



§16A

Hylholtvej 56, 9340 Asaa



Indhold

Kapitel 1: Ikke tekniske resume	3
2.2 Nuværende godkendelse.....	6
2.3 Baggrund for afgørelsen	6
2.4 Overordnet vurdering for afgørelsen	7
Kapitel 3: Husdyrbrugets anlæg og drift	7
3.1 Anlæg.....	7
3.2 Drift.....	8
Kapitel 4: Vilkår	9
4.1 Generelle forhold.....	9
4.2 Ammoniak, BAT og natur	9
Kapitel 5: Vurdering af forhold og begrundelse for vilkår	11
5.1 Generelle forhold	12
5.2 BAT	12
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, uheld og risici	22
5.7 Fortidsmindeudpegninger.....	25
5.8 Landskab	26
5.9 Kommuneplanen.....	27
5.10 Management og egenkontrol	27
Kapitel 6: Formalia	28
6.1 Naboorientering og partshøring	28
6.2 Offentliggørelse.....	28
6.3 Klagevejledning	28
Kapitel 7: Retsgrundlag og andre materialer	31
Bilag 1 Oversigt over stalde	32
Bilag 2 -Miljøplan	41
Bilag 3 Afløbsplan.....	42

Kapitel 1: Ikke tekniske resume

Brønderslev Kommune udsteder hermed §16a miljøgodkendelse til husdyrbruget på Hylholtvej 56, 9340 Asaa.

Miljøgodkendelsen omfatter stald- og opbevaringsanlæg til søer. Der er søgt om en ny farestald som tilbygning til eksisterende farestald samt ændringer i stald 2 Drægtighedsstald og stald 6 Klimastald. Den nye stald er 995 m² og er nord for eksisterende farestald.

Med miljøgodkendelsen gives der tilladelse til et samlet produktionsareal på 6.007 m². Produktionsarealet er det areal, i fastplacerede husdyranlæg, som dyrene befinder sig på. Staldbygningerne er samlet set noget større på grund af gangarealer, foderopbevaring osv.

Der kommer en forøgelse af lugt. Jævnfør beregningerne overholdes grænserne for lugt til naboer, samlet bebyggelse samt byzone.

Regler for deposition af ammoniak i følsom natur overholdes også i forhold til kategori 1, kategori 2 og kategori 3 natur. 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 Hylholtvej 56, 9340 Asaa.

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 på Hylholtvej 56, 9340 Asaa. (bygningerne ligger på matrikel 1a og 2a - Melholt Ejerlav, Aså-Melholt). Det samlede tilladte produktionsareal med dyretyper og staldsystemer er vist i tabel 1. Fordi der er flere end 750 stipladser til søer, omfattes husdyrbruget af EU's direktiv for industrielle Emissioner (IE).

Staldnavn	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi
1. Poltestald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	273	Ingen
2. Drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	574	Ingen
3. Drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	298	Ingen
4. Løbeafd. vest	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	18	Ingen
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	151	Ingen
5. Løbeafd. øst	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	6	Ingen
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	176	Ingen
6. Klimastald	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	96	Ingen
	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	90	Ingen
7. Klimastald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	840	Ingen
8. Drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	818	Ingen
9. Klimastald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	900	Ingen

Staldnavn	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m²)	Miljøteknologi
10. Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	612	Ingen
11. Ny farestald løsdrift	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	59	Ingen
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	936	Ingen
12. Karantænestald	Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	160	Ingen

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

Miljøgodkendelsen giver tilladelse til flexgrupper i staldafsnit 12. Flexgrupper betyder, at ansøger frit må veksle imellem alle typer af dyr der indgår i flexgruppen. Ved angivelse af flexgruppen har ansøger samtidigt angivet, hvilken gulvtype der findes i stalden. Oversigt over flexgrupperne er vist i tabel 2.

Flexgruppe	Tilladt dyre-type og staldsystem
Søer og slagtesvin: 25-49% fast gulv	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
Søer og slagtesvin: 25-49% fast gulv	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
Søer og slagtesvin: 25-49% fast gulv	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
Søer og slagtesvin: 25-49% fast gulv	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Tabel 2 – Oversigt over flexgrupper.

Ejendommen har med miljøgodkendelsen tilladelse til fire eksisterende gyllebeholdere med et samlet overfladeareal på 1.592 m².

Bygninger og opbevaringslagre må placeres som vist i kapitel 3.

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

Miljøgodkendelsen gælder fra den dag den offentliggøres og fristen for at udnytte miljøgodkendelsen 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 godkendelse

Ejendommen har en gældende §12 miljøgodkendelse til en produktion af søer, polte og smågrise fra den 23. oktober 2017. Miljøgodkendelsen er helt udnyttet. Når den nye miljøgodkendelse tages i brug, erstatter den de tidligere tilladelser. Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes, vil det være de nugældende r, der gælder.

2.3 Baggrund for afgørelsen

Ejer af husdyrbruget på Hylholtvej 56, 9340 Asaa, Kristoffer Beck Bundgaard, har gennem sin konsulent Tina Madsen, Agri Nord, søgt om §16a miljøgodkendelse til sit husdyrbrug. Ansøgningen er indsendt den 15. november 2023 gennem www.husdyrgodkendelse.dk (skema nr. 227937). Husdyrbruget drives for nuværende under Bundgaard-Agro og CVR-nr. 40512969. CHR nr. for ejendommen er 97981.

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse, miljøkonsekvensrapport og Bilagstegninger 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 (se kapitel 5).

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 figur 4.



Figur 4 – Oversigt over husdyrbruget.

I miljøgodkendelsen indgår desuden følgende tekniske anlæg:

- Maskinhus
- Fyrrum
- Foderlade
- Udlevering

Placeringen fremgår af figur 4.

3.2 Drift

Der er tale om traditionel (ikke økologisk) drift på ejendommen.

Der søges om en Flexgruppe i forhold til dyretype:

- Flexgruppe med søer og slagtesvin i karantænestalden.

Projektet forudsætter ikke dispensationer fra generel lovgivning.

Kapitel 4: Vilkår

Miljøgodkendelsen er givet på betingelse af, at følgende vilkår 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 godkendelse, er det de generelle regler, der skal overholdes.

4.1 Generelle forhold

1. Produktionsarealet må maksimalt udgøre 6.002 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 3.

4.2 Ammoniak, BAT og natur

3. Der skal etableres fast overdækning på gyllebeholder 2 i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
 - a. 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.
 - b. 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.
 - c. 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.

Risiko for jord, grundvand og overfladevand

4. Pumpning af gylle skal ske under opsyn.
5. Tanke til dieselolie eller benzin skal være placeret under tag/halvtag og på fast og tæt bund, så der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
6. Tankning af benzin og diesel må kun foregå på støbt plads uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak.
7. 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.
8. Der skal være en udledningstilladelse inden byggeriet af ny farestald er afsluttet, såfremt tagvand føres i rør under terræn.
9. Når byggeriet er afsluttet, skal der indsendes kopi af afløbstegning for stalden samt kopi af kloakmestererklæringen for de udførte afløbsinstallationer.

Gener og forureningsrisici

Lugt

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

Støj

12. 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

Figur 5 – 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

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

Lys

14. 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

15. Der skal ske effektiv fluebekæmpelse på ejendommen. Fluebekæmpelsen skal ske i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
16. Stalde, fodersiloer og andre bygninger skal holdes i forsvarlig rottesikret stand og i rimelig orden, så leveduligheder for rotter minimeres.
17. 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.
18. Der skal bibeholdes skærmende beplantning eller anden afdækning omkring afhentningspladsen for døde dyr, så den ikke er synlig fra vejen.

Affald

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

Landskabsvurdering

20. Den nye Stald 11 skal opføres i røde vægfarver med grøn gavltrempel og lys tagflade (identisk med eksisterende bygninger). Materialerne skal være "ikke-reflekterende".
21. Der skal etableres skærmende beplantning øst for ny farestald. Beplantningen skal være i hjemhørende træ- og busksorter, der kan give en skærmende effekt og skal være etableret senest 1 år efter stalden er bygget. Beplantningen skal herefter løbende vedligeholdes på en måde, så afskærmningen fremstår intakt. Se bilag 4 afskærmende beplantning.

Krav ved evt. ophør

22. Ved husdyrbrugets ophør skal følgende foranstaltninger udføres:
- Gyllebeholdere der ikke fortsætter i markdrift, fortanke, gyllekanaler, rørsystemer, staldafsnit m.v. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning.
 - Lagre af foder skal tømmes, og foderet bortskaffes.
 - Lagre af olieprodukter og kemikalier skal tømmes, og produkterne bortskaffes.
 - 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 set på og vurderet i ansøgningen og en begrundelse for de vilkår, 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 farestald (løsdrift), da de nuværende anlæg ikke tilgodeser det. Der er ikke eksisterende produktionsanlæg som ikke anvendes.

Det er derfor Brønderslev Kommunes vurdering, at det ansøgte er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom jf. efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §34, stk. 3.

Bruger af ejendommens staldanlæg driver husdyrbrug på følgende adresser:

- Strandvejen 311, 9340 Asaa (smågrise og slagtegrise), chr.nr 70885;
- Sønderlundsvej 32, 9370 Hals (søer og smågrise), chr.nr 97533,
- Hjelmkærvej 8, 9930 Dronninglund (smågrise og slagtegrise) chr.nr 97976.

Husdyrbruget på Hylholtvej 56 ligger over 2 km fra den nærmeste husdyrproduktion drevet under samme cvr-nummer. Anlægget vurderes hverken teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med husdyrbrug på andre adresser. Anlægget skal derfor ikke godkendes sammen med andre anlæg til husdyrproduktion.

Ejendommens samlede ammoniakemission er beregnet i ansøgningssystemet og den samlede emission er beregnet til 6.095 kg NH₃-N/år. Der er tale om et IE-brug da der er flere end 750 stipladser til søer. Ejendommen er derfor omfattet af krav om miljøgodkendelse efter §16 a og der er krav om, at der skal fastsættes vilkår til reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT), jf. husdyrbruglovens § 27 stk. 2.

