

**Randers** Kommune



## MILJØTILLADELSE

husdyrbruget  
Tjørnegårdsvej 29, 8983 Gjerlev

## Registreringsblad - Miljøtilladelse

Hovedmatrikel nr.	21g Hald By, Hald
Cvr. nr.	25457757
Ejer af landbruget og driftsansvarlig	Carl Johan Schultz
Godkendelsesbetegnelse	§ 16 b Svinebrug > 750 kg NH <sub>3</sub> -N pr. år
Tilsynsmyndighed	Randers Kommune
Sagsnummer	09.17.17-P19-11-18
Sagsbehandler	Anni Nielsen
Tilladelsens dato	14. oktober 2019

## Indholdsfortegnelse

<b>RESUMÉ</b> .....	<b>4</b>
<b>GENERELLE FORHOLD</b> .....	<b>4</b>
<b>VILKÅR FOR TILLADELSE</b> .....	<b>5</b>
<i>Generelt</i> .....	5
<i>Anlæg</i> .....	5
<i>Placering</i> .....	5
<i>Produktionsareal og staldindretning</i> .....	5
<i>Gødningsopbevaring og -håndtering</i> .....	5
<i>Lugt</i> .....	6
<i>Støj</i> .....	6
<i>Fluebekæmpelse</i> .....	7
<i>Egenkontrol</i> .....	7
<b>KOMMUNENS VURDERING</b> .....	<b>8</b>
<b>OFFENTLIGGØRELSE</b> .....	<b>18</b>
<b>KLAGEVEJLEDNING</b> .....	<b>19</b>
<b>BILAG:</b> .....	<b>20</b>

## Resumé

Miljøtilladelsen omhandler tilladelse af et produktionsareal på 1.017 m<sup>2</sup> i eksisterende stald og etablering af fodersilo (se situationsplan bilag 1, oversigt over produktionsareal bilag 2 og oversigtsplan med silo bilag 3).

Ved meddelelse af miljøtilladelse må der være det antal slagtesvin, som der efter dyrevelfærdsreglerne kan være på det ansøgte produktionsareal i stalden.

Randers Kommune vurderer, at der kan meddeles miljøtilladelse på nærmere fastsatte krav til husdyrbrugets drift og indretning.

Randers Kommune har af hensyn til naboer, samt natur og miljø bl.a. stillet vilkår om:

- Størrelse af produktionsarealer.
- At der opretholdes en god staldhygiejne.

## Generelle forhold

Randers Kommune godkender i henhold til § 16b i Husdyrloven<sup>1</sup> svinebruget, Tjørnegårdsvej 29, Hald, 8983 Gjerlev på betingelse af, at de nærmere fastsatte vilkår i miljøtilladelsen overholdes.

Vilkårene i tilladelsen er som hovedregel kun stillet for de punkter, hvor tilsynsmyndigheden vurderer, at kravene skal være mere vidtgående end de generelle bestemmelser. Øvrig lovgivning – f.eks. den til enhver tid gældende Godkendelsesbekendtgørelse<sup>2</sup> og Husdyrgødningsbekendtgørelse<sup>3</sup> skal også overholdes og særlig bemærkes:

- at der på arealer, hvor der kortvarigt er, men som ikke medregnes som produktionsareal, skal foretages effektiv rengøring efter endt ophold (eks. Udleveringsrum og service- og gangarealer m.v.)

Ud over miljøtilladelsens vilkår og de generelle regler skal driftsansvarlige desuden være opmærksom på følgende:

- at grundlaget for tilladelsen er den sidst indsendte ansøgning, skema nr. 208304, version 4.
- at ændring, etablering, eller renovering af bygninger, pladser, siloer, opbevaringstanke. m.v. i forhold til sidst indsendte ansøgning skal anmeldes til kommunen.
- at øvrige fornødne godkendelser eller tilladelser skal indhentes separat, herunder byggetilladelse samt udlednings- og nedsivningstilladelse til regnvand.
- at der er fastsat en udnyttelsesfrist på 6 år fra tilladelsen er meddelt.

---

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse af 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 718 af 8. juli 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 760 af 30. juli 2019 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

- at tilladelsen betragtes som udnyttet, når evt. byggeri er afsluttet, samt ved enhver ændring, som er i overensstemmelse med tilladelsen, dvs. både ved hel og delvis udnyttelse af tilladelsen.
- at alle vilkår er gældende fra det tidspunkt, tilladelsen er udnyttet, medmindre andet er angivet.
- at tilladelsen eller dele heraf til hver en tid kan bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i en sammenhængende periode på 3 år.

## Vilkår for tilladelse

### Generelt

1. Et eksemplar af tilladelsen skal til enhver tid være tilgængelig på husdyrbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om tilladelsens indhold.
2. Husdyrbrugets indretning og drift skal miljømæssigt være i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for tilladelsen, dog med de eventuelle ændringer der fremgår af vilkårene.
3. Eventuelt ejerskifte skal meddeles tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter, det har fundet sted.

