



Kolding Kommune

en del af trekantområdet

TILLADELSE

TIL HUSDYRBRUGET

HØRREGÅRDVEJ 6, 6070 CHRISTIANSFELD

§ 16 b

Lov nr. 1572 af
20. dec. 2006 jf. lov-
bek. nr. 520 af 1. maj
2019 om husdyrbrug
og anvendelse af gød-
ning m.v.



Dato for gyldighed
15. juni 2021

Kolding Kommune
Miljø og Erhverv
Nytov 11
6000 Kolding
Telefon 79797439
landbrug@kolding.dk
www.kolding.dk

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Sammenfatning	3
1.1	Resumé.....	3
2	Afgørelse om tilladelse og dispensation	4
2.1	Grundlag for afgørelsen og dispensation.....	4
2.2	Afgørelse om tilladelse, dispensation og gyldighed	4
2.3	Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug	5
2.4	Vurdering af dispensation for afstandskrav	5
2.5	Samlet Vurdering af virkninger på miljøet	5
3	Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	7
3.1	Ejendommens anlæg	7
3.2	Placering af anlægget og landskabsmæssige forhold	8
4	Staldanlæg, produktionsareal og drift	10
4.1	Staldanlæg og produktionsareal	10
4.2	Gødningsopbevaringsanlæg og gødningshåndtering	11
4.3	Fodring og foderopbevaring	12
4.4	Energi- og vandforbrug samt besparende foranstaltninger	12
4.5	Spildevand herunder regnvand og overfladevand	13
4.6	Affald, kemikalier og hjælpestoffer	13
5	Forurening og gener fra husdyrbruget	15
5.1	Ammoniakemission.....	15
5.2	Beskyttet natur, internationale naturbeskyttelsesområder og bilag IV-arter	15
5.3	Lugt	18
5.4	Fluer og skadedyr	19
5.5	Transport.....	19
5.6	Støj, støv, rystelser og lys fra anlæg og maskiner	20
6	Anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknik (BAT).....	22
7	Driftsforstyrrelser og egenkontrol	23
7.1	Driftsforstyrrelser eller uheld	23
8	Klage- og søgsmålsvejledning og underretning	24
8.1	Klagevejledning og søgsmål	24
8.2	Underretning om tilladelsen.....	24
Bilag 1	Vilkårskatalog.....	26
Bilag 2	Grundlag for tilladelsen	28
Bilag 3	Oversigt over indretning, risikopunkter	29
Bilag 4	indretning af stalde, produktionsarealer	30

ANSØGER / VIRKSOMHEDENS KONTAKTPERSON

Navn: Jacob Damgaard
Adresse: Hørregårdvej 6, 6070 Christiansfeld
Telefon: 2668 6225
E-mail: horregaard@gmail.com

VIRKSOMHED

Navn: Hørregaard v./Jacob Damgaard
Adresse: Hørregårdvej 6, 6070 Christiansfeld
BFE, ejd. Nr.: 9277985
Kommune ejd. Nr.: 6210258318
Matr. Nr.: Åstorp By, Taps 4a og 2d
CVR-nr.: 35097791
Pnr.: 1018497405

KONSULENT

Navn: KHL, v. Lene Egtved Andersen
Adresse: Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding
Telefon: 7634 1788
E-mail: lea@khl.dk

TILSYNSMYNDIGHED

Navn: Kolding Kommune
Adresse: Nytorv 11, 6000 Kolding
Telefon: 7979 7439
E-mail: landbrug@kolding.dk
Hjemmeside: www.kolding.dk

TILLADELSE

Tilladelse: Tilladelse gældende fra den 15. juni 2021
Tidligere tilladelse: Skift i dyretype af 24. maj 2017

OFFENTLIGHEDSPROCEDURE

23. april – 7. maj 2021 Høring af ejeren af nabomatrikel om dispensation for afstand til naboskel
27. maj – 10. juni 2021 Udkast til afgørelse i høring ved ansøger og parter
15. juni 2021 Afgørelse truffet. Sendt til ansøger og parter med klagevejledning
13. juli 2021 Klagefrist til Miljø- og Fødevarerklagenævnet

1 SAMMENFATNING

1.1 RESUMÉ

Projektet

Tilladelsen omfatter følgende:

- Omlægning til regulering efter produktionsareal på i alt 919 m²
- Mulighed for fleksibel produktion i alle tre stalde, så der kan veksles mellem kvægtyper
- Vaskeplads på den tidligere møddingsplads
- Dispensation for afstandskravene til naboskel og offentlig vej

Placeringen af anlægget

Husdyrbruget ligger i landzone. Hele ejendommen ligger i et område, som i Kommuneplan 2017-2029 er udpeget som særlig værdifuld landbrugsområde, hvor landbrugets udviklingsmuligheder vægtes højt.

Der opføres ingen nye bygninger eller anlæg i forbindelse med det ansøgte, og der sker derfor ingen forringelser af landskabelige værdier.

Dispensation for afstandskravene til naboskel og offentlig vej

Samtidig med tilladelsen gives der dispensation for afstandskravene til naboskel og offentlig vej for den eksisterende stald 2. Ejeren af nabomatriklen er hørt og havde ingen bemærkninger. Ændringerne inde i den eksisterende stald giver ingen ændringer i forhold til trafikken.

Eventuelle nabogener

Der forventes ikke at ske ændringer i eventuelle nabogener i forhold til den hidtidige drift.

Ifølge lugtberegningerne er geneafstandskravene overholdt, og husdyrbruget forventes derfor ikke at give anledning til væsentlige gener ud over, hvad der er normalt for denne type produktion. Beregningerne viser, at der ikke sker ændringer i lugtpåvirkningen i forhold til driften i dag (nudriften).

Der vil fortsat blive foretaget en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen. Sammenlagt vurderer kommunen, at tilladelsen ikke vil medføre væsentlige gener for naboerne.

Påvirkning af natur, internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000) og bilag IV-arter

Ammoniakemissionen fra anlægget falder i ansøgt drift, og derfor vil der heller ikke være nogen negativ påvirkning af beskyttet natur og internationale naturbeskyttelsesområder. Det vurderes ligeledes, at projektet ikke påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder.

Andre miljøpåvirkninger

Ejendommens samlede drift, forbrug og lagerkapacitet af både foder og husdyrgødning påvirkes ikke af den ansøgte ændring. Antallet af transportere forventes at være uændret.

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som værende inden for, hvad der kan forventes af et husdyrbrug af denne type og størrelse.

Samlet vurdering

Kolding Kommune vurderer, at projektet ved overholdelse af vilkårene i tilladelsen kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøet, herunder påvirkning af naboer og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området.

2 AFGØRELSE OM TILLADELSE OG DISPENSATION

2.1 GRUNDLAG FOR AFGØRELSEN OG DISPENSATION

Der søges om tilladelse til at overgå til regulering efter produktionsareal på ejendommen Hørregårdvej 6, 6070 Christiansfeld. Det betyder, at reguleringen af husdyrproduktionen sker efter antal m² produktionsareal i stedet for antal dyr.

Produktionen af slagtekalve og ammekøer vil fortsætte i de eksisterende stalde uden ændringer i størrelsen af produktionsareal. Der tillades dog fleksibel produktion i staldene, så der kan gå alle typer af kvæg.

Tilladelsen omfatter aktiviteterne på Hørregårdvej 6, 6070 Christiansfeld. Ejendommen er tilknyttet husdyrbruget med CVR nr. 35097791 og CHR nr. 22695.

Tilladelsen omfatter følgende:

- Omlægning til regulering efter produktionsareal på i alt 919 m²
- Mulighed for fleksibel produktion i alle tre stalde, så der kan veksles mellem kvægtyper
- Vaskeplads på den tidligere møddingsplads
- Dispensation for afstandskravene til naboskel og offentlig vej

Ansøgning om tilladelse med tilhørende bilag er indsendt som skema nr. 225204 den 1. marts 2021 fra www.husdyrgodkendelse.dk. Der er foretaget ekstra beregninger på naturpunkter i kommunescenariet med skema nr. 227351. Supplerende oplysninger er indsendt af ansøger i forbindelse med sagsbehandlingen. Desuden er der brugt oplysninger fra Kolding Kommunes miljødatabase fra de seneste miljøtilsyn på ejendommen.

2.2 AFGØRELSE OM TILLADELSE, DISPENSATION OG GYLDIGHED

Kolding Kommune har vurderet, at der kan meddeles tilladelse til husdyrbruget Hørregaard, Hørregårdvej 6, 6070 Christiansfeld. Tilladelsen betyder, at virksomheden kan producere efter de stillede vilkår som et supplement til gældende lovgivning.

