

Miljøgodkendelse af husdyrbruget på adressen
Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing. Maj 2009.

Returadresse
Miljø og Natur Landbrug
Kjærgaardsvej 8 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Inga-Merethe Plauborg
Larsen
Direkte telefon
99 74 1543
E-post
inga-
merethe.larsen@rksk.dk
Dato

1. maj 2009
Sagsnummer
2007112267A

[Redacted]
Kærhusvej 22
Ølstrup
6950 Ringkøbing

Miljøgodkendelse

Maj 2009



gældende for husdyrbruget beliggende på adressen

**Østergård, Attenagrevej 17, Ølstrup
6950 Ringkøbing**

| | |
|--|--|
| Virksomhedens art: | Svinebrug med søer (8,5 kg fravænnede grise) og slagtesvin/sopolte (60-105 kg) |
| Matrikel nr.: | 12c, Degneboligen, Ølstrup |
| Betegnelse: | Husdyrbrug omfattet af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug |
| Tilsynsmyndighed: | Ringkøbing-Skjern Kommune |
| Udarbejdet af: <i>ORBICON / Inga-Merethe Plauborg Larsen</i> | <i>for Ringkøbing-Skjern Kommune</i> |

Stamblad:

| | | | |
|------------------------------------|---|-----|-----------------------|
| Bedriftens ejer og driftsansvarlig | ██████████ Ølstrup 6950 Ringkøbing Telefon: ██████████ Mobil: ██████████ E-mail: ██████████ | | |
| Bedriftens adresse | Attenagrevej 17, Ølstrup 6950 Ringkøbing | | |
| Bedriftens miljøkonsulent | Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing, v/Kristian Andreassen Telefon: 96 81 42 28 Mobil: 51377602 E-mail: kra@vjl.dk | | |
| Bedriftens matrikelnumre | <table border="1"><tr><td>12c</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr></table> | 12c | Degneboligen, Ølstrup |
| 12c | Degneboligen, Ølstrup | | |
| Kommune | Ringkøbing – Skjern Kommune | | |
| CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr. | 13297185 / 1000538176 / 11347 | | |
| Ejendomsnummer | 76000022010 | | |
| Bedriftens betegnelse | Husdyrbrug omfattet af §12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug | | |
| Andre ejendomme | Husdyrbruget Kærhusvej 22, Ølstrup, samt ejendommene Kærhusvej 23, Ølstrup og Ringkøbingvej 65A (uden bygninger) ejes af ansøger og drives sammen med ansøgers ovennævnte husdyrbrug. | | |

Oplysninger om anlægget:

Husdyrholdets sammensætning

| | Nuværende farestald nedlægges og ændres til slagtesvine-/sopoltestald, bygning 3 | | | | |
|--------------------------------------|---|---------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------|
| | Farestald | | Slagtesvine-/sopoltestald | | Sum (ansøgt) |
| | Nudrift | Ansøgt drift | Nudrift | Ansøgt drift | |
| Produktion | Årssø | 0 | 0 | Slagtesvin/sopolte | Slagtesvin/sopolte |
| Staldsystem | Kassestier, fuldspaltegulv | 0 | 0 | Fuldspaltegulv | |
| Dyr på stald | 80 stk. | 0 | 0 | 150 stk. | 150 stk. |
| Vægtinterval (sl.svin, smågrise) | | 0 | 0 | 60-105 kg | 60-105 kg |
| Fravænningsvægt (årssøer) | 8,5 kg | 0 | 0 | - | |
| Gns.vægt pr. dyr (sl.svin, smågrise) | - | 0 | 0 | 83 kg | 83 kg |
| Antal stipladser | 19 stk. | 0 | 0 | 150 stk. | 150 stk. |
| Antal DE | 5,8 DE | 0 | 0 | 2,94 DE | 2,9 DE |

| | Nuværende slagtesvine-/sopoltestald – bygning 4 | | |
|--------------------------------------|--|---------------------|---------------------------|
| | Nudrift | Ansøgt drift | Sum (ansøgt) |
| Produktion | Slagtesvin/sopolte | Slagtesvin/sopolte | Slagtesvin/sopolte |
| Staldsystem | Delvis spaltegulv | Delvis spaltegulv | |
| Dyr på stald | 300 stk. | 450 stk. | 450 stk. |
| Vægtinterval (sl.svin, smågrise) | 60-102 kg | 60-105 kg | 60-105 kg |
| Fravænningsvægt (årssøer) | | | |
| Gns.vægt pr. dyr (sl.svin, smågrise) | 81 kg | 83 kg | 83 kg |
| Antal stipladser | 75 stk. | 113 stk. | 113 stk. |
| Antal DE | 5,42 DE | 8,81 DE | 8,8 DE |

| | Nuværende farestald, samt løbe- og drægtighedsstald bygning 8 og 9 | | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Farestald | | Løbe- og drægtighedsstald | | Sum (ansøgt) |
| | Nudrift | Ansøgt drift | Nudrift | Ansøgt drift | |
| Produktion | Årssø | Årssø | Årssø | Årssø | Årssøer (fare/løbe) |
| Staldsystem | Kassestier, delvis spaltegulv | Kassestier, delvis spaltegulv | Løsgående, delvis spaltegulv | Løsgående, delvis spaltegulv | |
| Dyr på stald | 520 stk. | 520 stk. | 600 stk. | 462 stk. | 520/462 stk. |
| Vægtinterval (sl.svin, smågrise) | - | - | - | - | |
| Fravænningsvægt (årssøer) | 8,5 kg | 8,5 kg | 8,5 kg | 8,5 kg | 8,5 kg |
| Gns.vægt pr. dyr (sl.svin, smågrise) | - | - | - | - | - |
| Antal fravænnede grise pr. årssø | - | 31 stk. | - | 31 stk. | 31 stk. |
| Antal stipladser | 126 stk. | 126 stk. | 455 stk. | 349 stk. | 475 stk. |
| Antal DE | 37,72 DE | 38,03 | 100,88 | 78,31 | 116,3 DE |

| | Ny farestald – bygning 7 | | |
|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------|
| | Nudrift | Ansøgt drift | Sum (ansøgt) |
| Produktion | 0 | Årsso | Årssøer (fare) |
| Staldsystem | 0 | Kassestier, delvis spaltegulv | |
| Dyr på stald | 0 | 680 stk. | 680 stk. |
| Vægtinterval (sl.svin, smågrise) | 0 | - | - |
| Fravænningsvægt (årssøer) | 0 | 8,5 kg | 8,5 kg |
| Gns.vægt pr. dyr (sl.svin, smågrise) | 0 | - | - |
| Antal fravænnede grise pr. årssø | 0 | 31 stk. | 31 stk. |
| Antal stipladser | 0 | 166 stk. | 166 stk. |
| Antal DE | 0 | 49,73 DE | 49,7 DE |

| | Ny løbe- og drægtighedsstald – bygning 10 | | |
|--------------------------------------|---|------------------------------|------------------|
| | Nudrift | Ansøgt drift | Sum (ansøgt) |
| Produktion | 0 | Årsso | Årssøer (løbe) |
| Staldsystem | 0 | Løsgående, delvis spaltegulv | |
| Dyr på stald | 0 | 738 stk. | 738 stk. |
| Vægtinterval (sl.svin, smågrise) | 0 | - | - |
| Fravænningsvægt (årssøer) | 0 | 8,5 kg | 8,5 kg |
| Gns.vægt pr. dyr (sl.svin, smågrise) | 0 | - | - |
| Antal fravænnede grise pr. årssø | 0 | 31 stk. | 31 stk. |
| Antal stipladser | 0 | 559 stk. | 559 stk. |
| Antal DE | 0 | 125,09 DE | 125,09 DE |

| Total antal dyreenheder i svin | |
|--|--|
| Nudrift | Ansøgt drift |
| 600 årssøer (8,5 kg fravænnede grise), samt 300 sl.svin/sopolte (60-102kg), svarende til 149,8 DE | 1200 årssøer (8,5 kg fravænnede grise), samt 600 sl.svin/sopolte (60-105 kg), svarende til 302,9 DE |

Bygningsmæssige forhold vedrørende stalde:

| | Nudrift | Ansøgt drift |
|---|----------------------------|----------------------------|
| Nuværende farestald ændres til sl.svine-/sopoltestald – bygning 3 | 279 m ² | 279 m ² |
| Nuværende sl.svine-/sopoltestald nedrives delvis – bygning 4 | 750 m ² | ca. 340 m ² |
| Nuværende farestald, samt løbe-drægtighedsstald – bygning 8 og 9 | 2.493 m ² | 2.493 m ² |
| Ny farestald – bygning 7 | 0 | 1.151 m ² |
| Ny løbe- og drægtighedsstald – bygning 10 | 0 | 3.197 m ² |
| Total | 3.522 m² | 7.460 m² |

Opbevaringslager

| | Nudrift | | | Ansøgt drift | | |
|---------------------------------|------------------|-------|---------|------------------|-------|---------|
| | Kapacitet | Areal | Høj/dyb | Kapacitet | Areal | Høj/dyb |
| Nuværende separeringstank 1 | 0 | - | 4 meter | 600 tons | - | 4 meter |
| Nuværende gylletank 2 | 2500 tons | - | 4 meter | 2500 tons | - | 4 meter |
| Nuværende gylletank 4, nedrives | 800 tons | - | 4 meter | 0 | - | 0 |
| Nuværende gyllekanaler/fortank | 547 tons | - | - | 547 tons | - | - |
| Ny gylletank 3 | 0 | - | 0 | 4000 tons | - | 4 meter |
| Total | 3847 tons | | | 7647 tons | | |

Udbringningsarealer/samdrift: Husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup drives sammen med husdyrbruget beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup under samme CVR. nr. og de to husdyrbrug har fælles udbringningsarealer (ejede, forpagtede, samt aftalearealer).

Der er, som følge heraf, lavet en samlet arealberegning og de samlede udbringningsarealer er nærmere behandlet og vurderet i forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelse af be-
driften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup.

Biaktivitet (Kemira Lavteknologisk Gylleseparationsanlæg): I forbindelse med udvidelse af so-besætningen på husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup i august 2006 blev der etableret et Kemira Separationsanlæg, der skal separerer husdyrgødningen og der blev indgået en aftale med Green Farm Energy, Randers om at aftage fiberfraktionen.

I den forbindelse blev der indgået en forhåndsftale om, at når der foreligger en miljøgodkendelse til udvidelse af svinebesætningen på de to husdyrbrug, afsættes fiberen til Green Farm Energy, både fra Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22, ca. 14.250 tons i alt.

Nedenstående tabel er en oversigt over fordelingen af dyreenheder på de to husdyrbrug (Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22), samt antallet af dyreenheder til udbringning på ejede og forpagtede arealer, samt aftalearealer.

Fordelingen af husdyrgødning/væskefraktion, samt dyreenheder:

| Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing | | | | Kærhusvej 22, Ølstrup, 6950 Ringkøbing | | | |
|--|---------------|--------------|------------|--|---------------|--------------|--------------|
| | Kg N/år | Kg P/år | Antal DE | | Kg N/år | Kg P/år | Antal DE |
| Produceret gødningsmængde | 29.993 | 7.515 | 302,9 | Produceret gødningsmængde | 31.792 | 7.054 | 322,5 |
| Tilbage fra separation | 22.674 | 2.630 | 188,9 | Tilbage fra separation | 23.653 | 2.469 | 197,1 |
| Tilført gødning | 0 | 0 | 0 | Tilført forarbejdet husdyrgødning fra Attenagrevej 17, Ølstrup | 22.674 | 2.630 | 188,9 |
| Afsat forarbejdet husdyrgødning til Kærhusvej 22 | 22.674 | 2.630 | 188,9 | Sum af forarbejdet husdyrgødning | 46.327 | 5.099 | 386 |
| | | | | Afsat til aftalearealer | | | |
| | | | | Mosdalvej 1, Spjald | 11.760 | 1.290 | 98 |
| | | | | Torstedvej 27, Ørrnhøj | 5.040 | 581 | 42 |
| | | | | Bilringvej 4, Spjald | 2.153 | 224 | 17,9 |
| | | | | I alt afsat til aftalearealer | 18.953 | 2.095 | 157,9 |
| Til afsætning på Attenagrevej 17, Ølstrup | 0 | 0 | 0 | | | | |
| Til afsætning på Kærhusvej 22, Ølstrup | 22.674 | 2.630 | 189 | Til afsætning på ejede / forpagtede arealer | 27.374 | 3.004 | 228,1 |

INDHOLDSFORTEGNELSE:

| | |
|---|-----------|
| STAMBLAD: | 2 |
| OPLYSNINGER OM ANLÆGGET: | 3 |
| FORDELINGEN AF HUSDYRGØDNING/VÆSKEFRAKTION, SAMT DYREENHEDER: | 5 |
| 1. MEDDELELSE AF MILJØGODKENDELSE | 8 |
| 1.1 BAGGRUND OG KORT RESUMÉ | 8 |
| 1.2 AFGØRELSEN | 11 |
| 2. VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN | 13 |
| 2.1 Generelt | 13 |
| 2.2 Uheld og risici | 13 |
| 2.3 Årsproduktion | 13 |
| 2.4 Foder | 14 |
| 2.5 Staldanlæg | 14 |
| 2.6 Opbevaringsanlæg generelt / ny gyllebeholder | 15 |
| 2.7 Lavteknologisk Gylleseparationsanlæg | 16 |
| 2.8 Fiberfraktion efter gylleseparation | 16 |
| 2.9 Gyllehåndtering | 16 |
| 2.10 Transport | 17 |
| 2.11 Håndtering af marksprøjte | 17 |
| 2.12 Spildevand og overfladevand | 18 |
| 2.13 Oplag af olie/kemikalie og medicin | 18 |
| 2.14 Affald | 18 |
| 2.15 Skadedyr | 19 |
| 2.16 Lugt | 19 |
| 2.17 Støjkloder | 19 |
| 2.18 Lys | 20 |
| 2.19 Støv | 20 |
| 2.20 Landskabelige værdier | 20 |
| 2.21 Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi | 20 |
| 2.22 Tilsyn, kontrol og egenkontrol | 21 |
| 2.23 Ophør | 21 |
| 3. FORMALIA | 22 |
| 3.1 LOVGRUNDLAG | 22 |
| 3.2 GENERELT | 22 |
| 3.3 OFFENTLIGHED | 23 |
| 3.4 KLAGEVEJLEDNING | 24 |
| 3.5 UDNYTTELSE | 24 |
| BILAG 1. MILJØREDEGØRELSE FOR MILJØGODKENDELSEN | 26 |
| 1.1 IKKE TEKNISK RESUMÉ | 26 |
| 1.2 OPLYSNINGER OM KRING ANLÆGGET OG EJENDOMMEN | 28 |
| 1.3 OPLYSNINGER OM STALDANLÆG OG BESÆTNING | 33 |
| 1.4 OPLYSNINGER OM OPBEVARINGSANLÆG | 34 |
| 1.5 BEREGNINGER PÅ ANLÆG | 34 |
| 1.6 OPLYSNINGER OM GØDNING | 35 |
| 1.7 OPBEVARINGSKAPACITET | 37 |
| BILAG 2. MILJØVURDERING FOR MILJØGODKENDELSEN | 38 |
| 2.1 BAGGRUND FOR MILJØGODKENDELSEN | 38 |
| 2.2 HUSDYRBRUGETS ANSØGTE ANLÆG | 38 |
| 2.3 UDBRINGNINGSAREAL/SAMDRIFT | 39 |
| 2.4 GYLLE TIL UDBRINGNING/LAVTEKNOLOGISK GYLLESEPARATION | 40 |
| 2.5 GENERELLE AFSTANDSKRAV | 40 |
| 2.6 AMMONIAK | 40 |
| 2.7 LUGT | 42 |
| 2.8 GRUNDEVAND, OVERFLADEVAND, SAMT NATUR | 43 |
| 2.9 LANDSKABELIGE VÆRDIER / INTERESSEOMRÅDER | 44 |
| 2.10 KULTURMILJØ | 45 |

| | |
|--|-----------|
| 2.11 OVERFLADEVAND FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG..... | 45 |
| 2.12 TIL- OG FRAKØRSEL TIL HUSDYRBRUGET | 45 |
| 2.13 LAVTEKNOLOGISK GYLLESEPARATIONSANLÆG..... | 46 |
| 2.14 LYSFORHOLD..... | 46 |
| 2.15 STØJKILDER..... | 47 |
| 2.16 ENERGI- /VANDFORBRUG..... | 47 |
| 2.17 EGENKONTROL | 47 |
| 2.18 BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) /RENERE TEKNOLOGI..... | 48 |
| 2.19 ALTERNATIVE LØSNINGER..... | 49 |
| 2.20 OPHØR..... | 50 |
| 2.21 PROJEKTETS SANDSYNLIGE MILJØPÅVIRKNING..... | 50 |
| 2.22 KONKLUSION..... | 50 |
| BILAG 3. KOMMENTARER TIL MILJØGODKENDELSEN | 52 |
| BEREDSKABSPLAN | 52 |
| STØJ | 52 |
| BILAG 4. BYGNINGSOVERSIGT, SAMLEDE ANLÆG..... | 53 |
| BILAG 5. SITUATIONSPLAN, HUSDYRBRUGET | 54 |
| BILAG 6. GRUNDPLAN, NY FARRESTALD | 55 |
| BILAG 7. GRUNDPLAN, NY DRÆGTIGHEDSSTALD..... | 56 |
| BILAG 8. UDBRINGNINGSAREAL, SAMT FÆLLES TRANSPORTVEJE | 57 |
| BILAG 9. BESKYTTET NATUR (§ 7-AREALER) MED 300/1000 METER BUFFERZONE..... | 58 |
| BILAG 10. BESKYTTEDE NATUR (§ 3-AREALER)..... | 59 |
| BILAG 11. ABC-MÅLSAT NATUR | 60 |
| BILAG 12. KULTURMILJØ, SKOVBYGGELINIE, SAMT LANDSKABELIGE VÆRDIER | 61 |
| BILAG 13. KULTURHISTORISKE INTERESSER, FREDEDE OMRÅDER, SAMT LANDSKABSOMRÅDER | 62 |
| BILAG 14. NATURA 2000-OMRÅDER..... | 63 |
| BILAG 15. LAVTEKNOLOGISK GYLLESEPARATIONSBEKRIVELSE | 64 |
| BILAG 16. SKITSERET FORDELING AF ANTALLET AF DYREENHEDER TIL UDBRINGNING. | 65 |
| BILAG 17. FODERKORREKTION, TYPE 2 KORREKTIONER | 66 |
| BILAG 18. OVERFLADEVAND, FASKINER | 67 |

Copyright

Kortmateriale er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Kort- og matrikelstyrelsen. Copyright Kort- og matrikelstyrelsen 1992 /KD.86.1033.

Luftfotos – Danmarks Digitale Ortofoto – er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Cowi. **DDO ©, Copyright COWI.**

1. Meddelelse af miljøgodkendelse

1.1 Baggrund og kort resumé

Baggrund

██████████ Kærhusvej 22, Ølstrup, 6950 Ringkøbing har søgt om miljøgodkendelse efter § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug til udvidelse af husdyrbruget beliggende på adressen Østergaard, Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing.

Ansøgningen om miljøgodkendelse omfatter hele husdyrbruget, en udvidelse i husdyrbrugs svinebesætning, samt opførelse af staldbygninger og gyllebeholder.

Jvnf. lovens § 12 er ovennævnte ansøgning om miljøgodkendelse desuden omfattet af IPPC-reglerne, hvilket bl.a. medfører, at offentligheden skal inddrages tidligt og effektivt i beslutningsprocessen, således at kommentarer og udtalelser kan fremsættes, mens alle muligheder stadig står åbne.

Modtagelse af ovennævnte ansøgning om miljøgodkendelse blev annonceret den 24. november 2007 i ugeaviserne i Ringkøbing-Skjern kommune, hvor der ikke indkom bemærkninger i forbindelse med offentlighedsfasen.

Kort resume:

Ansøgningen er modtaget af Ringkøbing-Skjern Kommune, Miljø og Natur medio oktober 2007 og er indgivet på baggrund af, at ansøger ønsker at udvide sin nuværende svineproduktion.

fra 600 årssøer (8,5 kg fravænnede grise) og 300 slagtesvin/sopolte (60-102 kg), svarende til i alt 149,8 DE på godkendelsestidspunktet for ansøgningen.

til 1.200 årssøer (8,5 kg fravænnede grise) og 600 slagtesvin/sopolte (60-105 kg), svarende til i alt 302,9 DE.

Derudover omfatter miljøgodkendelsen opførelse af en ny løbe- og drægtighedsstald på ca. 3.197 m², samt en ny farestald på ca. 1.151 m². For at give plads til den nye farestald nedrives ca. 400 m² af den nuværende slagtesvine-/sopoltestald og samtidig fjernes den nuværende gyllebeholder med en kapacitet på 800 m³.

Endvidere nedlægges nuværende farestald på 279 m², som ændres til slagtesvine-/sopoltestald, samt opførelse af ny gyllebeholder med en kapacitet på 4.000 m³. Derudover vil der, i den fremtidige drift, være fast overdækning både på den eksisterende gylleholder med en kapacitet på 2.500 m³ og på den nye gyllebeholder, samt på den eksisterende gyllesepareringstank.

Jvnf. ansøgningen fremgår det, at de befæstede arealer + tagflader er mere end 7.500 m². Det betyder, at der som udgangspunkt, er krav om etablering af særskilt nedsivningsanlæg til opsamling af overfladevand.

Ansøger og dennes konsulent har indsendt et oversigtskort (bilag 8), der viser etablering af faskiner til opsamling af overfladevand i den fremtidige drift.

De nye bygningsmæssige ændringer på bedriften opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger. En detaljeret anlægsbeskrivelse, samt beskrivelse af bygningsafsnit fremgår af bilagene 4-7.

Der skal gøres opmærksom på, at de bygningsmæssige ændringer på bedriften byggesagsbehandles særskilt. Nedrivning af eksisterende bygninger, samt opførelse af nye staldbygninger, må ikke påbegyndes, før der ligger en særskilt nedrivningstilladelse / byggetilladelse fra kommunen. Ansøgningen om nedrivningstilladelse / byggetilladelse skal ske til Teknik og Forsyning i Ringkøbing-Skjern kommune.

