



§16A MILJØGODKENDELSE (IE)

til svineproduktion på
Linderupgårdsvej 74, 9700 Brønderslev



**BRØNDERSLEV
KOMMUNE**

Godkendelsesdato: 20. september 2024

Sagsnr.: 09.17.19-P19-9-21

Sagsbehandler: Marianne Heilskov Hansen

Indhold

Kapitel 1: Ikke tekniske resume.....	4
Kapitel 2: Afgørelse og overordnet vurdering	5
2.1 Afgørelse	5
2.2 Nuværende tilladelse.....	7
2.3 Baggrund for afgørelsen	7
2.4 Overordnet vurdering for afgørelsen	7
Kapitel 3 – Husdyrbrugets anlæg og drift.....	8
3.1 Anlæg	8
Kapitel 4: Vilkår.....	8
4.1 Generelle forhold	8
4.2 Ammoniak, BAT og natur.....	8
4.3 Lugt	9
4.4 Risiko for jord, grundvand og overfladevand	9
4.5 Affald	11
4.6 Landskabsvurdering	11
4.7 Krav ved evt. ophør	11
Kapitel 5: Vurdering af forhold og begrundelse for vilkår.....	12
5.1 Generelle forhold	12
5.2 BAT	13
5.3 Ammoniak og natur	15
5.4 Lugt	20
5.5 Overholdelse af afstandskrav	21
5.6 Støj, støv, transporter, affald, skadedyr, uhygiejniske forhold, spildevand samt, uheld og risici	23
5.7 Fortidsmindeudpegninger.....	31
5.8 Landskab	31
5.9 Kommuneplanen.....	33
5.10 Alternativer.....	34
Kapitel 6 Behandling af dispensationer	34
Kapitel 7 Formalia.....	39
Naboorientering og partshøring.....	39

Offentliggørelse	39
Klagevejledning.....	39
Retsgrundlag og andre materialer	42
Bilag 1. Oversigtskort og miljøplan.	43
Bilag 2. Overblik over produktionsarealer i de enkelte staldafsnit.....	44
Bilag 3. Foreløbig afløbsplan.	45
Bilag 4. Notat vedr. overdrev nord for ejendommen.	46

Datablad

Ansøger	Linderupgård
Ejer	Frants Heltoft
Husdyrbrugets adresse	Linderupgårdsvej 74
CVR-nummer	18028980
CHR-nummer	97940
Kommune	Brønderslev Kommune
Ejendomsnummer	9039603
Husdyrbrugets matrikel-nr.	1a Ø. Linderup By, Ø. Brønderslev
Biaktiviteter	Ingen
Skema nr. i husdyrgodkendelse.dk	Skema nr. 219953
Godkendelse efter	Husdyrbruglovens §16a
Ansøgning indsendt	09 juni 2021

Kapitel 1: Ikke tekniske resume

Brønderslev Kommune udsteder hermed §16a miljøgodkendelse (IE) til husdyrbruget på Linderupgårdsvej 74, 9700 Brønderslev.

Miljøgodkendelsen omfatter stald- og opbevaringsanlæg til søer med smågrise til fravænning.

Husdyrbruget har en gældende tilladelse til 820 faresøer og 516 drægtige søer. Det forventes, at der kan være ca. 1.150 årssøer i anlægget efter endt byggeri.

Den nuværende produktion foregår i seks staldafsnit. Husdyrbruget søger om miljøgodkendelse til dele af det eksisterende produktionsareal samt en ny stald til drægtige søer. Staldbyggeriet skal erstatte en eksisterende stald til drægtige søer og ændringen af anlægget vil således ikke øge soholdet væsentligt, men samle soholdet på én lokalitet frem for på to adresser, som det er tilfældet i nuværende drift. Den ansøgte stald søges opført med ca. 21 meter til naboskellet til Linderupgårdsvej 60, hvor kravet er 30 meter. Der søges om dispensation fra afstandskravet.

Husdyrbruget søger desuden om miljøgodkendelse til byggeri af en gyllebeholder. Staldbyggeriet og gyllebeholder placeres øst for og i tilknytning til de eksisterende bygninger. Udvidelsen af byggeriet vil ikke være synligt i landskabet, da det ligger mellem eksisterende beplantning og bygninger.

På ejendommen er der desuden en gyllebeholder, en foderlade, et maskinhus og en vaskeplads.

Husdyrbruget er underlagt krav om at anvende den bedst tilgængelige teknologi i forhold til ammoniak. For at nå kravet bliver der etableret gyllekøling i det nye staldanlæg. Derudover overdækkes den nye gylletank. Ved opførelse af nye opbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning er der et afstandskrav på 100 meter til vandløb og søer med et areal større end 100 m². Den ansøgte gyllebeholder søges opført 7 meter fra naboskel, 18 meter fra sø og 50 meter fra grøft. Der søges om dispensation fra afstandskravet.

Ifølge beregningerne overholdes grænserne for lugt til naboer, samlet bebyggelse og byzone. Regler for deposition af ammoniak i følsom natur overholdes også i forhold til kategori 1-, 2- og 3-natur. For §3-området 100-150 m nordøst for ejendommen er der en merdeposition på over 1 kg NH₃-N/ha/år. Brønderslev Kommune har foretaget en konkret vurdering af naturtilstanden i dette område og det er vurderet, at merdepositionerne ikke vil medføre væsentlig negativ virkning på de pågældende områder, jf. Bilag 4.

Alle regler om deposition af ammoniak i natur er derfor overholdt. Reglerne om anvendelse af bedste, tilgængelige teknologi (BAT) er også overholdt.

Der er foretaget flere vurderinger af ansøgningen, blandt andet i forhold til forureningsrisici og landskab.

Miljøgodkendelsen er givet på en række vilkår, som fremgår af kapitel 4. I kapitel 5 er der nærmere beskrivelse af, hvordan kravene er overholdt og begrundelse for de stillede vilkår.



Figur 1 – Oversigt over husdyrbruget ved den ansøgte drift på Linderupgårdsvej 74.

Kapitel 2: Afgørelse og overordnet vurdering

2.1 Afgørelse

Brønderslev Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse efter § 16a stk. 2 i husdyrbrugloven til et husdyrbrug med søer og smågrise på Linderupgårdsvej 74, 9700 Brønderslev. Det samlede tilladte produktionsareal med dyretyper og staldsystemer er vist i tabel 1. Fordi der er mere end 750 stipladser til søer, omfattes husdyrbruget af EU's direktiv for industrielle Emissioner (IE).

Staldnavn	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi
1. Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	382	
2. Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	281	

Staldnavn	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi
3. Løbestald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	8	
3. Løbestald	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	301	
4. Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	91	
4. Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	166	
5. Klimastald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	22	
7. Ny drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1439	Gyllekøling
7. Ny drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	75	
Sum		2765	

Tabel 1 – Oversigt over stalde med størrelser, dyretyper, staldsystem og produktionsareal.

Der gives samtidig tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder med en radius på 18,4 meter og en kapacitet på 4.000 m³ ved en dybde på 4 meter. Nye beholdere opført efter 1. januar 2007, der ligger indenfor en afstand af 300 meter fra en nabobeboelse eller indenfor 300 meter fra et kategori 1 eller 2-naturområde, skal være forsynet med fast overdækning jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens §22 stk. 2 og 3. Den ansøgte gyllebeholder er placeret indenfor 300 m fra nærmeste nabobeboelse, og skal derfor opføres med teltoverdækning. Der er en gyllebeholder på ejendommen fra år 1987, som vil blive nedlagt.

Bygninger og opbevaringslagre må placeres som vist i Bilag 1.

Der meddeles samtidig dispensation for afstand fra kravet om 30 meter til naboskel i forhold til den nye staldbygning og gyllebeholder. Yderligere meddeles der dispensation

for kravet om 100 meter til grøft og sø til den nye gyllebeholder.
Dispensationsansøgningerne er behandlet i kapitel 6.

Det er til enhver tid ejendommens driftsherre, der er ansvarlig for, at ejendommen drives i overensstemmelse med godkendelsens vilkår samt øvrige love og regler på området.

Tilladelsen gælder fra den dag den offentliggøres og fristen for at udnytte miljøtilladelsen er 6 år fra den endelige afgørelse meddeles (fastsat i bekendtgørelsen). For tilladelser, der omfatter nyt byggeri betragtes tilladelsen som udnyttet, så snart byggeriet er faktisk afsluttet (1. gangs udnyttelse). Hvis en afgørelse, tilladelse eller godkendelse ikke vedrører et byggeri, anses afgørelsen, tilladelsen eller godkendelse for udnyttet, når det der er meddelt tilladelse til eller godkendelse af, faktisk er gennemført. Hvis sagen bliver påklaget, vil klagenævnet i sin behandling af sagen tage stilling til, om udnyttelsesfristen skal forlænges.

2.2 Nuværende tilladelse

Ejendommen har en gældende produktionstilladelse til 820 faresøer og 516 drægtige søer fra 7. december 2015. Når den nye miljøgodkendelse tages i brug, erstatter den tidligere tilladelse. Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes, vil det være den nugældende tilladelse, der gælder.

2.3 Baggrund for afgørelsen

Ejer af husdyrbruget på Linderupgårdsvej 74, 9700 Brønderslev har, gennem sin konsulent Tina Madsen, AgriNord, søgt om miljøgodkendelse til sit husdyrbrug. Ansøgningen er indsendt den 9. juni 2021 gennem www.husdyrgodkendelse.dk (skema nr. 219953).

Husdyrbruget drives for nuværende under Landbruget V/Frants Heltoft Jensen, CVR 18028980, CHR nr. for ejendommen er 97940.

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende miljøkonsekvensrapport er gennemgået og vurderet. Denne gennemgang danner grundlag for de stillede vilkår (se kapitel 4), samt Brønderslev Kommunes delvurderinger af, om projektet lever op til betingelserne for en miljøgodkendelse efter §16a stk. 2 (se kapitel 5).

Ansøger og ansøgning er flyttet med konsulent Tina Madsen fra AgriNord til Farmbrella.

2.4 Overordnet vurdering for afgørelsen

Brønderslev Kommune har samlet vurderet, at der med de stillede vilkår så vil projektet

- ikke have negativ påvirkning af de landskabelige værdier,
- ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper, og ikke have negative konsekvenser for habitatdirektivets bilag IV arter,
- ikke have væsentlig negativ virkning på jord, grundvand og overfladevand, og
- ikke vil medføre andre væsentlige miljømæssige påvirkninger i form af lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Ejendommen er beliggende i Vendsyssel og der er ingen grænseoverskridende virkninger.

Kapitel 3 – Husdyrbrugets anlæg og drift

3.1 Anlæg

Husdyrbruget vil, efter godkendelsen er taget i brug, have tilladelse til de driftsbygninger, der fremgår af Bilag 1.

I miljøtilladelsen indgår desuden følgende tekniske anlæg: Maskinhus, foderlade, velfærdsbygning, kemirum, vaskeplads, halmfyr og silo. Placeringen fremgår af Bilag 1.

Kapitel 4: Vilkår

Miljøgodkendelsen er givet på betingelse af følgende vilkår, som ved tilsyn skal kunne dokumenteres overholdt. Vilkår er regler, der supplerer de generelle regler, der gælder alle landbrug – dvs. både de generelle regler og vilkårene skal overholdes. Fastsættes der nye generelle regler, der er mere vidtgående end vilkår i denne miljøgodkendelse er det de generelle regler der skal overholdes.

4.1 Generelle forhold

1. Produktionsarealet må maksimalt udgøre 2765 m² og skal være indrettet, som det fremgår af afgørelsen i kapitel 2.
2. Husdyrbruget skal være indrettet i overensstemmelse med de bygninger og tekniske anlæg, som fremgår af kapitel 4.

4.2 Ammoniak, BAT og natur

3. Gyllekummerne i stald 7. Ny drægtighedsstald med rørudslusning og en kummeoverflade på i alt 997 m² skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
4. Varmepumpen skal levere en specifik køleeffekt på mindst 19,71 W/m² gyllekanal. BAT kravet overholdes ved 15,2 % ammoniak reduktion på årlig basis. Anlægget skal levere en årlig køleydelse på 172.142 kWh. Driftstid afhænger af varmepumpens køleydelse.
5. Inden ibrugtagning og ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekten indsendes til tilsynsmyndigheden, før anlægget tages i drift.
6. Varmepumpen skal være forsynet med en energimåler til dokumentation af årlig køleydelse. Driftstid og køleydelse skal dokumenteres ved tilsyn.
7. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
8. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
9. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: - afprøvning og

- funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmer samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
10. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 1. uge.
 11. Registreringen fra logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige service rapporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
 12. Der skal etableres fast overdækning på gyllebeholderen (4.000 m³) i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
 - a. Gyllebeholder og overdækning skal være opført inden stald 7. Ny drægtighedsstald tages i brug.
 - b. Den faste overdækning må kun åbnes i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Når den har været åbnet, skal den lukkes igen ved arbejdsdagens afslutning.
 - c. Hvis der sker skader på den faste overdækning, skal den så vidt muligt repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal tilsynsmyndigheden underrettes herom.
 - d. Der skal føres logbog for gyllebeholderen, hvor eventuelle skader på overdækningen noteres med oplysninger om dato for skaden, samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og skal forevises på anmodning fra tilsynsmyndigheden.

4.3 Lugt

13. Efter hvert hold grise skal der foretages effektiv rengøring og/eller vask af stalde. Ventilationsanlæg skal rengøres i forbindelse med vask af staldafsnit.
14. Ejendommen skal holdes ryddelig – spild af foderrester, husdyrgødning mm skal ryddes op hurtigst muligt og senest ved arbejdsdagens ophør.

4.4 Risiko for jord, grundvand og overfladevand

15. Gyllebeholderen skal være udstyret med en beholderbarriere, som opfylder følgende betingelser:
 - 1) Barrieren skal etableres som en vold af jord eller af samme materiale som beholderen, der mindst kan tilbageholde den del af beholderens indhold, der er beliggende over terræn. Der skal der fremsendes beregning, tegning og dokumentation herfor, inden gyllebeholderen tages i brug.
 - 3) Afstanden mellem beholderen og barrierens fod må højst være 20 m.
 - 4) Barrieren må ikke placeres nærmere end 30 m til naboskel.
16. Gyllebeholderen skal være udstyret med et alarmsystem, som kan registrere pludselige fald af overfladen i beholderen og meddele dette elektronisk til den ansvarlige for driften,
17. Pumpning af gylle skal ske under opsyn.

18. Tanke til dieselolie eller benzin skal være placeret under tag/halvtag og på fast og tæt bund, således at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
19. Tankning af benzin og diesel må kun foregå på støbt plads uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak.
20. Tromler og beholdere med kemikalier og olieprodukter, herunder også spildolie og flydende kemikalieaffald skal placeres på en fast, tæt bund med opkant eller i en spildbakke. Opsamlingskapaciteten bag opkanten eller i spildbakken skal mindst svare til volumen på den største beholder. Oplagspladsen skal være dækket af tag/halvtag. I forbindelse med ansøgning om byggetilladelse af stald 7. ny drægtighedsstald skal der samtidig ansøges om tilladelse til afledning af tag- og overfladevand bilagt afløbstegninger. Når de fornødne tilladelser er på plads og projektet er realiseret, skal der fremsendes kopi af kloakmestererklæring for de udførte afløbsinstallationer.

