

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (232647)

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

Versionsnummer:  
2

Indsendelsesdato:  
07-03-2022

Genereringsdato:  
11-05-2022

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	38958631
Husdyrbrugets navn	I/S van der Wijst (Ny kostald 2022)
Beliggenhedsadresse	Bolhedevej 14
Postnummer	6800
By	Varde

#### Ansøger

Ansøger navn	I/S van der Wijst
Ansøger adresse	Bolhedevej 14
Ansøger postnummer	6800
Ansøger by	Varde
Ansøger telefon	21696817
Ansøger email	luukwijst94@gmail.com

#### Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Kolding Herreds Landbrugsforening
Konsulent navn	Lene Egtved Andersen
Konsulent adresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulent postnummer	6000
Konsulent by	Kolding
Konsulent telefon	76341788
Konsulent email	lea@khl.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5730113172
CHR numre	47162

Kort beskrivelse:

## Ansøgning (232647) | 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:**  
2

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	38958631
Husdyrbrugets navn	I/S van der Wijst (Ny kostald 2022)
Beliggenhedsadresse	Bolhedevej 14
Postnummer	6800
By	Varde

#### Ansøger

Ansøgnavn	I/S van der Wijst
Ansøgeradresse	Bolhedevej 14
Ansøgerpostnummer	6800
Ansøgerby	Varde
Ansørgertelefon	21696817
Ansøger-email	luukwijst94@gmail.com

#### Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Kolding Herreds Landbrugsforening
Konsulentnavn	Lene Egtved Andersen
Konsulentadresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulentpostnummer	6000
Konsulentby	Kolding
Konsulenttelefon	76341788
Konsulent-email	lea@khl.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5730113172
CHR numre	47162

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 4o - Hostrup By, Øse

Matrikel: 4p - Hostrup By, Øse

Matrikel: 7b - Hostrup By, Øse

Matrikel: 7aa - Hostrup By, Øse

Matrikel: 9i - Hostrup By, Øse

## 2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	1336	Naturlig ventilation	6 m	(#490056) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	563
27. Småkalvestald	532	Naturlig ventilation	3 m	(#490058) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	252
3. Ungdyr	657	Naturlig ventilation	6 m	(#490069) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	198
				(#490068) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	194
2. Ungdyrstald	677	Naturlig ventilation	3 m	(#490075) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	334
1. Løsdriftsstald	3180	Naturlig ventilation	3 m	(#521233) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	160
				(#490079) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	179
				(#490078) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1902
Ny Kostald	4953	Blandet ventilation	3 m	(#490085) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	4050
Nye kalvehytter	30	Naturlig ventilation	3 m	(#495577) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	30
<b>Sum</b>						<b>7862</b>
<b>Nudrift</b>						
8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	1336	Naturlig ventilation	6 m	(#490057) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	563
27. Småkalvestald	532	Naturlig ventilation	3 m	(#490059) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	252
4. Ungdyr	445	Naturlig ventilation	6 m	(#490063) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	78
				(#490062) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	60
3. Ungdyr	657	Naturlig ventilation	6 m	(#490071) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	194
				(#490070) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	198
2. Ungdyrstald	677	Naturlig ventilation	3 m	(#490076) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	334

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
1. Løsdriftsstald	3180	Naturlig ventilation	3 m	(#490081) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1902
				(#490080) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	179
<b>Sum</b>						<b>3760</b>
<b>8 års drift</b>						
4. Ungdyr	445	Naturlig ventilation	6 m	(#490065) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	60
				(#490064) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	78
3. Ungdyr	657	Naturlig ventilation	6 m	(#490074) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	52
				(#490073) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	146
				(#490072) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	194
2. Ungdyrstald	677	Naturlig ventilation	3 m	(#490077) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	334
1. Løsdriftsstald	3180	Naturlig ventilation	3 m	(#490083) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	179
				(#490082) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1902
12. tidligere plads kalvehytter	82	Blandet ventilation	3 m	(#490084) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	60
<b>Sum</b>						<b>3005</b>

