

Miljøtilladelse



Håsenvej 50
9830 Tårs

Husdyrbrugloven §16b
Dato for gyldighed 23. september 2022
Journalnummer 09.17.21-P19-3-21



Hjørring Kommune



Oversigt

Landbrug

Husdyrbrugets navn:	Håsenvej
Adresse:	Håsenvej 50, 9830 Tårs
Ejerlav, matrikelnummer:	
CHR-nr.:	37342
CVR-nummer:	33329970

Ejer af ejendom:	Danny Christensen
Adresse:	
Telefonnr.:	25332808
E-mail:	danny409@live.dk

Ejer af dyrene:	Danny Christensen
Adresse:	
Telefonnr.:	25332808
E-mail:	danny409@live.dk

Kontaktperson	Danny Christensen
Telefonnr.:	25332808
E-mail:	danny409@live.dk

Sagsinfo	
Ansøgnings ID:	224424
Versionsnummer:	4
Godkendelsesdato:	23. september 2022
Ansøgers konsulent:	LandboNord, Karoline Holst
Kommunal Sagsbehandler:	Helle Hostrup

Kontakt	
Team Miljø tlf.:	72 33 67 40
Team Miljø e-mail:	teammiljoe@hjoerring.dk
Hjørring Kommune tlf.:	72 33 33 33
Hjørring Kommune e-mail:	hjoerring@hjoerring.dk
Akut forurening:	112



INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	Kommunens afgørelse.....	4
1.1.	Ansøgningen.....	4
1.2.	Afgørelsen	4
1.3.	Erhvervsmæssigt nødvendigt	5
1.4.	Dispensationer.....	5
1.5.	Udnyttelsesfrist	6
1.6.	Andre tilladelser.....	6
2.	Lovgrundlag og læsevejledning.....	7
3.	Landskabelige værdier	8
4.	Ammoniak og Natur.....	9
4.1.	Ammoniak	9
4.2.	Natur.....	9
5.	Jord, grund- og overfladevand.....	11
6.	Gener.....	12
6.1.	Transport.....	12
6.2.	Lugtemission.....	12
6.3.	Støj.....	13
6.4.	Støv.....	13
6.5.	Fluer og skadedyr	14
6.6.	Lys	14
7.	Bedst tilgængelige teknologi (BAT).....	15
8.	Samlet vurdering.....	17
9.	Offentlighed og klagevejledning.....	18
9.1.	Offentlighed og annoncering.....	18
9.2.	Klagevejledning.....	18

Bilag A. Ansøgningen (Husdyrgodkendelse.dk)

Bilag B. Projektbeskrivelse

Bilag C. Oversigtskort

Bilag D. Redegørelse for produktionsareal

Bilag E. Vilkår for husdyrbruget



1. KOMMUNENS AFGØRELSE

1.1. ANSØGNINGEN

Hjørring Kommune har d. 2. februar 2021 modtaget en ansøgning om miljøtilladelse til husdyrbruget på Håsenvej 50, 9830 Tårs.

Ansøger ønsker at udvide produktionsarealet på sin ejendom. Udvidelsen omfatter en ombygning i de eksisterende bygninger. I den eksisterende stald/lade indrettes yderligere et dybstrøelsesareal på 80 m², indrettes 562 m² produktionsareal med sengestald og fast drænet gulv og skrabere og etableres 126 m² dybstrøelsesareal i en eksisterende plansilo.

På arealet nord for kostalden etableres et plansiloareal med randzoner eller silovægge. Arealet bliver på 2170 m² og silovæggene bliver maksimalt 3 m høje.

Overfladevand fra de eksisterende plansiloer samt det nye areal udsprinkles.

8 års drift og nudrift

Ejendommen har d. 3. november 2014 givet tilladelse til et skifte i dyretype. Den årlige produktion af 150 Jersey køer med opdræt i eksisterende stalde ønskes ændret til – 270 str. opdræt (6 – 27 mdr.), svarende til 135 DE.

1.2. AFGØRELSEN

Hjørring Kommune meddeler miljøtilladelse til husdyrbruget. Hjørring Kommune vurderer at miljøtilladelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, sikre at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller andre væsentlige gener.

Tilladelsen er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet.

Hjørring Kommune meddeler miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16b med BAT til husdyrbruget beliggende Håsenvej 50, 9830 Tårs til udvidelse af kviehotellet.

Afgørelsen omfatter hele husdyrbruget. Det vil sige både de eksisterende og nye anlæg



Der godkendes følgende produktionsareal:

Eksisterende kostald			
<input type="checkbox"/> Staldafsnit benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ	Kildehøjde: 3 m	Ventilation: Blandet ventilation	Størrelse: 1312 m ²
Oversigt over dyretyper og produktionsarealer ? ⓘ			
(#376178) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) BAT-forudsætning: Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i...	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 1082 m ²
Samlet produktionsareal udgør		82.5 %	1082 m ²

Stald/lade			
<input type="checkbox"/> Staldafsnit benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ	Kildehøjde: 3 m	Ventilation: Blandet ventilation	Størrelse: 1947 m ²
Oversigt over dyretyper og produktionsarealer ? ⓘ			
(#515837) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 126 m ²
(#376186) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse BAT-forudsætning: Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i...	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 58 m ²
(#376182) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 80 m ²
(#376180) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 524 m ²
Samlet produktionsareal udgør		40.5 %	788 m ²

De godkendte produktionsarealer i staldanlægget kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne. Se redegørelsen for staldarealet i bilag C.

Udover ovenstående produktionsareal opføres der en ny plansilo på 2170 m².

1.3. ERHVERVSMÆSSIGT NØDVENDIGT

Hjørring Kommune har ud fra ansøgningsmaterialet vurderer, at miljøtilladelse til at udnytte eksisterende staldes produktionsarealer og etablering af nye produktionsarealer i eksisterende bygninger, samt ny plansilo er erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrbrugets fortsatte drift, da udvidelsen vil betyde en optimal udnyttelse af bygningsmassen.

1.4. DISPENSATIONER

Afstandskrav til stuehus og vej

Bygningerne 1 og 2 på anlægstegningen ligger mindre end 15 meter fra Håsenvej og bygning 2 på anlægstegningen ligger 7 meter fra stuehuset på den anden side af vejen. Bygningen er eksisterende og derfor vurderer kommunen ikke, at den ændrede anvendelse vil give anledning til yderligere gener. På den baggrund meddeler Hjørring Kommune dispensation for afstand til stuehus og vej jf. § 8 stk.1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.



1.5. UDNYTTELSESRIST

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis afgørelsen kun delvist udnyttes inden fristens udløb, bortfalder den uudnyttede del¹. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Hvis afgørelsen kun delvist udnyttes, ændres forudsætningen for beregningerne. Det kan derfor være nødvendigt at der efterfølgende indsendes ny beregninger, der viser at produktionen lever op til lovens krav på afgørelsestidspunktet.

Afgørelsen til udvidelse af dyreholdet følger kontinuitetsprincippet. Det betyder, at hvis en afgørelse der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år².

1.6. ANDRE TILLADELSER

Hjørring Kommune gør opmærksom på, at den meddelte tilladelse udelukkende omfatter forholdet til miljølovgivningen. Der skal derfor evt. søges om en separat byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand og lignende hos Hjørring Kommune.

