

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (221956)

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
09-10-2020

Genereringsdato:
09-10-2020

Husdyrbruget

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Husdyrbrugets CVR-nummer | 54334915 |
| Husdyrbrugets navn | VikingDanmark |
| Beliggenhedsadresse | Ringkøbingvej 169 |
| Postnummer | 6800 |
| By | Varde |

Ansøger

| | |
|--------------------|----------------------|
| Ansøger navn | VikingDanmark |
| Ansøger adresse | Agro Food Park 12 |
| Ansøger postnummer | 8200 |
| Ansøger by | Århus N |
| Ansøger telefon | 40807220 |
| Ansøger email | lk @vikingdanmark.dk |

Ejer

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Ejer navn | Viking Genetics |
| Ejer adresse | Ebeltoftvej 16 |
| Ejer postnummer | 8960 |
| Ejer by | Randers SØ |
| Ejer telefon | 87959403 |
| Ejer email | lanie@vikinggenetics.com |

Konsulent

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Konsulent Cvr | 27428843 |
| Konsulent virksomhedsnavn | SAGRO I/S |
| Konsulent navn | Nina Laudal Jensen |
| Konsulent adresse | Birk Centerpark 24 |
| Konsulent postnummer | 7400 |
| Konsulent by | Herning |
| Konsulent telefon | 96296637 |
| Konsulent email | nlj@sagro.dk |

Ejendom

| | |
|----------------|------------|
| Ejendomsnummer | 5730003764 |
| CHR numre | |

Kort beskrivelse:

Ansøgning (221956) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Typen af IE - brug:

Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:

1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

| | |
|---------------------|-------------------|
| Bedrift Cvr | 54334915 |
| Husdyrbrugets navn | VikingDanmark |
| Beliggenhedsadresse | Ringkøbingvej 169 |
| Postnummer | 6800 |
| By | Varde |

Ansøger

| | |
|---------------------|----------------------|
| Ansøgers navn | VikingDanmark |
| Ansøgers adresse | Agro Food Park 12 |
| Ansøgers postnummer | 8200 |
| Ansøgers by | Århus N |
| Ansøgers telefon | 40807220 |
| Ansøgers email | lkl@vikingdanmark.dk |

Ejer

| | |
|------------------|--------------------------|
| Ejers navn | Viking Genetics |
| Ejers adresse | Ebeltoftvej 16 |
| Ejers postnummer | 8960 |
| Ejers by | Randers SØ |
| Ejers telefon | 87959403 |
| Ejers email | lanie@vikinggenetics.com |

Konsulent

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Konsulent Cvr | 27428843 |
| Konsulent virksomhedsnavn | SAGRO I/S |
| Konsulentnavn | Nina Laudal Jensen |
| Konsulentadresse | Birk Centerpark 24 |
| Konsulentpostnummer | 7400 |
| Konsulentby | Herning |
| Konsulenttelefon | 96296637 |
| Konsulent-email | nlj@sagro.dk |

Ejendom

| | |
|----------------|------------|
| Ejendomsnummer | 5730003764 |
| CHR numre | |

Matrikler på ejendomsnummer

| |
|--|
| Matrikel: 74e - Varde Markjorder |
| Matrikel: 7g - Lunderup Hgd., Varde Jorder |
| Matrikel: 9a - Lunderup Hgd., Varde Jorder |

