

Anderstrup Holstein A/S
Lyngbyvej 2, Lyngby
9520 Skørping

Center Natur og Miljø

Hobrovej 110 | 9530 Støvring
Telefon 99 88 99 88
raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

Journalnr: 09.17.13-P19-3-20
Ref.: Maria E. G. Larsen
Telefon: 99887645

Dato: 17.02.2021

§ 20 afgørelse om ikke-godkendelsespligt til etablering af en ny gyllebeholder, på Lyngbyvej 2, Lyngby, 9520 Skørping jf. § 12

Center Natur og Miljø, Rebild Kommune har den 4. december 2020 modtaget en anmeldelse om etablering af en ny gyllebeholder, beliggende på Lyngbyvej 2, Lyngby, 9520 Skørping, hovedmatrikel 4a, Lyngby By, Lyngby, CVR: 37315036, CHR 33723, ejendomsnr. 8400001648.

Anmeldelsen er modtaget gennem det elektroniske selvbetjeningssystem www.husdyrgodkendelse.dk, og der er indsendt supplerende oplysninger den 15. december 2020 og den 16. december 2020. Anmeldelsen har skema nr. 223683.

Afgørelse

Rebild Kommune meddeler afgørelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens¹ § 20, stk. 4 om, at etablering af en ny gyllebeholder på ejendommen Lyngbyvej 2, Lyngby, 9520 Skørping kan foretages uden godkendelse eller tilladelse efter §§ 16 a eller 16 b i husdyrbrugloven².

Afgørelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen med skemanr. 223683 version 3, de indsendte oplysninger jf. bilag 1. pkt. A, og bilag 2. pkt. C i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen samt supplerende oplysninger.

Ansøgningen er behandlet i henhold til § 12 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, og det anmeldte er ikke i strid med de generelle krav til placering m.v. i husdyrbruglovens §§ 6-8.

Rebild Kommune vurderer, at den ansøgte gyllebeholder, der placeres i tilknytning til det eksisterende byggeri, er erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Gyldighed, udnyttelse og bortfald

Afgørelsen er gyldig fra den 17.02.2021, hvor den offentliggøres på Rebild Kommunes hjemmeside, www.rebild.dk.

Afgørelsen bortfalder, jf. § 53, stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at afgørelsen er meddelt.

I forbindelse med miljøtilsyn vil afgørelsen blive gennemgået, og hvis det konstateres, at oplysningerne givet i anmeldelsen ikke svarer til produktionen, vil kommunen betragte anmeldelsen som bortfaldet. Re-

¹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 2256 af 29. december 2020

² Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.

Rebild Kommune vil se det som skærpende omstændighed med eventuelt krav om, at ændringerne skal godkendes efter husdyrbrugloven.

Det er til enhver tid ejers og den driftsansvarliges ansvar at gøre sig bekendt med og følge gældende lovgivning.

Offentlighed

Udkast til afgørelse har i perioden 01.02.2021 til 15.02.2021 været sendt i høring hos naboer.

I høringsperioden indkom ingen bemærkninger.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klagen skal indgives inden 4 uger fra at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk.

Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Rebild Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,-kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Rebild Kommune. Hvis Rebild Kommune fastholder afgørelsen, sender Rebild Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Rebild Kommune. Rebild Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.nmkn.dk.

En eventuel klage skal være Miljø- og Fødevarerklagenævnet i hænde senest **onsdag den 17.03.2021 kl. 23.59**.

Tilladelsen kan godt udnyttes, selvom der klages over den, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, og under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevarerklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Udnyttes en godkendelse, der er klaget over, sker det derfor for egen regning og risiko.

Afgørelsen kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrbruglovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Beskrivelse af projektet

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1-3

Kommunens kommentarer og vurdering

Kommunen har gennemgået de oplysninger, der er indsendt i forbindelse med anmeldelsen, jf. § 12, af opførelse af ny gyllebeholder i tilknytning til de eksisterende gyllebeholdere.