¹ Jf. Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændringer - § 59 a

² Jf. Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændringer - § 59 a stk. 2



2. LOVGRUNDLAG OG LÆSEVEJLEDNING

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i husdyrbrugloven³ med tilhørende bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 718 af 8. juli 2019, samt miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrhold.

Miljøtilladelsen er kun en del af det retsgrundlag som husdyrproduktionen er underlagt.

Husdyrbruget er godkendelsespligtigt og Hjørring Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed.

Tilladelsen gives efter

- Lov. nr. 1572 af 20. december 2006 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrbrugloven**".
- Lov. nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse – i resten af teksten blot kaldes "**miljøbeskyttelsesloven**".

Bekendtgørelse nr. 2225 af 27/11/2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug– i resten af teksten blot kaldet "**husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen**".

Læsevejledning

I de efterfølgende afsnit gives kommunens vurdering af det ansøgte projekt. Kommunens vurdering tager udgangspunkt i gældende lovgivning samt ansøgers projektbeskrivelse (bilag B).

Kommunen kan og skal stille vilkår til produktionen for at sikre at landbruget ikke medfører væsentlige miljøgener i forhold til jord, vand, luft, natur og naboer. Når kommunen vurderer at det er nødvendigt at fastsætte vilkår under de enkelte afsnit, fremgår begrundelsen for vilkåret under vurderingen.

I afgørelsen bruges begreberne stald og produktionsareal

- Stald - er hele bygningen
- Produktionsareal - er arealet hvor dyrene befinder sig

I kommunens vurdering vil der blive henvist til sider i Miljøredegørelsen. Sidetallet er ansøgers sidetal.

Ansøger har indsendt ansøgningen gennem Miljøstyrelsens ansøgningsystem www.husdyrgodkendelse.dk, hvor alle beregninger foretages.

³ [Jf. Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. LBK nr 520 af 1. maj 2019.](#)



3. LANDSKABELIGE VÆRDIER

Udvidelsen af husdyrbruget sker i eksisterende bygninger, derudover bygges der plansiloer i sammenhæng med den eksisterende bygningsmasse. Bilag C er oversigtskortet over ejendommen, hvor placeringen af den nye plansilo ses.

I projektbeskrivelsen side 1 og 2 har ansøger redegjort for husdyrbrugets placering i forhold til landskab, geologi, kulturmiljøer, bygge- og beskyttelseslinjer samt at husdyrbruget overholder afstandskravene i §§ 6-8 i Husdyrbrugsloven.

Ejendommen ligger inden for et område udpeget som større sammenhængende landskaber og støder op til et område, der er udlagt som bevaringsværdige landskaber i Kommuneplanen 2021.

De større sammenhængende landskaber skal så vidt muligt friholdes for byudvikling og tekniske anlæg, eksempelvis master, møller, større veje m.v., der kan skæmme landskabet.

Øvrigt byggeri og anlæg, herunder erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri for landbrug, skovbrug og fiskeri, skal placeres og udformes under særlig hensyntagen til landskabets skala og karaktertræk. Dette gælder også for skovrejsning.

De bevaringsværdige landskaber skal friholdes for byggeri, tekniske anlæg og andre anlæg, der støjer og/eller slører og forstyrrer landskabet.

Hjørring Kommune vurderer ikke at udvidelsen af husdyrbrugets plansilo vil skæmme i landskabet eller vil sløre eller forstyrre oplevelsen af de bevaringsværdige landskaber.

Bygningerne 1 og 2 på anlægstegningen ligger mindre end 15 meter fra Håsenvej og bygning 2 på anlægstegningen ligger 7 meter fra stuehuset på den anden side af vejen. Bygningen er eksisterende og derfor vurderer kommunen ikke, at den ændrede anvendelse vil give anledning til yderligere gener. Hjørring Kommune har derfor givet dispensation til staldens placering jf. § 8 stk.1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.



4. AMMONIAK OG NATUR

4.1. AMMONIAK

Kommunen skal vurdere, om det generelle krav om ammoniakemission er overholdt. Samt evt. stille vilkår til de teknologier som ansøger har anvendt i forbindelse med overholdelse af kravet til den maksimale ammoniakemission.

Hjørring Kommune vurderer at husdyrbruget overholder det generelle krav til ammoniakemission med de valgte staldsystemer. Der stilles derfor ikke vilkår til reduktionen af ammoniakemissionen fra husdyrbruget.

4.2. NATUR

Kommunen skal vurdere, om der er behov for beskyttelse af naturen med dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder. Naturbeskyttelseslovens § 3 beskytter overdrev, heder, moser, enge, strandenge, strandsumpe, søer og vandløb mod tilstandsændringer, mens Husdyrbruglovens § 7 fastsætter en række konkrete ammoniakfølsomme naturtyper opdelt i tre kategorier med forskellige beskyttelsesniveauer.

Kategori 1-natur: Arealer beliggende indenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder.

Kategori 2-natur: Højmoser, lobeliesøer, heder over 10 ha samt overdrev over 2,5 ha beliggende udenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder.

Kategori 3-natur: Øvrige heder, moser og overdrev beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove.

Kommunen skal desuden vurdere hvorvidt der kan ske påvirkning af yngle- og rasteområder for arter opført på habitatdirektivets bilag IV, der er beskyttet mod beskadigelse og ødelæggelse.

Kommunens vurdering af ændringens påvirkning af naturen, herunder beregninger af ammoniakafsætning, omfatter hele husdyrbruget, dvs. både eksisterende og nye anlæg.

Vurderingerne bygger på tolkning af luftfoto, beregning af ammoniakbelastning i husdyrgodkendelse.dk samt viden om tilstanden af konkrete naturarealer og udbredelsen af planter og dyr.

Kommunen har iagttaget ansøgers redegørelse og har sammen med egen viden vurderet, at beskyttelsesniveauerne i Husdyrbrugloven⁴ og Naturbeskyttelsesloven, sikrer naturområderne tilstrækkeligt. Endvidere har kommunen vurderet, at det ansøgte projekt hverken i sig selv eller

⁴Jf. §29 i Husdyrbrugloven



sammen med andre planer og projekter, har en væsentlig negativ påvirkning Natura 2000-områder eller yngle- eller rasteområder for habitatdirektivets bilag IV-arter⁵. Herved har kommunen sikret sig, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, der er uforenelige med hensynet til omgivelserne⁶.

Hjørring Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne i projektbeskrivelsen, at ansøgningen overholder alle krav i forhold til påvirkning af kategori 1, 2 og 3 natur, ligesom det vurderes, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 Ligeledes vurderes det, at projektet ikke medfører ændringer, der påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder væsentligt.

⁵ Jf. §§ 7, 8 og 11 i Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen).

⁶ Jf. § 19 stk. 2 i Husdyrbrugloven



5. JORD, GRUND- OG OVERFLADEVAND

Hjørring Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne i projektbeskrivelsen, at den ansøgte ændring i eksisterende stalde ikke indebærer væsentlig virkning på jordarealer, jordbund eller vandforekomster.

Der er stillet vilkår om, at kommunens regulativ for opbevaring af olie og kemikalier skal følges. Hensigten er at minimere risikoen for forurening af jord, overfladevand og grundvand.

Hvis husdyrproduktionen ophører, skal ejeren kontakte kommunen. Samtidig er der stillet vilkår om hvilken oprydning der minimum skal foretages ved ophør.