Støj

21. Virksomhedens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal må ikke overskride følgende værdier.

Tidspunkt	Tidsinterval	Grænseværdi	Referencetidsrum
Hverdage	Kl. 07.00-18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	Kl. 07.00-14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	Kl. 14.00-18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18.00-22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22.00-07.00	40 dB(A)	½ time

Tabel 2 – støjgrænser

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

Vilkåret betyder, at såfremt kommunen finder det nødvendigt, så skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller – beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og eller – beregning om året.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1987 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om

Beregning af ekstern støj fra virksomheder. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder uden for virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med kommunen.

Støv

22. Fodersiloer skal være indrettet, så støvgener i forbindelse med indblæsning af foder minimeres.

Lys

23. Udendørs belysning, herunder orienteringslys skal placeres og afskærmes, så det ikke giver anledning til blænding for forbipasserende eller for naboer.

Fluer, skadedyr og opbevaring af døde dyr

24. Der skal ske effektiv fluebekæmpelse på ejendommen. Fluebekæmpelsen skal ske i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
25. Stalde, fodersiloer og andre bygninger skal holdes i forsvarlig rottesikret stand og i rimelig orden, så leveduligheder for rotter minimeres.
26. Opbevaringspladsen for døde dyr skal være indrettet, så døde produktionsdyr kan opbevares på en hygiejniske forsvarlig måde. Pladsen skal være sikret mod ådselædende dyr og være indrettet, så opbevaringen ikke udgør risiko for spredning af smitstoffer eller kan give anledning til punktkildeforurening.
27. Der skal etableres skærmende beplantning eller anden afdækning omkring afhentningspladsen for døde dyr, så den ikke er synlig fra offentlig og privat fælles vej.

4.5 Affald

28. Ved tilsyn skal der kunne fremvises dokumentation for
- a. korrekt bortskaffelse af risikoaffald og farligt affald for de sidste 5 år.
 - b. korrekt bortskaffelse af genanvendeligt affald, der overstiger mængder svarende til en almindelig husholdning.

4.6 Landskabsvurdering

29. Den eksisterende beplantning øst for gyllebeholderen og den nye drægtighedsstald skal bevares, således bygningerne sløres for omgivelserne. Herefter skal beplantningen løbende vedligeholdes på en måde, så afskærmningen fremstår intakt.

4.7 Krav ved evt. ophør

30. Ved husdyrbrugets ophør skal følgende foranstaltninger udføres:
- a. Gyllebeholdere der ikke fortsætter i markdrift, fortanke, gyllekanaler, rørsystemer, staldafsnit m.v. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning.
 - b. Lagre af foder skal tømmes, og foderet bortskaffes.

- c. Lagre af olieprodukter og kemikalier skal tømmes, og produkterne bortskaffes.
- d. Affald, herunder farligt affald, skal bortskaffes efter gældende regler.

Kapitel 5: Vurdering af forhold og begrundelse for vilkår

Afsnittet indeholder en gennemgang af de forhold, der er vurderet i ansøgningen og en begrundelse for vilkårene, der er stillet i kapitel 4.

5.1 Generelle forhold

Erhvervsmæssig nødvendighed:

Ejendommen er registreret som en ejendom med landbrugspligt. Af hensyn til fremtidssikring og fleksibilitet er der søgt om en ny drægtighedsstald og en ny gyllebeholder, da de nuværende anlæg ikke tilgodeser det. Det eksisterende staldanlæg til drægtige søer er utidssvarende, for lille og er placeret uden tilknytning til det resterende soanlæg, og det ønskes derfor at etablere en ny drægtighedsstald til erstatning af den eksisterende drægtighedsstald. Den eksisterende drægtighedsstald skal fremover benyttes som maskinhus. Det er Brønderslev Kommunes vurdering, at det ansøgte er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom jf. efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §34, stk. 3.

Samdrift:

Ansøger driver også husdyrbrug på adresserne Linderupgårdsvej 27, CHR.nr. 38283; Kjøliskevej 94, CHR.nr. 38375; Kærmindevej 1, CHR.nr. 97944 og Mynderupvej 106, CHR.nr. 98168. Husdyrbruget på Linderupgårdsvej 74 drives i samdrift med øvrige husdyrbrug, da der flyttes søer til og fra anlægget. Husdyrbruget er dog hverken teknisk eller forureningsmæssigt forbundet med de øvrige husdyrbrug eller med anlæg til husdyrproduktion på andre adresser. Anlægget skal derfor ikke godkendes sammen med andre anlæg til husdyrproduktion. Husdyrbrug på flere adresser skal både være forureningsmæssigt forbundet og enten teknisk eller driftsmæssigt forbundet, for at husdyrbrugene skal godkendes som en samlet enhed. Der er 440 meter til nærmeste husdyrbrug under samme bedrift. Der er en ukorrigeret geneafstand (enkelt bolig) på 122 meter og en fysisk afstand til nærmeste enkelt bolig på 539 meter. Produktionen er således ikke forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug under bedriften. Der er under 100 meter til husdyrproduktionen på Linderupgårdsvej 60. Dette husdyrbrug er dog hverken driftsmæssigt eller teknisk forbundet med det ansøgte husdyrbrug, da der ikke er noget form for sammenblanding af husdyrgødning, foder eller driftsaktiviteter. Derudover er der ikke sammenfald i ejerkredsen af de to husdyrbrug.

BAT ammoniak:

Ejendommens samlede ammoniakemission er beregnet i ansøgningssystemet og den samlede emission er beregnet til 3072 kg NH₃-N/år. Der er tale om et IE-brug da antallet af stipladser til søer er mere end 750 stk. Ejendommen er omfattet af krav om miljøgodkendelse og krav om, at der skal fastsættes vilkår til reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT), jf. husdyrbruglovens § 27 stk. 2.

Drift:

Der er stillet vilkår om stalde og staldafsnit jf. bekendtgørelsen i forhold til indretning, placering og dyretype i staldafsnittene. Ligeledes er der stillet vilkår, om at stalde, driftsbygninger mm skal være placeret som angivet i kapitel 3. Vilkårene er stillet, fordi placering, indretning, drift mm udgør en væsentlig del af beregningsgrundlaget for ammoniakemission og lugt til naboer og natur. Placeringen har endvidere betydning for overholdelse af afstandskrav og for den landskabelige vurdering. Det er derfor ikke muligt eller tilladt at ændre på forholdene uden der forinden er søgt om tilladelse til det. Der meddeles dispensation fra afstandskrav til naboskel og eget matrikelskel og fra afstandskrav til placering af gylletank indenfor 100 meter af vandløb, herunder dræn og søer for gylletank, jf. kapitel 6.

5.2 BAT

Ammoniak

Begrebet BAT er en forkortelse af det engelske begreb Best Available Technology, som kan oversættes som den "bedste tilgængelige teknologi". Ud fra vurderinger af rimelighed i forhold til økonomi og miljøeffekt er der for den enkelte stald/det enkelte anlæg fastlagt et niveau for maksimal ammoniakfordampning, der som udgangspunkt må være. Niveauerne afhænger dels af den dyretype, der skal være i staldene og af om der er tale om ny stald/anlæg eller eksisterende stald/anlæg. BAT-kravene regnes sammen for alle stalde og anlæg i produktionen og derved opnås et samlet tal for maksimal fordampning, som den ansøgte drift ikke må overskride (kaldet BAT-kravet). Ud fra det beregnede BAT-krav (niveau) kan ejer i sin ansøgning om miljøgodkendelse selv vælge, hvilke teknologier og indretninger, der anvendes for at opnå niveauet på ejendomsniveau. Det valg ejer/ansøger har taget fastholdes så i vilkår i miljøgodkendelsen, som ejer er forpligtet til at overholde.

Når der søges om en ny miljøgodkendelse og der i en tidligere miljøgodkendelse er fastsat krav til en teknologi i forhold til at opfylde BAT-kravene, videreføres de teknologikrav som udgangspunkt direkte over i den nye godkendelse. Ansøger kan dog vælge at ændre teknologien/sammensætningen af teknologien, hvis ansøger gennem en scenarieberegning kan vise, at BAT-kravet på ejendomsniveau kan overholdes med den ændrede teknologi.

Beregning i forhold til overholdelse af BAT i projektet fremgår af tabel 3.

Drift	Samlet emission (kg NH ₃ -N/år)
BAT-krav	3073
Ansøgt drift	3072

Tabel 3 – overholdelse af BAT-krav

BAT-kravet er opfyldt ved anvendelse af gyllekøling i stald "7. Ny drægtighedsstald" og ved at etablere fast overdækning af gyllebeholderen, hvilket er fastsat ved vilkår. En nærmere uddybning af BAT-kravene og effekten af teknologierne i de enkelte stalde og anlæg beregningerne i IT-ansøgningen.

Særlige BAT-krav for IE-husdyrbrug

Efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §40, stk. 1 skal det vurderes, om husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT-teknik på andre områder af driften.

I den forbindelse er ansøger ifølge godkendelsesbekendtgørelsens §4, stk. 3 forpligtet til at levere en række oplysninger, som fremgår af bekendtgørelsens bilag 1, punkt C, og blandt disse er en redegørelse for "husdyrbrugets valg af BAT" herunder i forhold til råvarer, energi, vand og management.

I miljøkonsekvensrapporten har ansøger beskrevet den BAT, der bruges på husdyrbruget i forhold til råvarer, energi, vand og management. Nedenfor er indsat de oplysninger, der er givet i miljøkonsekvensrapporten angående husdyrbrugets valg af BAT-tiltag indenfor de førnævnte områder:

"BAT- råvare:

Ved forbrug af råvarer (foder, vand, hjælpemidler mv.) er udgangspunktet, at der ikke anvendes mere, end der er behov for i produktionen. Anlægget bliver indrettet på en måde som giver de mest optimale muligheder for en rationel og optimeret drift i forhold til forbruget af råvarer og energi.

Som en del af BAT-kravet skal husdyrbruget have en plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse som bl.a. omfatter forsyningssystemer til vand og foder. Planen vil medvirke til at sikre, at der fortsat er fokus på mindst muligt forbrug af råvare.

Derudover skal husdyrbruget dokumentere, at udskillelsen af fosfor og kvælstof i husdyrgødningen minimeres jf. de beskrevne metoder under BAT-fodringskrav i afsnittet ovenfor.

Overholdelse af BAT-krav vedr. kontrol, reparation, vedligehold og fodringskrav vurderes i forbindelse med tilsyn eller i forbindelse med at husdyrbruget indsender dokumentation herfor til kommunen jf. krav om årlig indberetning til kommunen som beskrevet ovenfor.

BAT-Energi:

Energiforbrugende aktiviteter er beskrevet under punkt 2.8.4. i ansøgers miljøkonsekvensrapport samt de anvendte energikilder.

Der er fastlagt bindende BAT-krav til IE-brug vedr. energi. Kravene indebærer, at der ved opførelse af nye stalde eller ved udskiftning af belysningskilder i eksisterende anlæg skal etableres energieffektiv belysning.

Derudover er der bindende BAT-krav omfattende plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget, samt materiel, hvilket bl.a. omfatter varme-, køle- og ventilationssystemer samt temperaturfølere, herunder optimering og optimeret styring heraf.

Desuden skal husdyrbruget implementere et miljøledelsessystem med mål og handlingsplan for bl.a. energiforbrug.

Overholdelse af BAT-krav vedr. kontrol, reparation, vedligehold og krav vedr. energieffektiv belysning vurderes i forbindelse med tilsyn eller i forbindelse med at husdyrbruget indsender dokumentation herfor til kommunen jf. krav om årlig indberetning til kommunen som beskrevet ovenfor.

BAT-Vand:

Vandforbruget er beskrevet under afsnit 2.8.5. i ansøgers miljøkonsekvensrapport samt de tiltag husdyrbruget praktiserer for at minimere vandforbruget.

Som en del af et bindende BAT-krav til IE-brug skal husdyrbruget have en plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse af materiel som bl.a. skal omfatte udstyr til drikkevand. Herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes, og frekvensen for løbende indstilling skal fastsættes i planen. Planen vil medvirke til at sikre, at der ikke sker unødigt vandspild på grund af utætte drikkevandssystemer.

Vandforbrug skal desuden indgå som en del af husdyrbrugets miljøledelse, hvorigennem der fortsat vil være fokus på forbruget af vand.

BAT-Management:

Husdyrbruget har allerede mange rutiner og procedurer for at sikre at produktionsanlægget fungerer optimalt med lavest muligt forbrug og miljøpåvirkning.

IE-husdyrbruget bliver med godkendelsen omfattet af en række særregler for IE-brug som beskrevet ovenfor under afsnit 4.2. Det drejer sig om krav til Miljøledelse, uddannelse af evt. personale, plan for vedligehold mv. som alle har til formål at sikre bedst muligt management på ejendommen.

En del af det gode management er bl.a. at sikre, at grisene gøder korrekt i stierne. Dette styres ved klimastyring og overbrusning. Derudover er godt management at sikre, at der ikke opstår uhygiejniske forhold for dyr eller mennesker. Det er således standard at stalde vaskes mellem hvert hold grise og der er indgået aftale om skadedyrsbekæmpelse på husdyrbruget."

Brønderslev Kommune vurderer herudfra, at kravet om anvendelse af BAT i §35, stk. 1 er opfyldt.

5.3 Ammoniak og natur

Af hensyn til beskyttelse af sårbar natur er der fastsat nogle grænser for, hvor stor en total – eller merdeposition af ammoniak, som en etablering eller udvidelse af et husdyrbrug må give anledning til på naturområder.

Den største påvirkning af området sker i det punkt, der er tættest på ejendommen og det er i det punkt grænserne skal være overholdt. Beregningspunkter skal derfor sættes til den del af det berørte område, der ligger tættest på ejendommen. Der skal desuden fastsættes en ruhed, som er et udtryk for, hvor høj beplantningen er, og har betydning for hvor meget ammoniak der afsættes.

Ansøger har udpeget de nærmeste naturområder for kategori 1, kategori 2 og kategori 3 natur, samt områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og fastsat den ruhed, der skal benyttes i forhold til beregning af ammoniakpositionen til området.