Oplysninger, jf. bilag 1, pkt. A i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, om ansøger og ejerforhold samt samdrift med CHR nr. 32148 og 32278 fremgår af ansøgningsskema nr. 223683, der er indsendt gennem www.husdyrgodkendelse.dk og vedhæftet som bilag 1.

Oplysninger, jf. bilag 2, pkt. C i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og betingelserne i § 12, stk. 3-14 er gennemgået og vurderet:

Ejendommen er registreret med landbrugspligt, og den ansøgte gyllebeholder, der ligger i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer (som tilbygning til eksisterende gyllebeholdere), er vurderet at være erhvervsmæssigt nødvendig for driften af ejendommen. Den nye beholder skal sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet til gyllen, og er derfor erhvervsmæssig nødvendig. Med ændring i normtal, og da der ledes vand fra befæstede arealer (ca. 6.500 m²) er der ikke længere tilstrækkelig kapacitet i de eksisterende tre beholdere. Det er beregnet at der er behov for en kapacitet i beholderne på ca. 18.400 m³, hvis der skal være min. 9 mdr. opbevaringskapacitet. Med den nye 5.000 m³ gyllebeholder vil der være opbevaringskapacitet til 9,8 mdr.

Den dokumenteret kapacitetsberegning er vedhæftet som bilag 2.

Det ansøgte anlæg ligger mere end 2500 m fra nærmeste beskyttede naturområder omfattet af husdyrbruglovens § 7.

Der ansøges om etablering af en gyllebeholder på 1.067 m² / 5.000 m³, og størrelsen på den ansøgte gyllebeholder overstiger således ikke det maksimalt tilladte for ordningen, der er på 3.000 m².

Afstandskrav i husdyrbruglovens § 8 overholdes jf. tabel herunder:

	Afstandskrav (m)	Aktuelle afstand (m)
Vandforsyningsanlæg, ikke almene	25	205 (Boring DGU: 41.1488)
Vandforsyningsanlæg, almene	50	1000 (Boring DGU:41.913)
Vandløb (herunder dræn) og søer >100 m ²	15	770 (tilløb til Skibsted Å – Lyngby Å)
Offentlig vej og privat fællesvej	15	159 (Lyngbyvej)
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	173
Naboskel	30	184 (matr. 11a, Lyngby By, Lyngby)

Da der er 770 m til tilløbet til Skibsted Å – Lyngby Å er kravet om, at der skal være mindst 100 m til vandløb og søer >100 m² også opfyldt (§ 8, stk. 2 i husdyrbrugloven).

§ 6 i husdyrbrugloven, med udvidede afstandskrav jf. § 12, stk. 5 punkt 1 og 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:

Der er 2.500 m til nærmeste byzone- eller sommerhusområde, der er Terndrup og 7.130 m til nærmeste område i landzone (Golfbanen i Skørping), der i lokalplan nr. 0.4.3, udvidelse af golfbane ved Gerdingvej øst for Skørping er udlagt til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.

Der er 260 m til nærmeste nabobeboelse, uden landbrugspligt og som ikke er ejet af den ansvarlige for driften af ejendommen, beliggende Lyngbyvej 4, 9520 Skørping.

Terrænforhold og beplantning jf. § 12, stk. 6 og stk. 7 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:

Gyllebeholderen bygges i en højde på max. 3 m, og det er oplyst, at etableringen kan ske indenfor terrænnændringer, der er under +/-1 m. I miljøgodkendelse af 21. september 2010, er der givet tilladelse til etablering af en gyllebeholder samme sted, som den anmeldte. I tillæg af 14. august 2017 er der givet tilladelse til en udvidelse af eksisterende ensilageplads samme sted, som den anmeldte gyllebeholder. Der er derfor tidligere blevet vurderet på og accepteret en terrænnændring for arealet, hvor den anmeldte gyllebeholder ønskes placeret. Terrænnændringen er blevet foretaget med baggrund i tidligere godkendelser, og der vil ikke ske yderligere terrænnændringer, der er over +/-1 m, i forbindelse med den anmeldte gyllebeholder.