Derudover gøres opmærksom på, at udledningstilladelse til nedsivning/udledning af overfladevand, skal søges særskilt hos kommunen. De bygningsmæssige ændringer må ikke påbegyndes, før der ligger en skriftlig nedsivningstilladelse fra kommunen. Ansøgning om nedsivningstilladelse, til overfladevand, skal ske til Miljø og Natur i Ringkøbing-Skjern kommune.

Udbringningsarealer/samdrift: Husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup drives sammen med husdyrbruget beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup under samme CVR. nr og de to husdyrbrug (Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22) har derfor fælles udbringningsarealer.

Der er, som følge heraf, lavet en samlet arealberegning af udbringningsarealerne (ejede og forpagtede arealer, samt gylleaftalearealer), som er beskrevet og vurderet i forbindelse med miljøgodkendelsen på bedriften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup.

Denne miljøgodkendelse omfatter derfor kun en beskrivelse og vurdering af de miljømæssige konsekvenser, som følge af ammoniak og lugt fra husdyrbruget på Attenagrevej 17, Ølstrup.

Lavteknologisk Gylleseparationsanlæg: På husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup er der etableret et gylleseparationsanlæg og anlægget er, på ansøgningstidspunktet for miljøgodkendelsen, i drift og fiberfraktionen afsættes til Green Farm Energy, Randers.

I forbindelse med denne miljøgodkendelse på Attenagrevej 17 og miljøgodkendelse på Kærhusvej 22 er det planen, at al rågyllen (svinegylle) fra de to husdyrbrug separeres i eget gylleseparationsanlæg, således at væskefraktionen (rejectvandet) fremkommet ved separeringen, afsættes til Kærhusvej 22 (som fungerer som hovedejendommen i bedriften), hvor det indgår i bedriftens mark og gødningsplan og al fiberfraktionen fra gyllesepareringen afsættes til Green Farm Energy, Randers, eller anden godkendt modtager.

En detaljeret beskrivelse af det Lavteknologisk Gylleseparering, samt en skitseret fordeling af antallet af dyreenheder til udbringning, fremgår af bilag 15 og 16.

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

Afstandskrav

Alle lovpligtige afstandskrav jvnf. §§ 6 og 8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er, jvnf. ansøgningens oplysninger, overholdt.

Ammoniak

Husdyrbruget er omfattet af krav af om 15 % ammoniakreduktion fra stald og lager, hvilket er overholdt, jvnf. ansøgningen, idet der i fremtiden etableres delvis spaltegulv med et spalteareal på < 50 % af gulvarealet både i fare- og drægtighedsstalden. Derudover etableres skraber ned i kanalerne, hvorved mængden af gylle og ammoniakfordampningen i stalden bliver reduceret. Ved dette tiltag reduceres fordampningen med mere end 15 %, hvorfor ejer tilskrives et frivilligt ammoniaktiltag på 49 kg N/år.

§ 7-naturområder: Beskyttelsen af naturområder mod ammoniakdeposition fra stald og lager er rettet mod de naturtyper, der er omfattet af lovens § 7 og som betegnes som "særlige naturområder". Derudover har Ringkøbing-Skjern kommune udpeget nogle områder, der vurderes som "særlige ammoniakfølsomme naturområder" og disse skal beskyttes mod ammoniakdeposition på lige fod med § 7-naturtyperne.

Der findes ingen naturområder omfattet af lovens § 7, eller andre særlige ammoniakfølsomme naturområder indenfor en radius af 1000 meter (bufferzone II) fra stald og lager, jvnf. bilag 9. Husdyrbruget er derfor ikke omfattet af et skærpet beskyttelsesniveau for ammoniak, som rækker udover det generelle reduktionskrav gældende for husdyrbruget.

§ 3-naturarealer: Jvnf. bilag 10 ligger der flere naturtyper indenfor 1000 meter fra det ansøgte projekt, som ikke er omfattet af lovens § 7. Der er tale om små vandhuller og et engareal, som er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Ingen af disse naturområder er, i følge Regionplan for Ringkøbing Amt 2005, definerede som A-, eller B-målsat natur, jvnf. bilag 11. Disse naturarealer er som udgangspunkt beskyttet af det generelle krav om reduktion af ammoniak fra husdyrbrug.

Natura 2000-områder: Indenfor en radius af 1000 meter fra stald og lager ligger der ikke naturområder, som er udpeget som Internationale Naturbeskyttelsesområde (Ramsarområder, EF-habitatområder, samt EF-fuglebeskyttelsesområde). Det nærmeste område, der er udpeget som Natura 2000-område er Ringkøbing Fjord, der ligger ca. 9 km sydvest for ejendommens stald og lager, jvnf. bilag 14.

I henhold til habitatdirektivets artikel 12 må der ikke gives tilladelse til aktivitet, der kan beskadige, eller ødelægge Bilag IV-arters yngle- eller rastepladser.

Grundet afstanden til disse naturområder er husdyrbruget derfor ikke omfattet af et skærpet beskyttelsesniveau for ammoniak, som rækker ud over det generelle reduktionskrav gældende for husdyrbruget.

Lugt

Lugtgenerafstande, hvor der kan forventes væsentlig lugtgener er, ifølge ansøgningen, følgende efter den nye Lugtvejledning:

| | Faktuel afstand fra eksisterende stalde/nye stalde | Beregnet geneafstand |
|---|---|-----------------------------|
| Til byzone (Spjald by) | > 2538 meter | ca. 437 meter |
| Til nærmeste samlet bebyggelse (Ølstrup) | > 2573 meter | ca. 273 meter |
| Til nærmeste enkelt beboelse med landbrugspligt | > 379 meter | ca. 138 meter |

Jvnf. kommuneplanen er der ikke/planlagt fremtidig byzone- eller sommerhusområder indenfor de beregnede geneafstande fra husdyrbruget.

Nærmeste enkelt beboelse (uden landbrugspligt) er beliggende syd for husdyrbruget i en afstand af ca. 400 meter fra nærmeste staldanlæg.

Jvnf. ovennævnte beregninger, er lugtkriteriet for geneafstanden for anlægget overholdt, idet der ikke ligger nabobeboelser/samlet bebyggelse/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

I tilknytning til svineproduktionen på husdyrbruget Attenagrevej 17 er der år 2006 etableret et gyllesepareringsanlæg, hvilket må betragtes som biaktivitet. For at imødekomme eventuelle lugtgener for de omkringboende, er der stillet vilkår til anlæggets håndtering og drift, samt vilkår til opbevaring og bortskaffelse af fiberfraktionen.

Derudover er der stillet vilkår om, at væskefraktionen (rejectvandet) fremkommet ved gyllesepareringen skal opbevares i gyllebeholder med fast overdækning.

Grundvand, overfladevand, samt natur

Husdyrbruget på Attenagrevej 17, Ølstrup deler udbringningsarealer (ejede/forpagtede, samt aftalearealer) med husdyrbruget på Kærhusvej 22, Ølstrup.

På baggrund heraf, er der lavet en samlet arealberegning og de miljømæssige konsekvenser, som følge af ammoniakdeposition, nitratudvaskning, samt fosforoverskuddet, er beskrevet og vurderet i forbindelse med miljøgodkendelse på bedriften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup.

Landskabelige værdier/interesseområde

Jvnf. bilag 12 og 13 ligger ejendommen udenfor områder, der i Regionplan 2005 er udpeget som landskabeligt interesseområde, samt større uforstyrrede landskaber, hvor der i særlig

grad skal tages hensyn til de landskabelige værdier, man kan få af landskabet, samt udenfor beskyttelseslinien i henhold til naturbeskyttelsesloven.

Regionens målsætning for disse områder er, at landskabet så vidt muligt skal friholdes for nye større tekniske anlæg såsom jernbaner, veje, højspændingsledninger, vindmølleparker m.v.

Kulturmiljø

Området indeholder iht. Regionplan 2005 ikke et særlig værdifuldt kulturmiljø. Der er ingen fortidsminder, diger, eller fredede arealer på, eller i nærheden af bedriften, jvnf. bilag 12 og 13.

1.2 Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 12c, Degneboligen, Ølstrup beliggende på adressen Østergaard, Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing. Afgørelsen meddeles i medfør af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Afgørelsen om miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning, version 3 genberegnet og downloadet den 23. januar 2009, med beregningsgrundlaget 01-2007 (1.42).

Miljøgodkendelsen gælder hele husdyrbruget og omfatter en udvidelse i dyreholdet

- **fra** 600 årssøer (8,5 kg fravænnede grise), samt 300 slagtesvin/sopolte (60-102 kg), svarende til i alt 149,8 DE på godkendelsestidspunktet for ansøgningen.
- **til** 1.200 årssøer (8,5 kg fravænnede grise), samt 600 slagtesvin/sopolte (60-105 kg), svarende til i alt 302,9 DE.

Derudover omfatter miljøgodkendelsen opførelse af en ny løbe- og drægtighedsstald på ca. 3.197 m², samt en ny farestald på ca. 1.151 m². For at give plads til den nye farestald nedrives ca. 400 m² af den nuværende slagtesvine-/sopoltestald og samtidig fjernes den nuværende gyllebeholder med en kapacitet på 800 m³.

Endvidere nedlægges nuværende farestald på 279 m², som ændres til slagtesvine-/sopoltestald og der opføres en ny gyllebeholder med en kapacitet på 4.000 m³. Derudover vil der, i den fremtidige drift, være fast overdækning både på den eksisterende gyllebeholder med en kapacitet på 2.500 m³ og på den nye gyllebeholder, samt på den eksisterende gyllesepareringstank.

Udbringningsarealer/samdrift: Husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup drives sammen med husdyrbruget beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup under samme CVR. nr. og husdyrbruget Attenagrevej 17 deler udbringningsarealer (ejede, forpagtede, samt aftalearealer) med husdyrbruget på Kærhusvej 22.

Miljøgodkendelsen på bedriften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup dækker over samtlige udbringningsarealer under de to husdyrbrug (Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22).

Denne miljøgodkendelse omfatter derfor ikke udbringningsarealerne.

Lavteknologisk Gyllesepareringsanlæg: Al rågylle (svinegylle) fra de to husdyrbrug (Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22) separeres i eget gylleseparationsanlæg, der er etableret på husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup således, at væskefraktionen (rejectvandet) fremkommet ved separeringen, afsættes til husdyrbruget beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup (som fungerer som hovedejendommen i bedriften), hvor det indgår i bedriftens mark og gødningsplan og al fiberfraktionen fra gyllesepareringen afsættes til Green Farm Energy, Randers, eller anden godkendt modtager.

Afgørelsen om miljøgodkendelse meddeles på baggrund af, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab, natur og miljø.

Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, samt supplerende oplysninger indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i denne miljøgodkendelse og generel lovgivning stiller skærpede krav.

Forhold til anden lovgivning.

Der skal gøres opmærksom på, at de bygningsmæssige ændringer på bedriften byggesagsbehandles særskilt. Nedrivning af de eksisterende bygninger, samt opførelse af nye staldbygninger, må ikke påbegyndes, før der ligger en særskilt nedrivningstilladelse / byggetilladelse fra kommunen. Ansøgningen om nedrivningstilladelse / byggetilladelse skal ske til Teknik og Forsyning i Ringkøbing-Skjern kommune.

Derudover gøres opmærksom på, at udledningstilladelse til nedsivning/udledning af overfladevand, skal søges særskilt hos kommunen. De bygningsmæssige ændringer må ikke påbegyndes, før der ligger en skriftlig nedsivningstilladelse fra kommunen. Ansøgning om nedsivningstilladelse skal ske til Miljø og Natur i Ringkøbing-Skjern kommune.

Der skal gøres opmærksom på, at hvis der under gravearbejdet, dukker spor af fortidsminder op, skal gravearbejdet indstilles og Ringkøbing-Skjern Museum kontaktes. Se vedlagte folder.

2. Vilkår for miljøgodkendelsen

Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som er generelt gældende for landbrug, er som hovedregel ikke nævnt i denne miljøgodkendelse. Miljøgodkendelsen meddeles på de nedenstående vilkår og skal fremover drives efter disse.

2.1 Generelt

- 1) Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.
- 2) Miljøgodkendelsen skal være udnyttet inden 2 år fra meddelelsen af miljøgodkendelsen. Med "udnyttet" menes, at ansøgt byggeri er taget i brug og at der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion. Den fulde årsproduktion behøver således ikke at være opfyldt 2 år efter meddelelse af miljøgodkendelsen.

Hvis miljøgodkendelsen ikke har været helt, eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

- 3) De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften. Der skal altid være en kopi af miljøgodkendelsen på ejendommen til rådighed for de ansatte.
- 4) Ændringer i ejerforhold, eller af driftsansvarlig skal meddeles til kommunen inden, eller lige umiddelbart efter ændringen.
- 5) Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer herefter, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske indenfor rammerne af denne miljøgodkendelse.

2.2 Uheld og risici

- 6) Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til at anmelde dette til tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune den først kommende hverdag. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.
- 7) Der skal udarbejdes en beredskabsplan, eller driftsforskrift, jf. bilag 3.
- 8) Beredskabsplanen / driftsforskriften skal indsendes til tilsynsmyndighedens accept senest 2 måneder efter, at miljøgodkendelsen er givet, dvs. **senest 3. august 2009**.

2.3 Årsproduktion

- 9) Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.
- 10) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold på maksimalt 302,9 DE på godkendelsestidspunktet, fordelt på 1.200 årssøer (8,5 kg fravænnede grise) og 600 slagtesvin/sopolte (60-105 kg).
- 11) Almindelige sæsonudsving, samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør dyreholdets størrelse som følge af tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller, så længe det maksimale antal DE ikke overskrides.

12) Produktionens antal stipladser må dog ikke overstige:

Til slagtesvin/sopolte: 150 stk. (den renoverede slagtesvine-/sopoltestald).
113 stk. (eksisterende slagtesvine-/sopoltestald).

13) Såfremt godkendelsen ikke er fuldt udnyttet i en periode over 3 år, vil dette blive betragtet som kontinuitetsbrud og godkendelsen vil blive reduceret til det højeste antal dyr, eller DE som har været over perioden.

2.4 Foder

14) Foderkorrektion Type 2 (egne tal) er anvendt som virkemiddel og skal være gældende for samtlige husdyr i den pågældende dyregruppe (årssøer) og i det pågældende staldsystem (fare- og drægtighedsstaldene).

15) Type 2 foderkorrektion for bedriftens soholdsproduktion for kvælstof må maksimalt indeholde 142,8 gram råprotein per FE og maksimalt 5,0 gram fosfor per FE. Beregningsgrundlaget fremgår af formel jvnf. bilag 17.

16) Hvis årsgennemsnittet for råprotein overstiger 142,8 gram per FE og fosfor overstiger 5,0 gram per FE skal tilsynsmyndigheden orienteres.

17) Der skal efter anmodning fra tilsynsmyndigheden foreligge dokumentation for, at årsgennemsnittet for indholdet af råprotein i foderet til søer højst er 142,8 gram og at indholdet af fosfor i foderet til søer højst er 5,0 gram fosfor per FE.

Dokumentation skal foreligge i form af fodringsplaner og kvitteringer for indkøbt foder.

18) Samtlige dyr i den pågældende dyregruppe og i det pågældende staldsystem på hele bedriften skal leve op til ovennævnte kvælstof krav.

Dokumentation herfor skal mindst dække en sammenhængende periode på 12 måneder med starttidspunkt i perioden 15. september til 15. februar det efterfølgende år.

19) Anvendt gram råprotein pr. FE, samt gram fosfor pr. FE skal kunne dokumenteres gennem effektivitetsopgørelser, foderkontrol, ajourførte foderplaner og/eller afregninger for køb/salg/slagteri, eller lignende, samt dokumentation i form af bedriftens indarbejdede årlige gødningsplanlægning og gødningsregnskaber.

2.5 Staldanlæg

20) Både i den nuværende og i de nye fare- og drægtighedsstalde, etableres delvis spaltegulv med et spalteareal på <50 % af gulvarealet. Derudover vil der i drægtighedsstalden etableres skraber ned i gyllekanalerne. Skraberne skal sikre, at mængden af gødning og urin i staldene reduceres.

21) Skraberne skal være i drift året rundt. Anlægget skal vedligeholdes ved, at følge fabrikantens vejledning herom. Eventuelle driftsstop skal indføres i en driftsjournal, som skal opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.

22) Der skal i staldene etableres overbrusning, eller andre foranstaltninger, der giver grisene mulighed for køling.

2.6 Opbevaringsanlæg generelt / ny gyllebeholder

Der skal gøres opmærksom på, at **15. september 2008** træder følgende i kraft jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen:

- Spjæld, eller lignende forbindelse mellem fortank og lagertank er ikke længere tilladt, hvis gyllebeholderens højeste niveau er højere end fortankens højeste niveau.
- evt. pumperør skal sikres, så gyllen ikke kan pumpes ud, når pumpen ikke anvendes, eller ikke er under opsyn, fx ved arbejdsdagens ophør.
- evt. pumpe skal være forsynet med en timer, der sikrer, at der ikke kan pumpes mere gylle fra beholderen end det, der svarer til en gyllevogn. Pumpning fra en gyllebeholder til en anden beholder kan foretages uden timer, hvis det sikres, at gylleudslip undgås på anden måde, fx ved manuel overvågning.
- evt. pumpe skal forsynes med en afbryder, der sikrer, at pumpen ikke kan igangsættes utilsigtet. Eldrevne pumper skal afbrydes ved hovedtavlen, når de ikke anvendes og ikke er under opsyn, fx ved arbejdsdagens ophør. Afbryderen skal aflåses, eller opbevares under låste forhold.

Beholdere til flydende husdyrgødning/væskefraktion, samt ny gyllebeholder

23) Den nye gyllebeholder skal etableres, som det fremgår af ansøgningen, jvnf. bilag 4 og 5.

24) Omkring den nye gyllebeholder skal der etableres en barriere i form af terrænjusteringer, så gylle svarende til minimum indholdet af en gyllevogn (mindst 25 m³) kan opsamles inden for barrieren.

Overskudsjord fra udgravning til gyllebeholder, eller staldanlæg kan anvendes som afskærmende barriere omkring gyllebeholderen. Det er ikke et krav, at barrieren skal kunne tilbageholde hele gyllebeholderens indhold.

25) Såfremt der ikke anvendes gyllevognens eget pumpesystem, skal der etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsholder, hvor påfyldning af gylle ved gyllebeholderen finder sted. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning straks efter påfyldningen har fundet sted. Såfremt der bakkes til beholderen, skal der etableres en anordning, der sikrer beholderen mod påkørsel.

26) Der skal senest et år efter gyllebeholderens opførelse plantes slørende beplantning omkring gyllebeholderen i en afstand af ca. 10 meter fra beholderens kant. Beplantningen skal bestå af egns-karakteristiske træer og buske. Beplantningen skal vedligeholdes

27) Der skal i den fremtidige drift være etableret fast overdækning både på den nuværende og på den nye gyllebeholder, samt på den eksisterende gylleseparatorstank i form af telt, flydedug, betonlåg, eller lignende, som skal kontrolleres og opretholdes efter de til enhver tid gældende regler herom.

Umiddelbart efter udkørsel og eventuelt omrøring skal flydedug/telt lukkes.

28) Skader på fast overdækning, skal repareres så overdækningen er helt tæt.

29) Gyllebeholderne skal have fast overdækning, senest når separationen påbegyndes.

30) Opbevaringskapaciteten for husdyrgødningen/væskefraktionen skal have den tilstrækkelige kapacitet, hvilket svarer, for den flydende husdyrgødning/væskefraktion til mindst 9 mdr.

31) Gyllebeholderne må ikke uden kommunens tilladelse tages i brug til andet formål end det ansøgte.

32) Gyllebeholderne skal fjernes uden udgift for kommunen, når de ikke længere er i brug til det formål, hvortil de er opstillet.

2.7 Lavteknologisk Gylleseparationsanlæg

- 33) Det mobile Lavteknologisk Gylleseparationsanlæg skal i drift placeres på en betonbelagt plads med afløb til gyllebeholder/fortank. Pladsen skal indrettes således, at eventuelt spild opsamles på pladsen og har afløb til opbevaringsbeholder. Gyllesepareringstanken skal have fast overdækning.
- 34) Al rågylle (svinegylle) fra husdyrbruget (Attenagrevej 17, Ølstrup), svarende til 302,9 DE skal separeres i eget gylleseparationsanlæg, som skal fraseparere minimum 113,95 DE til den faste fraktion (fiberfraktionen).
- 35) Det forarbejdede husdyrgødning (væskefraktion) til udbringning, fra de 302,9 DE i svin, må ud fra den valgte separationsgrad, højst samlet udgør 22.674 kg N og 2.630 kg P, svarende til 188,95 DE på godkendelsestidspunktet for ansøgningen.
- 36) Væskefraktionen (rejektvandet), til udbringning, må maksimalt have en kvælstofmængde svarende til 120 kg N/DE med en udnyttelsesprocent på 84 %.
- 37) Den separerede gylle (rejektvandet) må kun opbevares i overdækket gyllebeholder.
- 38) Der skal mindst 1 gang årligt udtages en prøve af den forarbejdede rågylles væske- og fiberfraktion til analyse for fosfor og kvælstof (total N). Prøverne skal analyseres på et akkrediteret laboratorium. Analyseresultater for fosfor og kvælstof (total N) skal opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
- 39) Såfremt separationsanlægget ikke fungerer skal kommunen informeres herom.

Kommunen kan ved længerevarende, eller gentagne problemer kræve, at der udarbejdes en handlingsplan til afhjælpning af problemerne. Kan problemerne ikke afhjælpes kan kommunen kræve, at miljøgodkendelsen tages op til revurdering.

2.8 Fiberfraktion efter gylleseparation

- 40) Al fiberfraktionen må ikke udbringes på de fælles udbringningsarealer.
- 41) Al fiberfraktionen, fra den forarbejdede rågylle, skal bortskaffes til Green Farm Energy, eller anden godkendt modtager.
- 42) Fraktioner med højt tørstofindhold (fast fraktion efter gylleseparation), skal opbevares som fast husdyrgødning. Ved opbevaringen skal følgende overholdes:

Opbevaringen skal ske på et befæstet areal, dvs. betonstøbt underlag med afløb til lagertank.

Den faste fraktion skal være overdækket med tætsluttende plastik, eller tilsvarende. Alternativt kan anvendes en lukket container.

2.9 Gyllehåndtering

- 43) Håndtering af gylle/væskefraktion skal foregå under opsyn, således at spild undgås og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne. Eventuelt spild skal straks opsamles.
- 44) Påfyldning af gyllevogne o.l. skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning/væskefraktion, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning/væskefraktion undgås. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning/væske-

fraktion umiddelbart efter påfyldning af gylle/væskefraktion.