2. Overblik over stalde og produktioner

| Stalde og produktioner | | | | | | | |
|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|--|--|-------------------------|------------------------------------|
| Staldnavn | Staldstørrelse (m ²) | Ventilation | Kildehøjde | Produktion | | Antal måneder udegående | Produktionsareal (m ²) |
| Ansøgt drift | | | | | | | |
| Stald A | 3426 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339488) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | | 0 | 2184 |
| Stald B | 3415 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339489) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | | 0 | 2184 |
| Stald C | 3902 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339510) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | | 0 | 2219 |
| Stald D | 1682 | Naturlig ventilation | 3 m | (#340167) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#339602) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | | 0 0 | 144 513 |
| Sum | | | | | | | 7244 |
| Nudrift | | | | | | | |
| Stald B | 3415 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339824) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | | 0 | 2184 |
| Stald C | 3902 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339825) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | | 0 | 2219 |
| Stald D | 1682 | Naturlig ventilation | 3 m | (#340170) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | | 0 | 513 |
| Sum | | | | | | | 4916 |
| 8 års drift | | | | | | | |
| Stald A | 3426 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339820) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer) | | 0 | 2184 |
| Stald B | 3415 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339821) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer) | | 0 | 2184 |
| Stald C | 3902 | Naturlig ventilation | 3 m | (#339822) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer) | | 0 | 2219 |
| Stald D | 1682 | Naturlig ventilation | 3 m | (#340171) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | | 0 | 513 |
| Sum | | | | | | | 7100 |

2.1 Overblik over flexgrupper

| Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen | |
|--|--|
| Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) |
| Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) |
| Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) |
| Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | |
| Heste. Dybstrøelse | |
| Får og geder. Dybstrøelse | |

3. Overblik over husdyrgødning

| Opbevaringslagre | | | | | |
|------------------|-----------|------------------------|---------------------------------------|-----------|-------------------------|
| Navn | Lagertype | Yderligere oplysninger | Bedste tilgængelige opbevaringsteknik | Dimension | Areal (m ²) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| GB E | Flydende | | | | 493 |
| Mødding F | Fast | | | | 174 |
| Nudrift | | | | | |
| GB E | Flydende | | | | 493 |
| Mødding F | Fast | | | | 174 |
| 8 års drift | | | | | |
| GB E | Flydende | | | | 493 |
| Mødding F | Fast | | | | 174 |

| Gødningsandele | | | |
|--------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|
| Lagernavn | Gødningstype | Øvrige oplysninger | Areal (m ²) |
| Ansøgt drift | | | |
| Mødding F | Kvæg, heste, får og geder | | 160 |
| Nudrift - Ingen data | | | |
| 8 års drift - Ingen data | | | |

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

| Driftstype: | Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år) |
|--------------|---|---|--|
| Ansøgt drift | 6249,1 | 254,9 | 6504,0 |
| Nudrift | 4293,6 | 197,3 | 4490,9 |
| 8 års-drift | 2047,7 | 197,3 | 2245,0 |

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

| Navn på staldafsnit: <i>Stald A</i> | | | | | |
|---|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#339488) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 2184 | 1834,6 | 0,0 | 0,0 | 1834,6 |
| Nudrift - Ingen data | | | | | |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#339820) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer) | 2184 | 524,2 | 0,0 | 0,0 | 524,2 |

| Navn på staldafsnit: <i>Stald B</i> | | | | | |
|---|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#339489) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 2184 | 1834,6 | 0,0 | 0,0 | 1834,6 |
| Nudrift | | | | | |
| (#339824) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 2184 | 1834,6 | 0,0 | 0,0 | 1834,6 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#339821) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer) | 2184 | 524,2 | 0,0 | 0,0 | 524,2 |

| Navn på staldafsnit: <i>Stald C</i> | | | | | |
|---|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#339510) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 2219 | 1864,0 | 0,0 | 0,0 | 1864,0 |
| Nudrift | | | | | |
| (#339825) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 2219 | 1864,0 | 0,0 | 0,0 | 1864,0 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#339822) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer) | 2219 | 532,6 | 0,0 | 0,0 | 532,6 |

| Navn på staldafsnit: <i>Stald D</i> | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#340167) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 144 | 121,0 | 0,0 | 0,0 | 121,0 |
| (#339602) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 513 | 595,1 | 0,0 | 0,0 | 595,1 |
| Sum | 657 | 716,1 | 0,0 | 0,0 | 716,1 |
| Nudrift | | | | | |
| (#340170) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 513 | 595,1 | 0,0 | 0,0 | 595,1 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#340171) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 513 | 466,8 | 0,0 | 0,0 | 466,8 |