Kravene til bygningshøjde og terrænnændringer jf. § 12, stk. 6 punkt 1 og 2 er dermed overholdt.

Der søges dispensation til krav om beplantning til afskærmning omkring det anmeldte.

I tillæg af 14. august 2017 til miljøgodkendelse af 21. september 2010 er der stillet vilkår om beplantning, som også afskærmer omkring det anmeldte. Det er oplyst i anmeldelsen, at der vil blive etableret beplantning øst for den anmeldte gyllebeholder.

Kommunen har vurderet, at da det ansøgte anlæg bliver afskærmet af læhegn, som der tidligere er stillet vilkår til samt ligger delvist skjult bag eksisterende bygninger, kan øvrigt krav om beplantning, der fremgår af § 12, stk. 7, fraviges jf. § 20, stk. 5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ammoniakdeposition jf. § 12 stk. 8 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:

Det nærmeste naturområde, som er udpeget som kategori 1-natur, ligger over 5 km øst for ejendommen i Natura 2000 – habitatområde område nr. H18 – Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov.

Ammoniakberegningerne, der er udført ud fra den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget, inklusiv det anmeldte, viser, at den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget til kategori 1-natur ikke overstiger depositionsgrænsen jf. § 26 stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, da den er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Nærmeste kategori 2-natur, der er et overdrev, ligger i en afstand af ca. 2.750 m nordøst for ejendommen. Beregninger af ammoniakdepositionen, der er 0,1 kg N/ha/år viser, at depositionsgrænsen i § 27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ikke overskrides.

Nærmeste kategori 3-natur, der er en mose, ligger ca. 874 m nordvest for ejendommen. Beregninger af ammoniakdepositionen, der er 0,8 kg N/ha/år viser, at depositionsgrænsen i § 27 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ikke overskrides.

Der gøres opmærksom på, at det anmeldte skal etableres som ansøgt og skal overholde gældende lovgivning i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen³.

Rebild Kommune vurderer samlet, at den anmeldte gyllebeholder opfylder alle betingelser for at kunne gøre brug af anmeldteordningen efter § 12 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, og at det anmeldte derfor ikke kræver godkendelse eller tilladelse efter §§ 16 a eller 16 b i husdyrbrugloven.

Spørgsmål til denne afgørelse eller til sagen i øvrigt, kan rettes til undertegnede på tlf. 99 88 76 45 eller e-mail cnm@rebild.dk.

Med venlig hilsen

Maria E. G. Larsen
Miljømedarbejder

Bilag

Anmeldelse
Supplerende oplysninger
Situationsplan

³ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning nr. 1176 af 23. juli 2020.

Bilag 1 – Ansøgningsskema

Husdyrgodkendelse.dk Anmeldelse om opbevaringsanlæg (223683)

Dette er en anmeldelse af opbevaringsanlæg til husdyrgødning, restvand eller ensilagesaft efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 12.

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
04-12-2020

Genereringsdato:
20-01-2021

Husdyrbuget

Husdyrbugets CVR-nummer	37315036
Husdyrbugets navn	Lyngbyvej 2
Beliggenhedsadresse	Lyngbyvej 2
Postnummer	9520
By	Skørping

Ansøger

Ansøger navn	Anderstrup Holstein A/S
Ansøger adresse	Lyngbyvej 2
Ansøger postnummer	9520
Ansøger by	Skørping
Ansøger telefon	0
Ansøger email	

Konsulent

Konsulent Cvr	29038597
Konsulent virksomhedsnavn	Agri Nord
Konsulent navn	Nathalia Andersen
Konsulent adresse	Hobrovej 437
Konsulent postnummer	9200
Konsulent by	Aalborg SV
Konsulent telefon	96351197
Konsulent email	n22@agrinord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8400001648
CHR numre	32148 32278 33723

Kort beskrivelse:
se vedhæftet bilag

Skemanummer: 223683
Versionsnummer: 3

Anmeldelse om opbevaringsanlæg (223683) | Gennemse & indsend ?

