

Digital annonce
Aabenraa Kommunes hjemmeside

Kultur, Miljø & Erhverv
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 73 76 76 76

Dato: 07-06-2013
Sagsnr.: 13/5212
Dok.løbenr.: 162445/13
Kontakt: Morten Hansen
Direkte tlf.:
E-mail: mbh@aabenraa.dk

Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelse af kvægbruget Jynde vadgårdvej 6, 6360 Tinglev

Aabenraa Kommunes afdeling for Team Natur meddeler hermed en tillægsgodkendelse i henhold til § 12, stk. 3 i lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug med senere ændringer til den eksisterende miljøgodkendelse tilhørende kvægbruget på Jynde vadgårdvej 6, 6360 Tinglev.

I tillægsgodkendelsen ophæves vilkår 72 og vilkår 74 fra den eksisterende miljøgodkendelse fra den 26. oktober 2012. Vilkår 72 og vilkår 74 udgår således.

Tillægsgodkendelsen kan læses i sin helhed herunder.

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren
- Enhver, der har en individuel væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen i Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, lovens § 87

En klage skal være skriftlig og skal sendes til Aabenraa Kommune, Byg, Natur & Miljø, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa eller til landbrug@aabenraa.dk. Aabenraa Kommune skal, hvis Kommunen vil fastholde afgørelsen, snarest og som udgangspunkt ikke senere end 3 uger efter klagefristens udløb videresende klagen til Natur - og Miljøklagenævnet.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt tirsdag den 11. juni 2013 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En evt. klage skal være modtaget i Aabenraa Kommune senest tirsdag den 9. juli 2013 inden for normal kontortids ophør kl. 15:00, der er dagen for klagefristens udløb.

Der kan i øvrigt henvises til miljøgodkendelsens afsnit 4 "Klagevejledning".

Venlig hilsen



Morten Hansen
Miljøsagsbehandler
Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa
Aabenraa Kommune



Tillægsgodkendelse til

miljøgodkendelsen af husdyrbruget Jyndeivadgårdvej 6, 6360 Tinglev

§ 12, stk. 3

Lovbekendtgørelse nr. 1486
af 4. december 2009 om
miljøgodkendelse m.v. af
husdyrbrug med senere æn-
dringer

Godkendelsesdato:
7. juni 2013



Aabenraa Kommune
Kultur, Miljø & Erhverv
Byg, Miljø & Natur
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf. 73 76 76 76

Indholdsfortegnelse

Datablad	3
1 Resumé og samlet vurdering	4
1.1 Ansøgning om tillægsgodkendelse	4
1.2 Ikke teknisk resumé	4
1.3 Offentlighed	4
1.4 Meddelelse af tillægsgodkendelse	4
2 Vilkår	6
2.1 Påvirkninger fra arealerne	6
3 Generelle forhold	7
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget	7
3.2 Meddelelsespligt	7
3.3 Gyldighed	7
3.4 Retsbeskyttelse	11
3.5 Revurdering af tillægsgodkendelsen	11
4 Klagevejledning	12
5 Bilag	14

Datablad

Titel:	Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelsen af husdyrbruget, Jyndevadgårdvej 6, 6360 Tinglev. Tillægsgodkendelsen meddeles i medfør af § 12, stk. 3 i lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer.
Godkendelsesdato:	7. juni 2013
Ansøger:	Peter Nissen, Jyndevadgårdvej 6, 6360 Tinglev
Telefonnr.:	74 76 20 27 / 23 34 20 29
E-mail:	oestergaardhjemme@gmail.com
Ejer af ejendommen:	Peter Nissen, Jyndevadgårdvej 6, 6360 Tinglev
Kontaktperson:	Peter Nissen, Jyndevadgårdvej 6, 6360 Tinglev
Ejendomsnr.:	5800014564
Matr.nr. og ejerlav:	8 m.fl. Jyndevad, Burkal
CVR nr.:	33541058
CVR/p nr.:	1016777761
CHR nr.:	47729
Biaktiviteter:	Ingen
Andre ejendomme:	Bølåvej 15 og Flensborgvej 0, begge 6360 Tinglev. Ingen husdyrproduktion på ejendommene
Miljørådgiver:	Louise H. Riemann, Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig, Industriparken 1, 6360 Tinglev, 73 64 30 00, lhr@lhn.dk
Tilsynsmyndighed:	Aabenraa Kommune
Sagsbehandler, natur:	Morten Hansen
Kvalitetssikring, natur:	Tina Hjørne
Sagsnr:	13/5212, dok. 22
Høring:	Ingen
Øvrige afgørelser:	Ingen

1 Resumé og samlet vurdering

1.1 Ansøgning om tillægsgodkendelse

Aabenraa Kommune modtog den 8. februar 2013 en ansøgning fra Peter Nissen, Jynde-
vadgårdvej 6, 6360 Tinglev om ophævelse af vilkår 72 og vilkår 74 i forhold til miljøgod-
kendelsen fra den 26. oktober 2012.

1.2 Ikke teknisk resumé

På baggrund af nye beregninger ophæves vilkår 72 og vilkår 74 i miljøgodkendelsen fra
den 26. oktober 2012. Der sker ingen ændringer af det miljøgodkendte anlæg og areal-
anvendelsen.

1.3 Offentlighed

Ansøgningen om tillægsgodkendelse har ikke været offentligt annonceret, da Aabenraa
Kommune har vurderet, at fjernelse af vilkår ikke kan medføre en væsentlig påvirkning
på miljøet, jf. § 55, stk. 2 i husdyrbrugloven¹.

Naboerne har ikke fået en skriftlig orientering om ansøgningen, da Aabenraa Kommune
har skønnet, at fjernelse af vilkår 72 og vilkår 74 er af underordnet betydning for nabo-
erne, jf. § 56, stk. 3 i husdyrbrugloven.

Naboerne er ikke blevet gjort bekendt med ansøgningen, da Aabenraa Kommune har
vurderet, at fjernelse af vilkår 72 og vilkår 74 ikke er til ugunst for naboerne og ikke er
af væsentlig betydning for sagens afgørelse, jf. § 19, stk. 1 i forvaltningsloven².

Udkastet til afgørelse blev den 15. maj 2013 sendt til Peter Nissen med oplysning om
adgangen til aktindsigt og til at udtale sig i henhold til forvaltningsloven, jf. § 22 i hus-
dyrgodkendelsesbekendtgørelsen³. Ansøger havde ingen kommentarer til udkastet.

Den meddelte tillægsgodkendelse bliver offentligt annonceret på Aabenraa Kommunes
hjemmeside tirsdag den 11. juni 2013. Afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede,
der er listet i afsnit 4 "Klagevejledning".

1.4 Meddelelse af tillægsgodkendelse

Aabenraa Kommunes afdeling for Byg, Miljø & Natur meddeler som tilsyns- og godken-
delsesmyndighed tillægsgodkendelse til miljøgodkendelsen i henhold til § 12, stk. 3 i lov-
bekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
med senere ændringer.

Tillægsgodkendelsen vedrører alene en fjernelse af vilkår 72 og vilkår 74.

Tillægsgodkendelsen meddeles:

- på grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger,
- efter § 12, stk. 3 i lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljø-
godkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer og
- i henhold til de fastsatte vilkår

¹ Husdyrbrugloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyr-
brug med senere ændringer

² Forvaltningsloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 1365 af 7. december 2007 af forvaltningsloven med senere æn-
dringer

³ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godken-
delse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer

Tillægsgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring af husdyrbruget, før udvidelsen eller ændringen er anmeldt og godkendt af Aabenraa Kommune.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser og Aabenraa Kommunes regulativer – også selv om disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne tillægsgodkendelse.

Den 7. juni 2013



Morten Hansen
Miljøsagsbehandler
mbh@aabenraa.dk

Aabenraa Kommune
Kultur, Miljø & Erhverv
Miljø & Natur
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
www.aabenraa.dk

2 Vilkår

2.1 Påvirkninger fra arealerne

Natura 2000

Vilkår 72 og vilkår 74 i miljøgodkendelsen fra den 26. oktober 2012 ophæves og udgår.

3 Generelle forhold

Husdyrbruget er større end 250 dyreenheder (DE) og er derfor omfattet af § 12 i lovbe- kendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer. Aabenraa Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed.

3.1 Beskrivelse af husdyrbruget

Redegørelse

Tillægsgodkendelsen omfatter husdyrbruget Jyndeavadgårdvej 6, 6360 Tinglev med ejen- doms nr. 5800014564.

Til husdyrbruget er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CHR nr. 47729, og virk- somhedens CVR nr. er 33541058.

Tillægsgodkendelsen er baseret på de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, der er dateret den 20. februar 2013, version 2. Ansøgningen er vedlagt som bilag 1. Planteavl- beregningen er vedlagt som bilag 2 og version 1 er indsendt 17. januar 2013.

3.2 Meddelelsespligt

Tillægsgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelser eller æn- dringer af anlægget eller arealerne, herunder dyreholdet, staldene, gødningsopbeva- ringsanlæggene, ensilageopbevaringsanlæggene, harmoniarealerne og lignende, før æn- dringerne er godkendt af Aabenraa Kommune.

De anmeldte ændringer vurderes herefter af kommunen.

Udskiftning af arealer inden for samme kategori (ejede/forpagtede og tredjemands area- ler) kan udskiftes uden en ny miljøgodkendelse, såfremt kommunen vurderer, at de nye arealer ikke er mere sårbare end de godkendte arealer.

3.3 Gyldighed

Redegørelse

Det fremgår af vilkår 72 i den gældende miljøgodkendelse fra den 26. oktober 2012, at:
"På bedriften skal der hvert år være 23 % ekstra efterafgrøder, ud over de til en hver tid gældende, generelle krav om efterafgrøder. Disse efterafgrøder skal følge de sam- me regler som gælder for de lovpligtige efterafgrøder, hvad angår artsvalg, dyrk- ningsperiode og kvælstofgødning. Hverken de ekstra efterafgrøder eller de lovpligtige efterafgrøder må erstattes af "grønne marker"."

Det fremgår af vilkår 74 i den gældende miljøgodkendelse fra den 26. oktober 2012, at:
"Husdyrbrugets samlede kvælstoftilførsel (husdyrgødning korrigeret for udnyttelses- krav og handelsgødning) skal reduceres med 4 % i forhold til Plantedirektoratets til enhver tid gældende normer. Normreduktionen eller andre generelle miljøkrav må ik- ke overføres til andre bedrifter."

Ansøger har fremsendt en ansøgning i skemanummer 49336 med tilhørende planteavl- beregning i skemanummer 49345, hvor det er beregnet, at ansøger kan leve op husdyr- lovens krav, selvom vilkår 72 og vilkår 74 fra miljøgodkendelsen den 26. oktober 2012 udgår.

Det fremgår i afsnit "8.4 Nitrat til overfladevand – vandløb, søer og kystvand" i den gæl- dende miljøgodkendelse fra den 26. oktober 2012 at:

"Ingen af bedriftens udbringningsarealer ligger indenfor områder, der er udpeget som nitratklasse 1, 2 eller 3. Der er således i hht. lovgivningens beskyttelsesniveau for ni- trat til overfladevand ingen krav om reduceret husdyrtryk på udbringningsarealerne."

Det ansøgte	
Reduktion, pct. 76-100	Ukorr./korr.
Areal til udspreddning i alt, ha	235,83
Udvaskning fra rodzonen (ansøgt), husdyrgødning, kg N/ha/år	55/13,75
Udvaskning fra rodzonen (nudrift), husdyrgødning, kg N/ha/år	62/15,5
Merudvaskning fra rodzonen (ansøgt i forhold til nudrift), husdyrgødning, kg N/ha/år	-7/-1,75
Merudvaskning fra rodzonen pr. år (ansøgt i forhold til nudrift), husdyrgødning, kg N/år	-1651/-413

Arealerne ligger i et område, hvor N-reduktionsprocenten i jordbunden er mellem 76 og 100 procent, dvs. at 76-100 % af det udledte kvælstof i jorden vil blive nedbrudt/fjernet fra jorden, før det ender i overfladevandsrecipienten.

Der er i ansøgningssystemet beregnet en udvaskning af N til overfladevand på 55 kg N/ha/år. Med det høje reduktionspotentiale i området betyder det, at der reelt vil udvaskes maksimalt 13,75 kg N/ha/år.

Udledning af N i nudrift er efter korrektion for reduktionspotentiale på 15,5 kg N/ha/år. Dvs. at der efter udvidelsen årligt udledes ca. 1,75 kg N mindre per ha end i nudriften. Totalt betyder det en mindre udledning på ca. 413 kg N/år til overfladevand."

Det fremgår i afsnit "8.6 Natura 2000 kystområder" i den gældende miljøgodkendelse fra den 26. oktober 2012 at:

Afskæringskriterie 2A: Kan projektet i sig selv medføre en skadesvirkning på Natura 2000 vandområdet pga. nitratudvaskning?

Aabenraa Kommune har beregnet udvaskningen af kvælstof fra udbringningsarealerne til Jydevadgårdvej 6 og sammenlignet med den samlede udvaskning fra det dyrkede areal i oplandet til Lister Dyb. Beregningsresultatet fremgår af tabel 19.

Tabel 19. Beregning af kvælstofudvaskning til Lister Dyb.

Generel udvaskning	
Opland til Lister Dyb	162.423 ha ¹
Dyrket areal i oplandet til Lister Dyb	130.052 ha ²
Reduktionspotentiale (jf. nitratklassekortlægning)	76-100 % (middel 87,5 %)
Standardudvaskning fra rodzonen*	74,2 kg N/ha/år
Udvaskning fra dyrkede arealer i oplandet til Lister Dyb (74,2*0,125*130.052)	1.206.232 kg/år
Udvaskning fra udyrkede arealer i oplandet til Lister Dyb (10*0,125*32.371)	40.464 kg/år
Udvaskning i opland	1.246.696 kg/år
Udvaskning fra det ansøgte husdyrbrug	
Reduktion som ovenfor	87,5 %
Udbringningsarealer i Lister Dyb	235,83 ha
Udvaskning fra rodzonen (bidrag fra husdyrgødning, der overstiger planteavlsniveau)	0 kg N/ha/år**
Samlede påvirkning af Lister Dyb (0,125*145,2*0)	0 kg N/år
Ansøgt kvælstofbidrag af samlede kvælstofbidrag til Lister Dyb	0 %

* Standardudvaskning er 78 kg N/ha/år for sandjord og 47 kg N/ha/år. Fordelingen mellem sand- og lerjorde er ca. 88/12 i dette opland. Standardudvaskningen fra udyrkede arealer er sat til 10 kg N/ha/år.

** Udvaskningen fra 1,4 DE/ha uden anvendelse af husdyrgødning er beregnet til 55,1 kg N/ha/år, hvilket svarer til planteavlsniveau med 10 % efterafgrøder. Da udvaskningen (55 kg N/ha pr. år) i ansøgningen svarer til planteavlsniveau er bidraget fra husdyrgødningen ud over planteavlsniveau således 0 kg N/ha/år.

^{1,2} Kilde: MKN 130-00166.

Det skal bemærkes at, da der er en stigning i antallet af DE i oplandet til Lister Dyb, har ansøger anvendt 23 % ekstra efterafgrøder og 4 % reduceret kvælstofnorm, for at nitrat udvaskningen reduceres til hvad der svarer til planteavlsniveau med 10 % efterafgrøder. Ansøger følger dermed de retningslinier der er givet af Miljøstyrelsen og Natur- og Miljøklagenævnsafgørelse MKN 130-00166. Aabenraa Kommune vurderer derfor at husdyrbruget på ejendommen ikke påvirker Natura 2000 området mere end generel planteavl i oplandet.

Afskæringskriterie 1: Kan projektet i sammenhæng med andre projekter og planer påvirke Natura 2000 området væsentligt pga. nitratudvaskning?

Miljøstyrelsen har fra marts 2011 stillet landsdækkende data til rådighed over det samlede antal DE (fra CHR) i alle kystoplande fra 2007 med fremtidige årlige opfølgninger. Den aktuelle opgørelse viser udviklingen fra 2007 til og med 2010. Der er i oplandet til Lister Dyb sket en stigning på 2,8 % i antal DE i tidsrummet.

Aabenraa Kommune henholder sig til Miljøstyrelsens vejledning, der som udgangspunkt siger, at kun de oplysninger, der fremgår af Miljøstyrelsens oversigt fra CHR, lægges til grund for vurderingen af udviklingen i dyreholdet i oplandet.

Da der er en stigning i antallet af DE i oplandet til Lister Dyb, skal fremtidige godkendelser indtil videre overholde et udvaskningsniveau svarende til planteavl med 10 % efterafgrøder. Ansøger har anvendt 23 % ekstra efterafgrøder og 4 % reduceret kvælstofnorm, for at nitrat udvaskningen reduceres til hvad der svarer til planteavlsniveau med 10 % efterafgrøder. Ansøger følger dermed de retningslinier der er givet af Miljøstyrelsen og Natur- og Miljøklagenævnsafgørelse MKN 130-00166. Aabenraa Kommune vurderer derfor at husdyrbruget på ejendommen ikke i kumulation med andre husdyrbrug og kilder til nitrat, påvirker Natura 2000 området mere end generel planteavl i oplandet.

Vurdering

I denne tillægsgodkendelse kigges der på den beregnede udvaskning i skema 49336, og den sammenlignes med udvaskningen for et tilsvarende planteavlsbrug, som er beregnet i skema 49345.

Sammenlignes skema 49336 for andre parametre med den oprindelige miljøgodkendelse fra 26. oktober 2012 så vil det fremgå, at flere af parametrene er anderledes. Det skyldes, at beregningsmetoderne og/eller normtallene der ligger til grund for beregningerne er ændret i tidsrummet mellem den tidligere givne miljøgodkendelse fra 26. oktober 2012 og denne tillægsgodkendelse. Det er således ikke muligt at sammenligne de forskellige parametre, da forudsætningerne ikke er de samme.

I denne tillægsgodkendelse er ansøgningen om tillægsgodkendelse i skema 49336 og planteavlsberegningen i skema 49345 udført på samme måde og med samme normtal, hvorfor de to tal er direkte sammenlignelige.

Det fremgår af planteavlsberegningen i skema 49345 at udvaskningen (DE_{reel}) for et tilsvarende planteavlsbrug er 81,0 kg N/ha, hvilket også fremgår af tabellen herunder:

Ansøger tekst:
DE reduktionsprocent: 100% .
Beregning af det maksimale dyretryk DE_{max} og det reelle dyretryk DE_{reel} for ansøgt drift:
DE_{max} : 1,4 DE/ha.
DE_{reel} : 0,01 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} : 81,5 kgN/ha.
KgN/ha DE_{reel} : 81 kgN/ha.

I ansøgningen om tillægsgodkendelse er udvaskningen (DE_{reel}) beregnet til 64,3 kg N/ha, hvilket fremgår af tabellen herunder:

Ansøger tekst:
DE reduktionsprocent: 100% .
Beregning af det maksimale dyretryk DE_{max} og det reelle dyretryk DE_{reel} for ansøgt drift:
DE_{max} : 2,3 DE/ha.
DE_{reel} : 2,3 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} : 64,3 kgN/ha.
KgN/ha DE_{reel} : 64,3 kgN/ha.

Som det ses af ovenstående tabeller, så er udvaskningen for tillægsgodkendelsen væsentlig under udvaskningen for et tilsvarende planteavlsbrug. Det betyder, at tabellen i miljøgodkendelsens afsnit "8.4 Nitrat til overfladevand – vandløb, søer og kystvande" ændres til nedenstående tabel:

Det ansøgte	
Reduktion, pct. 76-100	Ukorr./korr.
Areal til udspredning i alt, ha	235,83
Udvaskning fra rodzonen (ansøgt), husdyrgødning, kg N/ha/år	64,3/15,4
Udvaskning fra rodzonen (nudrift), husdyrgødning, kg N/ha/år	62,8/15,1
Merudvaskning fra rodzonen (ansøgt i forhold til nudrift), husdyrgødning, kg N/ha/år	-1,5/-0,4
Merudvaskning fra rodzonen pr. år (ansøgt i forhold til nudrift), husdyrgødning, kg N/år	-354/-85

Det betyder, at der fortsat er en reduceret udledning af overfladevand og at tillægsgodkendelsen ikke vil medføre en forøget udledning af N til overfladevand i forhold til det ansøgte udgangspunkt i den givne miljøgodkendelse fra 26. oktober 2012.

Endvidere betyder den ansøgte tillægsgodkendelse, at tabel 19 i afsnit "8.6 Natura 2000 kystvandområder" vil blive erstattet med nedenstående tabel:

Tabel 19. Beregning af kvælstofudvaskning til Lister Dyb.

Generel udvaskning	
Opland til Lister Dyb	162.423 ha ¹
Dyrket areal i oplandet til Lister Dyb	130.052 ha ²
Reduktionspotentiale (jf. nitratklassekortlægning)	76-100 % (middel 87,5 %)
Standardudvaskning fra rodzonen*	74,2 kg N/ha/år
Udvaskning fra dyrkede arealer i oplandet til Lister Dyb (74,2*0,125*130.052)	1.206.232 kg/år
Udvaskning fra udyrkede arealer i oplandet til Lister Dyb (10*0,125*32.371)	40.464 kg/år
Udvaskning i opland	1.246.696 kg/år
Udvaskning fra det ansøgte husdyrbrug	
Reduktion som ovenfor	87,5 %
Udbringningsarealer i Lister Dyb	235,83 ha
Udvaskning fra rodzonen (bidrag fra husdyrgødning, der overstiger planteavlsniveau)	0 kg N/ha/år**

Samlede påvirkning af Lister Dyb (0,125*235,83*0)	0 kg N/år
Ansøgt kvælstofbidrag af samlede kvælstofbidrag til Lister Dyb	0 %

* Standardudvaskning er 78 kg N/ha/år for sandjord og 47 kg N/ha/år. Fordelingen mellem sand- og lerjorde er ca. 88/12 i dette opland. Standardudvaskningen fra udyrkede arealer er sat til 10 kg N/ha/år.