Kolding Kommune har vurderet, at der kan meddeles dispensation for afstandskravene til vej og naboskel for stald 2, da der er tale om en eksisterende stald, og de ansøgte ændringer inde i stalden vurderes ikke at have betydning for trafikforholdene eller for ejeren af nabomatriklen.

Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og i henhold til tilladelsens vilkår. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning, før ændringen er anmeldt og godkendt af Kolding Kommune. Det er også gældende for faste pladser med afløb til opsamlingsbeholdere m.v.

Denne tilladelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for, at virksomhedens indretning og drift følger vilkårene i denne tilladelse. Ændring i ejerforhold eller driftsansvarlig skal meddeles til kommunen herunder også ophør af virksomheden.

Udnyttelsesfristen for tilladelsen er 6 år jf. § 59 a i husdyrbrugloven. Tilladelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet, eller når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse omkring, faktisk er gennemført. Da produktionen fortsætter uændret, anses tilladelsen for udnyttet ved meddelelse.

Det følger af husdyrbrugloven § 59 a, stk. 2, at hvis en meddelt og udnyttet tilladelse ikke har været udnyttet – helt eller delvist – i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selv om disse regler er skærpende i forhold til denne tilladelse. Øvrige tilladelser efter andre lovgivninger skal indhentes særskilt.

Der er ikke samtidig ansøgt om biaktiviteter, som kræver samtidig tilladelse eller godkendelse efter lov om miljøbeskyttelse eller regler udstedt i medfør af miljøbeskyttelsesloven eller anden lovgivning.

2.3 VURDERING AF SAMDRIFT MED ANDRE HUSDYRBRUG

Bedriften er en selvstændig produktion, som ikke drives sammen med andre ejendomme.

Ejendommen er ikke forurenings-, teknisk eller miljømæssigt forbundet med andre ejendomme.

2.4 VURDERING AF DISPENSATION FOR AFSTANDSKRAV

Husdyrbrugloven fastsætter nogle afstandskrav, der som udgangspunkt skal overholdes til forskellige typer herunder blandt andet naboskel og offentlig vej.

Afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 er ikke overholdt til offentlig vej og til naboskel, de øvrige afstandskrav er overholdt. Ansøger har søgt dispensation for den eksisterende stald.

Der er tale om en eksisterende stald, hvori der sker en ændring. Ændringen inde i stalden vil ikke have betydning for de trafikale forhold på vejen. Dispensationen for afstand til naboskel har været i høring hos naboen, der ikke havde nogen bemærkninger. På matriklen på den anden side af skellet er der en del træbevoksning, og der er dyrefolde. Ændringen i stalden giver ingen øgede lugtgener. Alternativet til ændringen i stalden vil være at skulle bygge en ny stald, hvilket ikke vurderes proportionalt. På baggrund af disse betragtninger vurderer Kolding Kommune, at der kan gives dispensation for begge afstandskrav.

2.5 SAMLET VURDERING AF VIRKNINGER PÅ MILJØET

Afgørelser efter husdyrbrugloven er ikke omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), da denne vurdering ligger som en integreret del af tilladelsen efter husdyrbrugloven.

I de administrative bestemmelser, som fremgår af godkendelsesbekendtgørelsens § bilag 1, pkt. D, ses VVM-direktivets kriterier til vurdering af påvirkning på miljøet. Ansøger har indsendt en ansøgning samt en miljøbeskrivelse, som beskriver det ansøgte projekt. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT. Det vurderes, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT. Kommunen har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og BAT i de enkelte stalde. Ansøger har redegjort for, at projektet ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt. Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der er i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold. Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder: ammoniakfordampning fra stalde, opbevaring, håndtering og bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer. Kommunen er enig i ansøgers vurdering af, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Kommunen vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Tiltag til reduktion af gener og forurening er fastholdt med vilkår.

Kolding Kommune har samlet vurderet, at virksomhedens drift efter gennemførelse af projektet, under overholdelse af vilkårene i tilladelsen, ikke vil have væsentlige virkninger på miljøet, herunder påvirkning af naboer og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området. Tilladelsen er derfor ikke omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering. Den er heller ikke omfattet af kravet om udvidet offentlighedsprocedure

efter § 55 i husdyrbrugloven og heller ikke omfattet af krav om indsendelse af miljøkonsekvensrapport efter § 4, stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.



A handwritten signature in blue ink that reads "Tine H. S." followed by a flourish.

Tine Hvidtfeldt Steensen
Agronom

By- og Udviklingsforvaltningen – Miljø og Erhverv
Nytorv 11, 6000 Kolding

3 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

3.1 EJENDOMMENS ANLÆG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ansøger ønsker en godkendelse af det eksisterende produktionsareal, hvor der produceres slagtekalve og ammekøer med opdræt.



Figur 1. Oversigt over anlæg på Hørregårdvej 6.

Tabel 1. Oversigt over produktionsbygninger.

Bygning (anvendelse)	Opført	Grundplan
Stald 1	1906 + 1968	723 m ²
Stald 2	2004	677 m ²
Stald 3	2002	289 m ²
Maskinhus 1	1968	400 m ²
Maskinhus 2	1983	584 m ²
Maskinhus 3	1987	234 m ²
Foderlade	1968	360 m ²

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der etableres ingen nye bygninger eller produktionsarealer i forbindelse med det ansøgte. Der er tale om godkendelse af den eksisterende produktion i eksisterende anlæg, således at der fortsat kan produceres slagtekalve og ammekvæg på det tilladte produktionsareal. Med tilladelsen vil der være mulighed for fleksibilitet i stalddene, så der kan veksles mellem de forskellige kvægtyper dog undtaget malkekøer. Det vil være muligt at øge produktionen med effektivitetsstigninger, så længe produktionsarealet ikke udvides, og de gældende dyrevelfærdskrav overholdes.

Den tidligere møddingsplads bliver måske renoveret, så den kan bruges til vaskeplads for sprøjte, gødnings-spreader og lignende. Skal der vaskes sprøjte på pladsen, skal pladsen leve op til vaskepladsbekendtgørelsen, som Landbrugsstyrelsen er myndighed på. Lever pladsen op til vaskepladsbekendtgørelsen, kan der også vaskes gødnings-spreader på pladsen.

3.2 PLACERING AF ANLÆGGET OG LANDSKABSMÆSSIGE FORHOLD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der søges om at få en tilladelse efter stipladsmodellen, og produktionen fortsætter med de samme dyretyper i de eksisterende stalde på de eksisterende produktionsarealer. Beregninger viser, at der i ansøgt drift sker en øget forurening i form af øget ammoniakfordampning fra stald 2. Fra stald 1 og 3 sker der ingen øgning i hverken ammoniak- eller lugtemission jævnfør beregninger. Der sker heller ingen udvidelser eller ændringer af driften, som medfører øget forurening på andre parametre. Derfor er husdyrbruglovens afstandskrav udelukkende gældende for stald 2. Der søges om dispensation for afstandskravene til offentlig vej og naboskel for stald 2.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ejendommen ligger i et område, som i kommuneplanen 2017-2029 er udpeget til særlige værdifulde landbrugsområder (SVL). I de områder, som er udpeget som særligt værdifulde for landbruget, skal landbrugets fortsatte udviklingsplaner og investeringsinteresser vægtes højt.

Der opføres ingen nye bygninger eller anlæg i forbindelse med det ansøgte. På den baggrund vurderes det, at der ikke sker forringelser af landskabelige værdier, og der stilles derfor ingen vilkår til placerings- eller planmæssige forhold. Der er derfor heller ingen konflikter med bygge- eller beskyttelseslinjer. Ligeledes sker der ingen ændringer eller forstyrrelser af jordbunde.

Forbudszonerne (afstandskrav) i husdyrbruglovens § 6 og 7 er overholdte for stald 2. Afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 er ikke overholdt til offentlig vej og til naboskel, de øvrige afstandskrav er overholdt, se tabel 2. Ansøger har søgt dispensation for den eksisterende stald.

Der er tale om en eksisterende stald, hvori der sker en ændring. Ændringen inde i stalden vil ikke have betydning for de trafikale forhold på vejen. Dispensationen for afstand til naboskel har været i høring hos naboen, der ikke havde nogen bemærkninger. På matriklen på den anden side af skellet er der en del træbevoksning, og der er dyrefolde. Ændringen i stalden giver ingen øgede lugtgener. Alternativet til ændringen i stalden vil være at skulle bygge en ny stald, hvilket ikke vurderes proportionalt. På baggrund af disse betragtninger vurderer Kolding Kommune, at der kan gives dispensation for begge afstandskrav.