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

| Lagre med flydende husdyrgødning | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|---|---|---|
| Lagernavn | Overfladeareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | |
| GB E | 493 | 197,3 | 0,0 | 197,3 |
| Nudrift | | | | |
| GB E | 493 | 197,3 | 0,0 | 197,3 |
| 8 års-drift | | | | |
| GB E | 493 | 197,3 | 0,0 | 197,3 |

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

| Lagre med fast husdyrgødning | | | | | |
|---------------------------------|--|---------------------------|--|---|---|
| Lagernavn | Grundareal for lager (m ²) | Gødningstype for andel | Areal af andel af gødningstype (m ²) | Areal af andel udgør af samlet grundareal (%) | Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| Mødding F | 174 | Kvæg, heste, får og geder | 160 | 92,0 | 57,6 |
| Nudrift - Ingen data | | | | | |
| 8 års-drift - Ingen data | | | | | |

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder
 Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Angivne gødningstyper i indtegnede lagre

Gødningstype fra lager: Flydende gødning
 Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder

5. BAT

| Samlet BAT beregning | | | |
|--|--------|-------|-------|
| | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år) | 6249 | 255 | 6504 |
| Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år) | 6249 | 255 | 6504 |
| Forskel (kg NH ₃ -N /år) | - | - | 0 |
| Vejledende BAT Overholdt? | - | - | Ja |

| Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT | | | | |
|---|--|----------------------|--|-----------------------|
| Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers Begrundelse | Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år) | Kommunens Begrundelse |
| 6249 | | | | |

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

| BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde | | | | |
|--|--|-----------------------------------|--|---|
| Staldnavn | Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe | Forudsætning for BAT-beregning | BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) | BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c |
| Stald A | Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a | Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit | 0,84 | 0,84 |
| Stald B | Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a | Eksisterende staldafsnit | 0,84 | 0,84 |
| Stald C | Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a | Eksisterende staldafsnit | 0,84 | 0,84 |
| Stald D | Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a | Eksisterende staldafsnit | 0,89 | 1,16 |
| Stald D | Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a | Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit | 0,84 | 0,84 |

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.






^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

| Produktion | BAT krav | | Korrektionsfaktor for udegående | Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år) | Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år) | Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år) |
|---|----------------------------|--|------------------------------------|--|--|--|
| | Areal (m ²) | (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) | | | | |
| (#339488) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 2184 | 0,84 | 1 | 1835 | | |
| (#339489) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 2184 | 0,84 | 1 | 1835 | | |
| (#339510) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 2219 | 0,84 | 1 | 1864 | | |
| (#339602) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 513 | 1,16 | 1 | 595 | | |
| (#340167) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse | 144 | 0,84 | 1 | 121 | | |

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand | Korrigeret geneafstand | Vægtet gennemsnits- afstand | Genekriterie overholdt |
|---|------------|-------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Blaksmarkvej 3  | 0 | NY | 180,2 | 180,2 | 673,9 | Ja |
| Ringkøbingvej 158  | 0 | FMK | 149,9 | 149,9 | 716 | Ja |
| Stilbjergvej 92  | 0 | FMK | 149,9 | 149,9 | 860,8 | Ja |
| Stilbjergvej 89  | 0 | NY | 583,7 | 525,3 | 907,2 | Ja |
| Varde Markjorder  | 0 | NY | 796,8 | 757 | 3085,9 | Ja |

Konsekvenszone: 653 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Blaksmarkvej 3 Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|-------------|------------|-------------------------|
| 1 | Stald D | 574,0 | Nej |
| 2 | Stald B | 619,3 | Nej |
| 3 | Stald C | 682,8 | Nej |
| 4 | Stald A | 749,4 | Nej |