** Udvasningen fra 1,4 DE/ha uden anvendelse af husdyrgødning er beregnet til 81,0 kg N/ha/år, hvilket svarer til planteavlsniveau med 10 % efterafgrøder. Da udvasningen (64,3 kg N/ha pr. år) i ansøgningen svarer til planteavlsniveau eller derunder er bidraget fra husdyrgødningen ud over planteavlsniveau således 0 kg N/ha/år.^{1,2} Kilde: MKN 130-00166.

Det fremgår således, at tillægsgodkendelsen, selv uden miljøgodkendelsens vilkår 72 og vilkår 78, lever op til de retningslinjer der er givet af Miljøstyrelsens digitale husdyrvejledning og Natur- og Miljøklagenævnsafgørelse MKN 130-00166. Aabenraa Kommune vurderer derfor, at husdyrbruget på ejendommen ikke i kumulation med andre husdyrbrug og kilder til nitrat påvirker Natura 2000 området mere end generel planteavl i oplandet.

Herudover sker der ingen ændringer i forhold til ammoniakemission, dyrehold og natur, hvilket betyder, at det fastsatte beskyttelsesniveau overholdes.

Det er hermed sikret, at dette tillæg ikke er medvirkende til, at beskyttelsesniveauet for ammoniak, fosfor og nitrat overskrides. Der er herudover ikke øvrige forhold i ansøgningen til dette tillæg, som vurderes at have væsentlige virkninger på miljøet, og der stilles på den baggrund ikke yderligere vilkår end dem, der fremgår af miljøgodkendelse af 26. oktober 2012.

3.4 Retsbeskyttelse

Retsbeskyttelsesperioden følger den gældende miljøgodkendelse fra den 26. oktober 2012.

3.5 Revurdering af tillægsgodkendelsen

Tillægsgodkendelsen skal som den gældende miljøgodkendelse regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige revurdering skal foretages, når der er forløbet 8 år regnet fra den 26. oktober 2012. Det er planlagt at foretage den første revurdering i 2020.

4 Klagevejledning

Tillægsgodkendelsen er meddelt i medfør af lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer og kan i medfør af lovens § 76 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

En klage skal være skriftlig, og den skal sendes til Aabenraa Kommune, Miljø & Natur, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa eller til landbrug@aabenraa.dk. Aabenraa Kommune skal, hvis Kommunen vil fastholde afgørelsen, snarest og som udgangspunkt ikke senere end 3 uger efter klagefristens udløb videresende klagen til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt tirsdag den 11. juni 2013 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget i Aabenraa Kommune senest tirsdag den 9. juli 2013, der er dagen for klagefristens udløb, og inden for normal kontortids op-hør kl. 15:00.

Miljøministeriet har anmodet Aabenraa Kommune om at oplyse, at *"for behandling af klagesager, der indbringes for Natur- og Miljøklagenævnet, herunder anmodninger om genoptagelse, skal klager betale et gebyr på 500 kr. [2012-niveau]."*

Klager modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Aabenraa Kommune. Klager skal benytte denne opkrævning ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,*
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller*
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.*

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis

- 1) der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller førsteinstansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller*
- 2) klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.*

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring."

Aabenraa Kommune kan endvidere oplyse, at det af husdyrbruglovens § 81, stk. 1 fremgår, at en klage over en § 12 miljøgodkendelse ikke har opsættende virkning, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Når Aabenraa Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen.

Afgørelsen kan påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald

- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen i Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, lovens § 87

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Parter og klageberettigede har ifølge forvaltningslovens § 9 har ret til aktindsigt. Eventuel aftale herom kan træffes med Miljø & Natur.

Tillægsgodkendelsen er blevet sendt enten pr. brev eller pr. e-mail til nedenstående.

- Ansøger: Jydevadgårdvej 6, 6360 Tinglev
- Ansøgers konsulent: Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig, lhr@lhn.dk
- Naturstyrelsen, nst@nst.dk
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, sesyd@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnaabenraa-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, aabenraa@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- DOF-Sønderjylland, aabenraa@dof.dk
- Det økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

5 Bilag

1. Ansøgning i det digitale ansøgningskema indsendt 17.01.2013 skemanummer 49336, version 2.
2. Planteavlsberegning i det digitale ansøgningskema indsendt 17.01.2013 skema-nummer 49345, version 1.

husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema

Type	§12 Godkendelse
Ansøgningsnummer	49336
Version	2
Dato	20-02-2013 00:00:00

Navn	Peter Nissen
Adresse	Jydevadgårdvej 6
Telefon	74762027
Mobil	23342029
E-Mail	pedo@os.dk

Kort beskrivelse

Kopi: Ansøgning om tillæg hvor det ansøges om at få vilkår 72 og 74 slettet - Ny beregning uden ekstra efterafgrøder samt nedsat kvælstofnorm - Dette skema er oprettet i forbindelse med behandling af ansøgning 2280 som er blevet hjemvist af miljøklagenævnet. Efterfølgende blev ansøgningen genbehandlet og i denne proces blev ejendommen handlet og nu er det Peter Nissen, Jydevadgårdvej 6, 6360 Tinglev der ønsker en udvidelse fra 337,38 DE til 500,32 DE i kvæg. I forbindelse med udvidelsen etableres der en ny plansilo med et ca. areal på 1.640 m², en påfyldningsplads ved gylleholderen og en ny møddingsplads på 210 m². Den eksisterende gyllebeholder på 3.000 m³ overdækkes.

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	9
2.2.1 Faste afstandskrav	9
2.2.2 Landskabet og planforhold	10
2.3.1 Energiforbrug	10
2.3.2 Vandforbrug	10
2.4.1 Lugt	10
2.4.2 Støj	12
2.4.3 Lys	13
2.4.4 Fluere og skadedyr	13
2.4.5 Støv	14
2.4.6 Transport	14
2.5.1 Restvand	14
2.5.2 Husdyrgødning og foder	14
2.5.3 Affald og kemikalier	16
2.5.4.1 Ammoniaktab	23
2.5.4.2 Påvirkning af natur	25
3.1 Markoplysninger	30
3.2 Gødningsregnskab	32
3.3 Nitrat (overfladevand)	33
3.4 Nitrat (grundvand)	34
3.5 Fosfor	34
3.6 Ammoniak fra udbringning	35
3.7 Gener fra udbringning	35
Bilag Arealer	
Bilag Staldafsnit	
Bilag Opbevaringslager	

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:
jml@lhn.dk

Ejendomme og ejendomsnumre

Navn	Ejendomsnummer	CVR/P nummer
Jyndevedgårdvej 6	5800014564	28231830
Adresse	Postnummer	By

Matrikler på ejendom Jyndevedgårdvej 6

Ejerlav	Matrikel nummer
Jyndeved, Burkal	283
Jyndeved, Burkal	8
Jyndeved, Burkal	423
Jyndeved, Burkal	424

CHR på ejendom Jyndevedgårdvej 6

CHR

Ansøger

Peter Nissen
Jyndevedgårdvej 6
6360 Tinglev

Tlf.nr.: 74762027 Mobil: 23342029

pedo@os.dk

Konsulent

LHN
Industriparken 1-3
6360 Tinglev

Tlf.nr.: 73643000 Mobil:

jml@lhn.dk

Kontaktperson på bedriften

Peter Nissen
Jyndevedgårdvej 6
6360 Tinglev

Tlf.nr.: 74762027 Mobil: 23342029

pedo@os.dk

Bedriftsoplysninger

Unavngivet bedrift
Jyndevedgårdvej 6
6360 Tinglev
CVR nummer: 33541058

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

1.2 Godkendelsespligt

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

Ansøger tekst:**Generel vurdering:**

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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:**

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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

Der foretages ingen bygningsmæssige ændringer i nuværende bygninger i forbindelse med udvidelsen. Der opføres en ny velfærdsstald til opdræt, og i denne er der ligeledes opført kælvningsbokse. Der opføres en ny gyllebeholder i forbindelse med udvidelsen af husdyrbruget på Jyndeavadgårdvej.

Starttidspunkt for byggeriet: 01-01-2009

Sluttidspunkt for byggeriet: 01-01-2011

Starttidspunkt for driften: 01-01-2009

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

1.3.2 Tidligere godkendelser

Ansøger tekst:

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

1.3.3. Biaktiviteter

Ansøger tekst:

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

1.3.4 Husdyrbrugets ophør

Ansøger tekst:

Anlægophør for Ejendom Jydevadgårdvej 6:

Støv: Driften vil ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Håndtering af halm og foder vil så vidt muligt ske indendøre. Ved spild af halm i større mængder vil dette blive fjernet så vidt muligt. Hvad angår ophør af driften af husdyrbruget vil det blive sikret, at de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare foretages, og at stedet bringes tilbage i tilfredsstillende stand. Her tænkes der på bortskaffelse af oplagret husdyrgødning, affald, maskiner og andet materiel. Såfremt der på ophørstidspunktet måtte være gyllebeholdere, der er opført uden tilknytning til det oprindelige bebyggelsesareal, vil gyllebeholderen blive fjernet, når den ikke længere er i drift.

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

1.4.1 Offentlighed og høring

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

Ansøger tekst:

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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:

Peter Nissen, Jyndeavadgårdvej 6, søger om en tillægsgodkendelse til den gældende miljøgodkendelse fra 2012, hvor ansøger ønsker at få vilkår 72 og 74 slettet. Vilkårene lyder følgende:

72. På bedriften skal der hvert år være 23 % ekstra efterafgrøder, ud over de til en hver tid gældende, generelle krav om efterafgrøder. Disse efterafgrøder skal følge de samme regler som gælder for de lovpligtige efterafgrøder, hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode og kvælstofgødning. Hverken de ekstra efterafgrøder eller de lovpligtige efterafgrøder må erstattes af "grønne marker".

74. Husdyrbrugets samlede kvælstoftilførsel (husdyrgødning korrigeret for udnyttelseskrav og handelsgødning) skal reduceres med 4 % i forhold til Plantedirektoratets til enhver tid gældende normer. Normreduktionen eller andre generelle miljøkrav må ikke overføres til andre bedrifter.

Ovenstående vilkår virker helt urimelige, så der må have været en fejl i den tidligere fremsendte beregning af planteavlsniveau. Landmanden kører desuden med et K12 sædskifte, hvor der yderst sjældent er behov for ekstra efterafgrøder eller lignende vilkår. Nye beregninger understøtter dette.

Det oprindelige skema som godkendelsen er givet på baggrund af har skema nr. 20903 Den oprindelige indsendte ansøgning med planteavlsniveau har skema nr. 40591 (Ikke kopi af 20903, så måske fejlen ligger der – der er ingen produktioner eller noget i dette skema). Der må være noget i vejen med dette skema siden det giver et planteavlsniveau på 55 kgN/ha

Nye beregninger:

Skema nr. 49336 (kopi af 20903) indsendt som ansøgning om tillæg . Ingen efterafgrøder eller nedsat kvælstofnorm. Kgn/ha DEreel = 64,3 kgN/ha

Skema nr. 49345 (kopi af 20903) beregning af planteavlsniveau er indsendt som fiktiv skema. KgN/ha DEreel = 81,0 KgN/ha

Ansøger overholder dermed planteavlsniveau uden behov for ekstra efterafgrøder eller nedsat kvælstofnorm.

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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:

Husdyrbrugets samlede anlæg

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-164383	Goldkøer + kvier (25-26 mdr.)
ST-164384	Tyrekalve (40-55 kg)
ST-164385	Ungdyrstald (10-25 mdr.)
ST-164386	Kælvningsboks
ST-164387	Sygeboks
ST-164388	Kostald
ST-164389	Kalvestald (0-2 mdr.)
ST-164390	Ungdyrsstald (2-10 mdr.)

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
KvMa08	Malkeko, tung race, Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nudrift	176	234,89
		Ansøgt	270	360,34
KvKs08	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	10	6,51
KvTk01	Tyrekalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	70	7,32
		Ansøgt	125	1,23
KvKs06	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Sengestald med præfabrikeret drænet gulv	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	155	80,09
KvMa09	Malkeko, tung race, Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	10	13,35
		Ansøgt	10	13,35
KvKs09	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	139	68,31
		Ansøgt	53	22,03
KvSm01	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	50	13,51
		Ansøgt	62	16,77

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 årssø*	Antal DE
						Ind	Ud		
ST-164383	Nej	KvMa08	Nudrift	0	0			9403,00	0,00
			Ansøgt	30	0			9403,00	40,04
		KvKs08	Nudrift	0	0	6,00	27,00		0,00
			Ansøgt	10	0	25,00	26,00		6,51
ST-164384	Nej	KvTk01	Nudrift	70	0	40,00	200,00		7,32
			Ansøgt	125	0	40,00	55,00		1,23
ST-164385	Ja	KvKs06	Nudrift	0	0	6,00	27,00		0,00
			Ansøgt	155	0	10,00	25,00		80,09
ST-164386	Nej	KvMa09	Nudrift	5	0			9403,00	6,67
			Ansøgt	5	0			9403,00	6,67
		KvKs09	Nudrift	0	0	6,00	27,00		0,00
			Ansøgt	10	0	26,00	27,00		6,68
ST-164387	Nej	KvMa09	Nudrift	5	0			9403,00	6,67
			Ansøgt	5	0			9403,00	6,67
ST-164388	Nej	KvMa08	Nudrift	176	0			9403,00	234,89
			Ansøgt	240	0			9403,00	320,30
ST-164389	Nej	KvSm01	Nudrift	50	0	0,00	6,00		13,51
			Ansøgt	20	0	0,00	2,00		4,73
ST-164390	Nej	KvKs09	Nudrift	139	0	6,00	26,00		68,31
			Ansøgt	43	0	6,00	10,00		15,35
		KvSm01	Nudrift	0	0	0,00	6,00		0,00
			Ansøgt	42	0	2,00	6,00		12,04
Sum			Nudrift						337,38
			Ansøgt						
Ændring alle produktioner:									162,93

* Ændret fravænningsvægt i alt per årssø er beregnet efter formelen: Ændret fravænningsvægt per årssø = ((Indtastet vægt ved fravæning - 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
Der er ingen udegående dyr på ejendommen

Oplysninger om mink

Der er ingen mink på ejendommen.

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

Tal i kursiv er standardtal (normalt), 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 årstyr / 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-164383	KvMa08	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38		
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38		
	KvKs08	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-164384	KvTk01	Nudrift	619,00	169,00	4,40			
		Ansøgt	619,00	169,00	4,40			
ST-164385	KvKs06	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-164386	KvMa09	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38		
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38		
	KvKs09	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-164387	KvMa09	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38		
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38		
ST-164388	KvMa08	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38		
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38		
ST-164389	KvSm01	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-164390	KvKs09	Nudrift						
		Ansøgt						
	KvSm01	Nudrift						
		Ansøgt						

Management

Der laves APV (arbejdspladsvurdering) efter gældende regler. Alle markvandsboringer er automatisk styret, således at disse kan tændes og slukkes efter nærmere bestemmelse.

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

Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Kostald:
Der er etableret skraber på spaltegulv. BAT se bilag.: BAT
Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Kalvestald:
BAT se bilag.: BAT
Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Ungdyrstald:
BAT se bilag.: BAT
Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Ny Velfærdsstald:
BAT se bilag.: BAT

Bedste tilgængelige foderteknologi

StaldID	ProduktionsID	Kode for staldsystem	Bedste tilgængelige foderteknologi
ST-164383	PR-306087	KvMa08	
	PR-306088	KvKs08	
ST-164384	PR-306086	KvTk01	
ST-164385	PR-306085	KvKs06	
ST-164386	PR-306083	KvMa09	
	PR-306084	KvKs09	
ST-164387	PR-306082	KvMa09	
ST-164388	PR-306092	KvMa08	Foder: - foderplan udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse

			af nyeste viden indenfor kvægfodring - der tages analyser af alt grovfoder og foderplanen afpasses grovfoderets sammensætning og kvalitet.
ST-164389	PR-306091	KvSm01	
ST-164390	PR-306089	KvKs09	
	PR-306090	KvSm01	

Produktioner fordelt på dyrekategorier

Dyrekategorier	Nudrift/ansøgt drift	Antal Dyreenheder
Kvæg	Nudrift	337,38
	Ansøgt	500,32
Ændring - Kvæg		162,93
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	337,38
	Ansøgt	500,32
Ændring - I alt		162,93

Kort over staldafsnit**Generel vurdering:**

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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:

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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:

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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:

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.3.1 Energiforbrug

Der gøres her rede for husdyrbrugets energiforbrug.

Ansøger tekst:**Energiforbrug på anlæg**

Jf. dokument med prosa

Energiteknologi på anlæg

jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.3.2 Vandforbrug

Der gøres her rede for husdyrbrugets vandforbrug.

Ansøger tekst:**Vandforbrug på anlæg**

jf. dokument med prosa

Vandteknologi på anlæg

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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 forudsæbninger 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	377,21	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	0	Ny	249,42	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	0	Ny	100,42	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-164383	5765,88	Nej	Nej
ST-164384	5751,68	Nej	Nej
ST-164385	5677,79	Nej	Nej
ST-164386	5807,81	Nej	Nej
ST-164387	5754,12	Nej	Nej
ST-164388	5782,39	Nej	Nej
ST-164389	5729,94	Nej	Nej
ST-164390	5759,89	Nej	Nej

Samlet bebyggelse

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-164383	937,90	Nej	Nej
ST-164384	916,05	Nej	Nej
ST-164385	872,67	Nej	Nej
ST-164386	994,24	Nej	Nej
ST-164387	994,64	Nej	Nej
ST-164388	991,38	Nej	Nej
ST-164389	925,40	Nej	Nej
ST-164390	941,62	Nej	Nej

Enkelt bolig

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-164383	380,05	Nej	Nej
ST-164384	371,38	Nej	Nej
ST-164385	399,71	Nej	Nej
ST-164386	403,42	Nej	Nej
ST-164387	444,85	Nej	Nej
ST-164388	419,85	Nej	Nej
ST-164389	398,70	Nej	Nej
ST-164390	388,64	Nej	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	Faktisk lugt emission fra produktion
---------	----------------------	-----------	------------------	------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------	---------------------------	--------------------------------------

									produktion (LE)	(OU)
ST-164383	KvMa08	30,00	0,00	18,00	0,00	720,00	3060,00	0,00%	720,00	3060,00
	KvKs08	10,00	0,00	5,35	0,00	214,20	910,33	0,00%	214,20	910,33
ST-164384	KvTk01	125,00	0,00	5,94	0,00	237,50	1009,38	0,00%	237,50	1009,38
ST-164385	KvKs06	155,00	0,00	55,94	0,00	2237,77	9510,51	0,00%	2237,77	9510,51
ST-164386	KvMa09	5,00	0,00	3,00	0,00	120,00	510,00	0,00%	120,00	510,00
	KvKs09	10,00	0,00	5,57	0,00	222,92	947,43	0,00%	222,92	947,43
ST-164387	KvMa09	5,00	0,00	3,00	0,00	120,00	510,00	0,00%	120,00	510,00
ST-164388	KvMa08	240,00	0,00	144,00	0,00	5760,00	24480,00	0,00%	5760,00	24480,00
ST-164389	KvSm01	20,00	0,00	1,03	0,00	41,34	175,68	0,00%	41,34	175,68
ST-164390	KvKs09	43,00	0,00	6,61	0,00	264,28	1123,18	0,00%	264,28	1123,18
	KvSm01	42,00	0,00	3,64	0,00	145,62	618,90	0,00%	145,62	618,90

Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

StaldID	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
ST-164383	Ingen data				
ST-164384	Ingen data				
ST-164385	Ingen data				
ST-164386	Ingen data				
ST-164387	Ingen data				
ST-164388	Ingen data				
ST-164389	Ingen data				
ST-164390	Ingen data				

Oplysninger om ventilation (ansøgt drift)

StaldID	Naturlig ventilation	Drifts effekt (%)	Driftstimer pr. år	Højde på afkast
ST-164383	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164384	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164385	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164386	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164387	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164388	Ja	0,00%	8760,00	6,00
ST-164389	Nej	0,00%	8760,00	6,00
ST-164390	Ja	0,00%	0,00	0,00

Afkasttype og øvrige bemærkninger

StaldID	Afkast type	Type og øvrige bemærkninger
ST-164383		
ST-164384		
ST-164385		
ST-164386		
ST-164387		
ST-164388	Undertryksventilatio	Den gamle kostald er indrettet med spalter og mekanisk ventilation. Den nye kostald er indrettet med spalter og naturligventilation. Ventilationsanlæggene har en kapacitet på 5 m/sek. Der er tale om undertryksventilation. Afkastene er ført 1 meter over tagryg.
ST-164389	Undertryksventilatio	Kalvestalden er indrettet med dybstrøelse og mekanisk ventilation. Ventilationsanlæggene har en kapacitet på 5 m/sek. Der er tale om undertryksventilation. Afkastene er ført 1 meter over tagryg.
ST-164390		

Relevante oplysninger

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.4.2 Støj

I dette afsnit gøres der rede for hvilke støjklæder, 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 støjklæder**

Jf dokument med prosa

Beskrivelse af driftsperiode

Jf dokument med prosa

Beskrivelse af støjklædetiltag

jf dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.4.3 Lys

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

Ansøger tekst:

jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.4.4 Fluer og skadedyr

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

Ansøger tekst:**Generel beskrivelse skadedyr**

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af gener fra fluer

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.4.5 Støv

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

Ansøger tekst:

jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.4.6 Transport

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

Ansøger tekst:

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

2.5.1 Restvand**Ansøger tekst:****Beskrivelse af mængde af restvand**

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af tilledning af restvand

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af afledning af restvand

jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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-109389	Gyllebeholder 1	
LA-109390	Gyllebeholder 2	
LA-109391	Møddingsplads	

Bedste tilgængelige opbevaringsteknik

Navn på opbevaringslager	Beskrivelse af bedste tilgængelige opbevaringsteknik
Gyllebeholder 1	BAT se bilag.: BAT
Gyllebeholder 2	BAT se bilag.: BAT
Møddingsplads	Dybstrøelse opbevares på møddingsplads hvorfra der er afløb til ajebeholder/gyllebeholder. Møddingsplads er indrettet med randzone.

