



Kolding Kommune

# TILLADELSE

TIL HUSDYRBRUGET

STUBBUM LANDEVEJ 57 OG 60, 6070 CHRISTIANSFELD

Udvidelse af husdyrbruget, kviehotel og rideskole

## § 16 b

Lov nr. 1572 af  
20. dec. 2006 jf. lov-  
bek. nr. 1020 af 6. juli  
2018 om husdyrbrug  
og anvendelse af gød-  
ning m.v.



Dato for gyldighed  
22. februar 2019

Kolding Kommune  
Landbrug og lokaludvikling  
Nytorv 11  
6000 Kolding  
Telefon 79797439  
landbrug@kolding.dk  
[www.kolding.dk](http://www.kolding.dk)

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1</b>	<b>Sammenfatning</b> .....	<b>3</b>
1.1	Sammenfatning .....	3
<b>2</b>	<b>Afgørelse om tilladelse</b> .....	<b>4</b>
2.1	Grundlag for afgørelsen .....	4
2.2	Afgørelse om tilladelse og gyldighed .....	4
2.3	Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug .....	4
2.4	Vurdering af virkninger på miljøet .....	5
<b>3</b>	<b>Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold</b> .....	<b>6</b>
3.1	Udformning og opførelse af ejendommens anlæg .....	6
3.2	Placering af anlægget og landskabsmæssige forhold .....	7
<b>4</b>	<b>Staldanlæg, produktionsareal og drift</b> .....	<b>9</b>
4.1	Staldanlæg og produktionsareal .....	9
4.2	Gødningsopbevaringsanlæg .....	12
4.3	Fodring og foderopbevaring .....	13
4.4	Energi- og vandforbrug samt besparende foranstaltninger .....	13
4.5	Spildevand herunder regnvand og overfladevand .....	13
4.6	Affald, kemikalier og hjælpestoffer .....	14
<b>5</b>	<b>Forurening og gener fra husdyrbruget</b> .....	<b>15</b>
5.1	Beskyttet natur, internationale naturbeskyttelsesområder og bilag IV-arter .....	15
5.2	Lugt .....	16
5.3	Fluer og skadedyr .....	17
5.4	Transport .....	18
5.5	Støj, støv og lys fra anlæg og maskiner .....	18
<b>6</b>	<b>Anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknik (BAT)</b> .....	<b>20</b>
<b>7</b>	<b>Klage- og søgsmålsvejledning og underretning</b> .....	<b>21</b>
7.1	Klagevejledning og søgsmål .....	21
7.2	Underretning om tilladelsen .....	21
<b>Bilag 1</b>	<b>Vilkårskatalog</b> .....	<b>23</b>
<b>Bilag 2</b>	<b>Grundlag for tilladelsen</b> .....	<b>24</b>
<b>Bilag 3</b>	<b>Oversigtstegning</b> .....	<b>25</b>
<b>Bilag 4</b>	<b>Produktionsarealer</b> .....	<b>26</b>

## DATABLAD

## ANSØGER / VIRKSOMHEDENS KONTAKTPERSON

Navn	Peter Fink
Adresse	Stubbum Landevej 61, 6070 Christiansfeld
Telefonnr.	Mobil: 2362 3381
E-mail	peterfink@mail.dk

## VIRKSOMHED

Navn	Peter Fink
Adresse	Stubbum Landevej 57 og 60, 6070 Christiansfeld
Matr. nr.	11 mv. Stubbum, Aller
CVR-nr.	18371871
P-nr.	1001490155
CHR-nr.	51287
E-mail	peterfink@mail.dk

## KONSULENT

Navn	SLF v. Birgitte Madsen
Adresse	Billundvej 3, 6500 Vojens
Telefonnr.	Tlf: 7320 2600
E-mail	bm@slf.dk

## TILSYNSMYNDIGHED

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

## TILLADELSE

Anmeldelse	Anmeldelse om skift i dyretype den 19. august 2011
Tilladelse	Tilladelse gældende fra den 22. februar 2019

# 1 SAMMENFATNING

## 1.1 SAMMENFATNING

### Projektet

Tilladelsen omfatter en udvidelse af antallet af hestebokse på ejendommen samt en mulighed for i visse stald-afsnit at kunne veksle mellem kvæg og heste. Ændringen foregår i eksisterende bygninger. På ejendommen vil der fremover være i alt 1.104 m<sup>2</sup> produktionsareal.

### Dispensation for afstandskrav

Afstanden til offentlig vej er kun 6 m. Inde i bygningen øges forureningen, da der etableres hestebokse, og der er derfor et afstandskrav på 15 m til offentlig vej.

Kommunen vurderer, at der kan meddeles dispensation for afstandskravet til offentlig vej, da der er tale om en eksisterende bygning, hvor ændringen foretages inde i bygningen og derfor ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske, rekreative samt natur- og miljømæssige værdier i området.

### Placeringen af husdyrbruget

Husdyrbruget ligger i landzone og er beliggende i et område til jordbrugsformål. Ejendommen er beliggende uden for beskyttelseslinjer og områder udpeget som bevaringsværdig landskab, skovrejsning, lavbundsarealer, økologiske forbindelseslinjer mv.

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

### Eventuelle nabogener

Antallet af transporter forventes at være uændret. Hovedparten af transporterne skyldes personbiler som følge af rideskole-aktiviteter.

Der etableres hestebokse i en tidligere svinestald, hvor afstandskravet til nærmeste nabo på 50 m ikke kan overholdes for selve bygningen. Inde i bygningen opsættes en væg, så hesteboksene adskilles fra resten af bygningen. Afstandskravet på 50 m fra væggen ind til hesteboksene og til nabobeboelsen kan dermed overholdes. Husdyrbruget forventes ikke at give anledning til væsentlige gener for naboerne.