Tablet 2. Aktuelle afstande fra nærmeste punkt på stald 2 og afstandskrav jævnfør husdyrbrugloven.

Nærmeste afstand til	Beskrivelse	Afstand målt	Afstandskrav
Nabobeboelse	Hørregårdvej 4	51 m	50 m
Naboskel	Mod syd	25 m	30 m
Beboelse på samme ejendom		71 m	15 m
Byzone (eksisterende og fremtidig)	Sjølund, SØ for stalden	>1 km	50 m
Sommerhusområde (eksisterende og fremtidige)	Grønninghoved Strand, Ø for stalden	>5 km	50 m
Områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv		>1 km	50 m
Fælles vandindvindingsanlæg	Sjølund Vandværk	>1 km	50 m
Enkelt vandindvindingsanlæg	Boring v. Åstorpvej 76	>150 m	25 m
Vandløb herunder dræn og søer	Sø, N for stalden	>100 m	15 m
Offentlig vej	Vej, Ø for stalden	12 m	15 m

4 STALDANLÆG, PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT

4.1 STALDANLÆG OG PRODUKTIONSAREAL

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Produktionsarealet fortsætter uændret på 919 m². På ansøgningstidspunktet har ejendommen tilladelse til en årlig produktion på 188 tyre, tung race (40-440 kg), 40 opdræt, tung race (6-25 mdr), 8 ammekøer (under 400 kg), 8 småkalve, jersey (0-6 mdr), 5 opdræt, jersey (6-25 mdr) og 1 avlstyr.

Der ønskes fortsat produceret de samme dyretyper men med mulighed for mere fleksibilitet blandt andet i forhold til vægtintervaller, antallet af producerede dyr inden for tyretyper og hvilke dyr, der må gå hvor. Derfor søges om ny tilladelse efter § 16b i husdyrbrugloven.

De eksisterende stalde fortsætter uden ændringer af gulvtypen. Der er ikke anvendt miljøteknologi for at reducere ammoniakemissionen.

Staldsystemerne er primært dybstrøelse med mulighed for at bruge en gammel bindestald med grebning i stald 1 en gang i mellem.

Nedenstående tabel 3 viser produktionsarealet, dyretypen samt gulvtypen for hver enkelt staldafsnit, og figur 1 viser placeringen af stalde. Indretningen af stalde (byggetegninger) kan ses i bilag 4.

Tabel 3. Oversigt over ansøgte produktionsarealer på Hørregårdvej 6.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	723	Blandet ventilation	3 m	(#396598) Kvier, stude, ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Bindestald med grebning (#396597) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse (#396596) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse (#396595) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer)	0 0 0 0	8 273 68 10
Stald 3	289	Naturlig ventilation	3 m	(#396601) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	150
Stald 2	677	Naturlig ventilation	3 m	(#391442) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	410
Sum						919

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Beregninger af ammoniak og lugtemissioner samt fastsættelse af BAT-kravet til reduktion af ammoniak foretages ud fra produktionsarealets størrelse og de ansøgte dyretyper og gødningsopbevaringsanlæg, se afsnit 5.1. Emissionen afhænger af produktionsarealets og gødningsopbevaringsanlæggenes størrelse og dyretype/gulvtypen, hvorimod produktionsudsving ikke forventes at påvirke emissionerne. Produktionsudsving er derfor tilladt inden for rammerne af anden lovgivning (dyrevelfærd m.v.).

Det angivne produktionsareal samt den ønskede husdyrproduktion (dyretype) skal stemme overens med det ansøgte, da det er forudsætningen for beregningerne af emissioner. Der stilles derfor vilkår hertil.

I ansøgningen er der ikke beskrevet forhold vedrørende malkekøer, og de er derfor ikke med i flexgruppen "Alle kvæg" i denne tilladelse.

VILKÅR

Vilkår 1: Husdyrbrugets produktionsareal og produktioner (dyretype) skal være i overensstemmelse med nedenstående tabel:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	723	Blandet ventilation	3 m	(#396598) Kvier, stude, ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Bindestald med grebning (#396597) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse (#396596) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse (#396595) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer)	0 0 0 0	8 273 68 10
Stald 3	289	Naturlig ventilation	3 m	(#396601) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	150
Stald 2	677	Naturlig ventilation	3 m	(#391442) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	410
Sum						919

Vilkår 2: Der må ikke være malkekøer på ejendommen.

4.2 GØDNING SOPBEVARINGSANLÆG OG GØDNINGSHÅNDTERING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der produceres udelukkende dybstrøelse på ejendommen. Eventuelt møg fra grebningen i bindestalden vil blive lagt ind i en dybstrøelsesboks. Dybstrøelsen lægges enten i markstak eller køres direkte ud på markerne.

De to tidligere gyllebeholdere på ejendommen er revet ned i 2020. På ejendommen har der oprindeligt været fuldspaltebokse, som producerede gylle. Desuden har der været afløb fra den gamle bindestald til gyllesystemet. Spalteboksene er sløjfede og afløbet fra bindestalden er støbt til. Der er derfor ikke brug for gyllebeholdere længere.

Afløbet fra møddingspladsen blev ledt til beholderne, og møddingspladsen tages derfor ud af drift, da den ikke har nogen opsamlingsbeholder tilknyttet længere.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Den beskrevne håndtering af dybstrøelse vurderes at være BAT og at være miljømæssigt forsvarligt. Dybstrøelse må kun lægges i markstak, hvis tørstofprocenten er mindst 30, og dybstrøelsen skal have ligget på stald i gennemsnit 3-4 mdr. Markstakke med dybstrøelse skal overdækkes og overholde afstandskrav jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsen. Der skal også føres logbog over placeringen. Dette vil blive kontrolleret på tilsyn.

Med den beskrevne håndtering vil opbevaringskapaciteten være tilstrækkelig.

Der stilles vilkår om, at det befæstede areal, der tidligere var møddingsplads ikke må bruges til lægge hverken husdyrgødning eller foderrester på, da pladsen er taget ud af drift i ansøgningen.

VILKÅR

Vilkår 3: Den tidligere møddingsplads må ikke bruges til opbevaring af hverken husdyrgødning eller foderrester.

4.3 FODRING OG FODEROPBEVARING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Korn opbevares i silo indendørs samt i planlager i foderladen. Kraftfoder opbevares i udendørs silo, der er placeret ved nordenden af stald 2 (se bilag 3).

Som grovfoder bruges der primært halm, som opbevares i marklager og i foderlade.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at den eksisterende praksis med hensyn til opbevaring og håndtering af foder er BAT og er med til at sikre, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

4.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG SAMT BESPARENDE FORANSTALTNINGER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Vandforbrug

Vandforbruget forventes fortsat at være ca. 1.800 m³ årligt. Hovedparten af vandforbruget går til drikkevand til dyrene. Herudover anvendes der vand til vask af maskiner. Ejendommen forsynes af Sjølund Vandværk.

Aflæsning af vandforbruget foregår mindst en gang om året i forbindelse med opgørelse af årsregnskabet. Vandmåleren tjekkes årligt. Det er ikke udarbejdet planer for vedligehold og reparationer, men ved daglig inspektion vil der blive undersøgt for eventuelle lækager i forbindelse med drikkevandssystemet med efterfølgende igangsætning af reparation.

Energiforbrug

Elforbruget forventes at fortsætte uændret på ca. 20.000 kWh årligt. Egen produktion af energi i form af 6 kW solceller.

Der er naturlig ventilation i alle staldene.

Ejendommens forbrug af dieselolie ligger på ca. 11.000 L årligt. Olien bruges til brændstof til traktorer og lignende i markdriften. Til driften af selve husdyrbruget bruges, der stort set ingen dieselolie.

Den ansøgte tilladelse med produktionsareal medfører ikke ændringer i ejendommens drift, der vil have væsentlige konsekvenser for produktionens nuværende energiforbrug.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Forbruget vurderes at være normalt for denne type af husdyrproduktion. Hvis der sker effektivitetsforbedringer inden for tilladelsen, kan det betyde mindre stigninger i vand- og energiforbrug. Kommunen vurderer, at der i

fornødent omfang er anvendt vand- og energibesparende teknikker. Det vurderes også, at flere af de anvendte teknikker er at betragte som BAT for en ejendom af denne type.