- 45) Af hensyn til de omkringboende skal al overpumpning af gylle fra stald til lager-tank, samt eventuelt omrøring af gylle/væskefraktion så vidt muligt, ske på hverdage indenfor normal arbejdstid og eventuelt omrøring af gylle, må kun ske forud for udkørsel af gylle/væskefraktion.

Hvis dette ikke er muligt, f.eks. ved særlige tilfælde (spidsbelastning), skal der, i forbindelse med udkørslen af husdyrgødningen/væskefraktionen, tages størst muligt hensyn til de berørte parter.

- 46) Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal der stilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørselens ophør.

Der skal gøres opmærksom på, at fra den 1. september 2008 gælder ændrede tekniske regler vedrørende gyllebeholdere, idet husdyrgødningsbekendtgørelsens regler i § 17, stk. 3 - 7 vedrørende gylletanke ændres. Reglerne omfatter samtlige gylletanke - både nye og eksisterende.

2.10 Transport

- 47) Håndtering af gylle skal foregå under opsyn og ved transport af flydende husdyrgødning/væskefraktion på offentlige veje, skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg, eller lignende, således at spild ikke kan finde sted og ved store transportafstande, samt transport gennem bymæssige bebyggelse skal fast husdyrgødning overdækkes.

Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.

- 48) Transport af husdyrgødning skal, som udgangspunkt, følge den anviste rute, jvnf. bilag 8.

- 49) Transport af husdyrgødning/væskefraktion, dyr og foder m.m. til og fra husdyrbruget, skal foregå ved hensynsfuld kørsel og primært indenfor normal arbejdstid.

Transporter udenfor normal arbejdstid, skal ske således, at tilsynsmyndigheden vurderer, at der tages størst mulig hensyn til naboer og de omkringboende.

- 50) Sker transport af husdyrgødning/væskefraktion af en anden, end den ansvarlige, eller dennes ansatte, skal ovennævnte krav om transport af husdyrgødning/væskefraktion gøres kendt og følges af entreprenøren.

- 51) Såfremt der, efter kommunens vurdering, opstår nabogener, der vurderes at være væsentlig større, end grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Der skal gøres opmærksom på, at ifølge landbrugsloven og husdyrgødningsbekendtgørelsen skal gylle, der transporteres mere end 10 km, transporteres i lastbil, eller et påhængskøretøj hertil.

2.11 Håndtering af marksprøjte

- 52) Påfyldning og rengøring af marksprøjte, eller andet sprøjteudstyr, samt traktor skal ske på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder, eller kan dog foregå på den sprøjtebehandlede, plantedækkede mark efter sprøjtningen, således at skyllevandet fra indvendig/udvendig skylning af marksprøjten spredes på den mark, der lige er sprøjtet.

Ved rengøring af sprøjte på det behandlede areal, skal der være udstyr til rådighed

som muliggør denne rengøring i marken. Ved rengøring og påfyldning af sprøjte i mark, skal der benyttes et nyt område ved hver påfyldning og ved hver vask indenfor en vækstsæson.

- 53) Vandforsyningen til sprøjteudstyr må ikke have fysisk kontakt med sprøjtevæske og beholder til sprøjtevæske.

2.12 Spildevand og overfladevand

- 54) Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads med afløb til opsamlingsbeholder.
- 55) Vaskevand fra rengøring af stalde og lignende skal ledes til samletank, eller gyllesystem og anvendes i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.
- 56) Overfladevand fra befæstede arealer, hvor der forekommer næringsstoffer fra husdyrgødning, staldkørsel m.v. skal ledes til opsamlingstank.
- 57) Arealet for befæstede arealer + tagflader er $> 7500 \text{ m}^2$. Det betyder, at overfladevand, der afledes til vandløb, skal afledes via forsinkelsesbassin til opsamling af regnvand, dimensioneret af en aut. kloakmester.

Alternativt kan der etableres faskine, eller afledes til terræn.

Der skal søges særskilt tilladelse til nedsivning, eller udledning af overfladevand. Ansøgning om nedsivnings-/udledningstilladelse skal ske til kommunen.

- 58) Det er en forudsætning for opførelse/udvidelse af de bygningsmæssige anlæg, at der ligger en særskilt nedsivnings-/udledningstilladelse fra kommunen.

2.13 Oplag af olie/kemikalie og medicin

- 59) Olie og kemikalie skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende. Oplag må ikke medføre forurening, eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand og grundvand.
- 60) Opbevaring af brændstof / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som står overdækket f.eks. under halvtag og på fast og tæt bund således, at spild kan opsamles og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand, eller grundvand.

Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus.

- 61) Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.
- 62) Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.

2.14 Affald

- 63) Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativer.
- 64) Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen.
- 65) Ejendommens arealer skal renholdes for affald, herunder plast, papir, skrot m.m.

- 66) Klinisk affald skal opbevares forsvarligt, således det er utilgængeligt for uvedkommende.
- 67) Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container, eller under kadaverkappe, eller lignende. Affald skal placeres på et egnet sted efter aftale med tilsynsmyndigheden, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold, herunder adgang for omstrefjende dyr.

2.15 Skadedyr

- 68) Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.
- 69) Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). På forlangende skal indgås kontrakt med autoriseret rottebekæmpelsesfirma.

2.16 Lugt

- 70) Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne og rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester, herunder ventilationsanlæg.
- 71) Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, således at lugt- og fluegener begrænses mest muligt.
- 72) Ventilationsanlæg i staldene skal sikre, at afkastet sker lodret gennem skorsten uden afdækning og skal være sådan indrettet, at afkastet giver mindst mulige lugtgener for naboerne.
- 73) Ventilationsanlægget skal jævnligt efterses og rengøres.
- 74) Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at lugtgener i omgivelserne vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Bedriften skal da foretage en undersøgelse af muligheder for begrænsning af lugtkilder og/eller behandling af afkastluften.

Undersøgelsens omfang vil blive fastsat af tilsynsmyndigheden på baggrund af en konkret vurdering af sagen. Lugtundersøgelser kan maksimalt kræves en gang om året. Husdyrbruget afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelse og målinger.

2.17 Støjkluder

- 75) Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier angivet i nedenstående tabel (se bilag 3 ved dokumentation), målt ved nabobeboelser, eller deres opholdsarealer:

| | | | |
|---|--|-----------------------|--|
| Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14 | Alle dage kl. 18-22 Lørdag kl. 14-18 Søn- og helligdag kl. 7-18 | Alle dage kl. 22-7 | Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi |
|---|--|-----------------------|--|

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| 55 dB(A) | 45 dB(A) | 40 dB(A) | 55 dB(A) |
|----------|----------|----------|----------|

- 76) Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes 1 gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at støjvilkår ikke kan overholdes. Målingerne skal udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger herom.

Der henvises til bilag 3.

- 77) Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

- 78) Såfremt de stillede støjkrafter ikke er overholdt, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handleplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

2.18 Lys

- 79) Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omkringboende.

- 80) For at reducere evt. mulige lysgener for de omkringboende skal belysning i staldene være slukket efter arbejdstids ophør frem til arbejdstidsbegyndelse, eller højst være på vågebelysning, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i staldene.

- 81) Udendørs pladsbelysning skal indrettes således, at der tages størst muligt hensyn til de omkringboende med hensyn til eventuelle mulige lysgener. I så fald skal der foretages afhjælpende foranstaltninger.

- 82) Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige lysgener for de omkringboende, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

2.19 Støv

- 83) Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlig, herunder transport på grusveje og lignende. I så fald skal der foretages afhjælpende foranstaltninger.

- 84) Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner, eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.

2.20 Landskabelige værdier

- 85) Slørende beplantning omkring den nye gyllebeholder skal etableres senest et år efter gyllebeholderens opførelse. Beplantningen skal bestå af egns-karakteristiske træer og buske. Beplantningen skal vedligeholdes.

2.21 Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 86) Ved fremtidig ændringer i produktionsprocesser, eller råvarer, hjælpestoffer og produkter, skal der tages højde for mulig forureningsbegrænsning på basis af prin-

cipper om bedst tilgængelig teknik.

- 87) Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilationsanlæg skal løbende kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

2.22 Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 88) Dokumentation i form af kvitteringer, gødningsplaner, opbevaringsaftaler, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndighed efter anmodning.

- 89) Såfremt, der efter tilsynsmyndighedens vurdering, sker en større belastning af miljøet, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal der efter tilsynsmyndighedens anmodning forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission, ammoniakdeposition, lugt fra bedriften, som ligger til grund for miljøgodkendelsen, er overholdt.

Hvis forudsætningerne for miljøgodkendelsen ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.

2.23 Ophør

- 90) Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Blandt andet skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand, samt affald bortskaffes efter gældende regler.

Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende skal anvendes til det formål, de er godkendt til af kommunen og såfremt de ved syn og skøn vurderes misligholdt.

3. Formalia

3.1 Lovgrundlag

Miljøgodkendelsen er givet på nedenstående lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der gælder på godkendelsestidspunktet).

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser / tilladelser i henhold til anden lovgivning.

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20. december 2006.
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 294 af 31. marts 2009 med seneste ændringer.
- Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v., nr. 1695 af 19. december 2006 med seneste ændringer.
- Bekendtgørelse om lov om naturbeskyttelse, nr. 1042 af 20. oktober 2008.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1634 af 13. december 2006.
- Bekendtgørelse om husdyrhold og arealkrav, nr. 1152 af 23. november 2006.
- Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler, nr. 533 af 18. juni 2003.
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines olietankbekendtgørelsen, nr. 724 af 1. juli 2008.
- Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, nr. 1757 af 22. december 2006.
- Museumsloven lov nr. 473 af 7. juni 2001 med senere ændringer, senest Ændringslov nr. 1505 af 14. december 2006.

3.2 Generelt

Miljøgodkendelsen tager udgangspunkt i gældende lov og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol. Vilkårene er stillet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, samt supplerende oplysninger indhentet i forbindelse med sagsbehandlingen.

Miljøgodkendelsen indeholder en vilkårsdel, en formalitet, miljøredegørelse, samt en miljøvurdering. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte husdyrbrug, vurdering af påvirkningen for omkringboende og miljøet i bred forstand, herunder bl.a. natur og landskab.

Ringkøbing-Skjern kommunes eksterne konsulent (Orbicon) har udarbejdet udkastet til miljøgodkendelsen i henhold til Regionplan 2005 og udkast til miljøgodkendelsen har været til gennemlæsning hos Ringkøbing-Skjern kommune og den tilrettede udkast har efterfølgende været i høring hos ansøger og dennes konsulent inden udkastet blev sendt i 6 ugers nabohearing.

I høringsperioden havde ansøger og dennes konsulent bemærkninger/tilføjelser til det ansøgte projekt, som er taget til efterretning og indarbejdet i miljøgodkendelsen.

3.3 Offentlighed

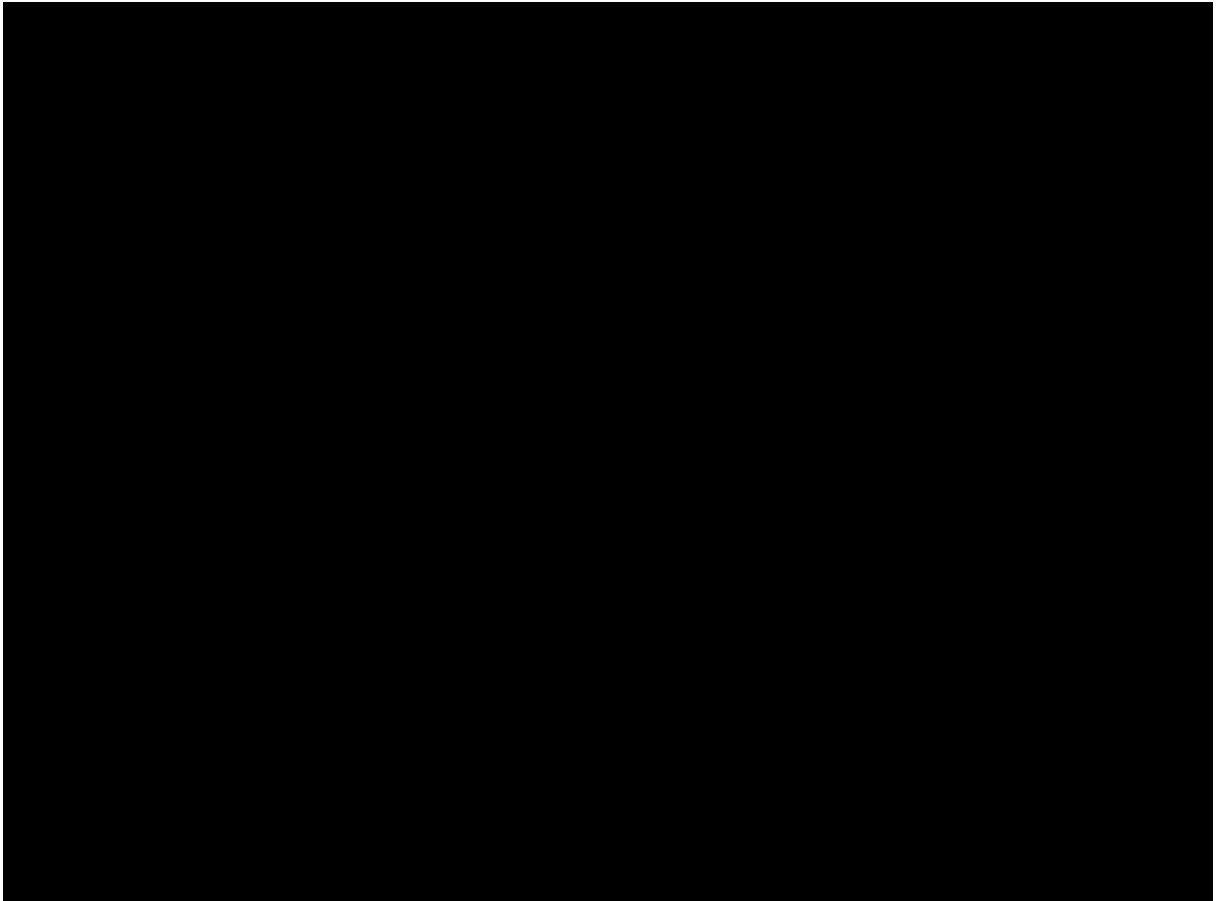
Jvnf. lovens § 12 er ovennævnte ansøgning om miljøgodkendelse desuden omfattet af IPPC-reglerne, hvilket bl.a. medfører, at offentligheden skal inddrages tidligt og effektivt i beslutningsprocessen, således at kommentarer og udtalelser kan fremsættes, mens alle muligheder stadig står åbne.

Modtagelse af ovennævnte ansøgning om miljøgodkendelse blev annonceret den 24. november 2007 i ugeaviserne i Ringkøbing-Skjern kommune, hvor der ikke indkom bemærkninger i forbindelse med offentlighedsfasen.

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i partshøring i 6 uger hos ansøger, konsulent og nærmeste naboer indenfor en radius af ca. 500 meter fra det ansøgte husdyrbrug, samt ejere af tilgrænsende matrikulære arealer, der grænser op til det ansøgte projekt, i perioden fra den 6. marts 2009 til og med den 19. april 2009.

Ansøgers konsulent

- Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing. Att.: Kristian Andreassen, e-mail kra@vjl.dk

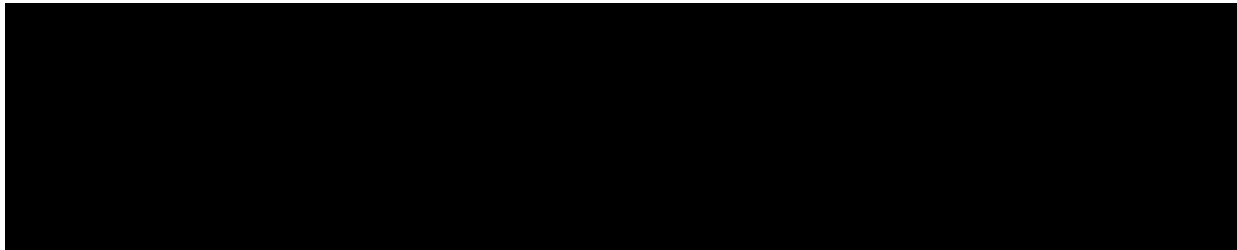


I den ovennævnte høringsfase er der indkommet bemærkninger/tilføjelser fra ansøger og dennes konsulent, til det ansøgte projekt. Disse bemærkninger/tilføjelser er indarbejdet i den endelige miljøgodkendelse.

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort tirsdag og onsdag den 5. og 6. maj 2009 ved annoncering i Ugeaviserne i Ringkøbing-Skjern Kommune.

Kopi af miljøgodkendelsen sendt til:

- Ansøgers konsulent
Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing. Att.: Kristian Andreassen, e-mail kra@vjl.dk



- Miljøcenter
Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, Rindum, 6950 Ringkøbing, e-mail: post@rin.mim.dk

samt til følgende interessenter:

- Ringkøbing-Skjern Museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: te@riskmus.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé, 8270 Høbjerg, e-mail: midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V, e-mail: ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K, e-mail: fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredning, Masnæsøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, v/ Hans Henrik Danielsen, Skovvænget 3, 6880 Tarm.
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: jkt@sportsfiskerforbundet.dk
- Lokalt: Friluftsrådet kreds Midtvestjylland, e-mail: midtvestjylland@friluftsradet.dk
- Centralt: Friluftsrådet, kreds@friluftsradet.dk

3.4 Klagevejledning

I henhold til Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kapitel 7, kan der klages over miljøgodkendelsen af ansøgeren, Miljøministeriet samt enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

Ved klage kan Miljøklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen. Udnyttelse af miljøgodkendelsen i klageperioden og imens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

Eventuel klage skal sendes til Ringkøbing-Skjern Kommune, Miljø og Natur, Kjærgaardsvej 8, Rindum, 6950 Ringkøbing. Klagen vil herfra blive sendt videre til Miljøklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København V, der er klagemyndighed.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen. Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen og udløber onsdag den 3. juni 2009.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge § 90 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug være anlagt inden 6 måneder efter, at sagen er offentliggjort.

3.5 Udnyttelse

Miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse af miljøgodkendelsen, jævnfør vilkår 2.1. Med "udnyttet" menes, at de bygningsmæssige ændringer er taget i brug og at der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion. Den fulde årsproduktion behøver således ikke at være opfyldt 2 år efter meddelelse af miljøgodkendelsen.

Hvis miljøgodkendelsen ikke har været helt, eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøgodkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Første revurdering vil derfor blive påbegyndt i 2017.

På Teknisk Udvalgs vegne

På Teknisk Udvalgs vegne

Anne-Marie Svendsen

Anne-Marie Svendsen
Faglig Koordinator
Miljø og Natur, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Inga-Merethe Plauborg Larsen

Inga-Merethe Plauborg Larsen
Sagsbehandler
Miljø og Natur, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Bilag 1

Bilag 1. Miljøreddegørelse for miljøgodkendelsen

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

Der er ifølge ansøgningen anvendt beregningsgrundlaget 10-2007 (1.42).

1.1 Ikke teknisk resumé

Husdyrbruget ligger på ejendommen matr. nr. 12c, Degneboligen, Ølstrup på adressen Østergård, Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing. Husdyrbruget ligger i det åbne land ca. 3 km sydøst for Ølstrup.

Afstanden fra det nærmeste staldanlæg til det nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt er ca. 400 meter.

Der har ikke tidligere været meddelt miljøgodkendelse af husdyrbruget, men ejendommen blev screenet i august 2006 af det daværende Ringkjøbing Amt, der traf afgørelse om ikke VVM-pligt til udvidelse af dyrehold til 600 søer (8,5 kg fravænnede grise), samt 300 polte fra 60-102 kg, svarende til 150,2 DE.

På godkendelsestidspunktet for ansøgning om miljøgodkendelse er den godkendte udvidelse af svinebesætningen etableret, svarende til 149,8 DE.

Miljøgodkendelsen gælder hele husdyrbruget og omfatter en udvidelse af svineproduktionen til 1.200 årssøer (8,5 kg fravænnede grise), samt 600 slagtesvin/sopolte (60-105 kg), svarende til i alt 302,9 DE.

Derudover omfatter miljøgodkendelsen opførelse af en ny løbe- og drægtighedsstald på ca. 3.197 m², samt en ny farestald på ca. 1.151 m². For at give plads til den nye farestald nedrives ca. 400 m² af den nuværende slagtesvine-/sopoltestald og den nuværende gyllebeholder med en kapacitet på 800 m³ fjernes.

Endvidere nedlægges nuværende farestald på 279 m², som ændres til slagtesvine-/sopoltestald og der opføres en ny gyllebeholder med en kapacitet på 4.000 m³. Derudover vil der være etableret fast overdækning både på den eksisterende gylleholder med en kapacitet på 2.500 m³ og på den nye gyllebeholder, samt på den eksisterende gyllesepareringstank.

Jvnf. ansøgningen fremgår det, at arealet af befæstede arealer + tagflader er mere end 7.500 m². Det betyder, at der som udgangspunkt, er krav om etablering af særskilt nedslivningsanlæg til opsamling af overfladevand. Ansøger og dennes konsulent har indsendt et oversigtskort (bilag 8), der viser etablering af faskiner til opsamling af overfladevand i den fremtidige drift.

De nye bygningsmæssige ændringer på bedriften opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger. En detaljeret anlægsbeskrivelse, samt beskrivelse af bygningsafsnit fremgår af bilagene 4-7.

Udbringningsarealer/samdrift: Husdyrbruget drives sammen med Kærhusvej 22, Ølstrup, 6950 Ringkøbing under samme CVR. nr. og de to husdyrbrug (Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22) har fælles udbringningsarealer.

Der er, som følge heraf, derfor lavet en samlet arealberegning og de miljømæssige konsekvenser, som følge af ammoniakdeposition, nitratudvaskning, samt fosforoverskuddet, er beskrevet og vurderet i forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelse af bedriften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup.

Biaktivitet (Kemira Lavteknologisk Gylleseparationsanlæg): I forbindelse med udvidelse af so-besætningen på husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup i august 2006, blev der etableret et Kemira Separationsanlæg, der skulle separerer husdyrgødningen og der blev indgået en aftale med Green Farm Energy, Randers om at aftage fiberfraktionen.

