *Halmtilførsel*

Af vejledningen fremgår det, at tilførsel af 0,2 kg halm udover halm ad lib. reducerer tabet 0,05 kg N per årstæve, mens forskellen mellem halm ad lib og ingen krav til halm under burene er 0,1 kg N per årstæve.

På Falsigvej 10 tildeles der halm ad libitum, hvilket forventeligt giver en reduceret ammoniakemission på 0,1 kg N/årstæve x 1.500 årstæver = 150 kg N som ellers ville være fordampet på ammoniakform uden tildeling af halm ad libitum.

På den baggrund vurderes det, at husdyrbruget har indført BAT mht. tildeling af halm.

---

### **Det generelle beskyttelsesniveau iht. husdyrvejledningen**

---

Hvis der er svaret 'nej' til et eller flere af spørgsmålene i Bilag 1 – 'De 10 spørgsmål om miljø, natur, landskab og naboforhold' behandles det/de respektive punkter herunder.

#### 6 LIGGER UDBRINGNINGSAREALERNE UDEN FOR NITRATKLASSERNE II OG III?

---

78,67 ha af udspretningsarealerne er beliggende indenfor nitratklasse-3 områder i oplandet til Nissum Fjord. I nitratklasse 3-områder er der krav om en reduktion i harmonitryk på 50 % i forhold til de generelle harmoniregler, svarende til 0,6245 DE/ha.

#### Virkemidler til reduktion af kvælstofudvaskning

Ved anvendelse af N-udvaskningsreducerende virkemidler kan harmonitrykket på husdyrbrugets udspretningsarealer øges, såfremt N-udvaskningen til rodzonen holdes på et niveau svarende til udbringning af husdyrgødningen ved reduceret harmonitryk.

Der er ansøgt om udbringning af husdyrgødning svarende til 1,4 DE/ha.

Som N-udvaskningsreducerende virkemidler anvendes 11 % ekstra efterafgrøder ud over plantedirektoratets lovpligtige krav.

### **TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

|                                  | Ansøgt drift              | Udvaskning ved reduceret harmonitryk 0,6245 DE/ha |
|----------------------------------|---------------------------|---|
| Virkemidler                      | 11 % ekstra efterafgrøder |   |
|                                  | 1,4 DE/ha                 |   |
| <b>N-udvaskning fra rodzonen</b> | <b>77,30 KgN/ha</b>       | <b>77,30 KgN/ha</b>                               |

Der stilles i miljøtilladelsen vilkår om, at der skal etableres 11 % ekstra efterafgrøder ud over plantedirektoratets lovpligtige krav, og at husdyrgødningens sammensætning ikke må afvige fra det ansøgte, samt at der maksimalt må udsprede husdyrgødning med et harmonitryk på 1,4 DE/ha på ejendommens udsprede arealer.

### Udvidet naturvurdering

I nedenstående afsnit skal behandles det ansøgte projekt i forhold til Natura 2000 områder. Desuden behandles projektet i forhold til områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

#### Områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt højt målsatte naturområder

Der findes ikke indenfor en afstand af 1000 meter fra ejendommen naturtyper, som er omfattet af §7 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

De naturarealer, som ligger nærmest ejendommen og som er forholdsvis højt målsatte i den gældende naturplan (B-målsatte), er nogle engarealer ca. 2,3 kilometer syd for ejendommen. På grund af afstanden og den begrænsede merudledning af atmosfærisk kvælstof fra udvidelsen ventes kun en ubetydelig negativ effekt her.

Ca. 300 meter syd for ejendommen og ca. 600 meter nordøst for ejendommen ligger et hede- og et hedemoseområde, som er C-målsatte med en begrænset naturkvalitet, men som er følsomme overfor atmosfærisk kvælstof. På grund af den begrænsede meremission af kvælstof fra udvidelsen (344 kg N/år) ventes kun en lille negativ effekt på områderne.

#### Ammoniak

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 2.323 kg/år, hvilket er en meremission på 344 kg N / år i forhold til førsituationen.

| Beskrivelse   | N-emission kg N |
|---|-----------------|
| Emission fra stalde omfattet af kravet om 25 % reduktion, men eksisterende uændret produktion (Staldafsnit for eksisterende produktion) | 1.772 kg N      |
| Emission fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakkrav (staldafsnit hvor udvidelse foregår)                               | 443 kg N        |
| Emission fra stalde m.v., der ikke er omfattet af det generelle krav  | 0 kg N          |

### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

| Beskrivelse   | N-emission kg N |
|---|-----------------|
| Ammoniaktab fra lagre af flydende gylle               | 108 kg N        |
| Ammoniaktab fra lagre af fast gødning                 | 0 kg N          |
| Samlet emission efter udvidelse og min 15 % reduktion | 2.323 kg N      |
| <b>Meremission</b>                                    | 344 kg N / år   |
| <b>Højeste merdeposition i naturområdet</b>           | 0 kg N / ha     |

Der sker udvidelse i alle staldene på ejendommen. Ammoniakreduktion i forhold til referencestaldsystemer opnås ved brede gyllerender 36 cm, hyppig tømning af gyllerender (2 gange ugentlig), samt tilførsel af halm ad libitum.

#### Vurdering af arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV

Følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til ejendommen:

Småflagermus: På baggrund af de insektædende småflagermus' livsform vurderes projektet ikke at være til skade for disse.

Birkemus: Arten forekommer i Struer – Lemvig området, og det kan ikke udelukkes at den forekommer nær ejendommen. Den vil dog næppe blive negativt påvirket af projektet.

Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis næppe truet af projektet.

Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.

Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Ingen af disse er registreret nær ejendommen eller dens udbringningsarealer.

Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Storåen, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

#### Vurdering af påvirkning af Natura 2000 med ammoniak

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-Habitatområde nr. 225, Idom Å og Ormstrup Hede.

Mindsteafstanden hertil er lidt under 4 kilometer. De nærmest liggende naturområder, der er kortlagt indenfor habitatområdet og som er meget følsomme overfor atmosfærisk kvælstof, ligger dog betydeligt længere væk.

På grund af afstanden og den begrænsede merudledning af atmosfærisk kvælstof fra udvidelsen (344 kg N/år) ventes kun en ubetydelig negativ effekt på Natura 2000-området.

### Udbringingsarealer for husdyrgødning

Ingen af de angivne udbringingsarealer for husdyrgødning er registreret som beskyttede i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.

I tilknytning til udbringingsarealerne for husdyrgødning er registreret enkelte vandhuller beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Der gøres opmærksom på, at der om naturlige søer og vandhuller med til- og afløb gælder krav om 2 meter brede dyrkningsfrie bræmmer.

### Vurdering af påvirkning af overfladevand med næringsstoffer (Natura 2000)

Der henvises til bilag 2.

---

## **Øvrige miljøforhold på husdyrbruget**

---

### HÅNDTERING OG OPBEVARING AF OLIE, SPILDOLIE OG BRÆNDSTOF

---

#### Olier og kemikalier

I henhold til miljøbeskyttelsesloven må stoffer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, vandløb, søer eller havet ikke opbevares på en sådan måde, at det fremkalder fare for forurening af disse. Det er derfor Holstebro Kommunes vurdering, at olie og kemikalier skal opbevares i egnede mærkede beholdere på oplagsplads med impermeabel belægning, uden mulighed for afløb. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles f.eks. ved spildbakke eller betongulv med opkant. Oplagspladsen/spildbakken have en størrelse, så den kan rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området, hvis denne lækker.

Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er tilstrækkeligt beskrevet i tilladelsen og reguleret i gældende lovgivning, hvorfor der ikke stilles skærpende vilkår.

### AFFALD OG KEMIKALIER

---

Holstebro Kommune har udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald. Dette regulativ er gældende for husdyrbruget. Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres og bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen. Der gøres opmærksom på, at farligt affald såsom spildolie skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Holstebro Kommunes hjemmeside.

Ønskes det at aflevere enkelte fraktioner til anden bortskaffelsesordning, skal dette ske til godkendte modtagere. Derudover skal husdyrbruget registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler.

Kemikalieaffald skal opbevares i egnede beholdere (tydeligt mærket med indhold) med tætsluttende låg på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, afløb, dræn, vandløb, borerer eller brønde. Oplaget skal i henhold til gældende lovgivning op-

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927



bevares utilgængeligt børn, dyr og uvedkommende. Oplagringspladsen skal være under tag og indrettet således, at evt. spild kan opsamles i f.eks. en spildbakke.

Indenfor affaldsområdet, er BAT bl.a., at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen. Affald skal registreres og håndteres iht. gældende lovgivning, og affaldet skal løbende bortskaffes iht. ovenstående uden der sker ophobning. Der stilles ikke vilkår til opbevaring af affald, da forholdene er omfattet af gældende lovgivning.

#### OPBEVARING AF FLYDENDE HUSDYRGØDNING

---

Af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet samt beregninger af produceret mængde gylle, bliver der efter udvidelsen opsamlet ca. 910 m<sup>3</sup> gylle inkl. vaskevand, overfladevand og nedbør i gyllebeholdere. Oprensingsmateriale opbevares desuden på møddingspladsen.

I nedenstående tabel angives opbevaringskapaciteten til gylle på ejendommen:

| Opbevaringsanlæg             | Byggeår | 10 års<br>beholderkontrol | Kapacitet<br>[m <sup>3</sup> ] |
|------------------------------|---------|---------------------------|--------------------------------|
| Gyllebeholder                | 2004    | -                         | 961                            |
| Samlet opbevaringskapacitet: |         |                           | <b>961</b>                     |

#### Opbevaringskapacitet

På virksomheden er der en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til ca. 12 måneders produktion. Opbevaringsanlæg skal mindst have en opbevaringskapacitet svarende til 6 måneders tilførsel. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil dog normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel. Det vurderes derfor, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig efter § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Gyllebeholderne er ikke forsynet med fast overdækning. Der etableres naturligt flydelag på gyllebeholderne, og der føres logbog i overensstemmelse med gældende regler.

BAT i forhold til gødningsopbevaring er bl.a. følgende tiltag:

- at udbringningen ikke giver anledning til unødige gener.
- at anlæg til opbevaring af gødning mindst en gang om året tømmes så godt som muligt for inspektion for revner/utætheder m.v. og vedligeholdelse.
- at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

Det vurderes, at der med de stillede vilkår leves op til BAT.

#### PÅFYLDNINGSPLADS FOR GYLLEVOGNE

---

Da der kan benyttes gyllevogne, med påmonteret pumpe og returløb, er det ikke fundet nødvendigt at kræve, at påfyldning af gyllevogne og lignende, foregår på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder. Der fastsættes vilkår om, at såfremt der opstår spild, ved påfyldning af gyllevogne, kan tilsynsmyndigheden kræve, at påfyldning o.l. skal ske på en betonplads med afløb til en opsamlingsbeholder.

#### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

Erfaringer viser, at gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb ikke medfører spild af husdyrgødning ved påfyldning af gyllevognen. Såfremt påfyldning sker, med en på gyllebeholderen fastmonteret pumpe, skal der forinden etableres en påfyldningsplads med afløb til opsamlingsbeholder. Der stilles vilkår herom.

#### OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST GØDNING

---

Som hovedregel skal fast husdyrgødning (inkl. dybstrøelse) opbevares i en mødding med fast bund og afløb. Kompost må dog opbevares i markstak såfremt tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti. Dybstrøelse der har ligget i stald i 3-5 måneder i gennemsnit, er oftest så kompostlignende, at det kan opbevares i marken.

Der stilles vilkår om, at oprensingsmateriale og halm skal opbevares på godkendt møddingsplads eller i gyllebeholderne, da oprensingsmateriale og halm ikke opfylder kravene, så det kan henregnes som komposteret dybstrøelse.

#### Foderrester m.v.

Gødning, foderrester m.v. fra den daglige rengøring må ikke opbevares i markstak, da det ikke opfylder kravene i loven for opbevaring af kompost i markstakke, men skal i stedet opbevares på godkendt opbevaringsanlæg f.eks. møddingsplads, container beregnet til mødding, gyllebeholder eller lignende. Dette sikres ved vilkår.

#### SPILDEVAND

---

Spildevand, herunder husholdnings- og processpildevand fra ejendommen håndteres som angivet i nedenstående skema:

| Spildevandstype           | Håndtering                                |
|---------------------------|---|
| Tagvand- og overfladevand | Tagvand ledes til overfladisk nedsivning. |
| Vand vaskeplads           | Ledes til gyllebeholder                   |
| Vaskevand i øvrigt        | Ledes til gyllebeholder                   |

Rengøring af fodervogn og andet udstyr på minkfarmen udføres på møddingspladsen/vaskepladsen, der ligger ved farmens indgang. Her er også fodersiloen opstillet. Pladsen har hældning mod afløb, der er direkte tilsluttet bagskylsanlægget. Pladsen er ca. 100 m<sup>2</sup>.

Forhold omkring ejendommens husspildevand reguleres ikke i denne godkendelse. I forbindelse med revision af kommunens spildevandsplan kan ejendommen evt. blive pålagt at forbedre spildevandsforholdene på ejendommen.

#### RØG, STØJ OG MØG

---

#### Fluegener

Der er i miljøtilladelsen stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium senest

#### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

fastsatte retningslinier, såfremt der opstår fluegener. Fluegener skal forebygges ved at holde en god hygiejne i staldene og omkring foderopbevaring.

### Rotter

Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er tilstrækkeligt reguleret i gældende lovgivning, da husdyrbruget, i henhold til miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, er forpligtiget til at sikre, at bygninger bliver fornuftigt vedligeholdt og fremtræder i gennemført renholdt stand, så rotternes leveduligheder på ejendommen begrænses mest muligt. Dette betyder, at husdyrbruget skal sikre, at affald eller foder ikke er tilgængeligt for f.eks. rotter, undgå rod på husdyrbruget osv.