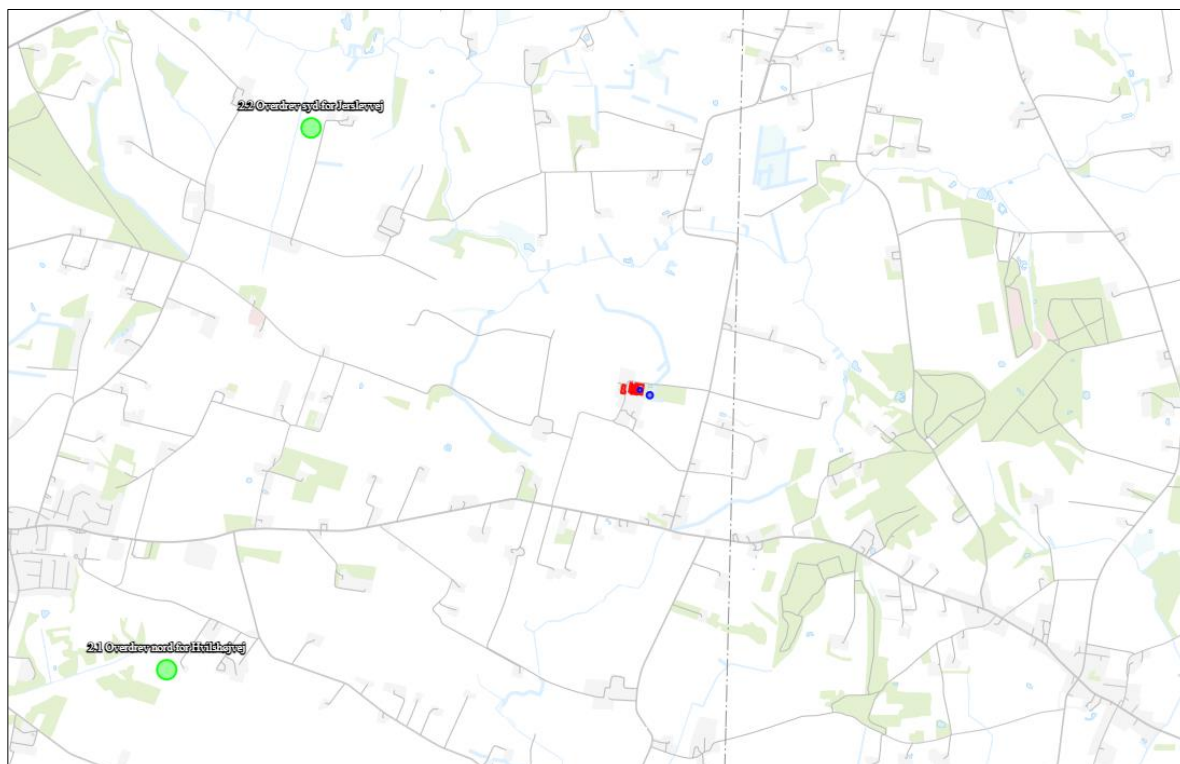
Brønderslev Kommune er enig med ansøger i udpegningen af naturpunkterne og i den ruhed ansøger har fastsat.

Kategori 1 og 2 natur

Kategori 1 natur er ammoniakfølsom natur, der ligger inden for de områder, der er udpeget som Natura 2000. For denne, er der fastsat en maksimalværdi for ammoniakdeposition (totaldepositionskrav) på 0,7 kg NH₃-N/ha/år. Hvis der er flere ejendomme, der påvirker samme naturområde, skal der foretages kumulationsovervejelse (beregning), hvis ejendommens bidrag til nærmeste punkt i naturområdet overstiger 0,2 kg NH₃-N/ha/år.

Kategori 2 natur er ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for Natura 2000 områder i form af lobeliesøer, højmoser, heder på mere end 10 ha omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven og overdrev på mere end 2,5 ha omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven. For kategori 2 natur er der fastsat et totaldepositionskrav på 1,0 kg NH₃-N/ha/år på ejendoms på ejendomsniveau (dvs. her skal der ikke overvejes kumulation med andre husdyrbrug).

De nærmeste punkter for kategori 1 og kategori 2 natur fremgår af figur 2 og tabel 4.



Figur 2 – Punkter, hvori deposition af ammoniak-kvælstof fra ejendommen til kategori 1- og 2 natur er beregnet og vist med grønne cirkler. Stalde og opbevaringsanlæg på Linderupgårdsvej 74 er vist med henholdsvis røde firkanter og blå cirkler.

Naturpunkt	Naturtype	Afstand	Totaldeposition (NH ₃ -N/ha/år)
1.1	Kat 1. Skovbevokset tørvemose	11,1 km	0,0
2.1	Kat 2. Overdrev	3,2 km	0,0
2.2	Kat 2. Overdrev	2,4 km	0,0

Tabel 4 - ammoniakdeposition til kategori 1 og kategori 2 natur

Som det fremgår af tabel 4, så er det nærmeste kategori 1 natur til ejendommen naturtypen Skovbevokset tørvemose, som ligger over 11 km væk. Den beregnede totaldeposition fra ejendommen til dette område er i beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Da totaldepositionen er under 0,2 kg NH₃-N/ha/år er kravet umiddelbart overholdt og der er derfor ikke foretaget kumulationsberegning.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, som er beliggende mere end 3 km nordvest for ejendommen. Totaldepositionen er her beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år – og kravet til totaldeposition for kategori 2 natur er derfor overholdt.

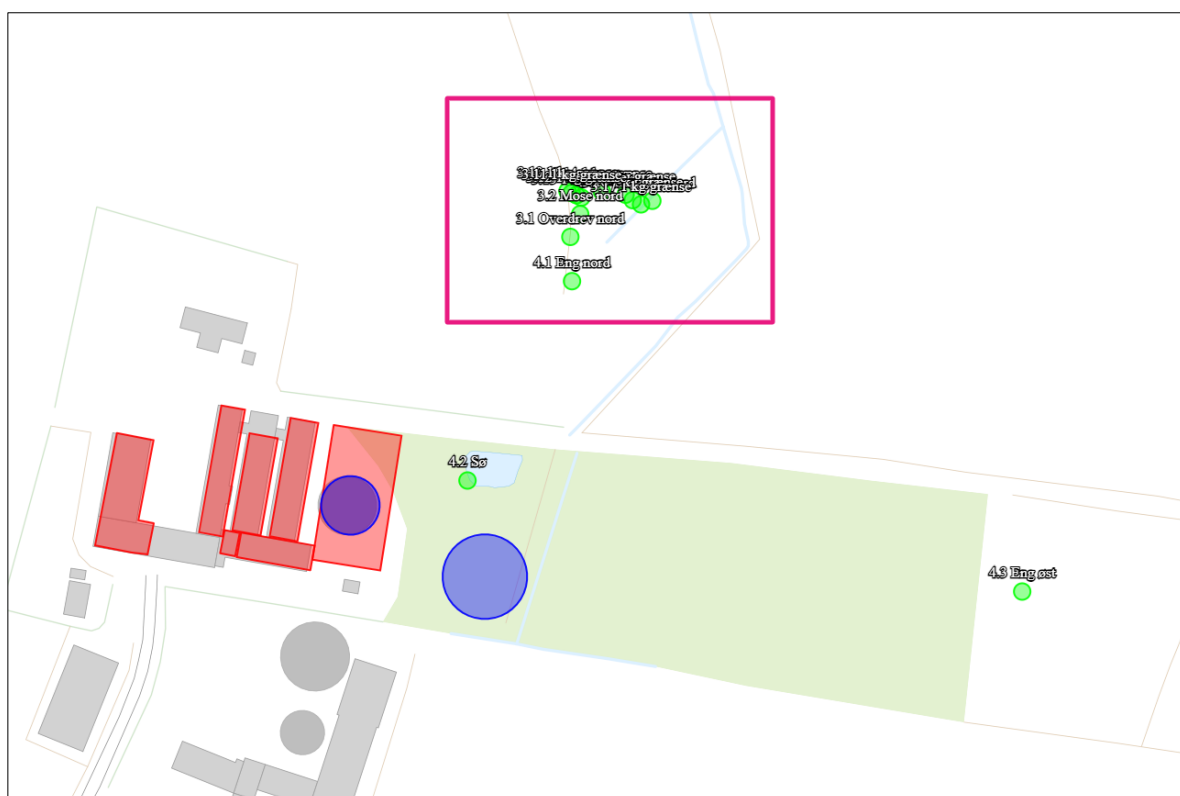
Kategori 3 natur samt anden natur omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven

Kategori 3 natur er ammoniakfølsomme naturtyper i form af moser, overdrev og heder omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven samt ammoniakfølsomme skove. For disse naturtyper gælder, at hvis ændringer i husdyrbruget fører til en merdeposition på over 1,0 kg NH₃-N/ha/år, så skal kommunen vurdere, om der skal stilles vilkår til den maksimale deposition af ammoniak til naturområdet. Hvis merdepositionen er under 1 kg NH₃-N/ha/år, så kan der ikke stilles krav efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bestemmelser.

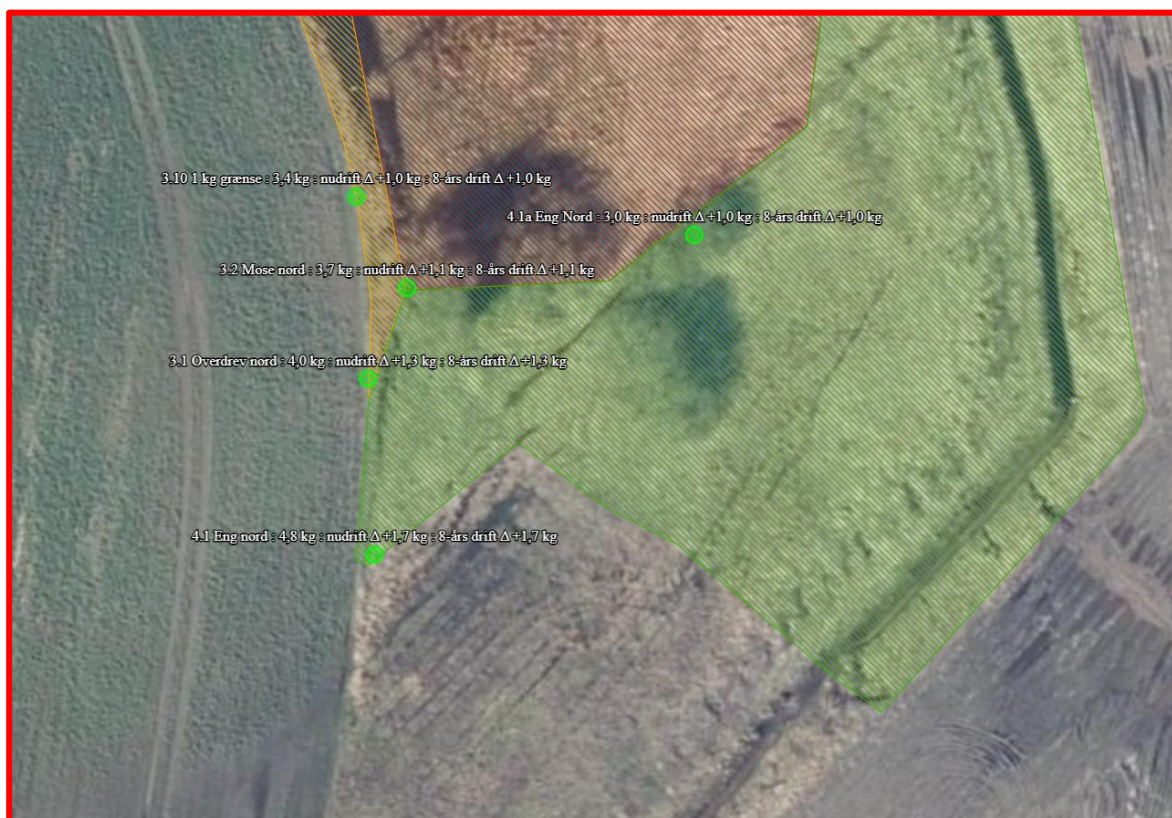
Udover kategori 3 natur har kommunen også en generel forpligtigelse til at sikre, at § 3 i naturbeskyttelsesloven overholdes. Af § 3 fremgår, at der ikke må ske tilstandsændring af de naturtyper, der er omfattet af bestemmelsen. Derfor foretages der i forbindelse med ansøgninger om miljøtilladelse og -godkendelse også udpegning og beregning for de § 3 naturtyper, der ikke er omfattet af kategori 3 og ud fra de beregninger foretages en vurdering af, om ændringen i husdyrbruget vil kunne føre til tilstandsændringer.

Merdepositionsgrænsen på 1 kg NH₃-N/ha/år i forhold til kategori 3 natur er begrundet i et notat fra Danmarks Miljøundersøgelse fra 2005, hvoraf det fremgår, at det først er ved merdepositioner på over 1 kg at der vil kunne påvises effekter i felten.

Med baggrund i det ovennævnte notat er det Brønderslev Kommunes vurdering, at det normalt ikke vil kunne føre til tilstandsændringer i kategori 3 natur og § 3 beskyttet natur, hvis merdepositionen er på under 1 kg NH₃-N/ha/år.



Figur 3.1: De naturpunkter omfattet af §3 eller kategori 3, som er beliggende tættest på ejendommen, og hvori merdepositionen af ammoniak-kvælstof er beregnet.



Figur 3.2: Naturpunkter omfattet af §3 eller kategori 3, som er indrammet med rød farve i ovenstående figur 3.1.

Naturpunkt	Naturtype	Merdeposition i forhold til 8-årsdrift (NH ₃ -N/ha/år)	Merdeposition i forhold til nudrift (NH ₃ -N/ha/år)
3.1	Overdrev	1,3	1,3
3.2	Mose	1,1	1,1
3.4	Skov, tilgroet lysåben	0,0	0,0
3.10	Overdrev	1,0	1,0
4.1	Eng	1,7	1,7
4.1a	Eng	1,0	1,0
4.2	Sø	10,2	10,2
4.3	Eng	0,7	0,7

Tabel 5 - merdeposition af ammoniak til kategori 3 og § 3 natur

Da der er punkter, hvor merdeposition er på over 1,0 kg NH₃-N/ha/år, har Brønderslev Kommune foretaget besigtigelse og konkret vurdering af de berørte områder.

Af vurderingen fremgår: *"Brønderslev Kommune vurderer, at den nuværende randpåvirkning fra marken mod vest medfører, at merbelastningen på 1,7kg N/ha pr. år fra husdyrbrug udvidelsen må anses som uvæsentlig på en mindre del af engen og overdrevet på matr. Nr. 3a Linderup By, Ø. Brønderslev (pkt. 3.1, 3.2, og 4.1). For det øvrige overdrev fastholdes et krav om maksimal merdeposition på 1kg N/ha pr. år (pkt. 3.10 og 4.1a).*

Det vurderes at vandhullet (pkt. 4.2) ikke er kvælstofbegrænset, da vandhullet er domineret af kvælstofelskende arter og under tilgroning. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at der ikke vil ske en yderligere påvirkning ved den beregnede merbelastning af vandhullet som udvidelsen af landbruget vil betyde."

Notat vedr. tålegrænse for overdrev nord for ejendommen fremgår af Bilag 4.

Brønderslev Kommunen vurderer på den baggrund, at etableringen af husdyrbruget i forhold til ammoniakdeposition ikke vil have væsentlig negativ virkning på områdets kategori 1, 2 og 3 samt § 3 natur.

Bilag IV-arter

En række plante- og dyrearter er opført på bilag IV i EU's Habitatdirektiv og er som følge heraf særligt truede og kræver særlig beskyttelse. Der skal derfor tages stilling til om der kan ske en negativ påvirkning af arterne enten fordi der sker en øget ammoniakdeposition eller fjernes typiske levesteder. Der er i området mulighed for bilag IV arter, men det nærmeste fund er dog gjort mere end 1 km nord for husdyrbruget. I projektet bliver der hverken fjernet vandhuller eller andre typiske levesteder for bilag-IV arterne. Der nedrives en gyllebeholder og fældes et antal træer ved gennemførelse af projektet, men det

vurderes, at dette ikke fjerner eller ændrer opholds- eller levesteder for Bilag IV-arter som f.eks. flagermus.

I nærheden af husdyrbruget vil der ske en merdeposition af ammoniak-kvælstof på naturområder som omtalt ovenfor. I disse områder kan det tænkes, at de øvrige, nævnte arter også lever, selv om der ikke er gjort konkrete fund af dem. Merdeposition af ammoniak-kvælstof i store mængder kunne muligvis påvirke levestederne for disse arter, men fordi det er afklaret ovenfor, at merdepositionen af ammoniak-kvælstof er så begrænset på de pågældende levesteder, at det ikke vil påvirke levestederne, vurderes det, at eventuelle bilag IV arter dermed heller ikke vil blive påvirket.