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.

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.

På Hylholtvej 56 har der ikke tidligere været krav om teltoverdækning.

Beregning i forhold til overholdelse af BAT i projektet fremgår af figur 6.

Drift	Samlet emission (kg NH ₃ -N/år)	Fremgår af
BAT-krav	6.110	Ansøgningsskema 227937
Ansøgt drift	6.095	Ansøgningsskema 227937

Tabel 6 – overholdelse af BAT-krav.

En nærmere uddybning af BAT-kravene og effekten af teknologierne i de enkelte stalde og anlæg fremgår af tabel 4. Da BAT-kravet kun er overholdt med brug af teknologien teltoverdækning, er der stillet vilkår omkring dette.

Sted	Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N/år)	Emission uden teknologi (kg NH ₃ -N/år)	Effekt af teknologi (kg NH ₃ -N/år)	Emission med teknologi (kg NH ₃ -N/år)
Gyllebeholder 2	6.110	6.176	81	6.095

Tabel 7 - Overholdelse af BAT-krav.

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- Råvarer

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

Fodermidler opbevares i siloer og transport foregår i et lukket system. Fodersiloerne er placeret på fast bund. Opbevaringen og transporten af foder sker således at utætheder hurtigt identificeres.

Husdyrbruget skal dokumentere, at udskillelsen af fosfor og kvælstof i husdyrgødningen minimeres jf. de beskrevne metoder under BAT-fodringskrav i afsnittet ovenfor. På ejendommen anvendes der fasefodring som minimerer foderforbruget. Derudover anvendes der fytase som reducerer udskillelsen af fosfor i foderet.

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.

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

"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. 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

"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 kan 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 procedure for at sikre at produktionsanlægget fungerer optimalt med lavest muligt forbrug og miljøpåvirkning.

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.

IE-husdyrbruget er omfattet af den række særregler for IE-brug som beskrevet ovenfor under afsnit 4.2.

IE-husdyrbruget skal derfor dokumentere og eller sikre, at følgende efterleves:

- *Miljøledelsessystem*
- *Oplæring af personale*
- *Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab*
- *Fodringskrav*
- *Krav om energieffektiv belysning*
- *Krav om reduktion af støvemissioner fra staldanlæg*

Der skal ske årlig indberetning til kommunen vedr. overholdelse af kravene.

IE-husdyrbrug skal en gang årligt senest den 31. december indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen, hvis ikke kommunalbestyrelsen indenfor det seneste kalenderår har gennemført et miljøtilsyn på ejendommen:

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi.*
- 2) Dokumentation for miljøledelsessystem*
- 3) Logbog over gennemførte kontroller*
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav"*

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.

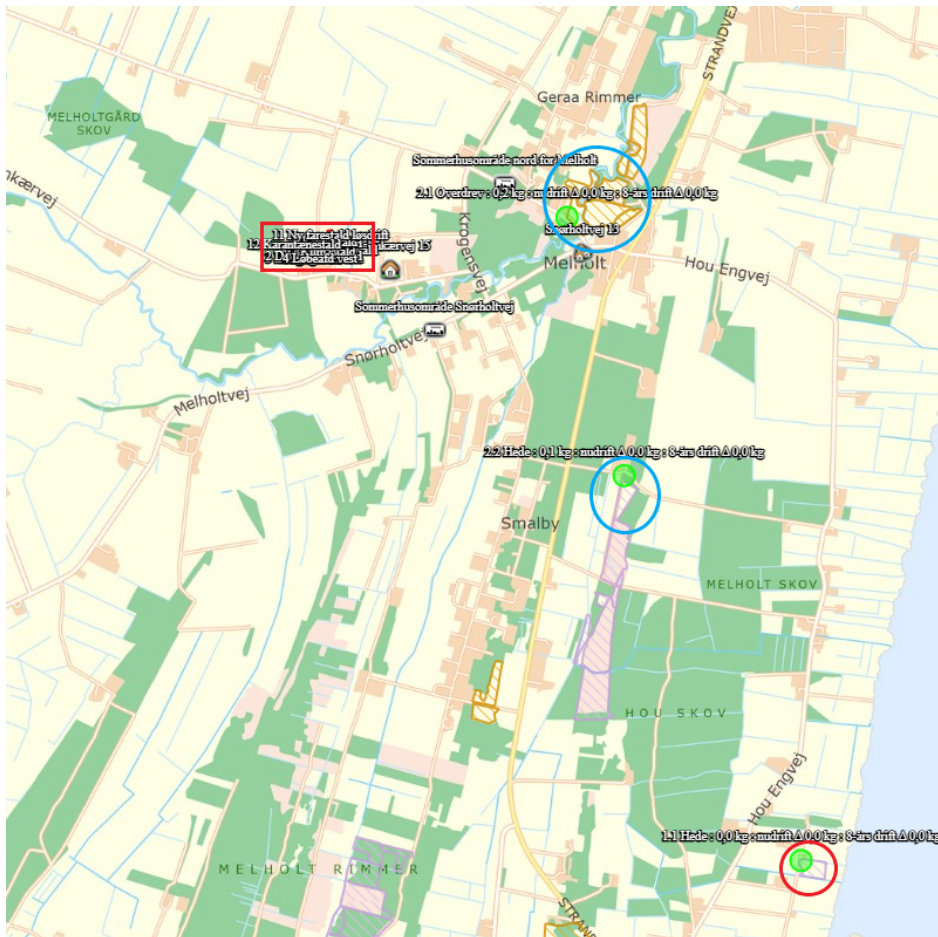
Brønderslev Kommune er enig med ansøger i udpegningen af naturpunkterne og i den ruhed ansøger har fastsat.

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 ejendomsniveau (dvs. her skal der ikke overvejes kumulation med andre husdyrbrug).

De nærmeste punkter for kategori 1 og kategori 2 natur, fremgår af figur 8 og 9.



Figur 8 – Punkter, hvori deposition af ammoniak-kvælstof fra Hylholtvej 56 er beregnet. Punkter i kategori 1 natur er vist med røde cirkler, punkter i kategori 2 natur er vist med blå cirkler. Hylholtvej 56 er vist med rød firkant.

Naturpunkt	Naturtype	Afstand	Totaldeposition (NH ₃ -N/ha/år)
Kategori 1	Hede	4.100 meter sydøst	0,0
Kategori 2	Overdrev	1.290 meter øst	0,2
Kategori 2	Hede	1.960 meter sydøst	0,1

Tabel 9 - ammoniakdeposition til kategori 1 og kategori 2 natur.

Som det fremgår af figur 9, så er det nærmeste kategori 1-natur en hede, som ligger 4.100 m 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 et overdrev beliggende 1.290 m øst for ejendommen. Totaldepositionen er her beregnet til 0,2 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 miljøgodkendelse 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 på under 1 kg NH₃-N/ha/år.



Figur 10 – De naturpunkter omfattet af §3 eller kategori 3, som er beliggende tættest på Hyllholtvej 56, og hvori merdepositionen af ammoniak-kvælstof fra Hyllholtvej 56 er beregnet.

Naturpunkt	Naturtype	Merdeposition i forhold til 8-årsdrift (NH ₃ -N/ha/år)	Merdeposition i forhold til nudrift (NH ₃ -N/ha/år)
Kategori 3	Mose/skov	0,2	0,2
Kategori 3	Overdrev	0,3	0,3
Kategori 3	Mose	0,2	0,2
Øvrig § 3	Eng	0,0	0,0

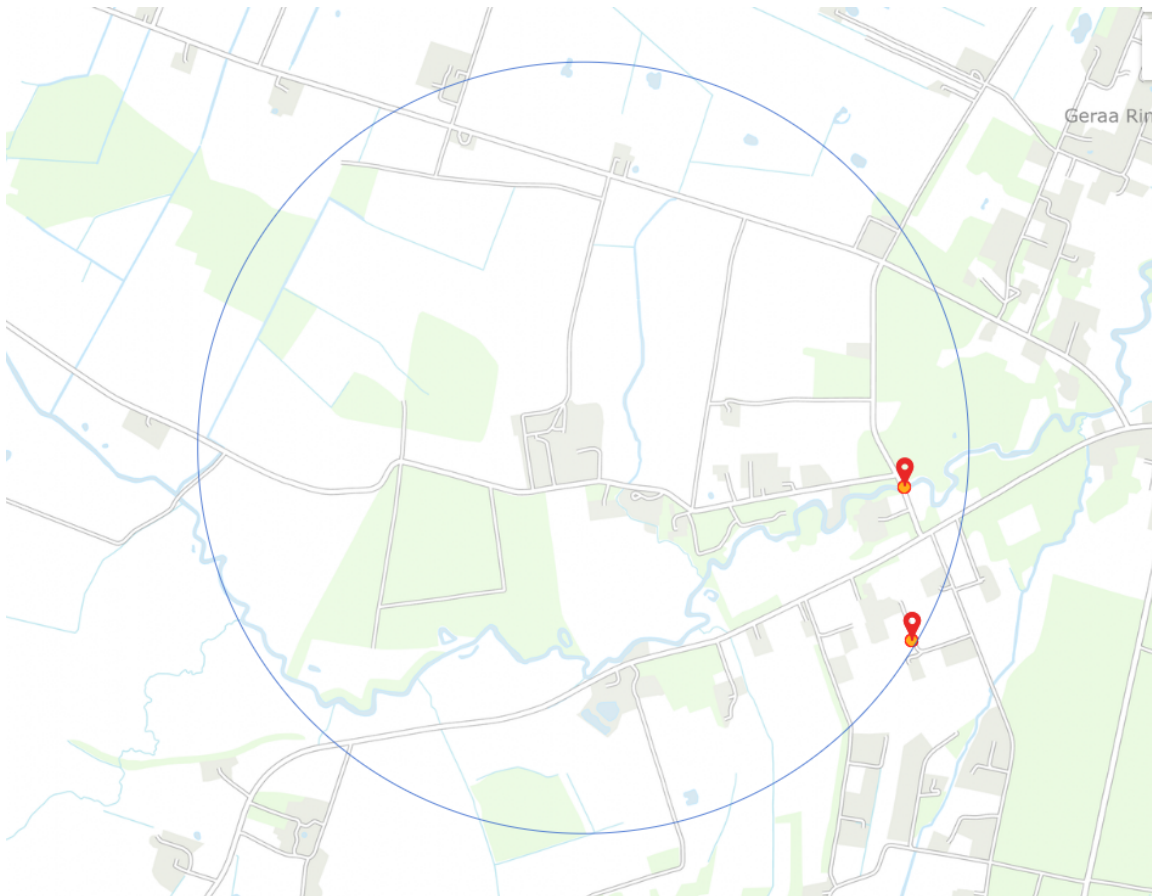
Tabel 11 – merdeposition af ammoniak til kategori 3 og § 3 natur.