Forhold omkring støv, støj og lysgener behandles ikke yderligere i denne tilladelse, da de forventes indeholdt i de for husdyrbruget gældende afstandskrav i forhold til de omkringboende. Såfremt der ved tilsyn konstateres gener i form af lugt, støj, støv eller lignende kan disse forhold evt. reguleres ved påbud efter miljøbeskyttelsesloven.

### DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

---

Der rådes over et samlet areal (ejet og forpagtet) på 104,76 ha, heraf udgør de forpagtede arealer 38,47 ha. Det ønskes at modtage husdyrgødning svarende til 84,53 DE i minkgylle (10.059 kg N og 2.587 kg P), samt 18,00 DE i kvæggylle (1.800 kg N og 324 kg P).

### Harmonikrav

I husdyrgødningsbekendtgørelsen stilles der krav om et bestemt forhold mellem det areal, der kan anvendes til udbringning af husdyrgødning på bedriften og den mængde husdyrgødning, der udbringes (harmonikrav). For minkbrug må der iht. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 27 stk. 1 udsprede 1,4 DE/ha pr. planperiode.

Som udgangspunkt skal der være et areal til rådighed til udbringning af husdyrgødning svarende til i alt 104,75 ha (1,4 DE/ha). Da ansøger har et areal på 104,76 ha til rådighed vurderer Holstebro Kommune at harmonikravet er overholdt.

Ansøger har valgt at benytte reduceret ekstra 11 % efterafgrøder ud over plantedirektoratets krav, for at kompensere, så udvaskningen svarer til det reduceret harmonitryk på 62,45 % (jf. afsnit om nitrat).

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

**Skema 1. Ejendommens samlede ejede og forpagtede arealer**

| Marknr                    | Ha           | Ejerforhold   |
|---------------------------|--------------|---|
| <b>Ejede arealer</b>      |              |   |
| 1-0                       | 1,05         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 2-0                       | 5,59         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 3-0                       | 4,12         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 4-0                       | 0,38         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 11-0                      | 3,21         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 12-0                      | 6,24         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 15-0                      | 2,22         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 16-0                      | 1,76         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 17-0                      | 3,65         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 18-0                      | 4,14         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 18-1                      | 5,98         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 20-0                      | 7,04         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 21-0                      | 8,13         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 22-0                      | 1,08         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 23-0                      | 1,26         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 24-0                      | 0,79         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 25-0                      | 0,81         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
| 13-0                      | 8,81         | I/S Sven og Peter Støvring                            |
|                           | <b>66,26</b> | ha ejede arealer                                      |
| <b>Forpagtede arealer</b> |              |   |
| 5-0                       | 0,52         | Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro* |
| 7-0                       | 1,95         | Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro* |
| 8-0                       | 0,88         | Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro* |
| 9-0                       | 0,88         | Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro* |
| 10-0                      | 0,92         | Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro* |
| 31-0                      | 4,64         | Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro       |
| 32-0                      | 3,63         | Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro       |
| 33-0                      | 6,96         | Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro       |
| 34-0                      | 0,96         | Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro       |
| 35-0                      | 1,02         | Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro       |
| 38-0                      | 2,12         | Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro       |
| 6-0                       | 3,84         | Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro  |
| 40-0                      | 6,22         | Børge Hyldahl Pedersen, Falsigvej 2, 7500 Holstebro   |
| 41-0                      | 1,17         | Børge Hyldahl Pedersen, Falsigvej 2, 7500 Holstebro   |
| 42-0                      | 1,56         | Børge Hyldahl Pedersen, Falsigvej 2, 7500 Holstebro   |
| 43-0                      | 1,20         | Børge Hyldahl Pedersen, Falsigvej 2, 7500 Holstebro   |
|                           | <b>38,47</b> | ha forpagtede arealer                                 |

**\* Det er oplyst til Holstebro Kommune, at arealerne er købt af Gedmose Pelsdyrfarm, Gedmosevej 1A, 7500 Holstebro. Oplysningerne er endnu ikke noteret i matriklen, hvorfor 'Boet efter Sigurd Slyk' stadig står som ejer. Det er oplyst til Holstebro Kommune, at arealerne stadig er forpagtet af Gedmosevej 1A. I bilagene er der ved en fejl lavet 'rød' signatur for mark nr. 9-0. Dette er naturligvis en fejl, da også denne mark er en del af forpagtningerne.**

Jf. ovenstående er harmonikravet opfyldt for husdyrbrugets dyrehold på 44,11 DE (146,65 DE inkl. modtaget husdyrgødning). Håndtering og udbringning af husdyrgødning vurderes derfor til at overholde bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

**Overførselsaftaler**

Der afsættes ikke gylle til afsætning på gylleaftalearealer. Såfremt der på et senere tidspunkt indgås gylleaftaler skal det kunne dokumenteres, at gyllen udspreddes på de gylleaftaler.

**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
CVR: 29189927

talearealer, der så vil fremgå af miljøtilladelse. Dette kan bl.a. sikres gennem privatretslige aftaler, der er indskrevet i overførselsaftalen. I praksis betyder det, at der ikke må udspre- des gylle på de omhandlede arealer fra evt. dyrehold på den modtagende ejendom eller, kan indgås andre gylleaftaler på de anmeldte udspretningsarealer, såfremt harmonitrykket på de pågældende arealer er fuldt udnyttet.

**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

## Klagevejledning, offentliggørelse og gyldighed m.v.

---

### Klagevejledning

---

Afgørelsen vil blive offentliggjort i Holstebro Onsdag den 15-06-2011, med en retlig klagefrist på 4 uger.

Afgørelsen om tilladelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøger, miljøministeren og enhver der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. En eventuel klage skal indgives skriftligt senest 4 uger fra den dag afgørelsen er annonceret. Dvs. at en klage skal være Holstebro Kommune i hænde senest den 13-07-2011.

En eventuel klage skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, men skal sendes til Holstebro Kommune – Natur og Miljø, Nupark 51, 7500 Holstebro. Når klage indgives til kommunalbestyrelsen, underretter kommunalbestyrelsen straks ansøgeren om klagen. Umiddelbart efter klagefristens udløb indsender Holstebro Kommune klagen til Natur- og Miljøklagenævnet ledsaget af den påklagede afgørelse og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Natur- og Miljøklagenævnet sender en opkrævning, når nævnet har modtaget klagen. Klagegebyr for privatpersoner er 500 kr. Hvis klage indgives af andre, herunder af virksomheder, organisationer eller offentlige myndigheder, er gebyret 3.000 kr. Gebyret tilbagebetales, hvis der gives helt eller delvis medhold i klagen.

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

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen 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 tidspunktet for bekendtgørelsen. I tilfælde af, at afgørelsen påklages, regnes fristen først fra det tidspunkt, hvor der foreligger en endelig afgørelse.

### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

---

## Offentliggørelse

---

### *Afgørelsen sendes til:*

- I/S Svend og Peter Støvring, Falsigvej 10, 7500 Holstebro (ansøger)

### *Udkast til tilladelse har fra 06-05-2011 til 27-05-2011 været i 3 ugers høring hos nedenstående:*

- Ivan Sommer Jensen, Falsigvej 7, 7500 Holstebro (nabo)
- Niels Hakon Rahbæk, Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro (nabo)
- Kristian Sloth Ringgaard Lauritsen, Ravnsbjergvej 13, 7500 Holstebro (nabo)
- Jens Thorlev Olesen, Ravnsbjergvej 15, 7500 Holstebro (nabo)
- Egon Johannes Nielsen, Ravnsbjergvej 17, 7500 Holstebro (nabo)
- Leif Saaugaard, Falsigvej 8, 7500 Holstebro (nabo)
- Brian Tølbøl Skovsted, Gedmosevej 4, 7500 Holstebro (nabo)
- Gedmose Pelsdyrfarm, Gedmosevej 1A, 7500 Holstebro (gylleafgiver + forpagtet jord)
- Niels Peter Bransholm Øgendahl, Bossenhøjvej 39, 7660 Bækmarksbro (gylleafgiver)
- Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro (forpagtet jord + nabo)
- Børge Hyldahl Pedersen, Falsigvej 2, 7500 Holstebro (forpagtet jord)
- Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro (forpagtet jord)
- Pernille Madsen, Heden og Fjorden, E-post: [pmm@hflc.dk](mailto:pmm@hflc.dk) (ansøgers konsulent)

### *Orientering om meddelelse af tilladelse sendes til følgende:*

- Ivan Sommer Jensen, Falsigvej 7, 7500 Holstebro (nabo)
- Niels Hakon Rahbæk, Ravnsbjergvej 8, 7500 Holstebro (nabo)
- Kristian Sloth Ringgaard Lauritsen, Ravnsbjergvej 13, 7500 Holstebro (nabo)
- Jens Thorlev Olesen, Ravnsbjergvej 15, 7500 Holstebro (nabo)
- Egon Johannes Nielsen, Ravnsbjergvej 17, 7500 Holstebro (nabo)
- Leif Saaugaard, Falsigvej 8, 7500 Holstebro (nabo)
- Brian Tølbøl Skovsted, Gedmosevej 4, 7500 Holstebro (nabo)
- Gedmose Pelsdyrfarm, Gedmosevej 1A, 7500 Holstebro (gylleafgiver + forpagtet jord)
- Niels Peter Bransholm Øgendahl, Bossenhøjvej 39, 7660 Bækmarksbro (gylleafgiver)
- Boet efter Sigurd Slyk, Gedmosevej 2, 7500 Holstebro (forpagtet jord + nabo)
- Børge Hyldahl Pedersen, Falsigvej 2, 7500 Holstebro (forpagtet jord)
- Hans Ove Mikkelsen, Falsigvej 9, 7500 Holstebro (forpagtet jord)

### *Kopi af endelig tilladelse tilsendes følgende ved meddelelse:*

- Pernille Madsen, Heden og Fjorden, E-post: [pmm@hflc.dk](mailto:pmm@hflc.dk) (ansøgers konsulent)
- Danmarks Naturfredningsforening – Holstebro – V/Ole Primdahl, Vindelevgård 192, 7830 Vinderup
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk);
- Naturstyrelsen - Vestjylland, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. E-post: [VES@nst.dk](mailto:VES@nst.dk)
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. E-post: [midt@sst.dk](mailto:midt@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Erik Schou Nielsen, E-post: [enie@akademiaarhus.dk](mailto:enie@akademiaarhus.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen v/ Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V, E-post: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (DOF-Vestjylland), E-post: [holstebro@dof.dk](mailto:holstebro@dof.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: [husedyr@ecocouncil.dk](mailto:husedyr@ecocouncil.dk)
- Holstebro Museum. E-post: [niels.terkildsen@holstebro-museum.dk](mailto:niels.terkildsen@holstebro-museum.dk)

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

---

### **Bortfald af tilladelsen**

---

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

---

### **Udnyttelse af godkendelsen**

---

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. december.

---

### **Forhold til øvrig lovgivning**

---

Tilladelsen er baseret på følgende lovgivning:

- Lov nr. 1486 af 4/12 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bekendtgørelse nr. 294 af 31/03 2009 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.
- Bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv. Herefter benævnt "husdyrgødningsbekendtgørelsen".
- Lov nr. 933 af 24/09 2009 om naturbeskyttelse.
- Lov nr. 927 af 24/09 2009 om vandløb.
- Holstebro Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- Bekendtgørelse nr. 48 af 20/08 2010 om affald.
- Pelsdyrbekendtgørelsen nr. 1428 af 13/12 2006.

Der gøres opmærksom på, at en tilladelse efter reglerne i husdyrloven ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden gældende lovgivning. **Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse skal søges separat hos kommunens afdeling for Byggeri og Ejendomme.**

I det omfang den fremtidige lovgivning eller eventuelle senere afgørelser stiller mere vidtgående krav til virksomheden end denne tilladelse, skal den lovgivning eller eventuelle senere afgørelser følges.

## **TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927



Det skal understreges, at det kun er et uddrag af reglerne, og at der i fremtiden kan vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter. 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](http://www.retsinfo.dk).

## 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 naturområders 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 – 'De 10 spørgsmål om miljø, natur, landskab og naboforhold'

|   |   |    |
|---|---|----|
| 1 | Overholder stalde, gødningsopbevaringsanlæg o. lign. afstandskravene til vandforsyningsanlæg, vandløb og søer, veje, levnedsmiddelvirksomhed, beboelse og naboskel? | JA |
|---|---|----|

| Afstand til                       | Afstandskrav | Aktuel afstand |
|-----------------------------------|--------------|----------------|
| Ikke almene vandforsyningsanlæg   | 25 meter     | > 25 meter     |
| Almene vandforsyningsanlæg        | 50 meter     | > 1 km         |
| Levnedsmiddelvirksomhed           | 25 meter     | > 1 km         |
| Vandløb (herunder dræn) og søer   | 15 meter     | ca. 160 meter  |
| Offentlig vej og privat fællesvej | 15 meter     | ca. 40 meter   |
| Beboelse på samme ejendom*        | 15 meter     | ca. 60 meter   |
| Naboskel                          | 30 meter     | ca. 50 meter   |

De lovpligtige afstandskrav der fremgår af § 8 i husdyrbrugsloven vurderes på baggrund af ovenstående at være overholdt.

|   |   |    |
|---|---|----|
| 2 | Overholder anlæggene afstandskravene til eksisterende og fremtidige byzoner og sommerhusområder samt lokalplanlagte områder i landzone? | JA |
|---|---|----|

| Afstand til   | Afstand      |
|---|--------------|
| Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidige byzoner eller sommerhusområder (Afstandskrav 300 meter)  | > 1000 meter |
| Område i landzone, der i en lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig-og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende (Afstandskrav 300 meter) | > 1000 meter |
| Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ligger i samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren (Afstandskrav 300 meter)  | > 1000 meter |
| Nabobeboelse (Afstandskrav 100 meter), jf. pels.bek. nr. 1428 §3 stk. 2 nr. 2   | > 100 meter  |

De nye stalde, ligger mere end 300 meter fra samlet bebyggelse og byzone, og mere end 100 meter fra nabo uden landbrugspligt, hvorfor Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget kan drives uden gener for de omkringboende.