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

Dette er en anmeldelse af opbevaringsanlæg til husdyrgødning, restvand eller ensilagesaft efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 12.

Kort beskrivelse:
se vedhæftet bilag

Versionsnummer:
3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	37315036
Husdyrbrugets navn	Lyngbyvej 2
Beliggenhedsadresse	Lyngbyvej 2
Postnummer	9520
By	Skørping

Ansøger

Ansøgers navn	Anderstrup Holstein A/S
Ansøgers adresse	Lyngbyvej 2
Ansøgers postnummer	9520
Ansøgers by	Skørping
Ansøgers telefon	0
Ansøgers e-mail	

Matrikler på ejendomsnummer

Konsulent

Konsulent Cvr	29038597
Konsulent virksomhedsnavn	Agri Nord
Konsulentnavn	Nathalia Andersen
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96351197
Konsulent-e-mail	naa@agrinord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8400001648
	32148
CHR numre	32278
	33723

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Småkalvestald	550	Naturlig ventilation	3 m	(#364665) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	550
Kælvningsfaciliteter	579	Naturlig ventilation	3 m	(#364666) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	579
Udvidelse af kostald	852	Naturlig ventilation	3 m	(#364668) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og afløb	0	852
Kalvehytter	967	Naturlig ventilation	3 m	(#364669) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	967
Ny kviestald	3351	Naturlig ventilation	3 m	(#364672) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse (#364671) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og afløb	0 0	0 3351
Bufferstald	669	Naturlig ventilation	3 m	(#364673) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	669
Ungdyrstald	743	Naturlig ventilation	3 m	(#364676) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse (#364675) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse (#364674) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0 0 0	0 0 743
Løsdriftsstald	3963	Naturlig ventilation	3 m	(#364680) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#364679) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og afløb	0 0	0 3962
Sum						11673

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger		Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m²)
Møddingsplads	Fast				12*10	127
Gyllebeholder 3	Flydende					980
Gyllebeholder 2	Flydende					898
Gyllebeholder 1	Flydende				Højde 5 m, Diameter = 37 m	1021
Ny Gyllebeholder	Flydende	5.000 m3				1067
Gødningsandele						
Lagernavn	Gødningstype		Øvrige oplysninger			Areal (m²)
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder					127

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Samlet ammoniakemission	10213,6	1632,4	11845,9
Samlet ammoniakemission uden det anmeldte	10213,6	1205,6	11419,2

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Småkalvestald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364665) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	550	462,0	0,0	0,0	462,0

Navn på staldafsnit: <i>Kælvningsfaciliteter</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364666) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	579	486,4	0,0	0,0	486,4

Navn på staldafsnit: <i>Udvidelse af kostald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364668) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	852	758,3	0,0	0,0	758,3

Navn på staldafsnit: <i>Kalvehytter</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364669) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	967	812,3	0,0	0,0	812,3

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

Navn på staldafsnit: <i>Ny kviestald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364671) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra- ber og ajleefløb	3351	2982,4	0,0	0,0	2982,4
(#364672) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	3351	2982,4	0,0	0,0	2982,4

Navn på staldafsnit: <i>Bufferstald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364673) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	669	562,0	0,0	0,0	562,0

Navn på staldafsnit: <i>Ungdyrstald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364674) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	743	624,1	0,0	0,0	624,1
(#364675) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	0,0	0,0	0,0	0,0
(#364676) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	743	624,1	0,0	0,0	624,1

Navn på staldafsnit: <i>Løsdriftstald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
(#364679) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra- ber og ajleefløb	3962	3526,2	0,0	0,0	3526,2
(#364680) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	3962	3526,2	0,0	0,0	3526,2