Som det kan ses af figur 11, er merdepositionen til de nærmeste kategori 3 og § 3 naturområder væsentligt under 1 kg NH₃-N/ha/år, og Brønderslev Kommune vurderer derfor, at etableringen af husdyrbruget ikke vil medføre risiko for tilstandsændringer i naturtyperne.

Brønderslev Kommunen vurderer samlet, 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 følgende bilag IV arter:



Figur 12 – Overblik over bilag IV arter i nærheden.

Det nærmeste fund er dog gjort mere end 800 meter øst for husdyrbruget, hvor der er tale om odder og markfirben. I projektet bliver der hverken fjernet vandhuller, nedrevet bygninger, fældet træer eller fjernet andre typiske levesteder for bilag-IV arterne.

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 Natura 2000-område nr. 14: Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord. Den nærmeste del af Natura 2000 området ligger cirka 2.700 meter øst for husdyrbruget på Hylholtvej 56.

Ammoniakemissionen fra Hylholtvej 56 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 miljøgodkendelse 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 er overholdt.

Af figur 13 kan det ses, hvad geneafstandene er for husdyrbruget på Hylholtvej 56, sammenlignet med afstandene til de nærmeste bebyggelsestyper.

Bebyggelsestype	Beregnet geneafstand (m)	Nærmeste; gennemsnitsafstand (m)
Nærmeste beboelse uden landbrugspligt Hjelmkærvej 15	227	390
Samlet bebyggelse Snørholtvej 13	566	1.417
Nærmeste område i lokalplan udlagt til boligområde eller rekreative formål Rekreativt område ved Asaa	566	5.813
Byzone/sommerhusområde Sommerhusområde Snørholtvej Sommerhusområde nord for Melholt	724 762	766 1.047

Tabel 13 – 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 993 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. Afstandskrav gælder fra udvidelser eller ændringer, som fører til øget forurening. Afstandskravene gør sig dermed gældende for Stald 2 (drægtighedsstald), Stald 6 (Klimastald) samt Stald 11 (Ny farestald).

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 op til 50 m fra ejendommen.

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. Det er ikke tilfældet for Hylholtvej 56.

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 figur 14 er afstandskravene sammenholdt med afstandene i den ansøgte drift.

Område	Afstandskrav, m	Faktisk afstand, m
Privat vandindvindingsanlæg (boring 27.639)	25	1.049
Alment vandforsyningsanlæg (Melholt Vandværk I/S)	50	570
Vandløb, herunder dræn, samt søer over 100 m ²	15 (100m til vandløb for gyllebeholdere)	63 (fra stald 11)
Offentlig vej og privat fællesvej	15	47 (fra stald 11)

Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	22 (fra Stald 2)
Naboskel	30	88 (fra stald 2 og stald 6)

Tabel 14 – afstandskravene i husdyrbruglovens § 8.

Som det ses af tabellen, er alle afstandskrav i §8, stk. 1 overholdt.

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

I nedenstående afsnit er ansøgers oplysninger anvendt.

Støj

”Omrøring af flydende husdyrgødning er en sæsonbetonet støjkilde, da omrøring normalt kun finder sted forud for udbringning af husdyrgødning i forår og efterår.

Støjklender som er inde i bygninger, er generelt lydsvage så som formaling af korn, foderblanding og vask af stalde. Støjende aktiviteter på et husdyrbrug vil meget sjældent foregå samtidigt.

Udover støjklender fra anlægget kan der forekomme støj som følge af transporter til- og fra husdyrbruget og intern transport på husdyrbruget.

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

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område.

Støv

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

Levering af foder sker inde i foderladen. Korn til foder snegles i lukket system direkte ind i siloerne. Foder blandes på ejendommen i lukket foderlade og ledes ud i staldene gennem lukkede rørsystemer.

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. Efter hvert hold grise vil anlægget inklusive ventilationen blive rengjort ved vask. Der vil således ikke ske en ophobning af støv i staldanlægget eller i ventilationsafkast.

Adgangsvejen til ejendommen samt de interne transportveje er grusveje. Transporter på jord- eller grusveje kan give anledning til lokale støvgener i tørre perioder. Strækningen på de interne køreveje er korte og derfor vil støvudvikling ved transport være yderst begrænset.”

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område.

Transport

I nedenstående tabel, er ansøgers oplysninger fra miljøkonsekvensrapporten indsat.

Art	Nudrift	Ansøgt drift
Levering af avlsdyr	5	5
Afhentning af dyr til slagteri	52	52
Afhentning af dyr til anden ejendom	104	104
Afhentning af døde dyr til destruktion	52	52
Hjemtagning af korn i høst	0	0
Levering af færdigfoder	0	0
Levering af foderkorn	52	55
Levering af mineraler, Soya, fedt mv.	22	26
Udkørsel af gylle (traktor og gyllevogn, kapacitet 20 tons)	530*	530*
Afhentning af gylle til anden lagertank	11	20
Levering af dieselolie	6	6
Levering af kornafrens	20	20

Tabel 15 – tunge transportere til og fra husdyrbruget.

* Antallet af transportere med husdyrgødning er beregnet ud fra, at transporterne sker med traktor og gyllevogn med en kapacitet på 20 tons. Hvis en del af gyllen i stedet flyttes med lastbil, vil antallet af transportere falde væsentligt, da lastbiler har en større kapacitet. Derudover er der ikke foretaget et skøn over, hvor stor en andel af husdyrgødningen som udbringes på arealer tæt på anlægget. En del af de markarealer, som hører til ejendommen og husdyrbruget er lokaliseret i tilknytning til husdyrbruget og transportere som finder sted direkte fra ejendommen til markarealer vil reducere antallet af transportere på offentlig vej.

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område.

Affald

I nedenstående tabel, er ansøgers oplysninger fra miljøkonsekvensrapporten indsat.

Affaldstype	Håndtering	Bortskaffelse
Brændbart affald	Opbevares i egnet beholder	Afleveres på genbrugsstation
Genanvendeligt affald	Opbevares i sorterede fraktioner	Afleveres på genbrugsstation
Spraydåser	Opbevares i forrum i egnet beholder	Afhentes via firmaaftale som farligt affald.
Klinisk risikoaffald - medicinrester - brugte kanyler	Lægemedelsrester opbevares aflåst egnet beholder. Brugte kanyler opbevares i kanyleboks/plastdunk.	Afhentes via firmaaftale som klinisk affald.
Sprøjtemiddelrester og emballage	Ingen	Ingen
Byggeaffald	Ingen	Genbrugsstation/medtages af entreprenør
Lysstofrør	Opbevares i en egnet beholder.	Afleveres på genbrugsstation.
Spildolie, oliefiltere	Ingen	Ingen
Jern og metal	Maskinhus	Produkthandel
Husholdningsaffald	Container	Dagrenovation

Tabel 16 – affaldshåndtering.

Brønderslev Kommune accepterer ansøgers beskrivelse og vurdering af ovenstående område.

Skadedyr og risiko for uhygiejniske forhold

”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.

Der er således fokus på håndtering af foder. Foder og korn opbevares i tætte siloer og foderladen rengøres jævnligt.

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.”

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.

Håndhævelse af de generelle regler om opbevaring af døde dyr hører som udgangspunkt under fødevarerstyrelsen, men en forsvarlig opbevaring er også en forudsætning for overholdelse af miljøbeskyttelseslovens generelle regler i forhold til hygiejne, risiko for punktkildeforurening mm. og i forhold til forebyggelse af risikoen for skadedyr, herunder rotter. Brønderslev Kommune oplever i disse år store problemer med rotter i by- og landdistrikter og har derfor valgt at stille vilkår om opbevaringen af de døde dyr.

Ansøger oplyser, at døde dyr opbevares på anlagt plads ved indkørslen fra Hylholtvej med hegn ud mod Hylholtvej. De døde dyr overdækkes og afhentes af DAKA.

Brønderslev Kommune vurderer, at et hegn, der afskærmer mod indsyn fra vejen og naboer, vil være en hensigtsmæssig måde både at tilgodese behovet for afstand i forhold til smitte og i forhold til, at pladsen ikke forekommer visuelt generende for forbipasserende. Der er derfor stillet vilkår om at bibeholde hegn, der skærmer for indsyn fra vejen eller andet skærmende tiltag.

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.

Uheld og risici

I bilag 2 er indsat den miljøoversigt, som ansøger har indsendt.

Ansøger oplyser, at der ikke er markkemikalier på ejendommen. Der er udelukkende rengøringsmidler til vask af staldanlægget. De opbevares i rum med afløb til gyllesystem. Farligt affald afhentes via firmaaftale.

For at forebygge uheld og risici, er der 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.