Afstandskravene i § 20 i husdyrbrugsloven og §§ 2 og 3 i pelsdyrbekendtgørelsen vurderes på baggrund af ovenstående at være overholdt.

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

|   |  |    |
|---|--|----|
| 3 | Ligger anlæggene mere end 300 m fra beskyttede naturtyper? | JA |
|---|--|----|

| Afstand til   | Aktuel afstand |
|---|----------------|
| Højmoser  | > 1000 meter   |
| Lobeliesøer   | > 1000 meter   |
| heder over 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder   | > 1000 meter   |
| overdrev over 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder   | > 1000 meter   |
| hede, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder  | > 1000 meter   |
| overdrev, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder  | > 1000 meter   |
| ammoniakfølsomme søer, herunder kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger og brunvandede søer og vandhuller, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder | > 1000 meter   |

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-Habitatområde nr. 225, Idom Å og Ormstrup Hede.

Mindsteafstanden hertil er lidt under 4 kilometer. De nærmest liggende naturområder, der er kortlagt indenfor habitatområdet og som er meget følsomme overfor atmosfærisk kvælstof, ligger dog betydeligt længere væk.

På grund af afstanden og den begrænsede merudledning af atmosfærisk kvælstof fra udvidelsen (344 kg N/år) ventes kun en ubetydelig negativ effekt på Natura 2000-området.

|   |  |    |
|---|--|----|
| 4 | Ligger udbringningsarealerne uden for arealer med et direkte fald på 12° eller mere ned mod den øverste kant af søer og vandløb? | JA |
|---|--|----|

Ingen af arealerne har væsentligt fald mod søer og vandløb.

|   |   |    |
|---|---|----|
| 5 | Ligger anlæggene uden for registrerede og udpegede lavbundsarealer? | JA |
|---|---|----|

Anlægget ligger udenfor lavbundsområder.

|   |   |     |
|---|---|-----|
| 6 | Ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne 2 og 3? | NEJ |
|---|---|-----|

78,67 ha af udspretningsarealerne er beliggende indenfor nitratklasse-3 områder i oplandet til Nissum Fjord. I nitratklasse 3-områder er der krav om en reduktion i harmonitryk på 50 % i forhold til de generelle harmoniregler, svarende til 0,6245 DE/ha.

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

|   |   |    |
|---|---|----|
| 7 | Ligger udspretningsarealerne uden for lavbundsarealer og drænedede lerjorde med P-tal over 6, der afvander til Natura 2000-områder overbelastet med fosfor? | JA |
|---|---|----|

Arealerne er beliggende udenfor drænet lerjord (fosforklasse III). Arealerne er beliggende udenfor lavbundsareal uden okkerklasse og er dermed ikke omfattet af fosforklasse II.

|   |  |    |
|---|--|----|
| 8 | Ligger udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder? | JA |
|---|--|----|

Udspretningsarealerne ligger udenfor område med særlige drikkevandsinteresser, nitratfølsomme indvindingsopland, indvindingsopland til vandværk og hygiejnezone for vandværksboringer.

Da der på baggrund af ovennævnte ikke umiddelbart er en risiko for forurening af drikkevand til vandværker og arealerne ligger udenfor kommende indsatsplaner for vandværker vurderes det, at der ikke i miljøtilladelsen skal stilles yderligere vilkår til beskyttelse af grundvandet

|   |  |    |
|---|--|----|
| 9 | Ligger husdyrbruget uden for fredede områder, Natura 2000-områder eller beskyttede naturarealer? | JA |
|---|--|----|

Husdyrbruget ligger ikke i internationalt beskyttede naturområder, i § 3-naturområder efter naturbeskyttelsesloven, i område med husdyrlovens § 7-naturtyper eller i fredede områder.

### Fredede områder

Mark 21-0, 20-0, 25-0, 35-0, 23-0 ligger i område med landskabelig interesse. Idet der er tale om udspretningsarealer i før og eftersituationen vurderes ikke at have nogen betydning for projektet.

Der ligger fredede fortidsminder i området ved mark 13-0, 41-0, 32-0, 40-0 i form af beskyttede markdiger. Der gøres her opmærksom på at der ikke må ske ændringer i tilstanden. Ved mark 40-0, 6-0, 4-0, 33-0 ligger der fredede gravhøje, hvorom der til enhver tid skal opretholdes beskyttelseszone iht. gældende lov.

### Natura 2000-områder

Husdyrbruget ligger udenfor Natura 2000-områder.

Der findes ikke indenfor en afstand af 1000 meter fra ejendommen naturtyper, som er omfattet af §7 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

### Naturarealer

De naturarealer, som ligger nærmest ejendommen og som er forholdsvis højt målsatte i den gældende naturplan (B-målsatte), er nogle engarealer ca. 2,3 kilometer syd for ejendommen. På grund af afstanden og den begrænsede merudledning af atmosfærisk kvælstof fra udvidelsen ventes kun en ubetydelig negativ effekt her.

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
 CVR: 29189927

Ca. 300 meter syd for ejendommen og ca. 600 meter nordøst for ejendommen ligger et hede- og et hedemoseområde, som er C-målsatte med en begrænset naturkvalitet, men som er følsomme overfor atmosfærisk kvælstof. På grund af den begrænsede meremission af kvælstof fra udvidelsen (344 kg N/år) ventes kun en lille negativ effekt på områderne.

|    |  |    |
|----|--|----|
| 10 | Ligger nye anlæg og udvidelser af eksisterende anlæg uden for områder med landskabelig værdi eller værdifulde kulturmiljøer? | JA |
|----|--|----|

Minkfarmens eksisterende anlæg er beliggende uden for kulturhistoriske områder, landskabelige interesseområder, kystnærhedszonen, skovbyggelinjen, beskyttede fortidsminder eller diger.

Det vurderes at ejendommen ligger udenfor de områder, der har særlig interesse, hvad landskabelige værdier angår. Området er et typisk landbrugsområde, der er stort set fladt. Det vurderes at udvidelsen af minkfarmen i østlig retning ikke gør den store forskel fra det nuværende indtryk af stedet.

Udvidelsen af minkfarmen vil efter den påtænkte beplantning omkring denne falde visuelt sammen med den øvrige minkfarm og det vurderes derfor ikke at forringe de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for områdets status.

---

## Bilag 2 – Natura 2000 vurdering

---

### 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 habitatbekendtgørelsen<sup>1</sup>, 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-domstolen<sup>2</sup>. 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 af 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 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens<sup>3</sup> 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 tilstrækkelig til at imødegå en skade på et internationalt naturbeskyttelsesområde, skal kommunalbestyrelsen afslå at godkende ansøgningen.

### BESKRIVELSE AF NATUR 2000-VANDOPLAND NISSUM FJORD OG UDPEGNINGSGRUNDLAG

---

Husdyrbruget er beliggende i oplandet til Nissum Fjord, som 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<sup>4</sup>.

Nissum Fjord består af 3 bassiner: Yder Fjord (inkl. Bøvling Fjord), Mellem Fjord og Felsted Kog. Ca. 70 % af ferskvand tilledt fjorden kommer via Storå-systemet, der udmunder i Felsted Kog. Nissum Fjords opland er på 167.876 ha, og er domineret af landbrugsarealer.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

<sup>2</sup> Hjertemuslingedommen fra 2004 danner præcedens for anvendelse af forsigtighedsprincippet.

<sup>3</sup> Bek. nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

<sup>4</sup> For yderligere beskrivelse af området henvises til bl.a. basisanalyserne.

#### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

Det samlede landbrugsareal (GLR-areal) udgør ca. 100.246 ha, hvoraf 90.370 ha helt eller delvist anvendes til udbringning af husdyrgødning (harmoniareal)<sup>5</sup>.

Udpegningsgrundlaget for Nissum Fjord fremgår af nedenstående tabeller. Naturtyper, hvis primære påvirkning forventes at skyldes atmosfærisk ammoniak behandles under tør natur, hvis det er relevant for projektet, mens de resterende behandles i det efterfølgende. Fuglearter i udpegningsgrundlaget fremgår af Skema 3, og andre arter fremgår af Skema 4.

**Skema 2 Udpegningsgrundlaget for Nissum Fjord jf. SNS 2009<sup>6</sup>. Naturtype der er anført med "\*" er særligt prioriteret.**

| Nr.   | Naturtype   |
|-------|---|
| 1150* | Kystlaguner og strandsøer   |
| 3130  | Ret næringsfattige søer og vandhuller med små amfibiske planter ved bredden |
| 3140  | Kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger                               |
| 3150  | Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks         |
| 3260  | Vandløb med vandplanter   |

**Skema 3. Udpegningsgrundlaget omfatter følgende fuglearter, for hvilke det skal sikres, at de kan overleve og formere sig i deres udbredelsesområde.**

| Fuglearter              | Ynglende | Trækkende |
|-------------------------|----------|-----------|
| Rørdrum                 | X        |           |
| Knopsvane               |          | X         |
| Pibesvane               |          | X         |
| Sangsvane               |          | X         |
| Bramgås                 |          | X         |
| Kortnæbbet gås          |          | X         |
| Lysbuget knortegås      |          | X         |
| Pibeand                 |          | X         |
| Krikand                 |          | X         |
| Spidsand                |          | X         |
| Toppet skallesluger     |          | X         |
| Stor skallesluger       |          | X         |
| Rørhøg                  | X        |           |
| Plettet rørvagtel       | X        |           |
| Klyde                   | X        | X         |
| Hvidbrystet præstekrave | X        |           |
| Almindelig Ryle         | X        |           |
| Brushane                | X        |           |
| Lille kobbersneppe      |          | X         |
| Splitterne              | X        |           |
| Fjordterne              | X        |           |
| Havterne                | X        |           |
| Dværghavterne           | X        |           |

**Skema 4. Udpegningsgrundlaget omfatter følgende arter, for hvilke det skal sikres, at de kan overleve og formere sig i deres udbredelsesområde. Den art der er anført med "\*" er særligt prioriteret**

<sup>5</sup> Beregnet af Conterra som gennemsnit af oplysninger fra gødningsregnskaberne 2007-2009.

<sup>6</sup> By- og Landskabsstyrelsens opdateret udpegningsgrundlag 2009.



| Nr.   | Art         |
|-------|-------------|
| 1095  | Havlampret  |
| 1096  | Bæklampret  |
| 1099  | Flodlampret |
| 1103  | Stavsild    |
| 1106  | Laks        |
| 1355* | Odder       |
| 1831  | Vandranke   |

### Regionplanens målsætning

Nissum Fjord er i Ringkøbing Amts regionplan udlagt med en skærpet målsætning: *"Der skal være et naturligt og alsidigt plante- og dyreliv, som er upåvirket eller kun svagt påvirket af næringsstoffer, miljøfarlige stoffer og anden kulturpåvirkning."* Følgende parametre anvendes til at vurdere opfyldelse af den overordnede skærpede målsætning:

- Udbredt vegetation med en dybdegrænse større end 2 m.
- Sommersigtdybde større end 2 m.
- Størst mulig vandskifte med Vesterhavet og saltholdighed på 8-20 ‰ i Yder Fjord, op til 12 ‰ i Mellem Fjord og højest 4 ‰ i Felsted Kog.
- Mindst mulig variation i saltholdigheden over kortere tidsrum.
- Varieret dyreliv tilpasset saltholdighedsforholdene i fjorden.

