

**husdyrgodkendelse.dk**

## **Ansøgningskema**

<b>Type</b>	§12 Godkendelse
<b>Ansøgningsnummer</b>	51269
<b>Version</b>	1
<b>Dato</b>	19-03-2013 00:00:00

<b>Navn</b>	Hans Christian Oksbjerg
<b>Adresse</b>	Majbøllevej 21
<b>Telefon</b>	74415115
<b>Mobil</b>	22615115
<b>E-Mail</b>	aha@landbosyd.dk

### **Kort beskrivelse**

Hans Chr. Oksbjerg, Majbøllevej 21. Etape 1

1.1 Ejer- og driftsforhold	3
1.2 Godkendelsespligt	4
1.3 Godkendelsens omfang	4
1.3.1 Projektets omfang	4
1.3.2 Tidligere godkendelser	5
1.3.3. Biaktiviteter	5
1.3.4 Husdyrbrugets ophør	5
1.4.1 Offentlighed og høring	5
1.4.2 Ikke-teknisk resumé	5
2.1. Dyrehold og management	6
2.2. Lokalisering	8
2.2.1 Faste afstandskrav	9
2.2.2 Landskabet og planforhold	9
2.3.1 Energiforbrug	9
2.3.2 Vandforbrug	9
2.4.1 Lugt	10
2.4.2 Støj	12
2.4.3 Lys	12
2.4.4 Fluer og skadedyr	12
2.4.5 Støv	12
2.4.6 Transport	13
2.5.1 Restvand	13
2.5.2 Husdyrgødning og foder	13
2.5.3 Affald og kemikalier	14
2.5.4.1 Ammoniaktab	15
2.5.4.2 Påvirkning af natur	17
3.1 Markoplysninger	20
3.2 Gødningsregnskab	22
3.3 Nitrat (overfladevand)	23
3.4 Nitrat (grundvand)	24
3.5 Fosfor	24
3.6 Ammoniak fra udbringning	24
3.7 Gener fra udbringning	25

**1.1 Ejer- og driftsforhold**

Dette afsnit indeholder ansøgers kontaktoplysninger samt oplysninger til identifikation af husdyrbruget.

**Ansøger tekst:****Kommunikations-e-mail**

Email adresse der bliver brugt til kommunikation mellem ansøger og sagsbehandler:  
aha@landbosyd.dk

**Ejendomme og ejendomsnumre**

Navn	Ejendomsnummer	CVR/P nummer
Majbølvej 21	5400017634	25724909
Adresse	Postnummer	By

**Matrikler på ejendom Majbølvej 21**

Ejerlav	Matrikel nummer
Lambjerg, Hørup	46
Hørup Ejerlav, Hørup	331
Hørup Ejerlav, Hørup	333
Majbøl, Hørup	98
Majbøl, Hørup	100
Majbøl, Hørup	99
Mjang, Hørup	141b
Majbøl, Hørup	5

**CHR på ejendom Majbølvej 21**

CHR

**Ansøger**

Hans Christian Oksbjerg  
Majbølvej 21  
6470 Sydals

Tlf.nr.: 74415115 Mobil: 22615115

aha@landbosyd.dk

**Konsulent**

Anny Hansen  
Peberlyk 2  
6200 Aabenraa

Tlf.nr.: 74365019 Mobil:

aha@landbosyd.dk

**Kontaktperson på bedriften**

Tlf.nr.: Mobil:

**Bedriftsoplysninger**

**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**1.2 Godkendelsespligt**

Herunder gøres der rede for, hvorfor projektet kræver godkendelse efter husdyrgodkendelsesloven.

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**1.3 Godkendelsens omfang**

I dette afsnit gøres der rede for projektets overordnede forhold, som ikke direkte har med miljøpåvirkningen at gøre. Der gøres rede for, hvad projektet omfatter, dvs. hvilke ejendomme og bygninger, hvilket dyrehold, hvilke arealer samt eventuelle biaktiviteter. Der oplyses desuden om tidligere godkendelser af husdyrbruget og om hvad der skal ske i tilfælde af husdyrbrugets ophør.

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**1.3.1 Projektets omfang****Ansøger tekst:****Beskrivelse af projektets omfang:****Beskrivelse af projektets datoer:**

Starttidspunkt for byggeriet:

Sluttidspunkt for byggeriet:

Starttidspunkt for driften:

**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
----	--------

Ingen vilkår
--------------

### 1.3.2 Tidligere godkendelser

**Ansøger tekst:**

**Generel vurdering:**

**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

### 1.3.3. Biaktiviteter

**Ansøger tekst:**

**Generel vurdering:**

**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

### 1.3.4 Husdyrbrugets ophør

**Ansøger tekst:**

**Generel vurdering:**

**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

### 1.4.1 Offentlighed og høring

Der gøres her rede for inddragelse af offentligheden og lovpligtige høringer.

**Ansøger tekst:**

**Generel vurdering:**

**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

### 1.4.2 Ikke-teknisk resumé

Projektet og dets miljømæssige konsekvenser beskrives i et ikke-teknisk resumé, der gør det muligt for offentligheden at få indblik i projektet og konsekvenserne af godkendelsen af projektet.

**Ansøger tekst:**

**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.1. Dyrehold og management**

I dette afsnit oplyses der om dyr og staldsystemer, der indgår i ansøgningen, samt om management og brug af bedste tilgængelige staldteknologi på husdyrbruget.

I tabellerne vises oversigter af staldafsnit, dyr og staldsystemer, og der bruges korte koder for staldafsnit samt for kombinationer af dyretype og staldsystem.

**Ansøger tekst:****Beskrivelse af anlægget:**

Majbølvej 21

**Staldoversigt med angivelse af Stald-ID for staldnavn**

Ud for betegnelsen for hvert staldafsnit er der angivet et stald-ID, der efterfølgende erstatter det oplyste navn på staldafsnittet.