Brønderslev Kommune vurderer samlet, at projektet ikke vil få negative konsekvenser for områdets Bilag IV-arter.

Natura 2000

Ved sagsbehandling af et ansøgt projekt skal kommunen desuden foretage en vurdering efter habitatbekendtgørelsens § 6: Før der træffes afgørelse i medfør af de bestemmelser, der er nævnt i § 7, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000 område væsentligt. Nærmeste Natura 2000 område er 12 Store Vildmose. Den nærmeste del af Natura 2000 området ligger cirka 11,1 km vest for ejendommen. Udpegningsgrundlaget er en række naturtyper og arter, blandt andet multebær, langbladet soldug, odder, havlampret, hedepletvinge, dagsommerfuglen hedepletvinge, spidssnudet frø og rørhøg.

Ammoniakemissionen fra ejendommen vurderes ikke at medføre en risiko for en væsentlig påvirkning af de beskyttede naturtyper inden for Natura 2000 områderne, jævnfør ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af ejendommen. Det vurderes, at det ansøgte, ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Det konkluderes på baggrund af ovenstående, at det ikke i henhold til habitatbekendtgørelsen er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering i forhold til ammoniakpåvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder som følge af ammoniakfordampning fra anlægget.

5.4 Lugt

En forudsætning for at kunne opnå miljøtilladelse er, at der sker overholdelse af det fastsatte beskyttelsesniveau for lugt. Der skal derfor foretages beregninger af lugt efter miljøstyrelsens lugtmodel til naboer, samlet bebyggelse og byzone. For de forskellige bebyggelsestyper er der sat en grænseværdi for lugt, og det er kun tilladt at overskride den grænseværdi i 1% af årets 8.760 timer (dvs. i 87,6 timer om året). Grænseværdien er skrappest for byzone/sommerhusområde og mest lempelig for nabobeboelse i landzone uden landbrugspligt. Der er ingen lugtgrænser for beboelse på ejendomme med landbrugspligt og på beboelser i landzone, der ejes af ansøger selv.

Beregningerne foretages ud fra ejendommens produktion (dyretype, gulvtype, areal mm) og der tages forbehold for mest forekommende vindretning. Hvis der er flere husdyrbrug, der ligger i nærheden af den samme type beboelse indgår de i beregningen af

lugtgeneafstanden (kumulationsberegning). Dette resulterer i en beregnet lugtgeneafstand, som den afstand, der skal være fra anlægget med den givne produktion til bebyggelsestypen for at lugtgenekriteriet netop overholdt.

Af tabel 6 kan det ses, hvad geneafstandene er for husdyrbruget, sammenlignet med afstandene til de nærmeste bebyggelsestyper.

Bebyggelsestype	Beregnet geneafstand (m)	Nærmeste; gennemsnitsafstand (m)
Nærmeste beboelse uden landbrugspligt	122	539
Samlet bebyggelse	217	2205
Nærmeste område i lokalplan udlagt til boligområde eller rekreative formål	385	3078
Byzone/sommerhusområde	385	3109

Tabel 6 – lugtberegninger

Ansøger har ikke angivet kumulation for andre husdyrbrug. Brønderslev Kommune er ud fra en gennemgang af kortmateriale og beliggenhed af andre husdyrejendommen enig i, der ikke skal beregnes kumulation.

Udover en beregning af om lugtgenekriterierne er overholdt foretages desuden en beregning af konsekvenszonen. Den er i denne sag beregnet til 510 m. Brønderslev Kommune har foretaget naboorientering efter § 55 eller § 56 i husdyrbrugloven af alle ejendomme inden for denne zone.

Da rengøring og oprydning har betydning for lugt, har Brønderslev Kommune valgt at stille vilkår om ryddelighed og rengøring.

5.5 Overholdelse af afstandskrav

Husdyrbruglovens §§6-8 indeholder en række generelle afstandskrav. Den ansøgte drift på ejendommen er gennemgået for alle disse.

I §6 forbydes etablering, udvidelse og ændringer af husdyr-, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg, der medfører forøget forurening i følgende områder:

- Eksisterende/fremtidigt byzone/sommerhusområde.
- I område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, rekreative formål mv.
- I en afstand mindre end 50 m fra de i nr. 1 og 2 nævnte områder.
- I en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

Der er intet af det nævnte i en afstand op til 50 m.

I §7 forbydes udvidelse af husdyr- og gødningsopbevaringsanlæg, hvis anlægget ligger i en afstand på mindre end 10 m fra, eller helt eller delvis inden for bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, hvilket ikke er ikke tilfældet.

Jævnfør §8, stk. 1 og 2 er det ikke tilladt at udvide husdyr-, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg, der medfører forøget forurening, inden for en række afstande. I tabel 7 er afstandskravene sammenholdt med afstandene i den ansøgte drift.

Område	Afstandskrav, m	Faktisk afstand, m
Privat vandindvindingsanlæg	25	73 m fra stald 7 132 m fra gyllebeholder
Alment vandforsyningsanlæg	50	2600
Vandløb, herunder dræn, samt søer over 100 m ²	15 (100m til vandløb for gyllebeholdere)	Fra stald 7: 32 m til sø 78 meter til grøft 75 meter til vandløb <i>Fra gyllebeholder: 18 meter til sø 50 meter til grøft 56 meter til vandløb</i>
Offentlig vej og privat fællesvej	15	69 m fra stald 7 83 m fra gyllebeholder
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>300
Beboelse på samme ejendom	15	53 m fra stald 7 128 m fra gyllebeholder
Naboskel	30	<i>21 m fra stald 7 7 m fra gyllebeholder</i>

Tabel 7 – afstandskravene i husdyrbruglovens § 8. Ikke overholdt er markeret med fed og kursiv.

Afstandskravene i § 8 er opfyldt med undtagelse af afstandskrav til naboskel for både stald 7 og gyllebeholder, samt afstandskrav til vandløb, søer og dræn for nyetablering af opbevarings-anlæg til flydende husdyrgødning. Resten af afstandskravene i §8 stk. 1 er overholdt.

Brønderslev kommune har behandlet dispensationsansøgningerne inklusive partshøringen i kapitel 7.

Som det fremgår af kapitel 6. har Brønderslev Kommune vurderet, at det er muligt at meddele dispensation for afstandskravet til naboskel og til sø og grøft. Med de meddelte dispensationer er alle afstandskrav i husdyrbruglovens §§ 6 til 8 overholdt eller dispenseret for.

5.6 Støj, støv, transporter, affald, skadedyr, uhygiejniske forhold, spildevand samt, uheld og risici

Støj

Ansøgers beskrivelse og redegørelse (miljøkonsekvensrapporten):

"De væsentligste støjkloder forbundet med husdyrbruget er ventilation, ind- og udlevering af dyr, gyllepumpning og omrøring i forbindelse med udbringning af husdyrgødning, indblæsning af foder, vask af maskiner og stalde med højtryksrensere samt transport primært med dyr, foder og gylle.

På denne ejendom indkøbes al foder som færdigfoder. Der sker derfor ingen formaling eller blanding af foder på ejendommen.

Støj fra ventilationen er lydsvag og vil normalt ikke afgive generende støj. Der er ca. 140 meter til Linderupgårdsvej 60, og denne beboelse er placeret med egne driftsbygninger mellem staldanlægget og beboelsen. Linderupgårdsvej 69 er placeret vest for anlægget med 60 meter til nærmeste ventilationsafkast. Begge beboelser er placeret således, at der ikke bør være støjgener fra ventilationen.

Der indblæses foder i fodersiloen lige vest for foderladen og fremadrettet vil der også ske indblæsning af foder i fodersilo øst for den nye drægtighedsstald. I perioden hvor der indblæses, vil der forekomme støj, men støjen er kortvarig og vil normalt ske indenfor almindelig arbejdsdag. Støjkilde til indblæsning i foderladen er 30 meter fra beboelsen på Linderupgårdsvej 69. Støjkilden vil være uændret i forhold til den nuværende drift.

Ind- og udlevering af dyr samt indblæsning af foder i siloer giver kun anledning til kortvarig støj. Udlevering af smågrise sker normalt indenfor almindelig arbejdstid, da de fragtes til anden ejendom indenfor bedriften. Udlevering af smågrise sker syd for stald 4 og tidsperioden for læsning er under 1 time. Indlevering af gylte sker ligeledes her. Der leveres maksimalt op til 10 grise pr gang.

Omrøring af flydende husdyrgødning er en sæsonbetonet støjkilde, da omrøring normalt kun finder sted forud for udbringning af husdyrgødning i forår og efterår. Støj ved omrøring af husdyrgødning sker i dagtimerne. Den nye gyllebeholder er placeret med 112 meter afstand til nærmeste nabobeboelse, som ejes af ansøger og med 156 meter til nabobeboelse på andet husdyrbrug. Den nye gyllebeholder er placeret med ca. 432 meter til nærmeste nabobeboelse som ikke er ejet af ansøger eller som er landbrug. Med den afstand vil der ikke være støjgener ved omrøring af husdyrgødningen. Pumpning af husdyrgødning fra staldanlægget sker indenfor normal arbejdstid.

Støjkloder som vask af staldafsnit og dyrenes lyde inde i bygninger er generelt lydsvage og vil ikke være til gene ved nabobeboelser. Farestalde vaskes ca. hver 4 uge.

Drægtighedsstalden vaskes ca. 1 gang årligt.

Vask af maskiner sker syd for staldafsnit 4. Ved vask vil højtryksrenseren spulehoved give anledning til lidt støj. Vask af maskiner sker dog indenfor almindelig arbejdstid og vil normalt have en varighed på ½ til 1 time.

Transport ud af ejendommen sker så vidt muligt indenfor normal arbejdstid. De transporter som primært kan ske udenfor normal arbejdstid, er transport med afgrøder og halm samt transport med husdyrgødning i sæsonen. Transporter forbi nabobeboelser vil kunne høres, men adskiller sig ikke fra støj fra anden vejtransport. Transporter er beskrevet under afsnit 2.7.1 transporter i ansøgers miljøkonsekvensrapport.

I forbindelse med projektet vil der ikke tilkomme andre typer af støjkilder end dem som allerede forekommer på ejendommen ved nuværende drift.

Der forekommer aldrig støj fra alle støjkilder samtidig. Flere af støjkilderne er kortvarige eller sæsonbetonede. Aktiviteter i bygninger vurderes at være så lydsvage, at de ikke vil bidrage til støjgener.

Ind- og udlevering sker syd for anlægget med god afstand til nabobeboelser. Både ind og udlevering sker i dagtimerne og er kortvarige. Det vurderes ikke, at denne støjkilde giver væsentlige gener.

Indblæsning af foder øst for den nye drægtighedsstald, vil ikke give anledning til væsentlig støj ved nabobeboelser. Støj ved indblæsning i foderladen vil kunne høres ved beboelsen Linderupgårdsvej 69, men det vurderes ikke at støjen vil være væsentligt i omfang eller tidsrum.

Der forventes ingen ændringer i støjniveauet i forhold til støjniveauet i den nuværende drift, idet der ikke sker en forøgelse af aktiviteter, der giver anledning til støj.

Støjklidernes placering i anlægget fremgår af situationsplanen under afsnit 2.7 i miljøkonsekvensrapporten."

Brønderslev Kommunes vurdering:

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område.

Støv

Ansøgers beskrivelse og redegørelse (miljøkonsekvensrapporten):

"Støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af foder og halm samt fra transporter til og fra husdyrbruget og ved intern kørsel på ejendommen. Derudover kan der afgives støv med ventilationen.

Der sker ingen fremstilling eller blanding af foder på ejendommen, da foder indkøbes færdig-blandet. Ved levering af foder blæses foderet i lukket system direkte ind i fodersiloerne.

Der kan forekomme støv i staldene fra foder, gødning, afstødning af hud og hår fra dyrene og strøelse.

Støvet i staldene reduceres ved regelmæssig overbrusning i staldanlægget som binder støvet. En mindre del vil blive ventileret ud. Ved vask af anlægget vil ventilationen ligeledes blive rengjort. Der vil således ikke ske en ophobning af støv i staldanlægget eller i ventilationsafkast.

Transport til anlægget fra Linderupgård sker syd om anlægget. Langs den interne transportvej fra Linderupgårdsvej er der læhegn mod syd og staldanlæg mod nord. Vejstrækningen er 100 meter lang. Ved færdsel på denne strækning, vil støvudviklingen normalt ikke blive udtalt, dels da hastigheden er lav, og dels fordi den ligger i læ.

Langs grusvejen fra Øster Linderupvej er der ingen beboelser. De nærmeste er placeret 200 meter fra grusvejen på den anden side af Øster Linderupvej. Støvudvikling ved færdsel af denne grusvej vil således ikke være til gene ved nabobeboelser.

Linderupgårdsvej er en grusbelagt kommunevej. Ved færdsel ad den passerer Linderupgårdsvej 60. Mellem vejen og beboelse er der et kraftigt læhegn, som vil reducere potentielle støvgener.

Der vurderes ikke at være støvkilder fra driften af husdyrbruget, som giver anledning til væsentlige gene ved nabobeboelser. Det skyldes, at der ikke er væsentlige kilder til støv i anlægget og at støv i staldluften reduceres ved regelmæssig overbrusning af stierne. Derudover foretages rengøring af farestaldene efter hvert farehold. Håndtering af råvarer sker i lukkede systemer og primært indendørs, hvilket ikke giver væsentlige støvgener.

Den væsentligste kilde til støv i forbindelse med drift af anlægget vil kunne forekomme i forbindelse med færdsel på den grusbelagte kommunevej i tørre perioder. Det vurderes dog, at læhegn mellem vejen og beboelsen vil reducere støvgenerne, således de ikke vurderes at være væsentlige.

Det vurderes ikke, at der forekommer væsentlige støvgener ved færdsel ad interne transportveje eller ad grusvejen fra Øster Linderupvej, da der ikke ligger nabobeboelser i kort afstand fra de køreveje, og da der er en del beplantning op ad kørevejene.

Brønderslev Kommunes vurdering:

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område.

Transport

Ansøgers beskrivelse og redegørelse (miljøkonsekvensrapporten):

"Ejendommen kan tilkøres fra syd af Hallundvej til Linderupgårdsvej. Linderupgårdsvej er en grusvej. De eneste beboelser der ligger langs vejen er Linderupgårdsvej 69, som ejes af ansøger og Linderupgårdsvej 60, som er et kvægbrug.

Derudover kan ejendommen tilkøres fra øst ad Øster Linderupvej. Der er ingen beboelser op ad grusvejen fra Øster Linderupvej. Denne vej anvendes primært ved flytning af dyr til Kærmindevej 1 og Kjølskevej 94. Kærmindevej er placeret 400 meter nord for udkørslen til Linderupgårdsvej 74. Derudover anvendes denne adgangsvej ved udbringning af husdyrgødning og hjemtagning af afgrøder. Transporterne ad den vejstrækning, vil således primært skulle ske nord ad Øster Linderupvej.

Transport med smågrise og gylte til og fra Linderupgårdsvej 27, sker ad en 500 meter strækning på Linderupgårdsvej, hvor der er begrænset trafik.

Eksterne transporter til anlægget anvendes primært adgangsvejen fra Hallundvej.

Adgangsvejene til husdyrbruget er brede, så det er let at svinge ind på grusvejene. Ved udkørsel på både Hallundvej og Øster Linderupvej, er der ikke beplantninger, bygninger eller kurvede vejforløb, der hindrer gode oversigtsforhold.