I den forbindelse blev der indgået en forhåndsftale om, at når der foreligger en miljøgodkendelse til udvidelse af svinebesætningen på de to husdyrbrug, afsættes fiberen til Green Farm Energy, både fra Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22, ca. 1350 tons i alt.

I forbindelse med denne miljøgodkendelse på Attenagrevej 17 og miljøgodkendelse på Kærhusvej 22 er det planen, at al rågyllen (svinegylle) fra de to husdyrbrug separeres i eget gylleseparationsanlæg, således at væskefraktionen (rejectvandet) fremkommet ved separeringen, afsættes til Kærhusvej 22 (som fungerer som hovedejendommen i bedriften), hvor det indgår i bedriftens mark og gødningsplan og al fiberfraktionen fra gyllesepareringen afsættes til Green Farm Energy, Randers, eller anden godkendt modtager.

En detaljeret beskrivelse af det Lavteknologisk Gylleseparering, samt en skitseret fordeling af antallet af dyreenheder til udbringning, fremgår af bilag 15 og 16.

I forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse er der foretaget beregninger af det ansøgte projekts miljømæssige konsekvenser, som følge af ammoniak og lugt fra husdyrbruget. Resultatet af beregningerne for husdyrbruget er angivet i afsnit 1.5

Følgende afsnit er informationer fra ansøgningen om miljøgodkendelse. Ansøgningen er udarbejdet af Vestjysk Landboforening for Ole Kjær, Kærhusvej 22, Ølstrup, 6950 Ringkøbing.

Ikke teknisk resume af de miljømæssige konsekvenser

I det ikke tekniske resume for Attenagrevej 17 er der kun en beskrivelse af de miljømæssige konsekvenser som følge af ammoniak og lugt. Konsekvenser på arealer ses i ansøgningen vedr. Kærhusvej 22. (baggrunden er at der er fælles udspretningsareal, og at fiberfraktionen afsættes samlet til Green Farm Energy)

Generel Ammoniakreduktion:

Krav om 15 % reduktion af NH₃tab fra stald og lager opfyldes ved valg af staldsystemer og ved overdækning af gyllebeholdere.

Individuel Ammoniakreduktion.

Fordampning i forhold til §7-områder:

Alle staldafsnit og opbevaringslagre ligger udenfor bufferzoner.

Lugtgeneregning:

Beregnet efter den nye lugtvej.

Den korrigerede geneafstand for

Byzone er 437,20 m

Samlet bebyggelse 273,67 m

enkelt bolig 138,25 m.

Genekriterierne er dermed overholdt da der ingen nabobeboelser, samlet bebyggelse eller byzone er

Datoer og beskrivelse af datoer

| | |
|------------------------------|------------|
| Starttidspunkt for byggeriet | 01-07-2008 |
| Sluttidspunkt for byggeriet | 01-03-2009 |
| Starttidspunkt for driften | 01-03-2009 |

Beskrivelse af datoerne

Håber at have en godkendelse i løbet af foråret 2008, byggeriet vil, hvis det sker, blive påbegyndt i løbet af sommeren 2008.

Hvis byggeriet står færdig i foråret 2009 vil der være fuld produktion inden udgangen af 2012.

Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen, Ved sidste screening på ejendommen indgik der et gyllesepareringsanlæg. Anlægget er i dag i drift og fiberfraktionen afsættes i dag til biogasanlæg.

1.2 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

Lokalisering og Landskab

Der er vedhæftet kortbilag til ansøgning der viser placeringer af:

Eksisterende og nye bebyggelser, stalde.

Gyllebeholdere

Ventilationsafkast

Relevante adgangsveje.

Interne transportveje, veje og stier

Olietanke

Oplagsplads døde dyr mv.

Endvidere oplyses følgende:

Grundplan ny drægtighedsstald ca. 3200 m²

Længde x bredde ca. 120 x 27 meter

Ventilationsafkast placeret ved kip
Bygningshøjde 7,57 m, målt til tagryg
Taghældning 20 grader
Bygningsmaterialer på tag mørkegrå eternit og på facade rød bakkesten.

Grundplan ny farrestald planlagt ca. 1150 m²
længde X bredde ca. 50 x 25 meter
Bygningshøjde 7,1 m, målt til tagryg
Taghældning 20 grader
ventilationsafkast placeret ved kip
Bygningsmaterialer på tag mørkegrå eternit og på facade rød bakkesten.
Bygningernes fremtidig anvendelse (se kortbilag)

Generelle afstandskrav

De nye stalde overholder ifølge ansøgningen følgende generelle afstandskrav (§§6 og 8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug):

| | |
|--|--------|
| Eksisterende/fremtidigt byzone- /sommerhusområde | > 50 m |
| Område i lokalplan udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende | > 50 m |
| Ikke-almene vandforsyningsanlæg | > 25 m |
| Almene vandforsyningsanlæg | > 50 m |
| Vandløb (herunder dræn) og søer | > 15 m |
| Offentlig vej og privat fællesvej | > 15 m |
| Levnedsmiddelvirksomhed | > 25 m |
| Beboelse på samme ejendom | > 15 m |
| Naboskel | > 30 m |
| Nabobeboelse | > 50 m |

Landskabelige hensyn

Nye produktionsbygninger er beliggende indenfor følgende tema:

Område med drikkevandsinteresser og nitratfølsomme indvindingsopland.

Husdyrbrugets samlede energiforbrug

| | nudrift | Ansøgt |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Årligt elforbrug | ca. 190-220.000 kwh | ca. 320-350.000 Kwh |
| Årligt olieforbrug | ca. 36.000 liter | ca. som i nudrift |
| Årligt dieselolieforbrug | ca. 75 l/ha | ca. som i nudrift |
| Årlig egenproduktion af energi | Ingen | Ingen |

Energibesparende foranstaltninger

Energiforbruget forsøges reduceret ved at der anvendes sparepærer i varmelamper, samt at der i fremtiden forventes anvendt sensorer der reducerer/slukker lyset efter behov.

Endvidere efterses og rengøres ventilationsanlægget med passende intervaller, hvorved energiforbruget reduceres.

Husdyrbrugets samlede vandforbrug

| | nudrift | Ansøgt |
|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| Årligt vandforbrug | ca. 6.000 m ³ | 15.000 m ³ |

Vandbesparende foranstaltninger

Stalden er indrettet på en måde, der medvirker til et lavt vandforbrug. Det gør, at der ikke umiddelbart kan reduceres yderligere i vandforbruget.

I forbindelse med rengøring, iblødsættes stierne, hvilket medfører reduceret vandforbrug.

Døde dyr

| | | |
|---|---|---|
| Opbevaring | Under kadaverkappe | Opbevaring |
| Bortskaffelse | Til DAKA | Bortskaffelse |
| Placering af evt. oplagringsplads og afhentningsplads | Ved hjørnet af den eksisterende farrestald. | Placering af evt. oplagringsplads og afhentningsplads |

Søer opbevares indendørs indtil umiddelbart før afhentning. I forbindelse med at de lægges på afhentningsplads bliver de overdækket med kadaverkappe. Smågrise opbevares i container der står i kølekasse. Containerne køres til afhentningspladsen inden afhentning.

Husdyrbrugets opbevaring og håndtering af affald

Fast affald

| Art | Mængde/hyppighed | Opbevaring |
|---------------------------------|------------------|------------|
| Foderemballage | Efter behov | Foderlade |
| Jern, PVC, glas, elektronik mv. | Efter behov | Maskinhus |

Generelt opbevares alt affald i foderlade, eller maskinhus. Alle typer affald afleveres på kommunes genbrugsplads. Med undtagelse af skrot, der afleveres til skrothandler.

Olie- og kemikalieaffald

| Art | Mængde/hyppighed | Opbevaring og indretning | Bortskaffelse |
|------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--|
| Olie fra traktor | Tømmes mindre end en gang om året | Står i værksted i maskinhus | Afleverer det selv til kommunen |
| Kemikalier | Anvender 3 tromler pr. år | Ved kummefryser | Afleverer det selv til kommunen |
| Pesticider | Intet spild | Kummefryser | Emballage afleveres på genbrugspladsen |
| Medicinaffald | Tømmes efter behov | I lukket beholder i aflåst rum | Afleveres til dyrlæge |

Det eneste olieaffald der er på ejendommen er spildolie, der fremkommer ved olieskift på traktorer.

Management

Ansøgeren er bevidst om at miljøet i den udstrækning det er muligt skal tilgode ses, at der skal være en god dyrevelfærd og at der ikke anvendes unødvendige ressourcer. (Godt landmandsskab)

Foruden ovennævnte er der på ejendommen gjort mange tiltag for at minimere miljøbelastningen enten på grund af anden lovgivning eller frivilligt.

I forbindelse med selve produktionen er der gjort tiltag omkring opbevaring af husdyrgødning. På attenagrevej vil gyllen blive separeret og der vil blive etableret fast overdækning på alle gylletanke.

Ligeledes anvendes der også BAT-teknologier i forbindelse med udspredning af husdyrgødningen.

Gylletankene der skal anvendes i fremtiden er bygget fra 2004 og frem dvs. de overholder standarder der gælder for gylletanke i dag.

BAT i forbindelse med fodring:

Der anvendes flere forskellige blandinger til grisene, som er afstemt næringsstofmæssigt, så søernes behov i både drægtighedsstald og farrestald tilgodeses/optimeres.

BAT i forbindelse med staldindretning:

Der etableres i både drægtighedsstald og farre delvis spaltegulv med et spalteareal på < 50% af gulvarealet. I drægtighedsstalden vil der endvidere blive etableret skraber ned i kanalerne hvorved mængden af gylle og ammoniakfordampningen i stalden bliver reduceret.

Egenkontrol

Markbruget: Via gødningsregnskaber og markplaner planlægges / kontrolleres gødningsforbruget, gødningsanvendelse, antal dyr etc. og kontrollen foretages af Plantedirektoratet.

Produktionsanlægget:

- Ventilationsanlæg i staldene rengøres og efterses i forbindelse med vask af staldene.
- Afskærmninger på ejendommens forskellige maskiner efterses med jævne mellemrum.
- Fodringen styres via planlægning og opfølges via E-kontroller hvor besætningens aktuelle foderforbrug beregnes.

Spildevand

| Type | Mængde | Bortskaffelse/afledning |
|---------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Rengøringsvand fra stalde | 400 – 450 m ³ | Gyllebeholder |

Oplysninger vedr. Vask.

| | Dyrekategori | Ansøgt | Vask |
|-----------------|---|--------|-----------------------------------|
| gamle stalde | Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv | 0 | |
| | Slagtesvin, Fuldspaltegulv | 150 | 2 gange årlig |
| gamle stalde | Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv | 450 | 2 gange årlig |
| fremtidig stald | Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv | 680 | Højtryks køling vask hver 4-5 uge |
| fremtidig stald | Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, spaltegulv | 738 | Højtrykskøling vask 1 gang årlig |
| nuværende stald | Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv | 520 | Højtrykskøling vask hver 4-5 uge |
| | Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, spaltegulv | 462 | Højtrykskøling vask 1 gang årlig |

Alt spildevand fra staldene ledes til gyllebeholder. Tagvand ledes til faskiner.

Transport

Transporten fra og til ejendommen er for størstedelen foder og dyr. I vækstsæsonen er der endvidere transport af husdyrgødning.

I fremtiden forventes der følgende antal transporter

Gylletransporter ca. 300-325 med 25 tons vogn.

næsten udelukkende i perioden primo marts til primo maj.

Levering af dyr til slagt hveranden uge. afhentes hverdage mellem 07.00 og 16.00

Levering af levende dyr 1. gang / uge afhentes hverdage mellem 07.00 og 16.00

Afhentning af døde dyr 2. gange / uge.

Indlevering af sopolte 4 gange om året. Leveres hverdag mellem 07.00 og 18.00

Fiberfraktion til Biogasanlæg ca. hver 14. dag afhentes indenfor arbejdstid.

Ca. halvdelen af kornindlevering til siloer sker i forbindelse med høst medio juli til primo september.

Indlagringen fra mark kan forekomme i tidsrummet 6.00 - 24.00. Når siloen er tømt i begyndelse af foråret vil den der blive tilført korn løbende. her vil indlagringen ske i mellem 6.00 og 18.00.

Færdigfoder/mineraler ca. hver 3. uge i mellem 6.00 og 18.00.

Levering af valle ca. 2 gange / uge. Sker næsten døgnet rundt.

Brændstof /fyringsolie/diesel ca. 30 gange om året. mellem 06.00 og 18.00

Til og frakørsels forholdende kan ses på bilag.

støjbelastningen er vurderet i afsnittet støjkilder hvor tiltag også er omtalt.

Risici

Redegørelse for mulige uheld

På alle landbrugsejendomme er der risiko for uheld, der enten forårsager skade på personer, dyr, miljø eller materiel. De vigtigste i forbindelse med påvirkning af omgivende miljø er på Attenagrevej 17 som på de fleste andre ejendomme udslip af gylle, olie eller kemikalier.

konkrete tilfælde af forurening vil udover de situationer der kan opstå i forbindelse med håndtering af gylle, olie eller kemikalier være hvis der sker nedbrud af de tanke gylle, olie eller kemi opbevares i.

De normale driftsforstyrrelser som manglende energi, varme eller foder vil som udgangspunkt ikke gives forurening. Disse situationer afhjælpes i staldene, som er et lukket system. Ved manglende elforsyning kan generator hurtigt rekvireres.

Minimering af risiko for uheld

Generelt forsøges udstyr vedligeholdt så tekniske fejl ikke opstår. ligeledes er der også installeret alarmer både på ventilationsanlæg og gyllesepareringsanlæg. Ejer og ansatte forsøger også i den daglige drift at være opmærksom på eventuelle fejl på produktionsanlægget.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Ved uheld vil ansøgeren sammen med ansatte i første omgang forsøge at begrænse skaderne, hvis dette ikke er muligt kontaktes Falck.

Mere specifikt sendes der ved strømsvigt alarm til mobiltelefon, så ejer/ansatte hurtigst muligt kan lukke vinduer op ved nedbrud på ventilationsanlæg.

Mere alvorlige tilfælde som eksempelvis brud på gyllebeholder vil der blive rekvireret hjælp udfra af lokal maskinstation og Falck.

Støjklider

Beskrivelse af støjklider

Støjklider på ejendommen kan opdeles i 2 slags. Støjklider der kan høres indenfor og dem der kan høres udenfor og som eventuel kan genere naboer.

Udendørs:

I vækstsæsonen vil der være støj fra markmaskiner (først fremmest ved gyllekørsel)

Endvidere vil der være støj ved levering af foder som indlagres ved hjælp af transportanlæg i silo.

Mindre støj fremkommer ved afhentning af dyr samt ved levering af tilskudfoder enten som sække eller løsvarer.

Driftsperiode for støjklider

Transportanlægget der indlagres korn kører ca. 300 timer om året.

Gyllekørsel primo marts til primo maj. udkørsel sker i tidsrummet mandag til fredag fra 06.00 til 18.00 i spidsbelastninger kan det ligeledes ske mellem 18.00 og 24.00 samt om lørdage.

Tiltag mod støjklider

Forsøg på reduktion af støj fra ejendommen sker primært ved omtanke. dvs. hvis muligt køres der ikke Kørsel kan dog forekomme i tidsrummet 19.00 - 24.00 i højsæsonen dvs. forår og høst.

Skadedyr

| | |
|--|----------------------------|
| Generel bekæmpelse af skadedyr | Orden og problembekæmpelse |
| Foranstaltninger til forebyggelse og bekæmpelse af fluegener | Rovfluer |
| Foranstaltninger til forebyggelse af rotter | Gift |

Tilstedeværelse af skadedyr forebygges ved orden og ved at bekæmpe problemer så snart de opstår. Fluer bekæmpes ved hyppig rengøring, samt ved brug af rovfluer. Mod rotter anvendes der Motalin og ca. 1 gang hver 3. måned tilses de opstillede rottekasser af firma.

Kemikalier

Pesticider og sprøjteudstyr

Kemikalier bliver opbevaret utilgængeligt for dyr og børn i kummefryser placeret i maskinhus. Påfyldning og rengøring sker på græsdækket areal.

Oplag af olie og kemikalier

Diesel opbevares i 1200 l. tank i maskinhuset, Fyringsolie er placeret i 1800 liter tank i staldbygning. Olie til smøring er placeret i 200 liters tromle i maskinhuset. se bilag

Foderopbevaring

Foderopbevaring sker enten i udendørs siloer eller i foderlade. udendørssiloer rummer henholdsvis 2500 tdr. (højde ca. 12 meter) og 5500 tdr. (ca. 15 meter).

Soyaskrå der opbevares i silo i foderlade indleveres (tager ca. 2 timer / gang)

Valle er placeret i 10000 liter tank i foderlade. Mineraler og andet tilskudfoder er ligeledes placeret i foderlade.

Lysforhold

| | |
|-----------------------------|--|
| Belysning af anlægget | Der opsættes lamper udvendigt på den nye stald |
| Tidsrum for belysning | Ved fodring og ind- og udlevering |
| Belysningens genepåvirkning | Lille |

Der er belysning ved udleveringsrampen mellem bygninger. I staldene vil der altid være en hvis mængde lys. Lyset vil være tændt ved fodring og ved daglig arbejde i staldene. Derudover vil der være varmelamper og vågebelysning i farrestaldene.

Foranstaltninger ved ophør af produktion

Hvis der gives tilladelse til produktionsudvidelsen, mener ansøgeren at ejendommen langt hen af vejen er fremtids sikret Hvis ansøger ikke ønsker at forsætte vil ejendommen blive forsøgt solgt som produktionsejendommen. Hvis produktionen bliver lukket ned vil ansøgeren som et minimum sikre at kilder til forurening bliver sikret.

1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Ventilation

Der anvendes et velfungerende ventilationssystem.

Teknologier til ammoniakreducering

Kravet om 15 % reduktion af ammoniak fra stald og lager opfyldes ved valg af staldsystemer og ved overdækning af gødningslagre.

Produktioner

Nudrift

| | Antal dyr | Antal dyre- enheder (DE) | Staldsystem |
|--------------|-----------|--------------------------------|---|
| Slagtesvin | 300 | | Delvis spaltegulv, 50 – 75 % fast gulv |
| Svin (årsso) | 80 | 149,82 | Kassestier, fuldspaltegulv |
| Svin (årsso) | 520 | | Kassestier, delvis spaltegulv (farestald) |
| Svin (årsso) | 600 | | Løsgående, spaltegulv (drægtighedsstald) |

Ansøgt

| | Antal dyr | Antal dyreenheder (DE) | Staldsystem |
|--------------|-----------|------------------------|---|
| Slagtesvin | 150 | 302,91 | Fuldspaltegulv |
| Slagtesvin | 450 | | Delvis spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv |
| Svin (årsso) | 680 | | Kassestier, delvis spaltegulv (farestald) |
| Svin (årsso) | 738 | | Løsgående, spaltegulv (drægtighedsstald) |
| Svin (årsso) | 520 | | Kassestier, delvis spaltegulv (farestald) |
| Svin (årsso) | 462 | | Løsgående, spaltegulv (drægtighedsstald) |

1.4 Oplysninger om opbevaringsanlæg

| fabrikat | ATTENAGREVEJ 17 | kontrolleret år | Byggeår | Facadetype | overdækning |
|------------|------------------------|-----------------|---------|------------|-------------|
| Agri | separeringstank | | 2006 | Beton | Ja |
| Agri | 2500 m3 tank | | 2005 | Beton | Ja |
| Agri | 4000 m3 tank (FREMTID) | | | Beton | Ja |
| Fuld støbt | 800 m3 tank | År 2000 | 1987 | Beton | nej |

1.5 Beregninger på anlæg

Ammoniak

Generel ammoniakreduktion

| | |
|---|-------------|
| Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt? | Ja |
| Eventuel yderligere nødvendig reduktion for at opfylde kravet | -49,00 KgN |
| Emission fra stalde, der ikke er omfattet af det generelle krav | 0,00 KgN |
| Emission fra stalde omfattet af kravet, men ingen ændring | 1505,09 KgN |
| Emission fra stalde omfattet af kravet og med ændring | 2203,55 KgN |
| Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning | 305,51 KgN |
| Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning | 0,00 KgN |

Individuel ammoniakreduktion

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Samlede emission fra anlæg | 4014,16 KgN/år |
| Meremission fra anlæg | 1757,51 KgN/år |
| Højeste merdeposition i naturområdet | 0,00 KgN/Ha |

Alle staldafsnit og opbevaringslagre ligger længere væk end 1000 meter fra det nærmeste naturområde. Det er derfor ikke nødvendigt at foretage beregning på den højeste emission.