StaldID	Staldafsnit navn
ST-171230	1. Kalvestald ved gyllebeholder
ST-171231	2. Østlig kalvestald til store dyr
ST-171232	3. Gl. kalvestald mod vest
ST-171233	4 nord. Gl. kalvestald ved gårdsplads
ST-171235	6. Ammekostald nedrives i etape 2
ST-171236	4syd. Sygeafd. i gl. kalvest. v. gårdspl. i etape2

**Oversigt over dyretyper og staldsystemer der indgår i ansøgningen**

Tabellen viser hvilke kombinationer af dyretyper og staldsystemer (dyrekategorier), der indgår i ansøgningen. Koden for dyretype og staldsystem (staldsystemkode) erstatter efterfølgende den fulde betegnelse.

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
KvUt03	Ungtyr, tung race (6 mdr. - slagtning 440 kg), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	432	68,73
		Ansøgt	750	136,36
KvTk01	Tyrekalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	432	47,44
		Ansøgt	750	80,88
KvAm03	Ammeko 400-600 kg, Dybstr. (hele arealet)	Nudrift	6	3,75
		Ansøgt	4	2,50
KvKs09	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	2	1,00
KvSm01	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	2	0,54

**Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori**

Tabellen viser hvilke dyrekategorier, der indgår i ansøgningen i henholdsvis nudrift og ansøgt drift. Stald-ID og staldsystemkoder er forklaret i de ovenstående to tabeller. Tal i kursiv er standardtal (normtal), som anvendes i beregningerne, når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger.

StaldID	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årso*	Antal DE
						Ind	Ud		
ST-171230	Nej	KvUt03	Nudrift	0	0	220,00	440,00		0,00
			Ansøgt	0	0	220,00	440,00		0,00
		KvTk01	Nudrift	136	63	52,00	220,00		14,93
			Ansøgt	374	116	55,00	220,00		40,33
ST-171231	Nej	KvUt03	Nudrift	432	108	220,00	360,00		68,73
			Ansøgt	750	188	220,00	380,00		136,36

ST-171232	Nej	KvAm03	Nudrift	0	0			0,00
			Ansøgt	0	0			0,00
		KvTk01	Nudrift	70	32	52,00	220,00	7,69
			Ansøgt	150	126	55,00	220,00	16,18
		KvKs09	Nudrift	0	0	6,00	27,00	0,00
			Ansøgt	0	0	6,00	27,00	0,00
KvSm01	Nudrift	0	0	0,00	6,00	0,00		
	Ansøgt	0	0	0,00	6,00	0,00		
ST-171233	Nej	KvUt03	Nudrift	0	0	220,00	440,00	0,00
			Ansøgt	0	0	220,00	440,00	0,00
		KvTk01	Nudrift	126	58	52,00	220,00	13,84
			Ansøgt	126	58	55,00	220,00	13,59
ST-171235	Nej	KvAm03	Nudrift	6	0			3,75
			Ansøgt	4	0			2,50
		KvKs09	Nudrift	0	0	6,00	27,00	0,00
			Ansøgt	2	0	6,00	27,00	1,00
		KvSm01	Nudrift	0	0	0,00	6,00	0,00
Ansøgt	2		0	0,00	6,00	0,54		
ST-171236	Nej	KvUt03	Nudrift	0	0	220,00	440,00	0,00
			Ansøgt	0	0	220,00	440,00	0,00
		KvTk01	Nudrift	100	46	52,00	220,00	10,98
			Ansøgt	100	46	55,00	220,00	10,78
Sum			Nudrift	119,91				
			Ansøgt	221,29				
Ændring alle produktioner:				101,37				

\* Ændret fravænningsvægt i alt per årssø er beregnet efter formlen: Ændret fravænningsvægt per årssø = ((Indtastet vægt ved fravænnning - 7,3) x aktuelt antal fravænnede smågrise per årssø). Hvor antal fravænnede smågrise per årssø enten er den indtastede værdi eller det aktuelle antal smågrise ifølge nyeste N-normer (dvs. systemets standardtal).

### Oplysninger om udegående dyr

Produktioner som ikke fremgår af denne tabel er ikke udegående

StaldID	Staldsystem kode	Nudrift / Ansøgt	Mdr. udegående uden for udbringningsareal	Mdr. udegående inden for udbringningsareal
ST-171235	KvAm03	Nudrift	0	5
		Ansøgt	0	5
	KvKs09	Nudrift	0	0
		Ansøgt	0	5
	KvSm01	Nudrift	0	0
		Ansøgt	0	5

### Oplysninger om mink

Der er ingen mink på ejendommen.

### Normer for beregning af produktionseffektivitet og fodring samt oplysninger om fravænnning i soproduktioner

Tal i kursiv er standardtal (normtal), som anvendes i beregningerne når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger.

StaldID	Staldsystem kode	Nudrift / Ansøgt	FE per årssø / FE per kg tilvækst / kg foder per dyr (mink/fjerkræ)	Gram råprotein per FE / Protein % i foder (fjerkræ)	Gram P per FE / fosfor % i foder (fjerkræ)	Protein % i mælk / kg æg per høne (fjerkræ)	Antal fravænnede grise per årssø / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
ST-171230	KvTk01	Nudrift	619,00	169,00	4,40			
		Ansøgt	619,00	169,00	4,40			
ST-171231	KvUt03	Nudrift	1280,00	145,00	4,20			
		Ansøgt	1280,00	145,00	4,20			
ST-171232	KvTk01	Nudrift	619,00	169,00	4,40			
		Ansøgt	619,00	169,00	4,40			
ST-171233	KvTk01	Nudrift	619,00	169,00	4,40			
		Ansøgt	619,00	169,00	4,40			
ST-171235	KvAm03	Nudrift	2207,00	207,00	3,60			
		Ansøgt	2207,00	207,00	3,60			
	KvKs09	Nudrift						