### Anlæg

#### Placering

4. Stald og gyllebeholder skal være beliggende som angivet på situationsplanen, bilag 1.

#### Produktionsareal og staldindretning

5. Den maksimale størrelse af produktionsareal og staldsystem skal være i overensstemmelse med tabel 1 og oversigtskort i bilag 1 og bilag 2:

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Produktion / Staldsystem	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Eks stald	1.350	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	1.017

Tabel 1

6. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at stier samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i stalden fjernes, og at fodringssystemerne holdes rene.

#### Gødningsopbevaring og -håndtering

7. Gyllebeholderens samlede overfladeareal må maksimalt være på 358 m<sup>2</sup>.

8. I forbindelse med påfyldning af gyllevogn må der ikke spildes flydende husdyrgødning på jorden, således at der er fare for forurening af jord, grundvand, vandløb eller dræn.
9. Ved omlæsning til gyllevogn skal der anvendes gyllevogn med påmonteret kran, som svinger ind over tanken. Omlæsning til gyllevogn må ikke ske med fastmonteret pumpe eller tømmes med traktorpumpe el.lign., medmindre det sker på en tæt, befæstet påfyldningsplads med fald mod afløb til pumpebrønd el.lign. Etablering af en påfyldningsplads skal forinden anmeldes til kommunen, jf. afsnittet om generelle forhold.
10. Husdyrbruget skal altid have en opbevaringskapacitet for flydende usdyrgødning inkl. vand fra befæstede arealer, svarende til mindst 9 måneders produktion. Opbevaringskapaciteten kan opfyldes ved skriftlig aftale om opbevaring på anden ejendom.

### Lugt

11. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der skønnes at være større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

### Støj

12. Husdyrbrugets bidrag til det udendørs støjniveau målt ved nabobeboelser i det åbne land må i intet punkt overstige følgende grænseværdier:

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Hverdage	Kl. 07.00-18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	Kl. 07.00-14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	Kl. 14.00-18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18.00-22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22.00-07.00	40 dB(A)	½ time

Tabel 2

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.

Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Såfremt kommunen får begrundet mistanke om, at vilkårene om støjgrænser ikke er overholdt, forlanges det, at husdyrbruget foretager de nødvendige tiltag og efterfølgende fremsender dokumentation for, at støjgrænserne ikke er overskredet. Udgifterne hertil afholdes af husdyrbruget.

Dokumentationen skal ske i form af målinger og/eller beregninger foretaget i en periode, hvor husdyrbrugets støj under normale forhold er maksimal. Dokumentation vedrørende støj skal udføres efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 5/1984, *Målinger af ekstern støj* og nr. 5/1993, *Beregning af ekstern støj fra virksomheder* eller Orientering nr. 9/1997.

Måling og beregning skal udføres af et målefirma, der er akkrediteret eller en person, der er certificeret til "miljømålinger – ekstern støj".

### **Fluebekæmpelse**

13. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod fluer. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Skadedyrslaboratorium.

### **Egenkontrol**

14. Til kontrol af driftsvilkårene og forudsætningerne for tilladelsen skal der årligt føres journal med nedenstående oplysninger:
  - a. Gødningsregnskab indeholdende oplysninger om produktionsniveau.
  - b. Husdyrbrugets forbrug af energi og vand skal opgøres årligt.

Egenkontroloplysninger skal opbevares i mindst 5 år og forevises på kommunens forlangende.

## KOMMUNENS VURDERING

Husdyrbruget har i henhold til VVM-screening fra den 20. marts 2006 tilladelse til at producere 3.650 smågrise (10 – 30 kg) og 3.650 slagtesvin (30 – 102 kg). Ved miljøtilsyn i 2018 blev der udelukkende produceret slagtesvin.

Miljøtilladelsen omhandler anvendelse af et produktionsareal på 1.017 m<sup>2</sup> til slagtesvin på drænet gulv og spalter og 70 m<sup>3</sup> fodersilo. Desuden tillades anvendelse af en gyllebeholder (se situationsplan bilag 1 og bilag 3).

Tilladelsen omhandler eksisterende staldanlæg, gyllebeholder og nyetableret fodersilo.

Meddelelse af tilladelse efter § 16b i Husdyrloven (stipladsmodellen) medfører, at der må være det antal slagtesvin, der efter dyrevelfærdsreglerne kan være på produktionsarealerne i stalden.

Husdyrbrugets emission af ammoniak beregnes ud fra størrelsen af produktionsarealet i stalden, samt overfladearealet af husdyrbrugets lagre af gødning. Husdyrbrugets emission af lugt beregnes alene ud fra størrelsen af produktionsarealet i staldene. Produktionsarealet er det areal i staldene, hvor dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning. I den forbindelse har kommunen foretaget en vurdering af, hvilke arealer, der skal medregnes i produktionsarealet (Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, pkt. C).

Det bemærkes, at kommunen (jf. Godkendelsesbekendtgørelsens § 34 stk. 2) ved vurderingen skal inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år. Dermed skal påvirkningen fra det ansøgte produktionsareal også vurderes i forhold til påvirkningen fra husdyrbrugets produktionsareal for 8 år siden (8 års-drift).