Øvrige oplysninger om opbevaringslagre

Navn på opbevaringslager	Nudrift	Ansøgt
Gyllebeholder 1		Når der etableres overdækning på en gyllebeholder, vurderes det at bygningshøjden på gyllebeholderen med teltoverdækning bliver ca. 12 meter. Det vurderes at telten i kip er ca. 7 m. Dette kan dog variere afhængigt af gyllebeholderens størrelse.
Gyllebeholder 2		
Møddingsplads	Ingen mulighed for at angive dimensioner, det afhænger af mængde dyr, hvor meget fast mæg der produceres	Ingen mulighed for at angive dimensioner, det afhænger af mængde dyr, hvor meget fast mæg der produceres

Detaljer om opbevaringslagre

Kode for opbevaringslager	Nyt/eksisterende opbevaringslager	Drifttype	Lagertype	Dimension	Kapacitet
LA-109389	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager	4 m høj	2000,00
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		2000,00
LA-109390	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager	4 meter høj	3000,00
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		3000,00
LA-109391	Eksisterende	Nudrift	Møddingsplads		0,00
		Ansøgt drift	Møddingsplads		0,00

Detaljer om fast lager

Kode for opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel fast i %	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
LA-109389	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
LA-109390	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
LA-109391	Nudrift	100,00	65
	Ansøgt	100,00	65

Detaljer om flydende lager

Kode for opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel flydende i %	Virkemiddel
LA-109389	Nudrift	33,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	40,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
LA-109390	Nudrift	50,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	60,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
LA-109391	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)

Beskrivelse af risici

jf. fokument med prosa

Beskrivelse af mulige uheld

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af risikominimering

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af gener i forbindelse med uheld

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af opbevaring af ensilage og foder

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af fast affald

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af kemikalier generelt

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af pesticider

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af oliekemikalier

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af øvrige kemikalier

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af egenkontrol

jf. dokument med prosa

Gylletank kontrolleres for flydelag (logbog)

Arlagårdens egenkontrol anvendes.

Autoriseret el-installatør laver hvert 5. år gennemsyn af ejendommens el-installationer.

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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	-283,41 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:	322,51
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	1419,27
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	1341,82
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	496,59
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	59,74

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-164383	KvMa08	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		300,43	380,14	-79,71	-26,53%	0,00	0,00	17,27	362,87
	KvKs08	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
ST-164384	KvTk01	70,04	82,94	-12,91	-18,43%	0,00	0,00	3,77	79,17
		0,00	49,34	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	49,34
ST-164385	KvKs06	0,00	6,05	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	6,05
		861,40	602,01	259,39	30,11%	0,00	0,00	50,77	551,24
ST-164386	KvMa09	0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
		0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
	KvKs09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
ST-164387	KvMa09	0,00	47,96	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	47,96
		0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
ST-164388	KvMa08	0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
		1762,51	2230,15	-467,64	-26,53%	0,00	0,00	0,00	2230,15
ST-164389	KvSm01	2403,43	3041,12	-637,69	-26,53%	645,12	-9,43	141,02	2264,41
		0,00	94,39	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	94,39
ST-164390	KvKs09	0,00	33,11	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	33,11
		0,00	490,47	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	490,47
	KvSm01	0,00	110,21	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	110,21
Sum	Nudrift	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	84,17	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	84,17
	Ansøgt	1762,51	2965,11	-467,64		0,00	0,00	0,00	2965,11
		3635,30	4488,47	-470,92		645,12	-9,43	212,83	3639,95

Ammoniaktab pr. DE og pr. produktionsenhed

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniaktab pr. produktionsenhed (kgN/år)	Ammoniaktab pr. DE (kgN/år)
ST-164383	KvMa08	0,00	0,00
		12,10	9,06
	KvKs08	0,00	0,00
ST-164384	KvTk01	7,93	12,16
		0,82	6,74

		0,06	4,94
ST-164385	KvKs06	0,00	0,00
		3,56	6,88
ST-164386	KvMa09	10,08	7,55
		10,08	7,55
	KvKs09	0,00	0,00
ST-164387	KvMa09	4,80	7,18
		10,08	7,55
ST-164388	KvMa08	12,67	9,49
		9,44	7,07
ST-164389	KvSm01	1,89	6,99
		1,66	6,99
ST-164390	KvKs09	3,59	7,18
		2,61	7,18
	KvSm01	0,00	0,00
		2,01	6,99

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-164383	Ingen data				
ST-164384	Ingen data				
ST-164385	Ingen data				
ST-164386	Ingen data				
ST-164387	Ingen data				
ST-164388	Nudrift	Ajledræn	0,00%	0,00	0,00
	Ansøgt	Ajledræn	25,00%	0,00	645,00
ST-164389	Ingen data				
ST-164390	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-164383	Ingen data							
ST-164384	Ingen data							
ST-164385	Ingen data							
ST-164386	Ingen data							
ST-164387	Ingen data							
ST-164388	Ingen data							
ST-164389	Ingen data							
ST-164390	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 emissions effekt (%)	Andel af dybstrøelse direkte ud	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
LA-109389	Flydende husdyrgødningslager	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Flydende husdyrgødningslager	Ansøgt	Ingen	0,00%	0,00	0,00
LA-109390	Flydende husdyrgødningslager	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Flydende husdyrgødningslager	Ansøgt	Overdækning fast	50,00%	0,00	213,00
LA-109391	Møddingeplads	Nudrift	Ingen	0,00%	65,00	0,00
	Møddingeplads	Ansøgt	Ingen	0,00%	65,00	0,00

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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	3639,94
Meremission fra stald og lager	674,84

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-109389	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
LA-109389	ST-164383	0,0	0,0		
LA-109389	LA-109389	0,0	0,0		
LA-109389	LA-109390	0,0	0,0		
LA-109389	ST-164388	0,0	0,0		
LA-109389	ST-164386	0,0	0,0		
LA-109389	ST-164387	0	0,0		
LA-109389	ST-164384	0,0	0,0		
LA-109389	ST-164389	0,0	0,0		
LA-109389	LA-109391	0,0	0,0		
LA-109389	ST-164390	0,0	0,0		
LA-109390	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
LA-109390	ST-164383	0,0	0,0		
LA-109390	LA-109389	0,0	0,0		
LA-109390	LA-109390	0,0	0,0		
LA-109390	ST-164388	0,0	0,0		
LA-109390	ST-164386	0,0	0,0		
LA-109390	ST-164387	0	0,0		
LA-109390	ST-164384	0,0	0,0		
LA-109390	ST-164389	0,0	0,0		
LA-109390	LA-109391	0,0	0,0		
LA-109390	ST-164390	0,0	0,0		
LA-109391	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
LA-109391	ST-164383	0,0	0,0		

LA-109391	LA-109389	0,0	0,0		
LA-109391	LA-109390	0,0	0,0		
LA-109391	ST-164388	0,0	0,0		
LA-109391	ST-164386	0,0	0,0		
LA-109391	ST-164387	0	0,0		
LA-109391	ST-164384	0,0	0,0		
LA-109391	ST-164389	0,0	0,0		
LA-109391	LA-109391	0,0	0,0		
LA-109391	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164383	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164383	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164383	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164383	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164383	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164383	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164383	ST-164387	0	0,0		
ST-164383	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164383	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164383	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164383	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164384	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164384	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164384	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164384	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164384	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164384	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164384	ST-164387	0	0,0		
ST-164384	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164384	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164384	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164384	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164385	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164385	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164385	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164385	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164385	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164385	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164385	ST-164387	0	0,0		
ST-164385	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164385	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164385	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164385	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164386	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164386	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164386	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164386	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164386	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164386	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164386	ST-164387	0	0,0		

ST-164386	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164386	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164386	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164386	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164387	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164387	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164387	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164387	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164387	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164387	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164387	ST-164387	0	0,0		
ST-164387	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164387	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164387	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164387	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164388	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164388	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164388	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164388	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164388	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164388	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164388	ST-164387	0	0,0		
ST-164388	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164388	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164388	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164388	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164389	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164389	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164389	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164389	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164389	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164389	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164389	ST-164387	0	0,0		
ST-164389	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164389	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164389	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164389	ST-164390	0,0	0,0		
ST-164390	ST-164385	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164390	ST-164383	0,0	0,0		
ST-164390	LA-109389	0,0	0,0		
ST-164390	LA-109390	0,0	0,0		
ST-164390	ST-164388	0,0	0,0		
ST-164390	ST-164386	0,0	0,0		
ST-164390	ST-164387	0	0,0		
ST-164390	ST-164384	0,0	0,0		
ST-164390	ST-164389	0,0	0,0		
ST-164390	LA-109391	0,0	0,0		
ST-164390	ST-164390	0,0	0,0		

Maksimale deponitioner

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

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-109389	LA-109389	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	LA-109390	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	LA-109391	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164383	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164384	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164385	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164386	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164387	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164388	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164389	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109389	ST-164390	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109390	LA-109389	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	LA-109390	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	LA-109391	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164383	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164384	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164385	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164386	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164387	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164388	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164389	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109390	ST-164390	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109391	LA-109389	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	LA-109390	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	LA-109391	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164383	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164384	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164385	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164386	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164387	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164388	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164389	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109391	ST-164390	3	276,09	4001,44	S	Bn
ST-164383	LA-109389	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	LA-109390	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	LA-109391	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	ST-164383	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	ST-164384	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	ST-164385	3	276,02	4035,49	S	Bn

ST-164383	ST-164386	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	ST-164387	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	ST-164388	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	ST-164389	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164383	ST-164390	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164384	LA-109389	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	LA-109390	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	LA-109391	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164383	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164384	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164385	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164386	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164387	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164388	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164389	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164384	ST-164390	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164385	LA-109389	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	LA-109390	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	LA-109391	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164383	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164384	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164385	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164386	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164387	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164388	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164389	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164385	ST-164390	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164386	LA-109389	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	LA-109390	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	LA-109391	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164383	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164384	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164385	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164386	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164387	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164388	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164389	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164386	ST-164390	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164387	LA-109389	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	LA-109390	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	LA-109391	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164383	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164384	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164385	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164386	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164387	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164388	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164389	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164387	ST-164390	3	275,20	3982,76	S	Bn

ST-164388	LA-109389	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	LA-109390	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	LA-109391	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164383	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164384	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164385	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164386	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164387	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164388	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164389	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164388	ST-164390	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164389	LA-109389	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	LA-109390	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	LA-109391	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164383	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164384	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164385	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164386	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164387	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164388	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164389	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164389	ST-164390	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164390	LA-109389	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	LA-109390	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	LA-109391	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164383	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164384	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164385	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164386	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164387	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164388	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164389	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164390	ST-164390	3	275,37	4024,98	S	Bn

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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: **501,00 DE**

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

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

Er bedriften et økologisk landbrug: Nej

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

Reduceret kvælstofnorm: 0,00 %

Arealoplysninger

Udbringingsarealer

Navn	ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sædskifte	Ref. Sædskifte	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)
03-0	16,63	Nej	JB1	Ja	K12	K12	16,63	0,00	0,00	0,00	0,00	16,63	0,00	0,00	0,00
08-0	8,37	Nej	JB1	Ja	K12	K12	8,37	0,00	0,00	0,00	0,00	8,37	0,00	0,00	0,00
07-0	8,73	Nej	JB1	Ja	K12	K12	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	8,73	0,00	0,00	0,00
46-0	1,87	Nej	JB1	Ja	K12	K12	1,87	0,00	0,00	0,00	0,00	1,87	0,00	0,00	0,00
45-0	2,32	Nej	JB1	Ja	K12	K12	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32	0,00	0,00	0,00
44-0	1,84	Nej	JB1	Ja	K12	K12	1,84	0,00	0,00	0,00	0,00	1,84	0,00	0,00	0,00
35-0	7,30	Nej	JB1	Ja	K12	K12	7,30	0,00	0,00	0,00	0,00	7,30	0,00	0,00	0,00
31-0	6,20	Nej	JB1	Ja	K12	K12	6,20	0,00	0,00	0,00	0,00	6,20	0,00	0,00	0,00
32-0	11,24	Nej	JB1	Ja	K12	K12	11,24	0,00	0,00	0,00	0,00	11,24	0,00	0,00	0,00
33-0	9,84	Nej	JB1	Ja	K12	K12	9,84	0,00	0,00	0,00	0,00	9,84	0,00	0,00	0,00
09-0	8,57	Nej	JB1	Ja	K12	K12	8,57	0,00	0,00	0,00	0,11	8,57	0,00	0,00	0,00
14-0	2,58	Nej	JB1	Ja	K12	K12	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58	0,00	0,00	0,00
13-0	8,52	Nej	JB1	Ja	K12	K12	8,52	0,00	0,00	0,00	0,00	8,52	0,00	0,00	0,00
10-0	11,37	Nej	JB1	Ja	K12	K12	11,37	0,00	0,00	0,00	0,00	11,37	0,00	0,00	0,00
16-0	12,35	Nej	JB1	Ja	K12	K12	12,35	0,00	0,00	0,00	0,00	12,35	0,00	0,00	0,00
12-0	11,47	Nej	JB1	Ja	K12	K12	11,47	0,00	0,00	0,00	0,00	11,47	0,00	0,00	0,00
11-0	12,40	Nej	JB1	Ja	K12	K12	12,40	0,00	0,00	0,00	0,00	12,40	0,00	0,00	0,00
21-0	3,69	Nej	JB1	Ja	K12	K12	3,69	0,00	0,00	0,00	0,00	3,69	0,00	0,00	0,00
22-0	14,60	Nej	JB1	Ja	K12	K12	14,60	0,00	0,00	0,00	0,00	14,60	0,00	0,00	0,00
22-1	0,51	Nej	JB1	Ja	K12	K12	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00
23-0	3,43	Nej	JB1	Ja	K12	K12	3,43	0,00	0,00	0,00	0,00	3,43	0,00	0,00	0,00
24-0	4,42	Nej	JB1	Ja	K12	K12	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00
24-1	7,75	Nej	JB1	Ja	K12	K12	7,75	0,00	0,00	0,00	0,00	7,75	0,00	0,00	0,00
18-0	3,17	Nej	JB1	Ja	K12	K12	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00	0,00	0,00
17-0	13,03	Nej	JB1	Ja	K12	K12	13,03	0,00	0,00	0,00	0,00	13,03	0,00	0,00	0,00
15-0	3,17	Nej	JB1	Ja	K12	K12	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00	0,00	0,00
15-1	1,42	Nej	JB1	Ja	K12	K12	1,42	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00
03-2	0,85	Nej	JB1	Ja	K12	K12	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00
19-0	12,85	Nej	JB1	Ja	K12	K12	12,85	0,00	0,00	0,00	0,00	12,85	0,00	0,00	0,00
20-0+20-2	8,40	Nej	JB1	Ja	K12	K12	8,40	0,00	0,00	0,00	0,00	8,40	0,00	0,00	0,00
01-0	16,93	Nej	JB1	Ja	K12	K12	16,93	0,00	0,00	0,00	0,00	16,93	0,00	0,00	0,00
Total	235,83						235,83	0,00	0,00	0,00	0,11	235,83	0,00	0,00	0,00

De stjernemarkerede (*) 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?
Ingen data			

Total	0		
-------	---	--	--

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	22765,45	3552,45	234,88	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	10691,80	1493,91	102,49	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	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
Ingen data					

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	10691,80	1493,91	102,49	0
Kvæggylle	22765,45	3552,45	234,88	0
Total	33457,25	5046,36	337,37	0

Beregning af harmonital

Harmonital: 2,3 DE/ha

Ansøgt drift**Produceret husdyrgødning**

--

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, geder	DE - svin og andre dyr
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	43656,44	6594,83	446,94	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	5530,08	769,36	53,37	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00

Tilført husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	3789,00	656,00	42,00

Afsat husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data					

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	5530,08	769,36	53,37	0
Kvæggylle	47445,44	7250,83	446,94	42,00
Total	52975,52	8020,19	500,31	42,00

Beregning af harmonital

Harmonital: 2,3 DE/ha

Udbringningsteknologi

BAT se bilag.: BAT

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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} : 2,3 DE/ha.

DE_{reel} : 2,3 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} : 64,3 kgN/ha.

KgN/ha DF_{red}: 64,3 kgN/ha.

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

Ansøgt

- 09-0: 47 mg nitrat pr. liter.

Merbelastning (Ansøgt - Nudrift)

- 09-0: 1 mg nitrat pr. liter.

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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

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

Generel vurdering:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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 udrænet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	235,83 ha	0,0 kg P/ha/år	3,7 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	3,7 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	2,0 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: **-1,5 kg P.**Maksimalt tilladt P-overskud/ha/år i gennemsnit for hele bedriften (ifølge tabel) : **3,7 kg P/ha/år.**P tilført pr. ha/år i ansøgt drift: **34,0 kg P/ha/år.**P-aførsel per ha/år i ansøgt drift (arealvægtet gennemsnit): **30,3 kg P/ha/år.**P-overskud/ha/år for ansøgt projekt: **3,7 kg P/ha/år.****Kommentar fosfor****Generel vurdering:**

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

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:

Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

3.7 Gener fra udbringning

Ansøger tekst:

Generel vurdering:

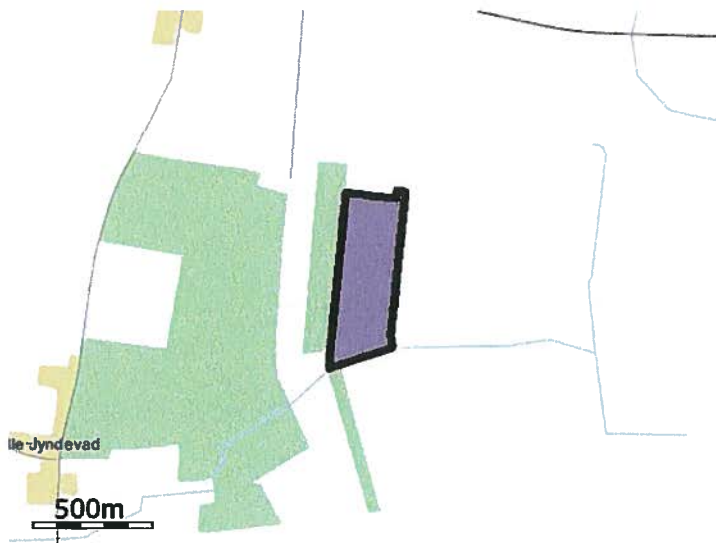
Generel vurdering er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Vilkår:

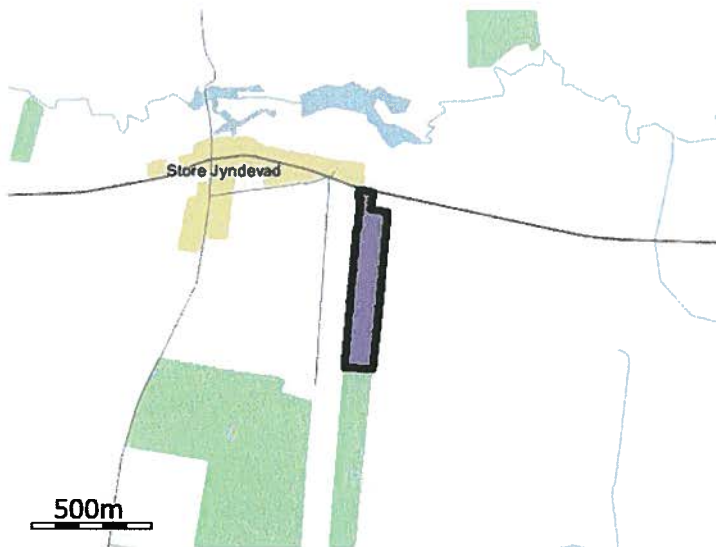
Vilkår er låst indtil ansøgningen bliver sat i behandling

