

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (237097)

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

Versionsnummer:  
1

Indsendelsesdato:  
14-12-2022

Genereringsdato:  
16-12-2022

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	28202776
Husdyrbrugets navn	Bathau
Beliggenhedsadresse	Batum Hedevej 8
Postnummer	8830
By	Tjele

#### Ansøger

Ansøger navn	Jørgen Haugaard Pedersen
Ansøger adresse	Batum Hedevej 8
Ansøger postnummer	8830
Ansøger by	Tjele
Ansøger telefon	24941183
Ansøger email	mail@bathau.dk

#### Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Christian Bach Knudsen, Velas I/S
Konsulent adresse	Trigevej 20
Konsulent postnummer	8382
Konsulent by	Hinnerup
Konsulent telefon	20873134
Konsulent email	Cbk@velas.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	7910217336
CHR numre	66280

**Kort beskrivelse:**  
§16a ansøgning på Batum Hedevej 8, 8830 Tjele.

## Ansøgning (237097) | 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:

§16a ansøgning på Batum Hedevej 8, 8830 Tjele.

### Versionsnummer:

1

## 1. Basisoplysninger

### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	28202776
Husdyrbrugets navn	Bathau
Beliggenhedsadresse	Batum Hedevej 8
Postnummer	8830
By	Tjele

### Ansøger

Ansøgnavn	Jørgen Haugaard Pedersen
Ansøgeradresse	Batum Hedevej 8
Ansøgerpostnummer	8830
Ansøgerby	Tjele
Ansørgertelefon	24941183
Ansøger-email	mail@bathau.dk

### Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Christian Bach Knudsen, Velas I/S
Konsulentadresse	Trigevej 20
Konsulentpostnummer	8382
Konsulentby	Hinnerup
Konsulenttelefon	20873134
Konsulent-email	Cbk@velas.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	7910217336
CHR numre	66280

### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 2e - Batum By, Rødding

Matrikel: 2m - Batum By, Rødding

Matrikel: 9o - Batum By, Rødding

Matrikel: 21b - Tapdrup By, Tapdrup

Matrikel: 1bh - Rødding By, Rødding

Matrikel: 1av - Rødding By, Rødding

## 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>						
1 - Kostald	3531	Naturlig ventilation	6 m	(#559863) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	0	2041
				(#559861) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	22
				(#559859) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	155
2 - Kalvestald	354	Naturlig ventilation	3 m	(#563052) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	195
3 - Ny velfærdsstald	2060	Naturlig ventilation	6 m	(#563049) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	1475
<b>Sum</b>						<b>3888</b>
<b>Nudrift</b>						
1 - Kostald	3531	Naturlig ventilation	6 m	(#563056) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	155
				(#563055) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	22
				(#563054) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	2041
2 - Kalvestald	354	Naturlig ventilation	3 m	(#563057) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	195
<b>Sum</b>						<b>2413</b>
<b>8 års drift</b>						
1 - Kostald	3531	Naturlig ventilation	6 m	(#563084) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	2041
				(#563083) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	22
				(#563082) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	155
<b>Sum</b>						<b>2218</b>

## 2.1 Overblik over flexgrupper

### Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

#### Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse

---

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

---

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

---

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

---

Heste. Dybstrøelse

---

Får og geder. Dybstrøelse

---

#### Alle kvæg; Sengestald med fast gulv

---

Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv

---

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv

---

#### Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)

---

Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)

---

Ammekøer, slagtekalve. Sengestald med spalter (kanal, linespil)

---

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>					
Gylletank 1	Flydende			Højde 4 m; diameter 17,3 m	236
Gylletank 2	Flydende			Højde 4 m; diameter 25,5 m	489
Møddingsplads	Fast				61
<b>Nudrift</b>					
Gylletank 1	Flydende			Højde 4 m; diameter 17,3 m	236
Gylletank 2	Flydende			Højde 4 m; diameter 25,5 m	489
Møddingsplads	Fast				61
<b>8 års drift</b>					
Gylletank 1	Flydende			Højde 4 m; diameter 17,3 m	236
Gylletank 2	Flydende			Højde 4 m; diameter 25,5 m	489
Møddingsplads	Fast				61
Gødningssande					
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger		Areal (m <sup>2</sup> )	
<b>Ansøgt drift</b>					
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder			61	
<b>Nudrift</b>					
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder			61	
<b>8 års drift</b>					
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder			61	