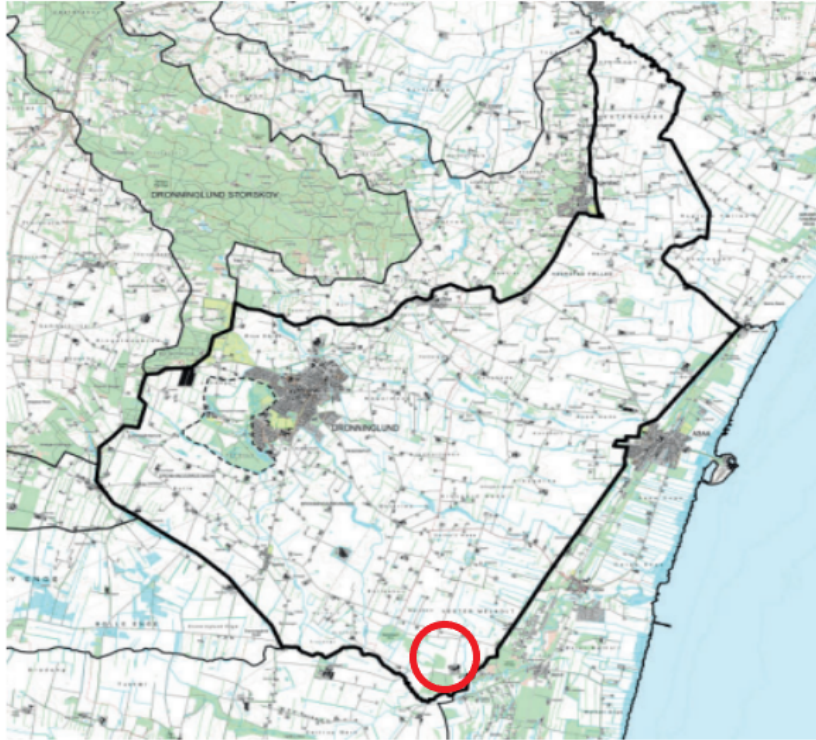
Der er tale om opførelse af en ny farestald. Da den bedste placering af afløbsrør kan vise sig at være anderledes, når byggeriet går i gang, er der stillet vilkår om, at der skal fremsendes en opdateret afløbstegetning for Stald 11 – Farestald, samt kopi af kloakmestererklæringen for det udførte arbejde. Se vilkår 9 kapitel 4 vilkår.

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.

5.7 Fortidsmindeudpegninger

Der er ikke fortidsmindeudpegninger på ejendommen.

5.8 Landskab



Figur 17 - Landskaber i Brønderslev Kommune. Husdyrbruget på Hyllholtvej 56 er vist med rød cirkel.

Brønderslev Kommune har gennemført en landskabskarakterkortlægning af hele kommunens landskab i løbet af 2019. Husdyrbruget på Hyllholtvej 56 ligger i kommunens karakterområde nr. 4, hvor det beskrives således:

Landskabet karakteriseres ved sit flade terræn i overgangen mellem kysten og det bagvedliggende bakkelandskab. Karakterområdet er domineret af store marker og få læhegn. Skalaen er stor og beplantningen i relation til de mange gårde og huse er flere steder det eneste, der bryder kigget gennem landskabet.

Ejendommen er beliggende i den sydlige del af i området:

Anbefaling: Større landbrugsbyggeri kan være dominerende i det flade landskab. Bygningerne bør opdeles i mindre enheder eller nedgraves i terrænet. Der bør være samlet beplantning i grupper eller plamager omkring bygningerne frem for læhegn.

Det ansøgte på ejendommen harmonerer fint med landskabsvurderingen, da den nye farestald etableres i forlængelse af den eksisterende farestald. Der etableres ikke ny fritliggende stald.

Brønderslev Kommune vurderer på den baggrund, at det ansøgte er i overensstemmelse med landskabsanalysens anbefalinger.

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	Nej
2.3.4	Større uforstyrrede landskaber	Nej
2.3.5	Kystlandskabet	Nej

Tabel 18 – Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne i rammedelen for Brønderslev Kommuneplan 2021.

Husdyrbruget ligger ikke indenfor udpegninger.

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

5.10 Management og egenkontrol

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

"Den ændring der foretages i forbindelse med det ansøgte projekt, er opførelse af mindre tilbygning til en eksisterende farestald.

Der er ikke alternative placeringer, da bygningsmassen mod syd ligger i tilknytning til gylletankene.

Mod vest er der ingen udvidelsesmuligheder og mod øst vil udvidelsen bliver mere synlig, da den vil øge byggefeltet i en mere dominerende grad."

Brønderslev Kommune er enig i disse betragtninger og vurderer udvidelsen af Hylholtvej 56, som det bedste alternativ.

Management og egenkontrol er et vigtigt element i at drive en virksomhed med så lille en miljøpåvirkning som muligt. Brønderslev Kommune vil ved tilsyn forholde sig til om egenkontrollen efterleves. Udover ansøger egenkontrol er der i især

husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsat en række konkrete indretnings- og driftskrav, som umiddelbart skal overholdes

Med ansøgers egenkontrol, de generelle regler og de fastsatte vilkår har Brønderslev Kommune i denne sag vurderet, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere konkrete vilkår til egenkontrol.

Kapitel 6: Formalia

6.1 Naboorientering og partshøring

Udkast til miljøgodkendelsen 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 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 ikke skønnes at være til særlig ugunst for enkelte parter ud over ansøger selv.

Der har været en frist på 30+5 dage til at komme med bemærkninger til ansøgningen. Brønderslev Kommune har ikke modtaget bemærkninger hertil inden for.

6.2 Offentliggørelse

Ansøgningen om miljøgodkendelse er den 20. november 2023 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 22. april 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 MiljøAdministration (DMA-portalen) – dvs. Miljø- og Fødevareministeriets hjemmeside.

Der er den 22. april 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.

6.3 Klagevejledning

Denne miljøgodkendelse 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:

26.april 2024

Hvem er klageberettiget?

De klageberettigede er:

- afgørelsens adressat,
- miljø- og fødevarerministeren, 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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet overtrumfe lovens regler og bestemme, at klagen alligevel ikke har opsættende virkning.

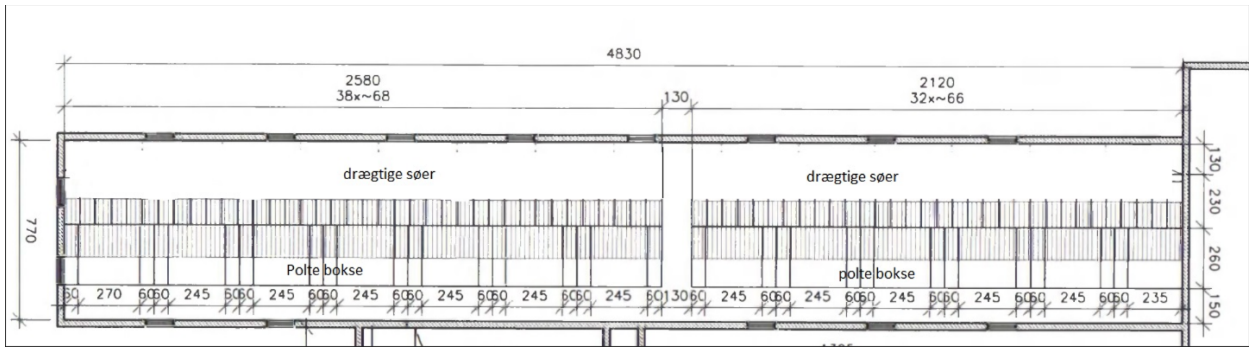
Skulle nævnet gøre det, gælder dog fortsat den ovenfor omtalte risiko for, at nævnet ophæver miljøgodkendelsen, hvorved det opførte byggeri bliver ulovligt.

Kapitel 7: Retsgrundlag og andre materialer

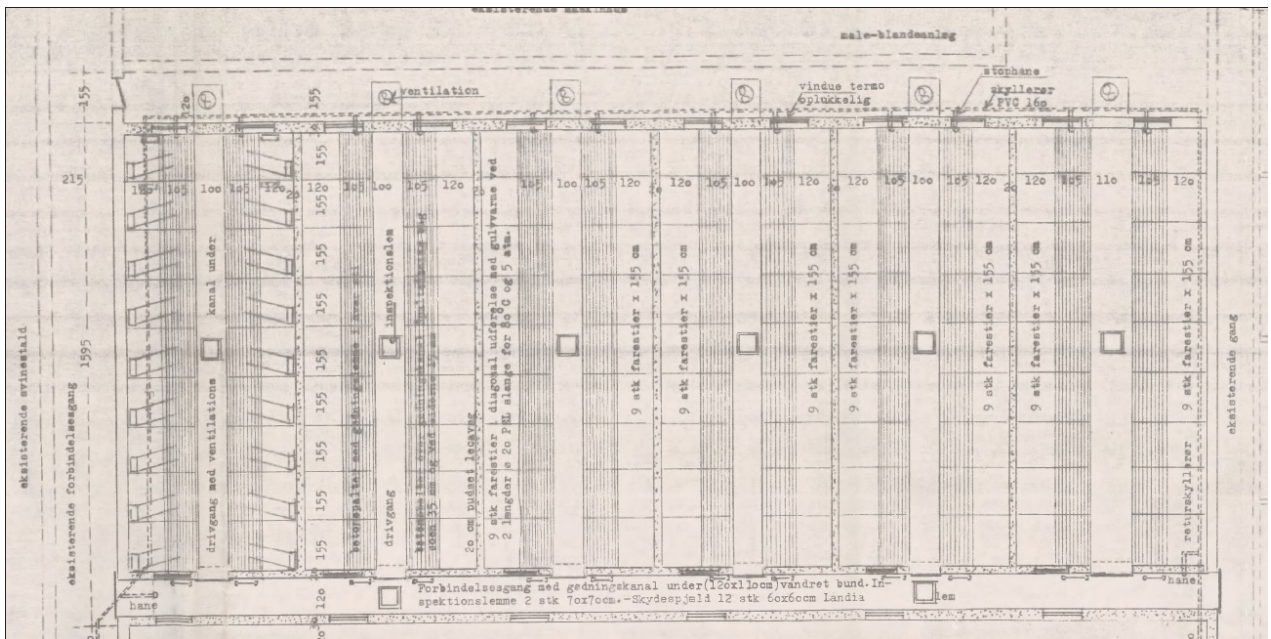
- Forvaltningsloven, se lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven.
- Husdyrbrugloven, Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., se lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 med senere ændringer.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 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 ekstern 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 Oversigt over stalde