4.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND OG OVERFLADEVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Sanitært spildevand fra beboelsen ledes til offentlig kloak. Tagvand ledes til dræn. Der er ingen afløb fra staldene, og de vaskes ikke.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der sker ingen ændringer i afløbsforholdene i forbindelse med det ansøgte. Husdyrgødningsbekendtgørelsen stiller krav om både fast, tæt bund og afløb til opsamlingsbeholder fra dybstrøelsesboks til slagtekalve. Her er der tale om eksisterende stalde, og ansøger har oplyst, at der sidebegrænsninger i boksene, og der strøs godt. Det vurderes derfor miljømæssigt forsvarligt, at fortsætte med de eksisterende bokse med fast bund uden afløb, som den eksisterende tilsvarende produktion forløber på i dag.

Kolding Kommune vurderer, at der ikke er risici i forbindelse med afløbsforholdene, og der stilles ikke krav om beredskabsplan.

4.6 AFFALD, KEMIKALIER OG HJÆLPESTOFFER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Affald fra husdyrbruget kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner;

- Genanvendeligt affald (rent pap, papir, jern, rengjort glas, metal, plastsække, paller etc.)
- Elektronikaffald og farligt affald (lysstofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler, medicinrester etc.)
- Døde dyr
- Forbrændingseget affald (katetre, beskidte papirsække, emballage etc.)

Forbrændingseget affald afhentes af godkendt renovatør. Genanvendeligt affald samt elektronikaffald og farligt affald fra produktionen afleveres på genbrugspladsen.

Kanyler og skalpeller opbevares i kanyleboks. Sammen med eventuel medicinaffald afhentes det af Motas I/S eller tages retur af dyrlægen.

Døde dyr afhentes af DAKA og opbevares efter bekendtgørelsen om opbevaring af døde dyr.

Olietank fra 2008 på 2.500 liter til dieselolie. Tanken står indendørs på fast gulv uden afløb i foderladen.

Pesticider opbevares i aflåst kemikalierum med fast gulv uden afløb.

Motor- og hydraulikolie opbevares i tromler på spildbakke i maskinhus.

Medicin opbevares i stald 1.

Alle placeringer kan ses på bilag 3.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at håndteringen af affald og kemikalier, herunder opbevaring og bortskaffelse er forsvarlig og ikke medfører miljømæssige problemer. Opbevaring og håndtering af affald og kemikalier bliver taget op på tilsyn.

5 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

5.1 AMMONIAKEMISSION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er lavet beregninger af husdyrbrugets ammoniakemission i husdyrgodkendelse.dk. Beregningen er baseret på produktionsarealets og gødningsopbevaringsanlæggenes størrelse sammenholdt med emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystem.

Husdyrgodkendelse.dk har foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab pr. år ved anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT):

Tabel 4. Ammoniakemission, BAT beregninger og krav

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N/år)	759	0	759
Faktisk emission i ansøgt drift (kg NH ₃ -N/år)	759	0	759
Forskel (kg NH ₃ -N/år)			0

På ejendommen har der tidligere været møddingsplads og gyllebeholdere (8 års-driften). I nudriften er gyllebeholderne taget ud, og i ansøgt drift er yderligere møddingspladsen også taget ud af drift, så der ikke er opbevaringslagre i brug med tilladelsen. Emissionen fra staldene stiger med flexgrupperne lidt i forhold til tidligere, men den samlede emission fra husdyrbruget er faldet lidt, se tabel 5.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Grænseværdien for ammoniaktab (BAT-kravet) er overholdt for projektet uden brug af virkemidler. Kommunen vurderer på baggrund heraf, at den i afsnit 4.1 beskrevne staldindretning lever op til BAT.

5.2 BESKYTTET NATUR, INTERNATIONALE NATURBESKYTTELSESOMRÅDER OG BILAG IV-ARTER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Nærmeste natur omkring ejendommen er nogle mindre søer umiddelbart nord for ejendommen.

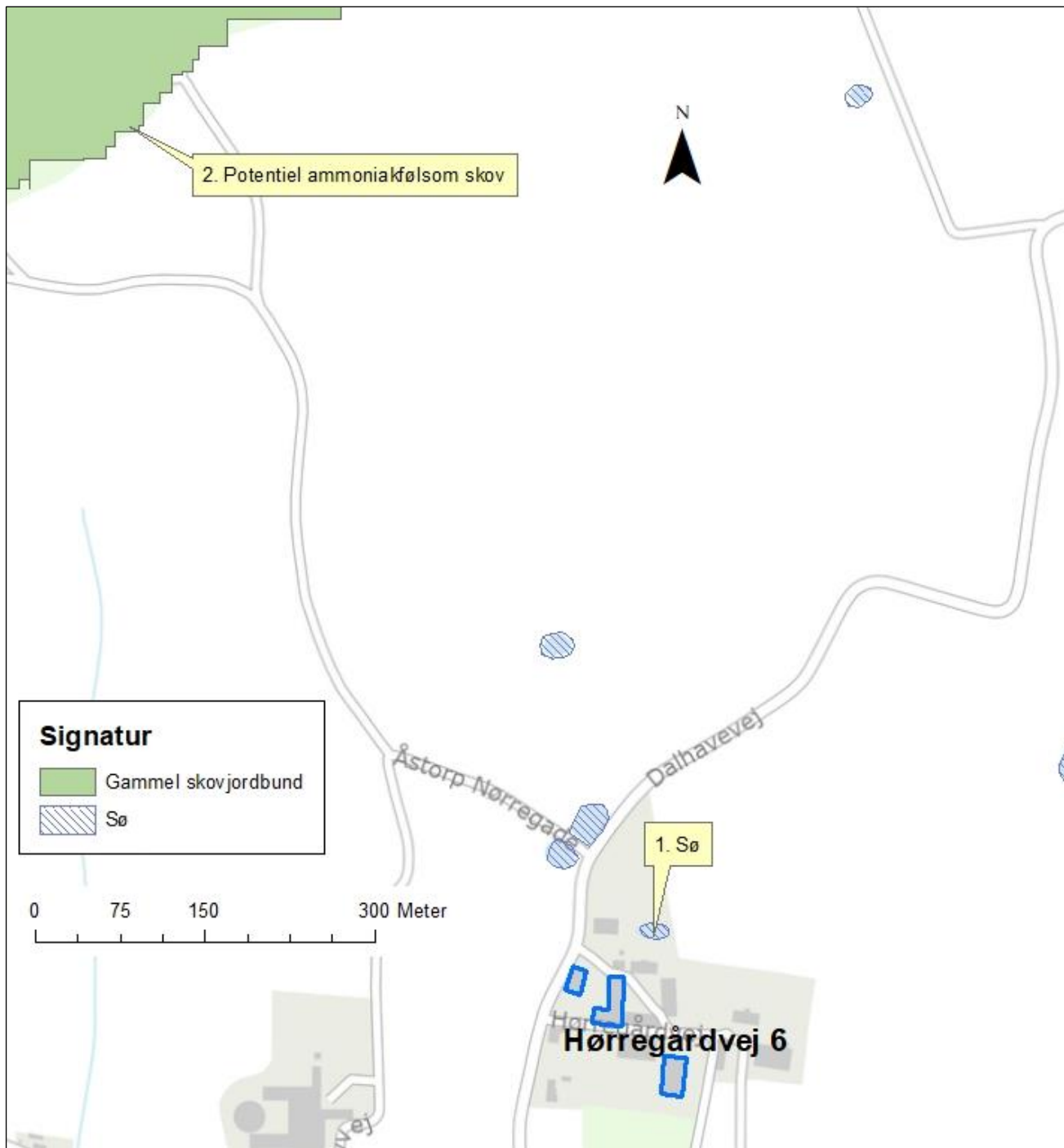
Der er lavet beregninger af ammoniakdepositionen til de nærmeste kategori 3 naturtyper. Beregningen er baseret på produktionsarealets størrelse sammenholdt med emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystem.

Tabel 5. Ammoniakemission fra husdyrbruget i ansøgt drift, nudrift og 8 års-drift.

	Fra stalde (kg NH ₃ -N/år)	Fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Total (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	759	0	759
Nudrift	689	72	761
8 års-drift	689	143	833

Den samlede emission af ammoniak i ansøgt drift er beregnet til 759 kg NH₃-N pr. år, hvilket er 2 kg mindre end i nudrift.