## 2.1 Overblik over flexgrupper

### Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

#### Alle kvæg; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

#### Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)

Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>					
Møddingsplads	Fast			225 m2	304
1. Gylletank 1.200	Flydende		Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres. Der etableres flydelag på gylletankene for at minimere ammoniak emission, flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene. Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren. Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion og vedligeholdelse. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er konstant flydelag på gyllen, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der er etableret flydelag senest efter 14 dage, forudsat der er gylle i tanken. Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.	1200 m3	319
2. Gylletank 4.000	Flydende		Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres. Der etableres fast overdækning på gylletanken for at minimere ammoniak emission. Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren. Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion og vedligeholdelse. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.	4000	910
<b>Nudrift</b>					
Møddingsplads	Fast			225 m2	304
1. Gylletank 1.200	Flydende		Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres. Der etableres flydelag på gylletankene for at minimere ammoniak emission, flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene. Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren. Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion og vedligeholdelse. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.	1200 m3	319

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
			dig inspektion og vedligeholdelse. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er konstant flydelag på gyllen, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der er etableret flydelag senest efter 14 dage, forudsat der er gylle i tanken. Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.		
2. Gylletank 4.000	Flydende		Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres. Der etableres fast overdækning på gylletanken for at minimere ammoniak emission. Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren. Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion og vedligeholdelse. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.	4000	910
<b>8 års drift</b>					
Møddingsplads	Fast			225 m2	304
1. Gylletank 1.200	Flydende		Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres. Der etableres flydelag på gylletankene for at minimere ammoniak emission, flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene. Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren. Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion og vedligeholdelse. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er konstant flydelag på gyllen, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der er etableret flydelag senest efter 14 dage, forudsat der er gylle i tanken. Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.	1200 m3	319
2. Gylletank 4.000	Flydende		Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres. Der etableres fast overdækning på gylletanken for at minimere ammoniak emission. Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren. Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion og vedligeholdelse. Gyllen omrøres kun forud for u	4000	910

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
			dkørsel af gylle. Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.		

#### Gødningsandele

Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m <sup>2</sup> )
		<b>Ansøgt drift</b>	
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		300
		<b>Nudrift</b>	
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		200
		<b>8 års drift</b>	
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		200

## 4. Ammoniakemission

### 4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	7584,2	599,8	8183,9
Nudrift	3961,0	563,8	4524,7
8 års-drift	3326,8	563,8	3890,5

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

#### 4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <b>8. Dybstrøelse kvier og goldkøer</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#490056) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	563	472,9	0,0	0,0	472,9
<b>Nudrift</b>					
(#490057) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	563	472,9	0,0	0,0	472,9
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <b>27. Småkalvestald</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#490058) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	252	211,7	0,0	0,0	211,7
<b>Nudrift</b>					
(#490059) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	252	211,7	0,0	0,0	211,7
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					



Navn på staldafsnit:

**4. Ungdyr**

Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<i>Ansøgt drift - Ingen data</i>					
<b>Nudrift</b>					
(#490062) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	60	50,4	0,0	0,0	50,4
(#490063) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	78	90,5	0,0	0,0	90,5
<b>Sum</b>	<b>138</b>	<b>140,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>140,9</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#490064) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	78	90,5	0,0	0,0	90,5
(#490065) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	60	50,4	0,0	0,0	50,4
<b>Sum</b>	<b>138</b>	<b>140,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>140,9</b>