Nedenstående vilkår er stillet fra at undgå forurening af jord, grundvand og det omkring liggende miljø. Der opbevares ensilages i køresilo på ejendommen. Derudover kan der opstå et behov for at opbevarede ensilages i markstak og der skal nedenstående følges.

Vilkår:

- 5.1.1. Markstakke med ensilage og dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse
- 5.1.2. I tilfælde af etablering af ensilage i markstak skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag i driftsjournalen.
- 5.1.3. Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være kendt af ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.
- 5.1.4. Kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges.
- 5.1.5. Ved ophør af produktionen skal gyllesystemet tømmes for gylle og staldene rengøres. Gylle og fast gødning bringes ud i henhold til aktuelle regler om udspredning. Eventuelle rester af olie og kemikalier bortskaffes i henhold til gældende regulativer herfor.



6. GENER

6.1. TRANSPORT

Ansøgers opgørelse over transporterne (side 2) er opgjort som antal transporter og ikke kørsler. Det vil sige fx et læs leveret foder udgør én transport, selvom lastbilen kører to gange – først til ejendommen og efter aflæsning, fra ejendommen igen. Udover de opgjorte transporter, må det forventes at der derudover vil være et mindre antal transporter, med div. palle- og sækkevarer. Det vurderes dog at antallet af denne type transporter, vil udgøre en meget lille andel i forhold til det samlede antal transporter, og dermed være uproblematisk. Medarbejdere og besøgendes transporter til og fra ejendommen, skal ikke medtages i opgørelsen over transporter, jf. NMK-132-00823.

I miljøtilladelsen skal der indgå en vurdering af, om til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlig miljømæssige gener for beboere i nærområdet. Færdsel på offentlig vej reguleres derimod af færdselsloven og håndhæves af politiet. Forhold vedrørende private fællesveje administreres af kommunen som vejmyndighed efter privatvejsloven.

Det er kommunens vurdering at ind- og udkørsel til ejendommen vil kunne foregå uden at være til væsentlig gene for øvrige trafikanter og beboere i nærområdet.

6.2. LUGTEMISSON

I ansøgningskemaet Bilag A side 9 ses afstandene til den nærmeste områder indenfor hver type, der i korte træk er skitseret herunder.

- Enkelt bolig - Beboelse på ejendomme uden landbrugspligt efter landbrugslovens regler.
- Samlet bebyggelse - Indenfor en afstand af 200 meter fra en beboelse, ligger mere end 6 andre enkelt boliger.
- Byzone eller sommerhusområde – Områdestatus ifølge Planloven.

Lugtgeneafstandene er beregnet for alle eksisterende og nye staldafsnit. Geneafstanden tager udgangspunkt i afstanden fra centrum af et staldafsnit til en nabo/områdegrænse, hvor genekriteriet skal overholdes. Hvis der er flere lugtkilder (flere staldafsnit) beregnes en vægtet gennemsnitsafstand, der tager hensyn til, at der er flere staldafsnit med forskellige emissioner. Det betyder, at afstanden til områdetyperne er beregnet ud fra et teoretisk lugtcentrum.

Som det ses i 6.1 i ansøgningskemaet, overholder den ansøgte produktion lovens minimumskrav til lugtgeneafstande til de forskellige typer af beboelser i området.



Vilkår:

- 6.2.1. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at liggearealer og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, og at foderringssystemer holdes rene.

6.3. STØJ

Det er kommunens vurdering, at eventuelle støjgener fra husdyrbrugets bygningsparcel, ikke vil medføre væsentlige gener for naboer eller for trafikanter. Tilsvarende vurderer kommunen at husdyrbrugets forskellige anlæg og maskiner på bygningsparcellen, ikke giver anledning til rystelser for omboende. Der er stillet vilkår om maksimal støjbelastning, for at sikre omboende mod unødige støjgener.

Vilkår:

- 6.3.1. Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må på intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige værdier i den efterfølgende tabel. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Værdier for støjbelastning

Dag	Kl.	Reference	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	8 timer	55
Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55

6.4. STØV

Med baggrund i ansøgers redegørelse om støv på side 3 i projektbeskrivelsen vurderer Hjørring Kommune at ansøger har mindsket støvgener til omkring boende og natur ved at placere hovedparten af husdyrbrugets kilder til støv inden dørs.

Der er derfor ikke stillet vilkår til støvemission.



6.5. FLUER OG SKADEDYR

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra fluer og gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.).

Forebyggelse af flueplage kræver først og fremmest en god gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne. Derudover kan der sættes ind med bekæmpelse på særlige steder eller i særlige situationer.

Det er husdyrbrugets almindelige pligt at holde stalde, lagre og andre anlæg rottesikrede så vidt det er muligt. Derudover holdes i videst muligt omfang ryddeligt og renholdt omkring ejendommen, for at undgå at tiltrække skadedyr og skabe uhygiejniske forhold. Eventuel forekomst af rotter skal anmeldes til kommunen, som derefter anviser bekæmpelse.

Kommunen vurderer, at ejendommens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende, og at husdyrbruget kan drives uden at skabe uhygiejniske forhold eller unødige nabogener.

6.6. LYS

Hjørring kommune vurderer ikke at udendørsbelysning vil være til gene for omboende eller forbipasserende.



7. BEDST TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI (BAT)

Der er et krav om vurdering af de væsentlige virkninger på miljøet og anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, når produktionen udleder mere en 750 kg/N/pr/ha. Ansøger har i projektbeskrivelsen fra side 2 til 4 redegjort for BAT på husdyrbruget. Hjørring Kommune vurderer, at der anvendes BAT på følgende områder:

Ammoniakemission

Hjørring Kommune vurderer at husdyrbruget lever op til BAT på ammoniakemission ved at overholde det vejledende ammoniaktab pr. år. Hvilket ansøger har redegjort for på side 2.

Lugt

Hjørring Kommune vurderer at husdyrbruget lever op til BAT på lugt ved at fastholde en god staldhygiejne samt rengøring og vedligehold af ventilationssystem.

Fodring- og foderhåndtering

Med baggrund i projektbeskrivelsen side 4 hvor ansøger beskriver håndteringen af foder vurderer Hjørring Kommune at husdyrbruget lever op til BAT.

Gylleopbevaring- og håndtering

Ansøger redegør på side 4 i projektbeskrivelsen om hvorledes gyllen opbevares og håndteres på husdyrbruget.

Hjørring Kommune vurderer at opbevaring og håndtering af gylle lever op til BAT.

Energiforbrug

Ud fra ansøgers redegørelse på side 3 og 4 vurderer Hjørring Kommune at husdyrbruget lever op til BAT i forhold til BREF-dokumentet ved at have fokus på vedligehold og jævnlig rengøring af ventilationsanlæg samt anvendelse af LED – belysning.

Vand

Hjørring Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse på Side 4, at der anvendes BAT på husdyrbruget i forhold til forbrug af vand.

Affald

Ud fra ansøgers redegørelse for håndtering affald i projektbeskrivelsen på side 3 vurderer Hjørring Kommune at der praktiseres BAT på affald på husdyrbruget.

Støv

Hjørring Kommune vurderer på baggrund af ansøgers redegørelse side 3, at der praktiseres BAT på støvemissioner.

Støj

Hjørring Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse side 3, at der praktiseres BAT på støjgener ved at lade de mest støjende aktiviteter foregå i dagtimerne.



