



Rebild  
KOMMUNE

§ 16 b

Lov om husdyrbrug og anvendelse af  
gødning m.v.

Nr. 1572 af 20. december 2006

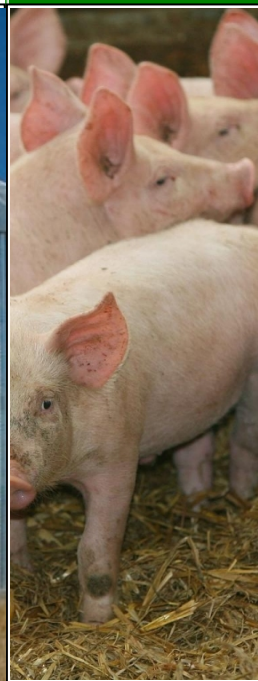
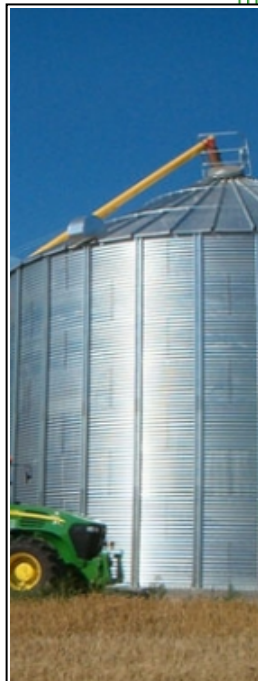
Jf. lovbek. nr. 1020 af 6. juli 2018.

Med senere ændringer

3. juni 2019

## Miljøtilladelse af husdyrbruget, Byrstedhedevej 18, Byrsted, 9240 Nibe

- Etablering af dyrehold i eksisterende bygninger



Sagsnummer: 09.17.21-P19-1-19

Rebild Kommune

Center Natur og Miljø

Hobrovej 110

9530 Støvring

Telefon 99 88 99 88

raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

## Indhold

<b>1</b>	<b>DATABLAD</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>INDLEDNING</b>	<b>4</b>
2.1	ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE	4
2.2	TIDLIGERE GODKENDELSER, TILLADELSER, ANMELDELSER ETC.	4
2.3	IKKE TEKNISK RESUMÉ	5
<b>3</b>	<b>AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE, HERUNDER VILKÅR</b>	<b>7</b>
3.1	AFGØRELSE	7
3.2	VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	7
<b>4</b>	<b>GENERELLE FORHOLD</b>	<b>11</b>
4.1	LOVGRUNDLAG	11
4.2	SAGENS BAGGRUNDSMATERIALE	11
4.3	OFFENTLIGHED	11
4.4	GYLDIGHED OG UDNYTTELSE	11
4.5	REVURDERING ETC.	13
4.6	MEDDELELSEPLIGT – ANLÆG, EJERFORHOLD	13
4.7	OPHØR	13
4.8	KLAGEVEJLEDNING	13
<b>5</b>	<b>HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANFORHOLD</b>	<b>15</b>
5.1	PLACERING I LANDSKABET	16
<b>6</b>	<b>HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT</b>	<b>17</b>
6.1	HUSDYRHOLD, STALDANLÆG, GØDNING- OG ENSILAGEHÅNDTERING	17
6.2	RENHOLDELSE	17
6.3	SPILDEVAND OG REGNVAND	17
6.4	AFFALD	18
6.5	RESSOURCER	18
6.6	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	19
<b>7</b>	<b>AMMONIAK FRA HUSDYRBRUGET</b>	<b>21</b>
7.1	AMMONIAKFORDAMPNING	21
7.2	BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK	21
7.3	AMMONIAKPÅVIRKNING AF NATUR	21
<b>8</b>	<b>LUGT OG ANDRE GENER</b>	<b>23</b>
8.1	LUGT	23
8.2	STØJ OG RYSTELESER	23
8.3	STØV	24
8.4	LYS	24
8.5	SKADEDYR	24
8.6	TRANSPORT	25
8.7	UFORUDSETE GENER	25
8.8	BILAG 1A. SITUATIONSPLAN	26
8.9	BILAG 1B. PLANTEGNING AF STALD	27
8.10	BILAG 2. REBILD KOMMUNES SAMLEDE NATURVURDERING	29

**1 DATABLAD**

Dato for afgørelse	03.06.2019
CVR nr.	20697830
Husdyrbrugets navn	LANDMAND HENNING SØRENSEN
Beliggenhedsadresse	Byrstedhedevej 18, Byrsted, 9240 Nibe
Ejendomsnavn	-
Ejendomsnummer	8400005440
Matrikler på ejendomsnummer	13 i og 15c, Byrsted By, Veggerby
CHR nr.	-
Ejers og ansøgers navn	Henning Finn Sørensen
Ejers og ansøgers adresse	Byrstedhedevej 18, Byrsted, 9240 Nibe
Ansøgers navn (hvis forskellig fra ejer)	-
Ansøgers navn (hvis forskellig fra ejer)	-
Ejers / ansøgers telefonnr.	26747317
Ejers / ansøgers e-mailadresse	yvonnejensen2@gmail.com
Konsulent	Rikke Kyhn – Landbrugsrådgivning Syd I/S
Ansøgningskema nr.	208899, version 3
Oplysninger om andre husdyrbrug (driftsmæssig sammenhæng, teknisk forbundet, forureningsmæssigt forbundet)	Der er ingen andre husdyrbrug forbundet med
Tilsynsmyndighed	Rebild Kommune

## 2 INDLEDNING

---

### 2.1 ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE

---

Rebild Kommune har den 9. januar 2019 modtaget ansøgning om miljøtilladelse til husdyrbruget på Byrstedhedevej 18, Byrsted, 9240 Nibe, matrikel nr. 13 i og 15 c, m.fl. Byrsted By, Veggerby, CVR-nummer: 20697830.

Ejer af husdyrbruget LANDMAND HENNING SØRENSEN har i henhold til husdyrbruglovens<sup>1</sup> § 16 b ansøgt om følgende:

Etablering af kvæghold i eksisterende bygninger på ejendommen samt etablering af en 12 tons fodersilo som er 2,2 meter i diameter og er ca. 7,5 meter høj. Siloen skal ligge i tilknytning til eksisterende bebyggelse.

Dyreholdet opstaldes i eksisterende stalde med en staldstørrelse på i alt 275 m<sup>2</sup> med følgende produktioner:

- |                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| - Kalve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse | Produktionsareal 62 m <sup>2</sup>  |
| - Flex: Alle kvæg; Dybstrøelse       | Produktionsareal 130 m <sup>2</sup> |

Produktionsarealet udgør således i alt 192 m<sup>2</sup>.

Der er ikke opbevaring af flydende eller fast husdyrgødning på ejendommen. Der bliver kun produceret dybstrøelse på ejendommen, som bliver i staldende indtil det er komposteret, hvorefter det opbevares i markstakke.

### 2.2 TIDLIGERE GODKENDELSER, TILLADELSER, ANMELDELSER ETC.

---

Ejendommen er ikke tidligere godkendt og der er tale om etablering af dyrehold på ejendommen. Rebild kommune har i 2009 truffet afgørelse om ikke godkendelsespligt til etablering af to maskinhuse. Afgørelsen er ikke udnyttet og anses som bortfaldet.

---

<sup>1</sup> Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1020 af 6. juli 2018.

## 2.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

---

### ANSØGER OG TIDLIGERE TILLADELSER ETC.

Der er ikke tidligere meddelt tilladelse til dyr på ejendommen, men i 2009 er der meddelt tilladelse til 2 maskinhuse uden godkendelsespligt. Tilladelsen er ikke udnyttet og er på nuværende tidspunkt bortfaldet.

### BELIGGENHED OG PLANFORHOLD EVT. DISPENSATIONER

Der etableres dyrehold i eksisterende bygninger, som ikke overholder afstandskravet til naboskel og beboelse på samme ejendom.

Ansøger har søgt om dispensation til afstandskravene. Kommunen har vurderet, at der kan meddeles dispensation til afstandskravene.

Ejendommen ligger sydøst for landsbyen Byrsted, og Nordøst for landsbyen Bradsted. Ca. 222 m nord for ejendommen ligger nærmeste nabobeboelse, som Byrstedhedevej 14, Byrsted, 9240 Nibe.

Ejendommen ligger i landzone med marker umiddelbart op til ejendommen uden bevoksning af betydning ved ejendommen.

Rebild Kommune vurderer, at de eksisterende anlæg ikke ligger indenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer eller indenfor skov-, vej- og kirkebyggelinjer.