Lugt

Lugtgeneregning

| Staldafsnit | Område | Afstand til område | Placering 300-60 grader | Andre ejendomme med mere end 75 DE | Indgår staldafsnit i lugtberegning for område? |
|---|-------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------------|--|
| Farrestald nedlægges | Byzone | 2565,06m | Nej | 0 | Nej |
| Farrestald nedlægges | Samlet bebyggelse | 2599,50m | Nej | 0 | Nej |
| Farrestald nedlægges | Enkelt bolig | 379,10m | Ja | 0 | Nej |
| stald 2 | Byzone | 2558,32m | Nej | 0 | Nej |
| stald 2 | Samlet bebyggelse | 2592,97m | Nej | 0 | Nej |
| stald 2 | Enkelt bolig | 395,64m | Ja | 0 | Nej |
| Ny Farrestald | Byzone | 2585,49m | Nej | 0 | Nej |
| Ny Farrestald | Samlet bebyggelse | 2620,38m | Nej | 0 | Nej |
| Ny Farrestald | Enkelt bolig | 386,78m | Ja | 0 | Nej |
| ny løbedrægtighedsstald | Byzone | 2538,28m | Nej | 0 | Nej |
| ny løbedrægtighedsstald | Samlet bebyggelse | 2573,73m | Nej | 0 | Nej |
| ny løbedrægtighedsstald | Enkelt bolig | 458,18m | Ja | 0 | Nej |
| nuværende løbedrægtighedsstald + farrestald | Byzone | 2553,86m | Nej | 0 | Nej |
| nuværende løbedrægtighedsstald + farrestald | Samlet bebyggelse | 2588,96m | Nej | 0 | Nej |
| nuværende løbedrægtighedsstald + farrestald | Enkelt bolig | 424,45m | Ja | 0 | Nej |

Resultat af lugtgeneregning

| Områdetype | Beregningsmodel | Ukorrigeret geneafstand | Korrigeret geneafstand | Geneafstand, nudrift | Vægtet gennemsnitsafstand | Genekriterie overholdt? |
|-------------------|-----------------|-------------------------|------------------------|----------------------|---------------------------|--|
| Byzone | Ny | 437,20 m | | | | Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand. |
| Samlet bebyggelse | Ny | 273,67 m | | | | Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand. |
| Enkelt bolig | Ny | 138,25 m | | | | Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand. |

1.6 Oplysninger om gødning

Gødningsregnskab (Nudrift)

Produceret gødningsmængde

| Gødningstype | KgN | KgP | DE - Kvæg, Får, Geder | DE - Svin og andre dyr |
|--------------|--------------|-------------|-----------------------|------------------------|
| Svinegylle | 14798,79 KgN | 3739,49 KgP | 0,00 DE | 149,83 DE |

Tilført gødningsmængde

Ingen

Afsat gødningsmængde

| Gødningstype | KgN | KgP | DE - Kvæg, Får, Geder | DE - Svin og andre dyr |
|--------------|--------------|-------------|-----------------------|------------------------|
| Svinegylle | 14798,79 KgN | 3739,49 KgP | 0,00 DE | 149,83 DE |

Modtager:

6950 Ringkøbing

Total gødningsmængde

Ingen

Total sum af gødningsmængde

| KgN | KgP | DE - Kvæg, Får, Geder | DE - Svin og andre dyr |
|-------|-------|-----------------------|------------------------|
| 0 KgN | 0 KgP | 0 DE | 0 DE |

Harmonital

0 DE/Ha

Gødningsregnskab (Ansøgt)

Produceret gødningsmængde

| Gødningstype | KgN | KgP | DE - Kvæg, Får, Geder | DE - Svin og andre dyr |
|--------------|--------------|-------------|-----------------------|------------------------|
| Svinegylle | 29992,46 KgN | 7515,22 KgP | 0,00 DE | 302,90 DE |

Tilført gødningsmængde

Ingen

Afsat gødningsmængde

| Gødningstype | KgN | KgP | DE - Kvæg, Får, Geder | DE - Svin og andre dyr |
|--------------|--------------|-------------|-----------------------|------------------------|
| Svinegylle | 29992,46 KgN | 7515,22 KgP | 0,00 DE | 302,90 DE |

Modtager:
Ole Kjær
6950 Ringkøbing

Total gødningsmængde

Ingen

Total sum af gødningsmængde

| KgN | KgP | DE - Kvæg, Får, Geder | DE - Svin og andre dyr |
|-------|-------|-----------------------|------------------------|
| 0 KgN | 0 KgP | 0 DE | 0 DE |

Harmonital

0 DE/Ha

Bedst tilgængelige udbringningsteknologi

Husdyrgødningen separeres på ejendommen og "afsættes" til Kærhusvej 22 hvor det indgår i bedriftens mark og gødningsplan. (Kærhusvej 22 fungerer som hovedejendommen i bedriften). Rejectvandet fremkommet ved separeringen vil enten blive lagt ud med slanger eller blive nedfældet. Fiberfraktionen vil som udgangspunkt blive afhændet til Green Farm Energy der ligger ved Randers. Via udspretningsmetoden forsøges der taget hensyn til både naboer og natur ved at lugt og ammoniakemmissionen forsøges reduceret.

Mængden af N og P i rejectvandet er:

22674 kg N, 2630 kg P svarende til 188,95 DE

1.7 Opbevaringskapacitet

Ringkøbing-Skjern Kommune
Kærgårdsvej 8
6950 Ringkøbing

Bilag _____

Ringkøbing den
17-10-07

Opgørelse af tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning hos:



Attenagrevej 17
6950 Ringkøbing

| | |
|---------------------------|-------|
| Antal dyreenheder i kvæg | |
| Antal dyreenheder i svin | 302,9 |
| Antal dyreenheder i andet | |
| I alt antal dyreenheder | 302,9 |
| | |

Ejendommens opbevaringskapacitet (incl. evt lejet kapacitet)

| | | | | | |
|-------------------|------|------|--------------|------|--------------------|
| Gylle | 7100 | tons | svarende til | 10,9 | måneders kapacitet |
| Ajle | | tons | svarende til | | måneders kapacitet |
| Fast staldgødning | | tons | svarende til | | måneders kapacitet |
| Andet | | tons | svarende til | | måneders kapacitet |

På grundlag af beregnet årlig husdyrgødningsproduktion samt gødningslagrenes kapacitet, kan husdyrgødningen udbringes på lovlige tidspunkter.

Udbringningen af husdyrgødningen på bedriftens marker kan udføres, således at bedriften opfylder kravet om udnyttelse af kvælstoffet set i forhold til reglerne omtalt i Plantedirektoratets hæfte: Vejledning og skemaer 2007/08.

PS: Kapaciteten i kanalerne er ikke medregnet i de 10,7 mdr.

Venlig hilsen

Planteavlskonsulent

Bilag 2. Miljøvurdering for miljøgodkendelsen

2.1 Baggrund for miljøgodkendelsen

Med virkning fra 1. januar 2007 trådte nye regler for miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug i kraft.

De nye regler medfører, at der ikke længere skal udarbejdes VVM-redegørelse som følge af den ansøgte husdyrudvidelse, men at der i stedet skal udarbejdes en miljøgodkendelse efter § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Ringkøbing-Skjern Kommune, Miljø og Natur vurderer i det nedenstående miljø- og genoplivningen ved udvidelsen af husdyrbruget.

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

2.2 Husdyrbrugets ansøgte anlæg

Miljøgodkendelsen omfatter hele husdyrbruget og omfatter en udvidelse til 1.200 årssøer (8,5 kg fravænnede grise), samt 600 slagtesvin/sopolte (60-105 kg), svarende til i alt 302,9 DE på godkendelsestidspunktet for ansøgningen.

I forbindelse med husdyrudvidelsen opføres en ny løbe- og drægtighedsstald på ca. 3.197 m², samt en ny farestald på ca. 1.151 m². For at give plads til den nye farestald nedrives ca. 400 m² af den nuværende slagtesvine-/sopoltestald og samtidig fjernes den nuværende gyllebeholder med en kapacitet på 800 m³.

Derudover nedlægges nuværende farestald på 279 m², som ændres til slagtesvine-/sopoltestald og der opføres en ny gyllebeholder med en kapacitet på 4.000 m³. Derudover vil der være etableret fast overdækning både på den eksisterende gylleholder med en kapacitet på 2.500 m³ og på den nye gyllebeholder, samt på den eksisterende gyllesepareringstank.

De nye stalde etableres med delvis spaltegulv med et spalteareal på <50 % af gulvarealet både i fare- og drægtighedsstalden. Derudover etableres skraber ned i kanalerne, hvorved mængden af gylle og ammoniakfordampningen i stalden bliver reduceret.

Det nye byggeri vil i stor udstrækning blive opført i samme farve-, samt materialevalg som det eksisterende byggeri.

De nye bygningsmæssige ændringer på bedriften opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger. En detaljeret anlægsbeskrivelse, samt beskrivelse af bygningsafsnit fremgår af bilagene 4-7.

Vurdering af de miljømæssige konsekvenser for det ansøgte husdyrbrug er angivet i nedenstående afsnit.

Staldanlæg med dyrehold i ansøgt drift

| Kategori | Staldsystem | Antal årssdyr | Antal DE | Antal stipladser | Vægt-interval (sl.svin, smågrise) | Frav.vægt (årssøer) | Gns.vægt pr.dyr (sl.svin, smågrise) |
|--|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| Nuværende farestald nedlægges og ændres til slagtesvine-/sopoltestald – bygning 3 | | | | | | | |
| Slagtesvin/sopolte | Fuldspaltegulv | 150 stk. | 2,9 | 150 stk. | 60-105 kg | | 83 kg |
| Nuværende slagtesvine-/sopoltestald – bygning 4 | | | | | | | |
| Slagtesvin/sopolte | Delvis spaltegulv | 450 stk. | 8,8 | 113 stk. | 60-105 kg | | 83 kg |
| Nuværende farestald, samt løbe- og drægtighedsstald – bygning 8 og 9 | | | | | | | |
| Årssøer | Kassestier, delvis spaltegulv | 520 stk. | 38,03 | 126 stk. | | 8,5 kg | |
| Årssøer | Løsgående, delvis spaltegulv | 462 stk. | 78,31 | 349 stk. | | 8,5 kg | |
| Ny farestald – bygning 7 | | | | | | | |
| Årssøer | Kassestier, delvis spaltegulv | 680 stk. | 49,73 | 166 stk. | | 8,5 kg | |
| Ny løbe- og drægtighedsstald – bygning 10 | | | | | | | |
| Årssøer | Løsgående, delvis spaltegulv | 738 stk. | 125,09 | 559 stk. | | 8,5 kg | |
| Total i svin = 302,9 DE | | | | | | | |
| Slagtesvin/sopolte | | 600 stk. | 11,75 DE | 263 stk. | 60-105 kg | | 83 kg |
| Årssøer | | 1200 stk. | 291,16 DE | 1200 stk. | | 8,5 kg | |

Opbevaringsanlæg

| | Eksisterende Separeringstank 1 | | Eksisterende Gyllebeholder 2 | | Ny Gyllebeholder 3 | | Eksisterende Gyllebeholder 4 fjernes | | Eksisterende Gyllekanal / fortank | |
|---|--------------------------------|----------|------------------------------|------------|--------------------|------------|--------------------------------------|--------|-----------------------------------|---------------------|
| | Nudrift | Ansøgt | Nudrift | Ansøgt | Nudrift | Ansøgt | Nudrift | Ansøgt | Nudrift | Ansøgt |
| Dimension: (dybde x diameter) i m | 4 x 13,8 | 4 x 13,8 | 4 x 28,2 | 4 x 28,2 | 0 | 4 x 35,7 | 4 x 16 | 0 | - | - |
| Lagerandel: flydende i % | 0 | 8 | 65 | 33 | 0 | 52 | 21 | 0 | 14 | 7 |
| Lagerandel: fast i % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Lagertype: Flydende husdyrgødningslager | ja | ja | ja | ja | 0 | Ja | ja | 0 | Gyllekanal /fortank | Gyllekanal /fortank |
| Opbevaringskapacitet | 0 | 600 tons | 2.500 tons | 2.500 tons | 0 | 4.000 tons | 800 tons | 0 | 547 tons | 547 tons |
| Overdækning: Barriere | nej | nej | nej | nej | 0 | nej | nej | 0 | nej | nej |
| Overdækning: Fast | nej | ja | nej | ja | 0 | ja | nej | 0 | ja | ja |

2.3 Udbringningsareal/samdrift

Husdyrbruget drives sammen med Kærhusvej 22, Ølstrup, 6950 Ringkøbing under samme CVR. nr og de to husdyrbrug (Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22) har fælles udbringningsarealer.

Der er, som følge heraf, lavet en samlet arealberegning og de miljømæssige konsekvenser, som følge af ammoniakdeposition, nitratudvaskning, samt fosforoverskuddet, er beskrevet og vurderet i forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelse af bedriften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup.

2.4 Gylle til udbringning/Lavteknologisk Gylleseparation

Al rågyllen (svinegylle) produceret både på Attenagrevej 17 og Kærhusvej 22 separeres i eget Lavteknologiske Gyllesepareringsanlæg, som er etableret på husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup.

I al rågyllen (svinegylle) fra husdyrbruget Attenagrevej 17 medgår der ved gylleseparation i fiberdelen 24,4 % kvælstof og 65 % fosfor og i væskedelen (rejectvandet), til udbringning, medgår der 76 % kvælstof og 35 % fosfor, jvnf bilag 15.

Husdyrgødning/væskeseparation: Oplysningerne vedrørende gødningsregnskab for Attenagrevej 17, Ølstrup, samt afsætning af forarbejdet husdyrgødning/væskefraktion til bedriften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup, er angivet i nedenstående tabel.

Dyreenhederne er ifølge ansøgningen fordelt ud fra, at der i væskedelen må medregnes 120 kg N/DE.

| Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing | | | | Kærhusvej 22, Ølstrup, 6950 Ringkøbing | | | |
|--|---------|---------|----------|--|---------------|--------------|--------------|
| | Kg N/år | Kg P/år | Antal DE | | Kg N/år | Kg P/år | Antal DE |
| Produceret gødningsmængde | 29.993 | 7.515 | 302,9 | Produceret gødningsmængde | 31.792 | 7.054 | 322,5 |
| Tilbage fra separation | 22.674 | 2.630 | 188,9 | Tilbage fra separation | 23.653 | 2.469 | 197,1 |
| Tilført gødning | 0 | 0 | 0 | Tilført forarbejdet husdyrgødning fra Attenagrevej 17, Ølstrup | 22.674 | 2.630 | 188,9 |
| Afsat forarbejdet husdyrgødning til Kærhusvej 22 | 22.674 | 2.630 | 188,9 | Sum af forarbejdet husdyrgødning | 46.327 | 5.099 | 386 |
| | | | | Afsat til aftalearealer | | | |
| | | | | Mosdalvej 1, Spjald | 11.760 | 1.290 | 98 |
| | | | | Torstedvej 27, Ørnhøj | 5.040 | 581 | 42 |
| | | | | Bilringvej 4, Spjald | 2.153 | 224 | 17,9 |
| | | | | I alt afsat til aftalearealer | 18.953 | 2.095 | 157,9 |
| Til afsætning på Attenagrevej 17, Ølstrup | 0 | 0 | 0 | | | | |
| Til afsætning på Kærhusvej 22, Ølstrup | 22.674 | 2.630 | 189 | Til afsætning på ejede / forpagtede arealer | 27.374 | 3.004 | 228,1 |

2.5 Generelle afstandskrav

De lovpligtige afstandskrav i §§ 6 og 8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er, ifølge ansøgningens oplysninger, overholdt.

Vurdering

Idet de lovpligtige afstandskrav er overholdt vil husdyrbrugets placering som udgangspunkt ikke give væsentlige risiko for forurening, eller væsentlig gener for omgivelserne.

2.6 Ammoniak

Generelt krav om reduktion af ammoniak fra husdyrbrug

Husdyrbruget er omfattet af krav om reduktion af ammoniakemissionen fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem med normtal 2005/2006 som udgangspunkt. Reduktionskravet for husdyrbruget er 15 %, dog med visse modifikationer jvnf. lovgivningen.

Ifølge ansøgningens oplysninger er det lovpligtige reduktionskrav for ammoniak, i forhold til referencesystemet, opfyldt.

Kravet om 15 % reduktion af NH₃ tab fra stald og lager opfyldes ved at der i fremtiden etableres delvis spaltegulv med et spalteareal på < 50 % af gulvarealet både i fare- og drægtighedsstalden. Derudover etableres skraber ned i kanalerne, hvorved mængden af gylle og ammoniakfordampningen i stalden bliver reduceret.

Endvidere vil der være etableret fast overdækning både på den nuværende gyllebeholder og på den nye gyllebeholder, samt på gyllesepareringstanken. Ved disse tiltag reduceres ammoniakfordampningen med mere end 15 %, hvorfor ejer tilskrives et frivilligt ammoniaktiltag på 49 kg N/år.

Individuelt krav til ammoniakbelastning på ammoniakfølsomme naturområder

§ 7 naturområder: Beskyttelsen af naturområder mod ammoniakdeposition fra stald og lager er rettet mod områder, der er omfattet af lovens § 7, og som betegnes som "særlige naturområder". Derudover har Ringkøbing-Skjern Kommune udpeget nogle områder, der også vurderes som "særlige ammoniakfølsomme naturområder" og disse skal beskyttes mod ammoniakdeposition på lige fod med § 7 naturområderne.

Indenfor såkaldte "bufferzoner" til disse naturområder må merbelastningen af ammoniak ikke overstige fastlagte beskyttelsesniveauer. Bufferzone I er indenfor 0 - 300 m, og bufferzone II er indenfor 300 - 1000 m, fra disse naturområder.

Der findes ingen naturområder omfattet af lovens § 7, eller andre "særlige ammoniakfølsomme naturområder" indenfor en radius af 1000 meter (bufferzone II) fra stald og lager, jvnf. bilag 9. Husdyrbruget er derfor ikke omfattet af et skærpet beskyttelsesniveau for ammoniak, som rækker udover det generelle reduktionskrav gældende for husdyrbruget.

§ 3-naturarealer: Jvnf. bilag 10 ligger der flere naturtyper indenfor 1000 meter fra det ansøgte projekt, som ikke er omfattet af lovens § 7. Der er tale om små vandhuller og et engareal, som er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Ingen af disse naturområder er, ifølge Regionplan for Ringkøbing Amt 2005, definerede som A-, eller B-målsat natur. Disse naturarealer er som udgangspunkt beskyttet af det generelle krav om reduktion af ammoniak fra husdyrbrug.

Natura 2000-områder: Indenfor en radius af 1000 meter fra stald og lager ligger der ikke naturområder, som er udpeget som Internationale Naturbeskyttelsesområde (Ramsarområder, EF-habitatområder, samt EF-fuglebeskyttelsesområde). Det nærmeste område, der er udpeget som Natura 2000-område er Ringkøbing Fjord, der ligger ca. 9 km sydvest for ejendommens stald og lager, jvnf. bilag 14.

I henhold til habitatdirektivets artikel 12 må der ikke gives tilladelse til aktivitet, der kan beskadige, eller ødelægge Bilag IV-arters yngle- eller rasteadser. Grundet afstanden til disse naturområder er husdyrbruget derfor ikke omfattet af et skærpet beskyttelsesniveau for ammoniak, som rækker ud over det generelle reduktionskrav gældende for husdyrbruget.

Bilag IV-arter: I henhold til habitatdirektivets artikel 12 må der ikke gives tilladelse til aktiviteter, der kan beskadige, eller ødelægge Bilag IV-arters yngle-, eller rasteområder.

Følgende arter kan tænkes at forekomme i Ringkøbing-Skjern kommune: Småflagermus, markfirben, odder, spidssnudet frø og strandtudse.

Arterne forekommer næppe på husdyrbruget, men nedenstående arter kan muligvis findes i habitater i nærheden af husdyrbruget:

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af husdyrbruget og driften af dette.
- Odder: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af husdyrbruget og driften af dette.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af husdyrbruget og driften af dette.
- Spidssnudet frø: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. På grundlag af den nuværende viden vurderes husdyrbruget og driftens af dette ikke at true den spidssnude frø.

Alle padder er fredede og for at tilgodese vandhullernes fremtidige kvalitet som leve- og ynglested for padder, bør gødsning og sprøjtning ved vandhullerne begrænses. Der bør derfor holdes en gødsnings- og sprøjtefrizone på mindst 10-20 m til vandhullerne.

Vurdering

På grundlag af den nuværende viden vurderes det, at husdyrbruget og driften af dette ikke vil medføre negativ påvirkning af Bilag IV-arter, idet det generelle reduktionskrav for ammoniak gældende for husdyrbruget, som udgangspunkt anses tilstrækkeligt til beskyttelse af disse Bilag IV-arter.

Samlet vurdering

Idet der ikke er naturarealer, som er omfattet af lovens § 7, eller andre anlæg med mere end 75 dyreenheder indenfor 1000 meter (bufferzone II), er husdyrbruget derfor ikke omfattet af de skærpede krav med hensyn til husdyrbrugets merdeposition af luftbåren kvælstof til sårbare naturområder.

Naturområder omfattet af lovens § 7, som ligger mere end 1000 meter fra stald og lager, samt alle øvrige § 3-naturområder, er som udgangspunkt tilstrækkelig beskyttet mod ammoniakdeposition af det generelle reduktionskrav gældende for husdyrbruget. Der er i denne forbindelse bl.a. lagt vægt på naturarealernes målsætninger.

På baggrund af ovennævnte og idet det højeste merdeposition i naturområdet er beregnet til 0,00 kg N/ha er det vurderet at ansøgte husdyrudvidelse ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af naturtilstanden på de områder omfattet af lovens § 7, udpeget som internationale naturbeskyttelsesområder, eller på andre naturområder beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3.

Grundet afstanden til de internationale naturbeskyttelsesområder er det endvidere vurderet at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af de naturtyper, der er udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller de bestande af vilde planter, dyr og deres levesteder og det vurderes, at generelle bestemmelser tilgodeser beskyttelsen af øvrige beskyttede naturtyper (§ 3-områder).

På baggrund af den store afstand til ammoniakfølsomme naturområder vurderer Ringkøbing Skjern kommune desuden, at udvidelsen ikke vil have nogen målbar indvirkning på naturarealerne omkring ejendommen.

2.7 Lugt

Der er indsendt beregninger af lugtemissionen fra staldanlæg, som er foretaget efter den nye Lugtvejledning.

Lugtgenafstande (afstande hvor der kan forventes væsentlig lugtgener), samt de faktuelle afstande til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig er angivet i nedenstående tabel.

| | Faktuel afstand fra eksisterende stalde/nye stalde | Beregnet genafstand |
|---|---|------------------------|
| Til byzone (Spjald by) | > 2538 meter | ca. 437 meter |
| Til nærmeste samlet bebyggelse (Ølstrup) | > 2573 meter | ca. 273 meter |
| Til nærmeste enkelt beboelse med landbrugspligt | > 379 meter | ca. 138 meter |

Jvnf. kommuneplanen er der ikke/planlagt fremtidig byzone- eller sommerhusområder indenfor de beregnede geneafstande fra husdyrbruget.

Nærmeste enkelt beboelse (uden landbrugspligt) er beliggende syd for husdyrbruget i en afstand af ca. 400 meter fra nærmeste staldanlæg.

Jvnf. ovennævnte beregninger, er lugtkriteriet for geneafstanden for anlægget overholdt, idet der ikke ligger nabobeboelser/samlet bebyggelse/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

I tilknytning til svineproduktionen på husdyrbruget Attenagrevej 17 er der år 2006 etableret et gyllesepareringsanlæg, hvilket må betragtes som biaktivitet. For at imødekomme eventuelle lugtgener for de omkringboende, er der stillet vilkår til anlæggets håndtering og drift, samt vilkår til opbevaring og bortskaffelse af fiberfraktionen.

Derudover er der stillet vilkår om, at væskefraktionen (rejectvandet), fremkommet ved gylleseparering, skal opbevares i gyllebeholder med fast overdækning.