## 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	3937,5	312,0	4249,6
Nudrift	2698,5	312,0	3010,6
8 års-drift	2534,7	312,0	2846,8

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

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

Navn på staldafsnit: 1 - Kostald					
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>					
(#559863) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	2041	2367,6	0,0	0,0	2367,6
(#559861) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	22	37,0	0,0	0,0	37,0
(#559859) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	155	130,2	0,0	0,0	130,2
<b>Sum</b>	<b>2218</b>	<b>2534,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2534,8</b>
<b>Nudrift</b>					
(#563054) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	2041	2367,6	0,0	0,0	2367,6
(#563055) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	22	37,0	0,0	0,0	37,0
(#563056) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	155	130,2	0,0	0,0	130,2
<b>Sum</b>	<b>2218</b>	<b>2534,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2534,8</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#563082) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	155	130,2	0,0	0,0	130,2
(#563083) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	22	37,0	0,0	0,0	37,0
(#563084) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	2041	2367,6	0,0	0,0	2367,6
<b>Sum</b>	<b>2218</b>	<b>2534,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2534,8</b>

Navn på staldafsnit: <b>2 - Kalvestald</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>					
(#563052) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	195	163,8	0,0	0,0	163,8
<b>Nudrift</b>					
(#563057) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	195	163,8	0,0	0,0	163,8
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <b>3 - Ny velfærdsstald</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>					
(#563049) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	1475	1239,0	0,0	0,0	1239,0
<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>				
Gylletank 1	236	94,5	0,0	94,5
Gylletank 2	489	195,6	0,0	195,6
<b>Nudrift</b>				
Gylletank 1	236	94,5	0,0	94,5
Gylletank 2	489	195,6	0,0	195,6
<b>8 års-drift</b>				
Gylletank 1	236	94,5	0,0	94,5
Gylletank 2	489	195,6	0,0	195,6

### 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	61	Kvæg, heste, får og geder	61	100	22,0
<b>Nudrift</b>					
Møddingsplads	61	Kvæg, heste, får og geder	61	100	22,0
<b>8 års-drift</b>					
Møddingsplads	61	Kvæg, heste, får og geder	61	100	22,0

### 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

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	3938	312	4250
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	3938	312	4250
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens Begrundelse
3938				

**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 <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>
1 - Kostald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
1 - Kostald	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,68
1 - Kostald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil) <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
2 - Kalvestald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
3 - Ny velfærdsstald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse <sup>a</sup>	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**

<b>Produktion</b>	<b>Areal (m<sup>2</sup>)</b>	<b>BAT krav (kg NH<sub>3</sub>-N / (m<sup>2</sup> · år))</b>	<b>Korrektionsfaktor for udegående</b>	<b>Vejl. sum (kg NH<sub>3</sub>-N / år)</b>	<b>Ansøgers forslag (kg NH<sub>3</sub>-N / år)</b>	<b>Kommunens krav (kg NH<sub>3</sub>-N / år)</b>
(#559859) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	155	0,84	1	130		
(#559861) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	22	1,68	1	37		
(#559863) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	2041	1,16	1	2368		
(#563052) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	195	0,84	1	164		
(#563049) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	1475	0,84	1	1239		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Batum Hedevej 10 	0	FMK	109,8	109,8	225,7	Ja
Klarisgårdvej 6 	0	NY	296,5	296,5	3308,1	Ja
Rødning By, Rødning 	0	NY	445,8	445,8	793,4	Ja

**Konsekvenszone: 450 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Batum Hedevej 10 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	1 - Kostald	213,4	Ja
2	3 - Ny velfærdsstald	234,7	Ja
3	2 - Kalvestald	297,9	Ja