Bebyggelse: Ringkøbingvej 158 Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|-------------|------------|-------------------------|
| 1 | Stald C | 540,9 | Ja |
| 2 | Stald D | 573,1 | Ja |
| 3 | Stald B | 778,4 | Ja |
| 4 | Stald A | 874,5 | Ja |

Bebyggelse: Stilbjergvej 92 Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|-------------|------------|-------------------------|
| 1 | Stald C | 800,8 | Ja |
| 2 | Stald A | 861,3 | Ja |
| 3 | Stald B | 903,7 | Ja |
| 4 | Stald D | 919,1 | Ja |

Bebyggelse: Stilbjergvej 89 Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|-------------|------------|-------------------------|
| 1 | Stald A | 867,7 | Ja |
| 2 | Stald C | 883,0 | Ja |
| 3 | Stald B | 941,5 | Ja |
| 4 | Stald D | 1006,0 | Ja |

Bebyggelse: Varde Markjorder Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|-------------|------------|-------------------------|
| 1 | Stald C | 2966,5 | Ja |
| 2 | Stald D | 3048,3 | Ja |
| 3 | Stald B | 3151,1 | Ja |
| 4 | Stald A | 3153,3 | Ja |

6.4 Lugtemission fra produktioner

| Ansøgt drift | | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---------------|--------|----------------|---------------|-------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------|
| Staldafsnit | | | | | | | | | |
| Stald A | Produktionsld | Antal måneder | | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| | | udegående | | | | | | | |
| | 339488 | | 0 | 6770,4 | 28392,0* | 0 | 6770,4 | 28392,0* | 2184 |
| Stald B | Produktionsld | Antal måneder | | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| | | udegående | | | | | | | |
| | 339489 | | 0 | 6770,4 | 28392,0* | 0 | 6770,4 | 28392,0* | 2184 |
| Stald C | Produktionsld | Antal måneder | | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| | | udegående | | | | | | | |
| | 339510 | | 0 | 6878,9 | 28847,0* | 0 | 6878,9 | 28847,0* | 2219 |
| Stald D | Produktionsld | Antal måneder | | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| | | udegående | | | | | | | |
| | | | 340167 | | | | | | |
| | 339602 | | 0 | 1590,3 | 6669,0* | 0 | 1590,3 | 6669,0* | 513 |
| Sum | | | | 22456,4 | 94172* | | 22456,4 | 94172* | |

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

| Nudrift | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|---------------|---|----------------|--------------|-------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------|
| Staldafsnit | | | | | | | | | |
| Stald B | Produktionsld | Antal måneder | | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| | | udegående | | | | | | | |
| | 339824 | | 0 | 6770,4 | 28392,0 | 0 | 6770,4 | 28392,0 | 2184 |
| Stald C | Produktionsld | Antal måneder | | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| | | udegående | | | | | | | |
| | 339825 | | 0 | 6878,9 | 28847,0 | 0 | 6878,9 | 28847,0 | 2219 |
| Stald D | Produktionsld | Antal måneder | | Lugt (LE/s) | Lugt (OU/s) | Effekt af teknologi (%) | Faktisk lugt (LE/s) | Faktisk lugt (OU/s) | Produktionsareal (m ²) |
| | | udegående | | | | | | | |
| | 340170 | | 0 | 1590,3 | 6669,0 | 0 | 1590,3 | 6669,0 | 513 |
| Sum | | | | 15239,6 | 63908 | | 15239,6 | 63908 | |