		Ansøgt						
	KvSm01	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-171236	KvTk01	Nudrift	619,00	169,00	4,40			
		Ansøgt	619,00	169,00	4,40			

**Management****Rengøring og desinficering****Overbrusning i svinestalde****Bedste tilgængelige staldteknologi****Bedste tilgængelige foderteknologi**

StaldID	ProduktionsID	Kode for staldsystem	Bedste tilgængelige foderteknologi
ST-171230	PR-318315	KvUt03	
	PR-318316	KvTk01	
ST-171231	PR-318314	KvUt03	
ST-171232	PR-318310	KvAm03	
	PR-318311	KvTk01	
	PR-318312	KvKs09	
	PR-318313	KvSm01	
ST-171233	PR-318308	KvUt03	
	PR-318309	KvTk01	
ST-171235	PR-318304	KvAm03	
	PR-318317	KvKs09	
	PR-318318	KvSm01	
ST-171236	PR-318305	KvUt03	
	PR-318306	KvTk01	

**Produktioner fordelt på dyrekategorier**

Dyrekategorier	Nudrift/ansøgt drift	Antal Dyreenheder
Kvæg	Nudrift	119,91
	Ansøgt	221,29
Ændring - Kvæg		101,37
Fjerkræ og andre dyr	Nudrift	0,00
	Ansøgt	0,00
Ændring - Fjerkræ og andre dyr		0,00
Svin	Nudrift	0,00
	Ansøgt	0,00
Ændring - Svin		0,00
Sum	Nudrift	119,91
	Ansøgt	221,29
Ændring - I alt		101,37

**Kort over staldafsnit****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.2. Lokalisering**



I dette afsnit gøres der rede for husdyrbrugets lokalisering. Det vil sige hvordan husdyrbruget er placeret i forhold til steder, hvor der efter lovgivningen gælder et fast afstandskrav samt placeringen i landskabet.

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.2.1 Faste afstandskrav**

I dette afsnit gøres der rede for husdyrbrugets placering i forhold til de faste afstandskrav, der gælder efter husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8.

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.2.2 Landskabet og planforhold**

I dette afsnit gøres der rede for placeringen af husdyrbrugets bygninger i landskabet, og hvordan de påvirker landskabet.

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.3.1 Energiforbrug**

Der gøres her rede for husdyrbrugets energiforbrug.

**Ansøger tekst:****Energiforbrug på anlæg****Energiteknologi på anlæg****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.3.2 Vandforbrug**

Der gøres her rede for husdyrbrugets vandforbrug.

**Ansøger tekst:****Vandforbrug på anlæg****Vandteknologi på anlæg****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.4.1 Lugt**

I dette afsnit gøres der rede for lugtemissionen fra husdyrbruget og geneafstandene for lugt til naboer og områder, som er omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt.

I tabellen "Samlet resultat af lugtberegning" vises de beregnede geneafstande for lugt til naboer og områder, som er omfattet af husdyrgodkendelseslovens beskyttelsesniveau, og det oplyses om genekriterierne er overholdt til naboer og områder, som er omfattet af beskyttelsesniveauet.

I de efterfølgende tabeller vises der detaljer om lugtberegningerne. Der oplyses om de enkelte staldafsnits afstand og placering i forhold til naboer og områder omfattet af beskyttelsesniveauet, den beregnede lugtemission fra hvert staldafsnit, samt forudsætninger for beregningerne af emissionen, herunder effekten af eventuel lugtbegrænsende teknologi. Hvis der står "Ingen data" i en tabel betyder det, at der ikke er relevante data at vise om emnet i dette tilfælde. Det kan f.eks. være, hvis der ikke indgår særlig miljøteknologi til begrænsning af lugten.

**Ansøger tekst:****Samlet resultat af lugtberegning**

Område	Andre ejendomme med mere end 75 DE(antal)	Beregnings model	Samlet ukorrigeret	Korrigeret geneafstand (ansøgt drift)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Genekriterie overholdt
Eksisterende eller fremtidig byzone	0	Ny	203,94	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	0	Ny	114,64	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	1	Ny	64,49	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

**Lugtgeneberegninger – Detaljer om staldafsnit****Byzone**

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-171230	1129,29	Nej	Nej
ST-171231	1146,06	Nej	Nej
ST-171232	1057,58	Nej	Nej
ST-171233	1131,98	Nej	Nej
ST-171235	1121,19	Nej	Nej
ST-171236	1134,23	Nej	Nej

**Samlet bebyggelse**

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-171230	436,81	Ja	Nej
ST-171231	430,79	Ja	Nej
ST-171232	427,59	Ja	Nej
ST-171233	417,78	Ja	Nej
ST-171235	415,84	Ja	Nej
ST-171236	403,64	Ja	Nej

## Enkelt bolig

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-171230	132,31	Ja	Nej
ST-171231	133,78	Ja	Nej
ST-171232	108,61	Ja	Nej
ST-171233	112,85	Ja	Nej
ST-171235	105,93	Ja	Nej
ST-171236	98,43	Ja	Nej

## Lugtemission fra produktioner

StaldID	Kode for staldsystem	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt fra produktion (LE)	Lugt fra produktion (OU)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt emission fra produktion (LE)	Faktisk lugt emission fra produktion (OU)
ST-171230	KvUt03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvTk01	374,00	116,00	15,95	0,00	638,00	2711,50	0,00%	638,00	2711,50
ST-171231	KvUt03	750,00	188,00	56,40	0,00	2256,00	9588,00	0,00%	2256,00	9588,00
ST-171232	KvAm03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvTk01	150,00	126,00	17,32	0,00	693,00	2945,25	0,00%	693,00	2945,25
	KvKs09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
ST-171233	KvUt03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvTk01	126,00	58,00	7,98	0,00	319,00	1355,75	0,00%	319,00	1355,75
ST-171235	KvAm03	4,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvKs09	2,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvSm01	2,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
ST-171236	KvUt03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvTk01	100,00	46,00	6,32	0,00	253,00	1075,25	0,00%	253,00	1075,25

## Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

StaldID	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
ST-171230	Ingen data				
ST-171231	Ingen data				
ST-171232	Ingen data				
ST-171233	Ingen data				
ST-171235	Ingen data				
ST-171236	Ingen data				

## Oplysninger om ventilation (ansøgt drift)

StaldID	Naturlig ventilation	Drifts effekt (%)	Driftstimer pr. år	Højde på afkast
ST-171230	Ingen data			
ST-171231	Ingen data			
ST-171232	Ingen data			
ST-171233	Ingen data			
ST-171235	Ingen data			
ST-171236	Ingen data			

## Afkasttype og øvrige bemærkninger

StaldID	Afkast type	Type og øvrige bemærkninger
ST-171230		
ST-171231		
ST-171232		
ST-171233		
ST-171235		
ST-171236		

## Relevante oplysninger

## Generel vurdering:

**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.4.2 Støj**

I dette afsnit gøres der rede for hvilke støjkilder, der er på husdyrbruget, hvilke tidspunkter de er i drift og hvilke tiltag, der skal begrænse eller forhindre støjgener for naboerne.

**Ansøger tekst:****Beskrivelse af støjkilder****Beskrivelse af driftsperiode****Beskrivelse af støjkildetiltag****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.4.3 Lys**

I dette afsnit beskrives mulige gener fra belysning på anlægget og eventuelle genebegrænsende foranstaltninger.

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.4.4 Fluer og skadedyr**

I dette afsnit beskrives bekæmpelse og forebyggelse af fluer og skadedyr.

**Ansøger tekst:****Generel beskrivelse skadedyr****Beskrivelse af gener fra fluer****Beskrivelse af rottebekæmpelse****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.4.5 Støv**

I dette afsnit beskrives mulige støvgener fra husdyrbruget og eventuelle genebegrænsende foranstaltninger.

**Ansøger tekst:**

**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.4.6 Transport**

I dette afsnit gøres der rede for til- og frakørselsforhold til husdyrbruget, mulige gener fra transporter samt eventuelle genebegrænsende tiltag

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.5.1 Restvand****Ansøger tekst:****Beskrivelse af mængde af restvand****Beskrivelse af tilledning af restvand****Beskrivelse af afledning af restvand****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.5.2 Husdyrgødning og foder**

I dette afsnit gøres der rede for mængden af produceret husdyrgødning og opbevaringen af husdyrgødningen. Der gøres desuden rede for eventuel forurening fra foderoplæg samt tiltag til begrænsning af forureningen.

I tabellerne vises oplysninger om anlæggene til opbevaring af husdyrgødning. Der bruges en kort kode for hvert opbevaringslager.

Den første tabel viser en oversigt af de anlæg til opbevaring af husdyrgødning, der indgår i ansøgningen. Ud for betegnelsen for hvert opbevaringslager er der angivet en kode, der efterfølgende erstatter det oplyste navn på opbevaringslageret. De følgende tabeller viser detaljerede oplysninger om opbevaringslagrene i henholdsvis nudrift og ansøgt drift.

**Ansøger tekst:****Oversigt over opbevaringslagre**

Kode for opbevaringslager	Navn på opbevaringslager	Beskrivelse af opbevaringslager
LA-113776	Møddingsplads	
LA-113777	Gyllebeholder	

**Detaljer om opbevaringslagre**

Kode for opbevaringslager	Nyt/eksisterende opbevaringslager	Drifttype	Lagertype	Dimension	Kapacitet
LA-113776	Eksisterende	Nudrift	Møddingsplads		1317,00

		Ansøgt drift	Møddingsplads	1317,00
LA-113777	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager	780,00
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager	780,00

**Detaljer om fast lager**

Kode for opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel fast i %	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
LA-113776	Nudrift	100,00	0
	Ansøgt	100,00	0
LA-113777	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0

**Detaljer om flydende lager**

Kode for opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel flydende i %	Virkemiddel
LA-113776	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
LA-113777	Nudrift	100,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	100,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)

**Beskrivelse af risici****Beskrivelse af mulige uheld****Beskrivelse af risikominimering****Beskrivelse af gener i forbindelse med uheld****Beskrivelse af opbevaring af ensilage og foder****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
	Ingen vilkår

**2.5.3 Affald og kemikalier**

I dette afsnit gøres der rede for opbevaring og bortskaffelse af affald, miljøfarlige stoffer og døde dyr på husdyrbruget.

**Ansøger tekst:****Beskrivelse af døde dyr****Beskrivelse af fast affald****Beskrivelse af kemikalier generelt****Beskrivelse af pesticider****Beskrivelse af oliekemikalier****Beskrivelse af øvrige kemikalier****Beskrivelse af egenkontrol****Generel vurdering:****Vilkår:**

--

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

### 2.5.4.1 Ammoniaktab

I dette afsnit gøres der rede for ammoniakemissionen fra husdyrbruget, samt hvordan emissionen begrænses.

I den første tabel vises, på baggrund af ansøgningssystemets beregninger, om det lovpligtige krav om ammoniakreduktion er overholdt

I den anden tabel vises det beregnede tab af ammoniak fordelt på forskellige typer af kilder på husdyrbruget.

I de følgende tabeller vises der oplysninger om ammoniakemission og begrænsning af emissionen for de enkelte staldafsnit. Det er bl.a. vist, hvor meget forskellige tiltag bidrager til at begrænse ammoniakemissionen i forhold til emissionen fra referencesystemet.