4.3 Resultater for lagre

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Gyllebeholder 3	980	392,1	0,0	392,1
Gyllebeholder 2	898	359,2	0,0	359,2
Gyllebeholder 1	1021	408,5	0,0	408,5
Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	1067	426,7	0,0	426,7

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

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Møddingsplads	127	Kvæg, heste, får og geder	127	100	45,7

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer
 Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder
 Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Angivne gødningstyper i indtegnede lagre
 Gødningstype fra lagre: Flydende gødning
 Gødningstype fra lagre: Kvæg, heste, får og geder

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

5. Naturområder

5.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 11845,9 (kg NH₃-N/år)

Samlet emission uden det anmeldte: 11419,2 (kg NH₃-N/år)

5.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 3.6 overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,5 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.6 overdrev		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0
S: Ny kviestald	Landbrug	0,1
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,2
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,0

Naturpunkt: 3.5 mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,2 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.5 mose		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0
S: Ny kviestald	Landbrug	0,0
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,1
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,0

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

Naturpunkt: 3.4 mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,3 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.4 mose		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0
S: Ny kviestald	Landbrug	0,1
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,1
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,0

Naturpunkt: 3.3 overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,2 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.3 overdrev		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0
S: Ny kviestald	Landbrug	0,0
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,1
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,0

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

Naturpunkt: 1.1 habitatgrænse, Lille Vildmose	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,0 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.1 habitatgrænse, Lille Vildmose		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0
S: Ny kviestald	Landbrug	0,0
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,0
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,0

Naturpunkt: 2.1 overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,1 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.1 overdrev		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0
S: Ny kviestald	Landbrug	0,0
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,0
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,0

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

Naturpunkt: 3.2 overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,2 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.2 overdrev		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0
S: Ny kviestald	Landbrug	0,0
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,1
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,0

Naturpunkt: 3.1 mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Total deposition	0,8 kg N/ha/år
Totaldeposition uden det anmeldte	0,8 kg N/ha/år
Merdeposition af det anmeldte	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.1 mose		
Naturlinje fra	Ruhed opland	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Småkalvestald	Landbrug	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,1
S: Ny kviestald	Landbrug	0,2
S: Bufferstald	Landbrug	0,0
S: Ungdyrstald	Landbrug	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0
G: Ny Gyllebeholder (Anmeldt)	Landbrug	0,0
S: Kælvningsfaciliteter	Landbrug	0,0
S: Løsdriftstald	Landbrug	0,3
S: Udvidelse af kostald	Landbrug	0,1

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

6. Afstande

6.1 Afstande angivet

Byzone/sommerhusområde - Byzone og sommerhusområde			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Småkalvestald	2581	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	2755	300
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	2822	300
Lokalplan i landzone - Lokalplan i landzone			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Løsdriftstald	7067	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Møddingsplads	7121	300
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	7124	300
Nabo, Lyngbyvej 4 - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Småkalvestald	95	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	200	100
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	263	100
Boring, almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny kviestald	922	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 3	1029	50
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	1072	50
Boring, ikke almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Småkalvestald	8	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	138	25
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	205	25
Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Løsdriftstald	737	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Ny Gyllebeholder	776	-
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	776	-
Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Side 12 af 16

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

Staldbygning	Småkalvestald	708	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	864	-
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	927	-

Naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny kviestald	174	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 2	165	30
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	184	30

Vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny kviestald	23	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 3	117	15
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	159	15

Beboelse samme ejendom - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Løsdriftstald	17	-
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	106	15
Nyt anmeldt gødningslager	Ny Gyllebeholder	173	15

6.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

6.2 Afstande til naturområder

3.1 mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kalvehytter	877
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Ny Gyllebeholder	874

3.2 overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Småkalvestald	769
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	939

2.1 overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny kviestald	2629
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 2	2719