Navn på staldafsnit: <b>3. Ungdyr</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#490069) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	198	166,3	0,0	0,0	166,3
(#490068) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	194	225,0	0,0	0,0	225,0
<b>Sum</b>	<b>392</b>	<b>391,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>391,3</b>
<b>Nudrift</b>					
(#490070) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	198	166,3	0,0	0,0	166,3
(#490071) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	194	225,0	0,0	0,0	225,0
<b>Sum</b>	<b>392</b>	<b>391,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>391,3</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#490072) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	194	225,0	0,0	0,0	225,0
(#490073) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	146	122,6	0,0	0,0	122,6
(#490074) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	52	43,7	0,0	0,0	43,7
<b>Sum</b>	<b>392</b>	<b>391,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>391,3</b>

Navn på staldafsnit: <b>2. Ungdyrstald</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#490075) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	334	387,4	0,0	0,0	387,4
<b>Nudrift</b>					
(#490076) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	334	387,4	0,0	0,0	387,4
<b>8 års-drift</b>					
(#490077) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	334	387,4	0,0	0,0	387,4

Navn på staldafsnit:  
**1. Løsdriftsstald**

Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#521233) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	160	134,4	0,0	0,0	134,4
(#490079) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	179	150,4	0,0	0,0	150,4
(#490078) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	1902	2206,3	0,0	0,0	2206,3
<b>Sum</b>	<b>2241</b>	<b>2491,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2491,1</b>
<b>Nudrift</b>					
(#490080) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	179	150,4	0,0	0,0	150,4
(#490081) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	1902	2206,3	0,0	0,0	2206,3
<b>Sum</b>	<b>2081</b>	<b>2356,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2356,7</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#490082) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagsky I eller ringkanal)	1902	2206,3	0,0	0,0	2206,3
(#490083) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	179	150,4	0,0	0,0	150,4
<b>Sum</b>	<b>2081</b>	<b>2356,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2356,7</b>

Navn på staldafsnit:  
**12. tidligere plads kalvehytter**

Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<i>Ansøgt drift - Ingen data</i>					
<i>Nudrift - Ingen data</i>					
<b>8 års-drift</b>					
(#490084) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	60	50,4	0,0	0,0	50,4

Navn på staldafsnit: <i>Ny Kostald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#490085) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	4050	3604,5	0,0	0,0	3604,5
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <i>Nye kalvehytter</i>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#495577) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	30	25,2	0,0	0,0	25,2
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

## 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 <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>				
1. Gylletank 1.200	319	127,7	0,0	127,7
2. Gylletank 4.000	910	364,1	0,0	364,1
<b>Nudrift</b>				
1. Gylletank 1.200	319	127,7	0,0	127,7
2. Gylletank 4.000	910	364,1	0,0	364,1
<b>8 års-drift</b>				
1. Gylletank 1.200	319	127,7	0,0	127,7
2. Gylletank 4.000	910	364,1	0,0	364,1

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

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m <sup>2</sup> )	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m <sup>2</sup> )	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
Møddingsplads	304	Kvæg, heste, får og geder	300	98,7	108,0
<b>Nudrift</b>					
Møddingsplads	304	Kvæg, heste, får og geder	200	65,8	72,0
<b>8 års-drift</b>					
Møddingsplads	304	Kvæg, heste, får og geder	200	65,8	72,0

### 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 indregnede lagre**

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

## 5. BAT

<b>Samlet BAT beregning</b>			
	<b>Stalde</b>	<b>Lagre</b>	<b>Total</b>
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	7584	600	8184
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	7584	600	8184
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

<b>Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT</b>				
<b>Vejl. sum (kg NH<sub>3</sub>-N /år)</b>	<b>Ansøgers forslag (kg NH<sub>3</sub>-N /år)</b>	<b>Ansøgers Begrundelse</b>	<b>Kommunens krav (kg NH<sub>3</sub>-N /år)</b>	<b>Kommunens Begrundelse</b>
7584				

<b>Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde</b>
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 <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>
8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
27. Småkalvestald	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
3. Ungdyr	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
3. Ungdyr	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
2. Ungdyrstald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
1. Løsdriftsstald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
1. Løsdriftsstald	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
1. Løsdriftsstald	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Ny Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
Nye kalvehytter	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

<sup>a</sup> 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.