Ejendommen ligger ca. 4 km sydøst for det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, Svanemosen. Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev ca. 3 km øst for husdyrbruget. Flere af arterne, som er opført på EU-habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter), er observeret i Kolding Kommune. I de små søer umiddelbart nord for husdyrbruget er der observeret løvfrøer, som er en bilag IV art.



Figur 2. Oversigt over de nærmeste naturpunkter. Nærmeste kategori 1 og 2 natur ligger uden for figuren og derfor kun angivet i tabel 6.

Tabel 6. Beregnet ammoniakdeposition på naturpunkter jævnfør figur 2.

Nr. (figur 2)	Naturområde, type og placering	Kategori natur	Merdeposition (kg N/ha/år) Nudrift	Merdeposition (kg N/ha/år) 8 år	Totaldeposition (kg N/ha/år)	Lokal baggrundsbelastning (kg N/ha/år)
1: Sø	§ 3 beskyttet sø (løvfrøer)	-	-0,7	-1,3		14,3
2: Potentiel ammoniakfølsom skov ca. 850 m nordvest for	Potentiel ammoniakfølsom skov ca. 850 m nordvest for	3	0,0	0,0		14,2
	Overdrev ca. 3 km øst for	2	0,0	0,0	0,0	14,8
	Habitatnatur, Svanemosen ca. 4 km nordvest for	1	0,0	0,0	0,0	14,2

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

En husdyrproduktion medfører en fordampning af ammoniak (emission), hvor størstedelen afsættes inden for relativ kort afstand af staldene (0-300 m), og en mindre del afsættes i større afstand eller indgår som en del af den diffuse baggrundsbelastning.

Baggrundsbelastningen er sammensat af en våd-deposition og en tør-deposition. Tør-depositionen er nogenlunde konstant fra år til år, hvorimod den våde deposition er afhængig af de meteorologiske forhold bl.a. nedbør. Der er derfor stor variation i baggrundsbelastningen fra år til år, hvilket skyldes de naturlige og lokale udsving i nedbørsmængder. Der er også lokale forskelle på depositionen afhængig af den lokale landbrugsaktivitet i området.

For at udjævne de ovennævnte årlige udsving i baggrundsbelastningen har Kolding Kommune valgt at beregne baggrundsbelastningen som et løbende gennemsnit over tre år. Den gennemsnitlige baggrundsbelastning for hele Kolding Kommune (2017-2019) er beregnet til 14,6 kg N/ha/år, og baggrundsbelastningen ved de enkelte naturpunkter fremgår af ovenstående tabel.

Ved vurderingen af om udvidelsen af et husdyrbrug kan føre til tilstandsforandringer i nærliggende naturtyper omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 skal der tages udgangspunkt i, om det ansøgte vil indebære en merdeposition på mere end 1 kg N/ha/år. Ved en mer-deposition på 1 kg N/ha/år eller mindre vil det ansøgte som hovedregel ikke medføre, at der sker en tilstandsændring af den pågældende naturtype.

Ammoniakdeposition til de nærmeste naturpunkter er beregnet. Der findes ikke naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, hvor naturtilstanden vurderes at ville ændre sig som følge af det ansøgte projekt, da der ikke er en merdeposition. Da naturområderne ikke ændres på nogen måde, vurderes det ligeledes, at bilag IV-arter ikke vil blive berørt af projektet. Dette gælder også de mindre søer umiddelbart nord for ejendommen, hvor der er observeret løvfrøer. På den baggrund finder kommunen ikke grundlag for at stille skærpede vilkår til ammoniakemissionen fra anlægget.

Der er krav om en maksimal deponering af ammoniak til kategori 1-natur på 0,2-0,7 kg N/ha/år afhængig af, om der er kumulation med flere husdyrbrug. Det antages, at der vil være kumulation med andre husdyrbrug beliggende inden for 2,5 km fra nærmeste kategori 1-naturpunkt, men da totaldepositionen fra det ansøgte projekt er på 0,0 kg N/ha/år, vil en skærpelse til det skrappeste afskæringskriterie på 0,2 kg N/ha/år med kumulation med 2 eller flere husdyrbrug også være overholdt. Der er derfor ikke beregnet yderligere.

Kolding Kommune vurderer, at projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre påvirkninger og bidrag fra andre projekter har skadevirkning på Natura 2000-områderne eller de naturtyper og arter, der forekommer i de internationale naturbeskyttelsesområde, herunder udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne.

Kolding Kommune vurderer, at projektet ikke medfører ændringer, der påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder.

5.3 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Lugt stammer primært fra staldene. Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr, staldindretning og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring samt udbringning af husdyrgødning.

Lugtgenekriteriet er et udtryk for, hvor meget lugt omboende i forskellige typer beboelsesområder må udsættes for, før det kan betegnes som værende "væsentlige lugtgener".

Husdyrgodkendelse.dk har beregnet, hvilke afstande der mindst skal være fra staldenes centrum til beboelsetyperne enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone ved fuld produktion med alle dyr på stald året rundt (jf. tabel 7).

Det fremgår af beregninger, at den beregnede lugtgeneaafstand til enkeltbeboelse, byzone og samlet bebyggelse er overholdt.

Tabel 7. Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
<i>Enkelt bolig</i> Hørregårdvej 7	0	FMK	53,5 m	53,5 m	75,7 m	JA
<i>Samlet bebyggelse</i> Åstorpvej 80	2	FMK	95,2 m	95,2 m	289,1 m	JA
<i>Byzone</i> Sjølund By, Vejstrup	0	FMK	169,3 m	169,3 m	1524 m	JA

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Det vurderes, at det er de korrekte områdetyper, der er udpegede. Der er indsat kumulation med to andre husdyrbrug ved den samlede bebyggelse, da der er to nærliggende svineproduktioner indenfor 300 m til Åstorpvej 80.

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser inden for byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig er overholdt, idet den korrigerede geneafstand er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand mellem staldanlæg og til områdetyperne byzone og samlet bebyggelse.

Beregningerne viser, at der ikke sker ændringer i lugtpåvirkningen i forhold til nudriften.

Skulle der efterfølgende være lugtgener forbundet med produktionen, er det et forhold, som behandles i forbindelse med kommunens tilsynsforpligtelse. Ved eventuelle væsentlige lugtgener end forudsat i denne miljøtilladelse, kan tilsynsmyndigheden i forbindelse med tilsyn meddele påbud om afværgende foranstaltninger.

5.4 FLUER OG SKADEDYR

Fluer på ejendommen bekæmpes ved at holde en god hygiejne i staldene og omkring foderopbevaring. Fluer bekæmpes desuden også med snyltehvepse gennem en serviceaftale.

I forhold til rottebekæmpelse bliver den kommunale ordning kontaktet, hvis der observeres rotter. På ejendommen holdes staldkatte til forebyggelse af mus og rotter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at ændringen til produktionsareal ikke medfører øget risiko for tilhold af skadedyr eller forekomst af fluer. Der har hidtil ikke været konstateret problemer med fluer eller andre skadedyr på ejendommen, hverken på tilsyn eller i form af klager.

God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer.

Ejendommen ligger tæt på naboer, og der stilles derfor vilkår om, at der skal foretages effektiv fluebekæmpelse.

VILKÅR

Vilkår 4: Opbevaring af foder og foderrester skal ske, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.fl.). Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Bekæmpelsen skal desuden foretages, hvis kommunen i forbindelse med tilsyn vurderer, at bekæmpelsen af fluer er utilstrækkelig.

5.5 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Primære transporter er levering af foder samt øvrige varer. Der leveres dyr til ejendommen ca. hver 5-6 uge.

Hovedparten af transporterne til og fra ejendommen foregår på hverdage i dagtimerne. Der kan dog foregå transport på øvrige tidspunkter, blandt andet i forbindelse med markarbejde m.v.

Antallet af transporter forventes at være uændret. Til- og frakørselsforholdene vil være uændrede, og det sker via Hørregårdvej fra Åstorpvej syd for. Der er fire indkørsler til selve husdyrbruget fra henholdsvis Hørregårdvej og Dalhavevej.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen skal i forbindelse med en ansøgning om tilladelse vurdere, om til- og frakørsel til husdyrbruget vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. I en tilladelse kan der derfor primært stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til husdyrbruget. For husdyrbrugets egne køretøjer kan der stilles vilkår om til- eller frakørselsveje til ejendommen samt vilkår om kørsel på bestemte tidspunkter.

De mange indkørselsmuligheder til ejendommen er med til at fordele belastningen af trafik for naboerne.