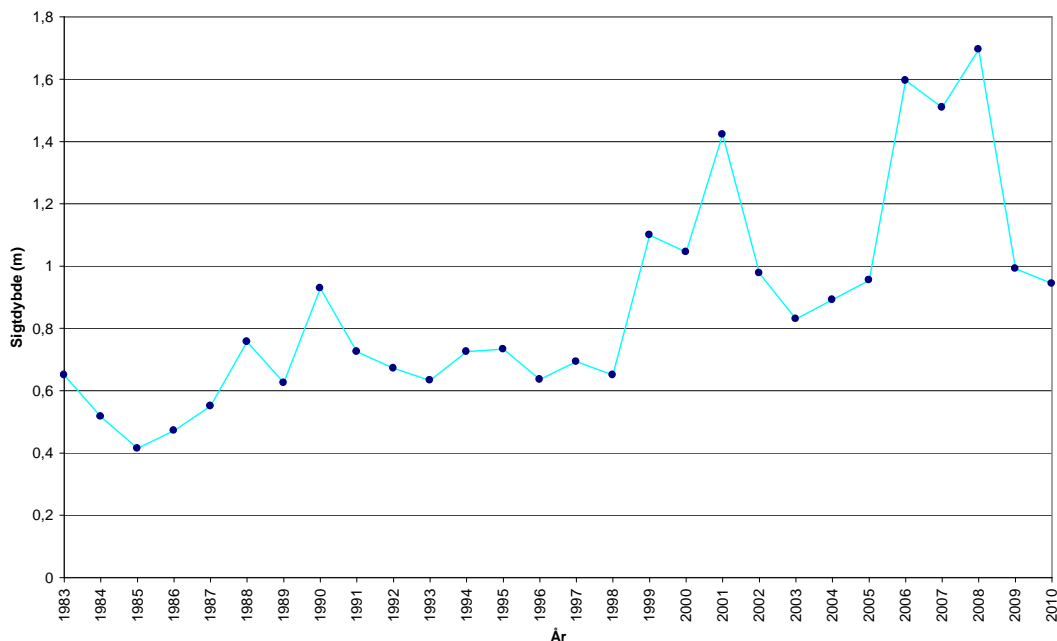
### Tilstand

Regionplanens målsætning for Nissum Fjord er ikke opfyldt. *"Næringsstofforførelserne vurderes til i mange år at have været hovedårsag til manglende opfyldelse af regionplanens målsætning for miljøtilstanden i fjorden. Ændret arealanvendelse i oplandet i forhold til intensiveret jordbrug, færre naturområder, byudvikling med deraf følgende udledninger af spildevand mm., industriudledninger mm. er hovedfaktorer i forhold til den generelle påvirkning af fjorden med næringsstoffer"* samt *"Den interne fosforbelastning fra sedimentet i fjordbunden har også betydning for miljøtilstanden i fjorden i form af en forsinket effekt af reduceret fosforbelastning fra kilder i oplandet."*<sup>7</sup>

I oplandsanalysen<sup>8</sup> for Nissum Fjord er det anført, at indsatsen i forhold til fjorden bør koncentreres i Felsted Kog. Det fremgår af figur 1, at sommermiddelsigtdybden udviser store år til år variationer i Felsted Kog, og at fjorden i perioden 2003 til 2008 var inde i en positiv udvikling med stigende sigtgybde. I 2009 og 2010 er sigtgybden imidlertid faldet til 2005-niveau. Vandets klarhed (sigtgybden) er en god parameter til på enkel måde, at registrere og beskrive mulighederne for udbredelsen af bundplanter, idet mængden og dybdeudbredelsen primært styres af lys. Årsagen til den dårlige sigtgybde er først og fremmest meget store planktonmængder, som følge af de store tilførsler af næringsstoffer fra oplandet.

<sup>7</sup> Basisanalysen, del II.

<sup>8</sup> Oplandsanalysen 2006.



Figur 2. Udvikling i sigtdybde i Felsted Kog (sommermiddel)<sup>9</sup>

Det fremgår af basisanalysen at Felsted Kog, som er kategoriseret som "kystlagune" (1150) og derfor en del af udpegningsgrundlaget, har ugunstig bevaringsstatus, primært grundet en fortsat høj næringsstofbelastning fra de omkringliggende landbrugsarealer. Belastningen af næringsstoffer er en trussel for naturtypen kystlagune. Felsted Kog er derfor en stærk eutrofieret brakvandslagune, hvor eutrofieringen er slået fuldt igennem. Dette betyder bl.a., at dækningsgraden af bundplanter er vurderet at være langt fra den målsatte udbredelse.

SMV-analysen<sup>10</sup> 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.
- Bæklampret, 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.

<sup>9</sup> Danmarks Miljøportal, Overfladevand (STOQ).

<sup>10</sup> Miljørapport for Natura 2000-planen, bilag 4.

- Kystlagune naturtypen (Nissum Fjord) på grund af stor belastning med næringsstoffer fra oplandet og en ikke optimal slusedrift.
- Søbred med småurter (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 sandvanding eller strækningerne er regulerede.
- Knopsvane, sangsvane og klyde pga. næringsstofbelastning af fjorden.
- Pibesvane pga. faldende bestande på denne såvel som på øvrige danske rasteplasser.
- Lysbuget knortegås, spidsand og pibeand pga. næringsstofbelastning af fjorden.
- Klyde som ynglefugl pga. prædation fra rovdyr især på den tidligere største yngleplads på Fjandø.
- 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: Vegem 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.

#### 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.

#### NITRAT

---

#### Kumulativ påvirkning sammen med andre planer og projekter

Det er 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

#### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
CVR: 29189927

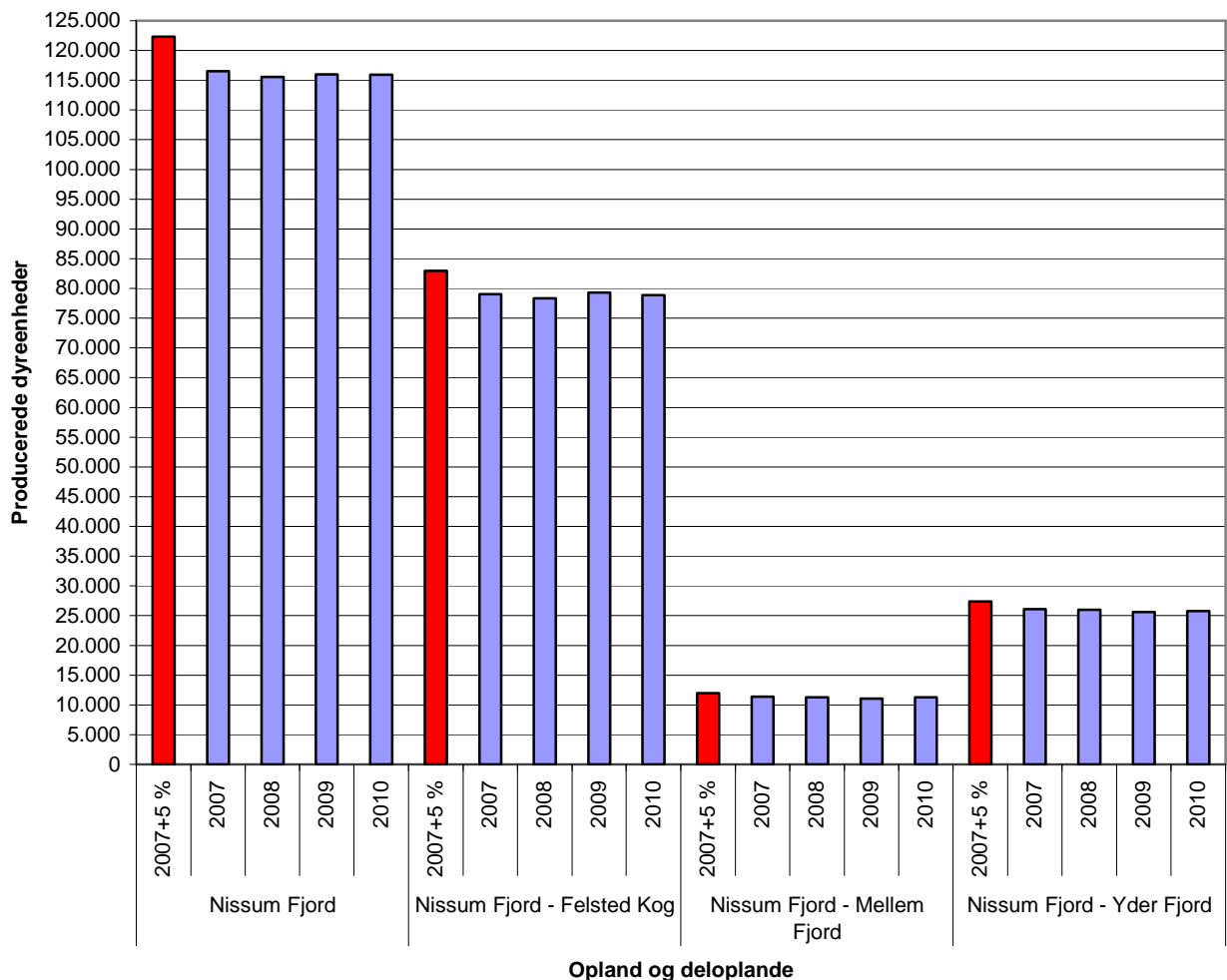
andre kilder end den samlede husdyrproduktion kan medføre et skærpet krav i godkendelsen, der modsvarer miljøeffekten af den øgede nitratudvaskning i det aktuelle opland og

**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 antallet producerede DE i oplandet til Nissum Fjord, herunder Felsted Kog ikke er stigende fra 2007. 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 udarbejdet af Conterra for Holstebro Kommune. Der er i data foretaget en korrektion af DE i forhold til bl.a. mælkeydelse for at fordele årsagerne til DE ændringer i august 2009 og 2010 over hele perioden.



**Figur 3. Udviklingen i dyreenheder (DE) produceret i oplandet og deloplandene til Nissum Fjord i perioden 2007 til 2010.**

Fra 2007 til 2010 er antallet af producerede DE i oplandet til Nissum Fjord faldet fra 116.504 til 115.943 DE, hvilket svarer til en relativ ændring på 0 %. Holstebro Kommune

**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
 CVR: 29189927

vurderer på den baggrund, at antallet producerede DE i oplandet til Nissum Fjord i perioden 2007 til 2010 været konstant. Holstebro Kommune vurderer på den baggrund, at udviklingen i producerede husdyr ikke har været stigende fra 2007 til 2010, hvorfor forudsætningen for husdyrlovens beskyttelsesniveau er opfyldt, jvf. figur 2.

I henhold til analysen fra DMU, der ligger til grund for vejledningen, er det anført, at flyttes nitratudvaskningen fra et delopland til et andet, men inden for oplandet til den samme vandopland, så vurderes det i de fleste tilfælde at være miljømæssigt neutralt for vandområdet, da vandbevægelser i de fleste tilfælde hurtigt vil fordele den tilførte kvælstof i hele fjorden. Nogle vandområder er dog opdelt i adskilte bassiner. I sådanne tilfælde vil det have en negativ effekt på miljøet, hvis tilførslerne flyttes 'indad' i fjorden. I nogle tilfælde kan øgede tilførsler til lavvandede afsnørede dele med ringe vandudskiftning også give problemer.

Felsted Kog, der er den inderste del af Nissum Fjord, er afsnøret fra resten af Nissum Fjord. Felsted Kog er udpeget som "kystlagune" (1150) i forhold til habitatområdet. Området er stærkt belastet med næringsstoffer, og målsætningen er ikke opfyldt. Felsted Kog har en markant lavere salinitet (4 ‰) i forhold til resten af fjorden, der har en salinitet på 12 til 20 ‰. Holstebro Kommune vurderer, at Felsted Kog skal vurderes selvstændigt, da en øget belastning af dette område, vil påvirke området væsentligt negativt.

Oplandet til Felsted Kog er på 120.259 ha, og det samlede landbrugsareal (GLR-areal) udgør ca. 73.913 ha<sup>11</sup>.

Fra 2007 til 2010 er antallet af DE i oplandet til Felsted Kog faldet fra 79.016 DE til 78.897 DE, hvilket svarer til en relativ ændring på 0 %. Holstebro Kommune vurderer på baggrund heraf, at udvikling i antallet producerede husdyr i oplandet til Felsted Kog i perioden 2007 til 2010 har været relativ konstant, hvorfor nyetableringer modsvares af nedlæggelser.

### **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 2010, jvf. nedenstående redegørelse.

I henhold til vandplanen for Nissum Fjord, er fordelingen af andre kilder til nitratudledning til Nissum Fjord primært bestående af renseanlæg (46 %), dambrug (34 %), regnbetingede udløb (11 %) og spredt bebyggelse (9 %).

### 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 2010 er faldet fra 123 tons/år til 96 tons/år, mens punktkildeudledningen til Felsted Kog i samme periode er faldet fra 119 tons N/år til 94 tons N/år, jvf. Skema 5.

<sup>11</sup> Beregnet af Conterra som gennemsnit af oplysninger fra gødningsregnskaberne 2007-2009.

**Skema 5. N-kildeudledning fra renseanlæg beliggende i oplandet til Nissum Fjord fordelt på udledningen til Felsted Kog samt Mellem- og Yderfjorden. 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          |
|              | 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           |

### Dambrug

Der er i henhold til vandplanen 17 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 siden midten af 1990'erne er forblevet stort set uændret, og der forventes ingen større reduktion af udledningen frem til 2015. 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. Der forventes ingen ændringer frem til 2015, medmindre der gennemføres supplerende indsats." 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 de undersøgelser, der foreligger, reduceres udvaskningen med ca. 85 % ved anvendelse af nedsivningsanlæg 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.

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

Det ansøgte projekt

N-udvaskningen til rodzonen beregnet vha. Farm N i det fremsendte projekt overstiger ikke N-udvaskningen ved udbringning af husdyrgødning i henhold til det reducerede harmonitryk jvf. Skema 6. Det vurderes derfor, at det forøgede ansøgte harmonitryk kompenseres af anvendelse af virkemidler til reduktion af N-udvaskningen svarende til niveauet for det reducerede harmonitryk, jvf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens regler herom<sup>12</sup>. Der stilles i tilladelsen vilkår om en øget andel af efterafgrøder (11 % ekstra efterafgrøder ud over plantedirektoratets krav) og sædskifte (S4).

**Skema 6. Beregning af N-udvaskning til rodzonen vha. Farm N ved udbringning af reduceret harmonitryk svarende til 0,87 DE/ha og S4 sædskifte samt for ansøgt projekt med et harmonitryk på 1,4 DE/ha ved anvendelse S4-sædskifte og 11 % ekstra efterafgrøder.**

| Scenarier                           | Anvendelse af kunstgødning   | Reduceret harmonitryk        | Ansøgt drift  |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Harmonitryk og anvendte virkemidler | Kunstgødning<br>S4-sædskifte | 0,8743 DE/ha<br>S4-sædskifte | 1,4 DE/ha<br>S4-sædskifte<br>11 pct. ekstra efterafgrøder |
| N-udvaskning fra rodzonen           | <b>70,00 kg N/ha</b>         | <b>77,30 kg N/ha</b>         | <b>77,30 kg N/ha</b>                                      |

Holstebro Kommune har herudover vurderet husdyrbruget i forhold til andre driftsformer, såsom drift ved anvendelse af kunstgødning. Den husdyrgødningsbetingede nitratudvaskning kan hermed estimeres til  $(77,30-70,00) = 7,3$  kg N.