<sup>c</sup> 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 <sub>3</sub> -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)
	Areal (m <sup>2</sup> )	(kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))				
(#490056) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	563	0,84	1	473		
(#490058) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	252	0,84	1	212		
(#490068) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	194	1,16	1	225		
(#490069) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	198	0,84	1	166		
(#490075) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	334	1,16	1	387		
(#490078) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1902	1,16	1	2206		
(#490079) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	179	0,84	1	150		
(#521233) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	160	0,84	1	134		
(#490085) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	4050	0,89	1	3604		
(#495577) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	30	0,84	1	25		



## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bolhedevej 12 	0	NY	211,8	207,9	386,3	Ja
Bolhedevej 16 	0	NY	211,8	211,8	415,9	Ja
Vrenderupvej 47 	0	NY	633,3	569,9	2879	Ja
Hostrup By, Øse 	0	NY	854,9	854,9	2368,7	Ja

**Konsekvenszone: 686 m**

**Rød:** Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Bolhedevej 12 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	27. Småkalvestald	319,8	Nej
2	Nye kalvehytter	329,8	Nej
3	3. Ungdyr	360,7	Ja
4	4. Ungdyr	362,4	Ja
5	Ny Kostald	370,9	Nej
6	2. Ungdyrstald	378,3	Ja
7	12. tidligere plads kalvehytter	379,4	Nej
8	1. Løsdriftsstald	407,0	Nej
9	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	470,5	Nej

#### Bebyggelse: Bolhedevej 16 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	314,1	Nej
2	2. Ungdyrstald	344,5	Nej
3	3. Ungdyr	353,8	Nej
4	4. Ungdyr	362,8	Nej
5	12. tidligere plads kalvehytter	376,2	Nej
6	1. Løsdriftsstald	384,5	Nej
7	Nye kalvehytter	421,3	Nej
8	27. Småkalvestald	435,8	Nej
9	Ny Kostald	458,0	Nej

#### Bebyggelse: Vrenderupvej 47 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Ny Kostald	2832,8	Ja
2	27. Småkalvestald	2891,1	Ja
3	1. Løsdriftsstald	2902,7	Ja
4	Nye kalvehytter	2904,3	Ja
5	12. tidligere plads kalvehytter	2930,3	Ja
6	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	2960,5	Ja
7	4. Ungdyr	2971,8	Ja
8	2. Ungdyrstald	2987,9	Ja
9	3. Ungdyr	3001,0	Ja

#### Bebyggelse: Hostrup By, Øse Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	2279,6	Nej
2	1. Løsdriftsstald	2342,3	Nej
3	12. tidligere plads kalvehytter	2370,6	Nej
4	2. Ungdyrstald	2382,7	Nej
5	Ny Kostald	2386,6	Nej
6	4. Ungdyr	2395,6	Nej
7	3. Ungdyr	2407,3	Nej
8	Nye kalvehytter	2419,5	Nej
9	27. Småkalvestald	2429,3	Nej