### HUSDYRHOLD, STALDINDRETNING OG GØDNINGSHÅNDTERING

Der godkendes et fremtidigt produktionsareal på 192 m<sup>2</sup>. Kvægholdet skal udelukkende gå i dybstrølesstalde og der produceres kun dybstrøelse på ejendommen, som når det er komposteret opbevares i markstak.

### AMMONIAKFORDAMPNING

Den ansøgte ammoniakemission er under 750 kg N/år og kommunen vurderer ud fra dette, at den generelle regulering er tilstrækkelig, når der ikke er særlige forhold, der taler for yderligere BAT tiltag.

Det vil sige, at når virksomheden overholder den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, som fastsætter minimumskrav til indretning af stalde, kapacitet af gødningsopbevaringsanlæg, krav til opbevaring af gødning, ensilage, spildevand mv., krav til indretning af afløb og til drift samt vedligeholdelse, så overholdes BAT. For at mindske ammoniakemissionen mest muligt, er der stillet vilkår, der skal sikre, at dybstrølesmåttan altid er tør i overfladen. Endelig er der stillet supplerende vilkår vedrørende driftsforstyrrelser og uheld.

### LUGT OG ANDRE GENER

Ansøger oplyser, at husdyrbruget kan give anledning til lugt og andre gener som støj, støv, fluer, skadedyr lys og affald. Kommunen har derfor stillet vilkår om, at det til enhver tid skal tilstræbes, at virksomhedens indendørs og udendørs arealer renholdes og ryddes således, at blandt andet lugtgener begrænses mest muligt og således, at der ikke opstår risiko for uhygiejniske forhold.

### SAMLET VURDERING

Rebild Kommune vurderer sammenfattende, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet, og når vilkårene i miljøtilladelsen efterleves. Samtidig vurderes det, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne og i overensstemmelse med habitatforpligtelsen.

### 3 AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE, HERUNDER VILKÅR

---

#### 3.1 AFGØRELSE

---

Rebild Kommune vurderer, at der kan meddeles tilladelse af den ansøgte ændring og udvidelse i henhold til de gældende regler. Miljøtilladelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende vurderinger og betinget af tilladelsens vilkår. Tilladelsen omfatter hele ejendommen, Byrstedhedevej 18, Byrsted, 9240 Nibe, der drives under CVR-nummer 20697830.

Afgørelsen er behandlet i henhold til Husdyrbruglovens § 16 b og på grundlag af ansøgers oplysninger.

Det er Rebild Kommunes vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Såfremt vilkårene i denne tilladelse overholdes kan indretning og drift af husdyrbruget og udbringning af husdyrgødning ske uden væsentlig påvirkning af miljøet, herunder:

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

Det er kommunens vurdering, at projektet ikke skader bevaringsstatus for Natura 2000 områder eller levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV, andre arter omfattet af artsfredning eller arter optaget på nationale eller regionale rødlistor. En nærmere beskrivelse af vurderingerne fremgår af de enkelte afsnit.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne miljøtilladelse.

Der meddeles endvidere, i medfør af husdyrbruglovens § 9, stk. 3, dispensation fra krav i § 8, stk. 1, nr. 6 og 7 vedrørende afstand fra stald til hhv. beboelse på samme virksomhed og naboskel.

Det er et krav, at de stillede vilkår bliver overholdt. De stillede vilkår vurderes at begrænse risikoen for forurening og ikke-uvæsentlige gener.

Der er med denne miljøtilladelse ikke taget stilling til eventuelle tilladelser og godkendelser efter anden lovgivning som f.eks. byggeloven eller arbejdsmiljøloven.

#### 3.2 VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET

---

I vilkårsdelen fremgår de betingelser, hvorunder husdyrbruget skal drives. Grundlaget for miljøtilladelsen fremgår af ansøgningen, og husdyrbruget skal drives i overensstemmelse hermed. Der gøres opmærksom på, at eventuelle lovkrav fra andre love skal overholdes, selvom disse ikke er medtaget her.

##### **Generelle forhold mv.**

1. Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt, når husdyrlægget er taget i brug.

2. Inden eventuelt ophør af husdyrbruget skal kommunen kontaktes med et skriftligt forslag til en ophørsplan.
3. Rebild Kommune skal straks orienteres om følgende forhold:
  - Ejerskifte af virksomhed
  - Indstilling af driften for en længere periode

### Placering i landskabet

4. Stalde og anlæg skal være placeret som angivet på bilag 1a.
5. Der må etableres en silo med en diameter på 2,2 meter og en højde på 7,5 meter. Siloen må etableres i farven grågrøn og i materialet glasfiber.

### Staldanlæg og produktioner

6. Produktionsarealet i "Kalvestald" må maksimalt være på 62 m<sup>2</sup>. Staldsystem til Kalve (under 6 mdr.). Dybstrøelse.
7. Produktionsarealet i "Ungdyrstald" må maksimalt være på 130 m<sup>2</sup>. Staldsystem til Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse.
8. Produktionsarealerne i ovennævnte staldanlæg (vilkår 6 og 7) skal være i overensstemmelse med situationsplanerne i bilag 1b.
9. Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med de angivne i tabel 1 herunder.
10. Husdyrbrugets opbevaringslager skal være i overensstemmelse med det angivne i tabel 2 herunder.

**Tabel 1: Stalde og produktioner, ansøgt drift**

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
kalvestald	109	Naturlig ventilation	3 m	(#129881) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	62
Ungdyrstald	166	Naturlig ventilation	3 m	(#129882) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	130
Sum						192
Nudrift - Ingen data						
8 års drift - Ingen data						

### Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

#### Alle kvæg; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Bilag 1a viser oversigt over ejendommen, og bilag 1b viser hvilke produktionsarealer, der indgår i beregningen i "Kalvestald" og "Ungdyrstald".



### **Håndtering af fast gødning inkl. dybstrøelse**

11. Ved opbevaring af dybstrøelse skal reglerne i gældende husdyrgødningsbekendtgørelse til enhver tid følges.

### **Renholdelse**

12. Det skal til enhver tid tilstræbes, at virksomhedens anlæg samt indendørs og udendørs arealer renholdes og ryddes således, at lugtgener begrænses mest muligt og således, at der ikke opstår risiko for uhygiejniske forhold.

### **Spildevand – herunder regnvand**

13. Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå på en støbt, tæt plads med bortledning af spildevand til gyllesystemet eller opsamlingsbeholder.
14. Tag- og overfladevand må ikke indeholde andre stoffer, end hvad der sædvanligt forekommer i regnvand.
15. Ved afledning fra befæstede arealer skal disse altid holdes rene. Spild af stoffer, der kan forurene, herunder olie, ensilage, foder mm., skal straks fjernes, således at der ikke er mulighed for afløb til regnvandssystemet.
16. Ændringen af det samlede areal på tag eller befæstning, der kan have indvirkning på udledningen, må ikke foretages uden forudgående tilladelse.

### **Affald**

17. Olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage. Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes med tæt bund og opkant/drypbakke, således at en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder tilbageholdes ved spild eller lækage.
18. Opbevaring og håndtering af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.
19. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt. Dokumentationen skal gemmes i 5 år og kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

### **Energi- og vandforbrug**

20. Der skal føres driftsjournal over forbrug af el og vand, eller der skal foreligge dokumentation, eksempelvis opgørelse fra forsyningen, der skal kunne fremvises tilsynsmyndigheden på forlangende. Dokumentationen skal opbevares i 5 år.

### **Råvarer og hjælpestoffer**

21. Opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.
22. Tankning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund uden afløb. Tankningen skal ske under opsyn.

### **Uheld og driftsforstyrrelser**

23. Spild af miljøfarlige stoffer (olie, kemikalier etc.) skal straks opsamles.

**Ammoniakreducerende miljøteknologi**

24. I dybstrøelsesstalde og i kalvebokse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

**Fluer og skadedyr**

25. Skadedyr skal bekæmpes i nødvendigt omfang i henhold til retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

**Støj**

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

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Hverdage	Kl. 07-18	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	Kl. 07-14	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	Kl. 14-18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07-18	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	1/2 time

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

27. Husdyrbruget skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrke

**Rystelser**

28. Uden for eget område må driften af husdyrbruget ikke give anledning til rystelser, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

**Støv**

29. Uden for eget område må driften af husdyrbruget ikke give anledning til støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

**Lys**

30. Uden for eget område må driften af husdyrbruget ikke give anledning til lysgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

**Udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener**

31. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at eventuelle klager over støj, rystelser, støv, lugt, og/eller lysgener medfører væsentlige gener, skal husdyrbruget på tilsynsmyndighedens forlangende udarbejde en handlingsplan og eftervisse, at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

**Reparation og vedligehold**

32. Det skal ved tilsyn dokumenteres, at der føres kontrol, udføres reparationer og vedligehold af gyllepumper, forsyningssystemer til vand og foder, ventilationssystem og temperaturfølere, siloer og transportudstyr.