### Risiko for forurening

En væsentlig risiko for forurening er håndtering af flydende husdyrgødning. Tømningen af gyllebeholderen foregår med traktorpumpe, hvilket betyder, at risikoen for spild i forbindelse med tømningen som udgangspunkt er lav.

Der vil blive udarbejdet en beredskabsplan for minimering af risiko for uheld, som også indeholder beskrivelser af afhjælpende foranstaltninger ved eventuelle uheld.

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

Ammoniakemissionen fra anlægget stiger en smule, men det vurderes, at der ikke er 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

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser 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

### 2.1 GRUNDLAG FOR AFGØRELSEN

Peter Fink søger om tilladelse til at ændre på produktionen samt overgå til regulering efter produktionsareal på ejendommen Stubbum Landevej 57 og 60, 6070 Christiansfeld. Kvægstaldene på Stubbum Landevej 57 er udlejet, og der drives rideskole fra faciliteterne på Stubbum Landevej 60.

Tilladelsen omfatter aktiviteterne på Stubbum Landevej 57 og 60. Ejendommen er tilknyttet husdyrbruget med CVR nr. 18371871 og CHR nr. 51287.

Tilladelsen omfatter følgende:

- Indretning af hestebokse i eksisterende lade
- Ændring af kalvebokse til hestebokse i eksisterende stald
- Godkendelse af i alt 473 m<sup>2</sup> gylleoverflade i eksisterende gyllebeholdere og 100 m<sup>2</sup> møddingsplads

Ansøgning om tilladelse med tilhørende bilag er indsendt som skema nr. 208464 den 22. november 2018 fra [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk). Supplerende oplysninger er fremsendt af ansøger og konsulent i forbindelse med sagsbehandlingen. Desuden er der brugt oplysninger fra Kolding Kommunes miljødatabase fra de seneste miljøtilsyn på ejendommen.

### 2.2 AFGØRELSE OM TILLADELSE OG GYLDIGHED

Kolding Kommune har vurderet, at der kan meddeles tilladelse til husdyrbruget på Stubbum Landevej 57 og 60, 6070 Christiansfeld. Tilladelsen betyder, at virksomheden kan producere efter de stillede vilkår som et supplement til gældende lovgivning.

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 (ud over hvad der er tilladt under flexgruppen), 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.

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

Ejendommen har bygningsæt på både nord- og sydsiden af landevejen samt et stuehus (Stubbum Landevej 61) på nordsiden. Alle bygningsæt er sam-matrikuleret og er derfor én samlet ejendom.

Bygningsættene er driftsmæssigt samt teknisk og forureningsmæssigt forbundne med hinanden og godkendes derfor som et samlet husdyrbrug.

Der er ikke samdrift med andre ejendomme i miljømæssig forstand.

## 2.4 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.

Kolding Kommune har samlet vurderet, at det ansøgte 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 kravet om udvidet offentlighedsprocedure efter husdyrbrugloven § 55 og heller ikke omfattet af krav om indsendelse af miljøkonsekvensrapport efter § 4, stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.



**Kolding**  
Kommune

*Marianne Yde*

---

Marianne Yde  
Biolog

By- og Udviklingsforvaltningen – Landbrug og Lokaludvikling  
Nytorv 11, 6000 Kolding

### 3 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

#### 3.1 UDFORMNING OG OPFØRELSE AF EJENDOMMENS ANLÆG

##### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der søges om tilladelse til at indrette hestebokse i en eksisterende lade samt ændre nogle kalvebokse til hestebokse i en eksisterende stald. I laden, hvor der etableres nye hestebokse, sættes en væg op for at overholde afstandskrav på 50 m til nabo. Der er 8 m fra gavlen af laden til væggen ind mod de nye hestebokse.

Med overgangen til de nye miljøgodkendelsesregler, gives der ikke tilladelse til et bestemt antal dyr, men til et produktionsareal. Samtidig søges der om fleksible dyregrupper (flexgrupper), således af der i visse staldafsnit kan veksles mellem kvæg og heste.

Der bygges ikke nye bygninger i forbindelse med denne ansøgning. Der indrettes nye bokse i en eksisterende lade på Stubbom Landevej 60 og nogle kalvebokse ændres på Stubbom Landevej 57.



Figur 1. Oversigt over anlæg.

**Tabel 1:** Udformning, materialevalg mv.

Nr.	Bygning (anvendelse)	Opført	Grundplan
1	Ungdyrstald (SL. 57)	1973	800 m <sup>2</sup>
2	Aflastningsstald (indgår som en del af ungdyrstald 1)		
3	Ungdyrstald (indgår som en del af ungdyrstald 1) (SL. 57)	1984	276 m <sup>2</sup>
4	Stald med halmoplæg – ændres delvist til kalve og heste (indgår som del af ungdyrstald 3 (SL. 57))		
5	Hestestald (SL. 60)	1980	546 m <sup>2</sup>
6	Hestestald (SL. 60)	1969	232 m <sup>2</sup>
7	Lade med kornoplæg – ændres delvist til hestebokse (SL. 60)	1906+1964	320 m <sup>2</sup>
	Maskinhus (SL. 57)	1975/1985	640 m <sup>2</sup>
	Ridehal (SL. 60)	2004	1.460 m <sup>2</sup>
GB1	Gyllebeholder (SL. 57)	1973	200 m <sup>3</sup>
GB2	Gyllebeholder (SL. 57)	1983	650 m <sup>3</sup>
GB3	Gyllebeholder (SL. 57)	1994	1.000 m <sup>3</sup>
	Møddingsplads (SL. 60)	2005	100 m <sup>2</sup>

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at der i projektet er redegjort for anvendelse af eksisterende anlæg samt ændringen i de eksisterende bygninger. Der bygges ikke nye bygninger.