Side 13 af 16

Skemanummer: 223683
 Versionsnummer: 3

Type	Navn	Afstand [m]
1.1 habitatgrænse, Lille Vildmose - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny kviestald	5528
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 3	5645
3.3 overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Småkalvestald	805
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	972
3.4 mose - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Småkalvestald	917
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	1019
3.5 mose - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Løsdriftstald	1037
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	1106
3.6 overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Bufferstald	1100
Gødningslager (inklusive anmeldte)	Gyllebeholder 1	1214

Skemanummer: 223683
Versionsnummer: 3

7. Supplerende oplysninger

Seneste godkendte skema id:
92328

Seneste godkendte skematype:
§12

Seneste godkendte afgørelsesdato:
14-08-2017 00:00:00

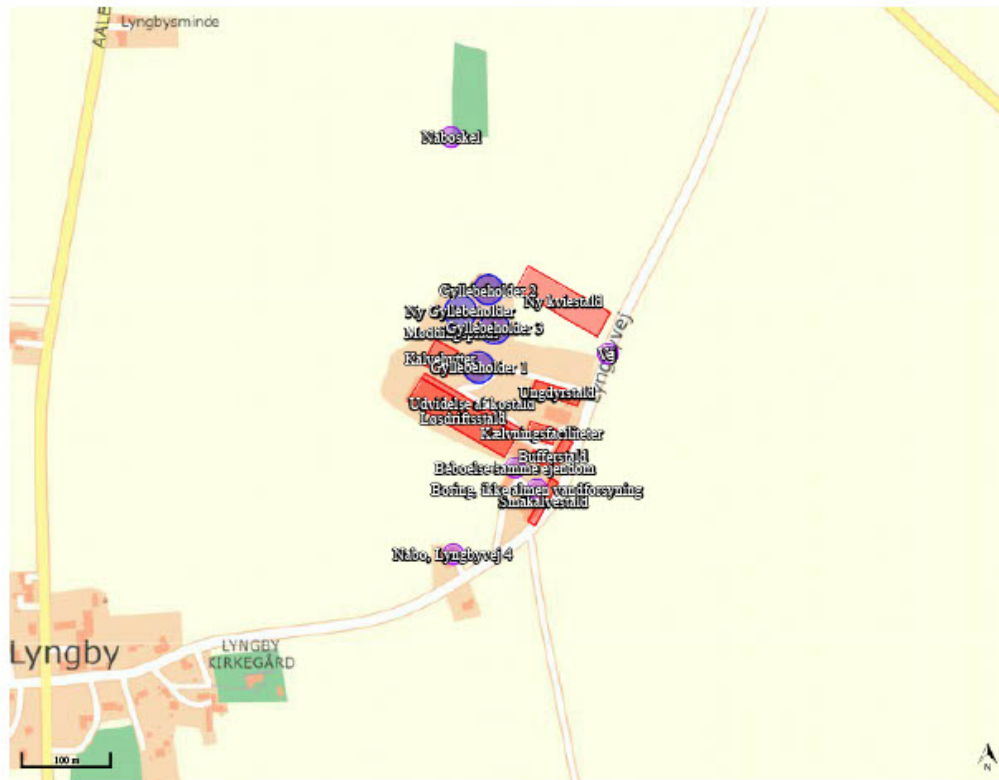
7.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
2020.12.04 § 12 Anmeldelse af gødningsopbevaringsanlæg, Lyngbyvej 2.docx	1782,604	2020.12.04 anmeldelse af gylletank, Lyngbyvej 2

Skemanummer: 223683
Versionsnummer: 3

8. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Bilag 2 – supplerende oplysninger

På området for gyllebeholdere er der tidligere givet tilladelse en ensilageplads (tillæg 2017), og dermed også terrænregulering i forbindelse med etablering af denne siloplads. Der må derfor tidligere være vurderet på de landskabelige forhold i forhold til terrænregulering i området, samt givet tilladelse til regulering.