Det ansøgte projekts påvirkning af Natura 2000 området

Det er 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 tidligere beskrevet, at Nissum Fjord, herunder Felsted Kog, er et lukket vandområde, hvorfor det er Holstebro Kommunes vurdering, at den husdyrgødningsbetingede nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug, der ansøges om, ikke må udgøre 1 % eller mere af den samlede nitratudvaskning, jvf. pkt. 2B.

<sup>12</sup> Bilag 3, pkt. 1 under beskyttelsesniveauet i forhold til overfladevand i Bekendtgørelse nr. 294 af 31.03.2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug,

| Natura 2000 område  | N65 - Nissum Fjord | N65 - Nissum Fjord |
|---|--------------------|--------------------|
| Delområde - kystopland  | Hele fjorden       | Felsted Kog        |
| Opland til Natura 2000 området  | 167.876 ha         | 120.259 ha         |
| GLR areal i oplandet til Natura 2000 området (gnst 2007-2009)*  | 100.246 ha         | 73.913 ha          |
| Reduktionspotentiale for oplandet   | 67%                | 75%                |
| Gnst. udvaskning fra rodzonen i oplandet til Natura 2000 området*                                       | 75 kg N/ha/år      | 75 kg N/ha/år      |
| Udvaskning i oplandet til Natura 2000-området   | 2.452 tons N/år    | 1.376 tons N/år    |
| Udvaskning fra øvrige opland (standard betragtning på 10 kg pr. ha)                                     | 221 tons N/år      | 115 tons N/år      |
| Udvaskning i alt fra opland ton N/år  | 2.672 tons N/år    | 1.491 tons N/år    |
| <b>Det ansøgte projekt</b>  |                    |                    |
| Nitratklasse 0  | 26,08 ha           | 26,08 ha           |
| Nitratklasse I  | 0,00 ha            | 0,00 ha            |
| Nitratklasse II   | 0,00 ha            | 0,00 ha            |
| Nitratklasse III  | 78,67 ha           | 78,67 ha           |
| Samlet udbringningsareal  | 104,75 ha          | 104,75 ha          |
| Nitratreduktionspotentiale i det ansøgte projekt  | 40,6%              | 40,6%              |
| Husdyrgødningbetinget udvaskning fra rodzonen   | 7,3 kg N/ha/år     | 7,3 kg N/ha/år     |
| Samlede husdyrgødningsbetinget påvirkning af Natura 2000 området.                                       | 0,455 ton N/år     | 0,455 ton N/år     |
| Ansøgt husdyrgødningsbetinget nitratudvaskning af den samlede nitratudvaskning til Natura 2000 området. | 0,02%              | 0,03%              |

\* Beregnet vha. Cttools

Det ansøgte har beregningsmæssigt en husdyrgødningsbetinget belastning svarende til 0,02 % og 0,03 % af den samlede N-udvaskning til hhv. Nissum Fjord og Felsted Kog.

### **Samlet vurdering af nitratudvaskningen**

Vurderingsparadigmet er udarbejdet af Miljøstyrelsen, hvor det anføres, at Kammeradvokaten har udtalt, at vurderingen er i overensstemmelse med habitatdirektivet. Ligeledes anfører Miljøstyrelsen i skrivelsen til Miljø- og Planudvalget, at "*Vejledningen lever op til Danmarks forpligtelser efter EU's habitatdirektiv*".

På baggrund heraf vurderer Holstebro Kommune, at forudsætningerne for husdyrlovens beskyttelsesniveau er opfyldt, jvf. ad pkt. 1A-C. Herudover er den samlede husdyrgødningsbetingede påvirkning til Natura 2000-området 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.

### FOSFOR

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

### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927



### Risikoarealer i relation til terrænforhold

Udbringingsarealerne er beliggende på relativt fladt terræn, og der er på husdyrbrugets udbringingsarealer i Holstebro Kommune ikke konstateret områder med hældninger over 6 grader i umiddelbar nærhed af vandløb eller grøfter. Udbringingsarealerne vurderes derfor ikke at være særlige risikoarealer mht. overfladeafstrømning.

For at reducere risikoen for forureningen af vandmiljøet stilles der vilkår om, at udbringning af gødning mm. ikke må foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen eller dækket af sne. Herudover stilles der vilkår om, at der ikke må etableres nye afvandringsrender 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 udbringingsarealer er primært bestående af grov sandede jorde, mens den resterende er beliggende på humusjord, jvf. Skema 7.

**Skema 7. Vurdering af individuelle marker i relation til primær jordtype, afvandringsforhold, lavbundsforhold og fosforklasse.**

| Marknr | Areal Ha | Detail-afvandet | Jordtype | Lavbundsareal | Opland       | P <sub>tal</sub> / Fe/P | P-klasse | P-klasse areal (ha) |
|--------|----------|-----------------|----------|---------------|--------------|-------------------------|----------|---------------------|
| 1-0    | 1,05     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 2-0    | 5,59     | ja*             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | 4,3                     | 0        | 0,00                |
| 3-0    | 4,12     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 4-0    | 0,38     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 11-0   | 3,21     | ja              | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | 5,4                     | 0        | 0,00                |
| 12-0   | 6,24     | ja              | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | 6,9                     | 0**      | 0,00                |
| 15-0   | 2,22     | ja (oplyst)     | JB1*     | ja            | Nissum Fjord | 3,7                     | 0        | 0,00                |
| 16-0   | 1,76     | ja (oplyst)     | JB1*     | ja            | Nissum Fjord | 5,7                     | 0        | 0,00                |
| 17-0   | 3,65     | ja*             | JB1      | ja (mose)     | Nissum Fjord | 4,7                     | 0        | 0,00                |
| 18-0   | 4,14     | ja*             | JB11     | ja (mose)     | Nissum Fjord | 4,6                     | 0        | 0,00                |
| 18-1   | 5,98     | ja*             | JB11     | ja            | Nissum Fjord | 4,0                     | 0        | 0,00                |
| 20-0   | 7,04     | ja              | JB1*     | ja (mose)     | Nissum Fjord | 4,5                     | 0        | 0,00                |
| 21-0   | 8,13     | ja              | JB1*     | ja (mose)     | Nissum Fjord | 4,9                     | 0        | 0,00                |
| 22-0   | 1,08     | nej             | JB1      | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 23-0   | 1,26     | nej             | JB1      | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 24-0   | 0,79     | nej             | JB1      | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 25-0   | 0,81     | nej             | JB1      | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 13-0   | 8,81     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 5-0    | 0,52     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 7-0    | 1,95     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 8-0    | 0,88     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 9-0    | 0,88     | nej*            | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 10-0   | 0,92     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 31-0   | 4,64     | ja              | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | 5,4                     | 0        | 0,00                |
| 32-0   | 3,63     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 33-0   | 6,96     | nej*            | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 34-0   | 0,96     | nej*            | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 35-0   | 1,02     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 38-0   | 2,12     | ja*             | JB11     | nej           | Nissum Fjord | 4,2                     | 0        | 0,00                |
| 6-0    | 3,84     | nej             | JB1*     | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 40-0   | 6,22     | nej             | JB3      | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 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 <sub>tal</sub> / Fe/P | P-klasse | P-klasse areal (ha) |
|--------|----------|-----------------|----------|---------------|--------------|-------------------------|----------|---------------------|
| 41-0   | 1,17     | nej             | JB3      | nej           | Nissum Fjord | -                       | 0        | 0,00                |
| 42-0   | 1,56     | ja*             | JB3      | nej           | Nissum Fjord | 2,9                     | 0        | 0,00                |
| 43-0   | 1,20     | ja*             | JB3      | nej           | Nissum Fjord | 3,2                     | 0        | 0,00                |

\* 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.  
\*\* Se vurdering af muligheden for skærpelse af beskyttelsesniveauet for fosfor.

### Vurdering af muligheden for skærpelse af beskyttelsesniveauet for fosfor\*\*

Jf. Skema 7 er mark 12-0 detailafvandet ved dræning og er desuden beliggende vandløbsnært (helt op til vandløb) og har jf. jordanalyse fra 2010 et fosfortal på 6,9. Marken vurderes at være et særligt risikoareal mht. udvaskning af fosfor iht. Miljøstyrelsens wiki-vejledning, jf. dennes afsnit om fosfor (tabel 3 – 'Drænede jorder, der ikke er lerjorder med fosfortal over 6).

Kommunen skal for hver ansøgning foretage en konkret vurdering, jf. husdyrgodkendelseslovens § 29, og kan på den baggrund i særlige tilfælde beslutte sig for at stille vilkår der rækker ud over det beskyttelsesniveau, der fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, afsnit C.

Holstebro Kommune har jf. Miljøstyrelsens wiki-vejledning lavet en konkret vurdering ud fra vejlednings anvisning herpå, jf. nedenstående Skema 9. I henhold til denne konkrete vurdering bidrager husdyrbruget med 0,04 % af den samlede påvirkning på Natura 2000 området Nissum Ford (Felsted Kog), hvilket er under vejledningens væsentlighedskriterie på 1 % for lukkede fjordsystemer.

Samlet vurderes det, at der efter wiki-vejledningen ikke er mulighed for at skærpe beskyttelsesniveauet for fosfor, idet den konkrete vurdering viser, at bidraget fra Falsigvej 10 kun andrager 0,04 % af det samlede bidrag til Felsted Kog. Ligeledes er der kun tale om en enkelt mark, med fosfortal over 6. Dette til trods for at arealet er et klart risikoareal pga. dræning og pga. markens placering direkte op af et vandløb.

### Fosforklasser og fosforoverskud

Nissum Fjord er i henhold til statens kortværk udpeget som et område, der er overbelastet med fosfor.

På bedriftsniveau er der ansøgt om udspredding af en fosformængde på 4.306 kg P, hvilket er mindre end det maksimalt tilladte i henhold til husdyrbrugslovens beskyttelsesniveau, jvf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Udbringning af 4.306 kg P betyder, at der på arealerne på bedriftsniveau udbringes fosfor svarende til et arealspecifikt overskud på 19,2 kg P/ha, jvf. Skema 8.

### **Skema 8. 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 | <b>Ja</b>       |
| Fosfor tilførsel i ansøgt drift   | 4.306 kg P/år   |
| P tilført pr. ha/år i ansøgt drift  | 41,1 kg P/ha/år |
| P-raførsel med sædskifte (arealvægtet gennemsnit)   | 21,9 kg P/ha/år |
| P-overskud/ha/år for ansøgt projekt   | 19,2 kg P/ha/år |

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
CVR: 29189927

Fosforoverskuddet var i perioden 2005-2008 i gennemsnit ca. 12 kg P/ha i oplandet til Nisum Fjord<sup>13</sup>. Husdyrbrugets arealer bidrager i gennemsnit med et fosforoverskud på 19,20 kg P/ha/år, jvf. Skema 8, hvilket er markant højere end det gennemsnitlige i det øvrige opland.

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 19,2 kg P/ha i retsbeskyttelsesperioden på 8 år vil altså forøge jordens indhold af fosfor med ca. 7,7 %. Husdyrbruget andel af påvirkningen på Natura 2000-området er vurderet til 0,03%, jvf. Skema 9.

**Skema 9. 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 - Nisum Fjord | N65 - Nisum Fjord |
|--|-------------------|-------------------|
| Delområde - kystopland   | Hele fjorden      | Felsted Kog       |
| Opland til Natura 2000 området   | 167.876 ha        | 120.259 ha        |
| GLR areal i oplandet til Natura 2000 området (gnst 2007-2009)*         | 100.246 ha        | 73.913 ha         |
| Fosfor tab fra landbrugsareal (0,2 kg P/ha)                            | 20.049 kg P       | 14.783 kg P       |
| Fosfor tab udyrket areal (0,08 kg P/ha)                                | 5.410 kg P        | 3.708 kg P        |
| Øvrige kilder bebyggelse mm.   | 0 kg P            | 0 kg P            |
| Fosfor tab opland total  | 25.460 kg P       | 18.490 kg P       |
| <b>Husdyrbrugets arealer</b>   |                   |                   |
| Ansøgt areal   | 104,76 ha         | 104,76 ha         |
| Fosforoverskud i det ansøgte projekt kg P /ha                          | 19,2 kg P/ha/år   | 19,2 kg P/ha/år   |
| % forøgelse i jordpuljen i retsbeskyttelsesperioden                    | 7,7%              | 7,7%              |
| Worst case udvaskning (1 kg P/ha)                                      | 1,00 kg P/ha      | 1,00 kg P/ha      |
| Worst case øget påvirkning fra husdyrbruget i retsbeskyttelsesperioden | 8 kg P            | 8 kg P            |
| Husdyrbrugets del af påvirkningen                                      | 0,03%             | 0,04%             |

\* Beregnet vha. Cttools

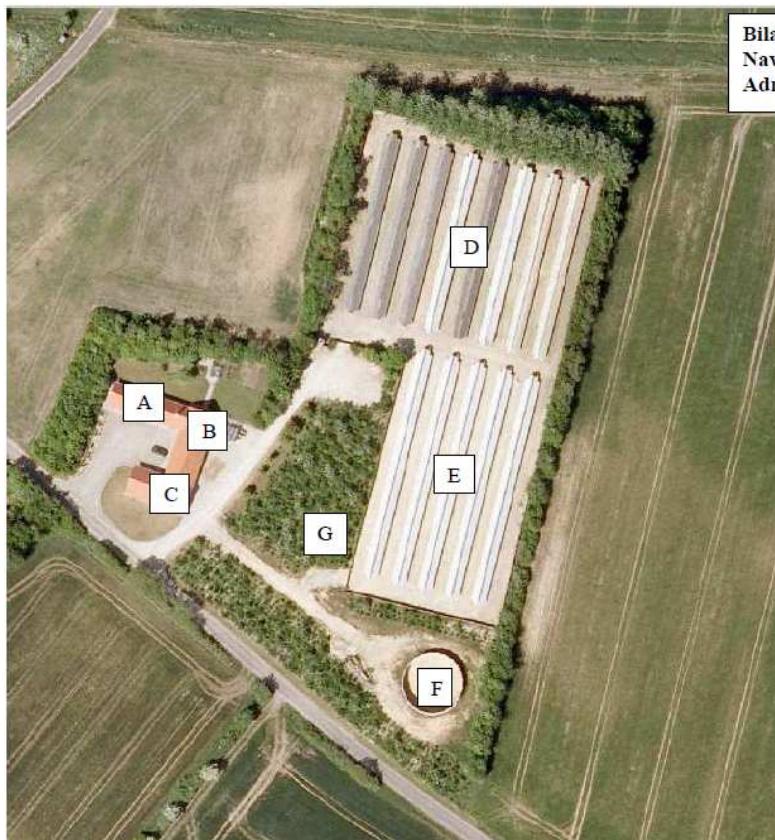
**Samlet vurdering af fosforudvaskningen**

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 vurderingen er øvrige kilder sat til 0 kg P for at opnå et reelt worst case scenarie.