Husdyrbruget er ikke tidligere miljøgodkendt. Der er truffet afgørelse i VVM-screening fra den 20. marts 2006 i forbindelse med udvidelse af svineproduktionen.

Udover produktionen på Tjørnegårdsvej 29, ejer og driver ansøger svinebrug på Hadsundvej 576. Der er tale om to adskilte husdyrbrug på hver sin selvstændig ejendom. Randers Kommune har derfor vurderet, at miljøtilladelsen til Tjørnegårdsvej 29 ikke skal omfatte produktionen på Hadsundvej 576.

### **Bedste tilgængelige teknik (BAT)**

Ansøger har redegjort for anvendelse af bedst tilgængelig teknik. Randers Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), og at husdyrbruget med de stillede vilkår i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.



## Kommunens vurderinger og bemærkninger

### *Ammoniak*

I ansøgningssystemet, Husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning af det emissionsniveau (BAT-krav) for ammoniak, der er opnåeligt ved anvendelse af bedst tilgængelig teknologi. Der beregnes et samlet BAT-krav for husdyrbrugets anlæg (stald og gødningslager).

Emissionsniveauet er beregnet til 2.502 kg N/år. Husdyrbruget vurderes at leve op til det beregnede BAT-niveau, da ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets samlede anlæg er beregnet til 2.492 kg N/år, jf. ansøgningssystemet, Husdyrgodkendelse.dk.

Det er en forudsætning for ammoniakberegningerne, at husdyrbrugets stald er indrettet med det oplyste staldsystem. Det er desuden en forudsætning, at størrelsen og fordelingen af husdyrbrugets produktionsareal, samt at areal af oplagringslager er i overensstemmelse med det oplyste. Der er stillet vilkår i overensstemmelse hermed.

Det er endvidere en forudsætning, at staldsystemet holdes rent, hvilket også stilles som vilkår.

### *Energi*

Der anvendes energi til ventilation, fodring, lys m.v. Det er oplyst, at ved løbende reovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger, der minimere energiforbruget fx energibesparende lyskilder m.v. Al ventilation sker ved computerstyret temperaturreguleret styringsystem, der sikrer, at ventilationen kører optimalt både med hensyn til temperatur og fugt i staldene, og i forhold til elforbruget. Hyppig rengøring af ventilationsafkastene nedsætter energiforbruget betragteligt.

Der foreligger pt. ingen retningslinjer vedrørende anvendelse af bedst tilgængelig energiteknologi for husdyrbrug. Randers Kommune har for at sikre bedriftens fortsatte fokus på mulige energibesparelser og for løbende at kunne vurdere om husdyrbrugets elforbrug stillet vilkår om, at bedriftens forbrug af energi skal opgøres årligt.

### *Vandforbrug*

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene og vask af stald. Det er oplyst, at ved løbende reovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger, der minimerer vandforbruget og vandspild fx drikkesystemer.

Der foreligger pt. ingen retningslinjer vedrørende anvendelse af bedst tilgængelig teknologi til reduktion af vandforbrug for husdyrbrug. Randers Kommune har for at sikre bedriftens fortsatte fokus på at reducere vandforbruget stillet vilkår om, at bedriftens forbrug af vand opgøres årligt.

### **Placering**

I forhold til Retningslinjerne i Kommuneplan 2017 er husdyrbrugets anlæg beliggende

- i et område, som er udpeget som landbrugsområde,

- Inden for område som er udpeget som område med særlige landskabelige interesse
- uden for områder, som er udpeget som specifikke geologiske bevaringsværdier og værdifulde kulturmiljøer,
- uden for kirkebyggelinjer, fredninger, skovbyggelinjen, strandbeskyttelseslinjen, sø- og åbeskyttelseslinjen, fortidsmindebeskyttelseslinjen og beskyttede sten- og jorddiger,
- uden for lavbundsarealer, der kan genoprettes som vådområder,
- uden for naturbeskyttelsesområder, herunder også internationale naturbeskyttelsesområder.

Der etableres en glasfiber fodersilo på ca. 70 m<sup>3</sup> og med et grundareal på ca. 7 m<sup>2</sup>. (se bilag 3).

#### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Fodersiloen anvendes til opbevaring af foder til husdyrbruget og anses for erhvervs-mæssigt nødvendigt. Siloen etableres mellem ejendommens stald og lade og er kun få meter højere end ejendommens driftsbygninger.

Det vurderes, at projektet med produktionsarealerne og opbevaringsanlæg for flydende husdyrgødning i eksisterende anlæg og fodersilo placeret tæt på de øvrige driftsbygninger kan gennemføres uden påvirkning af landskabelige værdier.

#### **Natur**

For projektet gælder følgende:

- Ammoniakemissionen fra det samlede anlæg, herunder lagre af husdyrgødning, øges fra 2.305 kg N/år til 2.492 kg N/år.
- Nærmeste ammoniakfølsomme naturareal af typen kategori 1-natur, jf. Husdyrlovens § 7, ligger ca. 4,9 km fra staldanlægget.
- Nærmeste ammoniakfølsomme naturareal af typen kategori 2-natur, jf. Husdyrlovens § 7, ligger ca. 900 m fra staldanlægget.
- Nærmeste ammoniakfølsomme naturareal af typen kategori 3-natur, jf. Husdyrloven, ligger ca. 80 m fra staldanlægget.