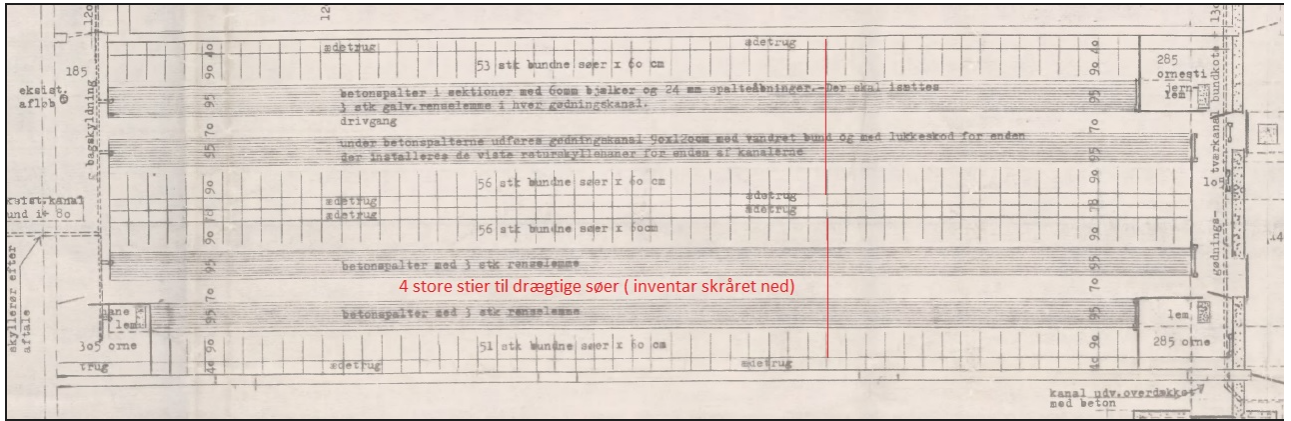
Stald 1 Poltestald



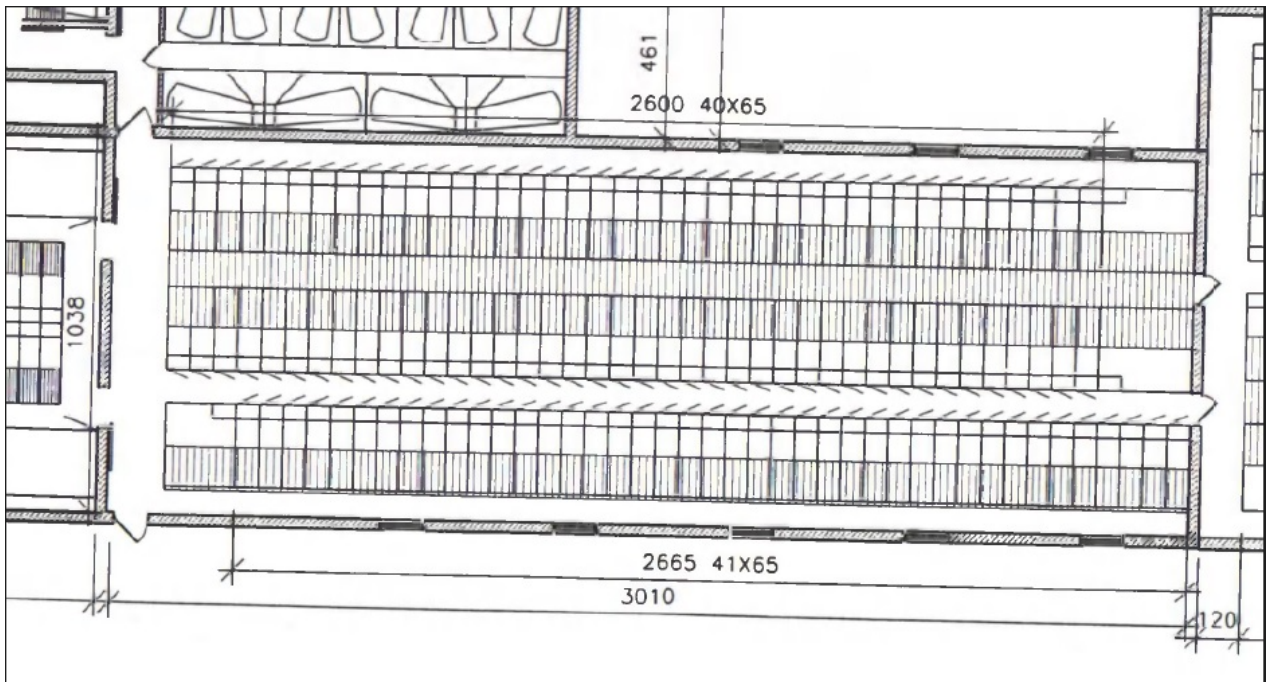
Stald 2 Drægtighedsstald



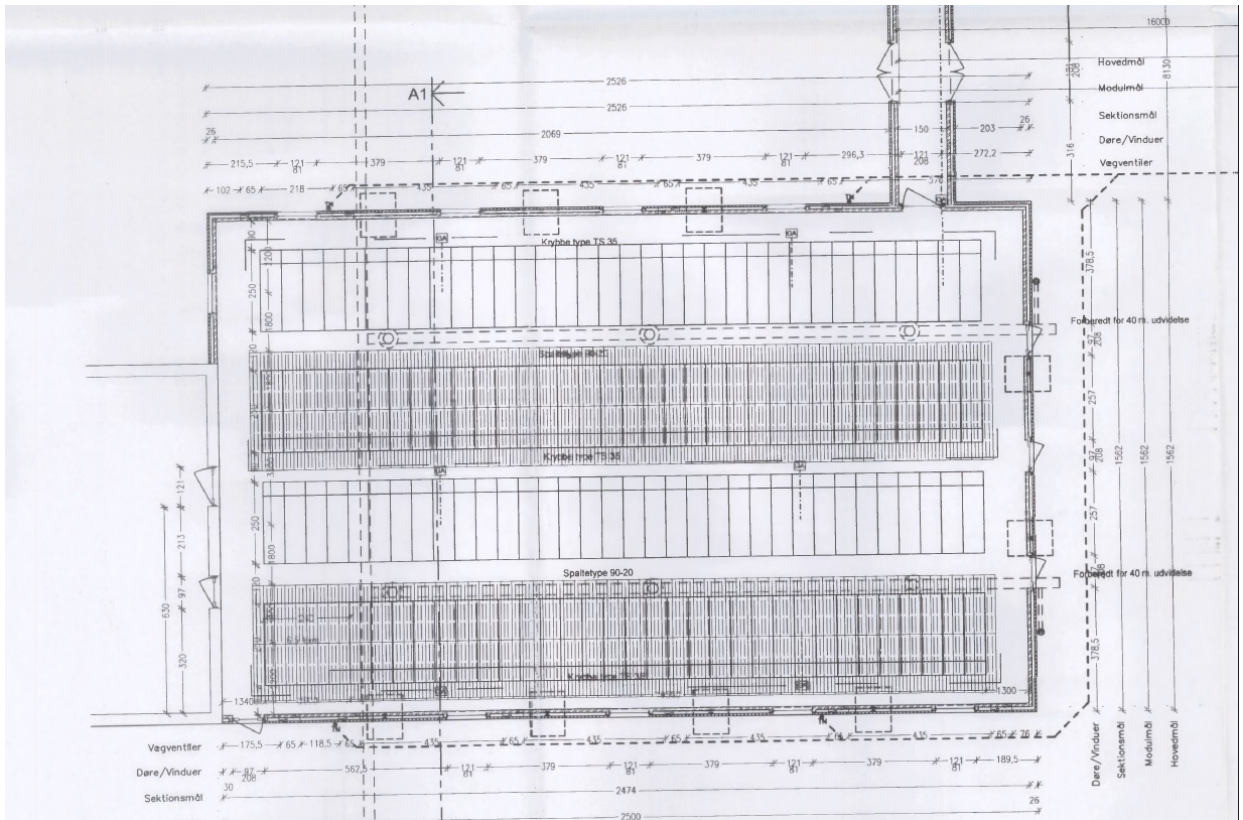
Stald 3 Drægtighedsstald



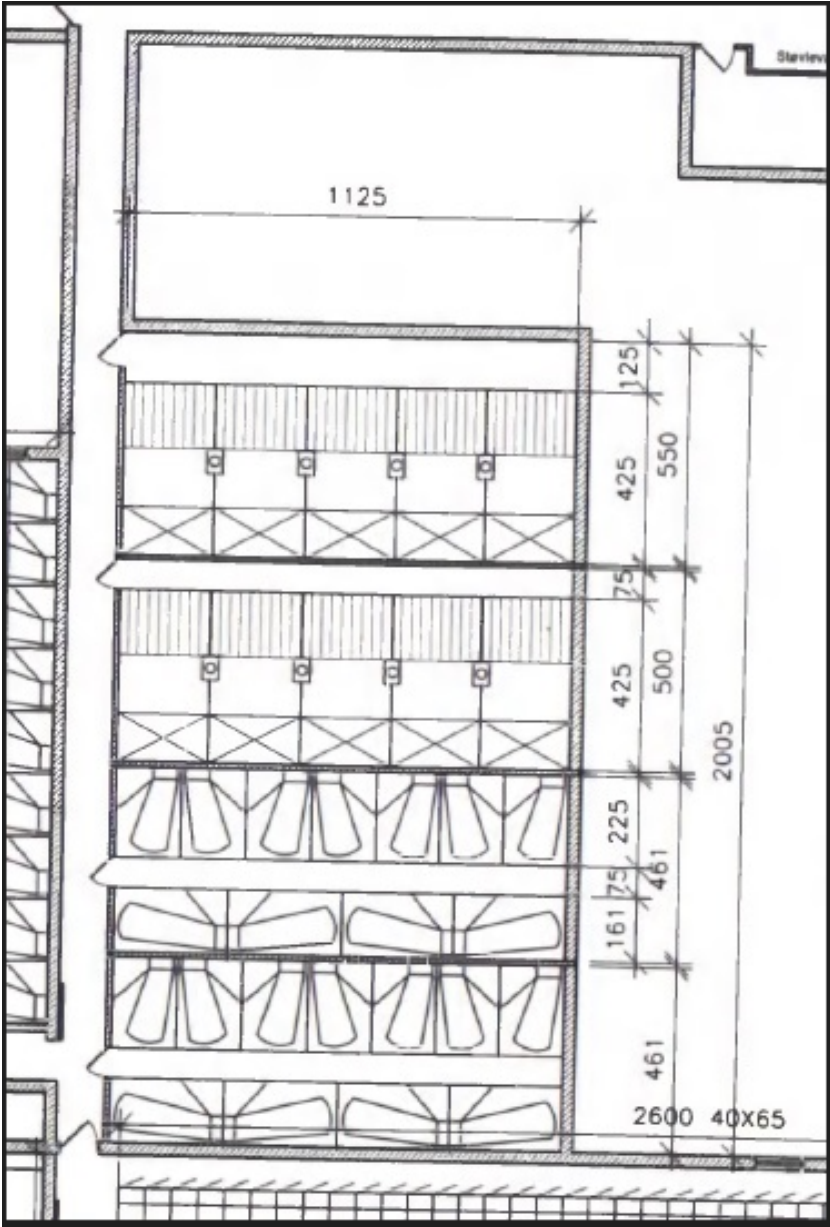
Stald 4 Løbeafdeling vest



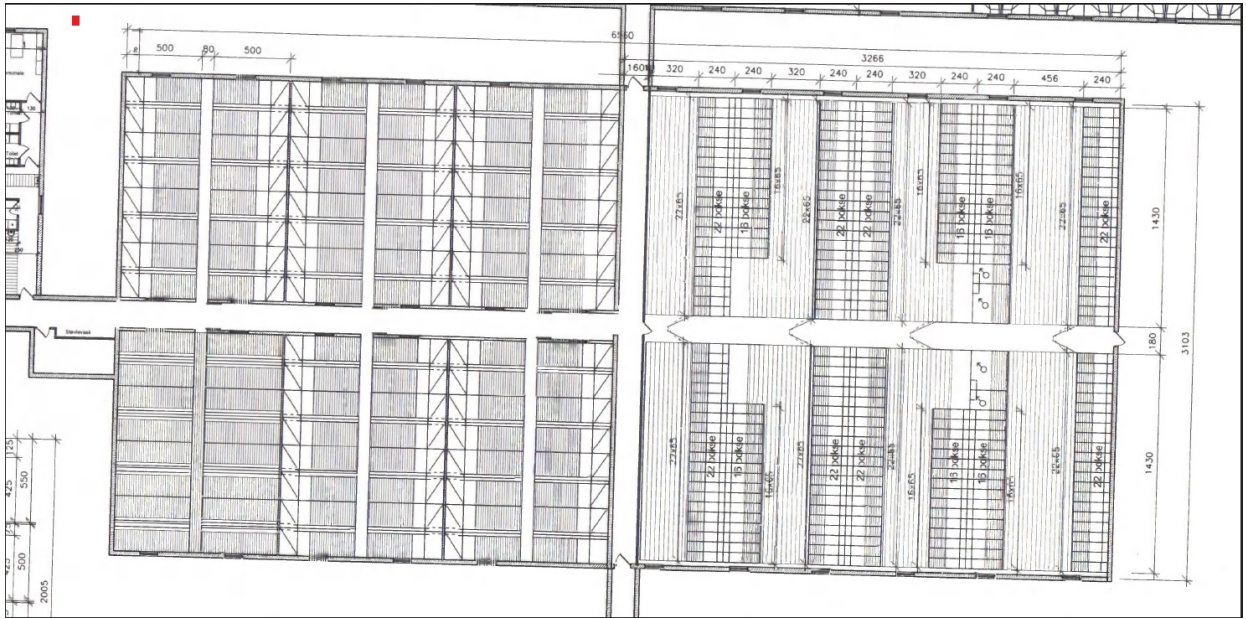
Stald 5 Løbeafdeling Øst



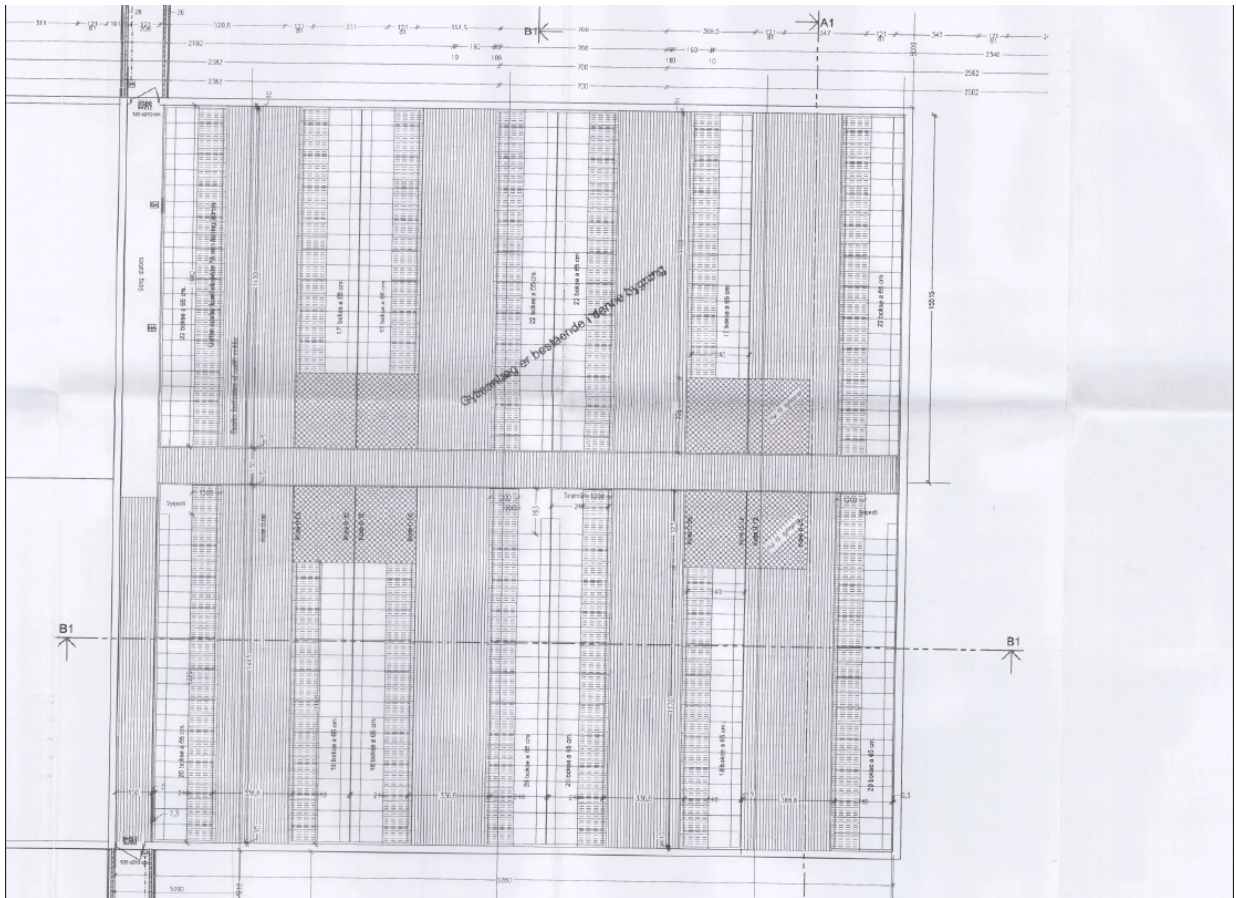
Stald 6 Klimastald



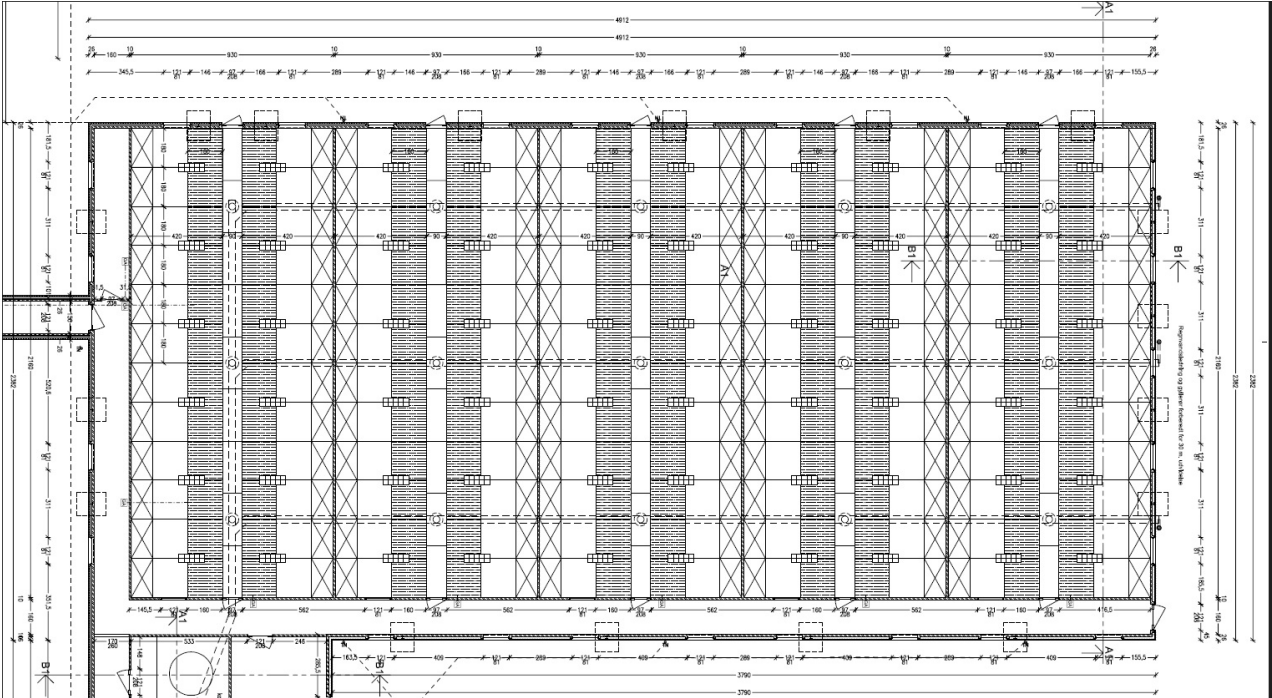
Stald 7 Klimastald



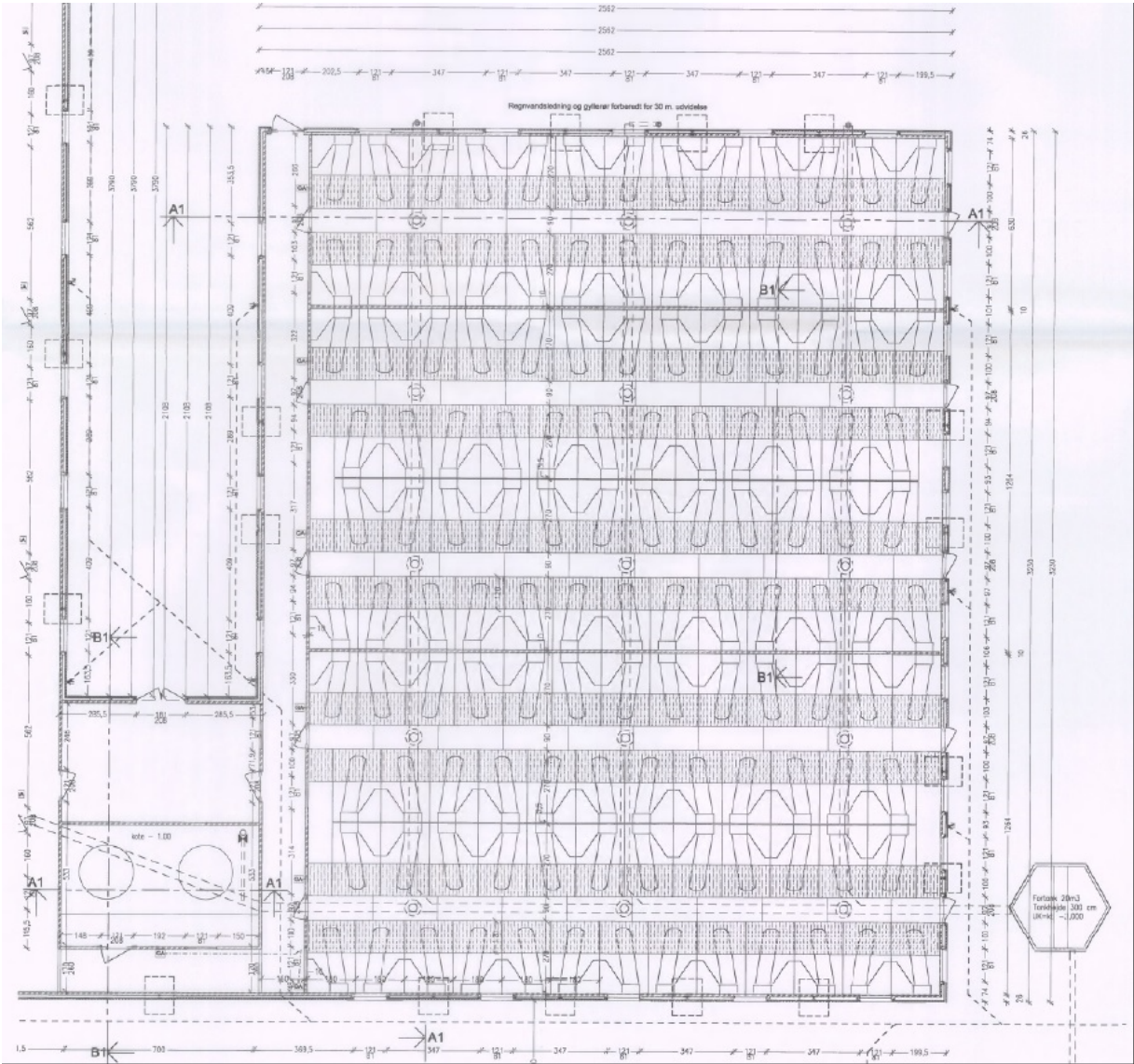
Stald 8 Drægtighedsstald



Stald 9 Klimastald



Stald 10 Farestald

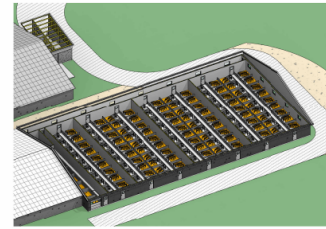
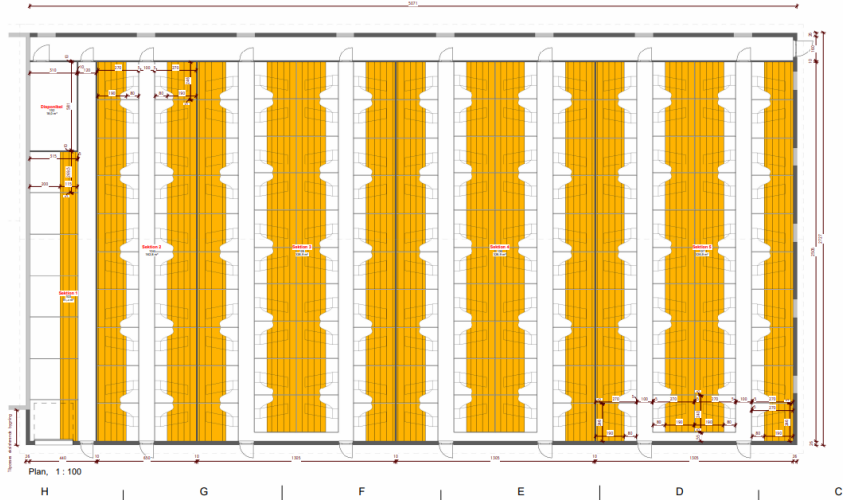


Stald 11 Ny Farestald

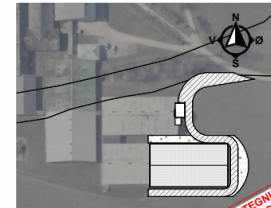
Syd. 1 : 200

Vest. 1 : 200

Rum				Vinduer - Antal		Døre - Antal		Vejr	
Nr	Loft	Area (m²)	Vol. (m³)	Nr	Art	Nr	Art	Type	Antal
1	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
2	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
3	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
4	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
5	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
6	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
7	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
8	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
9	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
10	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
11	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
12	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
13	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
14	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
15	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
16	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
17	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
18	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
19	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
20	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
21	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
22	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
23	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
24	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
25	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
26	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
27	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
28	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
29	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1
30	Stald	1020	10200	12	1:1500	1	1:1500	Indvendig	1