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 kunne påvirke Natura 2000-området Nisum Fjord, herunder Felsted Kog væsentligt negativt, da husdyrbrugets individuelle påvirkning i retsbeskyttelsesperioden af området er under 1 %.

<sup>13</sup> 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.

### Bilag 3 – Indretning af husdyrbruget (nudrift)



**Bilag 1: Nuværende og fremtidige driftsbygninger**  
 Navn: I/S Sven og Peter Støvring  
 Adresse: Falsigvej 10, 7500 Holstebro

#### Beskrivelse af driftsbygningerne og deres anvendelse.

På figuren ovenfor er de enkelte elementer angivet ved et bogstav som der refereres til i tabellen.

| Bygning/<br>anlæg | Anvendelse                         | Areal   | Højde                | Staldsystem                              | Antal prod.<br>dyr | Antal DE   |
|-------------------|------------------------------------|---|----------------------|--|--------------------|--|
| A                 | Stuehus                            | -   | -                    | -  | -                  | -  |
| B                 | Garage                             | -   | -                    | -  | -                  | -  |
| C                 | Pelsrum mm.                        | Ca. 200 m <sup>2</sup>  | Se<br>byggeansøgning | -  | -                  | -  |
| D                 | Pelsdyrhaller                      | 8 * 2 rk. haller<br>8*4,2 m* 51,25 m<br>= 1722 m <sup>2</sup> | 2,42 m               | Gødningsrende<br>med ugentlig<br>tømning | 1500               | 34,09 DE (indtil 1. august 2010)<br>50 DE (efter 1. august 2010) |
| E                 | Pelsdyrhaller                      | 5 * 2 rk. haller<br>5*4,2 m* 65,6 m<br>= 1378 m <sup>2</sup>  | 2,42 m               |  |                    |  |
| F                 | Gylletank                          | 961 m <sup>3</sup>  | -                    | -  | -                  | -  |
| G                 | Ny<br>møddingsplads/<br>vaskeplads | ca. 100 m <sup>2</sup>  | -                    | -  | -                  | -  |

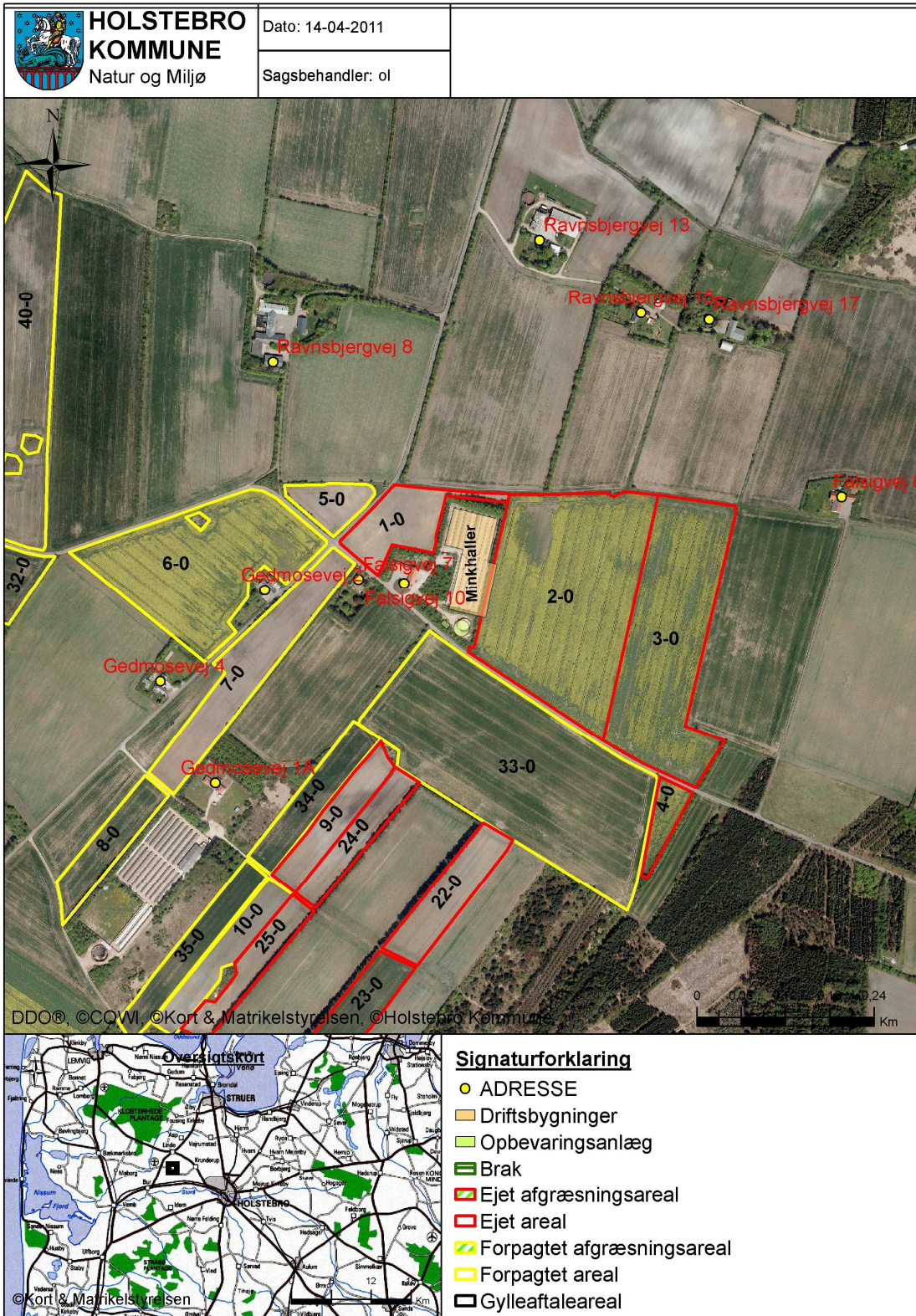
## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

## Bilag 4 – Lokalisering

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
 CVR: 29189927

## Bilag 5a - Husdyrbrugets indretning (udvidelse)



**Bilag 1: Nuværende og fremtidige driftsbygninger**  
 Navn: I/S Sven og Peter Støvring  
 Adresse: Falsigvej 10, 7500 Holstebro

### Beskrivelse af driftsbygningerne og deres anvendelse.

På figuren ovenfor er de enkelte elementer angivet ved et bogstav som der refereres til i tabellen.  
 Nye haller er skitseret med grønt. Se desuden vedlagte byggetegning.

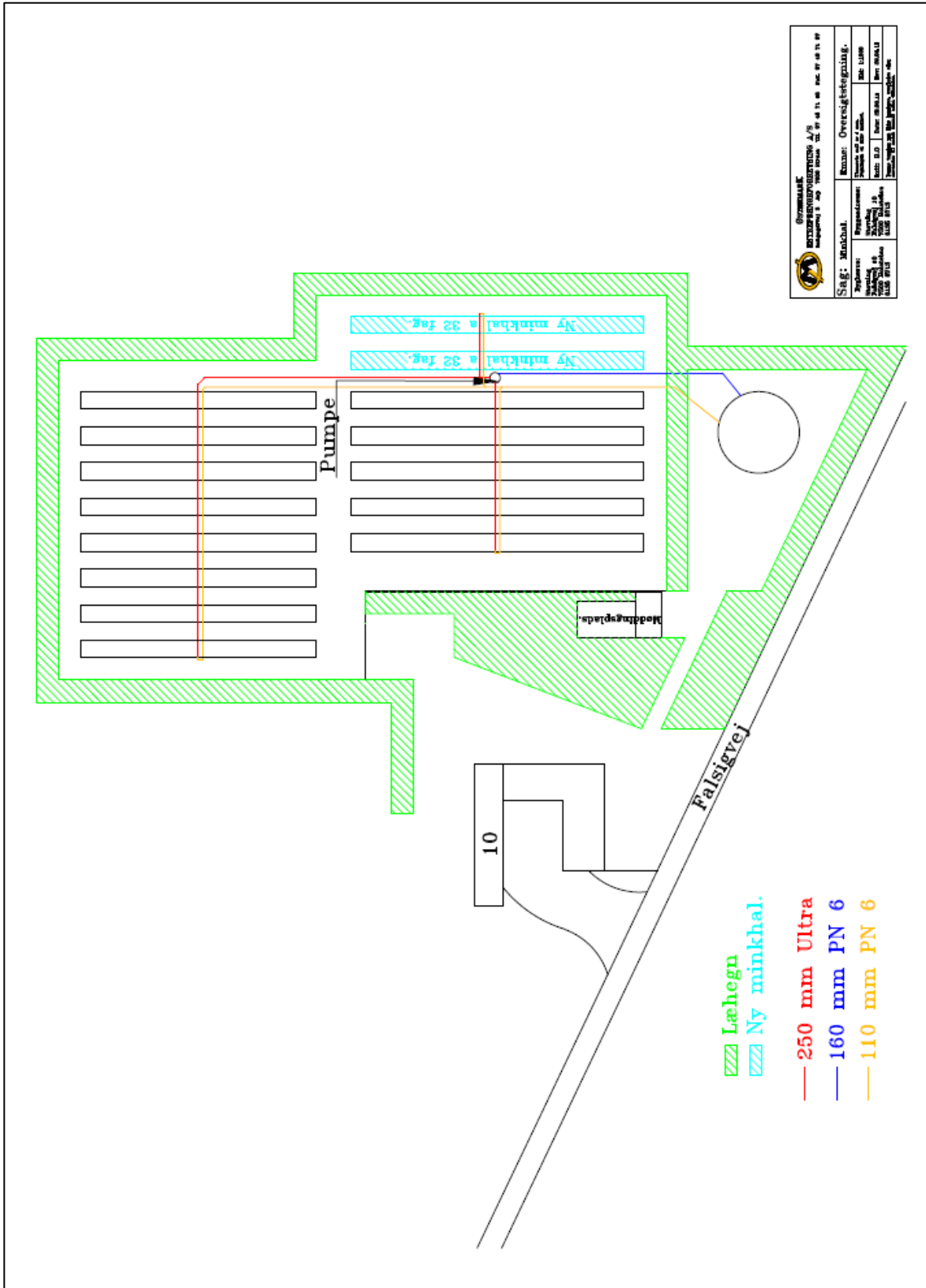
| Bygning/<br>anlæg | Anvendelse                         | Areal   | Højde                | Staldsystem                              | Antal prod.<br>dyr | Antal DE |
|-------------------|------------------------------------|---|----------------------|--|--------------------|----------|
| A                 | Stuehus                            | -   | -                    | -  | -                  | -        |
| B                 | Garage                             | -   | -                    | -  | -                  | -        |
| C                 | Pelsrum mm.                        | Ca. 200 m <sup>2</sup>  | Se<br>byggeansøgning | -  | -                  | -        |
| D                 | Pelsdyrhaller                      | 8 * 2 rk. haller<br>8*4,2 m* 51,25 m<br>= 1722 m <sup>2</sup> | 2,65 m               | Gødningsrende<br>med ugentlig<br>tømning | 1500               | 44,12 DE |
| E                 | Pelsdyrhaller                      | 5 * 2 rk. haller<br>5*4,2 m* 65,6 m<br>= 1378 m <sup>2</sup>  |                      |  |                    |          |
| F                 | Pelsdyrhaller                      | 2* 2 rk. haller<br>2*4,2 m* 65,6 m<br>= 551 m <sup>2</sup>    |                      |  |                    |          |
| G                 | Gylletank                          | 961 m <sup>3</sup>  | -                    | -  | -                  | -        |
| H                 | Ny<br>møddingsplads/<br>vaskeplads | ca. 100 m <sup>2</sup>  | -                    | -  | -                  | -        |

## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

**Bilag 6b – Ny bebyggelse, beplantning, afløbsplan m.v**



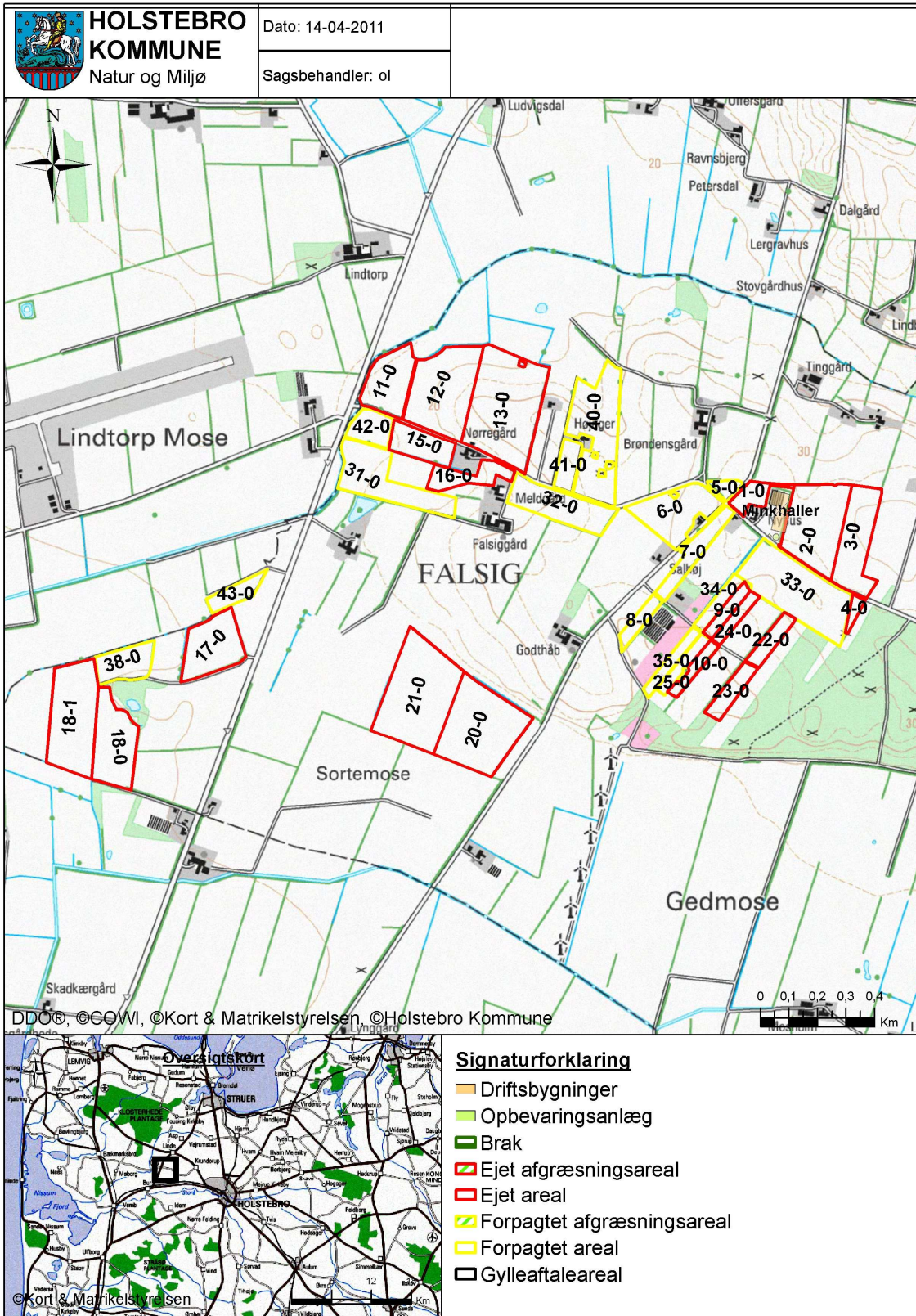
**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

## Bilag 7 – Arealer

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



## TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802

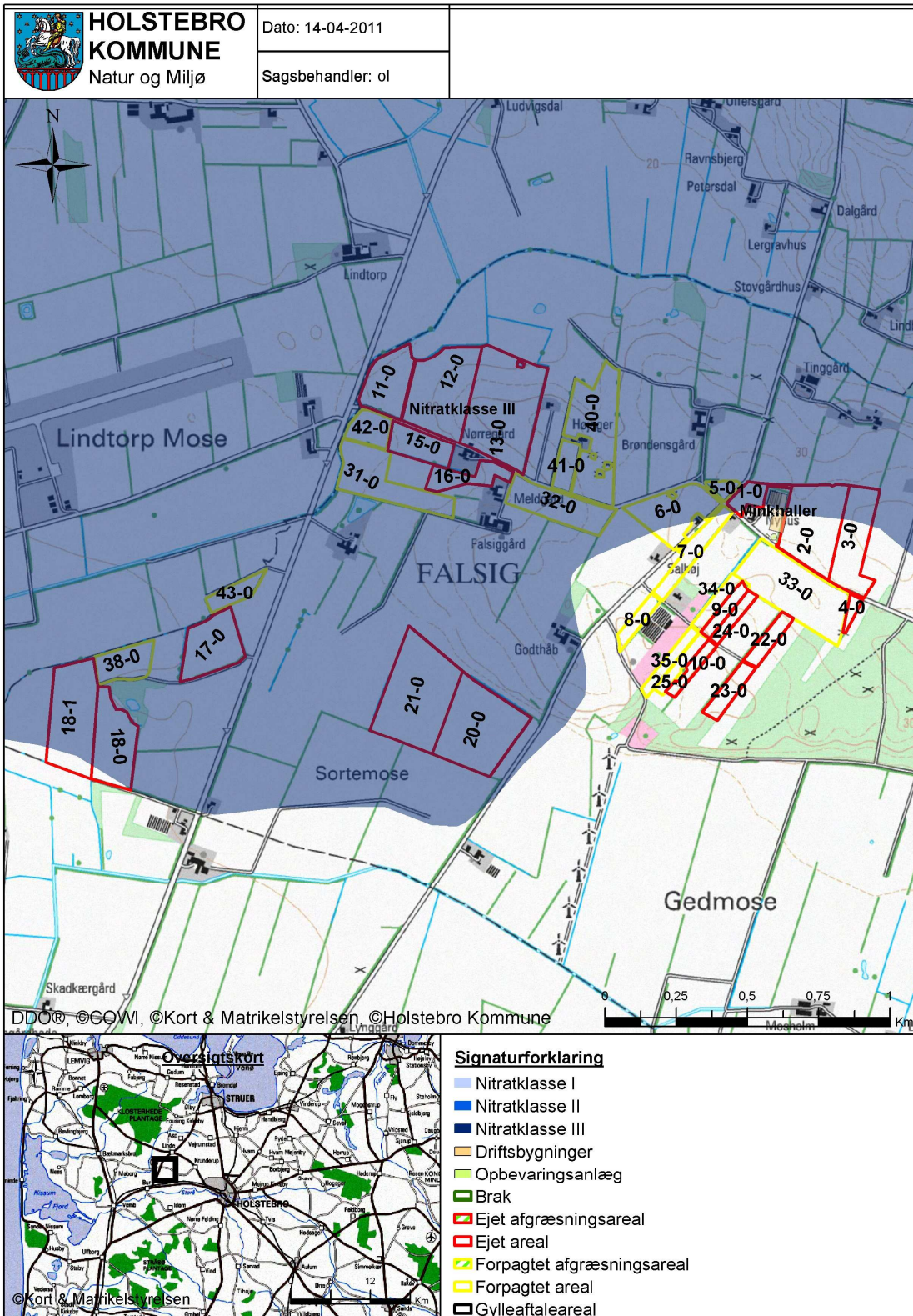
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturomiljo@holstebro.dk

CVR: 29189927



## Bilag 8 – Nitratklasser

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



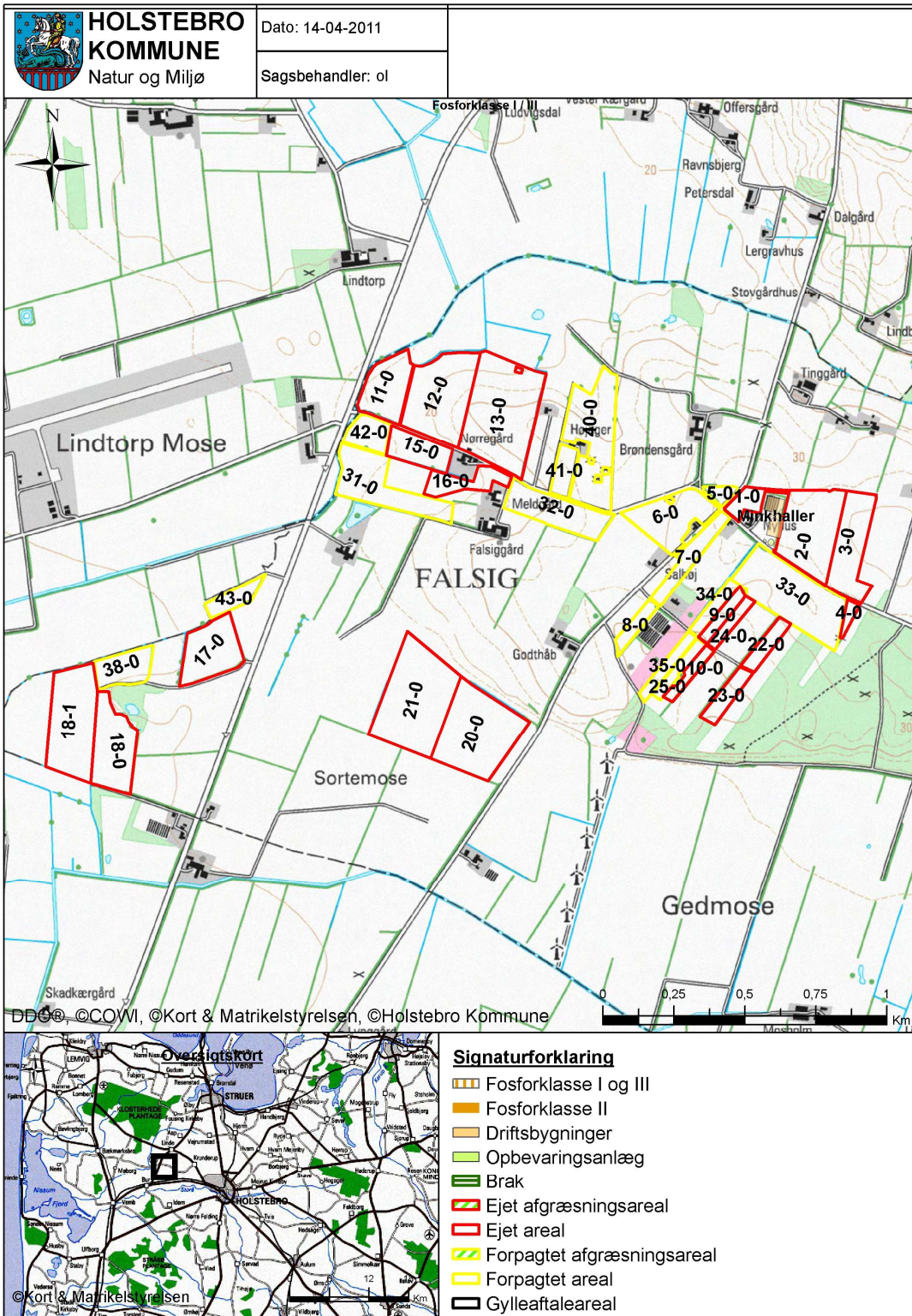
### TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
 CVR: 29189927

**Bilag 9 – Fosforklasser – del ½**

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



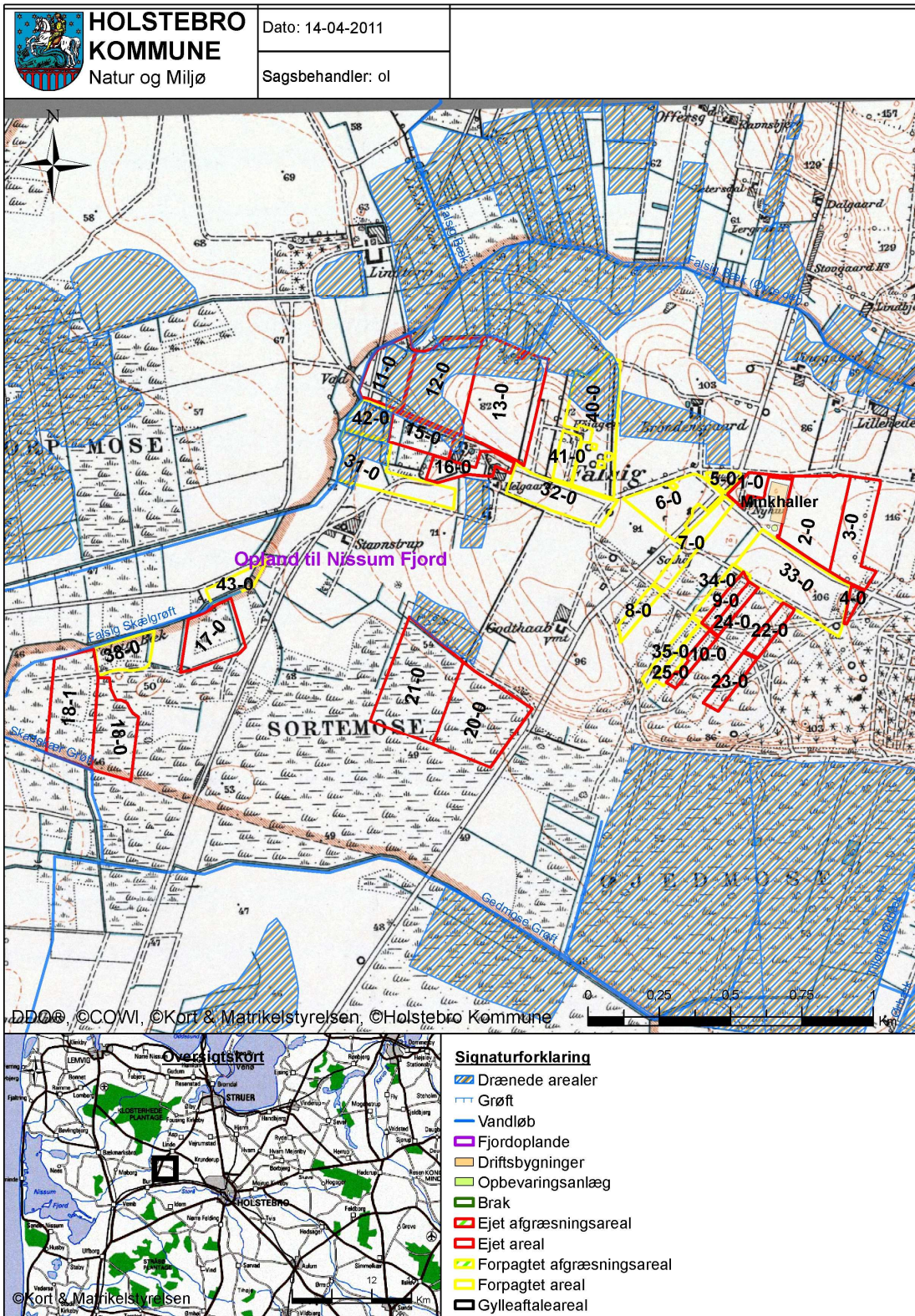
**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