#### Kommunens vurderinger og bemærkninger

*Det generelle beskyttelsesniveau*

Husdyrloven fastlægger, at husdyrbrug maksimalt må totalbelaste kortlagte habitatnaturtyper i internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 1-natur) med 0,7 kg N/ha år, 0,4 kg N/ha år eller 0,2 kg N/ha år, afhængig af kumulation med andre husdyrbrug i nærområdet. Totaldepositionen af ammoniak er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0,0 kg N/ha år. Randers Kommune vurderer, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning af kategori 1-natur.

For højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, som ligger udenfor internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 2-natur) er beskyttelsesniveauet en totaldeposition på 1,0 kg N/ha år. Totaldepositionen af ammoniak på overdrev (m585-01-ov) vest for Hald er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0,0 kg N/ha år. Randers Kommune vurderer, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning af kategori 2-natur.

For øvrige heder, og overdrev samt moser og ammoniakfølsomme skove uden for internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 3-natur) er beskyttelsesniveauet en merdeposition på 1,0 kg N/ha år. Sidstnævnte beskyttelsesniveau kan dog ud fra en konkret vurdering fastsættes højere. Merdepositionen af ammoniak på overdrev (m585-03-ov) umiddelbart nordøst for anlægget er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0,3 kg N/ha/år i forhold til 8 års drift. Randers Kommune vurderer, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning af kategori 3 natur.

For øvrig natur omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3, men ikke omfattet af ovennævnte kategorier, gælder, at udvidelsen ikke må medføre en tilstandsændring. Nærmeste § 3-naturområde er en sø (m595-06-sø) beliggende ca. 700 m nord for anlægget. Merdepositionen af ammoniak er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0,0 kg N/ha år. Randers Kommune vurderer, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning af søen.

#### *Skærpet beskyttelsesniveau*

Randers Kommune vurderer, at ammoniakdepositioner, som er lavere end Husdyrlovens beskyttelsesniveau ikke giver anledning til en væsentlig miljøpåvirkning, og at der derfor ikke er grundlag for at skærpe Husdyrlovens afskæringskriterier for kvælstofbelastning af naturarealer.

Med hensyn til arter, der er omfattet af Habitatdirektivets bilag IV, vurderer Randers Kommune, at der fra staldanlægget ikke vil ske en væsentlig påvirkning af disse arters levesteder, yngle- eller rasteplasser. Det tillægges vægt, at Randers Kommune ikke har kendskab til forekomst af disse arter indenfor en afstand af ca. 1 km fra staldanlægget, og at merpåvirkningen af potentielle levesteder (vandhuller mv.) med ammoniak indenfor denne afstand ikke er væsentlig, jf. ovenstående.

#### **Lugt**

Ansøgningsystemet beregner, ud fra Husdyrlovens afskæringskriterier, en nødvendig minimumsafstand til byzone, beboelse i samlet bebyggelse og til beboelse udenfor samlet bebyggelse (lugtgeneafstande). Beboelser som ejes af ansøger selv og beboelser

med landbrugspligt er ikke omfattet af Husdyrlovens beskyttelsesniveau. Samtidig beregnes en vægtet gennemsnitsafstand, hvor afstanden fra de enkelte stalde/staldafsnit til de før nævnte boligområder vægtes i forhold til lugtafgivelsen. Se tabel 3.

	Lugtgeneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)
Byzoneområde <sup>1</sup>	438 m.	668 m.
Beboelse i samlet bebyggelse	338 m.	970 m.
Beboelse uden for samlet bebyggelse	152 m.	244 m.

Tabel 3: Lugtgeneafstand sammenholdt med vægtet gennemsnitsafstand.

<sup>1</sup> *Lugtgeneafstanden er reduceret pga. staldanlæggets placering nord for byzone.*

#### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Nærmeste byzone (Hald), beboelse i samlet bebyggelse (Hald Møllevej 45) og nærmeste beboelse udenfor samlet bebyggelse (Tjørnegårdsvej 23) er beliggende væsentligt længere væk end geneafstanden. Dermed er Husdyrlovens beskyttelsesniveau for lugt overholdt.

Herudover bemærkes, at der periodisk kan forekomme lugtgener i forbindelse med omrøring og udbringning af gylle, som efter kommunens opfattelse almindeligvis må accepteres i landbrugsområder.

Husdyrbrugets øvrige aktiviteter vurderes ikke at give anledning til væsentlige lugtgener.

Det er Randers Kommunes samlede vurdering, at der ikke vil forekomme væsentlige lugtgener hos naboerne.

#### **Støv**

På husdyrbruget forekommer støv i forbindelse med høst og indblæsning af korn i silo. Det er oplyst, at der vil være støv fra dyrene, dog ikke i omfang så det opleves uden for stalden. Der vil ikke være støvgener i forbindelse med daglig håndtering af foder, da det foregår i et lukket system.