Arealer

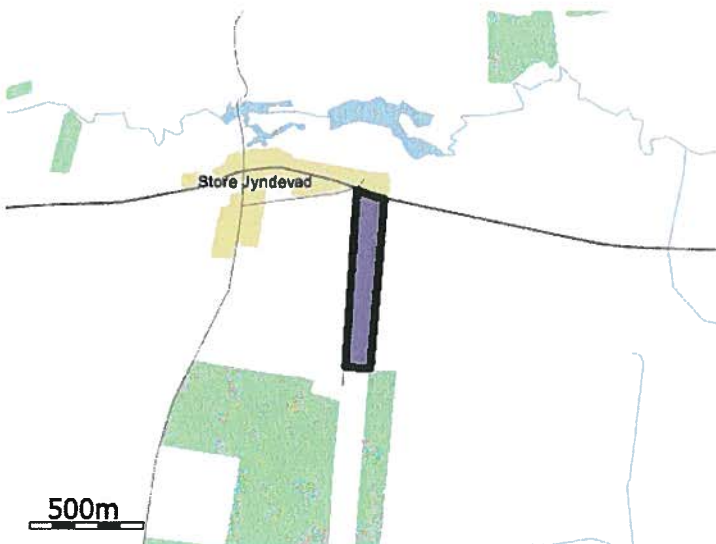
Udbringningsarealer



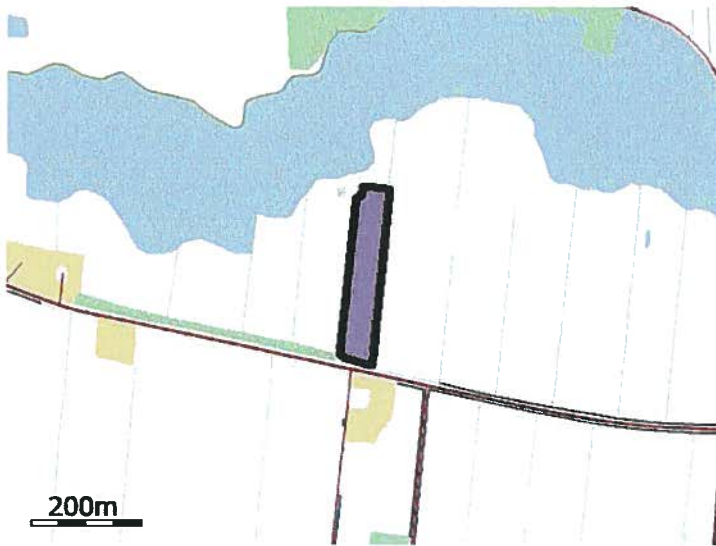
Navn: 03-0 ha: 16,63



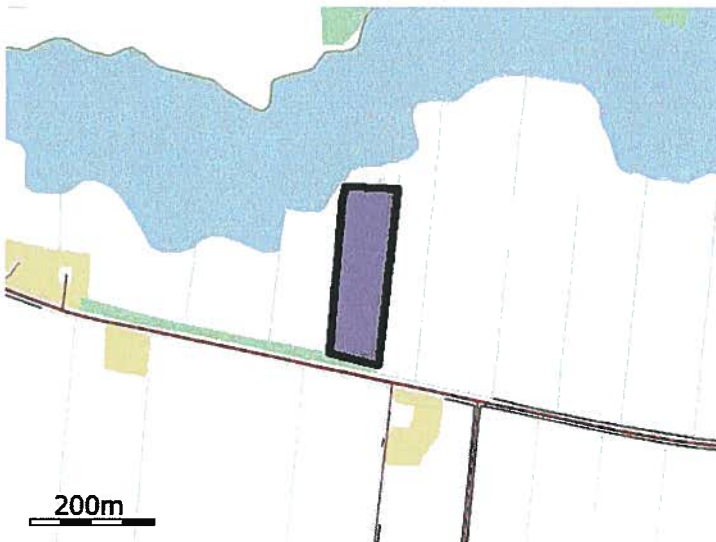
Navn: 08-0 ha: 8,37



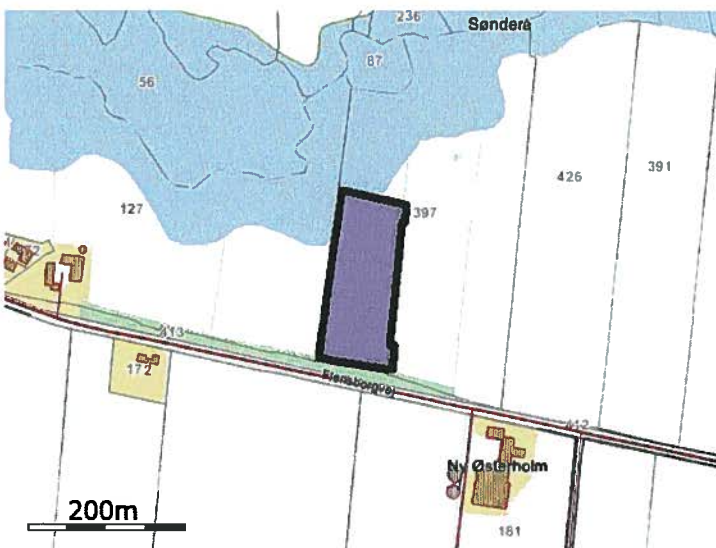
Navn: 07-0 ha: 8,73



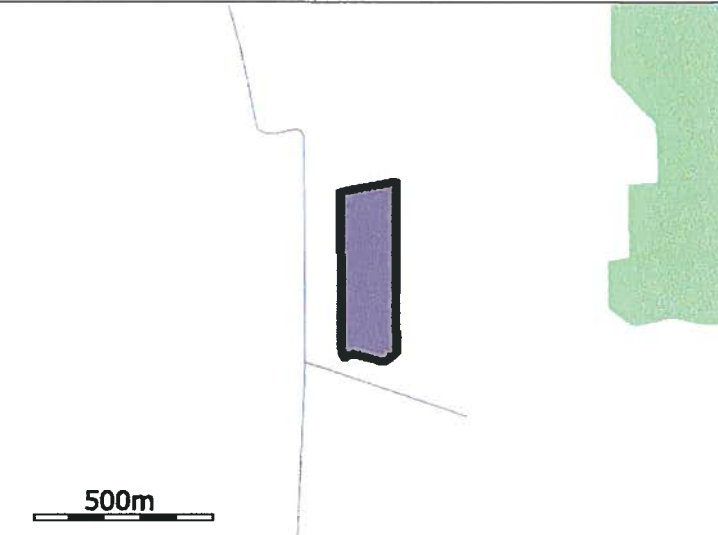
Navn: 46-0 ha: 1,87



Navn: 45-0 ha: 2,32



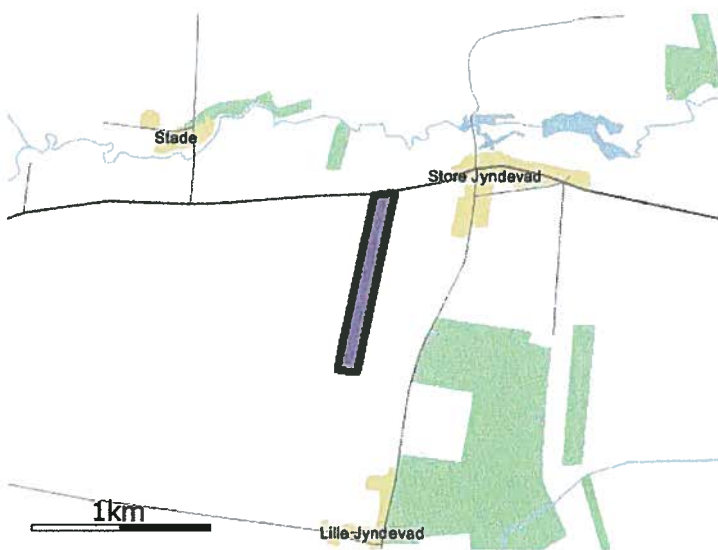
Navn: 44-0 ha: 1,84



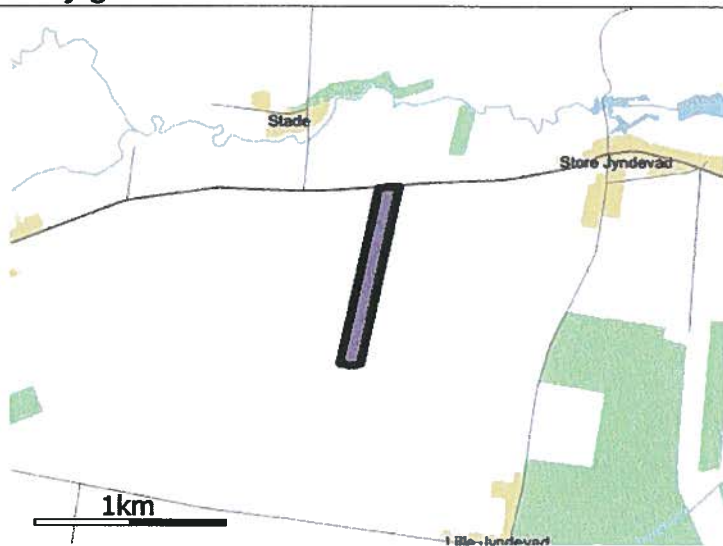
Navn: 35-0 ha: 7,30



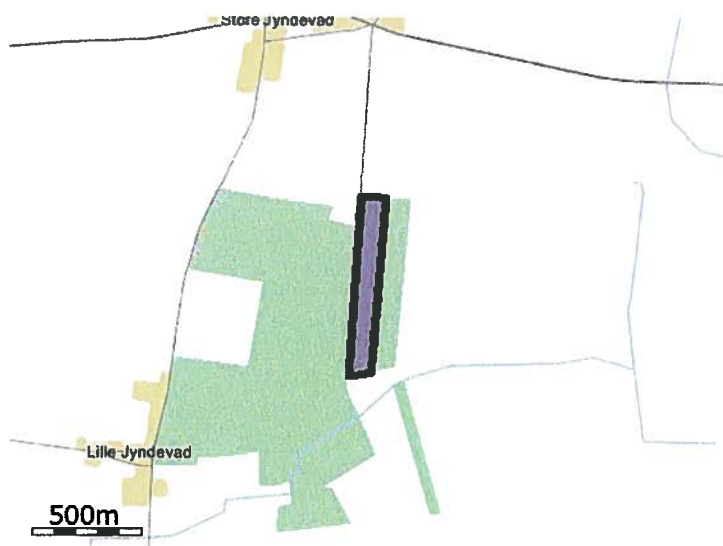
Navn: 31-0 ha: 6,20



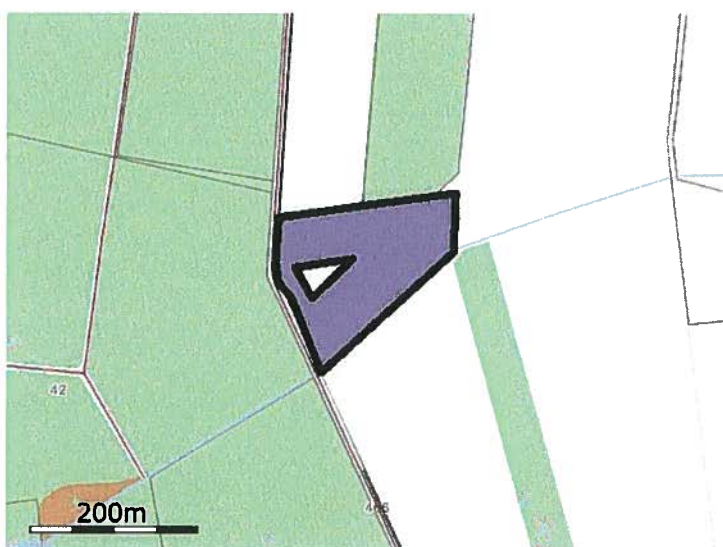
Navn: 32-0 ha: 11,24



Navn: 33-0 ha: 9,84



Navn: 09-0 ha: 8,57



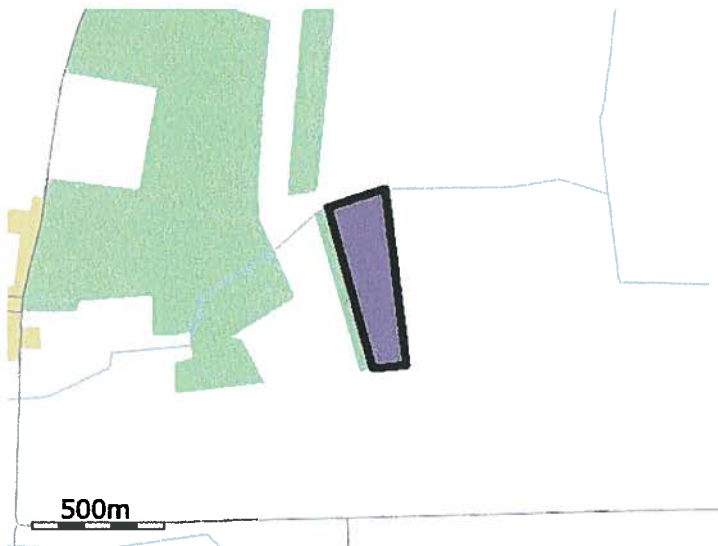
Navn: 14-0 ha: 2,58



Jydeved

500m

Navn: 13-0 ha: 8,52



500m

Navn: 10-0 ha: 11,37

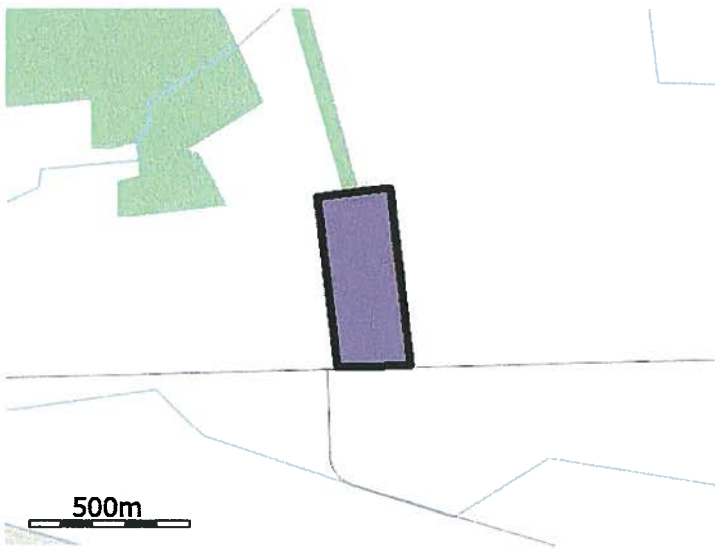


500m

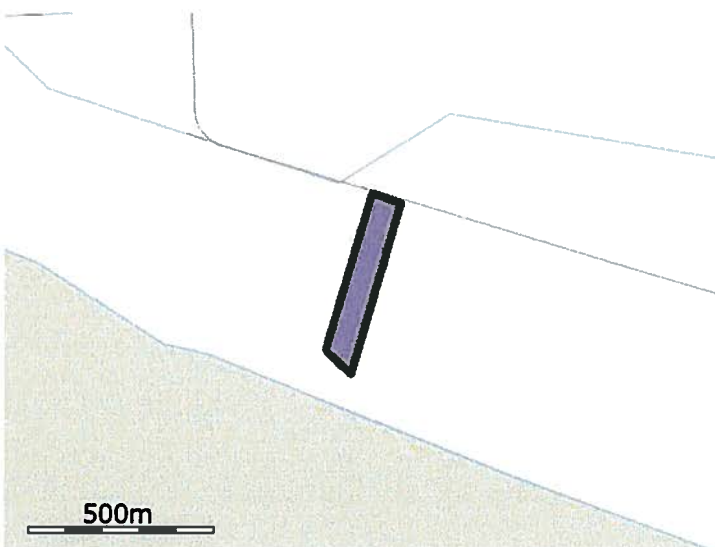
Navn: 16-0 ha: 12,35



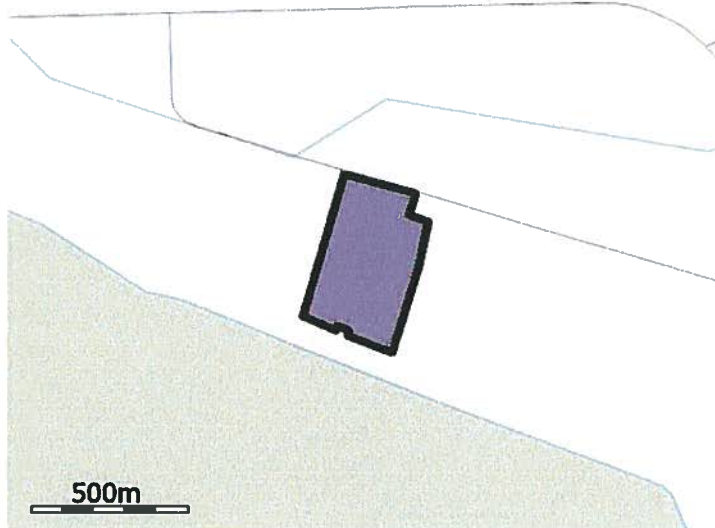
Navn: 12-0 ha: 11,47



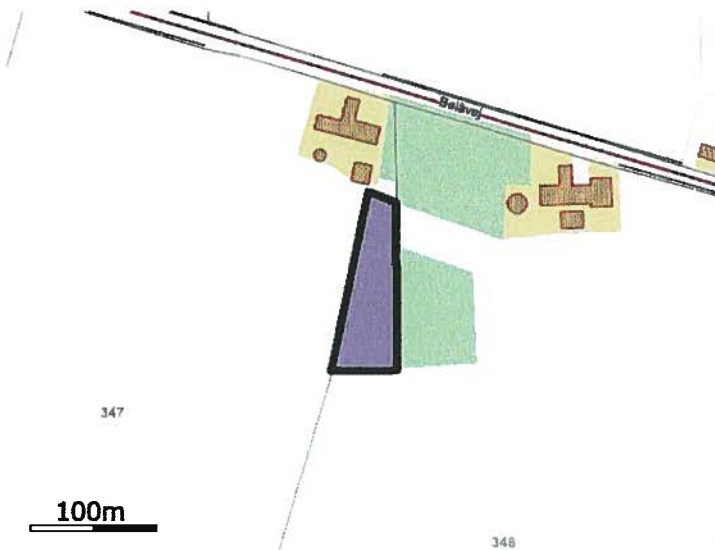
Navn: 11-0 ha: 12,40



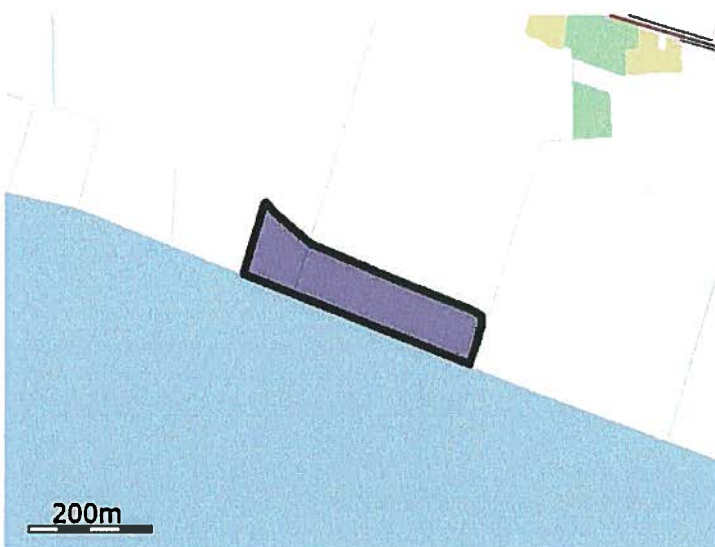
Navn: 21-0 ha: 3,69



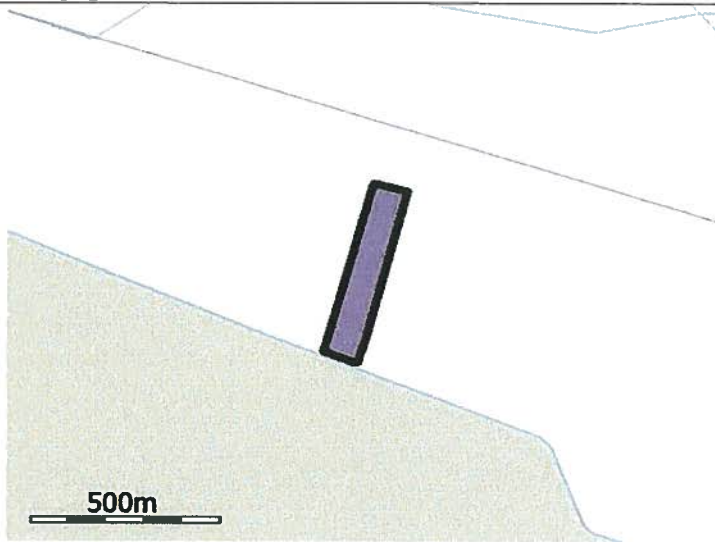
Navn: 22-0 ha: 14,60



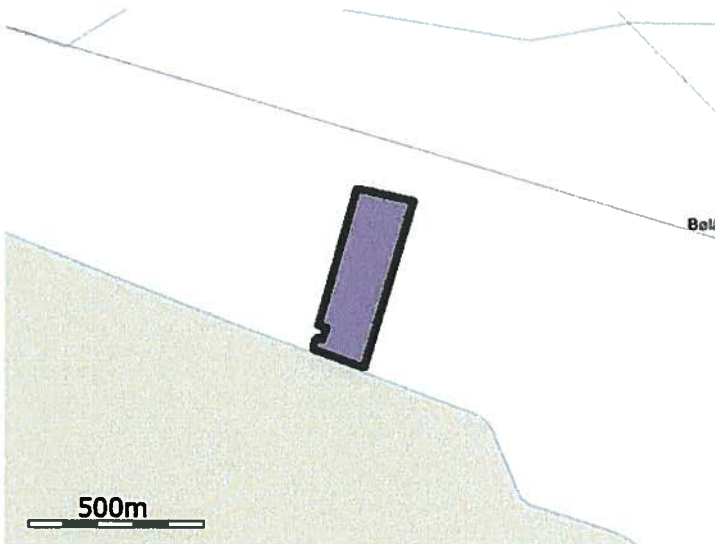
Navn: 22-1 ha: 0,51



Navn: 23-0 ha: 3,43



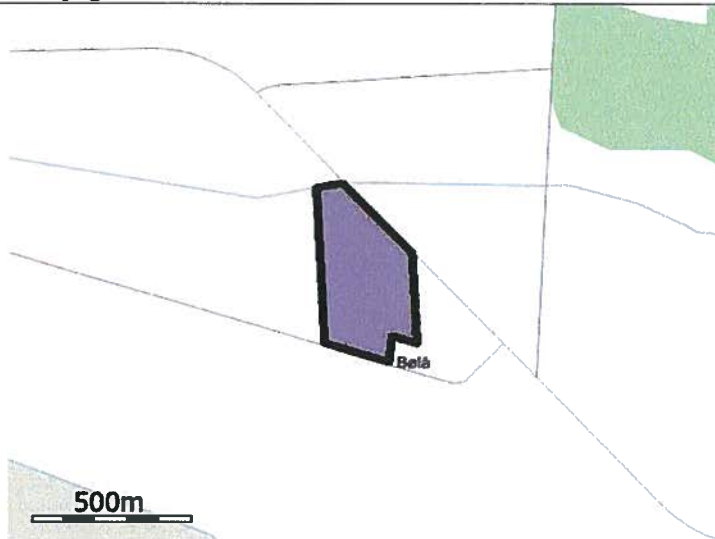
Navn: 24-0 ha: 4,42



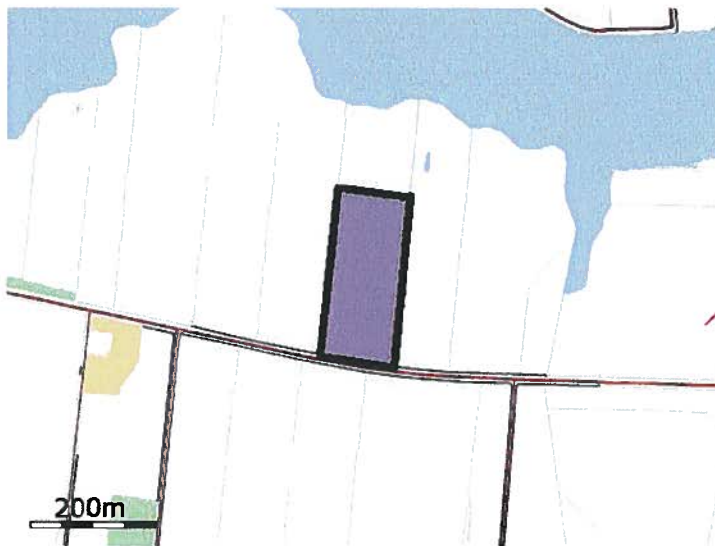
Navn: 24-1 ha: 7,75



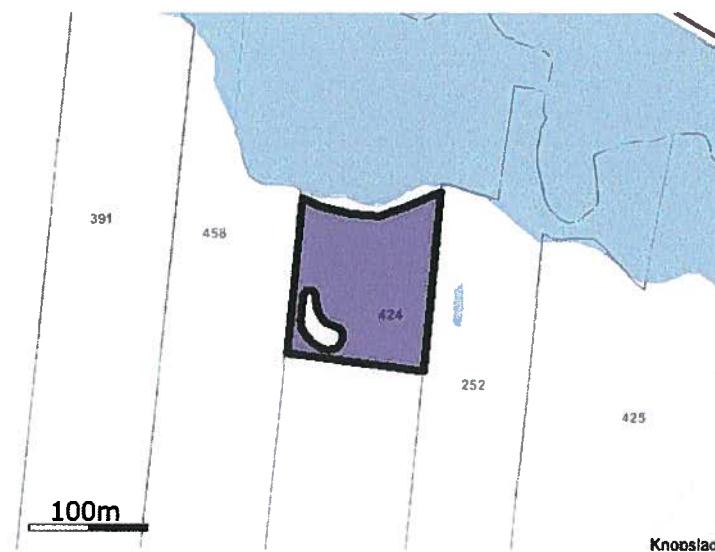
Navn: 18-0 ha: 3,17



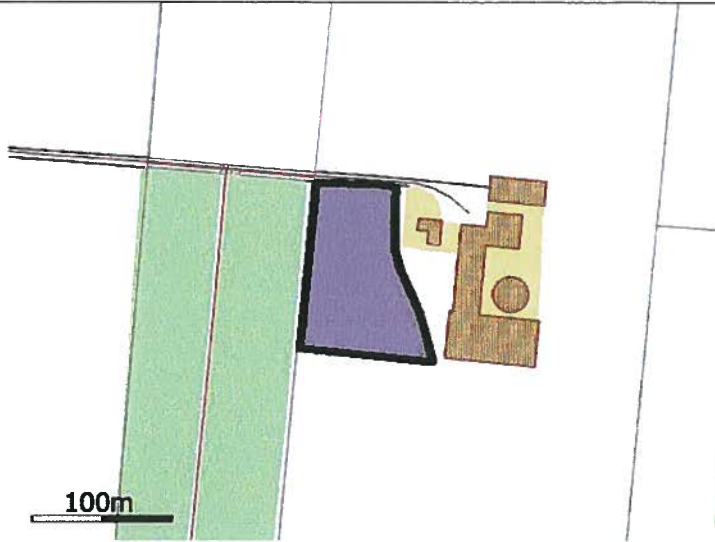
Navn: 17-0 ha: 13,03



Navn: 15-0 ha: 3,17



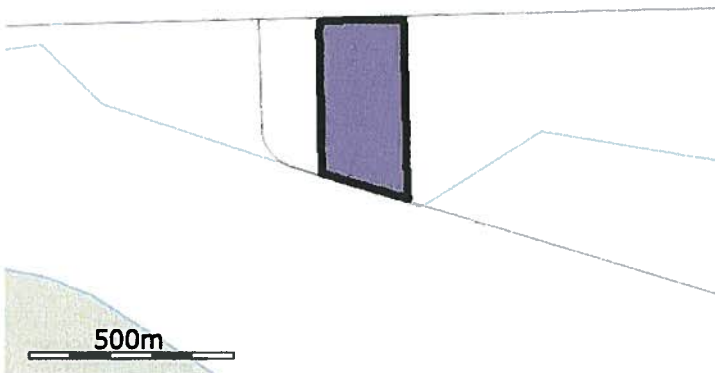
Navn: 15-1 ha: 1,42



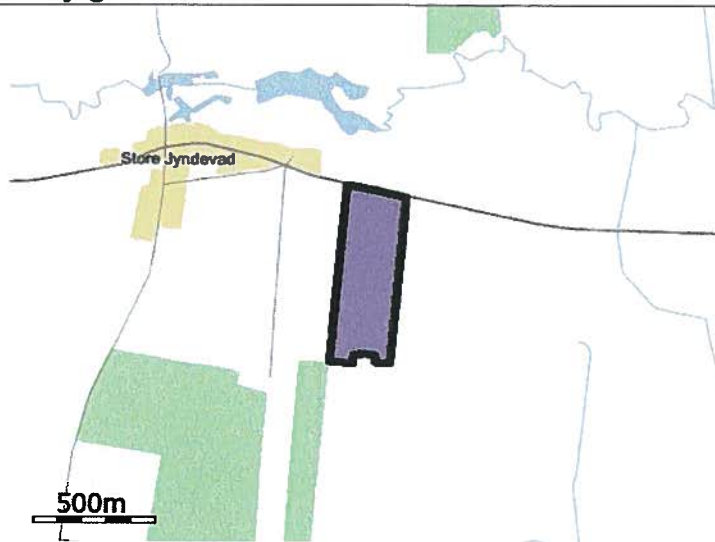
Navn: 03-2 ha: 0,85



Navn: 19-0 ha: 12,85



Navn: 20-0+20-2 ha: 8,40

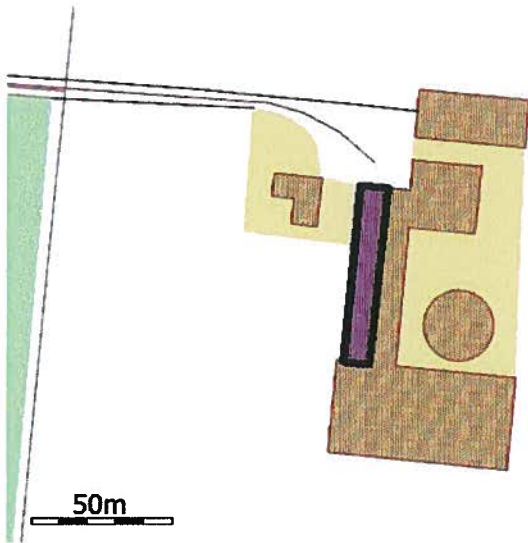


Navn: 01-0 ha: 16,93

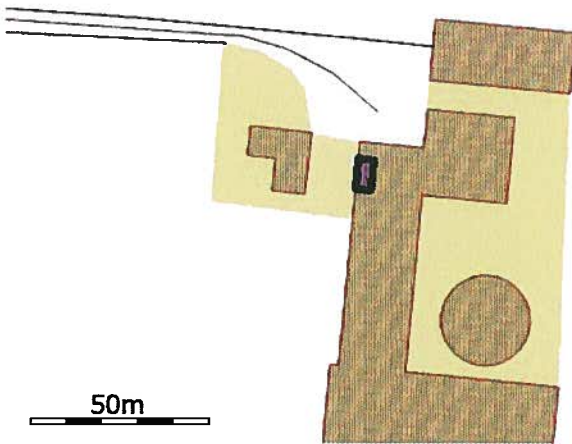
De stjerne (*) markerede arealer er manuelt redigerede af ansøger til at være beliggende i andre beskyttelsesområder for fosfor, nitrat og grundvand end det fremgår af kortværket til husdyrgodkendelse.dk. Arealerne kan også redigeres manuelt til at ligge udenfor beskyttelsesområderne.

Aftalearealer

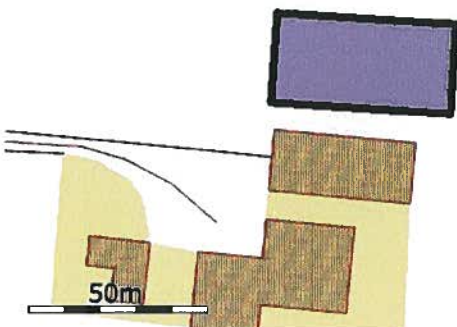
Staldafsnit

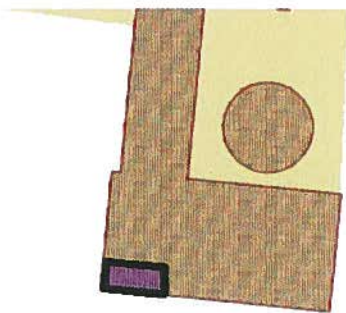


Navn: Goldkøer + kvier (25-26 mdr.)



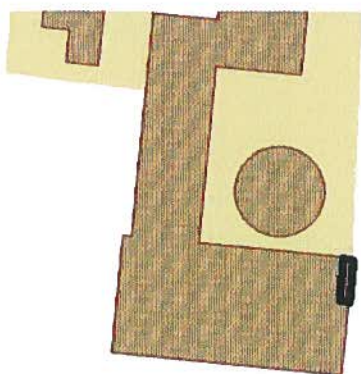
Navn: Tyrekalve (40-55 kg)





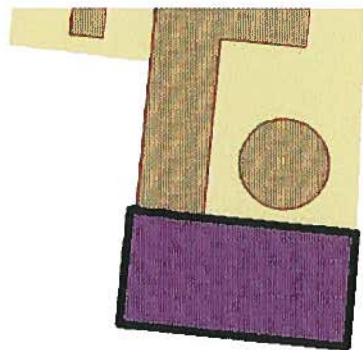
50m

Navn: Kælvningsboks



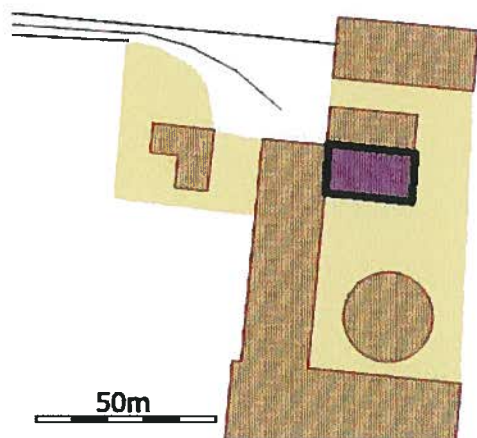
50m

Navn: Sygeboks

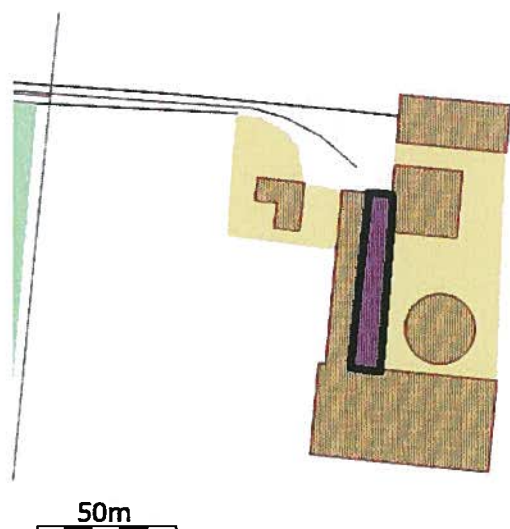


50m



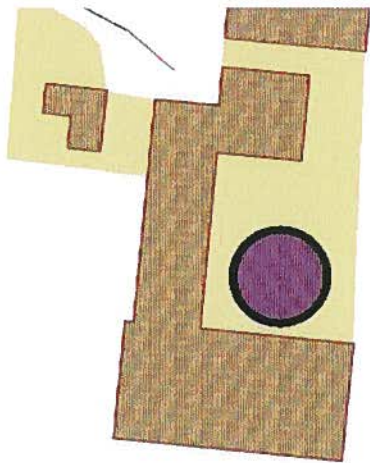


Navn: Kalvestald (0-2 mdr.)



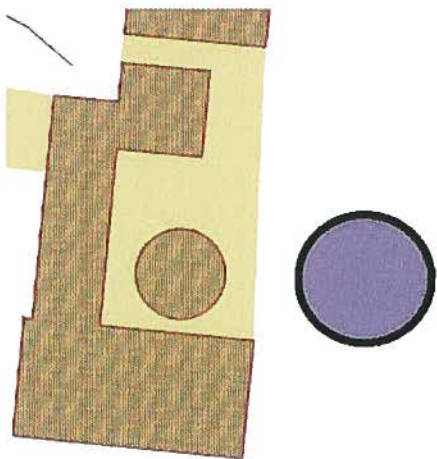
Navn: Ungdyrstald (2-10 mdr.)

Opbevaringslager



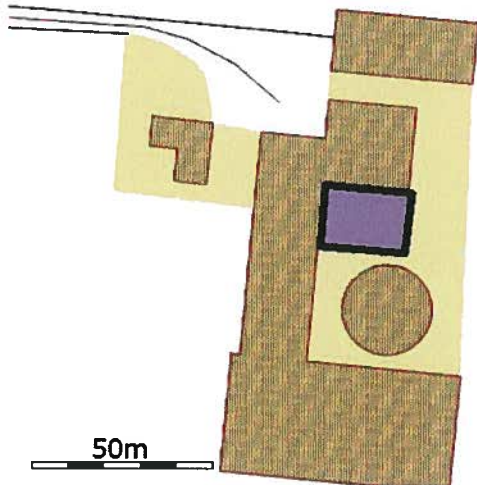
50m

Navn: Gyllebeholder 1



50m

Navn: Gyllebeholder 2



50m

husdyrgodkendelse.dk**Ansøgningskema**

Type	§12 Godkendelse
Ansøgningsnummer	49345
Version	1
Dato	22-01-2013 00:00:00

Navn	Peter Nissen
Adresse	Jynde vadgårdvej 6
Telefon	74762027
Mobil	23342029
E-Mail	pedo@os.dk

Kort beskrivelse

Kopi: Dette skema er oprettet i forbindelse med behandling af ansøgning 2280 som er blevet hjemvist af miljøklagenævnet. Efterfølgende blev ansøgningen genbehandlet og i denne proces blev ejendommen handlet og nu er det Peter Nissen, Jynde vadgårdvej 6, 6360 Tinglev der ønsker en udvidelse fra 337,38 DE til 500,32 DE i kvæg. I forbindelse med udvidelsen etableres der en ny plansilo med et ca. areal på 1.640 m², en påfyldningsplads ved gylleholderen og en ny møddingsplads på 210 m². Den eksisterende gyllebeholder på 3.000 m³ overdækkes.

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	9
2.2.1 Faste afstandskrav	9
2.2.2 Landskabet og planforhold	9
2.3.1 Energiforbrug	9
2.3.2 Vandforbrug	10
2.4.1 Lugt	10
2.4.2 Støj	12
2.4.3 Lys	13
2.4.4 Fluor og skadedyr	13
2.4.5 Støv	13
2.4.6 Transport	13
2.5.1 Restvand	14
2.5.2 Husdyrgødning og foder	14
2.5.3 Affald og kemikalier	16
2.5.4.1 Ammoniaktab	22
2.5.4.2 Påvirkning af natur	24
3.1 Markoplysninger	30
3.2 Gødningsregnskab	31
3.3 Nitrat (overfladevand)	33
3.4 Nitrat (grundvand)	33
3.5 Fosfor	34
3.6 Ammoniak fra udbringning	34
3.7 Gener fra udbringning	34
Bilag Arealer	
Bilag Staldafsnit	
Bilag Opbevaringslager	

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:
jml@lhn.dk

Ejendomme og ejendomsnumre

Navn	Ejendomsnummer	CVR/P nummer
Jyndevedgårdvej 6	5800014564	28231830
Adresse	Postnummer	By

Matrikler på ejendom Jyndevedgårdvej 6

Ejerlav	Matrikel nummer
Jyndeved, Burkal	283
Jyndeved, Burkal	8
Jyndeved, Burkal	423
Jyndeved, Burkal	424