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 6504,0 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 4259,0 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 2013,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

| Naturpunkt: Kat 3 mose c | |
|-----------------------------|-------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Skov |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,2 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,1 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,2 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 3 mose c | | | | |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Stald C | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| G: GB E | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald D | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald B | Landbrug | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| S: Stald A | Landbrug | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| G: Mødding F | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Kat 3 mose b | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med lav bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,2 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,1 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,4 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 3 mose b | | | | |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Stald C | Landbrug | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| G: GB E | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald D | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald B | Landbrug | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| S: Stald A | Landbrug | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| G: Mødding F | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Kat 3 hede a | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,4 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,2 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,7 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 3 hede a | | | | |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Stald C | Landbrug | 0,0 | 0,2 | 0,3 |
| G: GB E | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald D | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| S: Stald B | Landbrug | 0,0 | 0,1 | 0,2 |
| S: Stald A | Landbrug | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| G: Mødding F | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Kat 2 a | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 2 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,0 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 2 a | | | | |
|--------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Stald C | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: GB E | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald D | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald B | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald A | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Mødding F | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Kat 1 a | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Kategori | Kategori 1 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med lav bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,0 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 1 a | | | | |
|--------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Stald C | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: GB E | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald D | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald B | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Stald A | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Mødding F | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

| Skel - Naboskel | | | |
|-----------------|-----------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Staldbygning | Stald C | 80 | - |
| Gødningslager | Mødding F | 193 | - |

| Vej - Offentlig vej og privat fællesvej | | | |
|---|-----------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Staldbygning | Stald D | 135 | - |
| Gødningslager | Mødding F | 247 | - |

| Sø - Vandløb og søer over 100 kvm | | | |
|-----------------------------------|---------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Staldbygning | Stald A | 74 | - |
| Gødningslager | GB E | 354 | - |

| Beboelse - Beboelse på samme ejendom | | | |
|--------------------------------------|-----------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Staldbygning | Stald D | 12 | - |
| Gødningslager | Mødding F | 77 | - |

| Grøft - Vandløb og søer over 100 kvm | | | |
|--------------------------------------|---------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Staldbygning | Stald B | 233 | - |
| Gødningslager | GB E | 278 | - |

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

| Kat 1 a - Naturområde (kategori 1) | | |
|------------------------------------|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald D | 4036 |
| Gødningslager | Mødding F | 4113 |

| Kat 2 a - Naturområde (kategori 2) | | |
|------------------------------------|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald C | 4452 |
| Gødningslager | Mødding F | 4540 |

| Kat 3 hede a - Naturområde (kategori 3) | | |
|--|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald D | 560 |
| Gødningslager | Mødding F | 669 |

| Kat 3 mose b - Naturområde (kategori 3) | | |
|--|---------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald D | 847 |
| Gødningslager | GB E | 892 |

| Kat 3 mose c - Naturområde (kategori 3) | | |
|--|---------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald A | 1002 |
| Gødningslager | GB E | 1312 |

| Blaksmarkvej 3 - Nabo (Enkelt bolig) | | |
|---|---------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald D | 553 |
| Gødningslager | GB E | 569 |

| Ringkøbingvej 158 - Nabo (Enkelt bolig) | | |
|--|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald C | 492 |
| Gødningslager | Mødding F | 584 |

| Stilbjergvej 92 - Nabo (Enkelt bolig) | | |
|--|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald C | 750 |
| Gødningslager | Mødding F | 863 |

| Varde Markjorder - Nabo (Byzone) | | |
|---|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald C | 2920 |
| Gødningslager | Mødding F | 3029 |

| Stilbjergvej 89 - Nabo (Samlet bebyggelse) | | |
|---|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Staldbygning | Stald A | 819 |
| Gødningslager | Mødding F | 941 |

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:

ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:

ikke angivet

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:

ikke angivet

Alternative løsninger:

ikke angivet

Ikke teknisk resume:

ikke angivet

Ansvarlig:

Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

| Bilag | | |
|---|--------------------|------------------------|
| Filnavn | Fil størrelse (KB) | Beskrivelse |
| § 16 a_Miljøkonsekvensrapport Ringkøbingvej 169.pdf | 712,847 | Miljøkonsekvensrapport |
| Bilag 1. Produktionsareal stald A, B og C.pdf | 2193,544 | Bilag 1 |
| Bilag 2. Produktionsareal stald D.pdf | 11172,294 | Bilag 2 |

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