## 3.2 PLACERING AF ANLÆGGET OG LANDSKABSMÆSSIGE FORHOLD

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der søges udelukkende om at ændre nogen af bygningernes anvendelse for fremover at kunne have lidt flere hestebokse. Der bygges ikke nyt i forbindelse med ændringen. Dog etableres der hestebokse i en tidligere svine-stald, hvor afstandskravet til nærmeste nabo på 50 m ikke kan overholdes for selve bygningen. Inde i bygningen opsættes en væg, så hesteboksene kommer til at ligge i en selvstændig stald, der overholder afstandskravet på 50 m. Der er 8 m fra gavlen af laden til væggen ind mod de nye hestebokse.

Ejendommen er beliggende uden for beskyttelseslinjer (skovbyggelinje, kirkebyggelinje, å- og søbeskyttelseslinje). Bygningssættet på nordsiden af vejen er beliggende inden for kystbeskyttelseslinjen samt i bevaringsværdigt landskab, men der bygges ikke nyt. Nærmeste registrerede beskyttede jorddiger er beliggende syd for ejendommen. Ejendommen er beliggende uden for områder udpeget som lavbundsarealer, økologiske forbindelseslinjer mv. og er desuden beliggende i et område, som er udpeget som særlig værdifuld landbrugsområde.

**Tabel 2.** Afstandskrav fra anlæg

Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Nabo	42	42 m fra stald 7 til nabo mod vest. Stald deles op af en væg så krav på 50 m overholdes.	50 m
Naboskel		Afhænger af målepunkt. Der bygges ikke nyt.	30 m
Beboelse på samme ejendom (stuehus)		På Stubbom Landevej 60 er driftsbygninger og stuehus bygget sammen. Der er ikke noget stuehus på Stubbom Landevej 57.	15 m
Samlet bebyggelse i landzone	Ca. 500 m	Til samlet bebyggelse på Mengvej	104 m*
Byzone (eksisterende og fremtidig)	Ca. 2,5 km	Byzone ved Hejlsminde	185 m*
Sommerhusområde (eksisterende og fremtidige)	Ca. 2,5 km	Sommerhusområde ved Hejlsminde	185 m*
Områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv	Ca. 2 km	Lokalplan ved Aller	185 m*
Fælles vandindvindingsanlæg	2,0 km	Til vandværk i Aller	50 m
Enkelt vandindvindingsanlæg	160 m	Til enkelt vandindvindingsanlæg på naboejendom	25 m



Vandløb - åbent	250 m	Fra stald 4 til vandløb mod N	15/100 m
Sø	290 m	Fra stald 6 til sø mod SØ	15/100 m
Offentlig vej	6 m	Fra stald 7 til vej. Det er en eksisterende bygning.	15 m

\* Afstandskravet er opgivet som de beregnede geneafstande for lugt. Der skal gøres opmærksom på, at afstanden måles fra et beregnet midtpunkt til beboelsesbygningen ved samlet bebyggelse og til zonegrænse ved sommerhus- og byzoneområde.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ejendommen ligger 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.

Alle bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger, m.v. er overholdt, da der ikke bygges nyt.

### Dispensation for afstandskrav

Afstanden til offentlig vej er kun 6 m. Inde i bygningen øges forureningen, da der etableres hestebokse, og der er derfor et afstandskrav på 15 m til offentlig vej.

Kommunen vurderer, at der kan meddeles dispensation for afstandskravet til offentlig vej, da der er tale om en eksisterende bygning, hvor ændringen foretages inde i bygningen og derfor ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske, rekreative samt natur- og miljømæssige værdier i området.

Der er ikke behov for dispensation fra afstandskrav fra beboelse på samme ejendom eller naboskel, da der tale om en eksisterende produktion, hvor forureningen er faldende eller uændret.

## 4 STALDANLÆG, PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT

### 4.1 STALDANLÆG OG PRODUKTIONSAREAL

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Produktionsarealet udvides fra 1.031 m<sup>2</sup> til 1.104 m<sup>2</sup>. Nedenstående tabel viser produktionsarealet, dyretypen samt staldsystemet for hver enkelt staldanlæg samt mulige flexgrupper, som indgår i ansøgningen.

**Tabel 3.** Produktionsareal og staldsystem samt flexgrupper

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
1 Ungdyr	616	Blandet ventilation	3 m	(#123304) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	449
2 Aflastning	52	Blandet ventilation	3 m	(#123305) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	14
3 Ungdyr - dybstr	300	Blandet ventilation	3 m	(#123306) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	240
4 Kalve/heste	151	Blandet ventilation	3 m	(#123307) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	92
5 Heste	263	Blandet ventilation	3 m	(#123308) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	135
6 Heste	226	Blandet ventilation	3 m	(#123309) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	108
7 Nye bokse	134	Blandet ventilation	3 m	(#123310) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	66
<b>Sum</b>						<b>1104</b>

#### Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

##### Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)

Mælkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

##### Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse

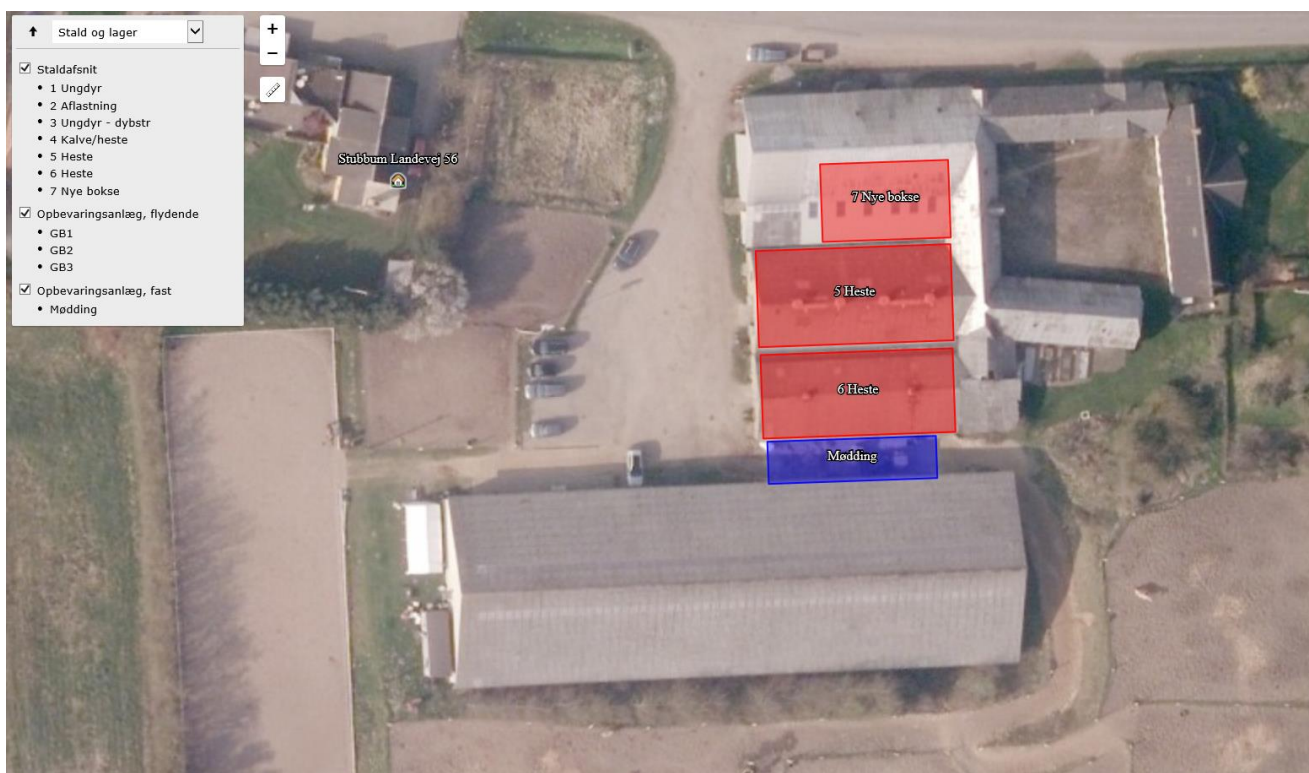
Mælkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Heste. Dybstrøelse

Får og geder. Dybstrøelse



Figur 2. Oversigt over ansøgt produktionsareal på Stubbum Landevej 57 (øverst) og Stubbum Landevej 60 (nederst).

**Tabel 4.** Produktionsareal og staldsystem i nudrift og ansøgt

Bygning	Antal, alder, staldsystem		Ansøgt 2018
	8 års drift	Nudrift (anm. 2011)	
1. Kostald	68 køer, 449 m <sup>2</sup> sengebåse og spalter	96 kvier (14-25 mdr.), 449 m <sup>2</sup> sengebåse og spalter	"Alle kvæg", 449 m <sup>2</sup> sengebåse og spalter
2. Aflastning i kostald	2 køer, 14 m <sup>2</sup> dybstrøelse	3 kvier (14-25 mdr.), 14 m <sup>2</sup> dybstrøelse	"Alle kvæg, heste, får, geder" 14 m <sup>2</sup> dybstrøelse
3. Kviestald	55 kvier, (6-28 mdr.), 240 m <sup>2</sup> dybstrøelse, ædeplads m spalter	56 kvier (8-14 mdr.), 240 m <sup>2</sup> dybstrø- else, ædeplads m spalter	"Alle kvæg, heste, får, geder", 240 m <sup>2</sup> dybstrøelse
4. Kalvestald	15 kalve (0-6 mdr.), 84,2 m <sup>2</sup> dybstrøelse	18 kvier (6-8 mdr.), 84,2 m <sup>2</sup> dybstrøelse	"Alle kvæg, heste, får, geder", 92 m <sup>2</sup> dybstrøelse
5. Heste N	15 Heste over 500 kg, 135 m <sup>2</sup> dybstrøelse	14 Heste over 500 kg, 135 m <sup>2</sup> dybstrøelse	"Alle kvæg, heste, får, geder", 135 m <sup>2</sup> dybstrøelse
6. Heste S	14 Heste over 500 kg, 108 m <sup>2</sup> dybstrøelse	14 Heste under 500 kg, 108 m <sup>2</sup> dybstrøelse	"Alle kvæg, heste, får, geder", 108 m <sup>2</sup> dybstrøelse
7. Heste ny	0	0	"Alle kvæg, heste, får, geder", 66 m <sup>2</sup> dybstrøelse
I alt	70 køer 70 opdræt (0-28 mdr.) 29 heste over 500 kg 142 DE	173 kvier (6-25 mdr.) 14 heste under 500 kg 14 heste over 500 kg 92 DE	

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Beregninger af ammoniak og lugtemissioner samt fastsættelse af BAT-kravet til reduktion af ammoniak foretages ud fra produktionsarealets størrelse. Emissionen afhænger af produktionsarealets størrelse, hvorimod produktionsudsving ikke forventes at påvirke emissionerne. Produktionsudsving er derfor tilladt inden for rammerne af anden lovgivning (dyrevelfærd mv.).