Døde dyr

Med baggrund i ansøgers redegørelse side 3 om at døde opbevares og afhentes af DAKA efter reglerne herfor, vurderer Hjørring Kommune at husdyrbruget anvender BAT i forbindelse med opbevaring af døde dyr.

Management og egenkontrol

Hjørring Kommune vurderer, med baggrund i ansøgers redegørelse side 4 at husdyrbruget lever op til BAT på management og miljøledelse.



8. SAMLET VURDERING

På baggrund af de stillede vilkår og ovenstående begrundelse for og særkender på husdyrbruget er det Hjørring Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt overholder anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), og at projektet ikke indebærer væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig:

- Landskabelige værdier
- Natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.



9. OFFENTLIGHED OG KLAGEVEJLEDNING

9.1. OFFENTLIGHED OG ANNONCERING

Orientering om udkast til miljøtilladelse blev den 7. september 2022 udsendt til høring hos naboer og andre beboere indenfor en beregnet konsekvenszone, samt skønnede parter i sagen, ansøger selv og en række organisationer og private personer, der har anmodet herom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger til den 22. september 2022.

Der indkom bemærkninger fra ansøger omkring 2 af vilkårene, samt enkelt skrivefejl. Vilårene er gjort tydelige og fejlene er rettet.

9.2. KLAGEVEJLEDNING

Ansøger selv kan klage⁷ over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det samme kan enhver, der har væsentlig, individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. Klagen skal være modtaget senest 21. oktober 2022 kl. 23.59

Klagen skal indsendes digitalt til Hjørring kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Klageportalen findes på www.borger.dk og www.virk.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hjørring Kommune i klageportalen.

Nævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr for at klage. Gebyrets størrelse kan ses på www.borger.dk og www.virk.dk.

Afgørelsen kan udnyttes på egen risiko og regning, hvis der klages over den. Det er dog under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan i særlige tilfælde afgøre, at godkendelsen ikke kan udnyttes, før klagen er behandlet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve kommunens afgørelse på baggrund af en klage.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolen⁸. En retssag skal være anlagt inden seks måneder fra den dag, afgørelsen er offentliggjort.

Der er til enhver tid mulighed for aktindsigt i sagen jf. forvaltningsloven⁹, offentlighedsloven¹⁰ og lov¹¹ om aktindsigt i miljøoplysninger.

⁷ Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kap. 7 med senere ændringer.

⁸ Jf. § 90 Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændring.

⁹ LBK nr 433 af 22/04/2014 Forvaltningsloven

¹⁰ LBK nr 145 af 24/02/2020 Bekendtgørelse af lov om offentlighed i forvaltningen

¹¹ LBK nr 980 af 16/08/2017 Bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger



Bilag A.

Ansøgningen ([Husdyrgodkendelse.dk](https://www.miljostyrelsen.dk/ansogning))

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (224424)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
4

Indsendelsesdato:
02-02-2021

Genereringsdato:
23-09-2022

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	33329970
Husdyrbrugets navn	Håsenvej
Beliggenhedsadresse	Håsenvej 50
Postnummer	9830
By	Tårs

Ansøger

Ansøger navn	Danny Christensen
Ansøger adresse	Brønderslevvej 476
Ansøger postnummer	9750
Ansøger by	Østervrå
Ansøger telefon	25332808
Ansøger email	danny409@live.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	
Konsulent navn	LandboNord, Karoline Holst
Konsulent adresse	
Konsulent postnummer	
Konsulent by	
Konsulent telefon	96242571
Konsulent email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8600013904
CHR numre	37342

Kort beskrivelse:
Håsenvej 50

Ansøgning (224424) | Gennemse & indsend

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

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:
Håsenvej 50

Versionsnummer:
4

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	33329970
Husdyrbrugets navn	Håsenvej
Beliggenhedsadresse	Håsenvej 50
Postnummer	9830
By	Tårs

Ansøger

Ansøgers navn	Danny Christensen
Ansøgers adresse	Brønderslevvej 476
Ansøgers postnummer	9750
Ansøgers by	Østervrå
Ansøgers telefon	25332808
Ansøgers email	danny409@live.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	
Konsulentnavn	LandboNord, Karoline Holst
Konsulentadresse	
Konsulentpostnummer	
Konsulentby	
Konsulenttelefon	96242571
Konsulent-email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8600013904
CHR numre	37342

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 3b - Sdr. Rom, Tårs
Matrikel: 22h - Bollerskov, Tårs
Matrikel: 5b - Den nordøstlige Del, Jerslev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eksisterende kostald	1312	Blandet ventilation	3 m	(#376178) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1082
				(#515837) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	126
				(#376186) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	58
Stald/lade	1947	Blandet ventilation	3 m	(#376182) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	80
				(#376180) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	524
Sum						1870
Nudrift						
Eksisterende kostald	1312	Blandet ventilation	3 m	(#376473) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1082
Stald/lade	1947	Blandet ventilation	3 m	(#376475) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	58
Sum						1140
8 års drift						
Eksisterende kostald	1312	Blandet ventilation	3 m	(#376474) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1082
Stald/lade	1947	Blandet ventilation	3 m	(#376476) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	58
Sum						1140

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 2000m3	Flydende				433
Nudrift					
Gyllebeholder 2000m3	Flydende				433
8 års drift					
Gyllebeholder 2000m3	Flydende				433

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	1943,2	173,1	2116,3
Nudrift	1303,8	173,1	1476,9
8 års-drift	1303,8	173,1	1476,9

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Eksisterende kostald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#376178) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1082	1255,1	0,0	0,0	1255,1
Nudrift					
(#376473) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1082	1255,1	0,0	0,0	1255,1
8 års-drift					
(#376474) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1082	1255,1	0,0	0,0	1255,1

Navn på staldafsnit: <i>Stald/lade</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#515837) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	126	105,8	0,0	0,0	105,8
(#376186) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	58	48,7	0,0	0,0	48,7
(#376182) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	80	67,2	0,0	0,0	67,2
(#376180) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	524	466,4	0,0	0,0	466,4
Sum	788	688,1	0,0	0,0	688,1
Nudrift					
(#376475) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	58	48,7	0,0	0,0	48,7
8 års-drift					
(#376476) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	58	48,7	0,0	0,0	48,7

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder 2000m3	433	173,1	0,0	173,1
Nudrift				
Gyllebeholder 2000m3	433	173,1	0,0	173,1
8 års-drift				
Gyllebeholder 2000m3	433	173,1	0,0	173,1

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

<p>Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder</p> <p>Angivne gødningstyper i indregnede lagre Gødningstype fra lager: Flydende gødning</p>
--

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1943	173	2116
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1943	173	2116
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
1943				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde						
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C		
Eksisterende kostald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16		
Stald/lade	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89		
Stald/lade	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84		
Stald/lade	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84		
Stald/lade	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84		







^C BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Produktion	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#376178) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1082	1,16	1	1255		
(#376180) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	524	0,89	1	466		
(#376182) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	80	0,84	1	67		
(#376186) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	58	0,84	1	49		
(#515837) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	126	0,84	1	106		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Håsenvej 109 	0	FMK	76,1	76,1	388,2	Ja
Trangetvej 693 	0	FMK	76,1	76,1	278,9	Ja
Sæby Landevej 415 	0	NY	155,2	155,2	3893,6	Ja
Trangetvej 295 	0	NY	155,2	155,2	3531,1	Ja
Tårsvej 35 	0	NY	155,2	139,7	1146,3	Ja
Tårs By, Tårs 	0	FMK	240,8	240,8	5967,4	Ja