#### Ansøger tekst:

#### Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	0,00 kgN/år

#### Ammoniaktab i nudift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	1250,92
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	0
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	0
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	0,00
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	662,70

#### Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
ST-171230	KvUt03	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvTk01	0,00	106,60	0,00	0,00%	0,00	0,00	-30,49	137,09
		0,00	289,41	0,00	0,00%	0,00	0,00	-82,78	372,19
ST-171231	KvUt03	0,00	436,43	0,00	0,00%	0,00	0,00	-128,08	564,52
		0,00	885,58	0,00	0,00%	0,00	0,00	-259,90	1145,48
ST-171232	KvAm03	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvTk01	0,00	54,87	0,00	0,00%	0,00	0,00	-15,69	70,56
		0,00	116,08	0,00	0,00%	0,00	0,00	-33,20	149,28
ST-171233	KvKs09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
ST-171233	KvUt03	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvTk01	0,00	98,76	0,00	0,00%	0,00	0,00	-28,25	127,01
		0,00	97,50	0,00	0,00%	0,00	0,00	-27,89	125,39
ST-171235	KvAm03	0,00	15,78	0,00	0,00%	0,00	0,00	-4,50	20,28
		0,00	10,52	0,00	0,00%	0,00	0,00	-3,00	13,52
	KvKs09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	4,19	0,00	0,00%	0,00	0,00	-1,23	5,42
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	2,20	0,00	0,00%	0,00	0,00	-0,62	2,83
ST-171236	KvUt03	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvTk01	0,00	78,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	-22,42	100,80
		0,00	77,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	-22,13	99,52
Sum	Nudrift	0,00	790,82	0,00		0,00	0,00	-229,43	1020,26
	Ansøgt	0,00	1482,86	0,00		0,00	0,00	-430,75	1913,63

#### Ammoniaktab pr. DE og pr. produktionsenhed

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniaktab pr. produktionsenhed (kgN/år)	Ammoniaktab pr. DE (kgN/år)
---------	----------------------	---	-----------------------------

ST-171230	KvUt03	0,00	0,00
		0,00	0,00
	KvTk01	1,06	9,18
		1,04	9,23
ST-171231	KvUt03	2,24	8,21
		2,62	8,40
ST-171232	KvAm03	0,00	0,00
		0,00	0,00
	KvTk01	1,06	9,18
		1,04	9,23
	KvKs09	0,00	0,00
		0,00	0,00
KvSm01	0,00	0,00	
		0,00	0,00
ST-171233	KvUt03	0,00	0,00
		0,00	0,00
	KvTk01	1,06	9,18
		1,04	9,23
ST-171235	KvAm03	3,38	5,41
		3,38	5,41
	KvKs09	0,00	0,00
		2,71	5,42
	KvSm01	0,00	0,00
		1,41	5,23
ST-171236	KvUt03	0,00	0,00
		0,00	0,00
	KvTk01	1,06	9,18
		1,04	9,23

**Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning (miljøteknologi)**

StaldID	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
ST-171230	Ingen data				
ST-171231	Ingen data				
ST-171232	Ingen data				
ST-171233	Ingen data				
ST-171235	Ingen data				
ST-171236	Ingen data				

**Beskrivelse af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning****Effekt af foderoptimering og antal fravænnede smågrise**

StaldID	Kode for staldsystem	Nudrift Ansøgt drift	FE	Gram råprotein pr. FE	Gram P pr. FE	Antal fravænnede grise	Fravænnings- vægt	Effekt foderoptimering
ST-171230	Ingen data							
ST-171231	Ingen data							
ST-171232	Ingen data							
ST-171233	Ingen data							
ST-171235	Ingen data							
ST-171236	Ingen data							

**Beskrivelse af foderoptimeringstiltag til begrænsning af ammoniakfordampning****Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning fra lager (miljøteknologi og andel dybstrøelse direkte ud)**

LagerID	Lager type	Nudrift Ansøgt drift	Tiltag	Indtastet emmissions effekt (%)	Andel af dybstrøelse direkte ud	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
LA-113776	Møddingeplads	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	-229,00
	Møddingeplads	Ansøgt	Ingen	0,00%	0,00	-431,00
LA-113777	Flydende husdyrgødningslager	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Flydende husdyrgødningslager	Ansøgt	Ingen	0,00%	0,00	0,00



**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**2.5.4.2 Påvirkning af natur**

I dette afsnit gøres der rede for ammoniakemissionens påvirkning af naturområder. Udgangspunktet for vurderingen af påvirkningen af ammoniakfølsomme naturområder er bl.a. størrelsen af ammoniakdepositionen på områderne. Indledende oplyses der derfor om en række faktorer, som har betydning for beregningen af ammoniakdepositionen.

**Ansøger tekst:****Nøgletal emission**

	kgN/år
Samlet emission fra stald og lager	1913,62
Meremission fra stald og lager	893,37

**Beskrivelse af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning****Beskrivelse af ammoniakdeposition i naturområderne****Oversigt over beregninger på ammoniakpåvirkning af natur**

Naturpunkt (navngivet efter nærmeste stald/lager)	Kilde for ammoniakfordampning (stald/lager)	Kildes andel af merdeposition i naturpunktet	Kildes andel af totaldeposition i naturpunktet (kildes andel + de andre kilders andele)	Total merdeposition i naturpunktet (kildes andel + de andre kilders andele)	Totaldeposition i naturpunkt (kildes andel + de andre kilders andele)
LA-113776	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
LA-113776	LA-113776	0,1	0,1		
LA-113776	ST-171230	0,0	0,0		
LA-113776	ST-171232	0,0	0,0		
LA-113776	ST-171235	0,0	0,0		
LA-113776	LA-113777	0	0		
LA-113776	ST-171236	0,0	0,0		
LA-113776	ST-171233	0,0	0,0		
LA-113777	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
LA-113777	LA-113776	0,1	0,1		
LA-113777	ST-171230	0,0	0,0		
LA-113777	ST-171232	0,0	0,0		
LA-113777	ST-171235	0,0	0,0		
LA-113777	LA-113777	0	0		
LA-113777	ST-171236	0,0	0,0		
LA-113777	ST-171233	0,0	0,0		
ST-171230	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
ST-171230	LA-113776	0,1	0,1		
ST-171230	ST-171230	0,0	0,0		
ST-171230	ST-171232	0,0	0,0		
ST-171230	ST-171235	0,0	0,0		
ST-171230	LA-113777	0	0		
ST-171230	ST-171236	0,0	0,0		