## 4 GENERELLE FORHOLD

---

### 4.1 LOVGRUNDLAG

---

Ansøgningen er behandlet i henhold til lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1020 af 6. juli 2018 (husdyrbrugloven) med senere ændringer samt kapitel 3 og 4 i bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven), nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 241 af 13. marts 2019.

Miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området samt tilladelsens vilkår til hver tid overholdes. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.

### 4.2 SAGENS BAGGRUNDSMATERIALE

---

Følgende oplysninger er indgået i behandling af sagen:

- Ansøgningsskema 208899, indsendt den 9. januar 2019, version 3 gennem [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk)
- Supplerende oplysninger om husdyrbrugets beliggenhed og påvirkning af omgivelserne.
- Situationsplan og plantegning over indretning af staldanlægget.

### 4.3 OFFENTLIGHED

---

Miljøtilladelsen, der udarbejdes jf. § 16 b i husdyrbrugloven er omfattet af den almindelige offentlighedsprocedure (§ 56 i husdyrbrugloven).

Ansøger og skønnet part/parter, har den 14. maj 2019 fået fremsendt udkast til miljøtilladelse, via digital post, med en frist på 2 uger til at komme med bemærkninger. Parterne har fået informationer om ret til aktindsigt og udtalelse i henhold til forvaltningslovens § 52, stk. 2.

Øvrige høringsberettigede har via digital post modtaget informationer om, at der er ansøgt om ændringer på husdyrbruget, og om at de har ret til at komme med bemærkninger inden afgørelsen meddeles. Der er endvidere oplyst om, at Rebild Kommunes udkast til afgørelse kan læses på Rebild Kommunes hjemmeside [www.rebild.dk](http://www.rebild.dk)

Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

### 4.4 GYLDIGHED OG UDNYTTELSE

---

Miljøtilladelsen er truffet i medfør af husdyrgodkendelsesbekendtgørelse nr. 1467 af 6. december 2018 og er omfattet af udnyttelseskravene i § 59 a i husdyrbrugloven<sup>2</sup>, med 6 år til at udnytte tilladelsen.

Hvis der ikke foreligger et byggeri, anses en godkendelse eller tilladelse omfattet af § 59 a, stk. 1 i husdyrbrugloven for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

En miljøtilladelse efter § 16 b bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år, efter at tilladelsen er meddelt. Hvis tilladelsen kun er udnyttet delvist, bortfalder den del, der ikke er udnyttet.

Fra det tidspunkt, hvor tilladelsen er udnyttet gælder, at hvis tilladelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse forudsætter, at mindst 25 % af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt, og at der er dyr på produktionsarealet, svarende til mindst 50 % af det mulige ifølge dyrevelfærdskravene eller andre krav (eks. økologiregler) som husdyrbruget er underlagt.

---

<sup>2</sup> Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1020 af 6. juli 2018.

#### **4.5 REVURDERING ETC.**

---

Da husdyrbruget ikke er et IE-husdyrbrug er der ikke krav om, at miljøtilladelsen tages regelmæssigt op til revurdering.

Kommunen kan dog jf. § 39 i husdyrbrugloven, meddele påbud om, at en eventuel forurening skal nedbringes, herunder påbud om, at der skal gennemføres bestemte foranstaltninger, hvis et husdyrbrug, der er tilladt efter § 16 b medfører uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening. Kommunen kan endvidere meddele påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære risiko for forurening eller uhygiejniske forhold. Kommunen må dog jf. § 40 i husdyrbrugloven ikke meddele påbud eller forbud efter § 39, før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af tilladelsen.

#### **4.6 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, EJERFORHOLD**

---

Eventuelle ændringer i de forudsætninger, der har ligget til grund for husdyrbrugets miljøtilladelse, skal altid forud anmeldes til kommunen. Herefter vil kommunen foretage en vurdering af, hvorvidt de påtænkte ændringer udløser krav om en ny miljøtilladelse/miljøgodkendelse.

#### **4.7 OPHØR**

---

##### **Ansøgers oplysninger:**

Ved produktionsophør vil stalde, anlæg for opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende blive tømt og rengjort.

##### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Der er stillet vilkår om, at ejer ved ophør af produktionen skal kontakte kommunen med et skriftligt forslag til en ophørsplan. Ophørsplanen kan indeholde beskrivelse af mængden af eksempelvis kemikalier, affaldsprodukter, gødning og andre miljøskadelige stoffer, og beskrivelse af hvordan de bortskaffes samt beskrivelse af eventuel nedrivning af anlæg mv.

#### **4.8 KLAGEVEJLEDNING**

---

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives inden 4 uger fra at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Du klager via Klageportalen, som du finder via [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk), [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Rebild Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,-kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Rebild Kommune. Hvis Rebild Kommune fastholder afgørelsen, sender Rebild Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Rebild Kommune. Rebild Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk).

Tilladelsen kan godt udnyttes, selvom der klages over den, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, og under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevareklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en tilladelse. Udnyttes en tilladelse, der er klaget over, sker det derfor for egen regning og risiko.

Afgørelsen kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrbruglovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

## 5 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANFORHOLD

### Ansøgers oplysninger:

Ejendommen er beliggende syd øst for landsbyen Byrsted, som ligger sydvest for Øster Hornum i Rebild Kommune. Ejendommen er beliggende relativt alene i det åbne land. Området er i øvrigt præget af landbrugsjord, mindre naturområder og skovområder.

Støvring ligger ca. 7 km mod øst og ca. 7,5 km mod Nord ligger Nibe.

Det ligger dog ikke indenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, å-. Og fortidsmindebeskyttelseslinjer eller indenfor skov-, vej- og kirkebyggelinjer.

Ca. 100 meter øst for anlægget er registreret et råstofområde

Den ene stald ligger ca. 10 meter fra egen beboelse. Der søges om dispensation for at fravige afstandskravet på 15 meter til egen beboelse. Dispensationsansøgningen er begrundet i at der er et mindre dyrehold indenfor eksisterende bygningsmæssige rammer. Der har tidligere været et mindre dyrehold på ejendommen, som nu søges lovliggjort.

Staldene er beliggende hhv. 14 og 24 meter fra naboskel. Der søges om dispensation for at fravige afstandskravet på 30 meter til naboskel, Dispensationsansøgningen er begrundet i at der er et mindre dyrehold indenfor eksisterende bygningsmæssige rammer. Der har tidligere været et mindre dyrehold på ejendommen, som nu søges lovliggjort.

Der er langt til naboer og arealet på anden side af naboskel er dyrket areal, hvorfor der ikke vurderes som problematisk at opnå dispensation hertil.

Alle øvrige afstandskrav jf. husdyrgodkendelsesloven, til øvrige beboelser, vandforsyningsanlæg, vandløb, vej etc. er overholdt.

### Kommunens kommentarer og vurdering:

Der skal i henhold til husdyrbruglovens<sup>3</sup> §§ 6 og 8 redegøres for en række afstande, der er vist i tabellen herunder.

**Tablet 3: Afstandskrav og faktiske afstande i forhold til det/de ansøgte staldanlæg (nærmeste anlæg)**

	Min. afstandskrav (m)	Aktuel afstand
Beboelse på anden ejendom	50	Ca. 220 m fra kalvestald til Byrstedhedevej 14 og ca. 228 m fra Ungdyrstald til Byrstedhedevej 19
Byzone, sommerhusområde, områder i landzone udlagt til boligformål, rekreative formål etc.	50	➤ 4.000 m til Øster Hornum og > 2.000 m til lokalplanlagt bolig og erhvervsområde 266 – Landsbyen Kirketerp
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	Ca. 380 m fra ungdyrstald til boring 33.136
Almene vandforsyningsanlæg	50	Ca. 1.000 m fra ungdyrstald til boring 33.706
Vandløb, herunder dræn og søer	15	➤ 800 m fra kalvestald til Afløb fra Trehøje/Hvarris Bæk
Offentlig vej og privat fællesvej	15	Ca. 200 m til Byrstedhedevej fra Ungdyrstald
Levnedsmiddelvirksomhed	25	➤ 25
Beboelse på samme ejendom	15	10 m fra kalvestald
Naboskel	30	Ca. 14 m fra kalvestald og ca. 24 m fra ungdyrstald til matr.nr. 18 e, Byrsted By, Veggerby.