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	490056	0	1745,3	7319,0*	0	1745,3	7319,0*	563
27. Småkalvestald	490058	0	781,2	3276,0	0	781,2	3276,0	252
3. Ungdyr	490069	0	613,8	2574,0*	0	613,8	2574,0*	198
	490068	0	601,4	2522,0*	0	601,4	2522,0*	194
2. Ungdyrstald	490075	0	1035,4	4342,0*	0	1035,4	4342,0*	334
1. Løsdriftstald	521233	0	496,0	2080,0*	0	496,0	2080,0*	160
	490079	0	554,9	2327,0*	0	554,9	2327,0*	179
	490078	0	5896,2	24726,0*	0	5896,2	24726,0*	1902
Ny Kostald	490085	0	12555,0	52650,0	0	12555,0	52650,0	4050
Nye kalvehytter	495577	0	93,0	390,0	0	93,0	390,0	30
<b>Sum</b>			<b>24372,2</b>	<b>102206*</b>		<b>24372,2</b>	<b>102206*</b>	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>8. Dybstrøelse kvier og goldkøer</b>	490057	0	1745,3	7319,0*	0	1745,3	7319,0*	563
<b>27. Småkalvestald</b>	490059	0	781,2	3276,0	0	781,2	3276,0	252
<b>4. Ungdyr</b>	490063	0	241,8	1014,0*	0	241,8	1014,0*	78
	490062	0	186,0	780,0*	0	186,0	780,0*	60
<b>3. Ungdyr</b>	490071	0	601,4	2522,0*	0	601,4	2522,0*	194
	490070	0	613,8	2574,0*	0	613,8	2574,0*	198
<b>2. Ungdyrstald</b>	490076	0	1035,4	4342,0*	0	1035,4	4342,0*	334
<b>1. Løsdriftstald</b>	490081	0	5896,2	24726,0*	0	5896,2	24726,0*	1902
	490080	0	554,9	2327,0*	0	554,9	2327,0*	179
<b>Sum</b>			<b>11656</b>	<b>48880*</b>		<b>11656</b>	<b>48880*</b>	

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

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 8183,9 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (8 års-drift) 4293,4 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift) 3659,2 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Eng øst	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	4,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	3,4 kg N/ha/år
Total deposition	10,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Eng øst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0		0,4	0,4
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0		0,4	0,4
S: 4. Ungdyr	Landbrug-0,3		-0,3	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	1,2
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0		0,0	1,0
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,1		0,1	2,7
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0		-0,1	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug3,3		3,3	3,3
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,2		0,2	0,5
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0		0,0	0,3
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0		0,0	0,6

Naturpunkt: Eng nord	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	2,0 kg N/ha/år
Total deposition	7,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Eng nord				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0		0,3	0,3
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0		0,2	0,2
S: 4. Ungdyr	Landbrug-0,2		-0,2	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,9
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0		0,0	0,8
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,1		0,1	1,8
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0		-0,1	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug1,9		1,9	1,9
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,2		0,2	0,5
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0		0,0	0,3
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0		0,0	0,6

Naturpunkt: Eng syd	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,5 kg N/ha/år
Total deposition	0,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Eng syd				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug	0,5	0,5	0,5
S: Nye kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose 8 i MGK	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,4 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose 8 i MGK				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug	0,3	0,3	0,3
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose 7 i MGK	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,3 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose 7 i MGK				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug0,3	0,3	0,3	0,3
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose meget lille	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,9 kg N/ha/år
Total deposition	5,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose meget lille				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,1	0,1	0,1	1,5
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,2	0,2
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0	0,0	0,3	0,3
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,4
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,5
S: 4. Ungdyr	Landbrug-0,1	-0,1	-0,1	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug1,8	1,8	1,8	1,8
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
G: Møddingsplads	Landbrug0,1	0,1	0,1	0,2
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Natura 2000	
Kategori	Kategori 1
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
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: Natura 2000				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Sydøst	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,3 kg N/ha/år
Total deposition	0,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Sydøst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,0		0,0	0,2
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug0,3		0,3	0,3
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Øst	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,5 kg N/ha/år
Total deposition	1,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Øst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0		0,1	0,1
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,0		0,0	0,3
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug0,5		0,5	0,5
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0		0,0	0,1
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Nærmeste Kat 1 pkt mod NV	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
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: Nærmeste Kat 1 pkt mod NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0



Naturpunkt: Abild Hede pkt midt	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Abild Hede pkt midt				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Nye kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Abild Hede pkt vest	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel 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	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Abild Hede pkt vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose sv	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,4 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose sv				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug0,4	0,4	0,4	0,4
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Nord stor	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,6 kg N/ha/år
Total deposition	1,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Nord stor				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Kostald	Landbrug0,6	0,6	0,6	0,6
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyr	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 1. Løsdriftsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,5