Vurdering

Idet beregningerne af lugtemissionen viser, at geneafstandene fra staldanlæggene er mindre end de faktuelle afstande, samt under forudsætning af, at ovennævnte vilkår omkring gylleseparering overholdes i den fremtidige drift, vurderes det, at husdyrudvidelsen ikke vil medføre væsentlige forøgede lugtgener for naboer og andre omkringboende.

Endvidere vurderes det, på baggrund af ovennævnte tiltag, samt lugtgeneberegninger, at risikoen for forurening, eller væsentlig gener fra ansøgte husdyrbrug vil være begrænset og det vurderes, at husdyrbruget i fremtiden vil blive drevet på en sådan måde, at hensynet til naboer og andre tilgodeses for så vidt angår lugtgener.

Der stilles vilkår til forebyggelse af lugtgener, samt at der kan kræves undersøgelse, hvis det skønnes, at lugtgener i omgivelserne er større end det kunne forventes ud fra grundlaget for miljøvurderingen.

2.8 Grundvand, overfladevand, samt natur

Husdyrbruget på Attenagrevej 17, Ølstrup deler udbringningsarealer (ejede/forpagtede, samt aftalearealer) med husdyrbruget på Kærhusvej 22, Ølstrup.

På baggrund heraf, er der lavet en samlet arealberegning og de miljømæssige konsekvenser, som følge af ammoniakdeposition, nitratudvaskning, samt fosforoverskuddet, er beskrevet og vurderet i forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelse af bedriften beliggende på adressen Kærhusvej 22, Ølstrup.

Konkret vurdering af husdyrbrugets drift i forhold til Natura 2000-områderne.

Husdyrbrugets stald og lager er beliggende i det åbne land i oplandet til Ringkøbing Fjord.

Jvnf. Regionplan 2005 er Ringkøbing Fjord højt målsat og vandområderne er udpeget som EF-fuglebeskyttelses-område, EF-habitatområde og Ramsarområde. Målsætningerne for Ringkøbing Fjord er, jvnf. Regionplan 2005, ikke opfyldt og de manglende målsætningsopfyldelser skyldes hovedsageligt en for stor tilførsel af næringsstoffer fra oplandene til vandområderne.

Fuglebeskyttelsesområder og habitatområder indgår i det sammenhængende europæiske økologiske netværk, som betegnes Natura 2000-områder. Bevaringsmålsætningen for Natura 2000-områder er at sikre, eller genoprette gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, områderne er udpeget for. Målsætningen for Ramsarområder er, at beskyttelsen skal fremmes.

I henhold til §§ 7 og 8 i "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder, samt beskyttelse af visse arter" (habitatbekendtgørelsen nr. 408 af 1. maj 2007) skal kommunen i forbindelse med tilladelser og godkendelser efter husdyrloven foretage en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000 område væsentlig.

På baggrund heraf, er der foretaget projektilpasninger, således at de fastlagte beskyttelsesniveauer kan overholdes og idet husdyrbrugets stald og lager er beliggende udenfor kvælstoffølsomme naturområder, der har en potentiel risiko for negativ påvirkning med luftbåren kvælstof fra stald og lager, er det kommunens vurdering, at de fastlagte beskyttelsesniveauer, samt de foretagne projektilpasninger mht. ammoniakfordampning vil være tilstrækkelig til at sikre, at kravet for at opnå en gunstig bevaringsstatus opnås.

På dette grundlag er det vurderet, at ansøgte aktivitet ikke vil påvirke Natura 2000-områder i så væsentlig grad i form af merudledning af luftbåren kvælstof og det er således kommunens vurdering, at der ikke er tale om en så væsentlig mervirkning af NH₃, at der er grund til at foretage yderligere konsekvensvurderinger, under forudsætning af, at fastsatte vilkår omkring udledning af næringsstoffer til miljøet overholdes i den fremtidige drift.

På baggrund af ovennævnte er det kommunens vurdering, at ansøgte aktivitet vil være i overensstemmelse med Habitatdirektivforpligtelserne.

2.9 Landskabelige værdier / interesseområder

Jvnf. bilag 12 og 13 ligger ejendommen udenfor områder, der i Regionplan 2005 er udpeget som landskabeligt interesseområde, samt større uforstyrrede landskaber, hvor der i særlig grad skal tages hensyn til de landskabelige værdier, man kan få af landskabet, samt udenfor beskyttelseslinien i henhold til naturbeskyttelsesloven.

Regionens målsætning for disse områder er, at landskabet så vidt muligt skal friholdes for nye større tekniske anlæg såsom jernbaner, veje, højspændingsledninger, vindmølleparker m.v.

Der vil i forbindelse med husdyrudvidelsen blive opført en ny farestald, løbe- og drægtighedsstald, samt en ny gyllebeholder. Disse nye driftsbygninger samt den nye gyllebeholder placeres i sammenhæng med det eksisterende byggeri. Jvnf. bilag 4 og 5.

Den nye gyllebeholder etableres med teltoverdækning og vil derfor fremstå tydelig i landskabet. Der er stillet som vilkår, at der skal etableres slørende beplantning omkring beholderen, således at den vil fremstå mindre synlig i landskabet, hvor artsvalget skal bestå af egns-karakteristiske træer og buske. Ved at etablere beplantninger med hjemmehørende arter, vil beplantningen have såvel positive biologiske og landskabskarakteristiske effekter.

Vurdering

Husdyrbrugets placering, samt de planlagte bygningsmæssige ændringer ligger udenfor de områder, der har særlig interesse, hvad de landskabelige værdier angår.

Det er vurderet, at det samlede bygningsanlæg i det ansøgte projekt vil fremstå som en driftsenhed. Beliggenheden og udformningen af det ansøgte projekt vil derfor ikke visuelt ændre på området.

På baggrund af ovennævnte, er det derfor vurderet, at projektet hverken vil skæmme, eller forringe landskabets karakter umøddigt, eller have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet, eller for de nærmeste nabobeboelser, eller på anden vis påvirke de landskabelige værdier forringe de landskabelige værdier under forudsætning af, at ovennævnte vilkår om beplantning efterkommes.

Dette forudsætter endvidere, at ovennævnte nybyggeri vil blive opført således, at valg af bygningsmateriale og farver vil falde i harmoni med de eksisterende bygninger og det om-

givende terræn, samt at de stillede vilkår omkring udformning, arkitektur og materialevalg, der er forenelig med landskabsinteresser, overholdes.

2.10 Kulturmiljø

Området indeholder iht. Regionplan 2005 ikke et særlig værdifuldt kulturmiljø. Der er ingen fortidsminder, diger, eller fredede arealer på, eller i nærheden af bedriften, jvnf. bilag 12 og 13.

Vurdering

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

2.11 Overfladevand fra husdyrbrugets anlæg

Det fremgår af ansøgningen, at arealet for befæstede arealer + tagflader er mere end 7.500 m². Det betyder, at der som udgangspunkt, er krav om etablering af særskilt nedsivningstilladelse til opsamling af overfladevand.

Det vil sige, at overfladevand, der afledes til vandløb, skal afledes via forsinkelsesbassin til opsamling af regnvand, som skal dimensioneres af en aut. kloakmester. Alternativt kan der etableres faskine, eller afledes til terræn.

Der skal søges særskilt tilladelse til nedsivning, eller udledning af overfladevand. Ansøgning om nedsivnings-/udledningstilladelse skal ske til kommunen.

Det er en forudsætning for opførelse/udvidelse af de bygningsmæssige anlæg, at der ligger en særskilt nedsivnings-/udledningstilladelse fra kommunen.

Vurdering

Det vurderes, på baggrund af ovennævnte og under forudsætning af, at ovennævnte vilkår omkring nedsivningstilladelse efterkommes i den fremtidige drift, at husdyrbruget har foretaget de nødvendige foranstaltninger for at undgå risiko for forurening, eller væsentlig gener for omgivelserne.

2.12 Til- og frakørsel til husdyrbruget

Det vurderes, at det ansøgte projekt vil betyde en forøget transport til og fra husdyrbruget. Stigningen i transportbehovet vil hovedsageligt være i forbindelse med foder og dyr til og fra ejendommen, samt transport af fiberfraktion til godkendt modtager. I vækstsæsonen vil der endvidere være en del transport af husdyrgødning/væskefraktion til og fra ejendommen.

I perioder, hvor der bringes husdyrgødning/væskefraktion ud, vil der være væsentlig transportaktivitet. I forbindelse med transporten kan der forekomme støj-, støv- og lugtgener. Det er stillet som vilkår, at udbringning af husdyrgødning/væskefraktion skal i videst muligt omfang foretages indenfor almindelig arbejdstid.

Sæsonbetonet arbejde kan dog forekomme udenfor disse tidspunkter og det er stillet som vilkår at transporter udenfor normal arbejdstid, skal ske således at der tages størst muligt hensyn til de omkringboende.

Kørselsafstand til/fra udbringningsarealerne er meget varieret. Hovedparten af arealerne ligger omkring bedriften, mens aftalearealerne længst mod nordøst er beliggende ca. 12 km nord for bedriften. Transporten til og fra udbringningsarealerne vil ikke foregå igennem byzone, eller samlet bebyggelse.

Det er stillet som vilkår, at der ved transport af husdyrgødning i en afstand på mere end 10 km, skal transporten foregå med lastbil, eller et påhængskøretøj hertil, samt vilkår om, at

den mest hensigtsmæssige transport af husdyrgødning/væskefraktion, som udgangspunkt, skal ske ad den anviste rute, jvnf. bilag 8.

I perioder hvor der bringes gylle ud, vil der være væsentlig transportaktivitet.

Vurdering

Ejendommens beliggenhed i forhold til omkringboende og placering i forhold til offentlig vej betyder, at forøgelsen af transporter til og fra ejendommen efter Ringkøbing-Skjern kommunes opfattelse ikke er af et omfang, som vil indebære væsentlige forøgede gener for omkringboende med hensyn til støj-, støv- eller lugtgener, under forudsætning af, at vilkår omkring transport, efterkommes.

Endvidere er der stillet vilkår om, at såfremt, der efter kommunens vurdering, opstår gener for de omkringboende, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøvurderingen, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

2.13 Lavteknologisk Gylleseparationsanlæg

I tilknytning til svineproduktionen på husdyrbruget Attenagrevej 17, Ølstrup er der år 2006, i forbindelse med udvidelse af sobesætningen, etableret et Kemira Separationsanlæg, hvilket må betragtes som biaktivitet.

For at imødekomme eventuelle lugtgener for de omkringboende, er der stillet vilkår til anlæggets håndtering og drift, samt vilkår til opbevaring og bortskaffelse af fiberfraktionen. Derudover er der stillet vilkår om, at væskefraktionen (rejectvandet) fremkommet ved gyllesepareringen skal opbevares i gyllebeholder med fast overdækning.

Vurdering

På baggrund af ovennævnte er det vurderet, at gyllesepareringen ikke vil medføre væsentlige forøgede virkninger på miljøet, eller de omkringboende, under forudsætning af, at fastsatte vilkår omkring håndtering af anlægget og vilkår omkring gylleseparering overholdes i den fremtidige drift, samt at anlægget drives efter gældende regler.

2.14 Lysforhold

Jvnf. ansøgningen, er lyset i staldene tændt i forbindelse med fodring og det daglige arbejde i staldene. Endvidere vil der være varmelamper og vågebelysning i farestaldene. Den eneste udendørs belysning vil være ved udleveringsrampen.

For at reducere evt. mulige lysgener for de omkringboende er der stillet som vilkår, at belysning i staldene skal være slukket efter arbejdstids ophør frem til arbejdstidsbegyndelse, eller højst være på vågebelysning, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i staldene.

Mht. udendørsbelysningen ved udleveringsrampen er det oplyst af ansøger, at belysningen ikke vil medføre lysgener for de omkringboende, idet belysningen ikke kan ses udefra. Såfremt de udendørsbelysninger vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende er der stillet vilkår om at kommunen kan meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Vurdering

På baggrund af ovennævnte og under forudsætning af, at vilkår omkring husdyrbrugets lysforhold efterkommes i den fremtidige drift, er det vurderet, at belysningen både i staldene og udendørsbelysningen ikke vil medføre yderligere væsentlige lysgener for de nærmeste naboer og de omkringboende.

Yderligere er der stillet vilkår om, at såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige lysgener, skal bedriften lade udarbejde og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

2.15 Støjkilder

Det vurderes, at det ikke kan udelukkes, at der kan forekomme nabogener i form af støjkilder, især i forbindelse med levering af foder som indlagres ved hjælp af transportanlæg i silo, samt i vækstsæsonen i forbindelse med gyllekørsel. Transport til og fra udbringningsarealerne, samt fra landbrugsmaskiner i forbindelse med produktion og markarbejde vurderes ligeledes, at kunne medføre støjgener, dog i mindre omfang.

Derudover vil der være ventilationsanlæggets bidrag til støj fra husdyrbruget. Anlægget vil blive udnyttet maksimalt i dagtimerne i sommerperioden, hvor ventilationsbehovet er størst. Det er stillet som vilkår, at husdyrbruget skal kunne dokumentere, at støjkravene overholdes.

For at mindske gener for transport stilles som vilkår, at transport skal foregå indenfor normal arbejdstid. Sæsonbetonet arbejde kan dog forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

Vurdering

Det vurderes, ud fra ejendommens beliggenhed i forhold til omkringboende og placering i forhold til offentlig vej, at husdyrbrugets støjkilder ikke vil give anledning til yderligere væsentlige forøgede støjgener for de nærmeste naboer, under forudsætning af, at husdyrbruget overholder de stillede støjvilkår.

Endvidere er der stillet vilkår om, at såfremt husdyrbruget ikke overholder de stillede støjkrav og såfremt myndigheden vurderer, at der opstår væsentlige støjgener kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om, at bedriften skal indgive og gennemføre projekt for afhjælpende foranstaltninger.

2.16 Energi- / vandforbrug

Husdyrbrugets årlige energi- og vandforbrug forventes, som følge af produktionsudvidelsen, at stige i fremtiden. Ansøger og dennes konsulent er opmærksom på forbruget og jvnf. afsnit 2.18 (BAT) har ansøger og dennes konsulent angivet hvilke forer for tiltag, der vil blive foretaget i forbindelse med driften af husdyrbruget, for at reducere forbruget.

Vurdering

Jvnf. ovennævnte er det vurderet at ansøger og dennes konsulent har fokus på husdyrbruget energi- og vandforbrug og på dette grundlag, er det kommunens vurdering, at ansøger og dennes konsulent har truffet foranstaltninger for at forebygge og begrænse energi- og vandforbruget, ved at anvende den beskrevne teknik i den daglige drift.

2.17 Egenkontrol

Der er stillet vilkår om, at virksomheden for egen regning skal eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj fra husdyrbruget er velbegrundede.

Der er tilsvarende stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve, at husdyrbruget foretager undersøgelse af lugtkilder, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra husdyrbruget er velbegrundede. Hvis der opstår væsentlige gener kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages en måling, eller beregning af lugt efter gældende retningslinier. Udgifter i forbindelse med undersøgelse, måling og afhjælpning afholdes af husdyrbruget.

Der er endvidere stillet vilkår om, at der inden udbringning af væskefraktion skal udtages analyse af væskefraktionens indhold af kvælstof og fosfor.

Endeligt er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af ammoniakemissionen, -depositionen, samt lugtgeneafstande.

2.18 Bedst tilgængelige teknik (BAT) /renere teknologi

I forbindelse med svineproduktionen er der gjort tiltag (BAT) omkring husdyrbrugets gødningsproduktion i form af separeret husdyrgødning. Den separerede gylle har et højere indhold af ammoniak og kan derfor udnyttes mere effektivt i marken -med mindre fordampning og udvaskning - sammenlignet med traditionel rågylle.

Ligeledes er der gjort tiltag (BAT) i forbindelse med fodring. Der anvendes flere forskellige blandinger til grisene, som er afstemt næringsstofmæssigt, så søernes behov, i både drægtighedsstalden og farestalden, tilgodeses/optimeres.

Det er BAT, at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, således at foderet stemmer overens med dyrenes behov.

Derudover oplyser ansøger og dennes konsulent følgende ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik:

BAT renere teknologi og ressourcebesparende tiltag i/på (Attenagrevej 17).

Hensigtsmæssig drift og renere teknologi:

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejdere vil være orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- Bedriften fører udarbejdet grønt regnskab hvor forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning registreres.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.
- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

Vandforbrug:

- Rengøring af stalde og udstyr med højtryksrensere flere gange årligt. Til svineopstaldning løber spulevand typisk ned i gyllesystemet, og det er derfor vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt.
- Der bruges sæbe til iblødsætning for at minimere tidsforbruget på vaskearbejdet og dermed minimere vandforbruget.
- Der udføres kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Ansatte detekterer og reparerer lækager hurtigst muligt.

Energiforbrug:

- Det forsøges at udforme ventilationssystemet i hver stald, så det er muligt at tilvejebringe god temperaturkontrol, samt opnå minimumsventilation om vinteren.
- For at undgå modstand i ventilationssystemer gennemføres der hyppige eftersyn og rengøring af luftkanaler
- Der anvendes lavenergi-belysning.

Opbevaring af gødning:

- Gylle/rejektvand opbevares i beholdere der kan modstå mekaniske, termiske, samt kemiske påvirkninger.

- Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Lagerne tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, fortrinsvis hvert år.
- Dobbelte ventiler bruges til alle ventiludgange fra lageret.
- Gylletanke med separeret gylle omrøres ikke.
- Der etableres fast låg/telt på de store tanke og separeringstank.

Udbringning af husdyrgødning:

- Rejektvand analyseres for indhold af kvælstof og fosfor.
- Mængden af husdyrgødningen afpasses afgrødernes behov.
- Husdyrgødningen udbringes om foråret for at få maksimal udnyttelse af næringsstofferne.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandsskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder osv.
- Gyllen nedfældes på sort jord og i græsmarker.

Fodring

- Foderplanerne udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden inden for svinefodring og der anvendes fytase i drægtighedsblanding og slagtesvineblanding.

Staldteknologi

- Bedriftens ansvarlige følger med i udviklingen af staldsystemer.
- Ansøgningen og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper, der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter og der indhentes viden, med henblik på forbedringer, der lever op til nutidens miljøkrav.
- Sigtet med anlægget er, at der ud fra et proportionalitetssynspunkt konstant vil blive indhentet ny og bedste viden, der gør anlægget til en fremtidssikret virksomhed.

I forbindelse med udvidelse af dyreholdet etableres delvis spaltegulv med et spalteareal på < 50 af gulvarealet både i fare- og drægtighedsstalden. Derudover etableres skraber ned i gyllekanalerne, hvorved mængden af gylle og ammoniakfordampningen i stalden bliver reduceret.

Det betyder, at alle søerne går på staldsystemer med lav ammoniakfordampning og det eneste staldafsnit hvor der er fuldspalter, vil være det staldafsnit, der i dag fungerer som farrestald og som i fremtiden skal anvendes til en mindre del af sopoltene. Set udfra proportionalitetsprincippet vil der ikke ske ændringer i afsnittet.

De få dyr der i fremtiden kommer til at gå i staldafsnittet vil ikke kunne retfærdiggøre indførsel af dyre teknologiske løsninger og ved eventuelle senere renoveringer, vil BAT selvfølgelig, som nu, indgå i overvejelserne.

Endvidere vil der være etableret fast overdækning på de to største gyllebeholder i den fremtidige drift, samt på gylleseparationstanken. Ved disse tiltag reduceres ammoniakfordampningen med mere end 15 %, hvorved ejer tilskrives et frivilligt ammoniaktiltag på 49 kg N.

Vurdering

Jvnf. ovennævnte har ansøger og dennes konsulent angivet hvilke former for tiltag, der vil blive taget, for at indføre den bedst tilgængelige teknik (BAT) og renere teknologi i forbindelse med driften af husdyrbruget og ved fremtidige ændringer.

Det er på baggrund af ovenstående vurderet, at husdyrbruget har truffet foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved at anvende bedst tilgængelig teknik.

2.19 Alternative løsninger

Hvis der gives tilladelse til produktionsudvidelsen, mener ansøgeren, at ejendommen langt hen ad vejen er fremtidssikret. Hvis ansøger ikke ønsker at fortsætte, vil ejendommen blive

forsøgt solgt som produktionsejendom. Som alternativ til ansøgte produktion, vil ansøger i første omgang bibeholde nuværende produktion.

Vurdering.

På baggrund af ovennævnte, er det vurderet at ansøger har truffet de nødvendige tiltag i forbindelse med fremtidssikring af ejendommen.

2.20 Ophør

Hvis produktionen bliver lukket ned, vil ansøgeren som et minimum sikre, at kilder til forurening bliver sikret.

Vurdering.

På baggrund af ovennævnte, er det vurderet, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare, under forudsætning af, at vilkår omkring ophør af produktion efterkommes.

2.21 Projektets sandsynlige miljøpåvirkning

Der vil sandsynligvis ske en påvirkning af det omgivende miljø, men det er vurderet ud fra ovenstående punkter, at påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet ikke vil være af sådant omfang, at husdyrbruget vil få væsentlig indflydelse på miljøet, idet alle lovpligtige beskyttelsesniveauer er overholdt.

Ny/eksisterende gyllebeholder: Den nye gyllebeholder, samt den eksisterende gyllebeholder ligger i en afstand af ca. 290 meter fra nærmeste vandhul, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og i en afstand af ca. 470 meter fra nærmeste målsatte vandløb (Ølstrup Bæk), der jvnf. Regionplan 2005, er B1 målsat. D.v.s. vandløb med generelle målsætninger og som er gyde- og/eller yngelopvækstområde for laksefisk.

For at modvirke eventuelle udslip af gylle/væskefraktion til nærmeste vandhul/vandløb, er der stillet vilkår om, at der omkring den nye gyllebeholder, skal, som minimum, etableres en barriere i form af terrænjusteringer, så gylle svarende til minimum indholdet af en gyllevogn (mindst 25 m²) kan opsamles indenfor barrieren.

Vurdering

På baggrund af ovennævnte og grundet afstanden til vandhul/vandløb, er det vurderet, at risikoen for forurening af det nærmeste vandhul/vandløb, ved eventuelt gylleudslip, ikke vil være stor, idet gyllen i første omgang vil blive stoppet af den etablerede barriere.

Endvidere er det vurderet, ud fra ansøgningens oplysninger, og under forudsætning af, at fastsatte vilkår omkring etablering af barriere efterkommes i den fremtidige drift, samt at der jvnf. vilkår 7 udarbejdes en beredskabsplan, at der er foretaget de nødvendige tiltag, for at minimere risikoen for eventuelle gylleudslip, med risiko for forurening af miljøet.