Stalden rengøres efter hvert hold grise, hvilket vil sige ca. hver 3. måned. Stalden iblødsættes og nedvaskes med højtryksrensere.

Afstanden til nærmeste nabobeboelse er ca. 115 m.

#### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Det vurderes, at der ikke umiddelbart foregår aktiviteter på husdyrbruget, som kan give anledning til væsentlige støvgener. Der kan dog undtagelsesvis være periodiske støvgener fra transport, markarbejde og ved indblæsning af foder.

Husdyrbruget og nabobeboelserne i umiddelbar nærhed, ligger i et område, der ifølge Randers Kommuneplan 2017 er udpeget som landbrugsområde. Gener fra landbrug i disse områder må, efter Randers Kommunes opfattelse, i reglen accepteres, hvis de kan henføres til almindelige landbrugsaktiviteter. Randers Kommune vurderer, at støv fra husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omboende.

### **Støj**

På husdyrbruget forekommer primært følgende støjkilder:

- Ventilationsanlæg.
- Indblæsning af foder i silo.
- Brug af kompressor.
- Traktor- og lastbiltransport.

Afstanden fra nærmeste driftsbygning til nabo er ca. 115 m.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Husdyrbruget og nabobeboelserne ligger som tidligere nævnt i et område, der ifølge Kommuneplan 2017 for Randers Kommune er udpeget som landbrugsområde.

Staldanlægget ligger i god afstand til naboer, og husdyrbruget vurderes ikke at give anledning til et støjniveau, der er højere, end der almindeligvis må forventes i et landbrugsområde. Det forudsættes, at støjende aktiviteter som indblæsninger af foder i silo ikke foregår i natperioden.

Umiddelbart vurderes, at støjkilderne vil kunne overholde støjgrænserne for "Type 3 - Blandet bolig og erhverv" i støjvejledningen nr. 5 / 1984. Det bemærkes, at disse støjgrænser er anbefalet af Miljøstyrelsen for landbrugsvirksomheder i det åbne land.

Randers Kommune har stillet vilkår om maksimal støjbelastning i overensstemmelse med de anbefalede støjgrænser for at fastholde staldanlægget på et acceptabelt støjniveau for normale landbrugsaktiviteter.

### **Transport/vejforhold**

Transporter til og fra staldanlægget fordeler sig primært på følgende typer:

- Afhentning og levering af dyr.
- Transport af foder og halm.
- Udbringning af gylle.
- Afhentning af døde dyr.
- Afhentning af affald.

Antallet af transportere forventes ikke at stige væsentligt i forhold til nuværende produktion.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Det samlede antal transporter vurderes at være af begrænset omfang. Det vurderes endvidere, at adgangsvejene til anlægget ligger hensigtsmæssig i forhold til nabobeboelser. Randers Kommune vurderer således, at husdyrbruget ikke vil medføre gener fra transport og trafik.

Det bemærkes, at færdsel på offentlig vej ikke kan reguleres i miljøtilladelsen, men reguleres af Færdselsloven og håndhæves af politiet.

### **Lys**

Lyset i stalden styres efter timer og lyser ca. 15 – 16 timer i døgnet. I stalden vil lyset kun kortvarigt være tændt om natten i forbindelse med fodring.

Der er udendørsbelysning ved indgangen til stalden. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning uden for bygningerne om natten.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Da der udelukkende forekommer almindelig udendørs belysning og ikke opsættes kraftige projektører til belysning af bygninger, pladser m.v., vurderes der ikke, at opstå væsentlige lysgener for naboer eller trafik.

### **Fluer og skadedyr**

I ansøgningen er oplyst, at fluer og skadedyr vil blive bekæmpet i overensstemmelse med gældende retningslinjer.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Fluer i store mængder kan give anledning til gener hos naboer. For at undgå masseforekomster af fluer er det afgørende, at der på produktionsanlægget er en god gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne.

Erfaringsmæssigt opstår større forekomst af fluer typisk på landbrug med dybstrølesystemer og på utildækkede møddinger med daglig tilførsel. Da husdyrproduktionen ikke anvender dybstrølesystemer, vurderer Randers Kommune, at risikoen for væsentlige fluegener er begrænset. Randers Kommune har stillet fastholdelsesvilkår om at fluebekæmpelse skal ske efter de gældende retningslinjer fra Skadedyrlaboratorium.

### **Afstandskrav**

Ifølge Husdyrloven og Husdyrgødningsbekendtgørelsen må stalde og lignende, samt gødningsopbevaringsanlæg og ensilagepladser, ikke etableres inden for nærmere fastsatte afstande, jf. tabel 4.

Afstandskravene i Husdyrlovens §§ 6, 7 og 8 gælder for etablering, udvidelse eller ændring, der medfører øget forurening. Afstandskravene i Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22 gælder for nyetablering af beholdere til flydende husdyrgødning.