Naturpunkt: Mose Nord lille	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,8 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,4 kg N/ha/år
Total deposition	4,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Nord lille				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	Landbrug0,0		0,2	0,2
S: 27. Småkalvestald	Landbrug0,0		0,1	0,1
S: 4. Ungdyr	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: 3. Ungdyr	Landbrug0,0		0,0	0,4
S: 2. Ungdyrstald	Landbrug0,0		0,0	0,4
S: 1. Løsdriftstald	Landbrug0,1		0,1	1,2
S: 12. tidligere plads kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny Kostald	Landbrug1,4		1,4	1,4
G: 1. Gylletank 1.200	Landbrug0,0		0,0	0,1
G: 2. Gylletank 4.000	Landbrug0,0		0,0	0,3
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Nye kalvehytter	Landbrug0,0		0,0	0,0

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

#### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

#### Mose Nord lille - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	272
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	355
Staldbygning	3. Ungdyr	238
Gødningslager	Møddingsplads	224

#### Mose Nord stor - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	543
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	627
Staldbygning	3. Ungdyr	511
Gødningslager	Møddingsplads	497

#### Mose sv - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	598
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	613
Staldbygning	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	621
Gødningslager	2. Gylletank 4.000	709

#### Abild Hede pkt vest - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	1331
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	1460
Staldbygning	3. Ungdyr	1308
Gødningslager	Møddingsplads	1296

#### Abild Hede pkt midt - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	1508
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	1651
Staldbygning	3. Ungdyr	1491

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	Møddingsplads	1480

#### Nærmeste Kat 1 pkt mod NV - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	6821
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	6840
Staldbygning	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	6852
Gødningslager	2. Gylletank 4.000	6874

#### Mose Øst - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	682
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	835
Staldbygning	3. Ungdyr	677
Gødningslager	Møddingsplads	671

#### Mose Sydøst - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	718
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	853
Staldbygning	27. Småkalvestald	672
Gødningslager	Møddingsplads	737

#### Natura 2000 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	5985
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	6003
Staldbygning	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	6014
Gødningslager	2. Gylletank 4.000	6086

#### Mose meget lille - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	225
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	351
Staldbygning	3. Ungdyr	199
Gødningslager	Møddingsplads	186

#### Mose 7 i MGK - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	873
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	922
Staldbygning	3. Ungdyr	838
Gødningslager	Møddingsplads	823

#### Mose 8 i MGK - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	752
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	856
Staldbygning	Ny Kostald	682
Gødningslager	Møddingsplads	783

#### Eng syd - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Malkestald og teknik	381
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	413
Staldbygning	Ny Kostald	224
Gødningslager	2. Gylletank 4.000	452

#### Eng nord - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	125
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	231
Staldbygning	3. Ungdyr	93
Gødningslager	Møddingsplads	79

#### Eng øst - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	133
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	277
Staldbygning	3. Ungdyr	116
Gødningslager	Møddingsplads	107

#### Bolhedevej 16 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	273
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	278
Staldbygning	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	286
Gødningslager	2. Gylletank 4.000	276

Type	Navn	Afstand [m]
<b>Vrenderupvej 47 - Nabo (Samlet bebyggelse)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Malkestald og teknik	2927
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	2943
Staldbygning	Ny Kostald	2766
Gødningslager	2. Gylletank 4.000	2997

<b>Hostrup By, Øse - Nabo (Byzone)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	2230
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	2251
Staldbygning	8. Dybstrøelse kvier og goldkøer	2262
Gødningslager	2. Gylletank 4.000	2309

<b>Bolhedevej 12 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade lager	336
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny plansilo	480
Staldbygning	27. Småkalvestald	301
Gødningslager	Møddingsplads	353

## 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:**

0,00

### 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)

---



## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