2.22 Konklusion

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

- udvidelse af dyreholdet til 1.200 søer (8,5 kg fravænnede grise) og 600 slagtesvin / sopolte (60-105 kg), i alt svarende til 302,9 DE og opførelse af farestald på 1.151 m², løbe- og drægtighedsstald på 3.197 m², etablering af gyllebeholder på 4.000 m³, etablering af fast overdækning både på den nuværende og den nye gyllebeholder, samt delvis nedrivning af eksisterende slagtesvine-/sopoltestald på 400 m², ændring af nuværende farestald på 279 m² til slagtesvine-/sopoltestald, fjernelse af eksisterende gyllebeholder på 800 m³, kan tillades, idet husdyrudvidelsen ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, § 7 beskyttede naturområder, Na-

tura 2000 områder (Stadil Fjord og Ringkøbing Fjord), samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

- Derudover er det vurderet, at husdyrudvidelsen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning.
- Det er endvidere vurderet, at det ansøgte projekt ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter), eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.
- der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Bilag 3. Kommentarer til miljøgodkendelsen

Beredskabsplan

Beredskabsplanen /driftsforskriften skal beskrive, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan have konsekvenser for miljøet.

Den skal som minimum indeholde:

- a. Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- b. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmes, herunder telefonnumre.
- c. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m..
- d. En opgørelse over materiale der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, og som kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage.

Støj

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A), (re. 20 µPa).

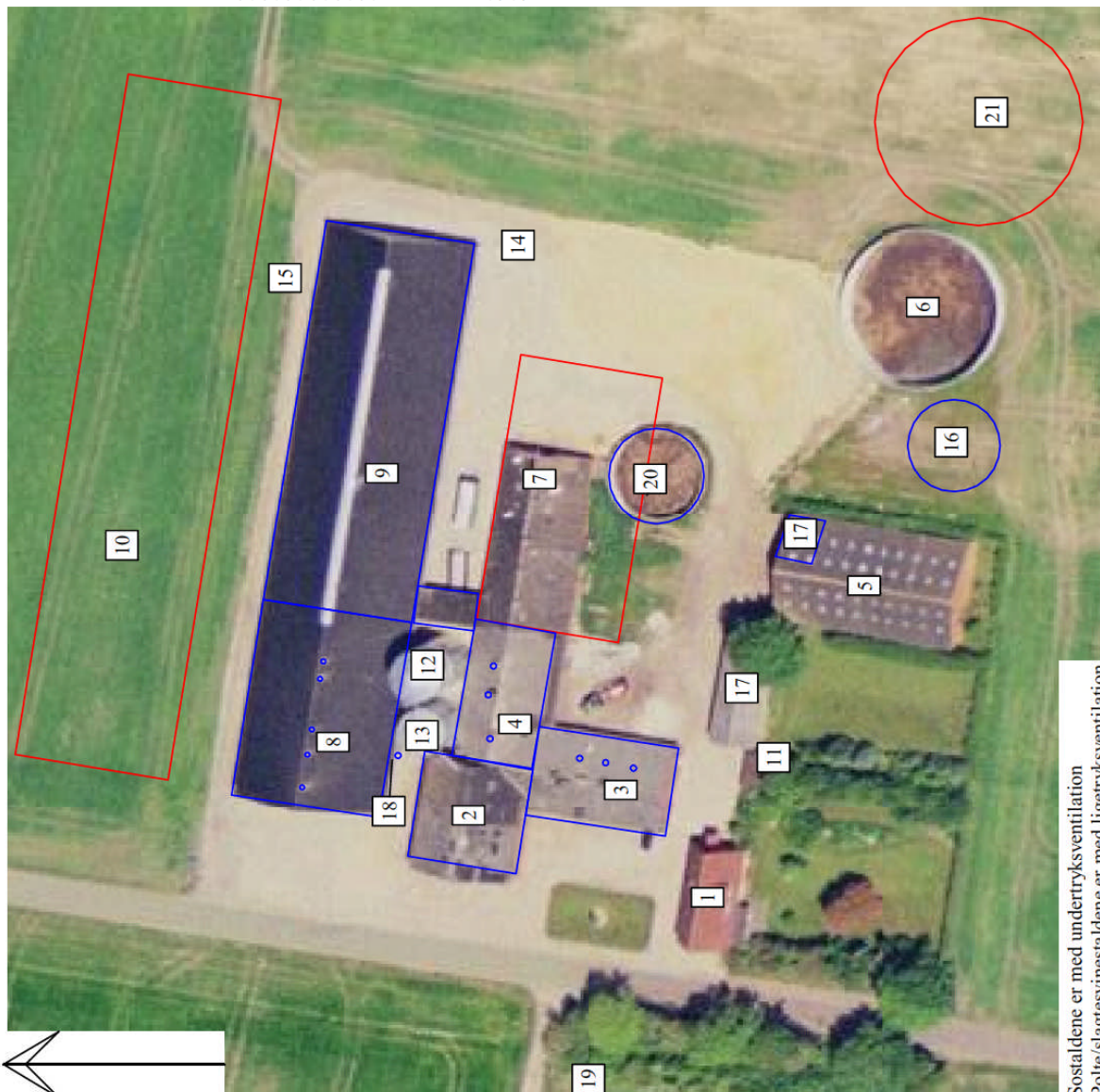
Dokumentation for overholdelse af støjkraevne kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift), eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklider kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjbergningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Bilag 4. Bygningsoversigt, samlede anlæg

- 1: Stuehus
- 2: Foderlade (valle, tilskudsfoder, mineraleer osv.)
- 3: Polte/slagtesvinestald fuldspalter
- 4: Polte/Slagtesvinestald delspalter
- 5: Maskinhus
- 6: Tank på 2500 m³
- 7: Ny farrestald delspalter 50 -75 % fast gulv
- 8: Farrestald delspalter 50 -75 % fast gulv
- 9: Drægtighedsstald delspalter 50- 75 % fast gulv
- 10: Ny drægtighedsstald ca. 3200 m² delspaltegulv linespil
- 11: Garage
- 12: Kornsilø
- 13: Kornsilø
- 14: Fortank
- 15: Fortank
- 16: Gylletank på 800 m³ nedrives
- 17: Olietromler, Dieseltank, Kemiboks.
- 18: Container til døde dyr
- 19: Kadaverkappe
- 20: Gylle tank på 800 m³ nedrives
- 21: Ny gylletank 4000 m³

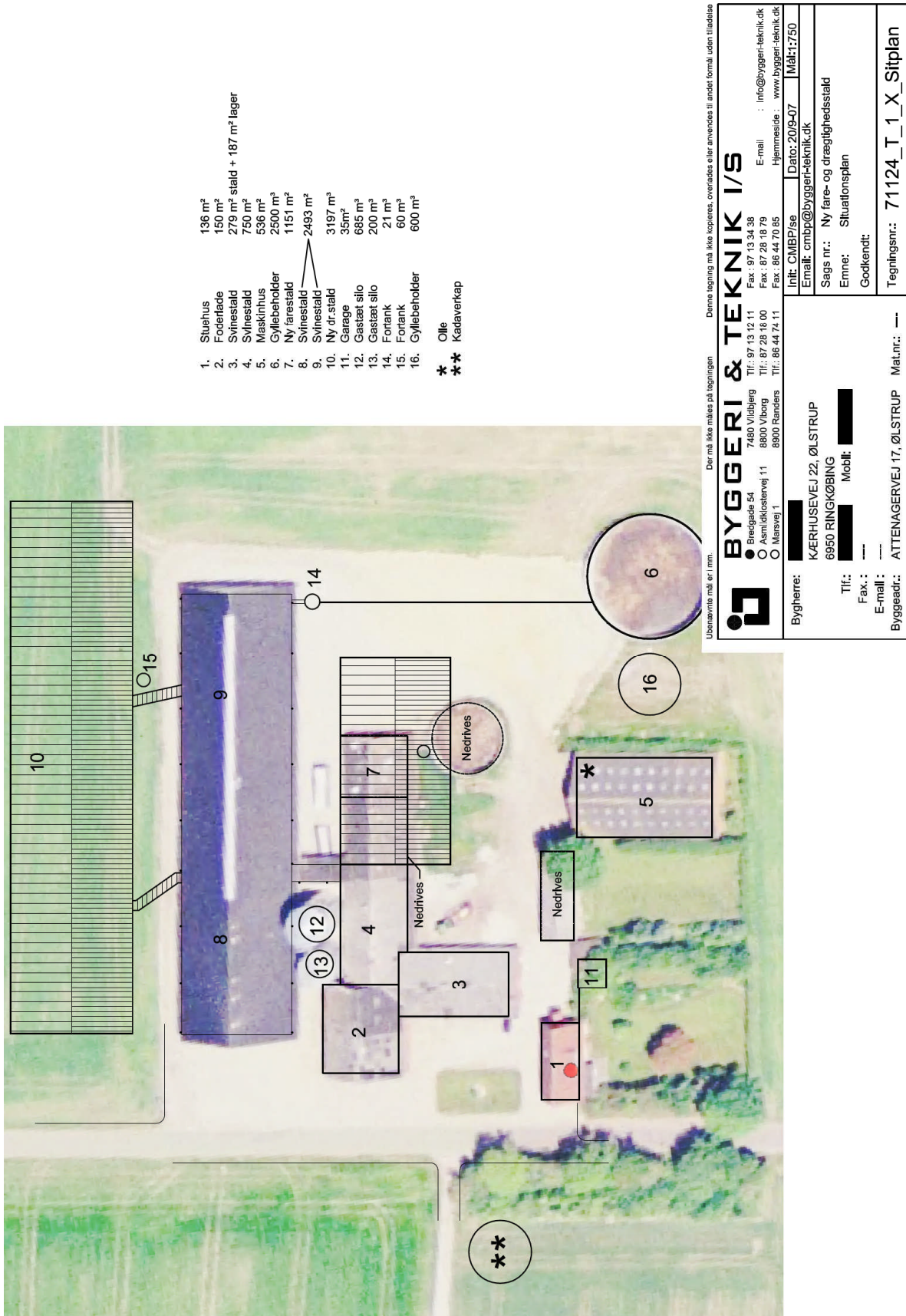
Attenagrevej 17
nye bygninger
Eksisterende bygninger



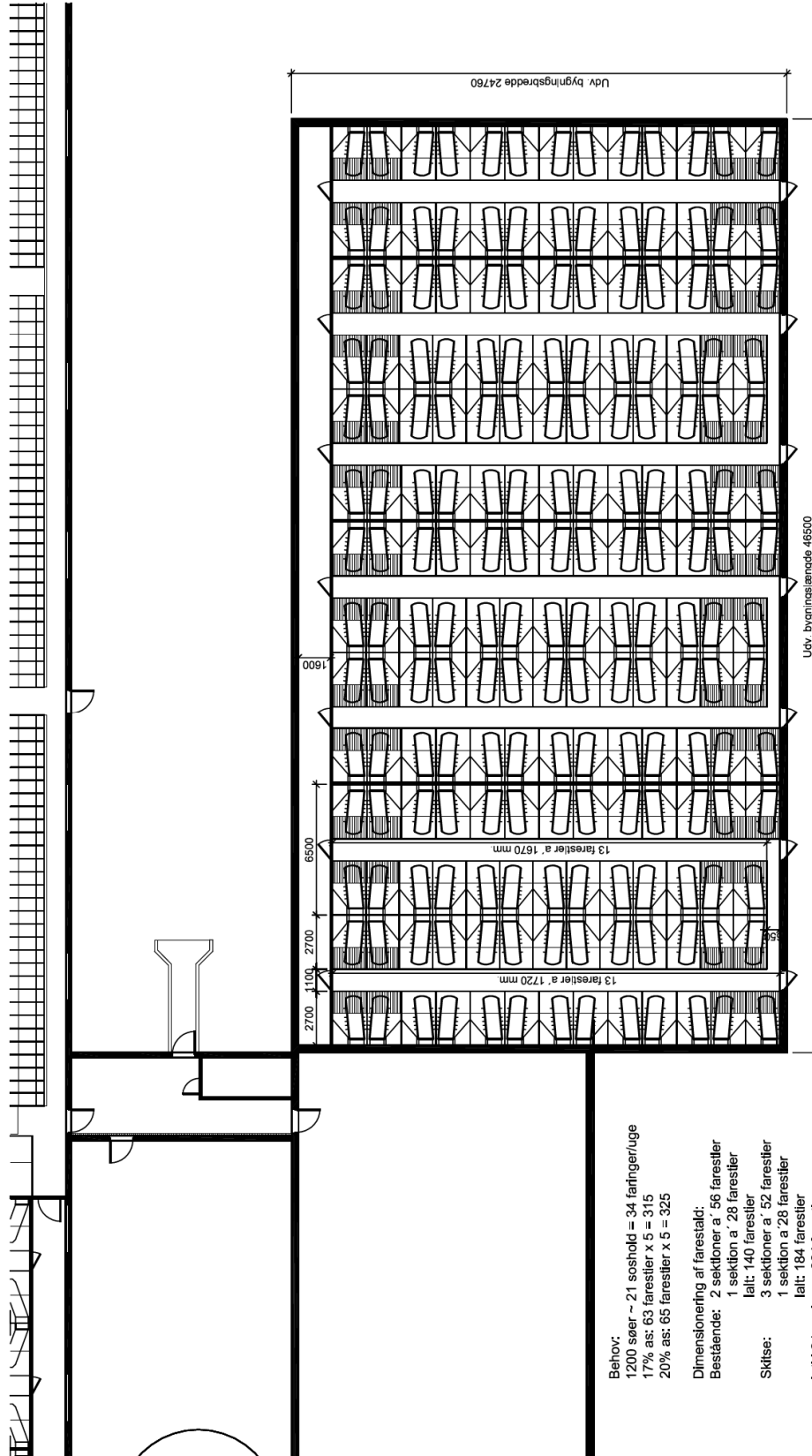
Sostaldene er med undertryksventilation
Polte/slagtesvinestaldene er med ligetryksventilation

Målestoksforhold 1:1000

Bilag 5. Situationsplan, husdyrbruget



Bilag 6. Grundplan, ny farrestald



Behov:
 1200 søer ~ 21 soshold = 34 færingeluge
 17% as: 63 farestier x 5 = 315
 20% as: 65 farestier x 5 = 325

Dimensionering af farestald:
 Bestående: 2 sektioner a' 56 farestier
 1 sektion a' 28 farestier
 Ialt: 140 farestier

Skiftse:
 3 sektioner a' 52 farestier
 1 sektion a' 28 farestier
 Ialt: 184 farestier

Ialt 1 2 bygninger: 324 farestier

Ubenaevnte mål er i mm. Der må ikke måles på tegningen. Denne tegning må ikke kopieres, overføres eller anvendes til andet formål uden tilladelse.

BYGGERI & TEKNIK I/S
 ● Bredgade 54 Tlf: 97 13 12 11 Fax: 97 13 34 38 E-mail: info@byggeri-teknik.dk
 ○ Aemlikkebløstvej 11 8800 Viborg Tlf: 87 28 18 00 Fax: 87 28 18 79
 ○ Marsvej 1 8900 Randers Tlf: 86 44 74 11 Fax: 86 44 70 85 Hjemmeside: www.byggeri-teknik.dk

Bygherre: [redacted] KÆRHUSEVEJ 22, ØLSTRUP
 6950 RINGKØBING Mobil: [redacted]

Tlf.: [redacted]
 Fax.: [redacted]
 E-mail: [redacted]

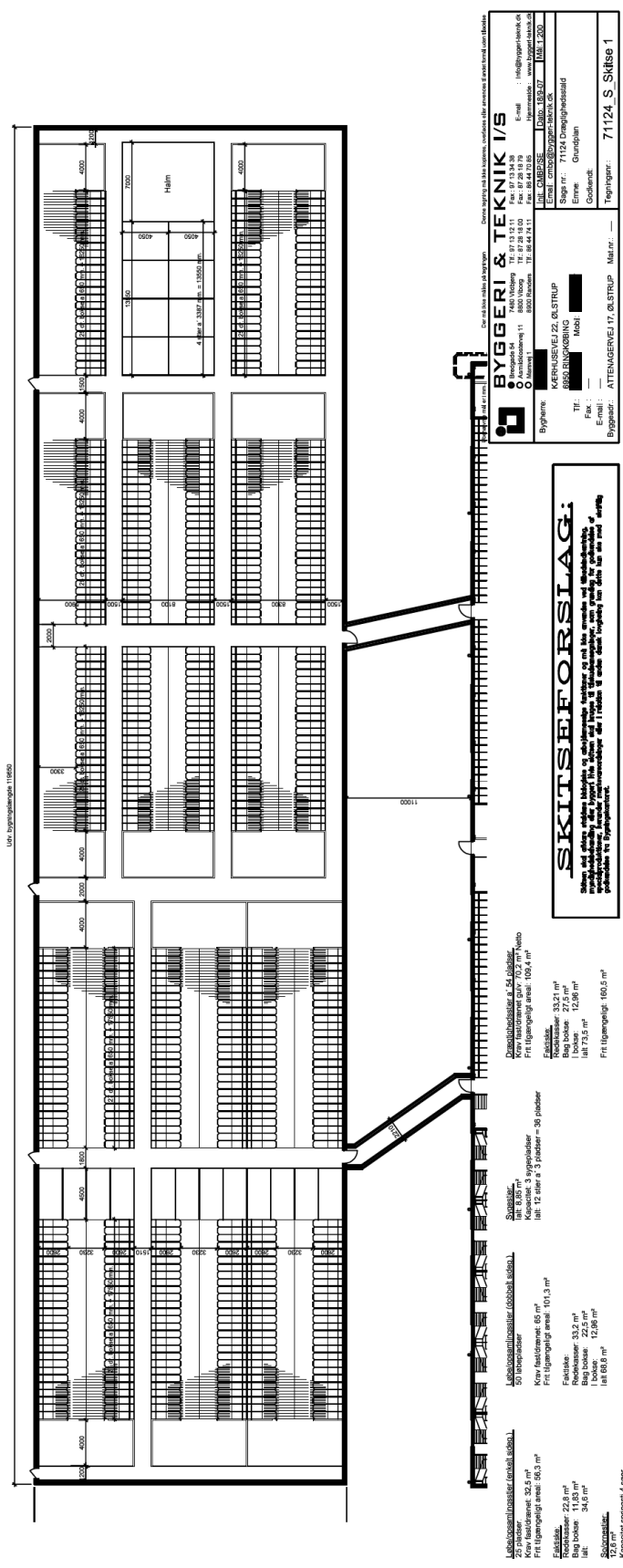
Byggeadr.: ATTENAGERVEJ 17, ØLSTRUP Mat.nr.: ---

Init: CMBP/se Dato: 18/9-07 Mål: 1:200
 E-mail: cmbp@byggeri-teknik.dk

Sags nr.: Ny farestald
 Emne: Grundplan
 Godkendt:

Tegningsnr.: 71124_S_Skitse 2

Bilag 7. Grundplan, ny drægtighedsstald



SKITSEFORSLAG:
Skitse af et nyt husdyrbrug på adressen Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing. Skitsen er udarbejdet af Byggeri & Teknik I/S. Skitsen er udarbejdet på baggrund af de oplyste forhold og er ikke garanteret for at være endelig. Skitsen er udarbejdet på baggrund af de oplyste forhold og er ikke garanteret for at være endelig. Skitsen er udarbejdet på baggrund af de oplyste forhold og er ikke garanteret for at være endelig.