	Faktisk afstand	Min. krav til afstand
<b>Husdyrlovens § 6</b>		
Nabobeboelse, byzone, sommerhusområde og lokalplanlagt område til boliger	> 100 m.	50 <sup>1</sup> m
<b>Husdyrlovens § 7</b>		
Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper	> 900 m	10 m
<b>Husdyrlovens § 8</b>		
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	> 2 km	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	> 1 km til Stouby Vandværk (DGU 59.31).	50 m
Vandløb (herunder dræn) og søer	Ca. 1 km til vandløb. Ca. 700 m til sø. > 15 m til dræn iflg. ansøger.	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Ca. 70 m til Tjørnegårdsvej (offentlig vej).	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 m.	25 m
Beboelse på samme ejendom	-	15 m
Naboskel	Ca. 50 m.	30 m
Åbne vandløb og søer >100 m <sup>2</sup>	Ca. 700 m	100 <sup>2</sup> m
<b>Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22</b>		
Nabobeboelse	> 115 m	300 <sup>3</sup> m
§ 7 natur	> 300 m	300 <sup>4</sup> m

Tabel 4

<sup>1</sup>Hvis forureningen øges.

<sup>2</sup>Gælder kun ved nyanlæg af beholdere til flydende husdyrgødning.

<sup>3</sup>Gælder kun ved nyanlæg af beholdere uden "fast overdækning" til flydende husdyrgødning fra svin og pelsdyr.

<sup>4</sup>Gælder kun ved nyanlæg af beholdere uden "fast overdækning" til flydende husdyrgødning.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

#### Husdyrlovens § 6:

Ifølge Husdyrlovens § 6 er der forbud mod at etablere anlæg samt foretage udvidelser og ændringer af eksisterende husdyrbrug for mere end 3 DE inden for 50 m fra nabobeboelser, byzone, sommerhusområde eller lokalplanlagt område til boliger, hvis det medfører forøget forurening. Det eksisterende anlæg overholder afstandskravet på 50 m.

#### Husdyrlovens § 7:

Ifølge Husdyrlovens § 7 er der endvidere forbud mod at etablere, udvide og ændre anlæg, hvis stald eller gødningsopbevaringsanlæg ligger i en afstand på mindre end 10 meter til nærmere bestemt sårbar natur, jf. Husdyrlovens § 7. Som det fremgår af tabel 4, ligger bygningsdelene mere end 300 meter fra sårbar natur.

Husdyrlovens § 8:

Som det fremgår af tabel 4 er samtlige afstandskrav overholdt.

Der opføres ikke ny beholder for flydende husdyrgødning, og afstandskravet til sø/vandløb er derfor ikke relevant.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22:

Ifølge Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22 skal nye beholdere for flydende husdyrgødning fra svin og pelsdyr være forsynet med fast overdækning, hvis de er beliggende mindre end 300 m fra nabobeboelser.

Desuden skal alle nye beholdere for flydende husdyrgødning være forsynet med fast overdækning, hvis de er beliggende mindre end 300 m fra de i Husdyrlovens § 7 angivne naturtyper. I stedet for fast overdækning kan der anvendes en teknologi, der er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste, som en teknologi, der kan erstatte fast overdækning.

Der opføres ikke ny beholder for flydende husdyrgødning, og afstandskravene er derfor ikke relevante.

På baggrund af ovenstående vurderer Randers Kommune, at projektet er i overensstemmelse med afstandskrav fastsat i Husdyrlovens § 6-8 og Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22.

#### **Opbevaring/håndtering af husdyrgødning**

Husdyrbruget forventer at producere følgende mængde husdyrgødning:

- ca. 3.180 m<sup>3</sup> gylle.

Husdyrgødningen opbevares som følgende:

- Den flydende husdyrgødning opbevares i gyllebeholder på 1.400 m<sup>3</sup>.

Der er mulighed for opbevaring af flydende husdyrgødning i gyllebeholder (5.000 m<sup>3</sup>) på ansøgers ejendom, Sognevej 51, 8983 Gjerlev.

#### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Randers Kommune vurderer, at der på husdyrbruget bør være en opbevaringskapacitet på mindst 9 måneder. Dette for at undgå udkørsel af gylle under vejræssige forhold, som ikke egner sig til udbringning.

Kommunen har stillet vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet, for at fastholde en miljømæssig forsvarlig opbevaringskapacitet på husdyrbruget.

Ved tømning af gyllebeholdere med fastmonterede pumper eller traktorpumpe er der ved overførslen til gyllevogn risiko for spild af flydende husdyrgødning og forøget risiko for uheld. Randers Kommune har derfor stillet vilkår om, at overpumpning af gylle til gyllevogn skal ske via hydraulisk pumpekran på gyllevognen. Hvis der ønskes anvendt



pumper, der er fastmonteret på gyllebeholdere eller traktorpumpe med pumperør, der er ført ud over beholderkanten, skal der ved gyllebeholderne etableres en befæstet påfyldningsplads med fald mod afløb til opsamlingsbeholder. Det bemærkes, at etablering af en påfyldningsplads skal forhånds anmeldes til Randers Kommune, jf. afsnittet om generelle forhold.

### **Restvand**

Restvand fra bedriften bortskaffes på følgende måde:

- Restvand fra vask af stalde, drikkevandsspild m.v. ledes til gyllesystemet og er inkluderet i normproduktionen af husdyrgødning.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Randers Kommune vurderer, at husdyrbrugets håndtering af restvand sker miljømæssigt forsvarligt og har ikke fundet anledning til at stille skærpende vilkår.