Oversigt over antallet af transporter til og fra husdyrbruget fremgår af nedenstående tabel. Transporter er defineret som, biler større end 3500 kg og en transport er defineret som, en til- og frakørsel (tur-retur).

Antallet af transporter med foder og husdyrgødning stiger som følge af ændringen af staldanlægget. De transporter sker i dag til og fra andre ejendomme, da projektet samlet ikke er en udvidelsen, men en omstrukturering af den eksisterende bedrift. Antal transporter med dyr falder, da der ikke flyttes drægtige søer fremadrettet.

Der er transport i forbindelse med sæsonarbejde i marken ved udbringning af flydende husdyrgødning. Der er i opgørelsen ikke foretaget et skøn på, hvor stor en andel af husdyrgødningen, som udbringes på arealer tæt på anlægget. Bedriften råder over en del jord i området omkring anlægget, så en del af transporterne med gylle, vil ikke ske ad offentlig vej. I eksisterende drift produceres 4.130 m³ husdyrgødning inkl. vaskevand. I ansøgt drift produceres der 5.942 m³ husdyrgødning inkl. vaskevand og effekt af teltoverdækning er indregnet.

Der er i den eksisterende drift transport af smågrise til de tre andre ejendomme. Det samlede sohold på bedriften ændres ikke væsentligt, da projektet primært medfører en samling af de drægtige søer på Linderupgårdsvej 74. Der vil således ikke skulle flyttes flere smågrise fra anlægget, og dermed vil antal transporter med smågrise være uændret.

Transport med gylte fra Linderupgårdsvej 27 til Linderupgårdsvej 74 vil ligeledes være uændret. Transport fra anlægget med drægtige søer vil ophøre, da der vil være harmoni mellem farestald og drægtighedsstald på ejendommen.

På Kærmindevej 1 afhentes døde dyr til DAKA. Døde dyr flyttes derfor fra ejendommen til Kærmindevej 1.

Transporter som leverer foder, dieselolie og sækkevare til markbruget, eller transporter der afhenter affald er transporter, hvor husdyrbruget ofte ikke har indflydelse på det faktiske leverings- eller afhentningstidspunkt. Transporterne sker primært indenfor normal arbejdstid fra 6.00-18.00.

Transport med færdigfoder stiger lidt, da foderforbruget øges. Silokapaciteten øges således det er muligt primært at få leveret hele træk og dermed stiger antallet af transporter med foder ikke væsentligt.

Transporter som f.eks. hjemtagning af halm i høst eller udbringning af husdyrgødning til mark-arealer, er transporter som er sæsonbetonede i forbindelse med markarbejde i foråret, i høst og i efteråret. Selv om husdyrbruget ofte selv står for disse transporter og dermed har indflydelse på tidsrummet for kørslerne, er det dog ofte vejforholdene, der er afgørende for, hvornår markarbejde kan finde sted. Ved sæsonarbejde vil der kunne forekomme kørsel i aftentimerne og i weekender.

Halmforbruget på ejendommen falder ved dette projekt, da knap halvdelen af halm mængden anvendes til dybstrøelsesstalden. I projektet er der antaget, at halmforbruget til halmfyr stiger med ca. 100 baller grundet en større anlæg. Der etableres gyllekøling i den nye stald, som bør kunne dække det øgede forbrug, hvis det er tilfældet, vil antal transporter være lidt mindre end angivet.

Antallet af transporter øges til og fra ejendommen i forbindelse med det ansøgte. Mængden af transport på offentlig vej i området vil dog ikke ændres væsentligt, da projektet samler søerne fra to lokaliteter til en ejendom.

Det er primært transport med husdyrgødning, som øges fra ejendommen. Da gylletanken overdækkes med telt, vil gødningsmængden og dermed også antal transporter med husdyrgødning falde med 10 % i forhold til normen.

Transport med foder vil stort set være uændret, da der kan leveres mere pr. gang og transporterne dermed optimeres.

Diverse andre transporter, som ikke direkte er tilknyttet husdyrbruget, vil være uændret.

Det er forventeligt med en del trafik i forbindelse med en virksomhed af denne størrelse. Det vurderes, at transport på interne transportveje til og fra husdyrbruget, ikke giver gener ved nabobeboelser og øvrige boligområder.

Det vurderes ikke, at omfanget af transporter vil antage et omfang, der vil være til væsentlig gene.

Oversigtsforholdene ved til- og frakørsel til ejendommen er gode, idet der ikke er beplantninger eller bygninger, der hindrer gode oversigtsforhold ved udkørsel fra driftsanlægget. Til- og frakørsel til ejendommen vurderes derfor ikke at være til gene i forhold til den øvrige trafik."

Brønderslev Kommunes vurdering:

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område. Antallet af transporter fremgår af miljøkonsekvensrapportens afsnit 2.7.1.

Affald

Ansøgers beskrivelse og redegørelse (miljøkonsekvensrapporten):

"På IE-brug, skal affaldshåndteringen leve op til affaldshierarkiet, jf. §6b i lov om miljøbeskyttelse, hvilket betyder, at affald skal behandles efter følgende hierarki:

- 1) Affaldsforebyggelse.*
- 2) Forberedelse med henblik på genbrug.*
- 3) Genanvendelse.*
- 4) Anden nyttiggørelse.*
- 5) Bortskaffelse.*

I forbindelse med produktionen på ejendommen produceres der husdyrgødning, som genanvendes, som gødning på markerne. Foderspild søges minimeret mest muligt, da det er en unødigt omkostning i produktionen. Foderspild reduceres ved at kontrollere samlinger og andre steder, hvor der kan opstå utætheder. Derudover reduceres foderspild

også ved at tømme fodersiloerne jævnligt, inden de igen fyldes, således foderet bliver hengemt i siloerne.

De affaldsmængder, som skal håndteres, opbevares og bortskaffes, er primært emballage fra de hjælpestoffer, som anvendes i produktionen. Derfor er det svært at nedbringe affaldsmængden, da husdyrbruget har ringe indflydelse på emballeringen. Mængden af affald er dog begrænset i forhold til produktionens størrelse, da foder, som er den råvarer der indkøbes absolut størst mængde, leveres uden emballage.

Affaldet består primært af plastdunke fra sæber, desinfektionsmidler og bekæmpelsesmidler, klinisk risikoaffald (kanyler og medicinrester) og farligt affald (spraydåser til mærkning af dyr), lysstofrør fra stalde, papir, pap og plast fra emballering samt jern og metal.

Affald sorteres i følgende fraktioner: spraydåser; kanyler; medicinrester og emballage; lysstofrør samt brændbart affald.

Ved genanvendelse af papir og pap kræves det, at materialerne er rene. Hovedparten af emballagen har været i kontakt med indholdet, eller det er blevet snavset i forbindelse med brugen heraf. Der er således svært at genanvende hovedparten af de emballager, som indkøbes til staldanlægget. Affaldet sorteres på ejendommen og bortskaffes, som beskrevet i skema i afsnit 2.8.2 i miljøkonsekvensrapporten.

Det vurderes samlet, at affaldshierarkiet er iagttaget og at sortering, opbevaring og bortskaffelse af affald, sker miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativer.

Olier:

Dieselolie opbevares i to overjordiske olietanke på hhv. 2.000 liter og 4.000 liter. Olietankene er placeret i maskinhus på fast bund. Tankning sker på fast bund. Der forbruges 60.000 liter dieselolie pr. år, hvilket vil være uændret.

Derudover er der et mindre oplag af smøreolie.

Der findes opsugende materiale, som f.eks. kattegrus i maskinhuset til opsugning af evt. spild.

Olieaffald:

Der opbevares ingen spildolie på ejendommen, idet spildolie medtages i forbindelse med service af maskinparken.

Kemikalier:

Husdyrbrugets forbrug af kemikalier består af rengøringsmidler til vask af staldanlægget og sprøjtemidler til markbruget. Rengøringsmidler opbevares i rum med afløb til gyllesystem. Sprøjtemidler til brug i marken opbevares i kemirum uden afløb.

Kemiaffald:

Det er sjældent, at der er restprodukter af markkemikalier, sæbe eller desinfektionsmidler. Det tilstræbes at anvende midlerne, så restprodukter undgås. Restmængder vil typisk være markkemikalier, der skal bortskaffes i forbindelse med, at et givent produkt ikke længere må anvendes. Eventuelle rester afleveres på genbrugsplads. Det vurderes, at kemikalier

opbevares korrekt i kemirum uden risiko for forurening og at olietanke og olier opbevares forsvarligt med mulighed for opsamling/opsugning af evt. spil."

Brønderslev Kommunes vurdering:

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område.

Skadedyr og risiko for uhygiejniske forhold

Ansøgers beskrivelse og redegørelse (miljøkonsekvensrapporten):

" Gener fra fluer og andre skadedyr håndteres hovedsagelig gennem forebyggelse, hvor regelmæssig rengøring af stalde og opbevaringsanlæg til foder, er med til at begrænse forekomst af skadedyr. Foder opbevares i tætte siloer og foderladen rengøres jævnligt. Evt. foderspild fjernes løbende. Oplag af halm vil kunne tjene som opholdssted for rotter, og derfor kontrolleres, der løbende for tegn på rotter.

Rotter:

Der er indgået sikringsaftale med skadedyrsbekæmpelsesfirma.

Fluer:

Stuefluer bekæmpes med rovfluer som tilsættes gyllekanaler. Den viden der er om fluer, tyder ikke på, at fluer udvikles i gyllebeholdere uden teltoverdækning, da flydelaget er for tørt. I gyllebeholderne med teltoverdækning, vil fluer ikke kunne overleve pga. de høje temperaturer under dugen.

Risiko for rotter minimeres ved at besværliggøre adgang til mad. Opbevaring af foder i fodersiloer og i lukket foderlade, hvor foderspild fjernes løbende fjernes, minimere derfor risikoen for, at der sker en opformering af rotter. Derudover holdes arealer omkring anlægget ryddelige, så der heller ikke her opstår øget risiko for tilhold af skadedyr (rotter og mus m.v.).

Regelmæssig rengøring og eller vask af stalde, er medvirkende til at reducere områder i staldene, hvor fluer vil kunne opformeres. I anlæg hvor der anvendes rovfluer bekæmpes fluerne kontinuerligt, hvilket betyder, at der normalt ikke er væsentlig forekomst af fluer.

Det vurderes, at husdyrbruget forebygger og bekæmper fluer og rotter på en måde, så disse skadedyr ikke forventes at medføre skade eller uhygiejniske forhold for omkringboende eller udgøre en risiko for menneskers sundhed.

Døde dyr opbevares på Kærmindevej 1. Døde dyr overdækkes og afhentes efter behov af DAKA. Det vurderes, at døde dyr opbevares korrekt i henhold til bekendtgørelse om opbevaring af døde produktionsdyr (BEK nr. 558 af 01/06/2011). Korrekt opbevaring sikrer, at der ikke er risiko for, at der opstår uhygiejniske forhold eller risiko for forurening."

Brønderslev Kommunes vurdering:

Ud over forebyggelse af skadedyr, er der i lovgivningen også krav om, at der skal ske forebyggelse af risiko for uhygiejniske forhold.

De uhygiejniske forhold kan bl.a. opstå, hvis der ikke sker en hensigtsmæssig opbevaring af døde dyr, eller hvis spild og foderrester ikke ryddes op. Døde dyr opbevares på ansøgers anden ejendom, Kærmindevej 1 og overdækkes og afhentes efter behov af DAKA.

Med ansøgers beskrivelse af tiltag og de stillede vilkår, vurderer Brønderslev Kommune, at der sker en tilstrækkelig forebyggelse imod væsentlige gener fra fluer, skadedyr og uhygiejniske forhold.

Spildevand

Ansøgers beskrivelse og redegørelse (miljøkonsekvensrapporten):

Der er opsat tagrender på det eksisterende staldanlæg. Tagvand fra det eksisterende staldanlæg ledes i rør til vandløbet nord for anlægget. Røråbningen er op ad grusvejen.

Spildevand fra vask af stalde opsamles i ejendommens gyllesystem og er indregnet i normtallene for gylleproduktion.

Vaskevand og regnvand fra vaskepladsen ledes til gyllesystem.

Sanitært spildevand fra velfærdsafdelingen opsamles i septiktank.

Brønderslev Kommunes vurdering:

Der stilles vilkår om, at der i forbindelse med ansøgning om byggetilladelse af stald 7. ny drægtighedsstald samtidigt skal ansøges om tilladelse til afledning af tag- og overfladevand bilagt afløbstegninger. Yderligere stilles der vilkår om, at når de fornødne tilladelser er på plads og projektet er realiseret, skal der fremsendes kopi af kloakmestererklæring for de udførte afløbsinstallationer.

Uheld og risici

Ansøgers beskrivelse og redegørelse (miljøkonsekvensrapporten):

Ansøger har forholdt sig til mulige uheld og mulighederne for at forbygge og afbøde virkningerne af uheld i den udarbejdede beredskabsplan.

Sker der uheld der kan medføre alvorlige påvirkninger af natur og miljø vil alarmcentralen straks blive kontaktet. Ligeledes vil kommunens Tekniske Forvaltning efterfølgende blive underrettet.

Brønderslev Kommunes vurdering:

I Bilag 1 er indsat den miljøoversigt, som ansøger har indsendt.

Brønderslev Kommune vurderer derfor ud fra disse oplysninger, at husdyrbrugets afløb er indrettet på en måde, som ikke indebærer væsentlige risici for afløb til vandmiljøet ved eventuelle uheld.

Der er stillet vilkår om, at pumpning af gylle altid skal ske under opsyn. Derudover er der stillet vilkår vedrørende tankning og opbevaring af fyrings- og dieselolie samt opbevaring af kemikalier og olieprodukter.

Der ansøges bl.a. om opførelse af en ny drægtighedsstald. Der skal indsendes tegning med placering af den projekterede afløbsføring for afledning af overfladevand ved byggeriets opførelse. Da den bedste placering kan vise sig at være anderledes, når etableringen af stalden går i gang, er der stillet vilkår om, at der skal fremsendes en opdateret afløbstegning samt kopi af kloakmestererklæringen for det udførte arbejde.