Det angivne produktionsareal samt den ønskede husdyrproduktion (dyretype) skal stemme overens med nedenstående tabel, da det er forudsætningen for beregningerne af emissioner.

## VILKÅR

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

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
1 Ungdyr	616	Blandet ventilation	3 m	(#123304) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	449
2 Aflastning	52	Blandet ventilation	3 m	(#123305) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	14
3 Ungdyr - dybstr	300	Blandet ventilation	3 m	(#123306) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	240
4 Kalve/heste	151	Blandet ventilation	3 m	(#123307) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	92
5 Heste	263	Blandet ventilation	3 m	(#123308) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	135
6 Heste	226	Blandet ventilation	3 m	(#123309) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	108
7 Nye bokse	134	Blandet ventilation	3 m	(#123310) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	66
Sum						1104

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse

## 4.2 GØDNING SOPBEVARINGSANLÆG

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Flydende husdyrgødning ledes til de eksisterende gyllebeholdere. Gyllebeholderne er underlagt 10-års beholderkontrol. Der foretages løbende eftersyn og vedligeholdelse af gyllebeholderne. Gyllebeholderne tømmes med traktorpumpe.

På ejendommen er der en opbevaringskapacitet på 1.820 m<sup>3</sup> uden kapaciteten i gyllekanaler og fortank. En stor del af produktionen foregår på dybstrøelse, og dermed er kravet om min. 9 måneders opbevaringskapacitet overholdt med stor margin.

Den faste husdyrgødning opbevares på møddingsplads eller i markstak efter gældende regler. Møddingspladsen har en forbeholder på ca. 18 m<sup>3</sup>. Vandspiltov har ligeledes afløb til denne forbeholder. Forbeholderen tømmes af slamsuger, og restvandet køres til en gyllebeholder på Stubbum Landevej 57.

**Tabel 5.** Opbevaringsanlæg

Nr.	Opbevaringsanlæg	Byggeår	Kapacitet (m <sup>3</sup> )	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )	Overdækning	Seneste kontrol	Interval (år)
GB1	Gyllebeholder	1973	200	70	Flydelag	2010	10
GB2	Gyllebeholder	1983	650	141	Flydelag	2010	10
GB3	Gyllebeholder	1994	1.000	262	Flydelag	2016	10
	Møddingsplads	2005		120			

**Tabel 5.** Gødningsopbevaringslager

Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik		Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Mødding	Fast					100
GB1	Flydende					70
GB2	Flydende					141
GB3	Flydende					262

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Gyllebeholderne ligger ikke i et risikoområde, da terrænet ikke skrånede ned mod vandløb eller søer. Desuden ligger beholderne længere end 100 m væk fra vandløb og søer. Dette betyder, at beliggenheden af beholderne ikke udløser krav om etablering af alarmsystem eller andre foranstaltninger.

Kravet til opbevaringskapacitet er overholdt, da en stor del af produktionen er baseret på dybstrøelse. Kolding Kommune vurderer, at opbevaring og håndtering af gylle og fast husdyrgødning foregår i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsen og er miljømæssigt forsvarligt.

### 4.3 FODRING OG FODEROPBEVARING

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Hø, halm og kraftfoder opbevares i laden ved kvægstaldene. Ensilage ligger i plansilo men markstakke kan forekomme.

Wrapballer står på mark og anvendes primært til hestene. Foder (sækkevare) til hestene, står hesteejerne selv for. Det opbevares i den tværbygning (depot), der forbinder de tre hestestalde. Hø hentes fra kvægejendommen dagligt.

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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

### 4.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG SAMT BESPARENDE FORANSTALTNINGER

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget forsynes fra Aller Vandværk. Vandforbruget forventes at være uændret. Der er ingen markvandsboring tilknyttet ejendommen. Vask af materiel foregår på pladsen foran den lille gyllebeholder med afløb til fortank.

Vandforbruget opgøres årligt ved afregning til vandværk. Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Energi anvendes primært til opvarmning, korntørringsanlæg og lys. Elforbruget forventes af falde en smule som følge af LED-belysning i ridehallen.

**Tabel 6.** Oversigt over energiformer

	Nudrift	Ansøgt drift
Elforbrug	25.000 kWh	Lidt mindre fremover pga. LED lys i ridehal
Dieselforbrug til traktor og korntørring	5.000 liter	Uændret
Vandforbrug	2.200 liter	Uændret

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Forbruget vurderes at være normalt for denne type af husdyrproduktion. Kommunen vurderer, at der i fornødent omfang er anvendt vand- og energibesparende teknikker.

### 4.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND OG OVERFLADEVAND

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

**Tabel 7.** Oversigt over spildevand, regnvand og overfladevand

Kilde	Afløb til
Sanitært spildevand, husstand på Stubbum Landevej 60 og 61	Stubbum Landvej 60: Ledes til privat minirensanlæg med udledning til dræn Stubbum Landevej 61: Nedsivningsanlæg Stubbum Landevej 57: Ingen stuehus med kun staldanlæg uden sanitært spildevand
Sanitært spildevand, produktion	Sanitært spildevand fra ridehallen ledes til minirensanlæg
Vaskevand fra vandspiltove	Ledes til fortank
Befæstede arealer (SL. 57)	Vand fra befæstede arealer (ca. 420 m <sup>3</sup> ) ledes til gyllebeholder

Møddingsplads	Afledes til fortank
Vask af materiel	Afledes til gyllebeholder (ca. 5 m <sup>3</sup> )

Tagvand fra kvægstaldene ledes til jord, og tagvand fra hestestaldene ledes til regnvandsledning langs vejen. Tagvand fra ridehus ledes til faskine.