CHR på ejendom Jyndevedgårdvej 6

CHR

Ansøger

Peter Nissen
Jyndevedgårdvej 6
6360 Tinglev

Tlf.nr.: 74762027 Mobil: 23342029

pedo@os.dk

Konsulent

LHN
Industriparken 1-3
6360 Tinglev

Tlf.nr.: 73643000 Mobil:

jml@lhn.dk

Kontaktperson på bedriften

Peter Nissen
Jyndevedgårdvej 6
6360 Tinglev

Tlf.nr.: 74762027 Mobil: 23342029

pedo@os.dk

Bedriftsoplysninger

Unavngivet bedrift
Jyndevedgårdvej 6
6360 Tinglev
CVR nummer: 33541058

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:**

Der foretages ingen bygningsmæssige ændringer i nuværende bygninger i forbindelse med udvidelsen. Der opføres en ny velfærdsstald til opdræt, og i denne er der ligeledes opført kælvningsbokse. Der opføres en ny gyllebeholder i forbindelse med udvidelsen af husdyrbruget på Jynde vadgårdvej.

Starttidspunkt for byggeriet: 01-01-2009

Sluttidspunkt for byggeriet: 01-01-2011

Starttidspunkt for driften: 01-01-2009

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:

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen

Generel vurdering:

Vilkår:

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

1.3.4 Husdyrbrugets ophør

Ansøger tekst:

Anlægsophør for Ejendom Jyndevadgårdvej 6:

Støv: Driften vil ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Håndtering af halm og foder vil så vidt muligt ske indendøre. Ved spild af halm i større mængder vil dette blive fjernet så vidt muligt. Hvad angår ophør af driften af husdyrbruget vil det blive sikret, at de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare foretages, og at stedet bringes tilbage i tilfredsstillende stand. Her tænkes der på bortskaffelse af oplagret husdyrgødning, affald, maskiner og andet materiel. Såfremt der på ophørstidspunktet måtte være gyllebeholdere, der er opført uden tilknytning til det oprindelige bebyggelsesareal, vil gyllebeholderen blive fjernet, når den ikke længere er i drift.

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:

Er vedhæftet

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:**

Husdyrbrugets samlede anlæg

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-164416	Kostald
ST-164417	Kalvestald (0-2 mdr.)
ST-164418	Ungdyrstald (2-10 mdr.)
ST-164419	Goldkøer + kvier (25-26 mdr.)
ST-164420	Tyrekalve (40-55 kg)
ST-164421	Ungdyrstald (10-25 mdr.)
ST-164422	Kælvningsbokse
ST-164423	Sygebokse

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
KvMa08	Malkeko, tung race, Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nudrift	176	234,89
		Ansøgt	270	360,34
KvSm01	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	50	13,51
		Ansøgt	62	16,77
KvKs09	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	139	68,31
		Ansøgt	53	22,03
KvKs08	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	10	6,51
KvTk01	Tyrekalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	70	7,32
		Ansøgt	125	1,23
KvKs06	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Sengestald med præfabrikeret drænet gulv	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	155	60,09
KvMa09	Malkeko, tung race, Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	10	13,35
		Ansøgt	10	13,35

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-164416	Nej	KvMa08	Nudrift	176	0			9403,00	234,89
			Ansøgt	240	0			9403,00	320,30
ST-164417	Nej	KvSm01	Nudrift	50	0	0,00	6,00		13,51
			Ansøgt	20	0	0,00	2,00		4,73
ST-164418	Nej	KvKs09	Nudrift	139	0	6,00	26,00		68,31
			Ansøgt	43	0	6,00	10,00		15,35
		KvSm01	Nudrift	0	0	0,00	6,00		0,00
			Ansøgt	42	0	2,00	6,00		12,04
ST-164419	Nej	KvMa08	Nudrift	0	0			9403,00	0,00
			Ansøgt	30	0			9403,00	40,04
		KvKs08	Nudrift	0	0	6,00	27,00		0,00
			Ansøgt	10	0	25,00	26,00		6,51
ST-164420	Nej	KvTk01	Nudrift	70	0	40,00	200,00		7,32
			Ansøgt	125	0	40,00	55,00		1,23
ST-164421	Ja	KvKs06	Nudrift	0	0	6,00	27,00		0,00
			Ansøgt	155	0	10,00	25,00		80,09
ST-164422	Nej	KvMa09	Nudrift	5	0			9403,00	6,67
			Ansøgt	5	0			9403,00	6,67
		KvKs09	Nudrift	0	0	6,00	27,00		0,00
			Ansøgt	10	0	26,00	27,00		6,68
ST-164423	Nej	KvMa09	Nudrift	5	0			9403,00	6,67
			Ansøgt	5	0			9403,00	6,67
Sum			Nudrift						337,38
			Ansøgt						500,32
Ændring alle produktioner:									162,93

* Ændret fravænningsvægt i alt per årso er beregnet efter formelen: Ændret fravænningsvægt per årso = ((Indtastet vægt ved fravæning - 7,3) x aktuelt antal fravænnede smågrise per årso). Hvor antal fravænnede smågrise per årso 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
Der er ingen udegående dyr på ejendommen

Oplysninger om mink

Der er ingen mink på ejendommen.