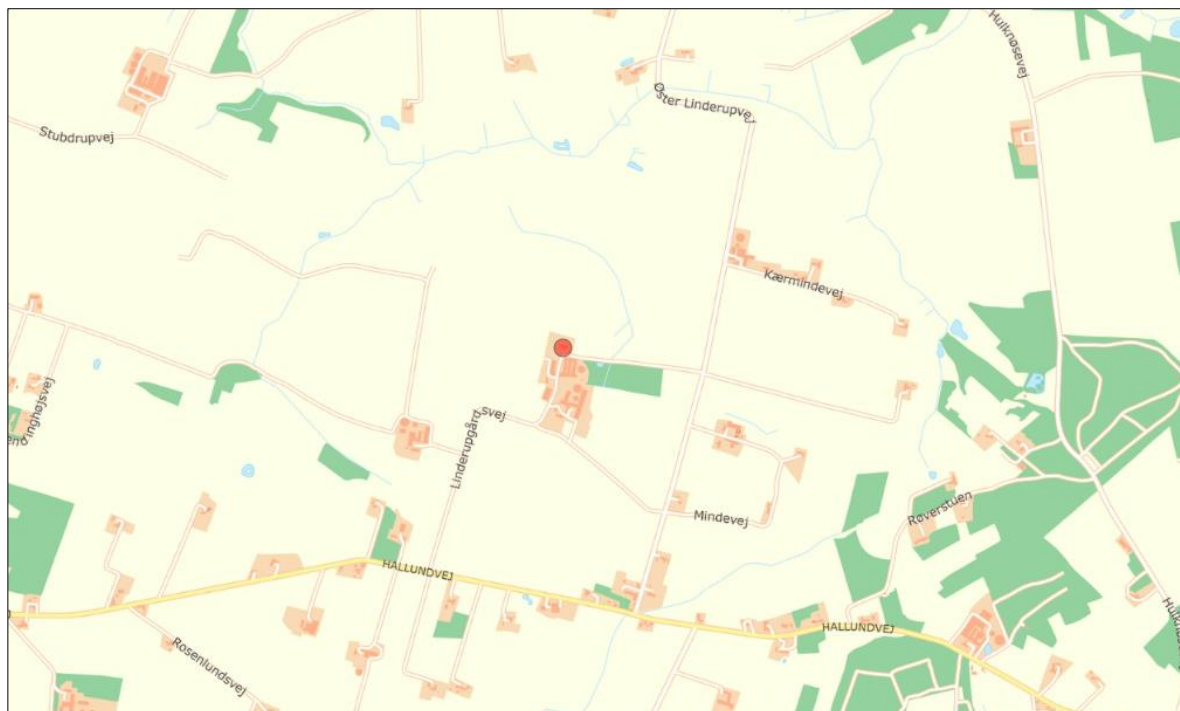
Med de stillede vilkår og så længe husdyrgødningsbekendtgørelsens krav til indretning, vedligehold, eftersyn samt driftskrav overholdes, vurderes det, at den ansøgte drift ikke medfører væsentlige risici for forurening af jord, overfladevand og grundvand.

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område. Døde dyr opbevares på ansøgers anden ejendom, Kærmindevej 1.

5.7 Fortidsmindeudpegninger

Der er ingen fortidsmindeudpegninger i nærheden af ejendommen. Nærmeste udpegning er beliggende 380 m syd for ejendommen. Det vurderes, at det ansøgte, ikke påvirker fortidsminder.

5.8 Landskab



Figur 4: Landskaber i Brønderslev Kommune. Husdyrbruget på Linderupgårdsvej 74 er vist med rød cirkel.

Brønderslev Kommune har gennemført en landskabskarakterkortlægning af hele kommunens landskab i løbet af 2019. Husdyrbruget ligger i kommunens karakterområde nr. 15, hvor det beskrives således:

Den dominerende struktur i området, er lange markstriber afgrænset af lange, parallelle hegn typisk i nord-sydgående retning med bebyggelserne orienteret mod vejene. Karakterområdet består af to forgreninger af moræneflader, den nordlige forgrening er domineret af mønstre fra opdyrkningen af heden og den sydlige er domineret af enkeltgårde, langs kanten i ådalen. Skalaen i karakterområdet er mellem. Komplexitet i landskabet er stor, da strukturerne er meget varierende. Lundens Bakker adskiller sig som delområde, det er dækket af skov med få bebyggelser. Ejendommen er beliggende i den centrale og nordlige del i området, hvor karakterområdet har fået målsætningen beskyttet, hovedsageligt på grund af de store landskabelige oplevelsesværdier i området. Området bør vedligeholdes med vægt på at bevare det kuperede terræn og skovbeplantning, som udgør de karaktergivende landskabselementer i området.

Anbefaling: Området er præget af større landbrug, disse er udbyggede enkeltgårde og ligger nogle steder så tæt, at de fremstår, som en samlet masse. Ved tilbygning til landbrug, bør der være luft og mest muligt plads til de omkringliggende gårde. Der kan plantes læhegn, som følger den nordsyd gående struktur for at afskærme gårdene fra hinanden og det øvrige landskab. Ny bebyggelse bør placeres efter den tydelige bebyggelsesstruktur med bebyggelse på kanten til engene i syd og i nord med enkeltgårde, orienteret mod den nord-syd gående struktur i landskabet.

Det ansøgte på Linderupgårdsvej 74, harmonerer fint med landskabsvurderingen, da der er tale om mindre byggerier, som er placeret i tæt tilknytning til ejendommens eksisterende bygninger.

Brønderslev Kommune vurderer på den baggrund, at det ansøgte er i overensstemmelse med landskabsanalysens anbefalinger. Det ansøgte ændrer dermed ikke væsentligt på ejendommens udtryk.

Brønderslev Kommune har endvidere kontrolleret, at det ansøgte ikke ligger indenfor skovbyggelinjer, sø-, å- og strandbeskyttelseslinjer samt at der er mere end 300 m til nærmeste kirke.

5.9 Kommuneplanen

Nr.	Navn	Ligger husdyrbruget indenfor udpegningen?
1.3.5	Beskyttelse af kirker	Nej
2.1.3	Særligt værdifulde jordbrugsområder	Nej
2.1.4	Store husdyrbrug	Nej
2.2.3	Særligt værdifulde naturområder	Nej
2.2.4	Potentielle naturområder	Nej
2.2.5	Økologiske forbindelse og potentielle økologiske forbindelser	Nej
2.3.2	Geologiske bevaringsværdier	Nej
2.3.3	Særligt værdifulde landskaber	Ja
2.3.4	Større uforstyrrede landskaber	Nej
2.3.5	Kystlandskabet	Nej

Tabel 8 – Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne i rammedelen for Brønderslev Kommuneplan 2021.

Husdyrbruget ligger inden for udpegningen særligt værdifulde landskaber. Derudover er det beliggende i støjbelastet område zone B, som følge af, at området vest for ejendommen er udlagt til opførelse af vindmøller. I kommuneplanen beskrives udpegningen som følgende:

De særligt værdifulde landskaber skal så vidt muligt friholdes for inddragelse af arealer til formål, der kan skæmme landskabet. Større byggeri, vindmøller samt større veje og tekniske anlæg skal så vidt muligt undgås. Øvrigt byggeri og anlæg skal placeres og udformes under særlig hensyntagen til landskabet.

For støjkonsekvensområder omkring vindmølleparker gælder, at der indenfor zone A ikke må etableres nye boliger eller anden støjfølsom anvendelse. Indenfor zone B må der ikke etableres støjfølsom anvendelse, der kan dog meddeles tilladelse til enkeltstående boliger.

Ejendommens placering ligger på kanten af udpegningen særligt værdifulde landskaber. Drægtighedsstalden samt gylletanken er ikke synlig fra de omkringliggende områder. Det ansøgte vil derfor ikke ændre på områdets udtryk.

Der stilles vilkår om, at den eksisterende beplantning syd og øst for gyllebeholderen og den nye drægtighedsstald skal bevares, således bygningerne sløres for omgivelserne.

For støjkonsekvensområder omkring vindmølleparker gælder, at der indenfor zone A ikke må etableres nye boliger eller anden støjfølsom anvendelse. Indenfor zone B må der ikke

etableres støjfølsom anvendelse, der kan dog meddeles tilladelse til enkeltstående boliger. Ejendommen er beliggende i zone B, og etableringen af stalden og gyllebeholderen vurderes ikke at være støjfølsom anvendelse.

Det vurderes herudfra, at den ansøgte drift ikke er i strid med kommuneplanens retningslinjer.

5.10 Alternativer

Ansøger har i den indsendte miljøkonsekvensrapport fremført følgende vedrørende alternativer til udvidelsen af husdyrbruget:

"0-alternativet beskriver den situation, hvor husdyrbruget kører videre på den eksisterende godkendelse. 0-alternativet vil betyde, at anlægget ikke opgraderes og dermed vil der fortsat være behov for at flytte søer til og fra anlægget.

I alle virksomheder er der løbende krav til at tilpasse og optimere driften efter markedsforholdene.

Med en godkendelse efter Husdyrbruglovens §16a stk. 2 forventes der ikke, en øget produktion af grise på ejendommen, men godkendelsen vil betyde, at der er harmoni imellem de enkelte staldafsnit.

Med en godkendelse efter §16 a får husdyrbruget status af IE-brug og bliver underlagt en række særregler, som skal medvirke til at produktionen, har et stadig mindre ressourceforbrug og reduceret påvirkning af omgivelserne.

Vurdering i forhold til placering af nye anlæg og valg af teknologi

Samlet set vurderes, den valgte placering at være den bedste ud fra hensyn til produktion, landskab, den visuelle oplevelse af husdyrbruget, nabobeboelser samt mulighederne for at overholde Husdyrlovens afstandskrav, ved opførelse af nyt byggeri.

I forhold til teknologi vil øvrige løsninger samlet set være mere bekostelige, kræve mere vedligehold og større energiforbrug, hvorfor disse er fravalgt."

Yderligere er der i miljøkonsekvensrapportens afsnit 3.1.6 en mere uddybende beskrivelse af undersøgte alternativer.

Brønderslev Kommune er enig i disse betragtninger og vurderer udvidelsen af Linderupgårdsvej 74, som det bedste alternativ.

Kapitel 6 Behandling af dispensationer

Som det fremgår af tabel 7, er afstandskravet naboskel, sø og grøft ikke overholdt. Ansøger har søgt om dispensation for forholdene med følgende begrundelser:

Dispensation fra afstandskrav til naboskel og eget matrikelskel

Dispensationsansøgning:

"Stald 7

Der søges om dispensation fra afstandskravet til naboskel for stald 7 efter Husdyrlovens § 9 stk. 3, da den fysiske afstand fra stald 7 til naboskel er 21 meter, og det ikke er muligt at finde en rationel placering, som vil kunne overholde afstandskravet. Derudover søges der om dispensation til opførelse af gyllebeholderen hen over eget matrikelskel.

Det er ikke muligt at placere den nye bygning i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse og samtidigt overholde afstandskravet, da bygningen ikke kan placeres øst-vest grundet søen. En placering af drægtighedsstalden nord for vejen til ejendommen, vil betyde, at dyr skal drives over vejen flere gange ugentligt, hvilket ikke er praktisk muligt. En placering vest for stald 3, som samtidig er i tilknytning til eksisterende stalde, er ligeledes ikke muligt, da denne placering ikke kan overholde forbudszonen på 50 meter til nabobeboelse.

Ansøgning om dispensation fra afstandskravet på 30 meter til naboskel, er derudover begrundet i, at eksisterende bygninger ligger med 15 meter til naboskel, og at der af visuelle årsager (oplevelsen af ejendommen) ønskes en placering af den nye stald parallel med den eksisterende bygninger. Den nye stald vil ligge med lidt længere afstand til skel, da den er lidt kortere end den sydligste bygningsmasse.

Gylletank

Der søges om dispensation fra afstandskravet til naboskel efter Husdyrlovens § 9 stk. 3, da den fysiske afstand fra gyllebeholderen til naboskel er 7 meter. Det er ikke muligt at finde en rationel placering, som vil kunne overholde afstandskravet.

Ansøgning om dispensation fra afstandskravet på 30 meter til naboskel og opførelse hen over eget matrikelskel, er begrundet i, at der ikke er alternative muligheder for placering af gylletanken, jf. afsnit 2.1.3 (miljøkonsekvensrapport), samt at byggeri indenfor 30 meter af naboskel ikke påvirker mulighederne på nabomatriklen.

På nabomatriklen ligger bygningsmassen til Linderupgårdsvej 60. Tættest på skel ligger gylletank og kostald, som begge ligeledes er placeret indenfor 30 meter af skel. En dispensation fra afstandskravet forventes derfor ikke at medføre gene for naboen. En dispensation vil ligeledes ikke påvirke mulighederne for byggeri på nabomatriklen, da nabomatriklen ligger i bevaringsværdigt landskab med frit udsyn fra Øster Linderupgårdsvej og med fald i terræn lige øst for staldanlægget. Det vil derfor ikke være oplagt at udvide bygningsmassen i den retning, og udpegningen i kommuneplanen vil besværliggøre tilladelse til nyt byggeri i det område. Derudover er produktionen på Linderupgårdsvej 60 kvæg og dermed er der ikke risiko for smitte på tværs af matrikelskel uanset afstand."

Dispensation:

Det er Brønderslev Kommunes samlede vurdering, at der kan dispenseres for afstandskravet til naboskel til de to bygninger og for gyllebeholderen. Der lægges vægt på, at det eksisterende anlæg er placeret med kortere afstand til naboskel, og dermed vil krav til overholdelse af afstanden betyde, at bygninger skal forskydes væsentligt i forhold til hinanden. Det vil resultere i, at anlægget bliver langt mere synligt i et område, der i kommuneplanen er udpeget, som særligt værdifulde landskaber. Det vurderes, at en dispensation ikke vil være til væsentlig forøget gene for eller påvirke mulighederne for

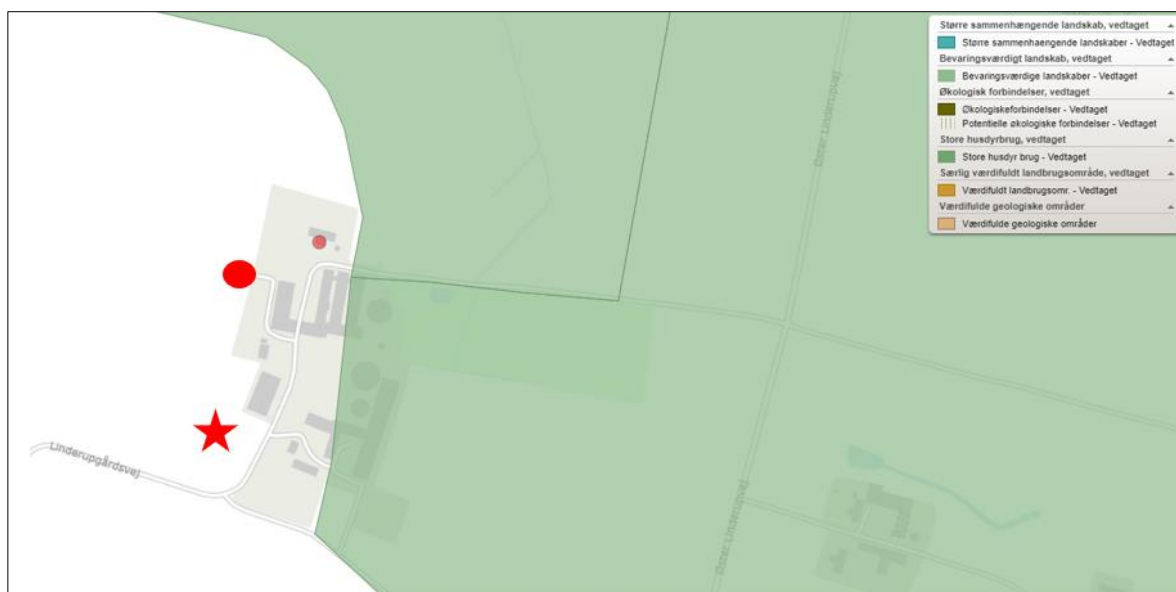
byggeri på nabomatriklen, da afstanden til naboskel er mindre for de eksisterende bygninger på ejendommen. Derudover er der ingen brugbare, alternative placeringer til den nye drægtighedsstald, da stalden skal ligge i tilknytning til det resterende staldanlæg, således dyrene kan flyttes mellem staldafsnittene uden at komme ud af staldanlægget for at sikre, at der ikke er en smitterisiko.

Dispensation fra afstandskrav til placering af gylletank indenfor 100 meter af vandløb, herunder dræn og søer for gylletank

Dispensationsansøgning:

"Den nye gyllebeholder ønskes placeret mindre end 100 meter til grøft og sø. Sø og grøft er placeret nord for gyllebeholderen. Der skal derfor søges om dispensation til placeringen ift. afstand til overfladevand.