Vand fra ensilagepladsen ved kvægstaldene ledes til fortank. Vand fra møddingspladsen ved hestestaldene ledes til fortank.

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Samlet vurderer kommunen, at håndteringen af spildevand herunder regnvand sker på forsvarlig vis.

#### 4.6 AFFALD, KEMIKALIER OG HJÆLPESTOFFER

---

##### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ. Affaldet opbevares i container, som afhentes. Skrothandler afhenter metalskrot. Der er ingen opbevaring af sprøjtemidler eller kunstgødning, da markerne drives økologisk. Spildolie står i maskinhuset på Stubbum Landevej 57. I maskinhuset står desuden en olietank fra 2008 på 1.200 liter til diesel. Tanken står på fast bund uden afløb.

Døde dyr opbevares øst for kostald.

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Kolding Kommune vurderer, at håndteringen af affald og hjælpestoffer, herunder opbevaring og bortskaffelse, ikke medfører miljømæssige problemer.

## 5 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

### 5.1 BESKYTTET NATUR, INTERNATIONALE NATURBESKYTTELSESOMRÅDER OG BILAG IV-ARTER

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er lavet beregninger af ammoniakdepositionen til de nærmeste naturtyper (tabel 8 samt figur 3). Beregningen er baseret på produktionsarealets størrelse sammenholdt med emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystem.

Ammoniakfordampningen stiger med ca. 127 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år. Den samlede emission i ansøgt drift vil være på ca. 1.297 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Ejendommen er beliggende ca. 900 m syd for det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, Lillebælt. Flere af arterne, som er opført på EU-habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter), er observeret i Kolding Kommune, men er ikke registreret i umiddelbar nærhed af husdyrbruget.



Figur 3. Oversigt over naturpunkter. Blå cirkel angiver placering af husdyrbruget.



**Tablet 8.** Beregnet ammoniakdeposition på naturpunkter jf. figur 8

Nr.	Naturområdes placering i forhold til staldanlæg	Kategori natur	Merdeposition (kg N/ha/år)		Totaldeposition (kg N/ha/år)	Lokal baggrundsbelastning (kg N/ha/år)
			Nudrift	8 år		
1	Overdrev ca. 970 m N	1	0,0	0,0	0,1	14,0
2	Overdrev ca. 700 m NV	3	0,0	0,0		14,7
3	Sø ca. 260 m SØ	3	0,0	0,0		14,7
4	Potentiel ammoniakfølsom skov ca. 280 m N	3	0,0	0,0		14,0

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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 (2014-2016) er beregnet til 15,6 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 merdeposition 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 merdepositionen er uændret. Da naturområderne ikke ændres, vurderes det ligeledes, at eventuelle bilag IV-arter ikke vil blive berørt af projektet. 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 0,1 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.

Det vurderes, at der ikke vil være en negativ påvirkning af vandhuller på arealerne, som følge af projektet, idet der ikke foretages ændringer af vandhullerne eller naturtyper i øvrigt. Kolding Kommune vurderer, at projektet ikke medfører ændringer, der påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder.

## 5.2 LUGT












### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr, staldindretning og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. Lugtgenefstandene er beregnet ved fuld besætning i staldene. 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 forskellige beboelsestyper ved fuld produktion (jf. tabel 9).

**Tabel 9.** Samlet resultat af lugtberegning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Højgårdvej 1 	0	FMK	58,5	58,5	290,2	Ja
Højgårdvej 6 	0	FMK	58,5	58,5	274,2	Ja
Skovrødvej 15 	0	FMK	58,5	58,5	226,3	Ja
Skovrødvej 2 	0	FMK	58,5	58,5	107,4	Ja
Stubbum Landevej 56 	0	FMK	58,5	58,5	91,9	Ja
Mengvej 	0	FMK	104	104	510,9	Ja
Christiansfeld 	0	FMK	185	185	3609,6	Ja
Fjelstrup 	0	FMK	185	185	2687,2	Ja
Hejls 	0	FMK	185	185	3543	Ja
Hejlsminde 	0	FMK	185	185	2446,2	Ja
Ny byzone Allervej 	0	FMK	185	185	3004,3	Ja

**Konsekvenszone: 211 m**

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Det vurderes, at det er de korrekte områdetyper, der er udpegede. Der findes ingen andre større husdyrbrug i området, der medfører lugtgener i det samme punkt, og der er således ikke skærpede lugtgenekrav i projektet som følge af kumulation.

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 stald-anlæg og til områdetyperne byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig.

## 5.3 FLUER OG SKADEDYR

Der vil på ejendommen blive foretaget fluebekæmpelse i overensstemmelse med de gældende retningslinjer.

God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer. Opbevaring af foder sker på sådan en måde, at risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.) minimeres. I øvrigt holdes ejendommen ryddelig og evt. foderspild m.v. opsamles med det samme. Til rottebekæmpelse anvendes den kommunale ordning.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at produktionsændringen 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.

Der skal være fokus på overdækning af dybstrøelsen på møddingspladsen, for at minimere udviklingen af fluer i dybstrøelsen. Specielt da møddingspladsen ligger tæt på naboer.