(blå = gyllebeholdere, sort omrids: fra tillæg til miljøgodkendelse 2017)



Med venlig hilsen
Nathalia Andersen
Miljørådgiver



Hobrovej 437
9200 Aalborg SV
Telefon
Direkte
E-mail
CVR

9635 1111
9635 1197
naa@agrinord.dk
29038597

Herunder lidt svar på dine spørgsmål:

- Ansøger valgte ikke at ensilagepladsen mod vest fordi det er mest rationelt at samle ensilagen samme sted.

- Opbevaringskapacitet m.v.:

Gødningsproduktion:

		Gødningsproduktion								
	Antal	Dyretype	Ader ind Vægt ind	Alder ud Vægt ud	Staldsystem	Normtal 2020 gylle	Normtal 2020 dybstrøelse	korrektionsfaktor (for alder/vægt)	gylle	dybstrøelse
ST. RACE										
	540	årskøer (st.race)			Gylle	32,06			17.312,4	
	95	årskøer (st.race)			Dybstrøelse (hele arealet)		16,21			1.540,0
	60	årsopdræt (st. race) 0-6 mdr	3	6	Dybstrøelse (hele arealet)		1,89	1,09		123,7
	30	årsopdræt (st. race) 0-6 mdr	0	3	Dybstrøelse (hele arealet)		1,89	0,91		51,4
	45	årsopdræt (st. race) 0-6 mdr	0	2	Dybstrøelse (hele arealet)		1,89	0,88		74,5
	0	årsopdræt (st. race) 0-6 mdr	0	6	Dybstrøelse (m. ædeplads)		1,89	1,00		-
	0	årsopdræt (st. race) 6-27 mdr	6	27	Dybstrøelse (m. lang ædeplads)	2,65	4,2	1,00	-	-
	20	årsopdræt (st. race) 6-27 mdr	24	25	Dybstrøelse		5,52	1,27		140,0
	100	årsopdræt (st. race) 6-27 mdr	19	24	Gylle	6,44		1,17	644,0	
	288	årsopdræt (st. race) 6-27 mdr	6	19	Gylle	6,44		0,86	1.854,7	
	370	Tyrekalv (0-6 mdr.)	40	60	Dybstrøelse		0,98	0,07		26,8
	80	Tyrekalv (0-6 mdr.)	60	130	Dybstrøelse		0,98	0,32		24,8
	0	Tyrekalv (0-6 mdr.)	40	230	Dybstrøelse m. kort ædeplads		0,98	1,00		-
	80	Ungtyre (6 mdr til 440 kg)	130	440	Dybstrøelse m. lang ædeplads	1,36	1,91	1,32	144,1	202,4

						TOTAL			19.955,3	2.183,6
--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	-----------------	----------------

Kapacitets beregning:

Areal ensilageplads/opsamlingsplads m ² :	6500		
Regnvand m/år:	0,7		
I alt	4550	m ³ /år	
Produceret mængde gylle m ³ :	19.955,3		
	u. telt	m. telt	i alt
Kapacitet, beholder 1:	5000		
Kapacitet, beholder 2:	5000		
Kapacitet, beholder 3:	5000		
Kapacitet, beholder NY:	5000		
Kapacitet, gyllekummer:	0		
Kapacitet i alt m³	20000	0	20000
Opbevaringskapacitet i måneder:	9,8	m³	

Område med befæstet areal:



- **Beplantningsplan:**
 Læhegn mod øst etableres jf. vilkår i miljøgodkendelse. Der etableres et nyt læhegn umiddelbart øst for gyllebeholderne. Herudover læhegn jf. vilkår i miljøgodkendelsen.



Med venlig hilsen
Nathalia Andersen
Miljørådgiver



Hobrovej 437
9200 Aalborg SV
Telefon
Direkte
E-mail
CVR

9635 1111
9635 1197
naa@agrinord.dk
29038597

Bilag 3 – Oversigtskort