Konsekvenszone: 290 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Håsenvej 109 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald/lade	366,4	Nej
2	Eksisterende kostald	404,1	Nej

Bebyggelse: Trangetvej 693 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald/lade	278,9	Ja
2	Eksisterende kostald	279,0	Ja

Bebyggelse: Sæby Landevej 415 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald/lade	3877,0	Nej
2	Eksisterende kostald	3905,8	Nej

Bebyggelse: Trangetvej 295 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Eksisterende kostald	3525,9	Nej
2	Stald/lade	3538,3	Nej

Bebyggelse: Tårsvej 35 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Eksisterende kostald	1142,9	Ja
2	Stald/lade	1151,0	Ja

Bebyggelse: Tårs By, Tårs Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Eksisterende kostald	5962,9	Nej
2	Stald/lade	5973,6	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift												
Staldafsnit												
Eksisterende kostald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)				
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)					
	376178	0	3354,2	14066,0	0	3354,2	14066,0	1082				
Stald/lade	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)				
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)					
			515837	0		390,6	1638,0		0	390,6	1638,0	126
			376186	0		179,8	754,0		0	179,8	754,0	58
			376182	0		248,0	1040,0		0	248,0	1040,0	80
376180	0	1624,4	6812,0	0	1624,4	6812,0	524					
Sum			5797	24310		5797	24310					

Nudrift								
Staldafsnit								
Eksisterende kostald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	376473	0	3354,2	14066,0	0	3354,2	14066,0	1082
Stald/lade	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	376475	0	179,8	754,0	0	179,8	754,0	58
Sum			3534	14820		3534	14820	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 2116,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 639,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 639,4 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 7 Overdrev V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: 6 Mose SSØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturpunkt: 5 Mose Ø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7 Overdrev V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Stald/lade	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2000 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 6 Mose SSØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: Stald/lade	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2000 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 5 Mose Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: Stald/lade	Landbrug0,1	0,1	0,1	0,1
G: Gyllebeholder 2000 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4 Overdrev VNV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4 Overdrev VNV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald/lade	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3 Overdrev V	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3 Overdrev V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald/lade	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2 Overdrev Ø	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2 Overdrev Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald/lade	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1 Nymølle Bæk SSØ

Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1 Nymølle Bæk SSØ

Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald/lade	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	517	-
Staldbygning	Stald/lade	508	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	467	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	99	-
Staldbygning	Eksisterende kostald	111	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	223	-

Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	6475	-
Staldbygning	Eksisterende kostald	6494	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	6507	-

Ikke almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	390	-
Staldbygning	Eksisterende kostald	376	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	494	-

Kirkholt Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	3164	-
Staldbygning	Eksisterende kostald	3134	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	3189	-

Privat fællesvej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	38	-
Staldbygning	Stald/lade	-	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	73	-

Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	47	-
Staldbygning	Stald/lade	7	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	76	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1 Nymølle Bæk SSØ - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	4486
Staldbygning	Stald/lade	4437
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	4448

2 Overdrev Ø - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	2407
Staldbygning	Stald/lade	2402
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	2358

3 Overdrev V - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	2958
Staldbygning	Eksisterende kostald	2970
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	3082

4 Overdrev VNV - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	3443
Staldbygning	Eksisterende kostald	3463
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	3520

5 Mose Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	539
Staldbygning	Stald/lade	512
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	488

6 Mose SSØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	669
Staldbygning	Stald/lade	618
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	637

7 Overdrev V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	1043
Staldbygning	Eksisterende kostald	1048
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	1168

Trangetvej 295 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	3484
Staldbygning	Eksisterende kostald	3503
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	3520

Sæby Landevej 415 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	3836
Staldbygning	Stald/lade	3846
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	3812

Tårs By, Tårs - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	5922
Staldbygning	Eksisterende kostald	5941
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	5953

Tårsvej 35 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	1158
Staldbygning	Stald/lade	1123
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	1174

Håsenvej 109 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	328
Staldbygning	Stald/lade	335
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	296

Trangetvej 693 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo m randzone	289
Staldbygning	Stald/lade	252
Gødningslager	Gyllebeholder 2000m3	300