## 5.4 TRANSPORT

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er en driftsmæssig tilkørsel til hver af de to ejendomme (nr. 57 og 60). Til- og frakørselsforhold vil være uændret.

Antallet af transportere afhænger af dyreholdets størrelse og sammensætning. Tilladelsen rummer fleksibilitet i dyreholdets størrelse og sammensætning, hvorfor det er svært at vurdere antallet af transportere. Det vurderes dog, at antallet af transportere vil være uændret i forhold til nudriften.

Transporter med tunge køretøjer (lastbiler og traktorer) sker typisk i dagtimerne fra ca. kl. 7.00 til kl. 17.00.

Der vil forekomme en del transport med personbiler til nr. 60, da ejendommen fungerer som rideskole.

### 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. 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 transportere 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.

## 5.5 STØJ, STØV OG LYS FRA ANLÆG OG MASKINER

**Tabel 10.** Oversigt over støjkilder

Støjkilde	Placering	Driftstid
Ventilationsafkast	På enkelte stalde	Ingen
Kompressor	Lade på nr. 57	Kun tændt efter behov
Kompressor til mælkekøling	Ingen	Ingen
Vakuumpumpe til malkeanlæg	Ingen	Ingen
Kornvalse	Lukket rum i lade (stald 7)	To gange ugentligt
Korntørring	Lukket rum i lade (stald 7)	Begrænset periode lige efter høst

Virksomhedens bidrag til trafikstøjen ændres ikke væsentlig som følge af ansøgningen. Der laves ikke særlige tiltag mod støj, da der ikke er nogle særlige støjkilder på ejendommen.

Driften, herunder håndtering af foder og halm, forventes ikke at medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Der vurderes ikke at være særlige støvgener fra selve produktionen for de omkringboende.

Der er belysning ved ridebane (2 stk. på mast), ved indgangen til ridehallen, ved P-pladsen samt ved midterste hestestald.

### 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 jf. tabel 11.

**Tablet 11:** Ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i et hvert punkt uden for skel

<b>DAG</b>			
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
<b>AFTEN</b>			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time
<b>NAT</b>			
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.

Transportstøj er ikke omfattet af de nævnte støjgrænser. Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke er eller forventes at blive et problem for de omkringboende, da udvidelsen er meget begrænset. Den største belastning i trafik skyldes ejendommens funktion som rideskole. Der er ikke foretaget støjregninger, idet projektet som udgangspunkt vurderes at kunne overholde støjkravene. Der er ikke stillet særlige vilkår vedrørende støj.

Det forventes ikke, at støvgener fra produktionsanlægget vil give væsentlige problemer, da håndtering af foder og halm foregår inde i bygningerne. Der er ikke stillet særlige vilkår vedrørende støv fra anlæg og maskiner.

Det vurderes, at belysning ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende på grund af anlæggets placering og udformning.

## 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.

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

#### Staldsystemer og ammoniakreducerende virkemidler

Husdyrgodkendelse.dk har foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab pr. år ved anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT). BAT-niveauet er beregnet til 1.296 kg N/år. Den faktiske ammoniakemission ligger ligeledes på 1.296 kg N/år og ligger dermed på samme niveau som BAT-niveauet. BAT er dermed overholdt.

**Tabel 12:** BAT-beregning

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1071	225	1296
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1071	225	1296
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Der er ikke anvendt supplerende virkemidler til reduktion af ammoniakfordampningen, da anvendelse af det aktuelle staldsystem er tilstrækkeligt til at overholde BAT-kravet for ejendommen mht. ammoniakfordampning.

Der er indsendt beredskabsplan.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG SAMLET VURDERING

Der stilles vilkår om udarbejdelse af en beredskabsplan, da der på ejendommen er anlæg, som kan udgøre en risiko for forurening f.eks. gyllebeholdere, ensilageplads, møddingsplads mv.

Projektet overholder det fastlagte og proportionelle BAT-krav i forhold til ammoniakemission ved anvendelse af bedst anvendelige teknologi (BAT), i dette tilfælde staldindretning.

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.

### VILKÅR

- Der skal foreligge en beredskabsplan for husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Denne beredskabsplan skal vedligeholdes, så oplysningerne i den altid er opdaterede.  
Beredskabsplanen skal foreligge, når tilladelsen tages i brug.
- På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af tilladelsens vilkår. Den fremviste dokumentation skal uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere ejendommens overholdelse af vilkårene i tilladelsen.

## 7 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING OG UNDERRETNING

### 7.1 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](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://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?** Fredag den 22. marts 2019. 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. 1020 af 6. juli 2018 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.

### 7.2 UNDERRETNING OM TILLADELSEN

#### Udkast til afgørelse

Orientering om udkast til tilladelsen blev den 4. februar 2019 udsendt i 2 ugers høring hos naboer og parter i sagen, ansøger og ansøgers konsulent. Der kom ingen bemærkninger.

#### Endelig afgørelse

Den endelige tilladelse blev den 22. februar 2019 afgjort og annonceret på kommunens hjemmeside med en efterfølgende henvisning til afgørelsen i Kolding Ugeavis.

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

Nedenstående parter har modtaget tilladelsen eller en orientering om tilladelsen:

#### Ansøger

- Peter Fink, Stubbum Landevej 61, 6070 Christiansfeld. E-post: [peterfink@mail.dk](mailto:peterfink@mail.dk)

#### Parter med E-post:

- Konsulent: Birgitte Madsen, SLF. E-post: [bm@slf.dk](mailto:bm@slf.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. E-post: [ae@ae-raadet.dk](mailto:ae@ae-raadet.dk)

- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø E-post: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: [post@sportsfiskeren.dk](mailto:post@sportsfiskeren.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og rådgivning Syd, Nytorv 2, 1. sal, 6000 Kolding. E-post: [sesyd@sst.dk](mailto:sesyd@sst.dk)

## Naboer og parter

Jf. adresseliste

## BILAG 1 VILKÅRSKATALOG

Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på Stubbum Landevej 57 og 60 med CVR nr. 18371871.