Kommunen har vurderet, at der ikke er behov for at stille vilkår for tidspunkter for kørsel med husdyrbrugets egne køretøjer, da dette fortrinsvis sker på hverdage og i dagtimerne.

Færdsel på vejene reguleres af færdselsloven og kan ikke behandles via denne tilladelse, som gives via husdyrbrugloven.

Transporter til og fra ejendommen vil nødvendigvis foregå af offentlig vej men under hensyntagen til trafikken i området. Kommunen vurderer, at transporten til og fra ejendommen ikke bidrager væsentligt i forhold til den samlede trafikbelastning i området. Det vurderes, at der ikke er forhold, der giver anledning til at stille skærpede vilkår til transport.

5.6 STØJ, STØV, RYSTELESER OG LYS FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Støj-, rystelses- og støvgenerne fra ejendommen forventes ikke at ændre sig med det ansøgte.

Der blæses foder ind i siloer ca. en gang om måneden. Det varer omkring 0,5 time pr. gang.

Der vales korn en gang i døgnet, og det tager ca. 45 min. pr. gang. Kornvalsen er placeret indendørs i maskinhuset. Se bilag 3.

Kornblæseren kører i sæsonen efter behov også i nattetimerne. Den er placeret inde i gårdspladsen og vender dermed væk fra naboer.

Det støver i forbindelse med valsning af korn. Kornvalsen sidder indendørs, så der vil ikke være støvgener for de omkringboende.

Der kan forekomme støv ved kørsel på grusvej i tørre perioder. Der køres hensynsfuldt, så støvgener begrænses.

Husdyrbruget frembringer ingen vedvarende eller væsentlige gener i form af rystelser eller vibrationer.

Der er to lamper udvendigt, en på den sydlige gavle af foderladen og en på den nordlige side ved maskinhuset. Begge lamper er med bevægelsessensorer.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 (Måling af ekstern støj fra virksomheder), er der angivet grænserne for tilladelig støjbelastning, målt i skel ved nærmeste nabobeboelse jævnfør Tabel 8.

Tabel 8. Ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i et hvert punkt uden for skel

DAG			
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	ref. tid 8 timer
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	ref. tid 7 timer
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	ref. tid 4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	ref. tid 8 timer
AFTEN			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time
NAT			
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.

Der er ikke foretaget støjberegninger, idet projektet som udgangspunkt vurderes at kunne overholde støjkra-
vene.

For at sikre naboerne mod væsentlig støj stilles vilkår om overholdelse af de beskrevne støjgrænser. Vilkåret omfatter hele ejendommen undtaget transporter uden for selve ejendommen.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede støjklager, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjkilder.

Støj, rystelser, lys og støv fra husdyrbruget som følge af de beskrevne aktiviteter vurderes ikke at være væ-
sentlige for omgivelserne. Herved lægges der vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervs-
område, og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører. Desu-
den forventes der ingen ændringer i genebelastningen fra ejendommen som følge af tilladelsen.

VILKÅR

Vilkår 5. Støjbelastningen fra husdyrbrugets bygningsparcel til omgivelserne (det ækvivalente, konstante, korri-
gerede støjniveau i db(A) målt i ethvert punkt uden for skel må ikke overstige:

DAG			
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	ref. tid 8 timer
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	ref. tid 7 timer
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	ref. tid 4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	ref. tid 8 timer
AFTEN			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time
NAT			
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.

Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.

Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmå-
ling skal udføres af et akkrediteret firma.

Vilkår 6. Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår 5 skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I for-
bindelse med høst (herunder korntørring) og gyllekørsel tillades kørsel uden for hverdage og dagtimer i en be-
grænset periode.

6 ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)

Det skal sikres, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelige med hensynet til omgivelserne.

Ved begrebet "tilgængelig teknik" menes, at teknikken under afvejning af økonomiske udgifter og fordele skal være mulig at anvende i landbrugssektoren som helhed. I begrebet "tilgængelig" ligger en indbygget afvejning mellem mål og midler, men det skal afvejes på sektorniveau og ikke på bedriftsniveau.

Redegørelsen skal for svine- og fjerkræbrug omhandle de teknologier, der er beskrevet dels i EU kommissionens BREF-dokument om intensivt hold af svin og fjerkræ og dels i Miljøstyrelsens Teknologiblade.

BAT er en retlig standard, der ændrer sig i takt med den teknologiske udvikling.

Vurdering af BAT i dette projekt omhandler derfor følgende områder:

- Management (beskrives herunder)
- Staldindretning (se afsnit 4.1 og 5.1)
- Foder (se afsnit 4.3)
- Forbrug af vand og energi (se afsnit 4.4)
- Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning (se afsnit 4.2)

Management (ledelses- og kontrolrutiner)

Der føres journal over spredning af husdyrgødning på markerne i form af mark- og gødningsplan, som endvidere bruges til planlægning af kommende sæsons spredning.

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet. Produktionsapparatet efterses i det daglige arbejde, og gennemsyn af ejendommens el-installationer laves af en autoriseret el-installatør ca. hvert 5. år. Tankning af diesel sker under overvågning.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER

Projektet overholder det fastlagte BAT-krav i forhold til ammoniakemission jævnfør afsnit 5.1. Derfor konkluderes det, at der på de områder, som har betydning for emissionen, er den bedst anvendelige teknologi (BAT) inddraget i tilstrækkelig grad. Det gælder staldindretning (se afsnit 4.1) samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning (se afsnit 4.2).

Vilkår 1 fastholder projektets forudsætninger og sørger dermed for, at ammoniakemissionen fastholdes på det ansøgte.

Bemærkninger vedrørende BAT til staldindretning, foder, vand- og energiforbrug samt husdyrgødning står under bemærkningerne til de respektive afsnit.

Ud fra økonomiske og proportionelle betragtninger vurderer kommunen, at husdyrbruget har inddraget BAT og truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.

7 DRIFTSFORSTYRRELSER OG EGENKONTROL

7.1 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Beskrivelse af mulige uheld

Risiko for uheld kan ikke fjernes helt, men den kan reduceres. Der er primært risiko for miljøet ved uheld omkring følgende punkter:

- Olietanken
- Påfyldning af sprøjte

Minimering af risiko

Olietanken er placeret, så risikoen for påkørsel er minimal og tankning sker under overvågning. Påfyldning af sprøjte sker enten i marken eller på en plads, der lever op til vaskepladsbekendtgørelsen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at det med den beskrevne praksis vil være muligt at forholde sig til og modvirke de eventuelle driftsforstyrrelser, uheld og risici, der typisk vil kunne opstå på en ejendom af denne type og størrelse. Da der ingen gylle er på ejendommen, og de øvrige risikopunkter er få, vurderes det ikke nødvendigt at stille krav om en beredskabsplan.

8 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING OG UNDERRETNING

8.1 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Hvad kan man klage over? Retlige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som findes under Nævnenes Hus på <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også finde Klageportalen via www.borger.dk og www.virk.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, med mindre der er en særlig grund til fritagelse. En anmodning om eventuel fritagelse skal sendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Samtidig bedes du give Kolding Kommune besked om anmodningen. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Hvis Miljø- og Fødevareklagenævnet fritager dig, skal kommunen oprette klagen for dig i Klageportalen.

Hvem kan hjælpe? På <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/> kan du finde en vejledning til, hvordan du anvender Klageportalen eller søger om fritagelse for brugen. Du kan desuden kontakte Callcentret på telefon 7240 5600, som er åben mandag-fredag, kl 9-15.

Hvad er klagefristen? Tirsdag den 13. juli 2021. Det vil sige, at klagen senest på det tidspunkt skal være tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og klager skal have betalt gebyr og endelig godkendt klagen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Kolding Kommune via Klageportalen.

Hvad er lovgrundlaget? Lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og du har indbetalt gebyr for klagen.

Søgsmålsfrist: Søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene, skal være anlagt inden 6 måneder fra meddelelsesdatoen for afgørelsen.

8.2 UNDERRETNING OM TILLADELSEN

Udkast til afgørelse

Orientering om udkast til tilladelsen blev den 27. maj 2021 udsendt i 2 ugers høring hos naboer og parter i sagen, ansøger og ansøgers konsulent. Der kom ingen bemærkninger i høringsperioden.

Endelig afgørelse

Den endelige tilladelse blev den 15. juni 2021 afgjort og annonceret på kommunens hjemmeside.

Orientering om tilladelsen er sendt til de nærmeste naboer samt parter i sagen. Tilladelsen er desuden sendt til en række myndigheder og organisationer.