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

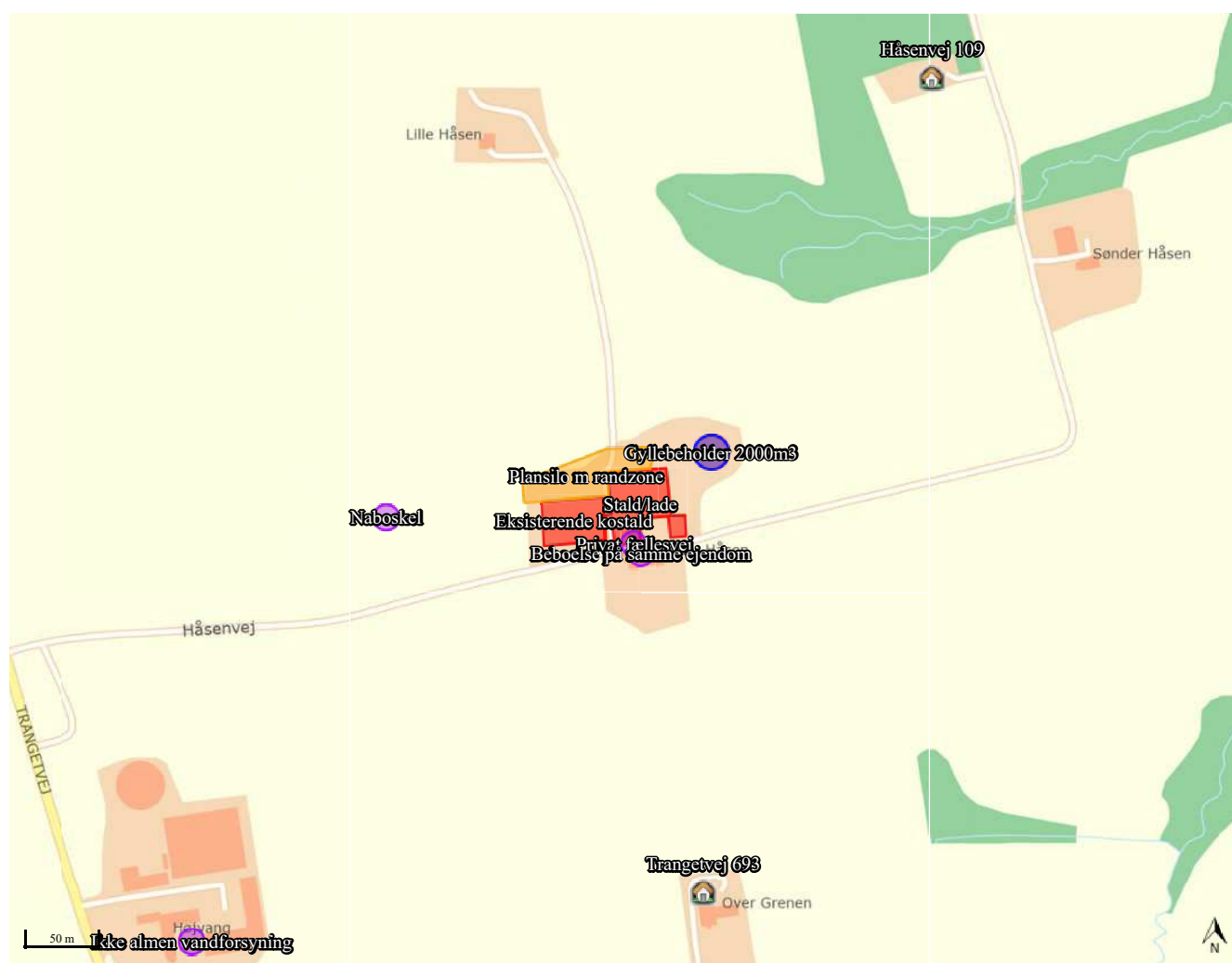
2000,00

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Projektbeskrivelse v5.docx	66,764	Projektbeskrivelse v5
Oversigtsskitse v2.pdf	3216,2	Oversigtsskitse v2
Beskrivelse stalde v2.docx	82,476	Beskrivelse stalde v2
Skitse produktionsarealer v2.pdf	2335,079	Skitse produktionsarealer v2
Skitse beredskabsplan.pdf	1993,188	Skitse beredskabsplan
Beredskabsplan Håsen.docx	33,118	Beredskabsplan

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)





Bilag B.

Projektbeskrivelse



Projektbeskrivelse, Kvæg

Oplysninger om ansøger

Ansøger:	Danny Christensen	Konsulent:	Karoline Holst
Tlf.:	2533 2808	Tlf.:	96242571
E-mail:	danny409@live.dk	E-mail:	kho@landbonord.dk
CVR:	33329970	Dato + versionsnr.:	8/9 2022 V5
Sagsadresse:	Håsenvej 50		
SkemaID:	224424		
Ansøgningstype:	16b		

Beskrivelse af det ansøgte

Nedenstående beskrivelse omfatter særkender ved ansøgningen, det ansøgte placering og det ansøgte væsentligste påvirkninger på miljøet.

Ansøgningen omfatter en udvidelse af den eksisterende produktion på Håsenvej 50, hvor der i dag er en tilladt besætning på ca. 170 kvier.

Udvidelsen omfatter en ombygning i de eksisterende bygninger. I den eksisterende stald/lade indrettes yderligere et dybstrøelsesareal på 80 m², indrettes 562 m² produktionsareal med sengestald og fast drænet gulv og skrabere og etableres 126m² dybstrøelsesareal i en eksisterende plansilo.

På arealet nord for kostalden etableres et plansiloareal med randzoner eller silovægge. Arealet bliver på 2170 m² og silovæggene bliver maksimalt 3 m høje.

Overfladevand fra de eksisterende plansiloer samt det nye areal udsprinkles.

Ansøgningen, skemaID224424, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Der er på medsendte bilag angivet produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

Husdyrbruget er ikke teknisk- og forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Ejendommen drives som kviehotel for ejerens to malkeko besætninger.

Den ansøgte udvidelse af produktionsarealet og plansiloerne er driftsmæssigt nødvendige for optimering af ejers drift af de to malkeko besætninger, Brønderslevvej 295 og Hjørringvej 476. Udvidelsen af produktionsarealet er nødvendig for at dyreholdet på Håsen kommer til at stemme med behovet for opstaldning af opdræt fra de to malkekvægbesætninger, Danny Christensen også driver.

Med den udvidede besætning på Håsen vil udvidelsen af plansiloarealet også være driftsmæssig nødvendig, for at kunne opbevare nødvendigt grovfoder til dyrene.

Landskab, geologi og kulturmiljø

Udvidelsen etableres i de eksisterende bygninger samt ved at etablere et plansiloareal med eller uden elementer. Det synsmæssige indtryk af bedriften vil således ikke ændre sig i forbindelse med den.

Ejendommen er beliggende i et område udpeget som større sammenhængende landskab, på kanten af et område udpeget som bevaringsværdigt landskab.

Udvidelsen vil ikke påvirke det landskabsmæssige udtryk af ejendommen, og vil derfor ikke være i modstrid med disse kommunale udpegninger.

Området omkring ejendommen er præget af landbrugsdrift, og ifølge kommuneplanen er området ikke udpeget, hverken i forhold til kulturmiljøer, natur eller landbrug.



Farve og arkitektonisk udtryk

Bygningerne på bedriften fremstår med lyse væge og med mørkt tag. Dette ændres ikke efter udvidelsen.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er ingen konflikter med bygge- og beskyttelseslinjer af nogen art.

Øvrige kommunale udpegninger

Området omkring bedriften er ikke udpeget som en økologisk forbindelse

Grundvand

Området ligger i et område med drikkevandsinteresse, men udenfor følsomme indvindingsområder, indsatsområder eller indvindingsoplande.

Al håndtering af dieselolie, gylle og andre hjælpepestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Grundvandsinteresser vurderes derfor ikke at blive påvirket af udvidelsen.

Overfladevand

Tagvand fra stalde, øvrige produktionsbygninger samt stuehus ledes til dræn. Overfladevand fra plansilo-anlæg udsprinkles.

Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger i it ansøgningen er afstandskrav i henhold til §8 og §6 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug overholdt.

Dog overholder den eksisterende stald/lade ikke afstandskrav til vej og stuehus.

Da der er tale om eksisterende bygninger, der renoveres ansøges der om dispensation fra disse afstandskrav.

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Der er i skemaID 224424 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Det beregnes en merbelastning til under 1 kg N/ha/år.

På Natura 2000-området er der beregnet en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Udvidelsen medfører en marginal forøgelse i udledningen af ammoniak fra anlægget. Projektet vil medføre en forøgelse af antallet af transporter til anlægget og dermed ændre støjbilledet lidt.

Der er dog ikke fundet bilag IV-arter og andre beskyttede arter på selve arealet eller i umiddelbar nærhed af arealet

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der er ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet.

Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen sker af Håsenvej, der passerer imellem staldanlæg og stuehus.

	Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Levende dyr - Kvier	52	52
Døde dyr	1-2	1-2
Indkøbt foder	1-4	1-4
Grovfoder høst	50	100
Gylle	40	70
Dybstrøelse	15	30
Halm fra mark	3-4	4-6



Udvidelsen af produktionen vil medføre øget trafik på det omkringliggende vejnet med ca. 50-100 transporter pr. år.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Hovedparten af arealerne ligger tæt på ejendommen og der er begrænset transport af mindre offentlige veje. Gylletransporter og transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrig transporter med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtmission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 224424 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

Støj og støv

De normale støjkilder på ejendommen vil være fodring med fodervogn, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

Gyllepumper kører ca. 1 gang hver 14. dag.

De væsentligste støvkilder på ejendommen er håndtering af halm til strøelse samt håndtering af foder.

Støj- og støvkilder vil ikke kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Lys

Der er udelukkende små gårdpladslamper på bedriften.

I staldene er der vågelys med få armaturer tændt om natten.

Der er derfor ingen lyskilder der vil forstyrre naboer eller forbi kørende fra bedriften.

Jord

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde.

Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er er utilsigtet udslip af kemikalier og udslip af gylle.

Der opbevares ikke kemikalier på ejendommen. Ved pumpning af gylle er der altid overvågning. Der henvises desuden til afsnittet om management og egenkontrol.

Affald

Affald der fremkommer ved anlæggets drift, vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler.

Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte oversigtsskitse.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet på oversigtsskitse.

Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt Kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen. Der anvendes Neporex (eller tilsvarende middel) som larvemiddel til bekæmpelse af fluelarver i dybstrøelsen. Dette hindrer flueproblemer.

Ressourceforbrug

Der er redegjort for det nuværende og det forventede energi- og ressourceforbrug efter udvidelsen i nedenstående tabel:

Ressource	Nudrift	Ansøgt
-----------	---------	--------



Elforbrug til lys, malkning m.v.	25.000 kWh	25.000 kWh
Drikke- og vaskevand	1.000 m ³	1.700 m ³
Indkøbt korn og kraftfoder	1 t	1t

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet resurseforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag. Der er naturlig ventilation i alle staldbygninger.

Der foretages jævnlig kalibrering af drikkevandsinstallationer med henblik på at undgå unødigt spild. Lækager identificeres og reparerer.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til energiforbrug og andet resurseforbrug i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår, idet forbruget vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

I henhold til BREF er det med henblik på at reducere energiforbruget BAT at anvende naturlig ventilation. Når der anvendes mekanisk ventilation er det BAT at optimere udformningen af ventilationssystemet samt at undgå modstand gennem hyppig eftersyn og rengøring af ventilationssystemet. Det er desuden BAT at anvende lavenergibelysning.

I henhold til BREF er det med henblik på at reducere vandforbruget BAT at rengøre stald og inventar med højtryksrensere efter hver produktionscyklus, at foretage regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlæg for at undgå spild, at registrere vandforbrug samt at finde og reparere evt. lækager.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers tiltag med henblik på reduktion af energiforbruget med BREF-dokumentet vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT. For så vidt angår energibesparende belysning er det dog først i takt med udskiftning af belysningen at den fulde energibesparende effekt opnås. I forbindelse med kommende investeringer vil muligheder for vandbesparelser endvidere indgå i overvejelserne.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning og BAT

Dybstrøelse opbevares i markstak og desuden opbevares der gylle i bedriftens gylletank.

På gylletanken, hvor der ikke er etableret overdækning, laves der naturligt flydelag eller flydelag med snittet halm eller tilsvarende og der føres logbog.

Gylletanken opfylder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav til pumper etc. Der udføres 10-års beholderkontrol af godkendt firma. Tanken tømmes normalt 1 gang årligt med henblik på inspektion.

Der foretages ikke behandling (separation, beluftning, biologisk behandling, forsurening, kompostering eller lign.) af husdyrgødningen på anlægget. Der er tilstrækkeligt areal til rådighed i nærområdet til at det ikke er nødvendigt at fjerne en del af husdyrgødningen.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Jf. BREF kan det være BAT at behandle husdyrgødning på bedriften med visse betingelser. Disse betingelser vedrører landbrugsareal til rådighed, overskud af eller efterspørgsel på lokale næringsstoffer, teknisk assistance, markedsmuligheder for produktion af grøn energi samt lokale regler. Er der f.eks. et overskud af næringsstoffer i området og manglede arealer til at udbringe husdyrgødningen så kan det være BAT at foretage separation af husdyrgødningen.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers foranstaltninger vedr. opbevaring og behandling af husdyrgødning, med BREF-dokumentet vurderes det at det ansøgte projekt lever op til BAT.



Staldindretning og BAT

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT beregnes til 2.116 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget bliver 2.116 kg N/år.

Udvidelsen sker dels ved at etablere sengebåse med fast drænet gulv dels ved at etablere dybstrøelsesarealer. Begge staldsystemer betragtes som BAT gulve.

Samlet konklusion

Det vurderes derfor, at BAT-niveauet for denne ejendom overholdes.

Generel management

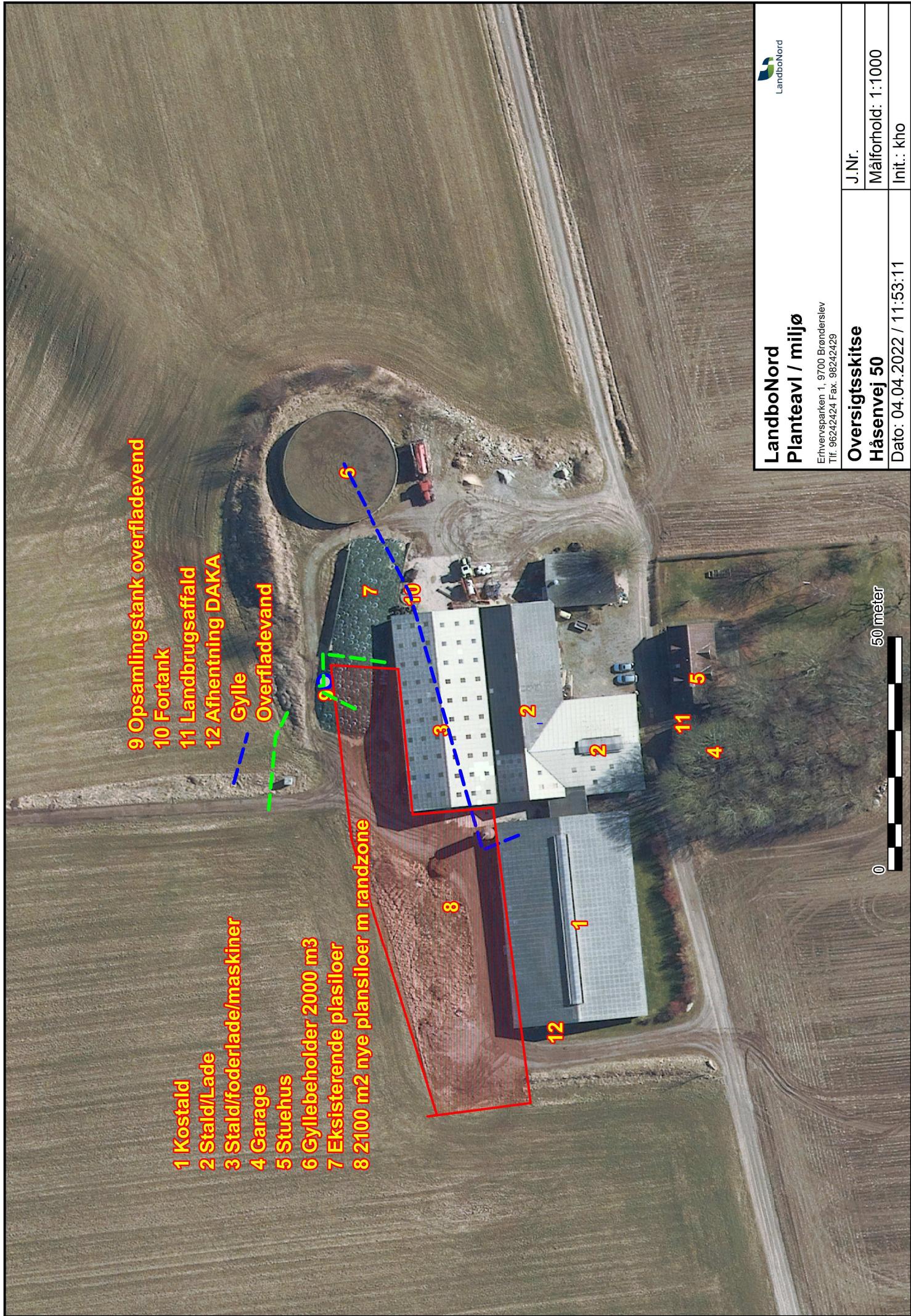
Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Besætningen gennemgås sammen med dyrlæge hver 4. uge, hvor besætningens behandlingsbehov konstateres.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres medicinjournal og logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.