### **Affald**

På virksomheden produceres primært følgende affaldstyper:

- Dagrenovationslignende/forbrændingseget affald.
- Jern- og metalskrot.
- Døde dyr.
- Klinisk risiko.

Det forbrændingsegnete affald opbevares i container og bortskaffes via indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller til kommunal genbrugsplads.

Døde dyr opbevares indtil afhentning under kadaverkappe.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Randers Kommune vurderer, at husdyrbrugets håndtering af affald sker miljømæssigt forsvarligt og har ikke fundet anledning til at stille skærpende vilkår.

I den forbindelse bemærkes, at virksomhedens affald sorteres, opbevares og bortskaffes i henhold til Randers Kommunes regulativ for bortskaffelse af erhvervsaffald.

Randers Kommunes regulativer og forskrifter på affaldsområdet og den generelle lovgivning vurderes at være tilstrækkelig til at sikre, at der ikke sker en væsentlig miljøpåvirkning som følge af virksomhedens affaldshåndtering.

### **Olie- og kemikalier**

Der er ingen olietanke på husdyrbruget.

Der opbevares ikke sprøjtemidler på husdyrbruget.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Dieselolie

Indretning, etablering og drift af olietanke reguleres af Olietankbekendtgørelsen<sup>4</sup>

Randers Kommune vurderer, at Olietankbekendtgørelsens krav til indretning er tilstrækkelig til at minimere risikoen for spild/lækager ved evt. etablering af dieseltank på husdyrbruget.

### **Uheld**

Største risiko for uheld vurderes at kunne ske i forbindelse med følgende:

- Opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning.
- Opbevaring og håndtering af kemikalier.

Der forekommer ikke oplag af stoffer i sådanne mængder, at virksomheden er omfattet af Risikobekendtgørelsen.

### Kommunens vurderinger og bemærkninger

Randers Kommune har stillet en række vilkår, der sammen med de generelle regler på området vurderes at minimere risikoen for uheld eller skadelige virkninger, hvis der skulle ske uheld. Således er der bl.a. stillet en række vilkår til husdyrbrugets gødningshåndtering.

## **Offentliggørelse**

### Partshøring

Orientering om udkast til miljøtilladelse har været fremsendt til ejere/medejere samt beboere af beboelser inden for lugtkonsekvensområde (497 m):

Kildebakkevej 16, 19, 20, 21 og 22 og Tjørnegårdsvej 20, 23 og 26.

Orienteringen blev fremsendt den 17. september 2019. Fristen til at kommentere udkastet var den 3. oktober 2019.

Ejer af Tjørnegårdsvej 20 er i høringsperioden kommet med bemærkninger om lugt- og fluegener og om værdiforringelse af sin ejendom.

Kommunen har følgende kommentarer til bemærkningerne, som derfor ikke giver anledning til ændringer af udkast til miljøtilladelsen:

I forbindelse med afgørelser efter Husdyrloven har kommunen ikke hjemmel til at inddrage eventuelle værdiforringelse af naboejendomme i beslutningsgrundlaget.

---

<sup>3</sup>Bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.

Med hensyn til fluer er der i afgørelsen stillet vilkår om effektiv bekæmpelse, og fluer må i nogen grad accepteres som nabo til et husdyrbrug.

Lugtgenæafstanden er overholdt ifølge beregningerne i husdyrgodkendelse.dk. Genæafstand og vægtet gennemsnitsafstand (afstand til bolig) måles fra centrum af stalden.

### Offentliggørelse af godkendelsen

Tilladelsen bekendtgøres på Randers Kommunes hjemmeside [www.randers.dk](http://www.randers.dk) den 14. oktober 2019, som er godkendelsens dato.

Følgende er underrettet om godkendelsen:

- Ansøger
- Konsulent
- Parter
- Danmarks Naturfredningsforening, [dnranders-sager@dn.dk](mailto:dnranders-sager@dn.dk)
- DN lokalafdeling v. Christian Halgreen, [christian@halgreen.dk](mailto:christian@halgreen.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, lokalafdeling, [ta@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:ta@sportsfiskerforbundet.dk)
- Det Økologiske Råd, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Lokalafdelingen Dansk Ornitologisk Forening, [randers@dof.dk](mailto:randers@dof.dk)
- Sundhedsstyrelsen, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)

## Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. Husdyrlovens § 76.

### Hvem kan klage?

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- afgørelsens adressat,
- miljø- og fødevarerministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt, og
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- Foreninger og organisationer som nævnt i Husdyrlovens §§ 85-87

### Hvordan klager jeg?

Du klager via Klageportalen, som du finder på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Klagen sendes herefter gennem Klageportalen til Randers Kommune.

Klagen skal være indgivet inden fire uger efter denne afgørelse er meddelt - **senest den 11. november 2019**. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Klagen er indgivet, når den er tilgængelig for Randers Kommune i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort på Klageportalen.