<sup>3</sup> Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1020 af 6. juli 2018.

Alle afstandskravene på nær afstand til naboskel og beboelse på samme ejendom er overholdt. Med baggrund i ansøgers redegørelse, og da der er tale om naboskel til landbrugsjord og eksisterende bygninger, giver Rebild Kommune, i medfør af husdyrbruglovens § 9 stk. 3, dispensation fra krav i § 8, stk. 1, nr. 7 vedrørende afstand fra Kalvestald og Ungdyrsstald til matr. 18 e, Byrsted By, Veggerby.

Tillige gives der i medfør af husdyrbruglovens § 9, stk. 3 dispensation fra krav i § 8, stk. 1, nr. 6 vedrørende afstand fra Kalvestald til beboelse på samme ejendom. Dispensation begrundes med baggrund i ansøgers redegørelse samt at der er tale om eksisterende bygning, hvor der tidligere har gået et mindre dyrehold.

Det er kommunens vurdering, at alle øvrige afstandskrav er overholdt, og det vurderes ikke nødvendigt at stille vilkår.

Rebild Kommune vurderer, at anlæggene ikke ligger indenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer eller indenfor skov-, vej- og kirkebyggelinjer.

## **5.1 PLACERING I LANDSKABET**

---

### **Ansøgers oplysninger:**

Produktionsanlægget ligger i et område udpeget som særlig værdifuldt landbrugsområde.

Korn/kraffoder vil fremadrettet blive oplaget i silo som opstilles lige uden for stalden. Siloen er en 12 tons silo tank i grågrøn glasfiber. Tanken er ca. 2,2 meter i diameter og ca. 7,5 meter høj. Står på beton fundament.

### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Ejendommen ligger i henhold til Rebild Kommunens landskabsanalyse i Sørup Småbakkelandskab (Karakterområde 15). Landskabets nøglekarakter er defineret af et åbent og overvejende småbakked landbrugslandskab, som ligger på et N-S højdedrag. Den bærende bebyggelsesstruktur defineres af mange husmandssteder, gårde og landsbyernes kulturbetingede placering mellem agerjord og våde engarealer. Husmandsstederne er overvejende placeret ud til vej. I størstedelen af landskabet er der langt mellem agerjord og engarealerne, og de fremstår fragmenteret i landskabet uden et tydeligt mønster. Der er generelt spredte bevoksninger i området og flere steder har skovbryn en stor indflydelse på oplevelsen af landskabet.

Oplevelsen af landskabet er præget af en overvejende middel skala, som afspejles i markstørrelse, terræn og bebyggelse. Det varierende terræn og bevoksningsstrukturen bidrager til en varierende rumlig afgrænsning. De mange karakter dannende elementer danner et sammensat landskab. Landskabet er generelt præget af tekniske anlæg, der næsten alle steder på en eller anden måde indgår i landskabsbilledet.

### *Kommuneplan 2017-2029*

Beliggenhed i forhold til udpegninger i kommuneplanen. Retningslinjer for de relevante udpegninger fremgår af bilag 2.

Kommunen har vurderet at etableringen af fodersilo med de ansøgte mål, farve og placering er i overensstemmelse med kommunens landskabsvurdering og kommuneplan. På denne baggrund er der stillet vilkår til mål, farve og placering.



## **6 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT**

---

### **6.1 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG, GØDNINGS- OG ENSILAGEHÅNDBLING**

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Stalde og gødningsopbevaring:

I staldene er der et dybstrøelsesareal.

Dybstrøelse opbevares i stalden indtil det køres ud direkte eller lægges i markstak. Der muges ud ca. hver 4 måned.

Oplag af kompost i marken sker i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, med hensyn til placering og overdækning, og der føres journal/logbog.

Alle stalde er med naturlig ventilation.

#### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

##### HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG GØDNINGSHÅNDBLING

Placering af staldanlæg fremgår af bilag 1a.

Skitse over produktionsareal og staldsystemer i de enkelte staldanlæg fremgår af bilag 1b.

Produktionsarealernes og opbevaringsarealernes størrelse og placering har betydning for de miljømæssige påvirkninger i forhold til omgivelserne, hvorfor der er stillet vilkår herom.

Der godkendes et fremtidigt produktionsareal på i alt 192 m<sup>2</sup>, og husdyrbrugets staldanlæg og produktioner skal være i overensstemmelse med tabel 1 (Stalde og produktioner, ansøgt drift) under vilkår for staldanlæg samt bilag 1a og 1b.

Rebild Kommune vurderer, at såfremt husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for håndtering og opbevaring af ensilage i markstak overholdes medfører oplag af ensilage i markstak ingen væsentlige gener for omgivelserne.

##### VENTILATION

Da staldene ventileres naturligt, er der ikke noget energiforbrug, og kommunen vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår.

### **6.2 RENHOLDELSE**

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Ingen bemærkninger.

#### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Der er stillet vilkår til at indendørs og udendørs arealer ryddes så bl.a. lugtgener mindskes og der ikke opstår uhygiejniske forhold.

### **6.3 SPILDEVAND OG REGNVAND**

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Der er intet sanitært spildevand fra driftsbygningerne.

Tagvandet fra de eksisterende bygninger ledes ud på jorden.

**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Tagvandes ledes diffus ud på jorden. Der er bl.a. stillet vilkår til, at tagvandet ikke må indeholde andre stoffer, end der sædvanligvis forekommer i regnvand.

Der er desuden stillet vilkår til, at hvis der skal vaskes maskiner, skal det foregå på støbt plads med afledning til opsamlingsbeholder.

## **6.4 AFFALD**

---

**Ansøgers oplysninger:**

Dagrenovation afhændes via kommunal ordning.

Affald som plast, bindegarn osv. bl.a. fra wrap/halm/hø, samles og bortskaffes efter regulativer.

Dertil forekommer affald fra dyrlæge (Medicinrester og emballage) som denne tager med retur.

Døde dyr placeres bagved stalden og overdækkes med presenning indtil afhentning (afhentes af DAKA).

Andet affald til genbrug opbevares på trailer i garage. Ejer fragter selv dette til genbrugsplads, når der er behov for tømning.

Bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald og øvrigt affald, vil ske i overensstemmelse med Kommunens til enhver tid gældende regulativer

**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Der er stillet vilkår til opbevaring af affald, samt til sikring af, at forurenende stoffer fra affald ikke kan tilføres jord og grundvand. Al bortskaffelse af affald skal ske i henhold til gældende lovgivning.

Det er desuden kommunens vurdering at opbevaring, håndtering og afhentning af døde dyr sker ifølge gældende lovgivning.

Det vurderes ikke nødvendigt at stille yderligere vilkår.

## **6.5 RESSOURCER**

---

### VAND- OG ENERGIFORBRUG

**Ansøgers oplysninger:**

Husdyrbrugets forsynes med vand fra privat vandværk.

Husdyrbrugets energiforbrug består primært af el til lys

Vandforbrug: 350 kbm

Energi forbrug: El: 4.200 kWh

De væsentlige strømforbrugende aktiviteter er lys, her anvendes dog ikke meget, da lyset kun tændes ved fodring og når dyrene tilses

Staldene er naturligt ventilerede og der er forbruges derfor ikke energi til ventilationsanlæg.

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå evt. spild.

Der er dagligt tilsyn og her observeres eventuelle hændelser der forårsager vandspild. Eventuelle lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst muligt.

Service tilkaldes hvis der er behov for det.

**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Kommunen vurderer, at de angivne forbrugsmængder og den beskrevne drift er i overensstemmelse med husdyrbrugets produktion og størrelse.

FODER

**Ansøgers oplysninger:**

Der anvendes halm og hø/wrap, som opbevares tæt ved stalden.

Der ud over suppleres med korn og kraftfoder

Korn/kraftfoder vil fremadrettet blive oplaget i silo som opstilles lige uden for stalden. Tanken er ca. 2,2 meter i diameter og ca. 7,5 meter høj. Står på beton fundament.

Halm til strøelse opbevares udenfor i stakke,

**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Rebild Kommune vurderer, at de beskrevne forhold vedrørende foder er i overensstemmelse med produktionens og ejendommens størrelse, og der stilles ikke vilkår vedrørende fodring.