Bilag C.

Oversigtskort



9 Opsamlingsstank overladevend

10 Fortank

11 Landbrugsaffald

12 Afhentning DAKA

Gylle

Overladevend

1 Kostald

2 Stald/Lade

3 Stald/foderlade/maskiner

4 Garage

5 Stuehus

6 Gyllebeholder 2000 m3

7 Eksisterende plasiloeer

8 2100 m2 nye plasiloeer m randzone

LandboNord	
Planteavl / miljø	
Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev Tlf. 96242424 Fax. 98242429	
Oversigtskitse	J.Nr.
Håsenvej 50	Målforhold: 1:1000
Dato: 04.04.2022 / 11:53:11	Init.: kho





Bilag D.

Redegørelse for produktionsareal

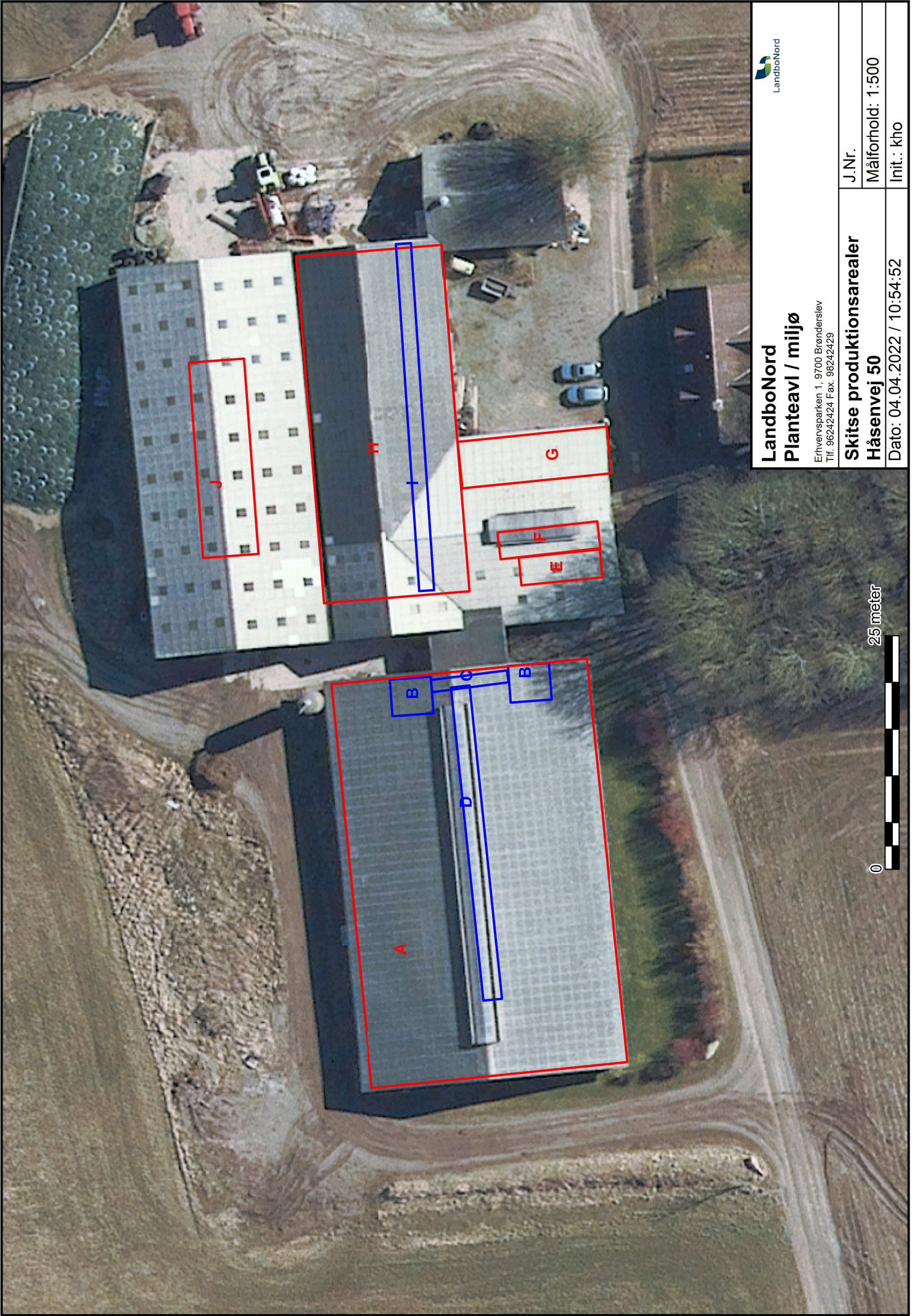


GodNedenstående tabel giver et overblik over ejendommens bygninger og de tilhørende produktionsarealer.

Den omtrentlige placering af de benævnte arealer er skitseret på vedlagte oversigt over bygningerne.

Kostald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Sengestald med spalter	1194	1194	1194	A: $43,4 \times 27,5 = 1194$
Gl. robothus og fodergang	112	112	112	B: $2 \times 4,4 \times 3,9 = 34$ C: $1,3 \times 8,2 = 11$ D: $33,7 \times 2 = 67$
Sengestald efter fradrag	1082	1082	1082	A-B-C-D
I alt	1082	1082	1082	

Stald/lade	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Dybstrøelse	58	58	58	E: $3 \times 8,7 = 26$ F: $3 \times 10,7 = 33$
Malkekøer og kvier Dybstrøelse	80			G: $16 \times 5 = 80$
Malkekøer og kvier Sengestald med fast drænet gulv	584			H: $37,2 \times 157 = 584$
Foderbord	60			I: $37,2 \times 1,6 = 60$
Sengestald efter fradrag	524			H-I
Malkekøer og kvier Dybstrøelse	126			J: $6 \times 21 = 126$
I alt	788	58	58	



LandboNord
Planteavl / miljø

Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev
Tlf. 98242424 Fax. 98242429

Skitse produktionsarealer
Håsenvej 50

J.Nr.

Målforshold: 1:500

Init.: kho

Dato: 04.04.2022 / 10:54:52

25 meter





Bilag E.

Vilkår for husdyrbruget

Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor miljøtilladelsen udnyttes. Vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Denne miljøtilladelse meddeles på nedenstående vilkår. Konkrete bestemmelser i lovgivningen og bekendtgørelser, som generelt er gældende for alle husdyrbrug, er ikke stillet som vilkår for tilladelsen.

5.1.1.	Markstakke med ensilage og dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse.....	11
5.1.2.	I tilfælde af etablering af ensilage i markstak skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag i driftsjournalen.....	11
5.1.3.	Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være kendt af ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.....	11
5.1.4.	Kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges.....	11
5.1.5.	Ved ophør af produktionen skal gyllesystemet tømmes for gylle og staldene rengøres. Gylle og fast gødning bringes ud i henhold til aktuelle regler om udspredning. Eventuelle rester af olie og kemikalier bortskaffes i henhold til gældende regulativer herfor.....	11
6.2.1.	Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at liggearealer og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, og at foderringssystemer holdes rene.....	13
6.3.1.	Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må på intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige værdier i den efterfølgende tabel. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).....	13