Nedenstående parter har modtaget tilladelsen eller en orientering om tilladelsen:

Ansøger/ejer

- Hørregaard v. Jacob Damgaard, Hørregårdvej 6, 6070 Christiansfeld. E-post: horregaard@gmail.com

Parter med E-post:

- Konsulent: Lene Egtved Andersen, KHL, Niels Bohrsvej 2, 6000 Kolding. E-post: lea@khl.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V.
E-post: ae@aeraadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø E-post: dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: post@sportsfiskeren.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: natur@dof.dk
- Rådet for grøn omstilling, Kompagnistræde 22, 3. sal, 1208 København K. E-post: info@rgo.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup.
E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: fbr@fbr.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, Nytorv 2, 6000 Kolding.
E-post: trsyd@stps.dk

Naboer og parter

Ejere og beboere af adresserne

Dalhavevej 6	6070	Christiansfeld
Hørregårdvej 4	6070	Christiansfeld
Hørregårdvej 6	6070	Christiansfeld
Hørregårdvej 7	6070	Christiansfeld
Åstorpvej 76	6070	Christiansfeld
Åstorpvej 78A	6070	Christiansfeld
Åstorpvej 78	6070	Christiansfeld

Virksomheder	CVR nr.			
Dan Bendixen	30044541	Hørregårdvej 4	6070	Christiansfeld
DALHAVEGÅRD V/JENS IVERSEN	18196239	Åstorpvej 78	6070	Christiansfeld
Taps Rideklub	31722721	Åstorpvej 78	6070	Christiansfeld
DALHAVE INVEST ApS	33773676	Åstorpvej 78	6070	Christiansfeld
Niels Peter Broksø Iversen	42184969	Åstorpvej 78	6070	Christiansfeld

BILAG 1 VILKÅRSKATALOG

Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på Hørregaard, Hørregårdvej 6, 6070 Christiansfeld med ejendomsnummer 6210258318.

Tilladelsen er gældende fra den 15. juni 2021.

Vilkår 1: Husdyrbrugets produktionsareal og produktioner (dyretype) skal være i overensstemmelse med nedenstående tabel:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	723	Blandet ventilation	3 m	(#396598) Kvier, stude, ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Bindestald med grebning	0	8
				(#396597) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	273
				(#396596) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	68
				(#396595) Avlstyre (over 440 kg tung race/328 kg øvrige racer)	0	10
Stald 3	289	Naturlig ventilation	3 m	(#396601) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	150
Stald 2	677	Naturlig ventilation	3 m	(#391442) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	410
Sum						919

Vilkår 2: Der må ikke være malkekøer på ejendommen.

Vilkår 3: Den tidligere møddingsplads må ikke bruges til opbevaring af hverken husdyrgødning eller foderrester.

Vilkår 4: Opbevaring af foder og foderrester skal ske, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.fl.). Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Bekæmpelsen skal desuden foretages, hvis kommunen i forbindelse med tilsyn vurderer, at bekæmpelsen af fluer er utilstrækkelig.

Vilkår 5. Støjbelastningen fra husdyrbrugets bygningsparcel til omgivelserne (det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i db(A) målt i ethvert punkt uden for skel må ikke overstige:

DAG			
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	ref. tid 8 timer
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	ref. tid 7 timer
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	ref. tid 4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	ref. tid 8 timer
AFTEN			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time

DAG			
NAT			
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.

Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.

Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

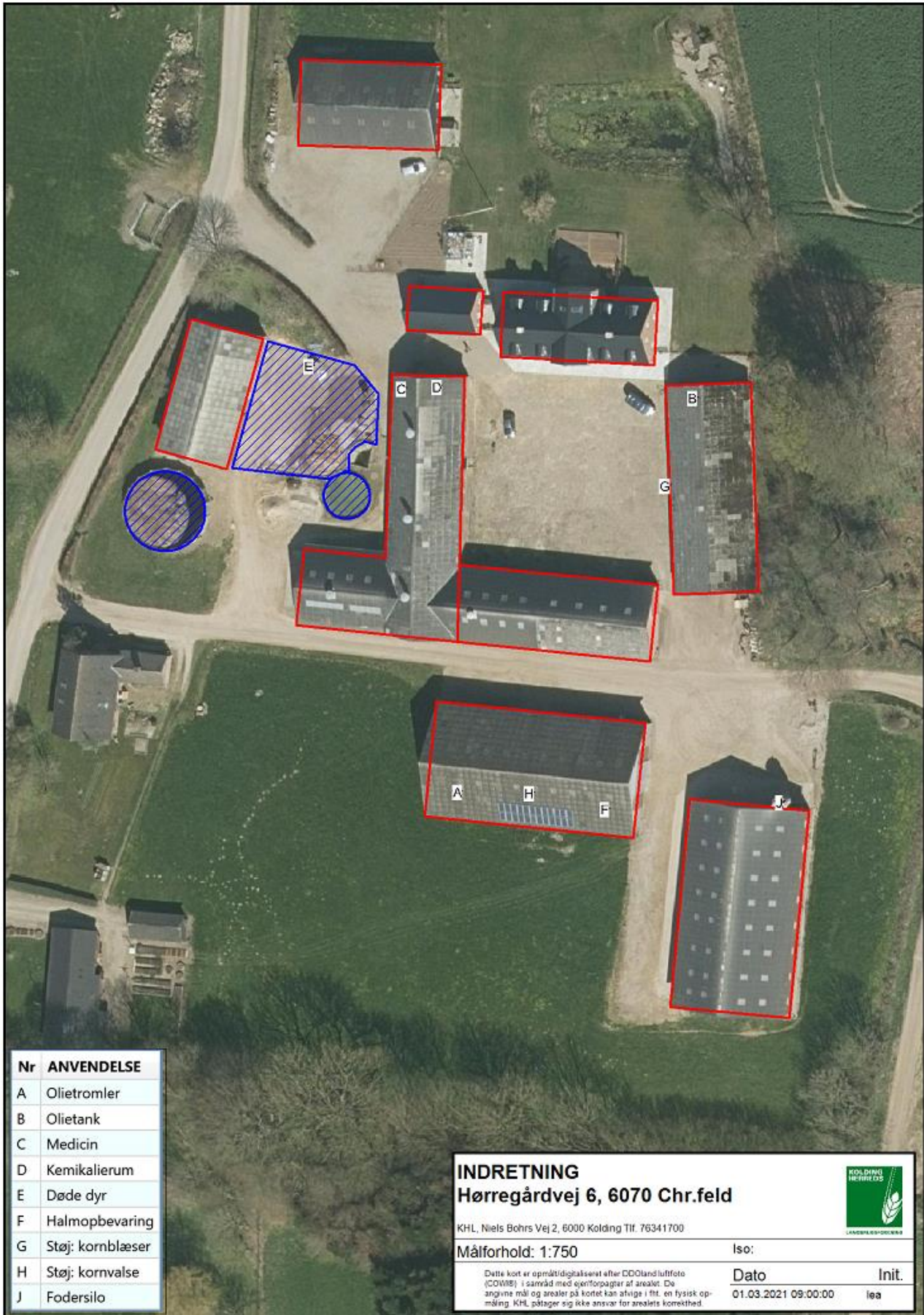
Vilkår 6. Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår 3 skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst (herunder korntørring) og kørsel med husdyrgødning tillades kørsel uden for hverdage og dagtimer i en begrænset periode.

BILAG 2 GRUNDLAG FOR TILLADELSEN

Nedenstående findes den fulde titel på de love, bekendtgørelser og andre henvisninger, der er anvendt i tilladelsen og som danner grundlag for denne.

<i>Husdyrbrugloven:</i>	Lov nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
<i>Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:</i>	Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
<i>Husdyrgødningsbekendtgørelsen:</i>	Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.
<i>Naturbeskyttelsesloven:</i>	Lov nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 om naturbeskyttelse.
<i>Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr:</i>	Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.
<i>Kommuneplan 2017-2029:</i>	Kommuneplan 2017-2029 - Kolding Kommune.
Regulativ for erhvervsaffald	Kolding Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

BILAG 3 OVERSICHT OVER INDRETNING, RISIKOPUNKTER



Nr	ANVENDELSE
A	Olietromler
B	Olietank
C	Medicin
D	Kemikalierum
E	Døde dyr
F	Halmopbevaring
G	Støj: kornblæser
H	Støj: kornvalse
J	Fodersilo

INDRETNING Hørregårdvej 6, 6070 Chr.feld

KHL, Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding Tlf. 76341700

Målforhold: 1:750

Iso:

Dette kort er opmålt/digitaliseret efter DDOlandluftfoto (COVUS) i samråd med ejerforpagter af arealer. De angivne mål og arealer på kortet kan afvige i fht. en fysisk opmåling. KHL påtager sig ikke ansvar for arealets korrekthed.