OLIE, HANDELSGØDNING, SPRØJTEMIDLER, KEMIKALIER, MEDICIN, HJÆLPESTOFFER ETC.

**Ansøger oplysninger:**

Der er en traktor på ejendommen, men den påfyldes på den lokale tankstation. Olie osv. Skiftes ved service hos mekaniker. Der opbevares ingen diesel og olie på ejendommen. Ved produktionsophør vil stalde, anlæg for opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende blive tømt og rengjort.

**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Rebild Kommune vurderer, at med den beskrevne redegørelse og de stillede vilkår, vil oplag og håndtering af olie, kemikalier og hjælpestoffer ikke påvirke det omgivende miljø.

## **6.6 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD**

---

REDEGØRELSE FOR MULIGE UHELD OG MINIMERING AF RISIKO FOR UHELD OG MINIMERING AF GENE OG FORURENING VED UHELD

**Ansøgers oplysninger:**

På ejendommen kan der være ricisi inden for primært følgende områder:

Brand

Strømsvigt

Af nedenstående fremgår en beskrivelse af mulige uheld med oplysning om, hvilke tiltag der er iværksat for at forebygge uheld, samt oplysninger om, hvad der vil blive iværksat i tilfælde af uheld.

Anlæg og tekniske installationer tilses, de rengøres, vedligeholdes og udskiftes ved behov

Alle el-installationer efterses løbende. Ved brand kontaktes brandmyndighederne

Ved strømsvigt kontaktes udbyder.

Spild af olie vil, straks det konstateres blive opsamlet med opsugende materialer.

Bedriften bliver drevet efter de princippet "godt landmandskab", hvor der både tages hensyn til dyrevelfærd, natur og omgivende miljø

**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Rebild Kommune har, med baggrund i oplysningerne, vurderet, at ansøger har redegjort tilstrækkeligt for mulige uheld.

Der stilles vilkår til opsamling af miljøfarlige stoffer ved eventuelt spild. Herefter vurderer Rebild Kommune med de beskrevne tiltag, at ansøger har redegjort tilstrækkeligt for minimering af risiko for uheld, således at gener og forurening minimeres ved eventuelle uheld.

## **7 AMMONIAK FRA HUSDYRBRUGET**

---

### **7.1 AMMONIAKFORDAMPNING**

---

Den ansøgte etablering medfører en forøgelse i ammoniakfordampningen på 161,3 kg NH<sub>3</sub>-N/år i forhold til nudriften.

### **7.2 BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK**

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Stalde til denne dyregruppe er bedst anvendelige teknologi – dybstrøelse.

#### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Rebild Kommune vurderer, at når det gælder kravet om anvendelse af BAT for husdyrbrug, der søger tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven, med en emission under 750 kg N/år, så er udgangspunktet, at den generelle regulering er tilstrækkelig, når der ikke er særlige forhold, der taler for yderligere BAT tiltag. Det vil sige, at når virksomheden overholder den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, som fastsætter minimumskrav til indretning af stalde, kapacitet af gødningsopbevaringsanlæg, krav til opbevaring af gødning, ensilage, spildevand mv., krav til indretning af afløb og til drift samt vedligeholdelse, så overholdes BAT. Rebild Kommune har vurderet ansøgers oplysninger, og har i den forbindelse stillet supplerende vilkår jf. nedenfor.

For at mindske ammoniakemissionen mest muligt er der stillet vilkår om, at der i staldafsnit med dybstrøelse skal strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

### **7.3 AMMONIAKPÅVIRKNING AF NATUR**

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Husdyrholdet medfører en samlet emission på 161,3 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Naturarealerne i nærområdet til husdyrproduktionen, er hhv. kategori 2 og kategori 3 områder.

Kategori 2-natur,

Naturarealet i området som er under kat 2, er et beskyttet overdrev og opfylder desuden størrelseskravet for § 7 kategori 2-natur. Totaldepositionen i punktet er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Det fastsatte beskyttelsesniveau er på maksimalt 1,0 kg N/ha/år totaldeposition, for ammoniakfølsomme naturtyper beliggende uden for Natura 2000-områder. Med en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år er beskyttelsesniveauet for naturtypen derfor overholdt.

Kategori 3-natur,

Naturarealerne i kategori 3 er hhv. overdrev, mose, engarealer og en potentielt ammoniakfølsom skov. Der er beregnet merdepositioner på mellem 0,0 og 0,1 kg N/ha/år som følge af det ansøgte. Beskyttelsesniveauet på maksimalt 1,0 kg N/ha/år merdeposition er overholdt for alle områder.

På baggrund af afstand og retning skønnes det ikke relevant at beregne og vurdere på husdyrbrugets påvirkninger af yderligere naturarealer.

Projektet opfylder husdyrgodkendelseslovens krav vedrørende ammoniaktab og er ikke i strid med naturbeskyttelseslovens bestemmelser og beskyttelsesniveauerne for de forskellige naturtyper, henholdsvis kategori 2-natur og kategori 3-natur omkring ejendommen, er vurderet overholdt.

**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Miljøtilladelsen gives på en række generelle vilkår, der blandt andet sigter mod beskyttelse af natur mod uønskede påvirkninger. Efter vurdering af projektoplysningerne og områdets natur- og landskabsforhold vurderer Rebild Kommune, at tilladelsen sikrer naturbeskyttelsesinteresserne i området. Der stilles derfor ikke supplerende vilkår til naturbeskyttelse.

Det vurderes, at projektet er i overensstemmelse med retningslinjerne i kommuneplan 2017-2029 for beskyttelse af natur og landskab. Specifikt vurderes projektet, uden rimelig tvivl, ikke at ville forringe tilstand af beskyttede naturtyper eller modvirke mål om gunstig bevaringsstatus for naturtyper og arter, der er udpegningsgrundlag for NATURA 2000-områder eller forringe levevilkår for bilag IV-arter eller andre beskyttede arter.




For udførlig naturvurdering henvises til bilag 2.

## 8 LUGT OG ANDRE GENER

### 8.1 LUGT

#### Ansøgers oplysninger:

Ansøgningen overholder lovens lugtgenekriterier jf. tabellen herunder.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Byrstedhevedej 14 	0	FMK	24,4*	24,4*	236,2	Ja
Højbovej 1 	0	FMK	43,4*	43,4*	1026,6	Ja
Ø. Hornum By, Ø. Hornum 	0	FMK	77,1*	77,1*	4054,8	Ja

\* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Husdyrbruget kan give anledning til lugt inden de nærmeste omgivelser

Lugt stammer primært fra staldene og overflader. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

#### Kommunens kommentarer og vurdering:

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er staldluftventilation. Systematiske og anvendelige målinger/oplysninger om lugt foreligger kun for staldanlæg. Derfor beregnes lugt i forhold til omkringboende kun ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg og udbringning indgår ikke i lugtberegningerne og håndteres derfor primært ud fra de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Det fremgår af tabellen fra IT-ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk at den ansøgte produktion overholder lovens minimumskrav til lugtgeneafstande til de forskellige typer af beboelse i området. For at sikre omgivelserne mest muligt mod lugtgener er der stillet vilkår om renholdelse og om, at driften ikke må give anledning til lugtgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

### 8.2 STØJ OG RYSTELSER

#### Ansøgers oplysninger:

Støj forekommer i det daglige ved rutiner som fodring, strøning, ved håndtering af gødning og dyr, samt den almindelige drift med til og fra kørsel fra ejendommen. Der strøs dagligt, og her anvendes en minilæsser og håndkraft.

#### Kommunens kommentarer og vurdering:

Ud fra den beskrevne drift forventer kommunen ikke, at husdyrbrugets anlæg vil give anledning til støj, der overskrider de angivne grænseværdier for nabobeboelser, jf. vilkår 26.

Vilkår om overholdelse af støjgrænser på ejendommen er stillet, med henblik på at kunne sikre naboer bedst muligt mod støj fra den daglige drift. Vilkåret gælder kun for aktiviteter i forbindelse med ejendommens anlæg. Markaktiviteter er ikke omfattet af vilkårene.

Støjvilkåret med maksimale støjgrænser, er i overensstemmelse med de vejledende grænseværdier for støj, der svarer til de almindeligt gældende grænser for virksomheder (Vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder).

For at sikre omgivelserne mest muligt mod gener fra rystelser som følge af driften, er der stillet vilkår om, at driften ikke må give anledning til rystelser uden for eget område, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

### 8.3 STØV

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Støvgener kan opstå ved håndtering af foder og halm og i særlige tilfælde trafik til og omkring husdyrbruget.

#### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Kommunen vurderer, at støvemissioner fra anlægget og fra transporter ikke vil medføre væsentlige gener for beboere i lokalområdet.

Støv, som følge af transporter, vil dog altid være afhængigt af, i hvilket omfang ansøger forstår at vise hensyn. Det skal derfor til stadighed tilstræbes, at minimere støvgener i forbindelse med ejendommens drift.

Der er stillet vilkår om, at driften ikke må give anledning til støvgener uden for ejendommen, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige. Med udgangspunkt heri, og på baggrund af ansøgers oplysninger, er det kommunens vurdering, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår vedrørende støv.

### 8.4 LYS

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Der er ingen udendørslys på bygninger. Lys i stalden tændes kun ved behov, dvs. i forbindelse med fodring og tilsyn med dyrene.

#### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Kommunen vurderer, at lysudfald fra ejendommen ikke vil medføre væsentlige gener for beboere i lokalområdet, da der kun er tændt lys i staldene, når der arbejdes (eller andet) og da der ikke ligger beboelser inden for 200 m af anlægget.

Der er stillet vilkår om, at driften ikke må give anledning til lysgener uden for ejendommen, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige. Med udgangspunkt heri, og på baggrund af ansøgers oplysninger, er det kommunens vurdering, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår vedrørende lys.

### 8.5 SKADEDYR

---

#### **Ansøgers oplysninger:**

Der foretages som minimum skadedyrsforebyggelse og bekæmpelse efter statens og kommunens retningslinier.

#### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Der er stillet vilkår om, at fluer og skadedyr skal bekæmpes i nødvendigt omfang i henhold til retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agrøkologi.

Herefter vurderes det, med inddragelse af den beskrevne drift, at tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende.



## 8.6 TRANSPORT

---

### **Ansøgers oplysninger:**

Der leveres kalve ind til anlægget 3-4 gange årligt. Dyr afhentes til slagtning ca. 3-4 gange årligt.

Udmugning sker 3 gange årligt, og der leveres foder ca. 1 gang om måneden.

Halm opbevares i stakke udenfor, og der køres ind i stalden efter behov. Halmen bringes ind i høsten og her sker hovedparten af transport til ejendommen. De øvrige transporter er fordelt jævnt over året.

Dertil kommer dyrlæge ved behov, og ved døde dyr sker afhentning indenfor et døgn. Der forventes en god sundhedsstatus som der er god fokus på, og dermed lav dødelighed i besætningen, så behovet for dyrlæge og afhentning af døde dyr forventes at holdes på minimal niveau.

### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

Rebild Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at antallet af transporter ikke vil antage et omfang, der vil være til væsentlig gene for beboere i området og finder således ikke anledning til at stille yderligere vilkår.

Kommunen har lagt vægt på, at en miljøtilladelse efter husdyrbrugloven primært kan regulere, hvilke af ejendommens adgangsveje, der skal anvendes ved transport til og fra ejendommen. Spørgsmål om eksempelvis belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet.