Normer for beregning af produktionseffektivitet og fodring samt oplysninger om fravæning 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 årsdyr / 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 årso / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
ST-164416	KvMa08	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38		
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38		
ST-164417	KvSm01	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-164418	KvKs09	Nudrift						
		Ansøgt						
	KvSm01	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-164419	KvMa08	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38		
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38		
	KvKs08	Nudrift						
		Ansøgt						
ST-164420	KvTk01	Nudrift	619,00	169,00	4,40			

		Ansøgt	619,00	169,00	4,40		
ST-164421	KvKs06	Nudrift					
		Ansøgt					
ST-164422	KvMa09	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38	
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38	
	KvKs09	Nudrift					
		Ansøgt					
ST-164423	KvMa09	Nudrift	6944,00	173,00	4,25	3,38	
		Ansøgt	6944,00	173,00	4,25	3,38	

Management

Der laves APV (arbejdspladsvurdering) efter gældende regler. Alle markvandsboringer er automatisk styret, således at disse kan tændes og slukkes efter nærmere bestemmelse.

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

Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Kostald:
Der er etableret skraber på spaltegulv. BAT se bilag.: BAT
Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Kalvestald:
BAT se bilag.: BAT
Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Ungdyrstald:
BAT se bilag.: BAT
Bedst tilgængelig staldteknologi for Staldafsnit Ny Velfærdsstald:
BAT se bilag.: BAT

Bedste tilgængelige foderteknologi

StaldID	ProduktionsID	Kode for staldsystem	Bedste tilgængelige foderteknologi
ST-164416	PR-306150	KvMa08	Foder: - foderplan udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor kvægfodring - der tages analyser af alt grovfoder og foderplanen afpasses grovfoderets sammensætning og kvalitet.
ST-164417	PR-306149	KvSm01	
ST-164418	PR-306147	KvKs09	
	PR-306148	KvSm01	
ST-164419	PR-306145	KvMa08	
	PR-306146	KvKs08	
ST-164420	PR-306144	KvTk01	
ST-164421	PR-306143	KvKs06	
ST-164422	PR-306141	KvMa09	
	PR-306142	KvKs09	
ST-164423	PR-306140	KvMa09	

Produktioner fordelt på dyrekategorier

Dyrekategorier	Nudrift/ansøgt drift	Antal Dyreenheder
Kvæg	Nudrift	337,38
	Ansøgt	500,32
Ændring - Kvæg		162,93
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	337,38
	Ansøgt	500,32
Ændring - I alt		162,93

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:

Jf. dokument med prosa

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:

Jf. dokument med prosa

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:

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

2.3.1 Energiforbrug

Der gøres her rede for husdyrbrugets energiforbrug.

Ansøger tekst:**Energiforbrug på anlæg**

Jf. dokument med prosa

Energiteknologi på anlæg

jf. dokument med prosa

Generel vurdering:**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

2.3.2 Vandforbrug

Der gøres her rede for husdyrbrugets vandforbrug.

Ansøger tekst:**Vandforbrug på anlæg**

jf. dokument med prosa

Vandteknologi på anlæg

Jf. dokument med prosa

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	377,21	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	0	Ny	249,42	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	0	Ny	100,42	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

Lugtgeneregninger – Detaljer om staldafsnit

Byzone

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-164416	5782,39	Nej	Nej
ST-164417	5729,94	Nej	Nej
ST-164418	5759,89	Nej	Nej
ST-164419	5765,88	Nej	Nej
ST-164420	5751,68	Nej	Nej
ST-164421	5677,79	Nej	Nej
ST-164422	5807,81	Nej	Nej
ST-164423	5754,12	Nej	Nej

Samlet bebyggelse

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-164416	991,38	Nej	Nej
ST-164417	925,40	Nej	Nej
ST-164418	941,62	Nej	Nej
ST-164419	937,90	Nej	Nej
ST-164420	916,05	Nej	Nej
ST-164421	872,87	Nej	Nej
ST-164422	994,24	Nej	Nej
ST-164423	994,64	Nej	Nej

Enkelt bolig

StaldID	Afstand til område(meter)	Placering 300-60 grader (ja/nej)	Indgår staldafsnit i beregning for område (ja/nej)
ST-164416	419,85	Nej	Nej
ST-164417	398,70	Nej	Nej
ST-164418	388,64	Nej	Nej
ST-164419	380,05	Nej	Nej
ST-164420	371,38	Nej	Nej
ST-164421	399,71	Nej	Nej
ST-164422	403,42	Nej	Nej
ST-164423	444,85	Nej	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-164416	KvMa08	240,00	0,00	144,00	0,00	5760,00	24480,00	0,00%	5760,00	24480,00
ST-164417	KvSm01	20,00	0,00	1,03	0,00	41,34	175,68	0,00%	41,34	175,68
ST-164418	KvKs09	43,00	0,00	6,61	0,00	264,28	1123,18	0,00%	264,28	1123,18
	KvSm01	42,00	0,00	3,64	0,00	145,62	618,90	0,00%	145,62	618,90
ST-164419	KvMa08	30,00	0,00	18,00	0,00	720,00	3060,00	0,00%	720,00	3060,00
	KvKs08	10,00	0,00	5,35	0,00	214,20	910,33	0,00%	214,20	910,33
ST-164420	KvTk01	125,00	0,00	5,94	0,00	237,50	1009,38	0,00%	237,50	1009,38
ST-164421	KvKs06	155,00	0,00	55,94	0,00	2237,77	9510,51	0,00%	2237,77	9510,51
ST-164422	KvMa09	5,00	0,00	3,00	0,00	120,00	510,00	0,00%	120,00	510,00
	KvKs09	10,00	0,00	5,57	0,00	222,92	947,43	0,00%	222,92	947,43
ST-164423	KvMa09	5,00	0,00	3,00	0,00	120,00	510,00	0,00%	120,00	510,00

Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

StaldID	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
ST-164416	Ingen data				
ST-164417	Ingen data				
ST-164418	Ingen data				
ST-164419	Ingen data				
ST-164420	Ingen data				
ST-164421	Ingen data				
ST-164422	Ingen data				
ST-164423	Ingen data				

Oplysninger om ventilation (ansøgt drift)

StaldID	Naturlig ventilation	Drifts effekt (%)	Driftstimer pr. år	Højde på afkast
ST-164416	Ja	0,00%	8760,00	6,00
ST-164417	Nej	0,00%	8760,00	6,00
ST-164418	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164419	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164420	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164421	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164422	Ja	0,00%	0,00	0,00
ST-164423	Ja	0,00%	0,00	0,00

Afkasttype og øvrige bemærkninger

StaldID	Afkast type	Type og øvrige bemærkninger
ST-164416	Undertryksventilatio	Den gamle kostald er indrettet med spalter og mekanisk ventilation. Den nye kostald er indrettet med spalter og naturligventilation. Ventilationsanlæggene har en kapacitet på 5 m/sek. Der er tale om undertryksventilation. Afkastene er ført 1 meter over tagryg.
ST-164417	Undertryksventilatio	Kalvestalden er indrettet med dybstrøelse og mekanisk ventilation. Ventilationsanlæggene har en kapacitet på 5 m/sek. Der er tale om undertryksventilation. Afkastene er ført 1 meter over tagryg.
ST-164418		
ST-164419		
ST-164420		
ST-164421		
ST-164422		
ST-164423		

Relevante oplysninger**Generel vurdering:****Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

2.4.2 Støj

I dette afsnit gøres der rede for hvilke støjklæder, 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 støjklæder**

Jf dokument med prosa

Beskrivelse af driftsperiode

Jf dokument med prosa

Beskrivelse af støjklædetiltag

jf dokument med prosa

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:

jf. dokument med prosa

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

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af gener fra fluer

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Jf. dokument med prosa

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:

jf. dokument med prosa

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:

Jf. dokument med prosa

Generel vurdering:**Vilkår:**

Id	Vilkår
Ingen vilkår	

2.5.1 Restvand**Ansøger tekst:****Beskrivelse af mængde af restvand**

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af tilledning af restvand

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af afledning af restvand

jf. dokument med prosa

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-109416	Gyllebeholder 1	
LA-109417	Gyllebeholder 2	
LA-109418	Møddingsplads	

Bedste tilgængelige opbevaringsteknik

Navn på opbevaringslager	Beskrivelse af bedste tilgængelige opbevaringsteknik
Gyllebeholder 1	BAT se bilag.: BAT
Gyllebeholder 2	BAT se bilag.: BAT
Møddingsplads	Dybstrøelse opbevares på møddingsplads hvorfra der er afløb til ajlebeholder/gyllebeholder. Møddingsplads er indrettet med randzone.

Øvrige oplysninger om opbevaringslagre

Navn på opbevaringslager	Nudrift	Ansøgt
Gyllebeholder 1		Når der etableres overdækning på en gyllebeholder, vurderes det at bygningshøjden på gyllebeholderen med teltoverdækning bliver ca. 12 meter. Det vurderes at teltet i kip er ca. 7 m. Dette kan dog variere afhængigt af gyllebeholderens størrelse.
Gyllebeholder 2		
Møddingsplads	Ingen mulighed for at angive dimensioner, det afhænger af mængde dyr, hvor meget fast mæg der produceres	Ingen mulighed for at angive dimensioner, det afhænger af mængde dyr, hvor meget fast mæg der produceres

Detaljer om opbevaringslagre

Kode for opbevaringslager	Nyt/eksisterende opbevaringslager	Drifttype	Lagertype	Dimension	Kapacitet
LA-109416	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager	4 m høj	2000,00
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		2000,00
LA-109417	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager	4 meter høj	3000,00
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		3000,00
LA-109418	Eksisterende	Nudrift	Møddingsplads		0,00
		Ansøgt drift	Møddingsplads		0,00

Detaljer om fast lager

Kode for opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel fast i %	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
LA-109416	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
LA-109417	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
LA-109418	Nudrift	100,00	65
	Ansøgt	100,00	65

Detaljer om flydende lager

Kode for opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel flydende i %	Virkemiddel
LA-109416	Nudrift	33,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	40,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
LA-109417	Nudrift	50,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	60,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
LA-109418	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)

Beskrivelse af risici

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af mulige uheld

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af risikominimering

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af gener i forbindelse med uheld

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af opbevaring af ensilage og foder

Jf. dokument med prosa

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**

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af fast affald

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af kemikalier generelt

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af pesticider

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af oliekemikalier

Jf. dokument med prosa

Beskrivelse af øvrige kemikalier

jf. dokument med prosa

Beskrivelse af egenkontrol

jf. dokument med prosa

Gylletank kontrolleres for flydelag (logbog)

Arlagårdens egenkontrol anvendes.

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 lagre opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-283,41 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:	322,51
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	1419,27
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	1341,82
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	496,59
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	59,74

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-164416	KvMa08	1762,51	2230,15	-467,64	-26,53%	0,00	0,00	0,00	2230,15
		2403,43	3041,12	-637,69	-26,53%	645,12	-9,43	141,02	2264,41
ST-164417	KvSm01	0,00	94,39	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	94,39
		0,00	33,11	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	33,11
ST-164418	KvKs09	0,00	490,47	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	490,47
		0,00	110,21	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	110,21
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	84,17	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	84,17
ST-164419	KvMa08	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		300,43	380,14	-79,71	-26,53%	0,00	0,00	17,27	362,87
	KvKs08	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		70,04	82,94	-12,91	-18,43%	0,00	0,00	3,77	79,17
ST-164420	KvTk01	0,00	49,34	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	49,34
		0,00	6,05	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	6,05
ST-164421	KvKs06	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		861,40	602,01	259,39	30,11%	0,00	0,00	50,77	551,24
ST-164422	KvMa09	0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
		0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
	KvKs09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	47,96	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	47,96
ST-164423	KvMa09	0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
		0,00	50,38	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	50,38
Sum	Nudrift	1762,51	2965,11	-467,64		0,00	0,00	0,00	2965,11
	Ansøgt	3635,30	4488,47	-470,92		645,12	-9,43	212,83	3639,95

Ammoniaktab pr. DE og pr. produktionsenhed

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniaktab pr. produktionsenhed (kgN/år)	Ammoniaktab pr. DE (kgN/år)
ST-164416	KvMa08	12,67	9,49
		9,44	7,07
ST-164417	KvSm01	1,89	6,99
		1,66	6,99
ST-164418	KvKs09	3,59	7,18
		2,61	7,18
	KvSm01	0,00	0,00
		2,01	6,99
ST-164419	KvMa08	0,00	0,00
		12,10	9,06
	KvKs08	0,00	0,00
		7,93	12,16
ST-164420	KvTk01	0,82	6,74
		0,06	4,94
ST-164421	KvKs06	0,00	0,00
		3,56	6,88
ST-164422	KvMa09	10,08	7,55
		10,08	7,55
	KvKs09	0,00	0,00
		4,80	7,18
ST-164423	KvMa09	10,08	7,55
		10,08	7,55

Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning (miljøteknologi)

StaldID	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniakfordampning (kgN/år)
ST-164416	Nudrift	Ajledræn	0,00%	0,00	0,00
	Ansøgt	Ajledræn	25,00%	0,00	645,00
ST-164417	Ingen data				
ST-164418	Ingen data				

ST-164419	Ingen data
ST-164420	Ingen data
ST-164421	Ingen data
ST-164422	Ingen data
ST-164423	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-164416	Ingen data							
ST-164417	Ingen data							
ST-164418	Ingen data							
ST-164419	Ingen data							
ST-164420	Ingen data							
ST-164421	Ingen data							
ST-164422	Ingen data							
ST-164423	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-109416	Flydende husdyrgødningslager	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Flydende husdyrgødningslager	Ansøgt	Ingen	0,00%	0,00	0,00
LA-109417	Flydende husdyrgødningslager	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Flydende husdyrgødningslager	Ansøgt	Overdækning fast	50,00%	0,00	213,00
LA-109418	Møddingeplads	Nudrift	Ingen	0,00%	65,00	0,00
	Møddingeplads	Ansøgt	Ingen	0,00%	65,00	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	3639,94
Meremission fra stald og lager	674,84

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-109416	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
LA-109416	ST-164419	0,0	0,0		
LA-109416	LA-109416	0,0	0,0		
LA-109416	LA-109417	0,0	0,0		
LA-109416	ST-164416	0,0	0,0		
LA-109416	ST-164422	0,0	0,0		
LA-109416	ST-164423	0	0,0		
LA-109416	ST-164420	0,0	0,0		
LA-109416	ST-164417	0,0	0,0		
LA-109416	LA-109418	0,0	0,0		
LA-109416	ST-164418	0,0	0,0		
LA-109417	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
LA-109417	ST-164419	0,0	0,0		
LA-109417	LA-109416	0,0	0,0		
LA-109417	LA-109417	0,0	0,0		
LA-109417	ST-164416	0,0	0,0		
LA-109417	ST-164422	0,0	0,0		
LA-109417	ST-164423	0	0,0		
LA-109417	ST-164420	0,0	0,0		
LA-109417	ST-164417	0,0	0,0		
LA-109417	LA-109418	0,0	0,0		
LA-109417	ST-164418	0,0	0,0		
LA-109418	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
LA-109418	ST-164419	0,0	0,0		
LA-109418	LA-109416	0,0	0,0		
LA-109418	LA-109417	0,0	0,0		
LA-109418	ST-164416	0,0	0,0		
LA-109418	ST-164422	0,0	0,0		
LA-109418	ST-164423	0	0,0		
LA-109418	ST-164420	0,0	0,0		
LA-109418	ST-164417	0,0	0,0		
LA-109418	LA-109418	0,0	0,0		
LA-109418	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164416	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164416	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164416	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164416	LA-109417	0,0	0,0		
ST-164416	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164416	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164416	ST-164423	0	0,0		
ST-164416	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164416	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164416	LA-109418	0,0	0,0		

ST-164416	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164417	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164417	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164417	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164417	LA-109417	0,0	0,0		
ST-164417	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164417	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164417	ST-164423	0	0,0		
ST-164417	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164417	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164417	LA-109418	0,0	0,0		
ST-164417	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164418	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164418	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164418	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164418	LA-109417	0,0	0,0		
ST-164418	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164418	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164418	ST-164423	0	0,0		
ST-164418	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164418	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164418	LA-109418	0,0	0,0		
ST-164418	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164419	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164419	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164419	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164419	LA-109417	0,0	0,0		
ST-164419	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164419	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164419	ST-164423	0	0,0		
ST-164419	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164419	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164419	LA-109418	0,0	0,0		
ST-164419	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164420	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164420	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164420	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164420	LA-109417	0,0	0,0		
ST-164420	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164420	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164420	ST-164423	0	0,0		
ST-164420	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164420	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164420	LA-109418	0,0	0,0		
ST-164420	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164421	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164421	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164421	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164421	LA-109417	0,0	0,0		

ST-164421	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164421	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164421	ST-164423	0	0,0		
ST-164421	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164421	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164421	LA-109418	0,0	0,0		
ST-164421	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164422	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164422	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164422	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164422	LA-109417	0,0	0,0		
ST-164422	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164422	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164422	ST-164423	0	0,0		
ST-164422	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164422	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164422	LA-109418	0,0	0,0		
ST-164422	ST-164418	0,0	0,0		
ST-164423	ST-164421	0,0	0,0	0,0	0,0
ST-164423	ST-164419	0,0	0,0		
ST-164423	LA-109416	0,0	0,0		
ST-164423	LA-109417	0,0	0,0		
ST-164423	ST-164416	0,0	0,0		
ST-164423	ST-164422	0,0	0,0		
ST-164423	ST-164423	0	0,0		
ST-164423	ST-164420	0,0	0,0		
ST-164423	ST-164417	0,0	0,0		
ST-164423	LA-109418	0,0	0,0		
ST-164423	ST-164418	0,0	0,0		

Maksimale depositioner

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

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-109416	LA-109416	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	LA-109417	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	LA-109418	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	ST-164416	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	ST-164417	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	ST-164418	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	ST-164419	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	ST-164420	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	ST-164421	3	275,61	3992,10	S	Bn

LA-109416	ST-164422	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109416	ST-164423	3	275,61	3992,10	S	Bn
LA-109417	LA-109416	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	LA-109417	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	LA-109418	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164416	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164417	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164418	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164419	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164420	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164421	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164422	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109417	ST-164423	3	275,66	3935,03	S	Bn
LA-109418	LA-109416	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	LA-109417	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	LA-109418	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164416	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164417	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164418	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164419	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164420	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164421	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164422	3	276,09	4001,44	S	Bn
LA-109418	ST-164423	3	276,09	4001,44	S	Bn
ST-164416	LA-109416	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	LA-109417	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	LA-109418	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164416	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164417	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164418	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164419	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164420	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164421	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164422	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164416	ST-164423	3	274,91	3982,88	S	Bn
ST-164417	LA-109416	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	LA-109417	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	LA-109418	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164416	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164417	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164418	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164419	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164420	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164421	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164422	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164417	ST-164423	3	276,09	4001,90	S	Bn
ST-164418	LA-109416	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	LA-109417	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	LA-109418	3	275,37	4024,98	S	Bn

ST-164418	ST-164416	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	ST-164417	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	ST-164418	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	ST-164419	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	ST-164420	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	ST-164421	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	ST-164422	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164418	ST-164423	3	275,37	4024,98	S	Bn
ST-164419	LA-109416	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	LA-109417	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	LA-109418	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164416	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164417	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164418	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164419	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164420	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164421	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164422	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164419	ST-164423	3	276,02	4035,49	S	Bn
ST-164420	LA-109416	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	LA-109417	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	LA-109418	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164416	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164417	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164418	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164419	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164420	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164421	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164422	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164420	ST-164423	3	276,08	4040,89	S	Bn
ST-164421	LA-109416	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	LA-109417	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	LA-109418	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164416	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164417	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164418	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164419	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164420	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164421	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164422	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164421	ST-164423	3	276,93	3979,95	S	Bn
ST-164422	LA-109416	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	LA-109417	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	LA-109418	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	ST-164416	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	ST-164417	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	ST-164418	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	ST-164419	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	ST-164420	3	274,92	4029,76	S	Bn

ST-164422	ST-164421	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	ST-164422	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164422	ST-164423	3	274,92	4029,76	S	Bn
ST-164423	LA-109416	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	LA-109417	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	LA-109418	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164416	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164417	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164418	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164419	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164420	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164421	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164422	3	275,20	3982,76	S	Bn
ST-164423	ST-164423	3	275,20	3982,76	S	Bn

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: **0,00 DE**

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

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	Sædskifte	Ref. Sædskifte	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)
03-0	16,63	Nej	JB1	Ja	S3	S3	16,63	0,00	0,00	0,00	0,00	16,63	0,00	0,00	0,00
08-0	8,37	Nej	JB1	Ja	S3	S3	8,37	0,00	0,00	0,00	0,00	8,37	0,00	0,00	0,00
07-0	8,73	Nej	JB1	Ja	S3	S3	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	8,73	0,00	0,00	0,00
46-0	1,87	Nej	JB1	Ja	S3	S3	1,87	0,00	0,00	0,00	0,00	1,87	0,00	0,00	0,00
45-0	2,32	Nej	JB1	Ja	S3	S3	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32	0,00	0,00	0,00
44-0	1,84	Nej	JB1	Ja	S3	S3	1,84	0,00	0,00	0,00	0,00	1,84	0,00	0,00	0,00
35-0	7,30	Nej	JB1	Ja	S3	S3	7,30	0,00	0,00	0,00	0,00	7,30	0,00	0,00	0,00
31-0	6,20	Nej	JB1	Ja	S3	S3	6,20	0,00	0,00	0,00	0,00	6,20	0,00	0,00	0,00
32-0	11,24	Nej	JB1	Ja	S3	S3	11,24	0,00	0,00	0,00	0,00	11,24	0,00	0,00	0,00
33-0	9,84	Nej	JB1	Ja	S3	S3	9,84	0,00	0,00	0,00	0,00	9,84	0,00	0,00	0,00

09-0	8,57	Nej	JB1	Ja	S3	S3	8,57	0,00	0,00	0,00	0,11	8,57	0,00	0,00	0,00
14-0	2,58	Nej	JB1	Ja	S3	S3	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58	0,00	0,00	0,00
13-0	8,52	Nej	JB1	Ja	S3	S3	8,52	0,00	0,00	0,00	0,00	8,52	0,00	0,00	0,00
10-0	11,37	Nej	JB1	Ja	S3	S3	11,37	0,00	0,00	0,00	0,00	11,37	0,00	0,00	0,00
16-0	12,35	Nej	JB1	Ja	S3	S3	12,35	0,00	0,00	0,00	0,00	12,35	0,00	0,00	0,00
12-0	11,47	Nej	JB1	Ja	S3	S3	11,47	0,00	0,00	0,00	0,00	11,47	0,00	0,00	0,00
11-0	12,40	Nej	JB1	Ja	S3	S3	12,40	0,00	0,00	0,00	0,00	12,40	0,00	0,00	0,00
21-0	3,69	Nej	JB1	Ja	S3	S3	3,69	0,00	0,00	0,00	0,00	3,69	0,00	0,00	0,00
22-0	14,60	Nej	JB1	Ja	S3	S3	14,60	0,00	0,00	0,00	0,00	14,60	0,00	0,00	0,00
22-1	0,51	Nej	JB1	Ja	S3	S3	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00
23-0	3,43	Nej	JB1	Ja	S3	S3	3,43	0,00	0,00	0,00	0,00	3,43	0,00	0,00	0,00
24-0	4,42	Nej	JB1	Ja	S3	S3	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00
24-1	7,75	Nej	JB1	Ja	S3	S3	7,75	0,00	0,00	0,00	0,00	7,75	0,00	0,00	0,00
18-0	3,17	Nej	JB1	Ja	S3	S3	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00	0,00	0,00
17-0	13,03	Nej	JB1	Ja	S3	S3	13,03	0,00	0,00	0,00	0,00	13,03	0,00	0,00	0,00
15-0	3,17	Nej	JB1	Ja	S3	S3	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	0,00	0,00	0,00
15-1	1,42	Nej	JB1	Ja	S3	S3	1,42	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00
03-2	0,85	Nej	JB1	Ja	S3	S3	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00
19-0	12,85	Nej	JB1	Ja	S3	S3	12,85	0,00	0,00	0,00	0,00	12,85	0,00	0,00	0,00
20-0+20-2	8,40	Nej	JB1	Ja	S3	S3	8,40	0,00	0,00	0,00	0,00	8,40	0,00	0,00	0,00
01-0	16,93	Nej	JB1	Ja	S3	S3	16,93	0,00	0,00	0,00	0,00	16,93	0,00	0,00	0,00
Total	235,83						235,83	0,00	0,00	0,00	0,11	235,83	0,00	0,00	0,00

De stjernemarkerede (*) 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?
Ingen data			
Total	0		

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
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	0,00	0,00	0,00	0,00

Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	22765,45	3552,45	234,88	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	10691,80	1493,91	102,49	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	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
Ingen data					

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	10691,80	1493,91	102,49	0
Kvæggylle	22765,45	3552,45	234,88	0
Total	33457,25	5046,36	337,37	0

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
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	43656,44	6594,83	446,94	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	5530,08	769,36	53,37	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00

Tilført husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	10,00	2,00	2,00

Afsat husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	43656,44	6594,83	446,94	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	5530,08	769,36	53,37	0,00

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	10,00	2,00	0	2,00
Total	10,00	2,00	0	2,00

Beregning af harmonital

Harmonital: 1,4 DE/ha

Udbringningsteknologi

BAT se bilag.: BAT

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} : **1,4** DE/ha.