Oprindeligt er der søgt om placering af gyllebeholderen 200 meter øst for den valgte placering. Den placering blev afvist af kommunen grundet landskabelige hensyn. Placeringen overholdt alle afstandskrav.



Udpegnung af bevaringsværdige landskaber samt to alternative placeringsmuligheder for gylletank.

En placering nord for staldanlægget (øst for stuehuset på ejendommen) vil ligeledes ligge indenfor område med bevaringsværdige landskaber. Denne placering er derfor ligeledes ikke brugbar.

Der er således kun mulighed for som alternativ placering at flytte gyllebeholderen vest for ejendommen. I det område ligger en nabomatrikel med beboelse ejet af ansøger, Linderupgårdsvej 69, hvortil der skal holdes 50 meters afstand fra beboelsen. Dermed vil det kun være muligt at placere gylletanken enten syd for maskinhuset (ca. placering vist med rød stjerne) medmindre den skal ligge som en fritliggende gylletank ude i marken. Det vil, grundet naboskel, ikke være muligt at lave en direkte rørføring til denne placering, og derudover vil den ligeledes placeres 50 meter fra beboelsen på Linderupgårdsvej 60, som ikke ejes af ansøger. Denne placering vil, i henhold til planklagenævnets nyere

afgørelser, også anses for at være fritliggende, da planklagenævnet har afgjort, at bygninger opført i tilknytning til eksisterende bygningsmasse skal vurderes ud fra den oprindelige bygningsmasse. Dermed er maskinhuset ikke målepunkt i forhold til eksisterende bygningsmasse. Denne placering vurderes derfor ikke, som en reel mulighed både af hensyn til nabobeboelser, afstand til bygningsmassen og manglende mulighed for en direkte rørføring.

En anden mulig placering er vest for den eksisterende drægtighedsstald, igen med 50 meter afstand til Linderupgårdsvej 60 (ca. placering vist med rød cirkel). Gylletanken vil på denne placering ligge højt i forhold til staldanlægget, hvilket vil kræve et øget energiforbrug til pumpning af husdyrgødning. Derudover skal fortank og rørføringen til gylletanken flyttes nord for staldanlægget under køreveje. Denne placering er fravalgt grundet den dårlige logistik i forhold til husdyrgødningen og placering i forhold til nabobeboelse, som vil få frit udsyn til gylletanken fra beboelsens opholdsarealer grundet den korte afstand.

Gyllebeholderen søges opført øst for staldanlægget i kote 29,5, og dermed i en lav kote i forhold til det omkringliggende terræn. Der vil således ikke være indkig til gylletanken hverken fra Øster Linderupvej eller fra nabobeboelser. Den søges placeret med 18 meter til søen nord for gylletanken. Søen ligger i kote 28,5. Nordøst for den ansøgte gyllebeholder ligger der en grøft i kote 29 i en afstand på 50 m, mens vandløbet nord for indkørslen til ejendommen ligger i kote 28 i en afstand af ca. 56 meter fra den ansøgte gylletank.

Der er foretaget en beregning af om den ansøgte gylletank er placeret indenfor et risikoområde, dvs. med en terrænhældning på over 6 grader til overfladevand.

Højden på terræn ved ny gyllebeholder: 29,5 m (x)

Højden på terræn ved kronekant til sø/vandløb: 28,5 m (sø) 29 m (grøft) (Y)

Afstand mellem beholder og sø: 18 m (Z) (afstand til grøft er 50 m)

$A = (x - Y) / Z = 0,056$ for sø og 0,02 for grøft

Hvis $A < 0,105$ m er der ikke tale om et risikoområde

Hvis $A > 0,105$ m er der tale om et risikoområde

Da $A = 0,056$ ligger beholderen ikke i risikoområde i forhold til søen. Grøften er placeret i væsentlig større afstand og højere, og ligger derfor ligeledes ikke i risikoområde i forhold til gyllebeholderen. Gyllebeholderen må maksimalt ligge 1,89 meter over kronekant på søen med en fysisk afstand på 18 meter for at ligge udenfor risikoområde.



Placering af gyllebeholder i terrænet i forhold til vandløb og søer

Der er således ikke krav om beholderbarrierer eller terrænændring, men der er krav om gylle-alarm for den ansøgte gyllebeholder i henhold til de generelle regler. For at sikre overfladevand, hvis gylletanken skulle springe læk, vil der laves en jordvold mellem gylletanken og søen. Denne jordvold vil lukkes helt med skrænten mod vest, se ovenstående billede af terrænkoter. Det nuværende terræn er lavest i det område mod vest og vil også ved etablering af gylletanken være lavest med jævnt fald fra øst. Dermed vil eventuelle gylleudslip samles i det område og dermed ikke udgøre en risiko for overfladevand."

Dispensation:

Brønderslev Kommune vurderer, at ansøger har undersøgt mulige alternative placeringer, hvor dispensation ikke er påkrævet. Kommunen vurderer, at der ikke er andre brugbare placeringer, som alternativ til den ansøgte. Det skal ved opførelse af beholderen godtgøres, at jordvolden ved evt. læk af beholderen kan tilbageholde mindst den mængde gylle, som beholderen kan indeholde beliggende over terræn. Der er dermed sikret mod forurening af søen og grøften nord for beholderen i tilfælde af læk. På denne baggrund meddeler Brønderslev Kommune dispensation til den ansøgte placering. Der stilles vilkår om, at det til stadighed skal sikres og kunne dokumenteres, at den etablerede jordvold mindst kan tilbageholde den del af beholderens indhold, der er beliggende over terræn. Yderligere fastsættes der vilkår om, at beholderen skal udstyres med et alarmsystem, som kan registrere pludselige fald af overfladen i beholderen og meddele dette elektronisk til den ansvarlige for driften.

Kapitel 7 Formalia

Naboorientering og partshøring

Udkast til miljøtilladelsen har været sendt til orientering hos matrikulære naboer og andre beboere inden for en beregnet konsekvenszone jf. husdyrbruglovens § 55 eller § 56. Derudover har det været sendt i partshøring ved ansøger selv jf. forvaltningslovens § 19.

Af § 19 i forvaltningsloven fremgår, at hvis det projekt der søges om miljøgodkendelse eller miljøtilladelse til vurderes at være til særlig ugunst enkelte parter, så kan der ikke træffes afgørelse før den berørte part er blevet hørt og har haft mulighed for at udtale sig. Brønderslev Kommune har i denne sag vurderet, at projektet kan være til særlig ugunst for følgende parter Linderupgårdsvej 60, og der er derfor foretaget partshøring af disse.

Der har været en frist på 35 dage til at komme med bemærkninger til ansøgningen. Brønderslev Kommune har ikke modtaget bemærkninger hertil inden for fristen.

Offentliggørelse

Ansøgningen om miljøgodkendelse er den 28. 07.2021 annonceret i høring på kommunens hjemmeside i såkaldt foroffentlighed. Der indløb ingen henvendelser i høringsperioden/der kom følgende henvendelser.

Afgørelsen er gjort offentlig tilgængelig på Brønderslev Kommunes hjemmeside den 20. september 2024. og der er fra den dato en frist på 4 uger for at klageberettigede kan påklage den (se klagevejledning nedenfor) En kopi af afgørelsen vil desuden blive gjort offentlig tilgængelig på Digital Miljø Administration (DMA-portalen) – dvs. Miljø- og Fødevareministeriets hjemmeside.

Der er den 20. september 2024 sendt kopi til de organisationer, der er omfattet af §§ 61 og 62 i husdyrbrugloven, til de klageberettigede organisationer og styrelser efter § 84-87 i husdyrbrugloven, til ansøgers konsulent og til naboer der har fremsat ønske om en kopi i forbindelse med naboorienteringen.

Klagevejledning

Denne miljøtilladelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagefrist

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

Dato 20. september 2024

Hvem er klageberettiget?

De klageberettigede er:

- afgørelsens adressat,
- miljø- og fødevareministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt,
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,
- Styrelsen for Patientsikkerhed,
- Danmarks Fiskeriforening kan påklage miljøgodkendelsen, for så vidt angår spørgsmål om forurening af vandløb, søer eller havet,
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark kan påklage miljøgodkendelsen, for så vidt angår spørgsmål om forurening af vandløb og søer,
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd kan påklage miljøgodkendelsen, når væsentlige beskæftigelsesmæssige interesser er berørt,
- Forbrugerrådet kan påklage miljøgodkendelsen i det omfang, de er væsentlige og principielle,
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål, kan påklage afgørelser, som foreningen eller organisationen har ønsket underretning om, jf. lovens §61,
- lokale foreninger og organisationer, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, kan påklage afgørelser, som foreningen eller organisationen har ønsket underretning om, jf. lovens §61, når afgørelsen berører sådanne interesser og klagen har til formål at varetage natur og miljøbeskyttelse,
- landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål, kan påklage miljøgodkendelsen, og
- landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har til formål at varetage væsentlige rekreative interesser, kan påklage miljøgodkendelsen, når afgørelsen berører sådanne interesser og klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse.

Hvordan klager man gennem den digitale klageportal?

Klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet indgives som hovedregel ved anvendelse af nævnets digitale klageportal.

[Digital klageportal](#)

Når man kommer ind på siden, skal man vælge feltet, hvor man kan gå direkte til klageportalen og herefter følge vejledningen.

Kan man klage uden om den digitale klageportal?

Som udgangspunkt skal man bruge den digitale klageportal, hvis man vil indgive en klage. Men i særlige tilfælde kan nævnet give lov til, at man klager via brev (enten papirbrev eller mail). Det kan være tilfældet, f.eks. hvis man har et særlig handicap, har kognitiv eller fysisk funktionsnedsættelse, lider af demens, mangler digitale kompetencer, er socialt udsat, har en eller flere psykiske lidelser eller har sprogvanskeligheder, hvor hjælp og vejledning fra myndigheden eller nævnet ikke vurderes at være en egnet løsning.

I sådanne og visse andre tilfælde kan nævnet tillade, at man klager med almindelig papirpost eller mail.

Ønsker man at klage pr papirpost eller mail, skal man indlevere anmodning om fritagelse for dette til Brønderslev Kommune. Kommunen sender anmodningen videre til klagenævnet. Brønderslev Kommune har adressen Ny Rådhusplads 1, 9700 Brønderslev.

I anmodningen skriver man:

- at man ønsker fritagelse fra anvendelse af den digitale klageportal
- hvilken afgørelse man ønsker at klage over
- om man er fritaget fra anvendelse af digital post

Hvis klagenævnet giver lov til klage uden om klageportalen, kan man herefter indgive selve klagen til kommunen pr mail eller brev, hvorefter kommunen på borgerens vegne opretter klagen i klagesystemet.

Klagegebyr

Det koster som udgangspunkt 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder/organisationer at klage. Klagegebyret tilbagebetales hvis klagesagen fører til, at den afgørelse, der klages over, ændres eller ophæves.

Man får også klagegebyret tilbage, hvis man får helt eller delvist medhold i klagen. Man får dog ikke gebyret tilbage, hvis den eneste ændring er, at fristen i den afgørelse, der er klaget over, forlænges.

Efter at klagen er indleveret

Hvis Brønderslev Kommune fastholder afgørelsen, efter at der er klaget over den, videresender kommunen senest 3 uger efter klagefristens udløb klagen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Samtidig sender kommunen en kopi af sin udtalelse til sagen til de i klagesagen involverede. Denne udtalelse kan der indsendes bemærkninger til inden for en 3 eller 4 ugers frist.

Opsættende virkning

At en klage over en miljøgodkendelse har opsættende virkning betyder, at det er ulovligt for driftsherren at tage miljøgodkendelsen i brug, før klagesagen er afgjort. Hvorvidt en klage har opsættende virkning eller ej, afhænger først og fremmest af, om miljøgodkendelsen "indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer". Et eksempel på bebyggelse uden tilknytning kan være en gylletank, som placeres fjernt fra gården på en åben mark.

Hvis miljøgodkendelsen IKKE indebærer opførelse uden tilknytning:

- Hvis miljøgodkendelsen ikke indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning, er hovedreglen, at hvis en miljøgodkendelse er udstedt (og andre nødvendige tilladelser også er på plads) og derpå bliver påklaget, så må ansøger gerne gå i gang med f.eks. det byggeri, som han har fået lov til. MEN – klagesagen er jo ikke afgjort på det tidspunkt, og hvis nævnet f.eks. efterfølgende ophæver miljøgodkendelsen, så bliver byggeriet dermed ulovligt og skal i yderste tilfælde rives ned igen. Selv om det er lovligt for landmanden at gå i gang med byggeriet, kan han altså efterfølgende blive

tvunget til at rive det ned igen, så der er betydelig risiko involveret ved at udnytte en miljøgodkendelse, før klagesagen er afgjort.

Derudover kan nævnet i sin sagsbehandling ændre hovedreglen, så der pålægges opsættende virkning. Dermed bliver det ulovligt at tage miljøgodkendelsen i brug.

Hvis miljøgodkendelsen INDEBÆRER opførelse uden tilknytning:

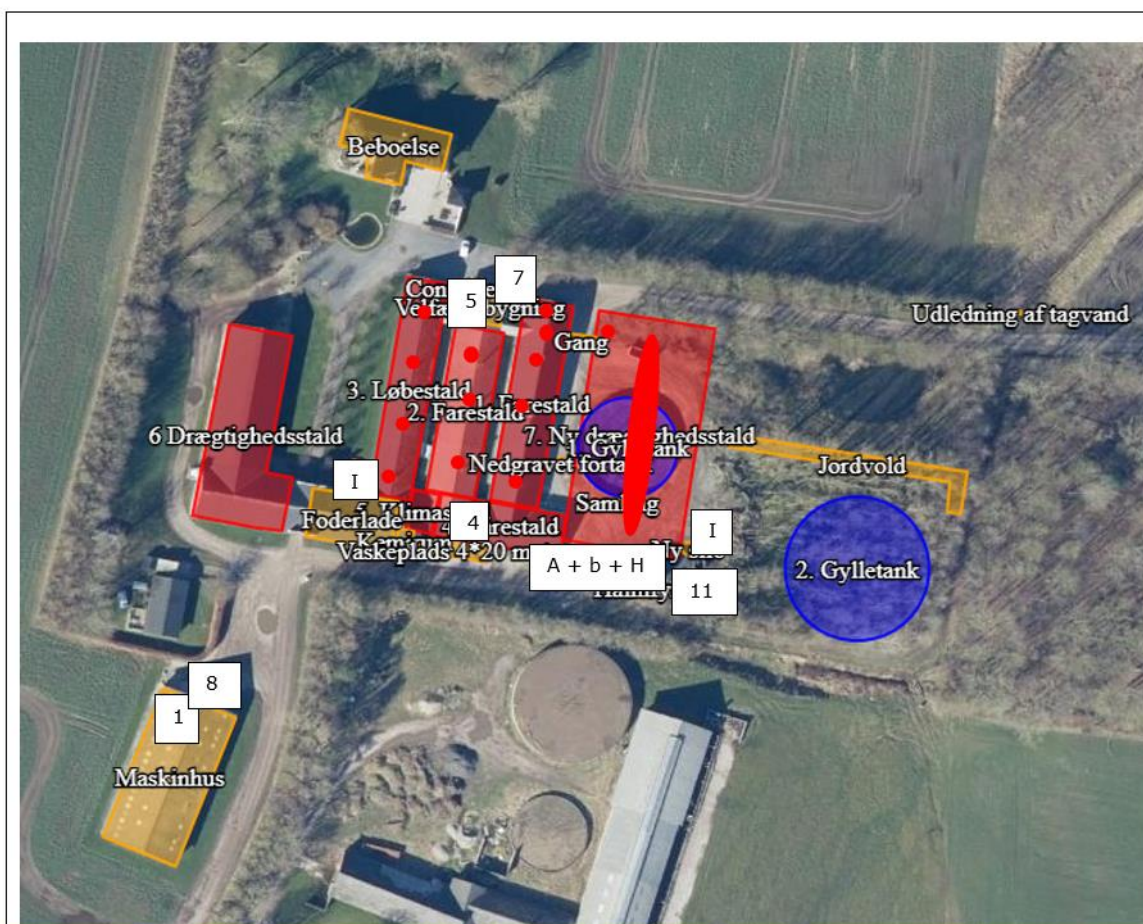
- Hvis en miljøgodkendelse derimod indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, vender hovedreglen vedr. opsættende virkning lige modsat. Miljøgodkendelsen må så ikke udnyttes før klagefristens udløb, og hvis miljøgodkendelsen bliver påklaget, har klagen opsættende virkning. Men også her kan Miljø- og Fødevareklagenævnet overtrumfe lovens regler og bestemme, at klagen alligevel ikke har opsættende virkning.