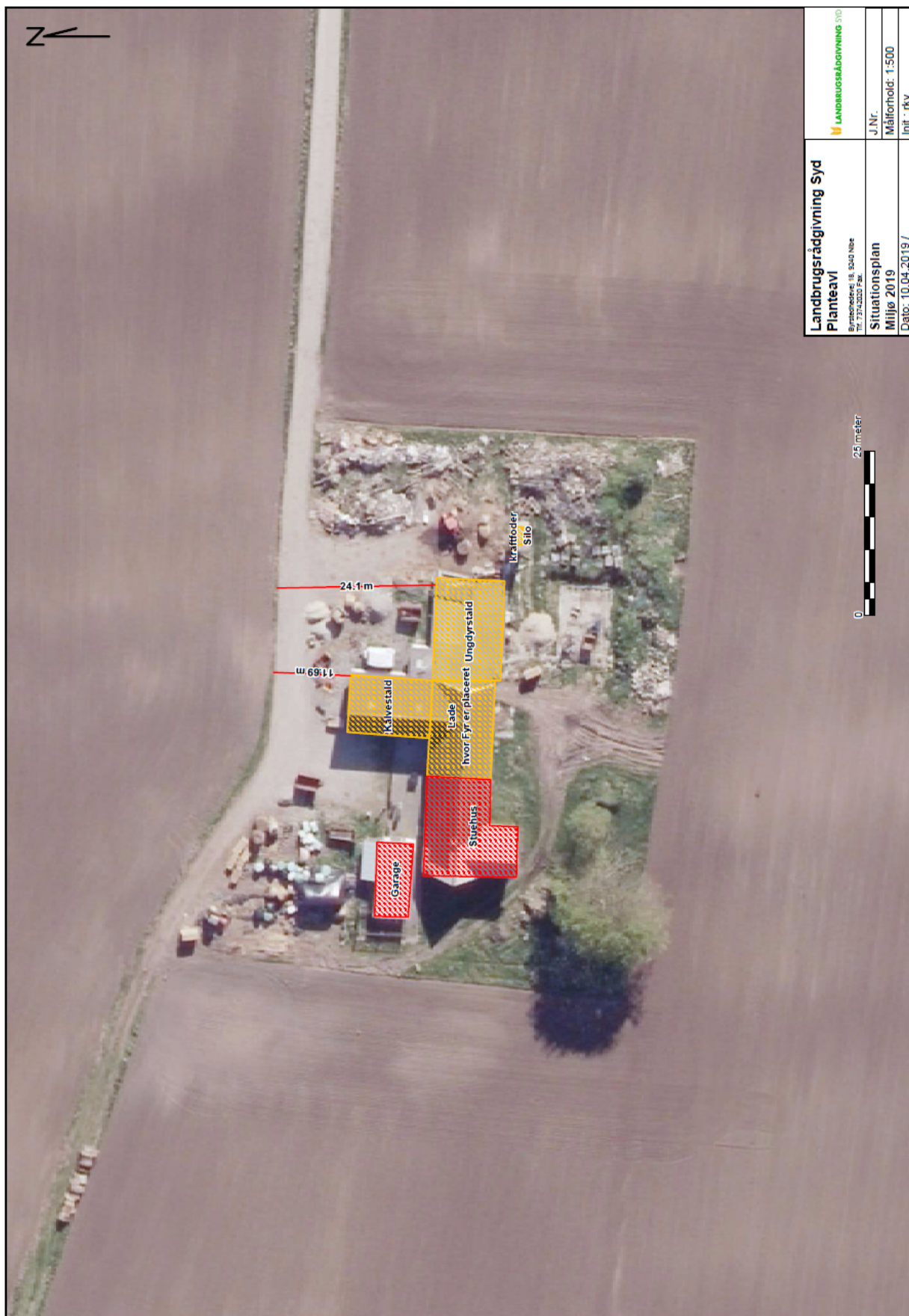
## 8.7 UFORUDSETE GENER

---

### **Kommunens kommentarer og vurdering:**

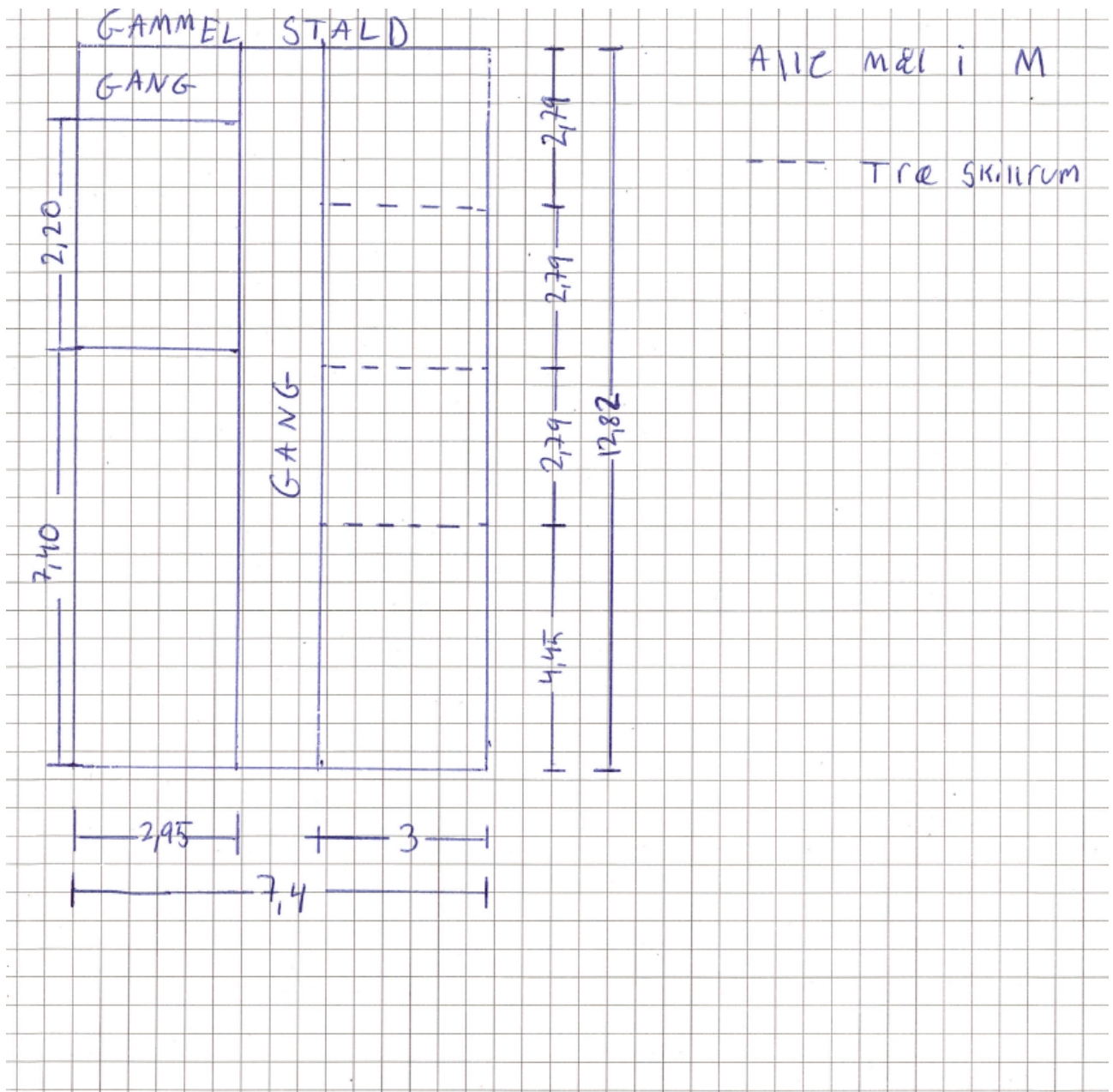
Rebild Kommune er med den beskrevne drift og de stillede vilkår af den opfattelse, at der er ikke vil være væsentlige gener i form af støj, rystelser, støv og/eller lysgener. Skulle der mod forventning alligevel opstå sådanne gener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og eftergive, at de stillede krav kan overholdes. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

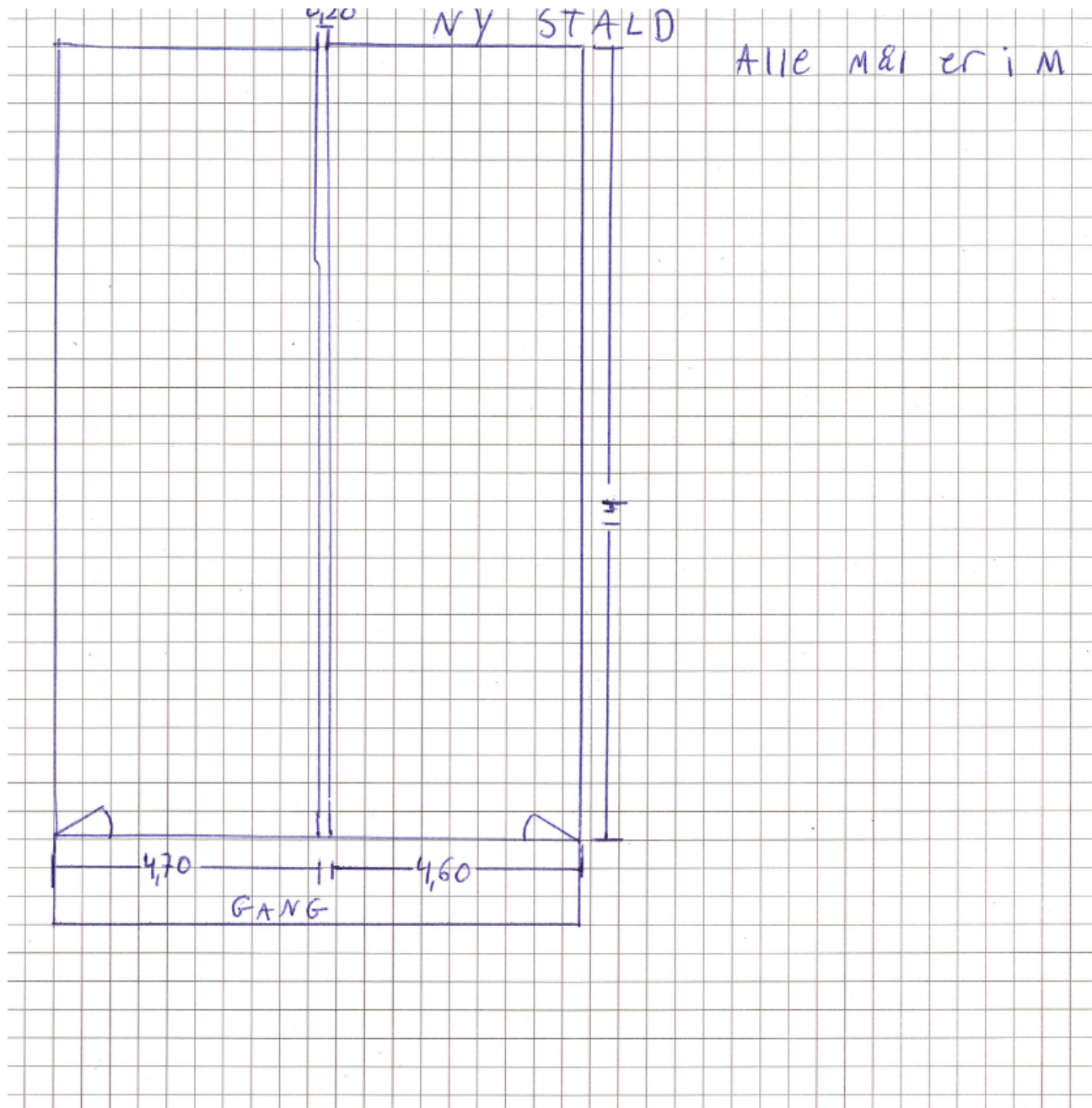
### 8.8 BILAG 1A. SITUATIONSPLAN



<b>Landbrugsrådgivning Syd</b> <b>Planteavl</b> <small>Byrstedhevedej 18, 9240 Nibe                  Tlf. 7324 2050 Fax.                  Tlf. 7324 2050 Fax.</small>		
Situationsplan Miljø 2019		J.Nr. Målforsoid: 1:500
Dato: 10.04.2019 /		Init.: rky

### 8.9 BILAG 1B. PLANTEGNING AF STALD





## 8.10 BILAG 2. REBILD KOMMUNES SAMLEDE NATURVURDERING

---

### Påvirkning af natur

Miljøtilladelsen forudsætter at projektet, foruden overensstemmelse med husdyrbrugloven, også er i overensstemmelse med kommuneplanmål for natur og landskab, naturbeskyttelsesloven samt EU-habitatdirektivet.

Såvel aktuell som ændret drift, der anerkendes med miljøtilladelsen, påvirker områdets naturtyper. Påvirkningerne stammer dels fra stald og lager og dels fra drift af markarealerne. Påvirkning fra drift af markarealer er ikke indeholdt i nærværende naturvurdering. Påvirkningerne fra stald og lager består fortrinsvis i ammoniakfordampning, der resulterer i kvælstofdeposition på nærliggende naturarealer.

Konsekvenserne af påvirkningerne er vurderet i forhold til nedenfor nævnte planlægning og bestemmelser for natur- og landskabsbeskyttelse.

### Påvirkning fra stald og lager

Husdyrbruget ligger i åbent og landbrugsdomineret landskab. Ejendommens bygninger fremstår som en samlet enhed. Der bygges ikke nye stalde i forbindelse med miljøtilladelsen. Dog ønsker der etableret en fodersilo som også kommer til at ligge i tilknytning til eksisterende byggeri.

### Kommuneplan 2017-2029, udpegninger og retningslinjer

Ejendommens bygninger er beliggende i område med landbrugslandskaber og særligt værdifulde landbrugsområder.