ST-171230	ST-171233	0,0	0,0		
ST-171231	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
ST-171231	LA-113776	0,1	0,1		
ST-171231	ST-171230	0,0	0,0		
ST-171231	ST-171232	0,0	0,0		
ST-171231	ST-171235	0,0	0,0		
ST-171231	LA-113777	0	0		
ST-171231	ST-171236	0,0	0,0		
ST-171231	ST-171233	0,0	0,0		
ST-171232	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
ST-171232	LA-113776	0,1	0,1		
ST-171232	ST-171230	0,0	0,0		
ST-171232	ST-171232	0,0	0,0		
ST-171232	ST-171235	0,0	0,0		
ST-171232	LA-113777	0	0		
ST-171232	ST-171236	0,0	0,0		
ST-171232	ST-171233	0,0	0,0		
ST-171233	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
ST-171233	LA-113776	0,1	0,1		
ST-171233	ST-171230	0,0	0,0		
ST-171233	ST-171232	0,0	0,0		
ST-171233	ST-171235	0,0	0,0		
ST-171233	LA-113777	0	0		
ST-171233	ST-171236	0,0	0,0		
ST-171233	ST-171233	0,0	0,0		
ST-171235	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
ST-171235	LA-113776	0,1	0,1		
ST-171235	ST-171230	0,0	0,0		
ST-171235	ST-171232	0,0	0,0		
ST-171235	ST-171235	0,0	0,0		
ST-171235	LA-113777	0	0		
ST-171235	ST-171236	0,0	0,0		
ST-171235	ST-171233	0,0	0,0		
ST-171236	ST-171231	0,1	0,1	0,2	0,3
ST-171236	LA-113776	0,1	0,1		
ST-171236	ST-171230	0,0	0,0		
ST-171236	ST-171232	0,0	0,0		
ST-171236	ST-171235	0,0	0,0		
ST-171236	LA-113777	0	0		
ST-171236	ST-171236	0,0	0,0		
ST-171236	ST-171233	0,0	0,0		

**Maksimale depositioner**

	kgN
Højeste merdeposition i naturområdet	0,2
Højeste totaldeposition i naturområdet	0,3

**Naturlinje oversigt**

Kilde for ammoniakfordampning (stald/lager)	Naturpunkt (navngivet efter nærmeste stald/lager)	Kildehøjde meter	Retning fra naturpunkt til kilde (grader)	Afstand fra stald/lager til naturpunkt (meter)	Ruhed opland	Ruhed natur
LA-113776	LA-113776	3	360,00	360,26	L	S
LA-113776	LA-113777	3	360,00	360,26	L	S
LA-113776	ST-171230	3	360,00	360,26	L	S
LA-113776	ST-171231	3	360,00	360,26	L	S
LA-113776	ST-171232	3	360,00	360,26	L	S
LA-113776	ST-171233	3	360,00	360,26	L	S
LA-113776	ST-171235	3	360,00	360,26	L	S
LA-113776	ST-171236	3	360,00	360,26	L	S
LA-113777	LA-113776	3	4,22	380,58	L	S
LA-113777	LA-113777	3	4,22	380,58	L	S
LA-113777	ST-171230	3	4,22	380,58	L	S
LA-113777	ST-171231	3	4,22	380,58	L	S
LA-113777	ST-171232	3	4,22	380,58	L	S
LA-113777	ST-171233	3	4,22	380,58	L	S
LA-113777	ST-171235	3	4,22	380,58	L	S
LA-113777	ST-171236	3	4,22	380,58	L	S
ST-171230	LA-113776	3	4,85	359,96	L	S
ST-171230	LA-113777	3	4,85	359,96	L	S
ST-171230	ST-171230	3	4,85	359,96	L	S
ST-171230	ST-171231	3	4,85	359,96	L	S
ST-171230	ST-171232	3	4,85	359,96	L	S
ST-171230	ST-171233	3	4,85	359,96	L	S
ST-171230	ST-171235	3	4,85	359,96	L	S
ST-171230	ST-171236	3	4,85	359,96	L	S
ST-171231	LA-113776	3	7,47	345,74	L	S
ST-171231	LA-113777	3	7,47	345,74	L	S
ST-171231	ST-171230	3	7,47	345,74	L	S
ST-171231	ST-171231	3	7,47	345,74	L	S
ST-171231	ST-171232	3	7,47	345,74	L	S
ST-171231	ST-171233	3	7,47	345,74	L	S
ST-171231	ST-171235	3	7,47	345,74	L	S
ST-171231	ST-171236	3	7,47	345,74	L	S
ST-171232	LA-113776	3	355,46	321,45	L	S
ST-171232	LA-113777	3	355,46	321,45	L	S
ST-171232	ST-171230	3	355,46	321,45	L	S
ST-171232	ST-171231	3	355,46	321,45	L	S
ST-171232	ST-171232	3	355,46	321,45	L	S
ST-171232	ST-171233	3	355,46	321,45	L	S
ST-171232	ST-171235	3	355,46	321,45	L	S
ST-171232	ST-171236	3	355,46	321,45	L	S
ST-171233	LA-113776	3	5,15	343,49	L	S
ST-171233	LA-113777	3	5,15	343,49	L	S
ST-171233	ST-171230	3	5,15	343,49	L	S
ST-171233	ST-171231	3	5,15	343,49	L	S
ST-171233	ST-171232	3	5,15	343,49	L	S
ST-171233	ST-171233	3	5,15	343,49	L	S