#### Bebyggelse: Klarisgårdvej 6 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	2 - Kalvestald	3238,0	Nej
2	3 - Ny velfærdsstald	3308,3	Nej
3	1 - Kostald	3314,2	Nej

#### Bebyggelse: Rødning By, Rødning Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	2 - Kalvestald	732,5	Nej
2	3 - Ny velfærdsstald	775,2	Nej
3	1 - Kostald	810,8	Nej

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
1 - Kostald	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> )
		559863	0	6327,1	26533,0*	0	6327,1	26533,0*
	559861	0	68,2	286,0*	0	68,2	286,0*	22
	559859	0	480,5	2015,0*	0	480,5	2015,0*	155
2 - Kalvestald	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> )
		563052	0	604,5	2535,0*	0	604,5	2535,0*
3 - Ny velfærdsstald	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> )
		563049	0	4572,5	19175,0*	0	4572,5	19175,0*
Sum			<b>12052,8</b>	<b>50544*</b>		<b>12052,8</b>	<b>50544*</b>	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
1 - Kostald	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> )
		563056	0	480,5	2015,0	0	480,5	2015,0
	563055	0	68,2	286,0	0	68,2	286,0	22
	563054	0	6327,1	26533,0	0	6327,1	26533,0	2041
2 - Kalvestald	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> )
		563057	0	604,5	2535,0	0	604,5	2535,0
Sum			<b>7480,3</b>	<b>31369</b>		<b>7480,3</b>	<b>31369</b>	

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4249,6 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (8 års-drift) 1402,8 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift) 1239,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

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

Naturlinjer til punkt: Kat.3. hede				
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 - Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
S: 2 - Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3 - Ny velfærdsstald	Landbrug0,2	0,2	0,2	0,2
G: Gylletank 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: KAT.1.	
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: KAT.1.				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 2 - Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 1 - Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3 - Ny velfærdsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: KAT.2.	
Kategori	Kategori 2
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.2.				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 2 - Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 1 - Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3 - Ny velfærdsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: KAT.3 skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 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 skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2 - Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1 - Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,4
S: 3 - Ny velfærdsstald	Landbrug	0,2	0,2	0,2

## 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

#### KAT.3 skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	3 - Ny velfærdsstald	440
Gødningslager	Møddingsplads	486

#### KAT.2. - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 - Kostald	2906
Gødningslager	Gylletank 1	2998

#### KAT.1. - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2 - Kalvestald	3664
Gødningslager	Gylletank 2	3693

#### Kat.3. hede - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	3 - Ny velfærdsstald	505
Gødningslager	Møddingsplads	566

#### Batum Hedevej 10 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 - Kostald	161
Gødningslager	Gylletank 1	256

#### Klarisgårdvej 6 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2 - Kalvestald	3226
Gødningslager	Gylletank 2	3236

#### Rødding By, Rødding - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2 - Kalvestald	720
Gødningslager	Gylletank 2	749

Type	Navn	Afstand [m]

---



## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**

Ikke IE-brug

**Oplysninger om IE-bruget:**

ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**

ikke angivet

**Oplysninger om ventilationsforhold:**

Stald: Kostald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Kalvestald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Kostald II\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Kalvestald NY\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\n

**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
Afløbsplan_ Batum Hedevej 8, 8830 Tjele.pdf	740,384	Afløbsplan
B22-221_PA_8år.pdf	1835,229	Oversigtskort PA 8 årsdrift
B22-221_PA_Ansøgt.pdf	1855,367	Oversigtskort PA Ansøgt
B22-221_PA_Nudrift.pdf	1818,102	Oversigtskort PA Nudrift
Husdyrgødning_ Batum Hedevej 8, 8830 Tjele.pdf	87,029	Husdyrgødning
Beredskabsplan Batum Hedevej 8, 8830 Tjele.pdf	2165,838	Beredskabsplan
Miljøkonsekvensrapport_ Batum Hedevej 8, 8830 Tjele.pdf	791,125	Miljøkonsekvensrapport

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