S_K01_T29_H0_EX_N01



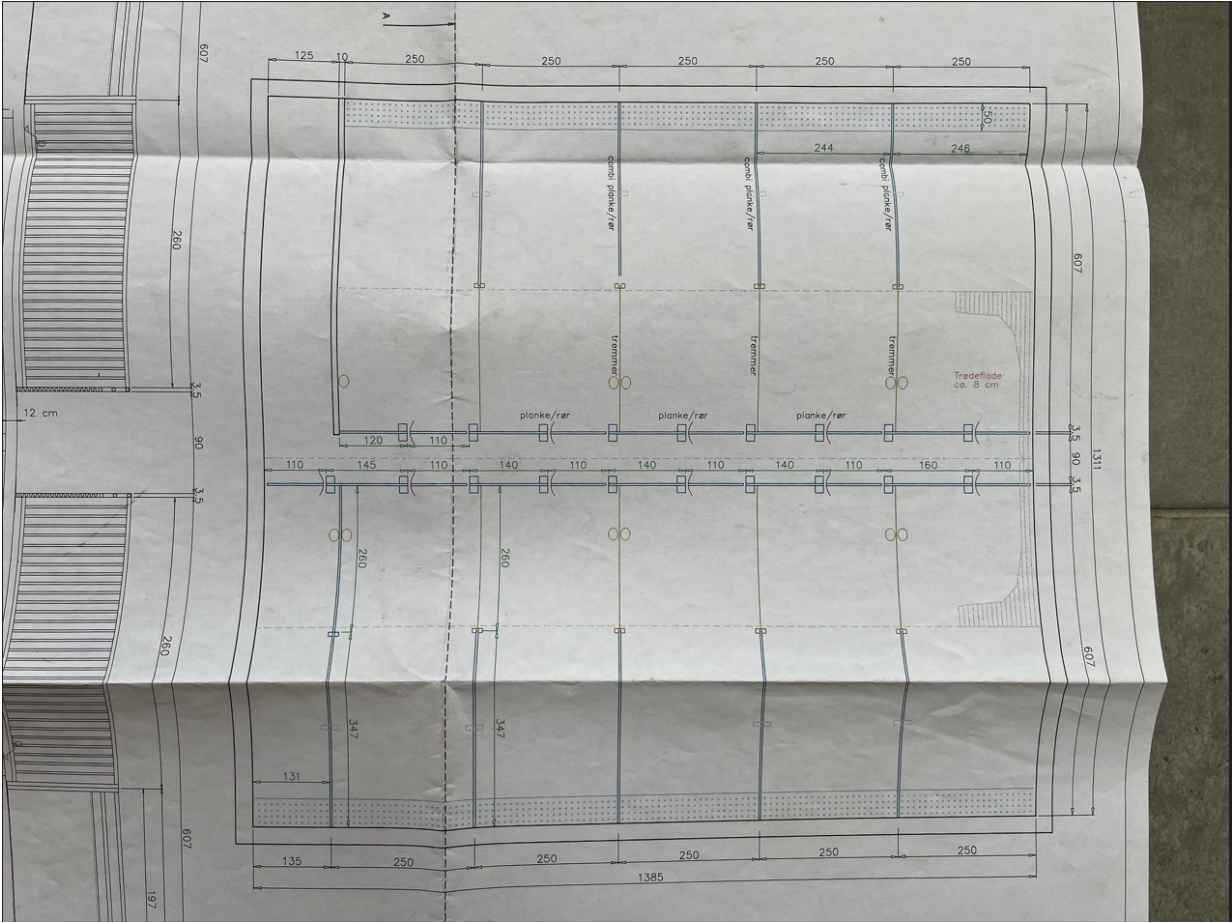
FORELØBIG TEGNING
MA IKKE BYGGES PÅTER
INGENIØR ENDELIG
APPLÆRING

100
 Skovvej, Kottåst, Slagelsevej, Kufjen, Gørlev
 Byggetegn: 11/2024 Nr. 10101
 Postadresse: Bungevej 10, 4140 Århus
 Tlf. Mobil: 26 30 30 30

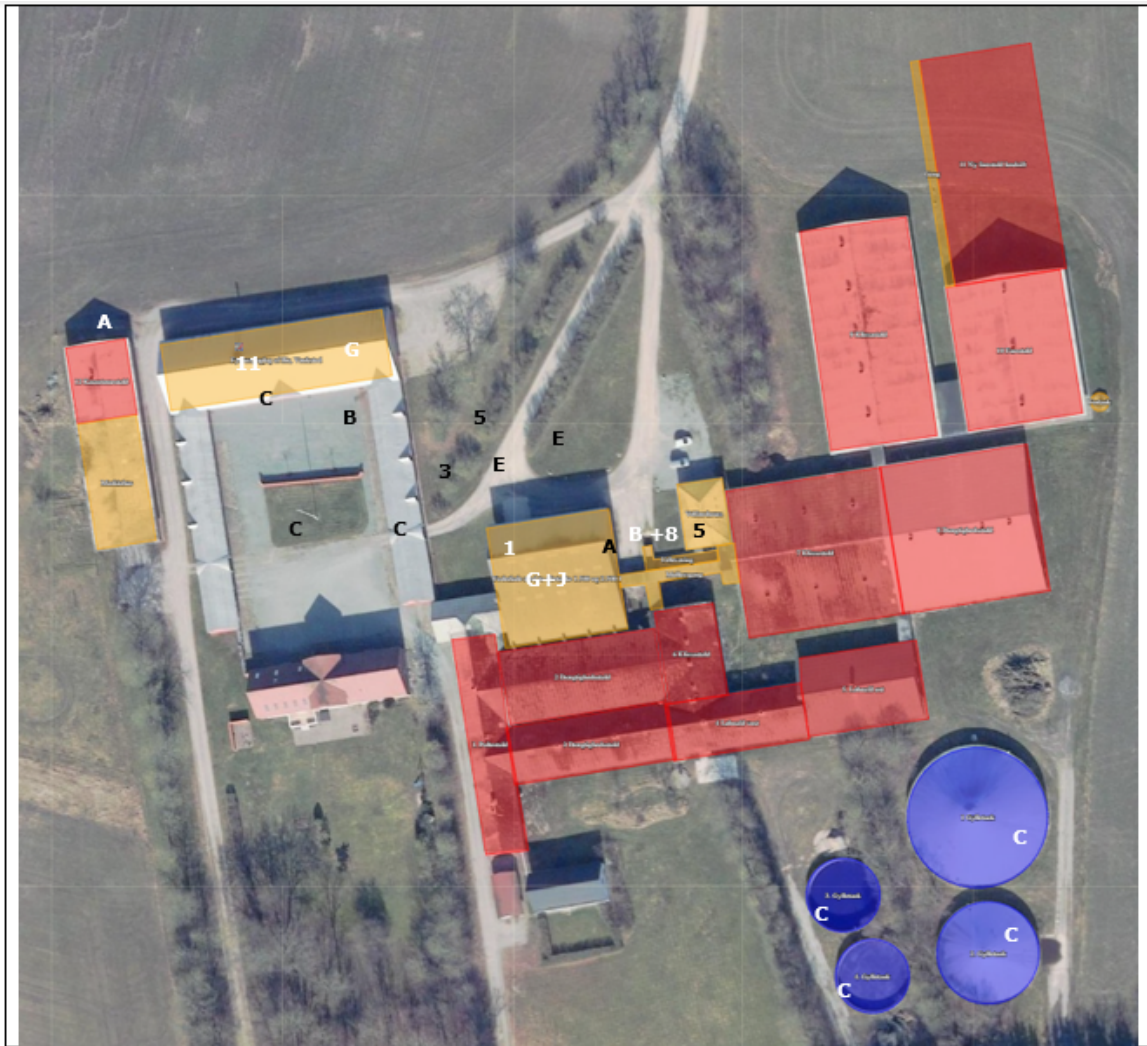
Tilbudstegnig
 Projektleder: Nikolaj L. Rasmussen
 Mail: nikolaj@grakjaer.dk
 Mobil: 2624 7231

GRÅKJÆR
 Arkitekt & Ingeniør

Stald 12 Karantænestald



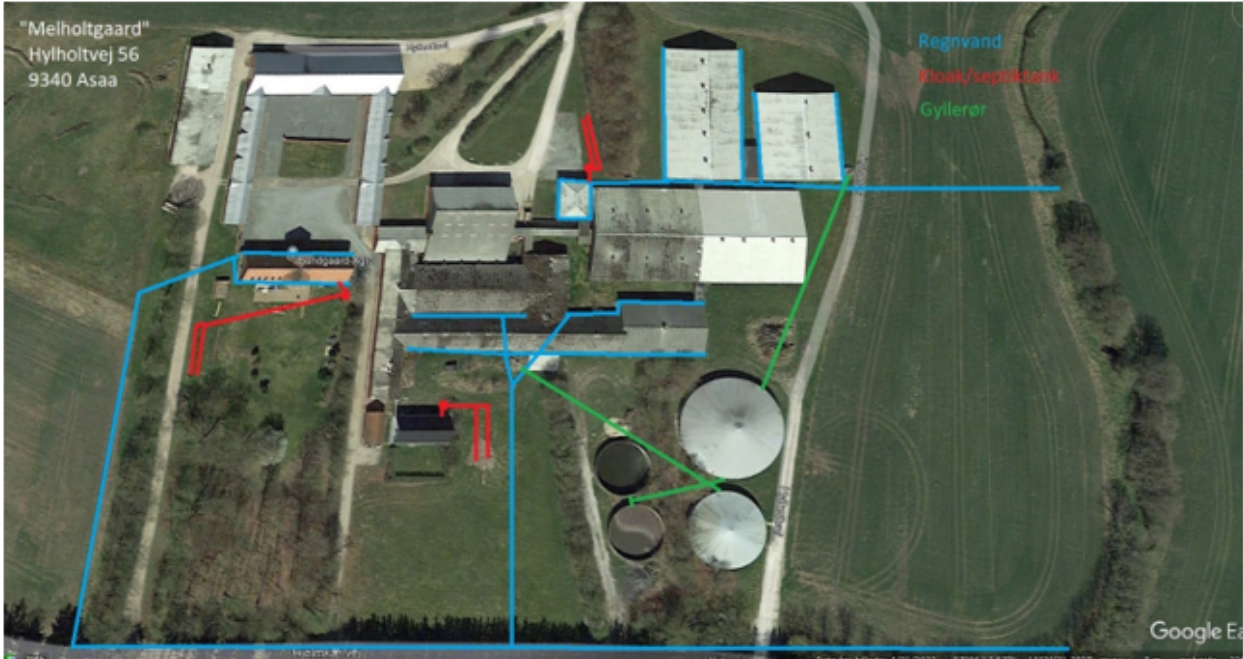
Bilag 2 -Miljøplan



Nr.	Støjklider	Noter	Nr.	Indretninger	Noter
A	Indlevering af dyr		1	Olietanke	1.500 l, 2.500 l
B	Udlevering af dyr		2	Spildolie	Ingen
C	Omrøring af gylletank		3	Fortank	?
D	Overjordiske gyllepumper	Ingen	4	Kemirum, sprøjtemidler	Ingen
E	Indblæsning af foder	Ingen	5	Rengøringsmidler	I staldanlægget
F	Korntørningsblæser	Ingen	6	Septiktank	?
G	Luftkompressor	Kun begrænset brug	7	Affaldscontainer	I foderlade
H	Højtryksrensere	I staldanlæg	8	Projektører (belysning)	Ved udlevering
I	Gavlventilator	Ingen	9	DAKA	Langs indkørsel
J	Hjemmeblanding af foder	I foderlade	10	Vaskeplads	Ingen
K	Kornrensere ved gastætte silo	Ingen	11	Fyrrum	Flisfy
L	Blæser ved amerikanersilo og planlager med tørring	Ingen			
M	Vask af vogne	Ingen			

Situationsplan med tabel for støjklider og anlægsoplysninger

Bilag 3 Afløbsplan



Afledning af tagvand markeret med blå. Afledning af spildevand markeret med rød.