ST-171233	ST-171235	3	5,15	343,49	L	S
ST-171233	ST-171236	3	5,15	343,49	L	S
ST-171235	LA-113776	3	3,77	329,85	L	S
ST-171235	LA-113777	3	3,77	329,85	L	S
ST-171235	ST-171230	3	3,77	329,85	L	S
ST-171235	ST-171231	3	3,77	329,85	L	S
ST-171235	ST-171232	3	3,77	329,85	L	S
ST-171235	ST-171233	3	3,77	329,85	L	S
ST-171235	ST-171235	3	3,77	329,85	L	S
ST-171235	ST-171236	3	3,77	329,85	L	S
ST-171236	LA-113776	3	5,36	330,69	L	S
ST-171236	LA-113777	3	5,36	330,69	L	S
ST-171236	ST-171230	3	5,36	330,69	L	S
ST-171236	ST-171231	3	5,36	330,69	L	S
ST-171236	ST-171232	3	5,36	330,69	L	S
ST-171236	ST-171233	3	5,36	330,69	L	S
ST-171236	ST-171235	3	5,36	330,69	L	S
ST-171236	ST-171236	3	5,36	330,69	L	S

**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**3.1 Markoplysninger**

I dette afsnit oplyses der om en række generelle forhold om driften af husdyrbrugets udbringningsarealer, og i tabellerne vises oplysninger om de enkelte marker, som udgør udbringningsarealet. Oplysningerne er grundlaget for beregninger af nitratudvaskning og fosforoverskud samt kommunens vurdering af miljøpåvirkningen.

**Ansøger tekst:****Grundlæggende arealoplysninger**

Antal DE kvæg, får og geder på bedriften inkl. DE på andre bedrifter, der afsættes grovfoder til beregnet ud fra 3000 FE/DE: **120,00 DE**

Er antal af andre DE udbragt på bedriften større end det før angivne antal DE kvæg, får og geder: **Nej**

Anvender og efterlever bedriften husdyrgødningsbek. bilag 2 jf. § 28 stk. 3 om forhøjet harmonital på 2,3 for visse kvægbedrifter: **Nej**

Er bedriften et økologisk landbrug: **Nej**

% af samlet areal med efterafgrøder udover PD-krav: **0,00 %**

Reduceret kvælstofnorm: **0,00 %**

**Arealoplysninger****Udbringningsarealer**

Navn	ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd-skifte	Ref. Sæd-skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
5-0	4,89	Ja	JB6	Nej	K4	K4	4,89	0,00	0,00	0,00	0,00	4,89	0,00	0,00	0,00
7-0	0,83	Ja	JB7	Nej	K4	K4	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00
6-0	1,40	Ja	JB6	Nej	K4	K4	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00
8-0	7,08	Ja	JB6	Nej	K4	K4	7,08	0,00	0,00	0,00	0,00	7,08	0,00	0,00	0,00
23-0	2,18	Ja	JB6	Nej	K4	K4	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00	2,18	0,00	0,00	0,00

24-0	0,90	Ja	JB6	Nej	K4	K4	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
22-0	1,07	Ja	JB6	Nej	K4	K4	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00
20-0	0,87	Ja	JB6	Nej	K4	K4	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00
1-0	19,38	Ja	JB6	Nej	K4	K4	19,38	0,00	0,00	0,00	0,00	19,38	0,00	0,00	0,00
1-1	9,27	Ja	JB6	Nej	K4	K4	9,27	0,00	0,00	0,00	0,00	9,27	0,00	0,00	0,00
15	3,06	Ja	JB6	Nej	K4	K4	3,06	0,00	0,00	0,00	0,00	3,06	0,00	0,00	0,00
14	2,51	Ja	JB6	Nej	K4	K4	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	2,51	0,00	0,00	0,00
13-1	1,69	Ja	JB6	Nej	K4	K4	1,69	0,00	0,00	0,00	1,69	1,69	0,00	0,00	0,00
13-0	2,49	Ja	JB6	Nej	K4	K4	2,49	0,00	0,00	0,00	2,14	2,49	0,00	0,00	0,00
12-1	0,52	Ja	JB6	Nej	K4	K4	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00
12-0	5,68	Ja	JB6	Nej	K4	K4	5,68	0,00	0,00	0,00	0,00	5,68	0,00	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>63,83</b>						<b>63,83</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3,82</b>	<b>63,83</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

De stjernemærkede (\*) arealer er manuelt redigerede af ansøger til at være beliggende i andre beskyttelsesområder for fosfor, nitrat og grundvand end det fremgår af kortværket til husdyrgodkendelse.dk.  
Arealerne kan også redigeres manuelt til at ligge udenfor beskyttelsesområderne.

I de efterfølgende beregninger bliver arealerne som er markeret med \* behandlet efter de manuelt indtastede oplysninger i arealtabellen.

#### Aftalearealerer

Navn	ha	Områder omfattet af N- eller P-klasse 1- 3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
CS 4	5,92	Nej	Ja
CS 14	2,34	Nej	Ja
CS 15	2,90	Nej	Ja
CS 1	7,23	Nej	Ja
CS 2	7,37	Nej	Ja
CS 6	1,89	Nej	Ja
CS 5	7,67	Nej	Ja
CS 3	6,16	Nej	Ja
CS 9-0	4,10	Nej	Ja
CS 10-0	3,84	Nej	Nej
ME 3	6,32	Nej	Nej
ME 4	3,78	Nej	Nej
ME 5	2,99	Nej	Nej
ME 1-0	5,07	Nej	Nej
ME 2-0	7,78	Nej	Nej
Me12	2,04	Nej	Nej
Me 11	5,92	Nej	Nej
Me 6-0	2,90	Nej	Nej
HD 1-1	0,42	Nej	Nej
HD 1-2	1,51	Nej	Nej
HD 2-0	6,03	Nej	Nej
HD 4-0	0,44	Nej	Nej
HD 2-1	0,73	Nej	Nej
HD 3-0	7,86	Nej	Nej
<b>Total</b>	<b>103,23</b>		

#### Generel vurdering:

#### Vilkår:

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**3.2 Gødningsregnskab**

I dette afsnit vises et regnskab over produceret, tilført og fraført husdyrgødning på den bedrift, som husdyrbruget hører under, og der gøres rede for teknologi anvendt til udbringning af husdyrgødning.