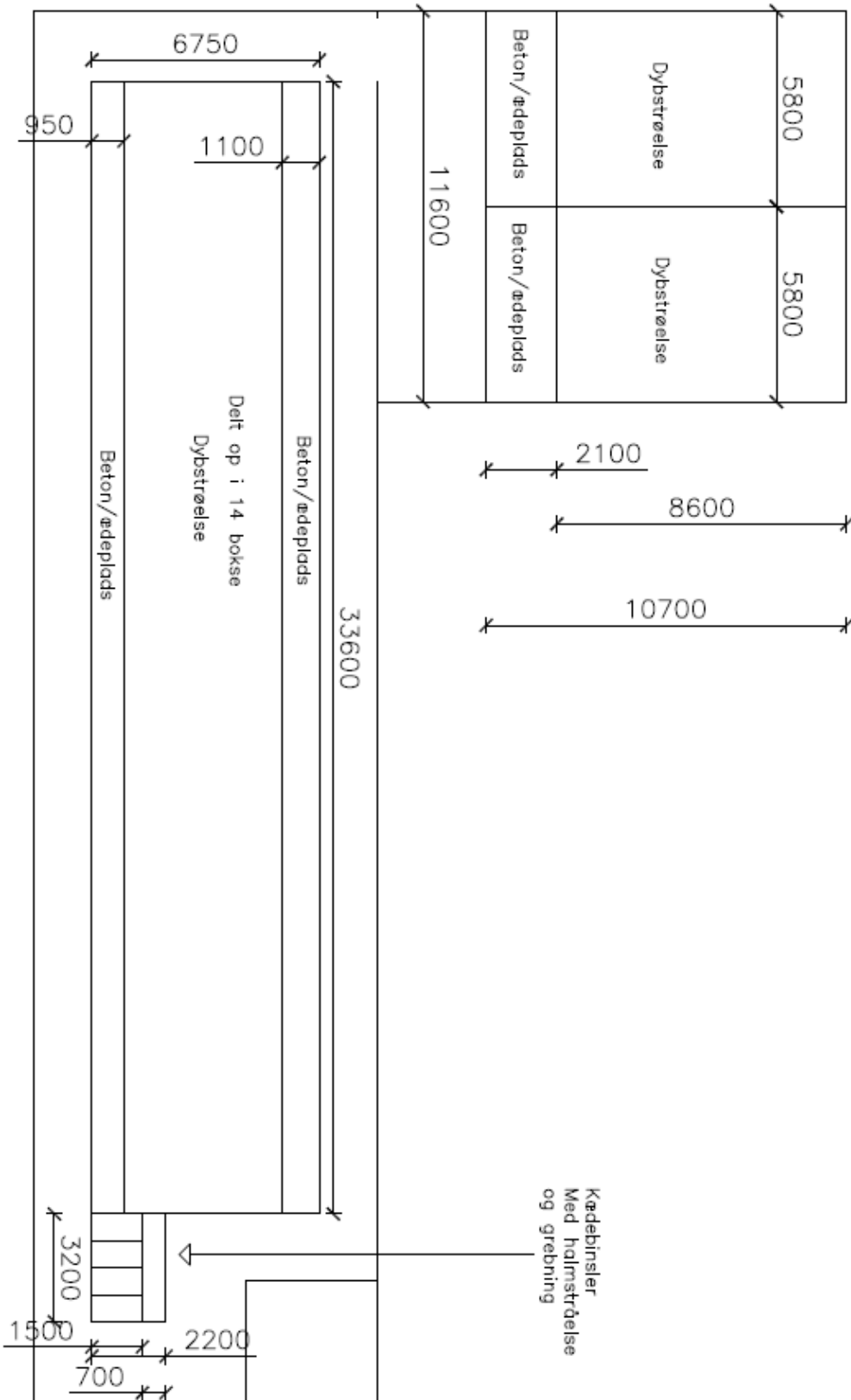
Dato 01.03.2021 09:00:00

Init. lea

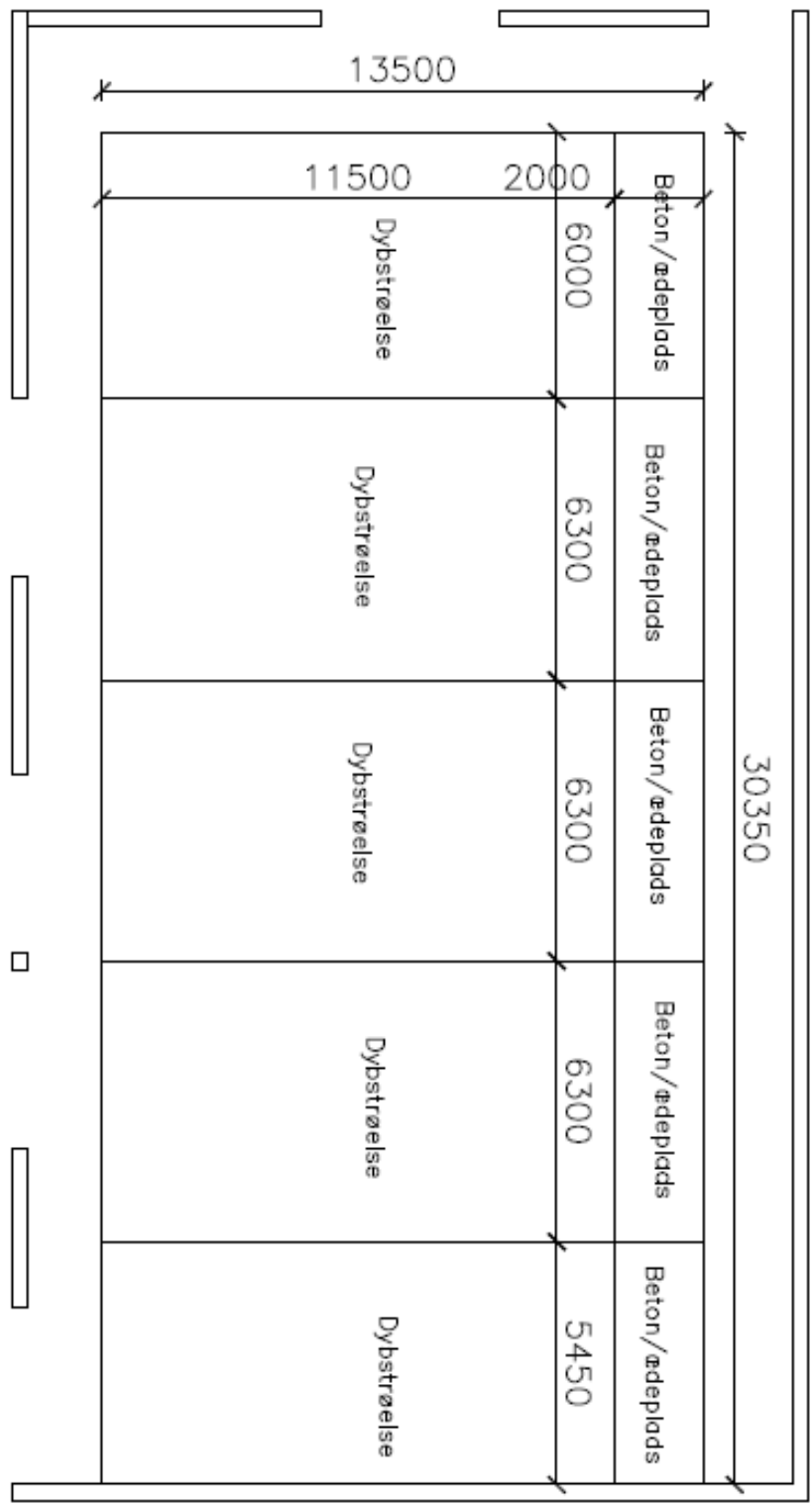


BILAG 4 INDRETNING AF STALDE, PRODUKTIONSAREALER

Stald 1
 Tegning: Gl. Kostald + Gl. Røkkammer
 Mål 1:150



Stald 2
 Tegning: Store stald
 Mål 1:150



Stald 3
Tegning: Stald ved vejen
Mål 1:100