**Bilag 10 – Fosforklasser – del 2/2 – detailafvandingsforhold**

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



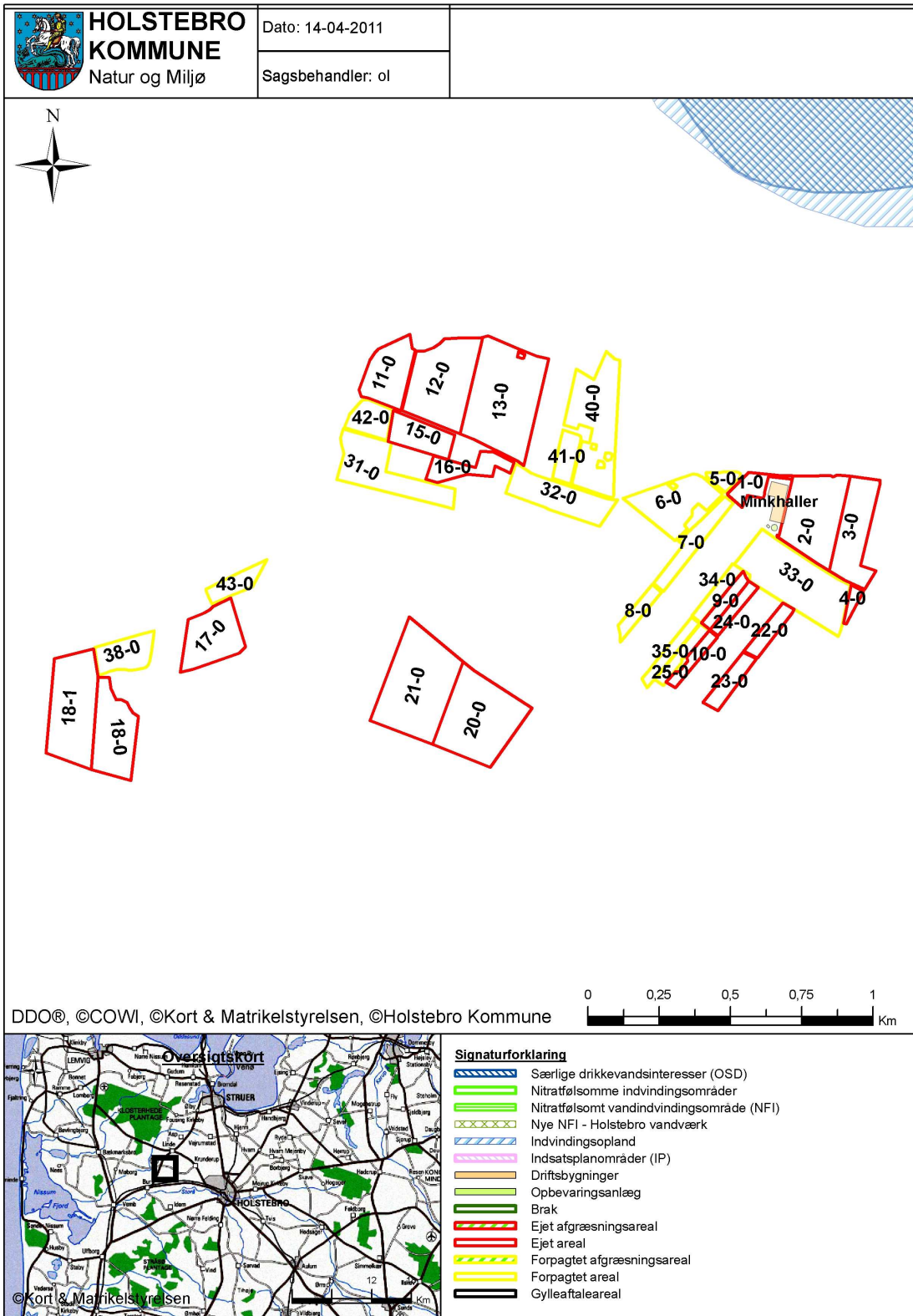
**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
 CVR: 29189927

**Bilag 11 – Grundvand**

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



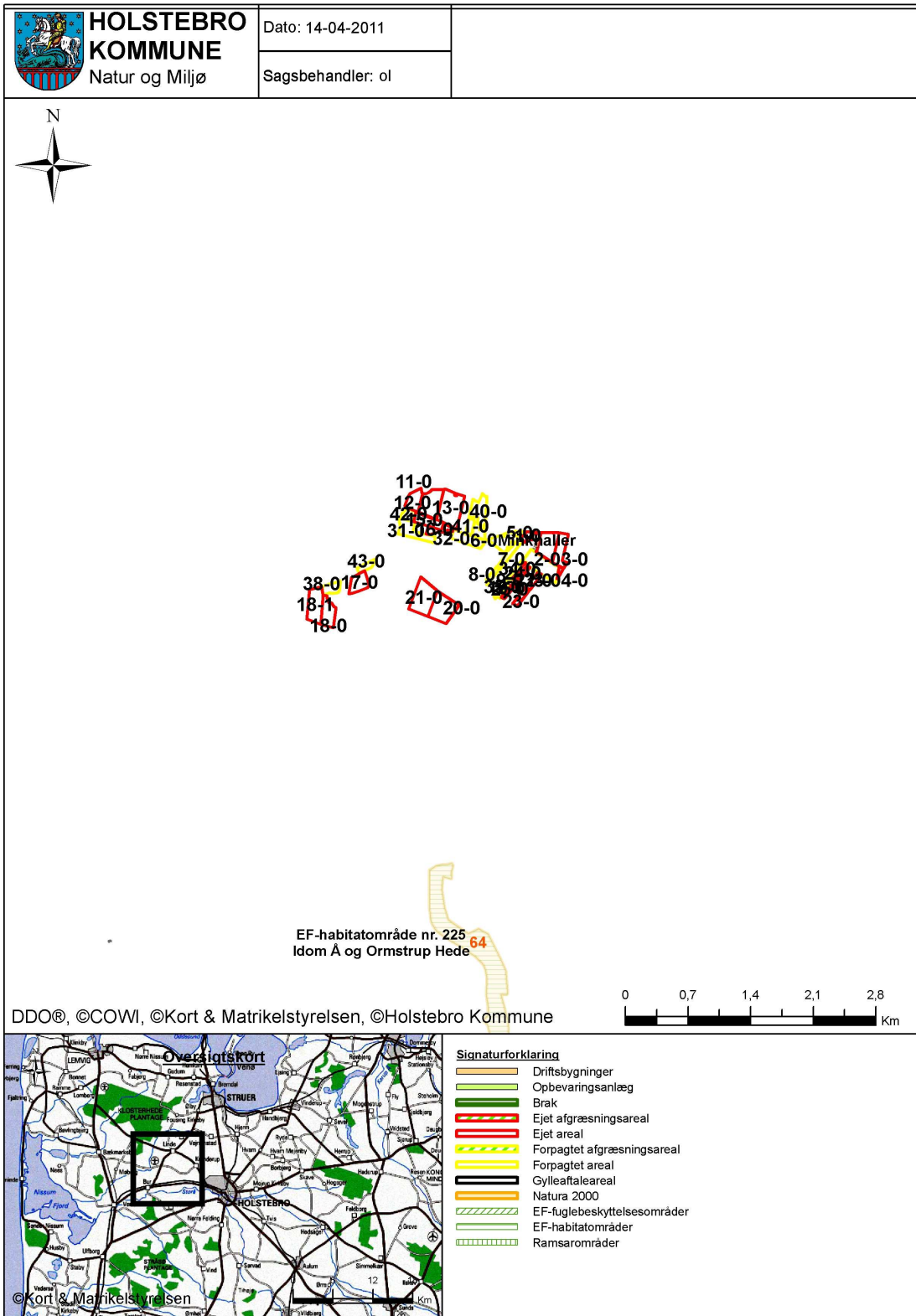
**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

**Bilag 12 – Natura 2000-områder**

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



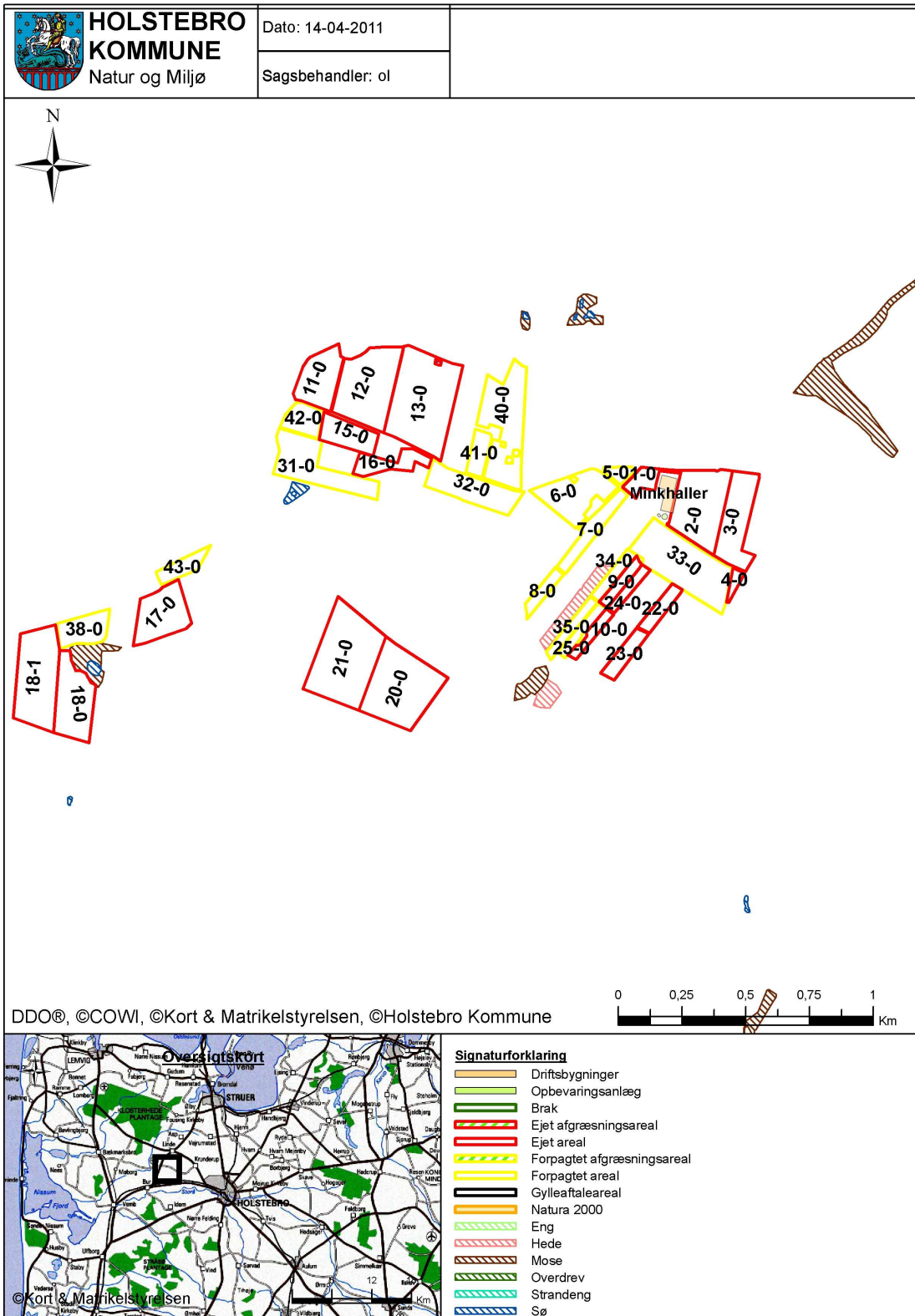
**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk  
 CVR: 29189927

**Bilag 13 – § 3 natur**

Mark 9-0 er på dette er de følgende kort markeret med rød signatur. Den rigtige signatur er gul, da arealet er lejet.



**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802  
 Hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk) - E-post: [naturogmiljo@holstebro.dk](mailto:naturogmiljo@holstebro.dk)  
 CVR: 29189927