#### 5.3.2 Særligt værdifulde landbrugsområder

I de særligt værdifulde landbrugsområder gælder retningslinje 5.3.2: I områderne må der som udgangspunkt ikke planlægges eller etableres anlæg og andet, der på væsentlig måde begrænser mulighederne for landbrugets arealmæssige drift. Begrænsningerne kan f.eks. være byudvikling, skovrejsning, rekreative områder og formål samt lugtpåvirkelige funktioner og anlæg.

#### 5.1.6 Landbrugslandskaber

I landbrugslandskaber gælder retningslinje 5.1.6: Landskabet har kapacitet til landbrugsbetonet udvikling, når landskabets overordnede karaktertræk respekteres.

Nyt landbrugsbyggeri og landbrugsrelaterede anlæg i middel til stor skala kan som udgangspunkt indpasses i landskabet.

Landskabets terræn og bevoksningsstrukturer af hegn og krat bør udnyttes til landskabelig indpasning.

Der kan i et vist omfang opstilles tekniske anlæg i landskaberne, men under hensyn til, at den samlede visuelle påvirkning ikke øges væsentligt.

Landskaberne ved Nysum og Røjdrup er ikke egnet til større tekniske anlæg.

Efterbehandling af råstofområder bør understøtte det omgivende landskabs karakter.

Husdyrbrugets nyanlæg vurderes ikke at være i strid med hverken ovenstående eller andre relevante retningslinjer i Kommuneplan 2017-2029.

## **Naturbeskyttelsesloven og museumsloven**

De oplyste ændringer af husdyrbruget kræver ikke dispensation fra museumslovens bestemmelser om fredede fortidsminder og beskyttede diger eller naturbeskyttelseslovens bestemmelser om bygge- og beskyttelseslinjer eller fredningsbestemmelser.

I det følgende vurderes hvorledes ammoniakemission fra husdyrbrugets stalde og gødningslagre vil kunne påvirke potentielt kvælstoffølsomme naturarealer omkring bruget.

Ammoniakemissionen fra stalde og gødningslagre er beregnet til at stige fra 0 kg N/år til 161,3 kg N/år. Stigningen udgør således 161,3 kg N/år.

De nærmeste naturarealer i forhold til ejendommen udgøres af § 3 registrerede arealer, se punkt 2 og 4 på kortbilag 1. Nærmeste naturareal, der samtidig er omfattet af husdyrbruglovens § 7, ligger ca. 800 m øst for ejendommen, se punkt 1 på kortbilag 1.

Nærmeste potentielle ammoniakfølsomme skovareal ligger ca. 410 m fra ejendommen se punkt 3 på kortbilag 1.

Nærmeste naturareal, der samtidig ligger indenfor Natura 2000 område, ligger over 5 km fra ejendommen, og det vurderes, at der ikke vil kunne beregnes en påvirkning fra husdyrbruget (se herom i senere afsnit om habitatdirektivet).

Via husdyrgodkendelse.dk er der foretaget beregninger til punkterne 1-4, se tabellen herunder.

<b>Punkt</b>	<b>Naturtype</b>	<b>Kategori</b>	<b>Retning</b>	<b>Afstand (m)</b>	<b>Merdeposition (kg N/ha/år)</b>	<b>Totaldeposition (kg N/ha/år)</b>
1	§ 7 Overdrev	2	Øst	Ca. 800	0,00	0,00
2	§ 3 Overdrev	3	Syd	Ca. 310	0,00	0,00
3	§ 3 Ammoniakfølsom skov	3	Nord	Ca. 410	0,1	0,1
4	§ 3 Mose	3	Syd/vest	Ca. 890	0,0	0,0

Baggrundsbelastningen i området er ca. 13,101 kg N/ha/år.

### **Kategori 1-natur, ingen punkter på grund af afstand**

Se afsnittet "Natura 2000-områder og bilag IV-arter".

### **Kategori 2-natur, punkt 2**

Naturarealerne i punkt 1 er beskyttede overdrev, og opfylder desuden størrelseskravet for § 7 kategori 2-natur. Totaldepositionen i punkt 1 er beregnet til henholdsvis 0,00 Kg N/ha/år. Det fastsatte beskyttelsesniveau er på maksimalt 1,0 kg N/ha/år totaldeposition, for ammoniakfølsomme naturtyper beliggende uden for Natura 2000-områder. Med en totaldeposition på 0,00 kg N/ha/år er beskyttelsesniveauet til naturtypen overholdt, og Rebild Kommune har ikke yderligere bemærkninger hertil.

### **Kategori 3-natur, punkt 2-4**

Naturarealerne i punkt 2 og 4 er hhv. beskyttede overdrev og mose. Naturarealet i punkt 3 er registreret som en potentiel ammoniakfølsom skov. Der er beregnet merdepositioner på mellem 0,1 kg N/ha/år som følge af det ansøgte. Dermed er beskyttelsesniveauet på maksimalt 1,0 kg N/ha/år merdeposition overholdt, og Rebild Kommune har ikke yderligere bemærkninger hertil.

På baggrund af afstand og retning skønnes det ikke relevant at beregne og vurdere på husdyrbrugets påvirkninger af yderligere naturarealer.

Projektet opfylder husdyrbruglovens krav vedrørende ammoniaktab og er ikke i strid med naturbeskyttelseslovens bestemmelser. Det vurderes herved, at husdyrbruget i realistisk og hensigtsmæssigt omfang bidrager til mål om reduktion af ammoniakbelastning af områdets naturarealer.

### **Natura 2000-områder og bilag IV-arter:**

Med baggrund i EU-habitatdirektivet er der i Danmark udpeget NATURA 2000-områder (internationale naturbeskyttelsesområder) til beskyttelse af en række naturtyper og arter. NATURA-2000-områderne omfatter EU-habitatområder, EU-fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder. De tre kategorier er ofte sammenfaldende.

I forbindelse med tilladelser og godkendelser af husdyrbrug skal kommunen dels foretage vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt og dels foretage vurdering af, om det ansøgte kan beskadige eller ødelægge de særligt beskyttede bilag IV arters yngle- eller rasteområder.

Nærmere oplysninger om habitatdirektivet, NATURA 2000-områder og bilag IV-arter kan ses på Miljøstyrelsens hjemmeside <https://mst.dk/>.

Med henvisning til placering af brugets driftsbygninger i forhold til Natura 2000 områder kan det umiddelbart godtgøres, at husdyrbruget ikke væsentligt påvirker naturtyper og arter i NATURA 2000-områder. Husdyrbrugets driftsbygninger ligger over 5 km fra nærmeste Natura 2000 område i Rebild Kommune; det drejer sig om Natura 2000 område nr. 15, Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal. Det vurderes, pga. afstanden, at projektet ikke kan medføre en væsentlig påvirkning af arter og naturtyper indenfor Natura 2000 området.

En række dyr omfattet af naturbeskyttelseslovens § 29a og habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området omkring ejendommen. Ifølge oplysninger i "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" (DMU Faglig rapport nr. 635, 2007) kan der i Rebild Kommune være forekomst af flere arter af flagermus samt odder, markfirben, løgfrø, spidssnudet frø og stor vandsalamander.

Rebild Kommune er ikke bekendt med konkrete yngleforekomster i området. Mest sandsynlig forekomst ved bygningerne er arter af flagermus, som kan blive påvirket af evt. nedrivninger eller træfældninger. Eventuelle levesteder i nærheden af bygningerne antages i øvrigt at være sammenfaldende med de vurderede naturarealer i forrige afsnit, og det vurderes, at kvælstofdeposition fra husdyrbrugets anlæg ikke vil skade eller ødelægge eventuelle yngle- eller rasteområder.

### **Sammenfatning:**

Miljøtilladelsen gives på en række generelle vilkår, der bl.a. sigter mod beskyttelse af natur mod uønskede påvirkninger. Efter vurdering af projektoplysningerne og områdets natur- og landskabsforhold finder Rebild Kommune, at miljøtilladelsen sikrer naturbeskyttelsesinteresserne i området. Der stilles derfor ikke supplerende vilkår til naturbeskyttelse.

Det vurderes, at udvidelsen af husdyrbruget er i overensstemmelse med retningslinjerne i kommuneplan 2017-2029 for beskyttelse af natur og landskab. Specifikt vurderes udvidelsen ikke at ville forringe tilstand af beskyttede naturtyper eller modvirke mål om gunstig bevaringsstatus for naturtyper og arter, der er udpegningsgrundlag for Natura 2000-områder eller forringe levevilkår for bilag IV-arter.



## Kortbilag 1 - Naturpunkter 1-4