Tilladelsen er gældende fra den 22. februar 2019.

<b>1.</b>	<p>Husdyrbrugets produktionsareal og produktioner (dyretype) skal være i overensstemmelse med nedenstående tabel:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="7">Stalde og produktioner</th> </tr> <tr> <th>Staldnavn</th> <th>Staldstørrelse (m<sup>2</sup>)</th> <th>Ventilation</th> <th>Kildehøjde</th> <th>Produktion</th> <th>Antal måneder udegående</th> <th>Produktionsareal (m<sup>2</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;">Ansøgt drift</td> </tr> <tr> <td>1 Ungdyr</td> <td>616</td> <td>Blandet ventilation</td> <td>3 m</td> <td>(#123304) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)</td> <td>0</td> <td>449</td> </tr> <tr> <td>2 Aflastning</td> <td>52</td> <td>Blandet ventilation</td> <td>3 m</td> <td>(#123305) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse</td> <td>0</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>3 Ungdyr - dybstr</td> <td>300</td> <td>Blandet ventilation</td> <td>3 m</td> <td>(#123306) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse</td> <td>0</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>4 Kalve/heste</td> <td>151</td> <td>Blandet ventilation</td> <td>3 m</td> <td>(#123307) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse</td> <td>0</td> <td>92</td> </tr> <tr> <td>5 Heste</td> <td>263</td> <td>Blandet ventilation</td> <td>3 m</td> <td>(#123308) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse</td> <td>0</td> <td>135</td> </tr> <tr> <td>6 Heste</td> <td>226</td> <td>Blandet ventilation</td> <td>3 m</td> <td>(#123309) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse</td> <td>0</td> <td>108</td> </tr> <tr> <td>7 Nye bokse</td> <td>134</td> <td>Blandet ventilation</td> <td>3 m</td> <td>(#123310) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse</td> <td>0</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td><b>Sum</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>1104</b></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)</td> <td>Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse</td> </tr> <tr> <td>Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)</td> <td>Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse</td> </tr> <tr> <td>Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)</td> <td>Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Heste. Dybstrøelse</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Får og geder. Dybstrøelse</td> </tr> </tbody> </table>	Stalde og produktioner							Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ansøgt drift							1 Ungdyr	616	Blandet ventilation	3 m	(#123304) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	449	2 Aflastning	52	Blandet ventilation	3 m	(#123305) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	14	3 Ungdyr - dybstr	300	Blandet ventilation	3 m	(#123306) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	240	4 Kalve/heste	151	Blandet ventilation	3 m	(#123307) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	92	5 Heste	263	Blandet ventilation	3 m	(#123308) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	135	6 Heste	226	Blandet ventilation	3 m	(#123309) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	108	7 Nye bokse	134	Blandet ventilation	3 m	(#123310) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	66	<b>Sum</b>						<b>1104</b>	Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen		Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse		Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse		Heste. Dybstrøelse		Får og geder. Dybstrøelse
Stalde og produktioner																																																																																												
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )																																																																																						
Ansøgt drift																																																																																												
1 Ungdyr	616	Blandet ventilation	3 m	(#123304) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	449																																																																																						
2 Aflastning	52	Blandet ventilation	3 m	(#123305) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	14																																																																																						
3 Ungdyr - dybstr	300	Blandet ventilation	3 m	(#123306) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	240																																																																																						
4 Kalve/heste	151	Blandet ventilation	3 m	(#123307) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	92																																																																																						
5 Heste	263	Blandet ventilation	3 m	(#123308) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	135																																																																																						
6 Heste	226	Blandet ventilation	3 m	(#123309) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	108																																																																																						
7 Nye bokse	134	Blandet ventilation	3 m	(#123310) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	66																																																																																						
<b>Sum</b>						<b>1104</b>																																																																																						
Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen																																																																																												
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse																																																																																											
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse																																																																																											
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse																																																																																											
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse																																																																																											
	Heste. Dybstrøelse																																																																																											
	Får og geder. Dybstrøelse																																																																																											
<b>2.</b>	<p>Der skal foreligge en beredskabsplan for husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Denne beredskabsplan skal vedligeholdes, så oplysningerne i den altid er opdaterede.</p> <p>Beredskabsplanen skal foreligge, når tilladelsen tages i brug.</p>																																																																																											
<b>3.</b>	<p>På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af tilladelsens vilkår. Den fremviste dokumentation skal uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere ejendommens overholdelse af vilkårene i tilladelsen.</p>																																																																																											



## 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. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
<i>Godkendelsesbekendtgørelsen:</i>	Bekendtgørelse nr. 1467 af 6. dec. 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
<i>Husdyrgødningsbekendtgørelsen:</i>	Bekendtgørelse nr. 1076 af 28. aug. 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
<i>Naturbeskyttelsesloven:</i>	Lov nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbekendtgørelse nr. 1122 af 3. sept. 2018 om naturbeskyttelse.
<i>Kommuneplan 2017-2029:</i>	Kommuneplan 2017-2029 - Kolding Kommune.
<i>Regulativ for erhvervsaffald:</i>	Kolding Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

## BILAG 3 OVERSIGTSTEGNING



BILAG 4 PRODUKTIONSAREALER