Bilag 8. Udbringningsareal, samt fælles transportveje



Målestoksforhold 1:50000

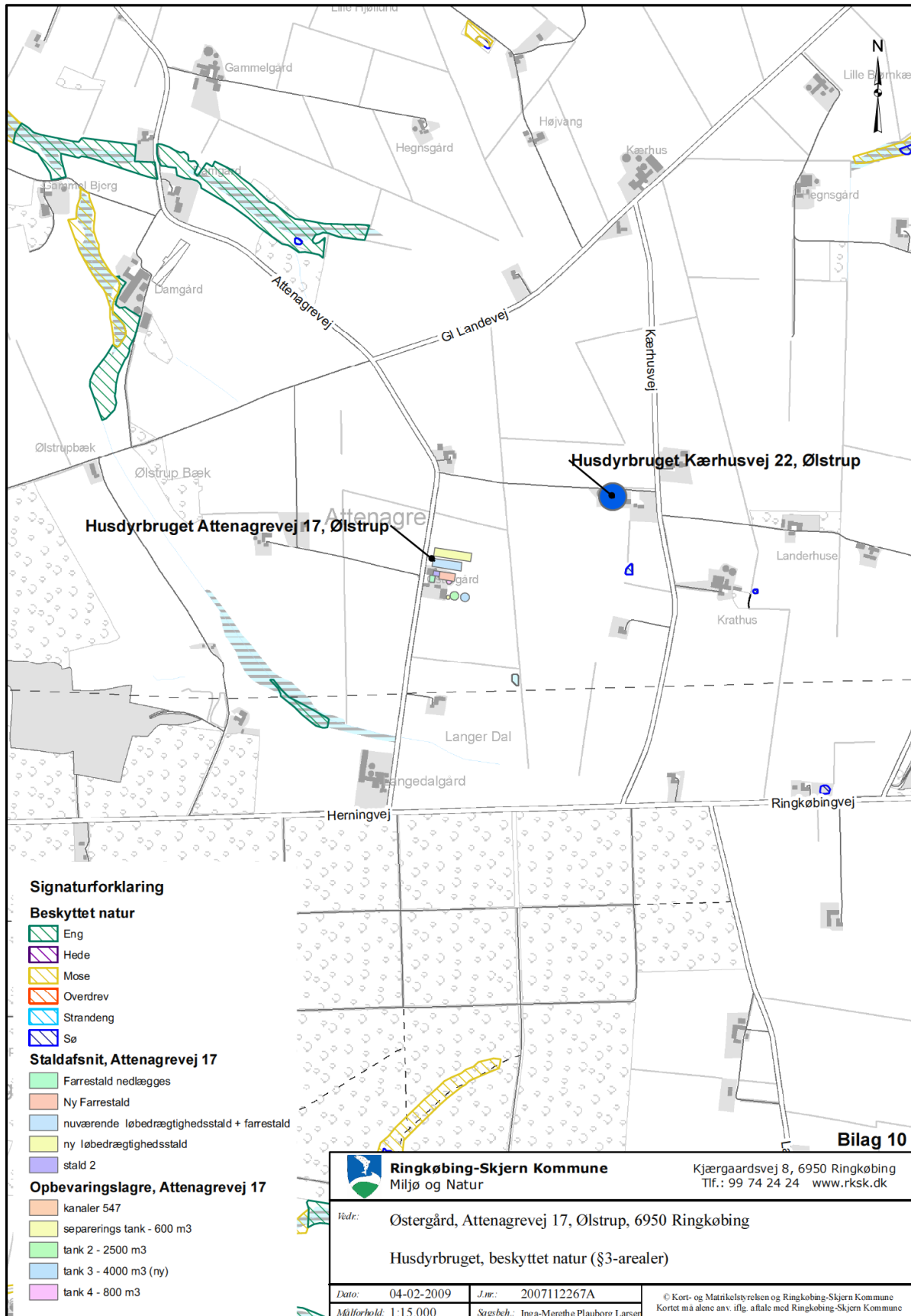


| | |
|---|----------------|
| Transportveje | 2007 |
| ██████████ Kærhusvej 22 og Attenagrevej 17 6950 Ringkøbing Tlf: ██████████ | Dato: 25-10-07 |
| VL | |
| VESTJYSK LANDBOFORENING | |
| Udarbejdet i Næsgaard Markkort | |

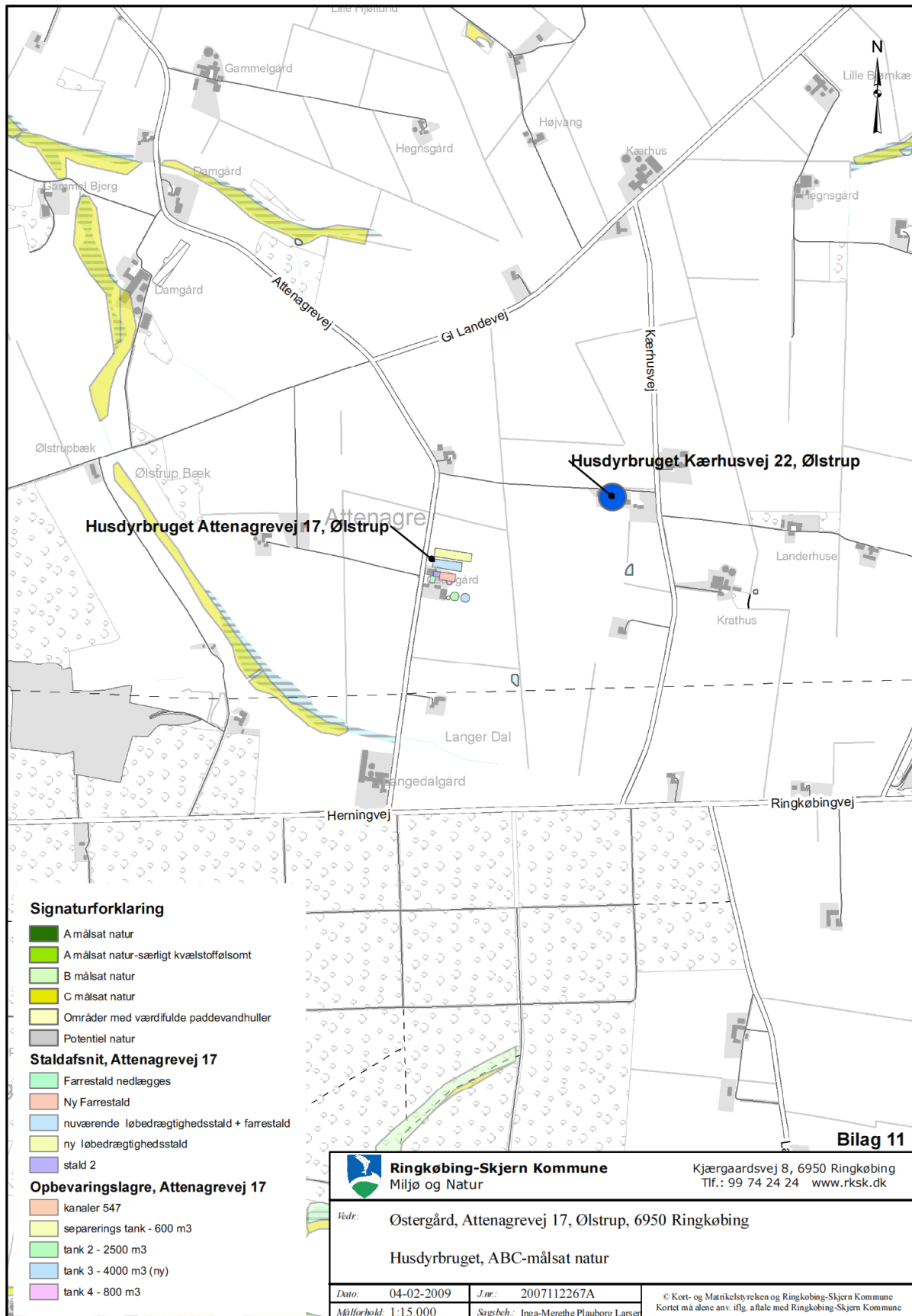
Bilag 9. Beskyttet natur (§ 7-arealer) med 300/1000 meter bufferzone



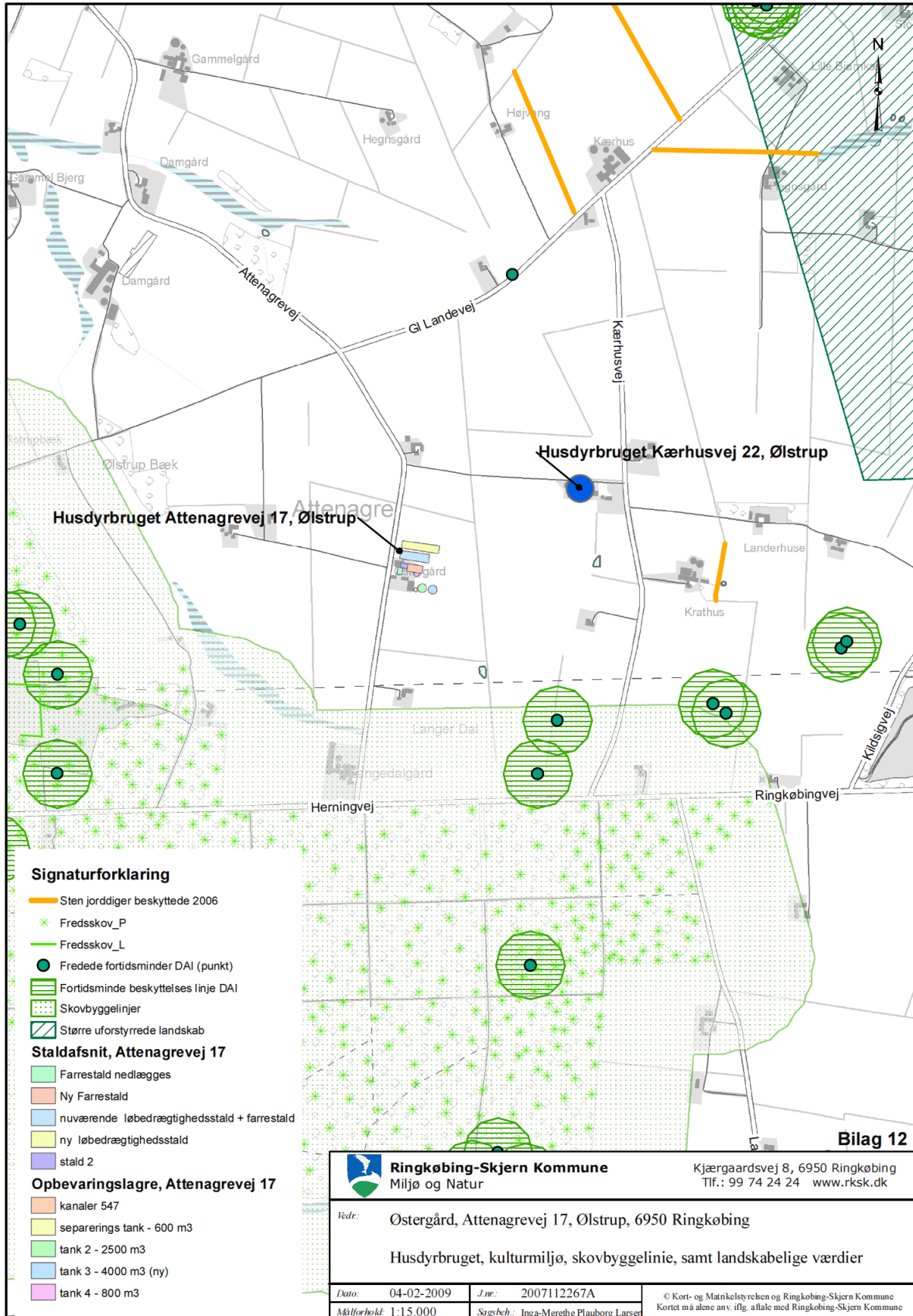
Bilag 10. Beskyttede natur (§ 3-arealer)



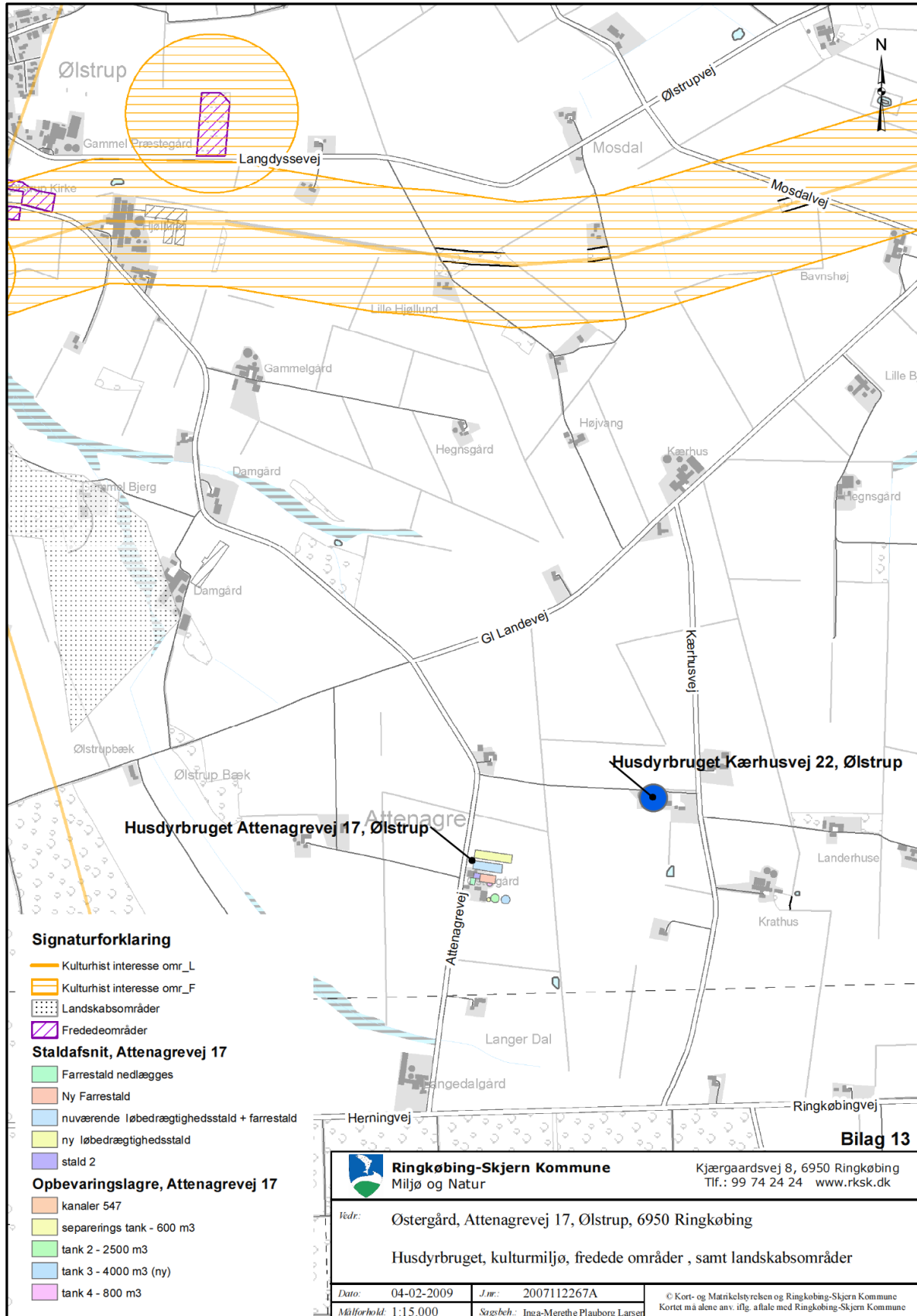
Bilag 11. ABC-målsat natur



Bilag 12. Kulturmiljø, skovbyggelinie, samt landskabelige værdier



**Bilag 13. Kulturhistoriske interesser, fredede områder,
 samt landskabsområder**



Bilag 14. Natura 2000-områder



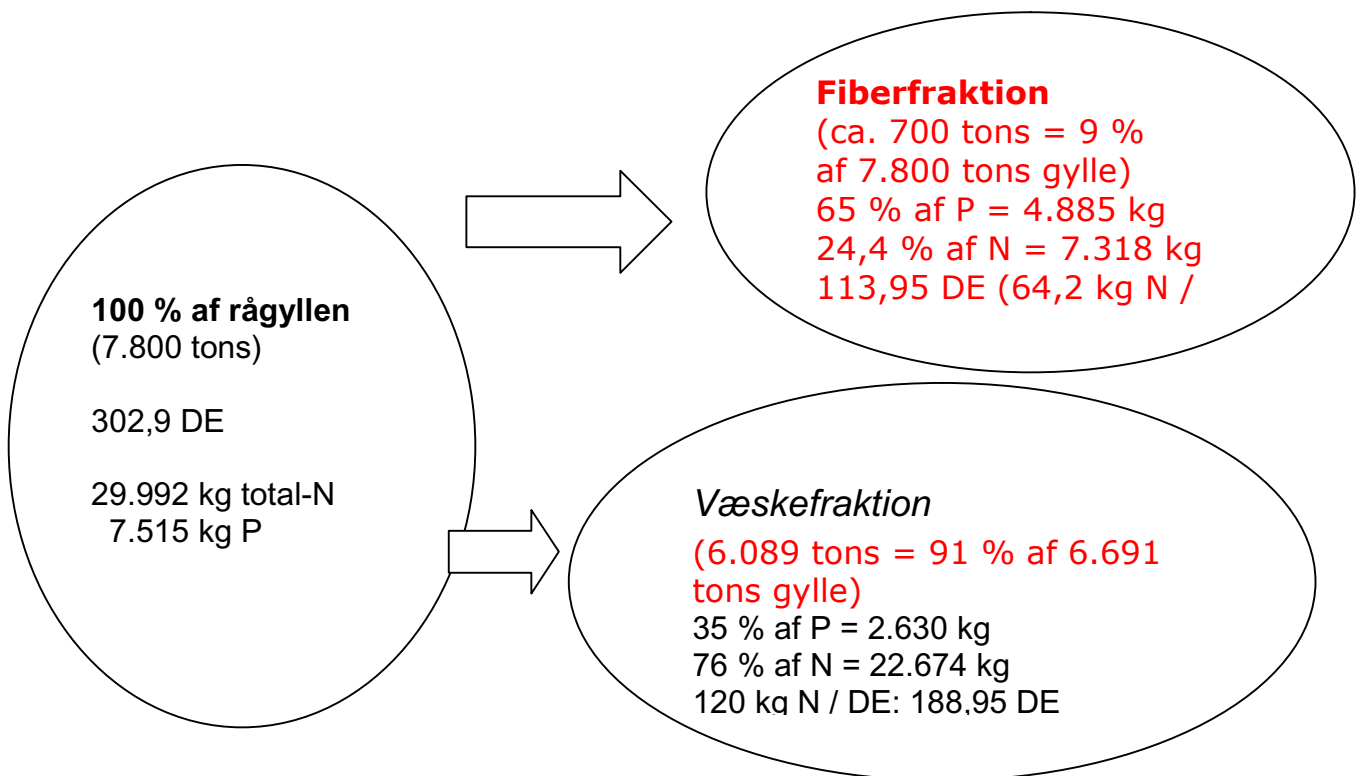
Bilag 15. Lavteknologisk Gylleseparationsbeskrivelse

Gylleseparering fra Attenagrevej 17, Ølstrup, 6950 Ringkøbing.

Der produceres årligt ca. 6.700 tons gylle fra ansøgte besætning (302,9 DE). Derudover regnes der med tilsætning af ca. 1.100 m³ vand pr. år, hvilket giver en samlet mængde på ca. 7.800 m³ gylle / år.

Der er anvendt normtal mht. N og P (se Normtal fra IT-ansøgning) Der vil fra den ansøgte svineproduktion være en udskillelse af 29.992,46 kg N og 7.515,22 P årligt.

Separationsprodukterne:



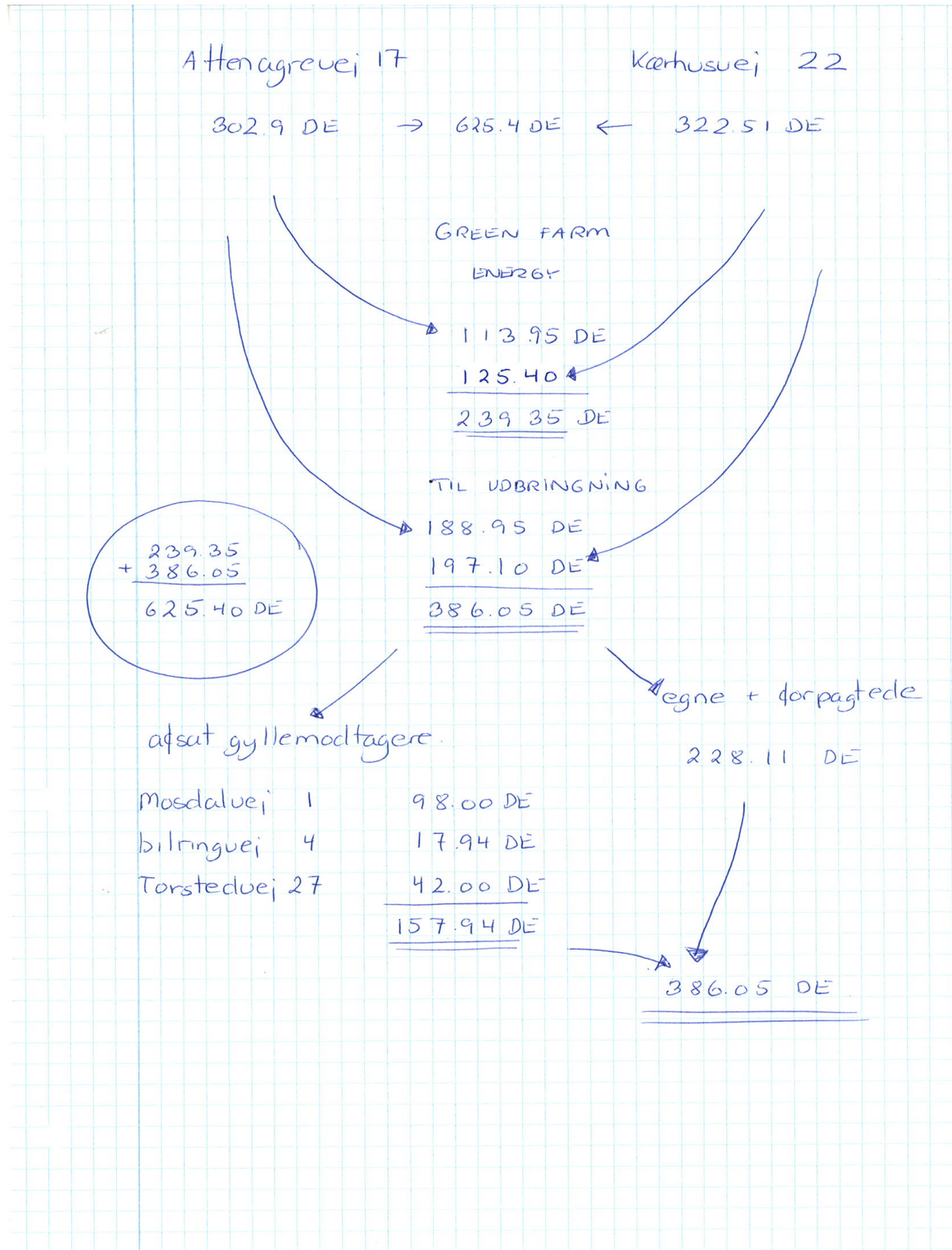
Den samlede mængde N og P til udspreddning, efter separation af 100 % af rågylle og afsætning af fiberfraktionen bliver.

Kg N= 22.674 kg N. Kg P= 2.630 kg P. DE = 188,95 DE

Der kræves et udbringningsareal til væskefraktionen på 188,95 DE / 1,4 DE/ha = 134,96 ha.

Bilag 16

Bilag 16. Skitseret fordeling af antallet af dyreenheder til udbringning.



Bilag 17. Foderkorrektion, type 2 korrektioner

Forudsætninger for type 2 korrektioner (egne tal).

Følgende formler skal anvendes ved beregning af den aktuelle type 2 korrektion på ejendommen.

Formler for kvælstof

Type 2 korrektion for årssøer: $((FE \text{ pr. årssø} \times g \text{ råprotein pr. FE} / 6250) - 1,50 - (\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,024 \text{ kg N pr. kg tilvækst})) / 27,2$

I ansøgningen er anvendt følgende forudsætninger:

- FE per årssø = summen af FE per årssø i farestald + drægtighedsstald = 1535
- 142,8 gram råprotein per FE
- 31 grise per årssø
- Fravænningsvægt på 8,5 gram

Formler for fosfor

Type 2 korrektion for årssøer: $((FE \text{ pr. årssø} \times g \text{ fosfor pr. FE}) / 1000 - 0,30 - (\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,005 \text{ kg P pr. kg tilvækst})) / 6,311$

I ansøgningen er anvendt følgende forudsætninger:

- FE per årssø = summen af FE per årssø i farestald + drægtighedsstald = 1535
- 5 gram fosfor per FE
- 31 grise per årssø
- Fravænningsvægt på 8,5 gram

Bilag 18. Overfladevand, faskiner