Du kan læse mere om klagens behandling på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk)

### **Kan jeg blive fritaget for brug af Klageportalen?**

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning herom til Randers Kommune via e-mail [landbrug@randers.dk](mailto:landbrug@randers.dk) eller med almindelig post til Randers Kommune, Teknik og Miljø, Laksetorvet, 8900 Randers C, att. Landbrug. Randers Kommune videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som beslutter, om du kan blive fritaget.

### **Må tilladelse udnyttes, hvis den påklages?**

Når en klage modtages i Miljø- og Fødevareklagenævnet, bliver der oprettet en sag i nævnets journalsystem.

Sagens parter orienteres om Miljø- og Fødevareklagenævnets sagsbehandlingstid, om persondataloven og om frist for fremsættelse af yderligere bemærkninger til sagen.

En klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Dette betyder, at afgørelsen straks kan tages i brug, men det sker på eget ansvar, da klageinstansen eventuelt kan ændre eller ophæve afgørelsen.

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal det ske inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt jf. Husdyrlovens § 90.

Selvom der anlægges retssag, er man forpligtet til at rette sig efter Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

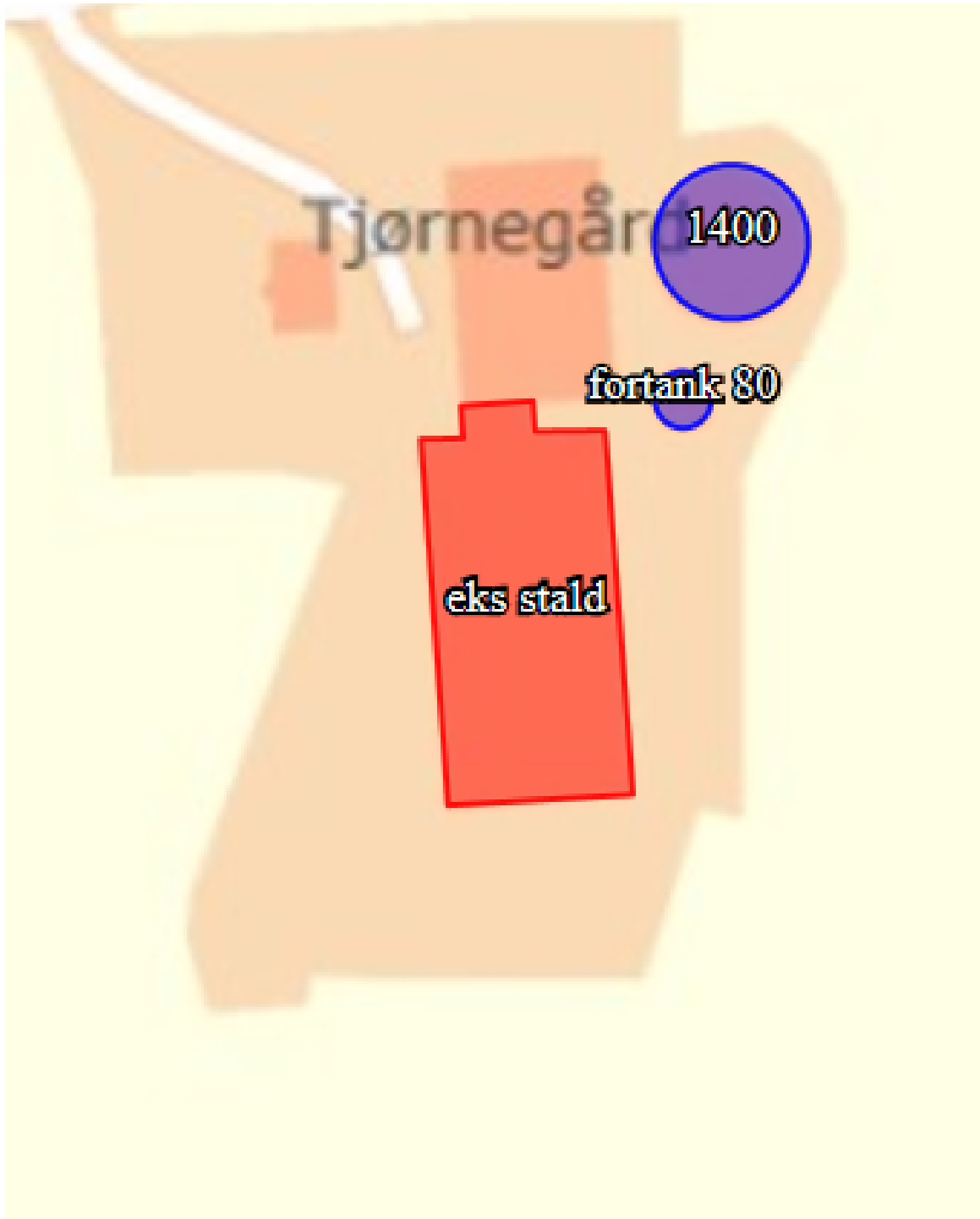
### **Bilag:**

Bilag 1: Situationsplan

Bilag 2: Produktionsareal

Bilag 3: Oversigtsplan med silo

**Bilag 1 – Oversigtsplan**





Oversigtskort – Tjørnegårdsvej 29