DE_{reel} : **0,01** 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} : **81,5** kgN/ha.

KgN/ha DE_{reel} : **81** kgN/ha.

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

Ansøgt

- 09-0: 57 mg nitrat pr. liter.

Merbelastning (Ansøgt - Nudrift)

- 09-0: -7 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	235,83 ha	2,0 kg P/ha/år	1,2 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	2,0 kg P/ha/år	1,2 kg P/ha/år
Lavbundsjerne og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	2,0 kg P/ha/år	1,2 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	2,0 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år

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

Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet: **-4857,7 kg P.**

Maksimalt tilladt P-overskud/ha/år i gennemsnit for hele bedriften (ifølge tabel) : **1,2 kg P/ha/år.**

P tilført pr. ha/år i ansøgt drift: **0,0 kg P/ha/år.**

P-aførsel per ha/år i ansøgt drift (arealvægtet gennemsnit): **19,4 kg P/ha/år.**

P-overskud/ha/år for ansøgt projekt: **-19,4 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:

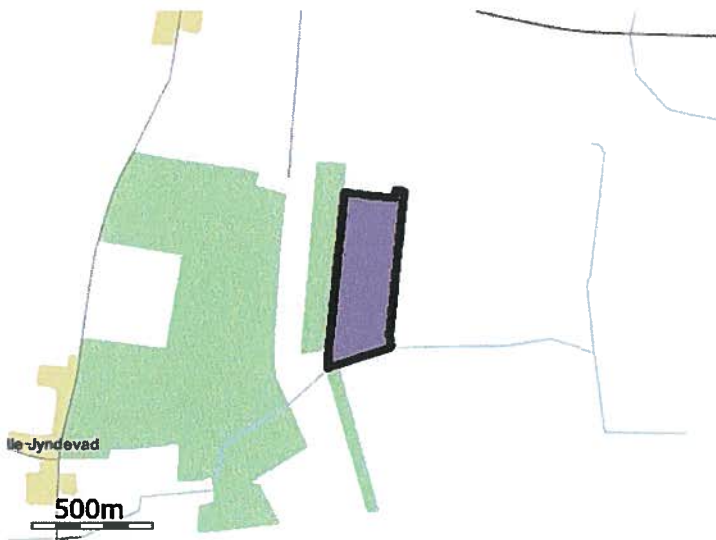
Generel vurdering:

Vilkår:

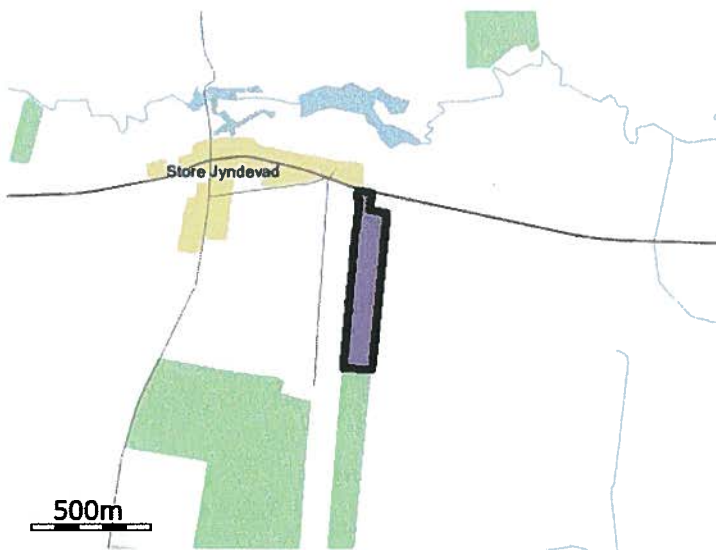
Id	Vilkår
Ingen vilkår	

Arealer

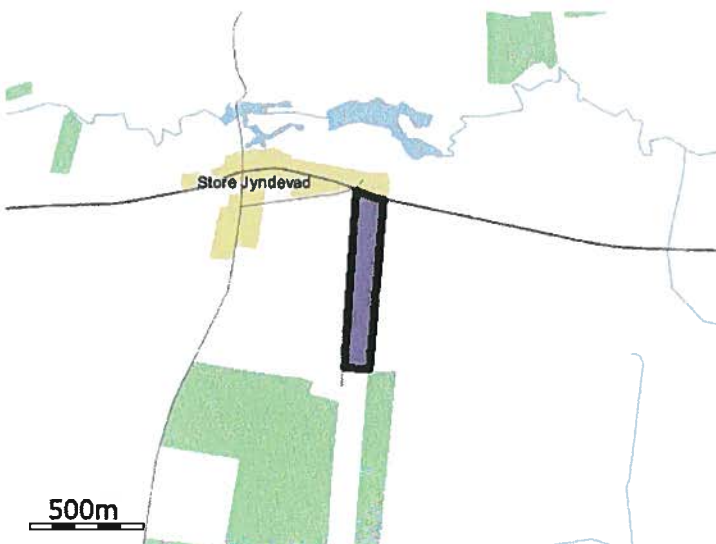
Udbringningsarealer



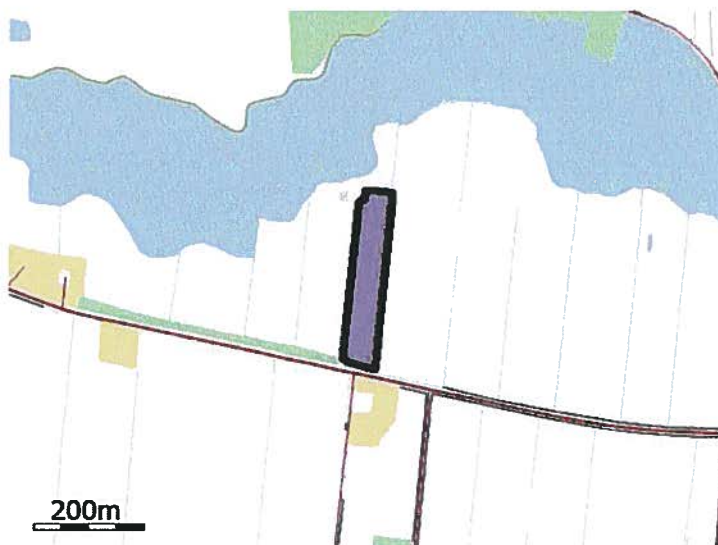
Navn: 03-0 ha: 16,63



Navn: 08-0 ha: 8,37



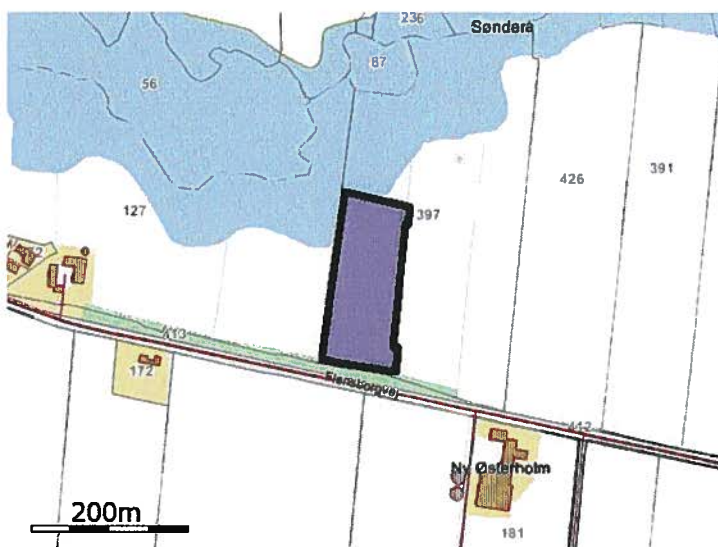
Navn: 07-0 ha: 8,73



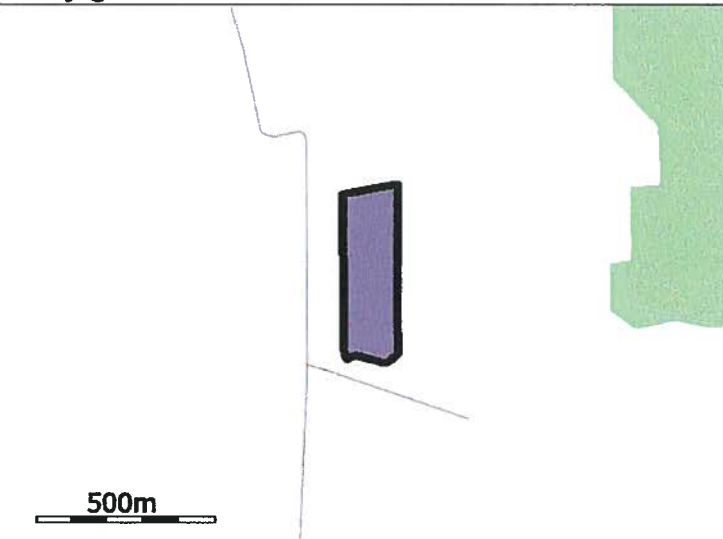
Navn: 46-0 ha: 1,87



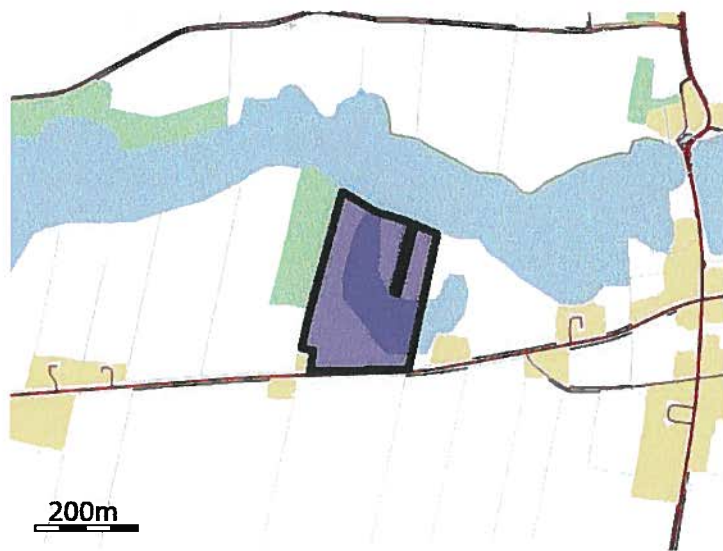
Navn: 45-0 ha: 2,32



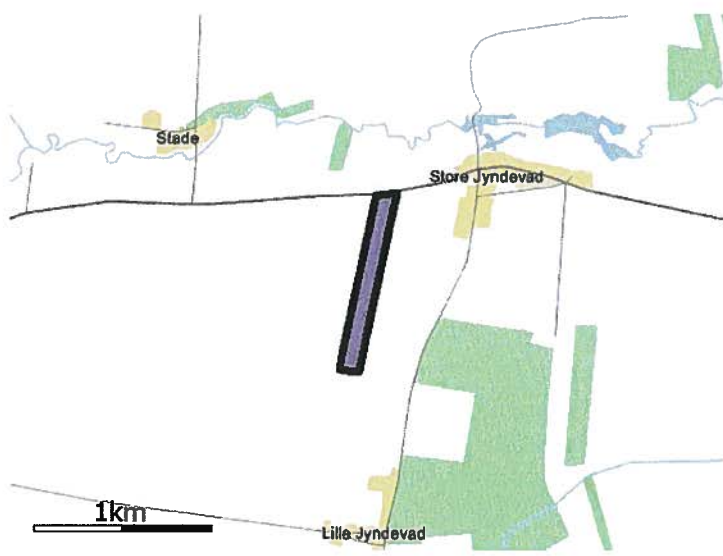
Navn: 44-0 ha: 1,84



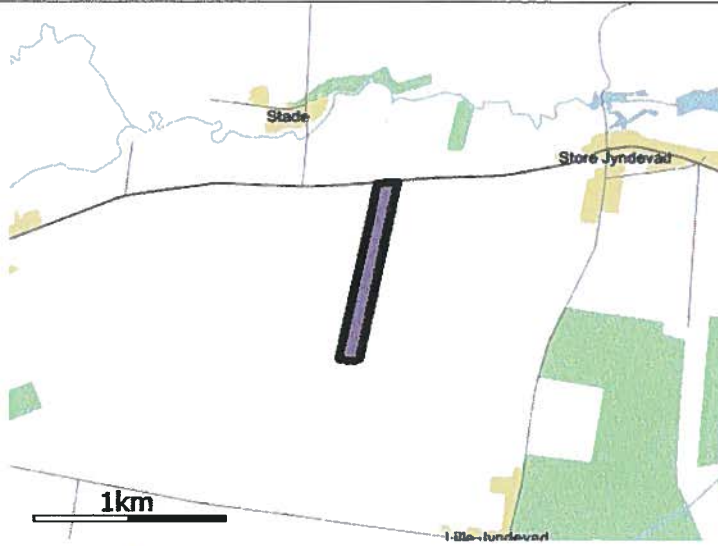
Navn: 35-0 ha: 7,30



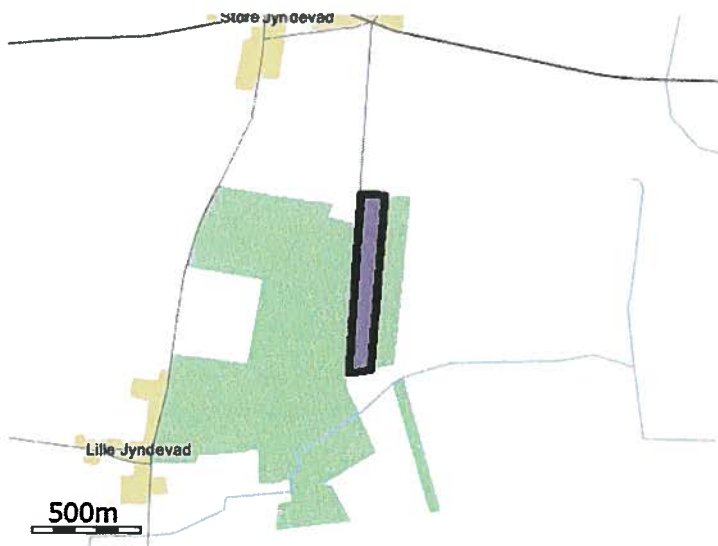
Navn: 31-0 ha: 6,20



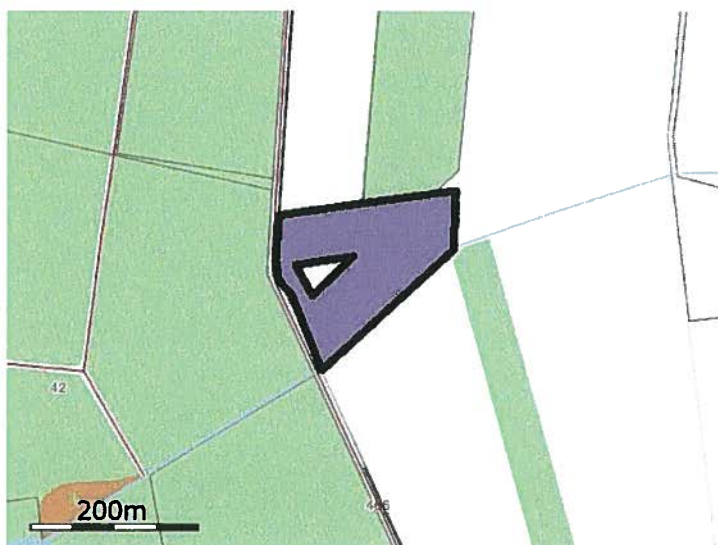
Navn: 32-0 ha: 11,24



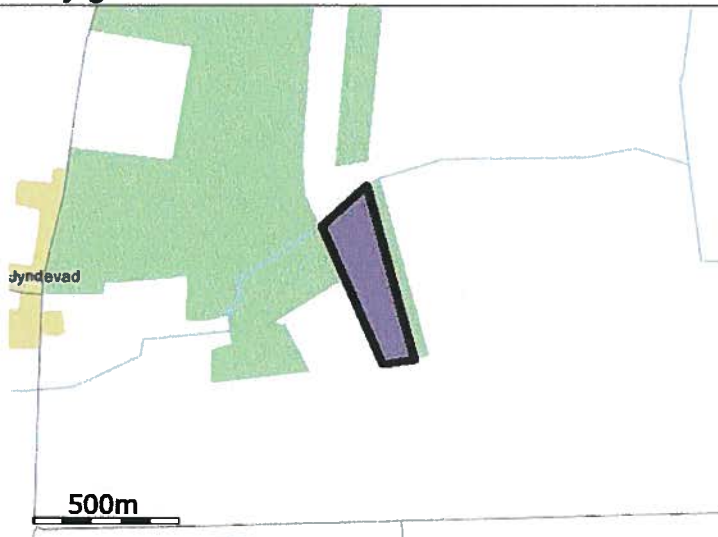
Navn: 33-0 ha: 9,84



Navn: 09-0 ha: 8,57



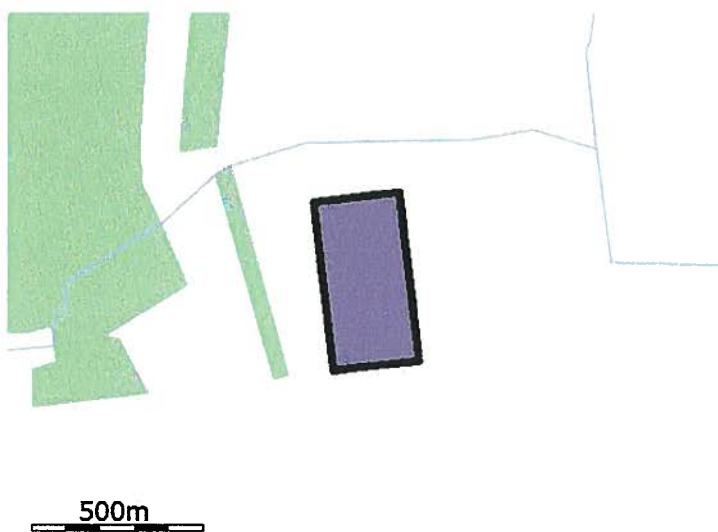
Navn: 14-0 ha: 2,58



Navn: 13-0 ha: 8,52



Navn: 10-0 ha: 11,37



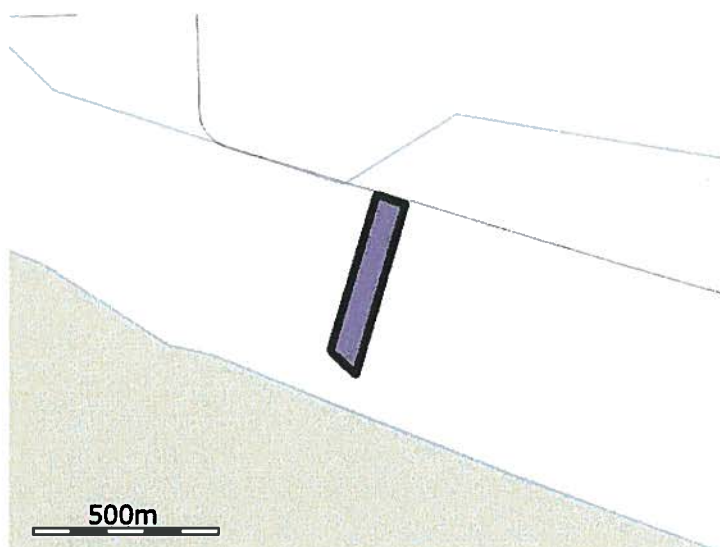
Navn: 16-0 ha: 12,35



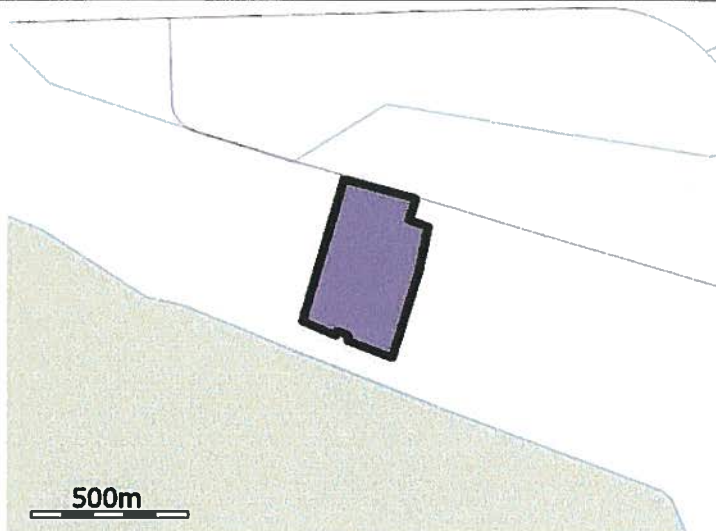
Navn: 12-0 ha: 11,47



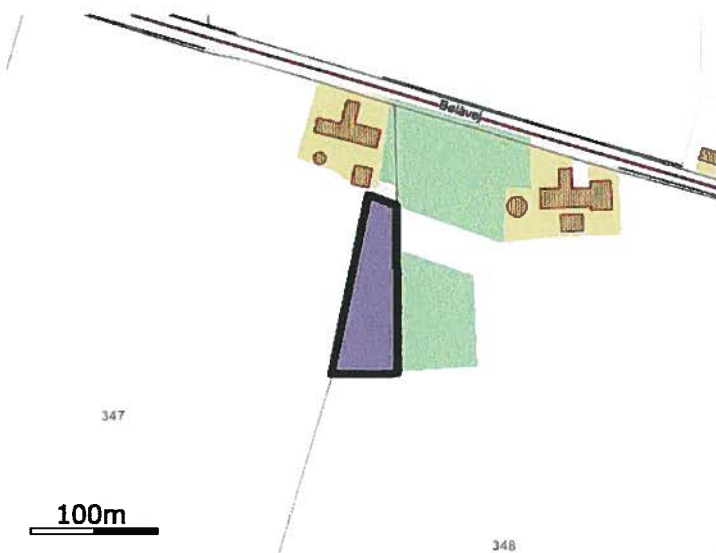
Navn: 11-0 ha: 12,40



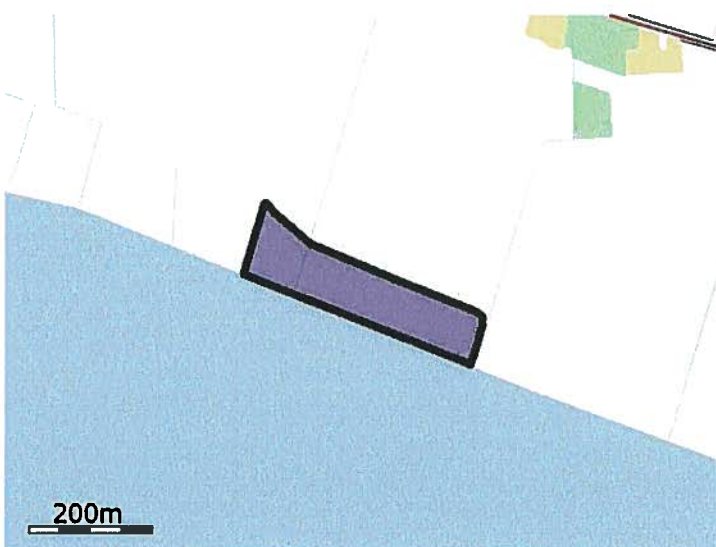
Navn: 21-0 ha: 3,69



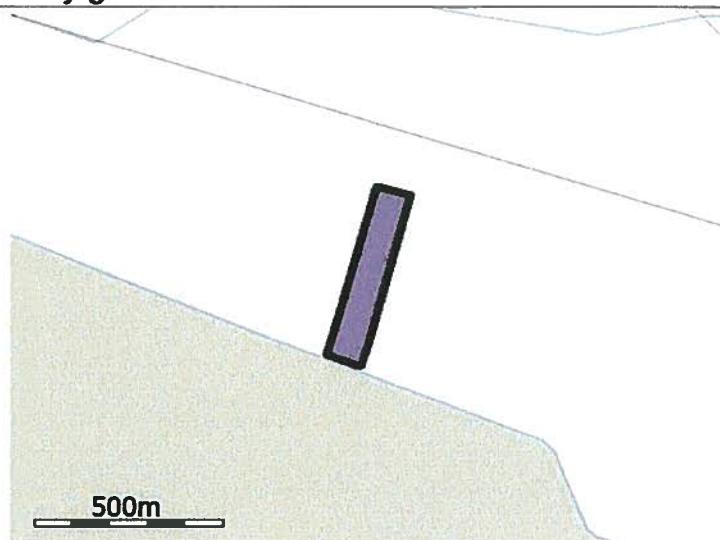
Navn: 22-0 ha: 14,60



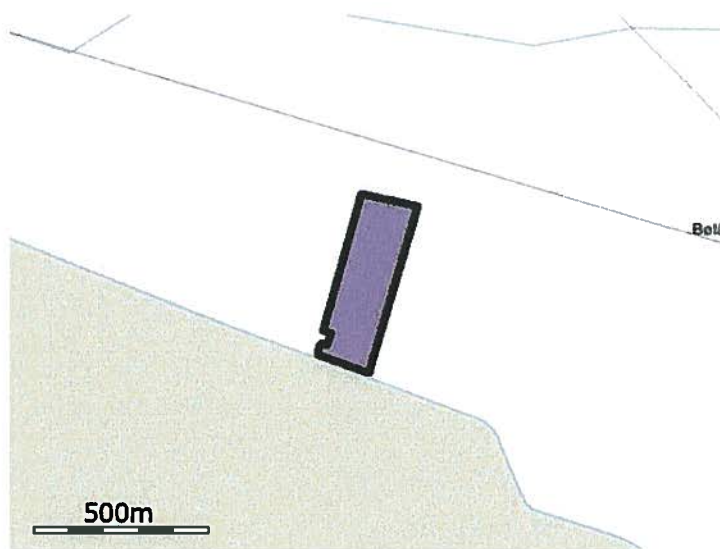
Navn: 22-1 ha: 0,51



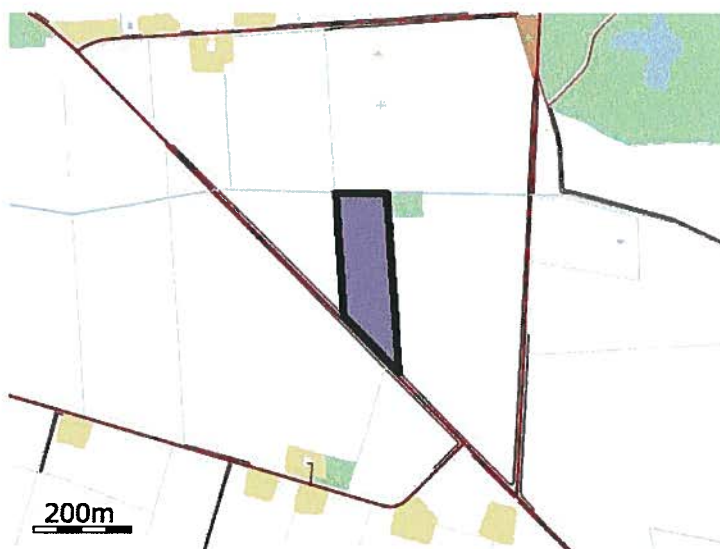
Navn: 23-0 ha: 3,43



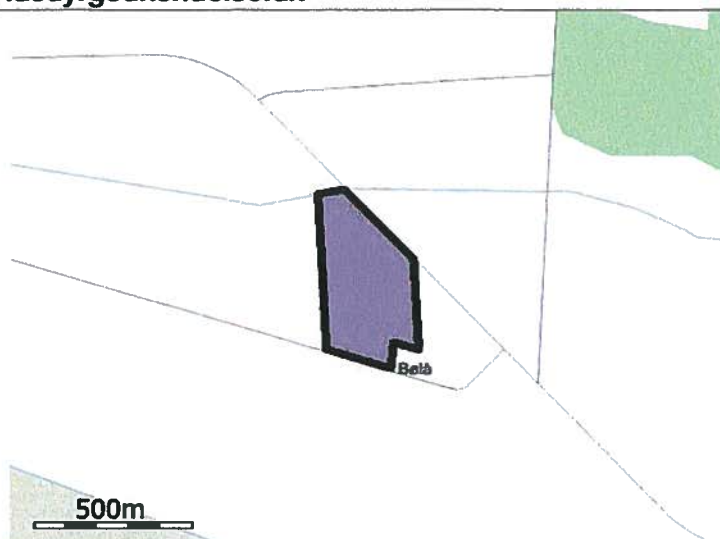
Navn: 24-0 ha: 4,42



Navn: 24-1 ha: 7,75



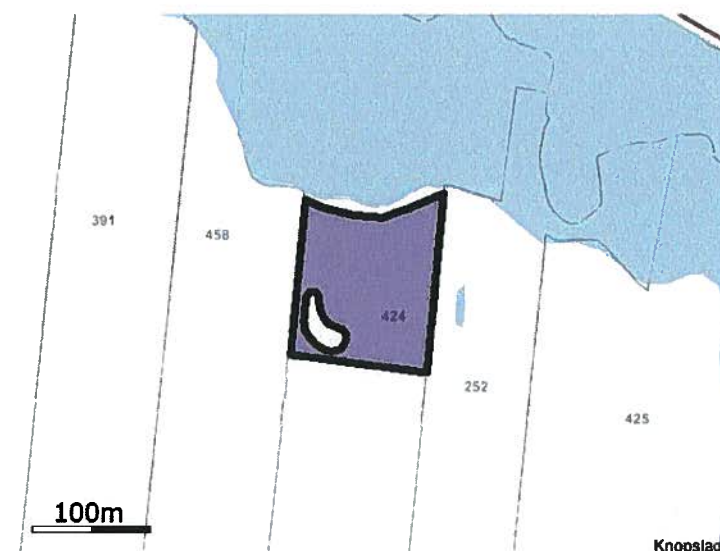
Navn: 18-0 ha: 3,17



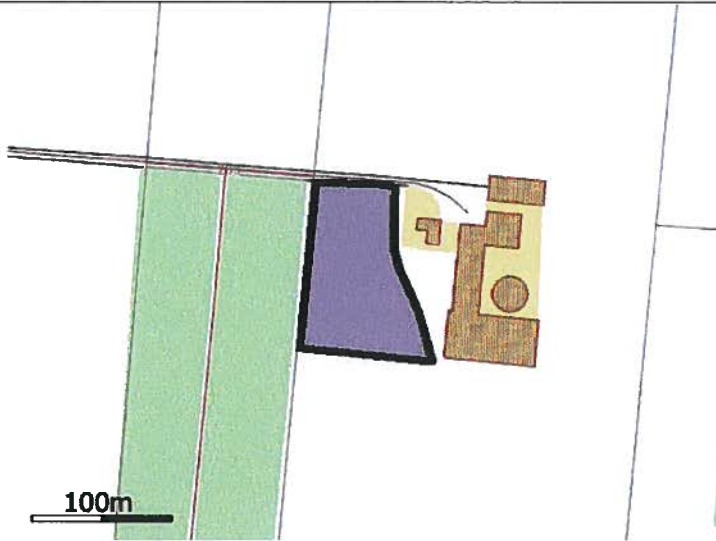
Navn: 17-0 ha: 13,03



Navn: 15-0 ha: 3,17



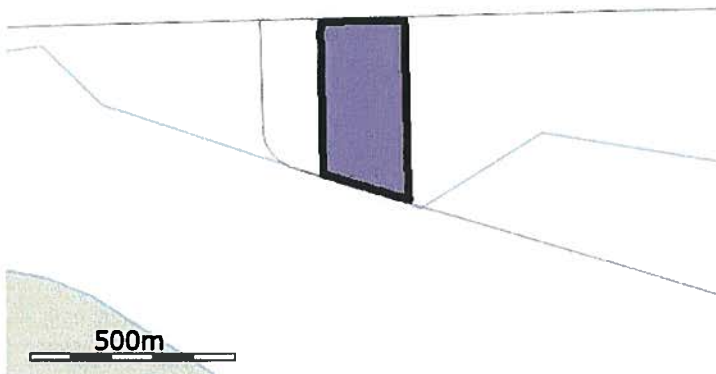
Navn: 15-1 ha: 1,42



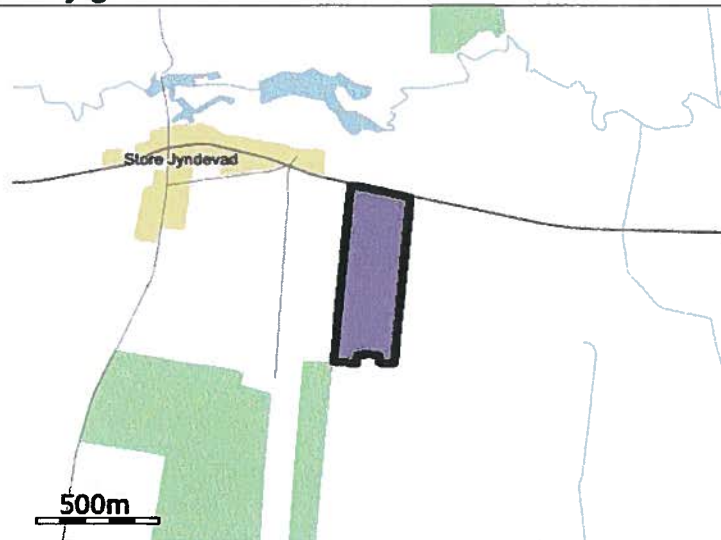
Navn: 03-2 ha: 0,85



Navn: 19-0 ha: 12,85



Navn: 20-0+20-2 ha: 8,40

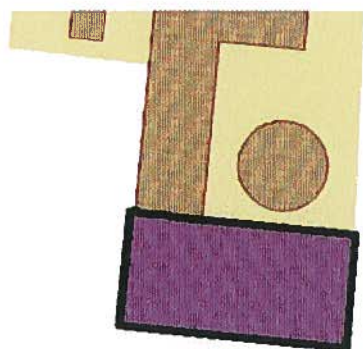


Navn: 01-0 ha: 16,93

De stjerne (*) markerede 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.

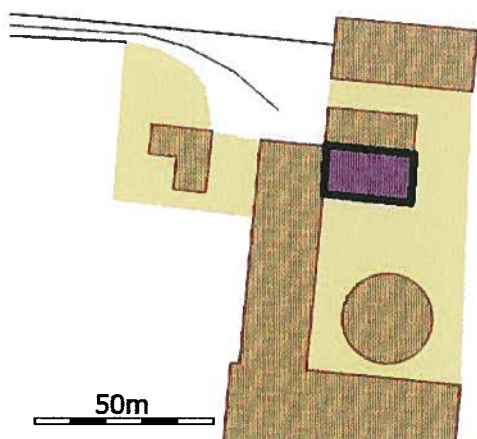
Aftalearealer

Staldafsnit



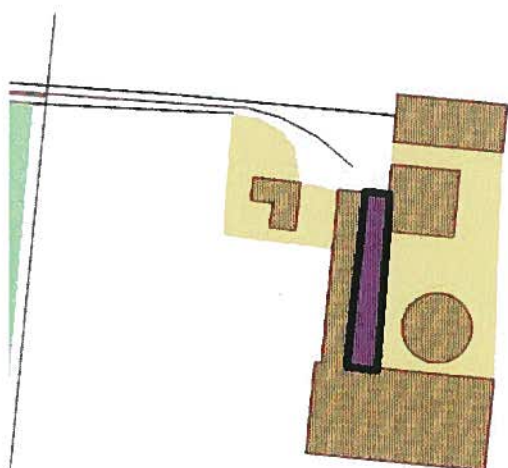
50m

Navn: Kostald

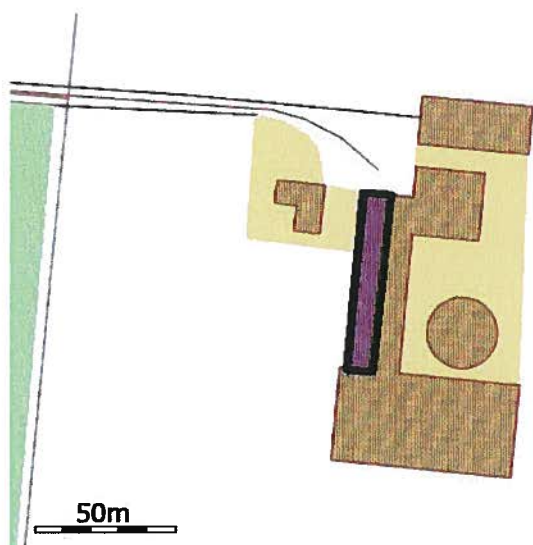


50m

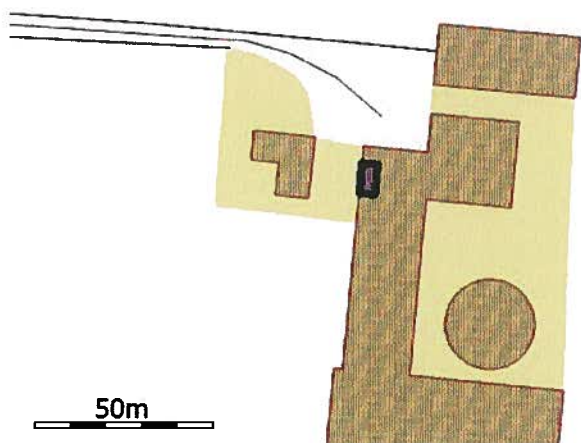
Navn: Kalvestald (0-2 mdr.)



50m

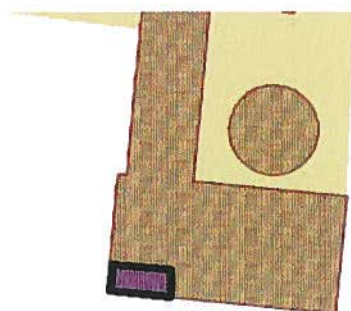


Navn: Goldkøer + kvier (25-26 mdr.)



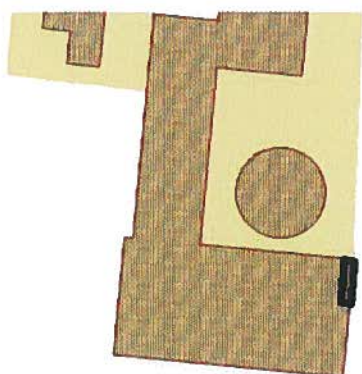
Navn: Tyrekalve (40-55 kg)





50m

Navn: Kælvningsboks

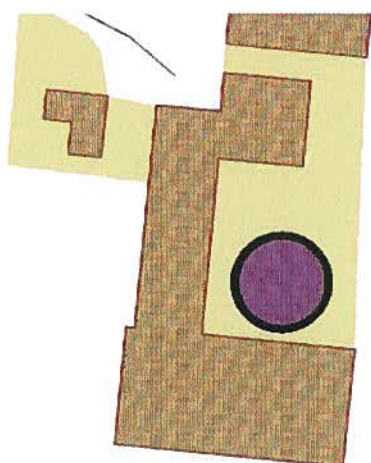


50m

Navn: Sygebokse

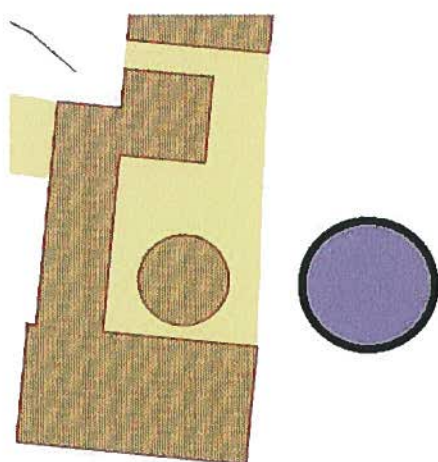


Opbevaringslager



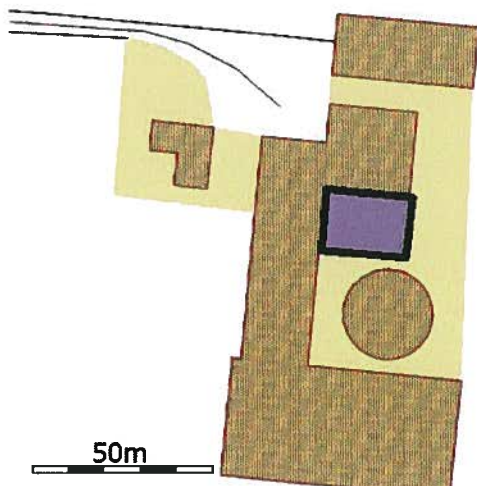
50m

Navn: Gyllebeholder 1



50m

Navn: Gyllebeholder 2



50m

Husdyrgodkendelse.dk

Navn: Møddingsplads