**Ansøger tekst:****Nudrift****Produceret husdyrgødning**

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, geder	DE - svin og andre dyr
Majbøllevej 21	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Svinegylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Kvæggylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Dybstrøelse	11436,39	1648,71	118,35	0,00
Majbøllevej 21	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Afsat ved græsning	160,21	15,15	1,56	0,00

**Tilført husdyrgødning**

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Ingen data				

**Afsat husdyrgødning**

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Majbøllevej 21	Dybstrøelse	1067,38	158,80	11,40	0,00

**Total husdyrgødning**

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	10369,01	1489,91	106,95	0
Afsat ved græsning	160,21	15,15	1,56	0
<b>Total</b>	<b>10529,22</b>	<b>1505,06</b>	<b>108,51</b>	<b>0</b>

**Beregning af harmonital**

Harmonital: 1,7 DE/ha

**Ansøgt drift****Produceret husdyrgødning**

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, geder	DE - svin og andre dyr
Majbøllevej 21	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Svinegylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Kvæggylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Dybstrøelse	21471,57	3148,97	219,60	0,00
Majbøllevej 21	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Majbøllevej 21	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00

Majbølvej 21	Afsat ved græsning	172,80	18,03	1,68	0,00
--------------	--------------------	--------	-------	------	------

**Tilført husdyrgødning**

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Ingen data				

**Afsat husdyrgødning**

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Majbølvej 21	Dybstrøelse	1368,50	200,90	14,00	0,00
Majbølvej 21	Dybstrøelse	5752,59	844,50	58,85	0,00
Majbølvej 21	Dybstrøelse	3910,00	574,00	40,00	0,00
Majbølvej 21	Dybstrøelse	0,00	0,00	0,00	0,00

**Total husdyrgødning**

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	10440,48	1529,57	106,75	0
Afsat ved græsning	172,80	18,03	1,68	0
<b>Total</b>	<b>10613,28</b>	<b>1547,60</b>	<b>108,43</b>	<b>0</b>

**Beregning af harmonital**

Harmonital: 1,7 DE/ha

**Udbringningsteknologi****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**3.3 Nitrat (overfladevand)**

Dette afsnit drejer sig om nitratudvaskning til overfladevand. Ansøgningssystemet har beregnet nedenstående fem parametre, som indgår i kommunens vurdering af udvaskning af nitrat til overfladevand.

**Ansøger tekst:**

DE reduktionsprocent: **100%**.

Beregning af det maksimale dyretryk  $DE_{max}$  og det reelle dyretryk  $DE_{reel}$  for ansøgt drift:

$DE_{max}$ : **1,7** DE/ha.

$DE_{reel}$ : **1,7** DE/ha.

Beregning af udvaskning af N via FarmN (kg N/ha  $DE_{max}$  uden virkemidler og kg N/ha  $DE_{reel}$  med virkemidler):

KgN/ha  $DE_{max}$ : **49,2** kgN/ha.

KgN/ha  $DE_{reel}$ : **49,2** kgN/ha.

Beregning af N-udvaskning for arealer med nitratfølsomme indvindingsområder via FarmN.

**Ansøgt**

- 13-1: 74 mg nitrat pr. liter.
- 13-0: 74 mg nitrat pr. liter.

**Merbelastning (Ansøgt - Nudrift)**

- 13-1: 0 mg nitrat pr. liter.
- 13-0: 0 mg nitrat pr. liter.

**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**3.4 Nitrat (grundvand)****Ansøger tekst:**

Resultat af FarmN beregningerne på nitrat (Grundvand) findes på foregående side - 3.3. Nitrat (overfladevand)

**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**3.5 Fosfor**

Dette afsnit drejer sig om påvirkningen af overfladevand med fosfor. I ansøgningssystemet er udbringningsarealernes fordeling i fosforklasser opgjort, som det fremgår af nedenstående tabel, og der er foretaget beregninger, som indgår i kommunens vurdering af miljøpåvirkningen.

**Ansøger tekst:**

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	Efter-situation = krav
Pt < 4,0 eller udrenet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	63,83 ha	0,0 kg P/ha/år	0,6 kg P/ha/år
Pt 4,0 - 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	0,0 kg P/ha/år	0,6 kg P/ha/år
Lavbundsjord og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	0,0 kg P/ha/år	0,6 kg P/ha/år
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	0,0 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år

Krav om P-overskud overholdt: **Ja**

Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet: **-1,1 kg P.**

Maksimalt tilladt P-overskud/ha/år i gennemsnit for hele bedriften (ifølge tabel) : **0,6 kg P/ha/år.**

P tilført pr. ha/år i ansøgt drift: **24,2 kg P/ha/år.**

P-fracørsel per ha/år i ansøgt drift (arealvægtet gennemsnit): **23,7 kg P/ha/år.**

P-overskud/ha/år for ansøgt projekt: **0,5 kg P/ha/år.**

**Kommentar fosfor****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**3.6 Ammoniak fra udbringning**



I dette afsnit gøres der rede for påvirkning af natur som følge af ammoniakfordampning fra udbringning af husdyrgødning.

**Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

**3.7 Gener fra udbringning****Ansøger tekst:****Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	