Skulle nævnet gøre det, gælder dog fortsat den ovenfor omtalte risiko for, at nævnet ophæver miljøgodkendelsen, hvorved det opførte byggeri bliver ulovligt.

Retsgrundlag og andre materialer

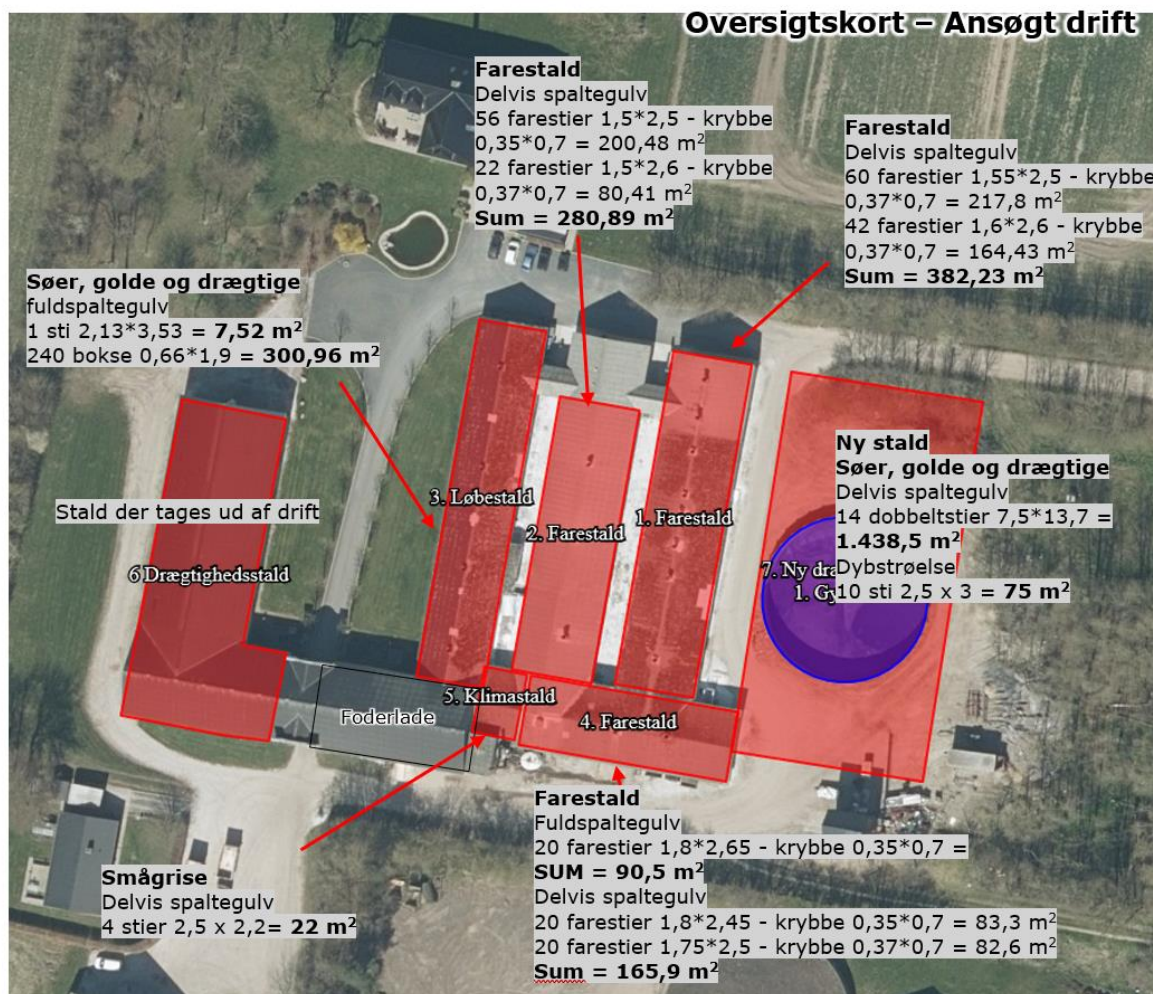
- Forvaltningsloven, se lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven.
- Husdyrbrugloven, Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., se lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 med senere ændringer.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.
- Miljøbeskyttelsesloven, se lovbekendtgørelse nr. 5 af 3. januar 2023 om lov om miljøbeskyttelse.
- Museumsloven, se bekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.
- Naturbeskyttelsesloven, se bekendtgørelse nr. 1392 af 6. oktober 2022 af lov om naturbeskyttelse.
- Offentlighedsloven, se lov nr. 145 af 24. februar 2020 om offentlighed i forvaltningen.
- Retssikkerhedsloven, se lov nr. 1121 af 12. november 2019 om retssikkerhed ved forvaltningens anvendelse af tvangsindgreb og oplysningspligter.
- Vaskepladsbekendtgørelsen – se bekendtgørelse nr 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Støjvejledningen - Jf. vejledning om eksternt støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.
 - [Miljøstyrelsens støjvejledning](#)
- Brønderslev Kommunes Landskabsanalyse fra 2020, som kan findes på Brønderslev Kommunes hjemmeside

Bilag 1. Oversigtskort og miljøplan.

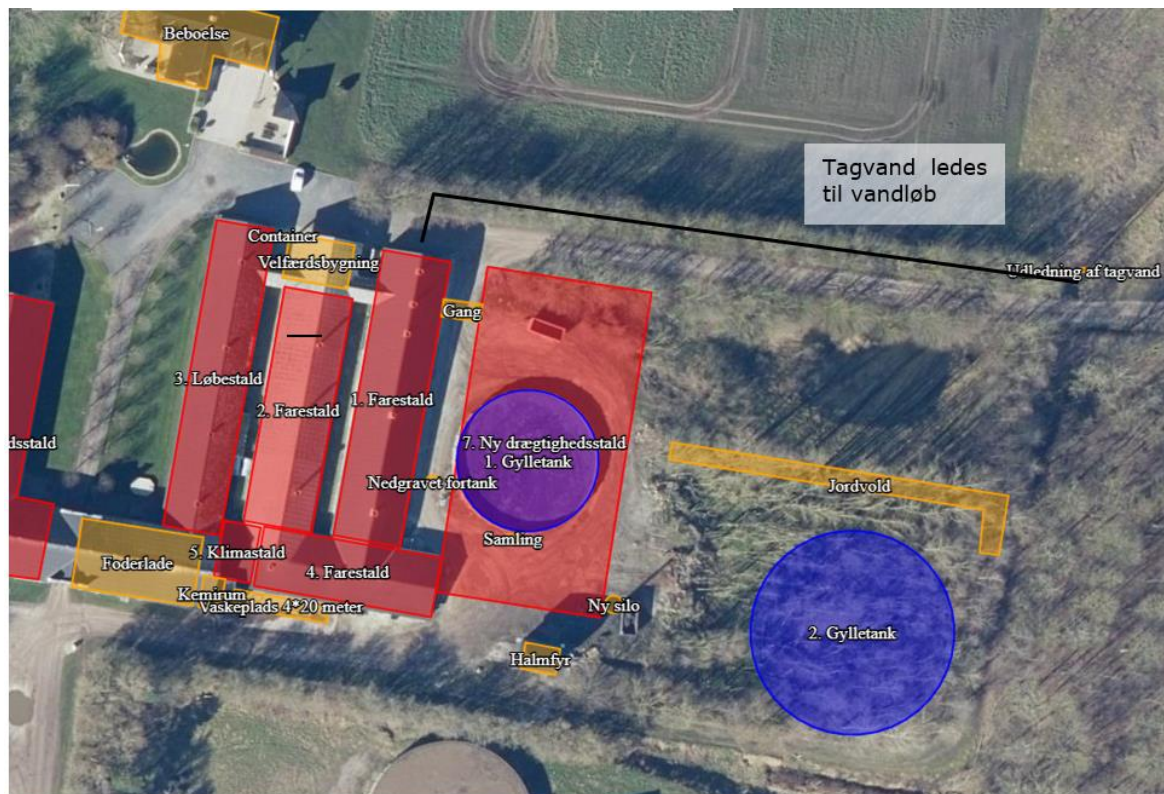


Nr.	Støjkilder	Ikke relevant	Nr.	Indretninger	Ikke relevant
●	Ventilation		1	Olietanke	
A	Indlevering af dyr		2	Spildolie	Ingen
B	Udlevering af dyr		3	Fortank	Nedgravet
C	Gyllebeholder(e) – Omrøring	Ved gyllebeholder	4	Kemirum, sprøjtemidler	
D	Gyllepumper	Under jordoverfladen	5	Rengøringsmidler	I velfærdsbygning
E	Tørring af korn	Ingen	6	Septiktank	
F	Formaling af korn	Ingen	7	Affaldscontainer	

Bilag 2. Overblik over produktionsarealer i de enkelte staldafsnit.



Bilag 3. Foreløbig afløbsplan.



Bilag 4. Notat vedr. overdrev nord for ejendommen.

NB. Nedenstående vurdering er foretaget på baggrund af baggrundsbelastning 2019-2021, som var 14,4 kg N/ha/år, merbelastning er 1,7 kg N/ha/år. Samlet 16,1 kg N/ha/år.

Nyeste viden: Baggrundsbelastning for området (2020-2022) er 13,2 kg N/ha/år, merbelastning er 1,7 kg N/ha/år. Samlet 14,9 kg N/ha/år.



Brønderslev Kommune
Natur og Miljø
Rådhusgade 5
9330 Dronninglund
+4599454545
Raadhus@99454545.dk
www.bronderslev.dk

Mads Krogh Ørtved
+4599455094
makor@99454545.dk

30. august 2023
Sagsnr.: 01.05.00-P19-23-21

Notat ift. tålegrænse for overdrev

Brønderslev Kommune vurderer, at den nuværende randpåvirkning fra marken mod vest medfører, at merbelastningen på 1,7kg N/ha pr. år fra husdyrbrugudvidelsen må anses som uvæsentlig på en mindre del af overdrevet på matr. Nr. 3a Linderup By, Ø. Brønderslev (se figur 1).

For det øvrige overdrev fastholdes et krav om maksimal merdeposition på 1kg N/ha pr. år.

Baggrund og begrundelse

I forbindelse med godkendelse af udvidelse af husdyrbrug på Linderupgårdsvej 74, 9700 Brønderslev, har Brønderslev Kommune fået foretaget en naturvurdering af potentielt kvælstoffølsomme naturområder nær ejendommen.

Arealerne er blevet besigtiget af Sweco i løbet af sommeren 2022, hvorefter et notat blev udfærdiget. Det blev vurderet, at en række arealer (enge og moser) måtte antages ikke at blive væsentligt påvirket af udvidelsen. Dog ligger der et overdrev ca. 130 meter nordøst for ejendommen, hvor udregningerne af merbelastning viser, at der potentielt kan være et problem.

Ud fra besigtigelsen blev det vurderet, at der var tale om et kvælstofpåvirket surt overdrev, som var domineret af græsser, agertidsel og stor nælde. Dog var der også forekomster af N-følsomme positivarter; tormentil, markfrytle og liden klokke. Den eksisterende belastning på 14,4 kg N/ha pr. år ligger i den høje ende af den empirisk fastsatte tålegrænse for sure overdrev (10-15 kg N/ha pr. år). Desuden bemærkes, at gødsningen af marken kan have en betydelig effekt på overdrevet langs skråningen – dog mindskes denne effekt af udvaskning.

Overdrevet er kategori 3 natur, og er i Kommuneplanen kortlagt som potentiel naturinteresse. På den baggrund kan der stilles krav om en maksimal merbelastning på 1kg N/ha pr. år. Da den planlagte udvidelse vil bidrage med 1,7kg N/ha pr. år, er der derfor tale om en overskridelse af grænseværdien. Dog anerkender Brønderslev Kommune, at der må laves en konkret væsentlighedsvurdering.

Brønderslev Kommune har derfor d. 21/8 2023 foretaget en supplerende besigtigelse af arealet for at vurdere tilstanden konkret for den sydlige spids af overdrevet.

Der er en naturlig afgrænsning i form af et mindre pilekrat, hvor merbelastningen nord for krattet er på maksimalt 1 kg N/ha pr. år. På den baggrund blev der på besigtigelsen udelukkende fokuseret på det sydlige areal (se figur 1).

Ved besigtigelsen kunne det konstateres, at arealet var domineret af græsser, stor nælde, skvalderkål, agertidsel, burresnerre, ager-padderok og vild kørvel. De tilstedeværende planter er alle arter, der trives under næringsrige forhold. Derfor vurderer Brønderslev Kommune, at en merbelastning på 1,7 kg N/ha pr. år ikke vil medføre en væsentlig tilstandsændring af overdrevet.

Miljø- og fødevareklagenævnet skriver i afgørelse 2022 – 20/08016 at:

Det følger af Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis i sager efter husdyrbrugloven, at der i forhold til natur, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, som udgangspunkt ikke vil være tale om en tilstandsændring – eller en væsentlig påvirkning på miljøet – såfremt den samlede ammoniakpåvirkning af naturområdet efter godkendelse af det ansøgte ligger inden for eller under et konkret fastsat tålegrænseinterval, inden for det generelle tålegrænseinterval for den pågældende naturtype. Derimod vil der som udgangspunkt være tale om en tilstandsændring – og dermed en væsentlig virkning på miljøet – såfremt den samlede ammoniakpåvirkning af naturområdet med det ansøgte projekt overskrider den øvre tålegrænse i det konkret fastsatte tålegrænseinterval.

Da den samlede ammoniakpåvirkning efter godkendelse vil ligge uden for det generelle tålegrænseinterval for naturtypen, understreges det, at der er tale om et særligt tilfælde grundet overdrevets udformning og placering i forhold til ejendommen. Overdrevet går ned i en spids, hvor randbelastning fra marken ser ud til at være markant i hele overdrevets bredde. Dertil bemærkes desuden, at der ikke er tale om en stor overskridelse af grænseværdien.



Figur 1: Luftfoto af den sydlige del af overdrevet. Den røde skravering angiver arealet, som er omtalt i dette notat.