



**Revurdering af § 11 miljøgodkendelsen for**

**"Borregård"**

**Bakkedalvej 10**

**7790 Thyholm**

**Meddelt d. 3. januar 2019**



Datablad .....	3
Indledning.....	4
1. Resumé og samlet vurdering .....	5
1.1 Revurdering af miljøgodkendelse .....	5
1.2 Ikke teknisk resumé .....	6
1.3 Afgørelse om revurdering .....	7
1.4 Vilkår.....	9
1.5 Offentlighed .....	14
1.6 Klage- og søgsmålsvejledning.....	16
2. Baggrund for revurdering af miljøgodkendelsen .....	16
2.1 Beskrivelse af husdyrbruget .....	16
2.2 Meddelelsespligt – husdyrproduktion, anlæg, ejerforhold .....	16
2.3 Revurdering af miljøgodkendelsen .....	16
3. Beliggenhed og planmæssige forhold.....	16
4. Husdyrhold, staldanlæg og drift .....	16
5. Gødningsproduktion – opbevaring og håndtering .....	17
6. Forurening og gener fra husdyrbruget .....	17
6.1 Ammoniak og natur .....	17
7. Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	19
8. Egenkontrol og dokumentation .....	19

## Datablad

Revurderingsdato	3. januar 2018
------------------	----------------



Afgørelsestype	Revurdering efter § 39-43a i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Husdyrbrugets adresse	"Borregård", Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm
Husdyrbrugets ejer og kontaktperson	Steen Mogensen, Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm
Brugstype	Smågrise og slagtesvin (ikke IE-brug da < 2.000 stipladser til slagtesvin)
CVR nr. / P nr.	17921371
Ejendomsnummer	6710099280
Matrikel nr.	1, Borregård, Hvidbjerg 1as, Semb By, Hvidbjerg 1ar, Semb By, Hvidbjerg 1b, Semb By, Hvidbjerg
Husdyrbrugets miljøkonsulent	Landbo Thy, Silstrupparken 2, 7700 Thisted Jørgen Røhrmann
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Struer Kommune, Plan- og Miljø, Østergade 13, 7600 Struer <a href="mailto:teknisk@struer.dk">teknisk@struer.dk</a>
Sagsbehandler	Kristian Iversen
Næste revurdering af godkendelsen	Senest 2029

## Indledning

Struer Kommune har den 10. oktober 2018 taget miljøgodkendelsen af "Borregård", Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm op til revurdering.

Miljøgodkendelsen er dateret den 30. september 2010. Husdyrbruget blev miljøgodkendt til en produktion af 6.500 smågrise (7,2 – 31 kg) og 3.500 slagtesvin (31 – 108 kg).

Husdyrbruget er ikke omfattet af reglerne for IE-husdyrbrug, da der er mindre end 2.000 stipladser til slagtesvin.

Revurderingen vil ikke medføre nogen ændring eller udvidelse af produktionen.

I forbindelse med revurderingen sker der ikke nybyggeri.

Ejendommen er beliggende i det åbne land ud til Tambosund ca. 1,8 km øst for Hvidbjerg, der er den nærmeste byzone i området. Den nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt ligger ca. 600 m mod nord-nordvest.

Revurderingen bygger på kommunens oplysninger om husdyrbruget, til dels fra de regelmæssige tilsyn på husdyrbruget og supplerende oplysninger indkommet i forbindelse med sagsbehandlingen.

Det er i forbindelse med revurderingen vurderet, at der er behov for at ændre, ophæve eller tilføje vilkår for at sikre, at husdyrbruget fortsat kan drives uden at påvirke miljøet væsentligt, og at husdyrbrugets indretning og drift er baseret på anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora, fauna, vandmiljø, landskab og kulturmiljø samt ressourceforbrug.

Bedriften har ikke biaktiviteter, som er omfattet af godkendelsespligt.

## 1. Resumé og samlet vurdering

### 1.1 Revurdering af miljøgodkendelse

Virksomheder, herunder landbrug, der har en miljøgodkendelse, skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, dog første gang når der er forløbet 8 år - have taget deres miljøgodkendelse op til revision, jf. § 40 i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>1</sup>. Da der er forløbet mere end 8 år, siden miljøgodkendelsen af "Borregård" er meddelt, tages godkendelsen nu op til revision.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1467 af 6. december 2018 om godkendelse tilladelse m.v. af husdyrbrug



Miljøgodkendelsen er dateret den 30. september 2010. Husdyrbruget blev miljøgodkendt til en produktion af 6.500 smågrise (7,2-31 kg) og 3.500 (31-108 kg).

Husdyrbruget er ikke omfattet af reglerne for IE-husdyrbrug, da der er mindre end 2.000 stipladser til slagtesvin.

### **Lovgrundlag**

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>1</sup>

§ 40.

*Stk. 2. Husdyrbrug, der er godkendt efter § 11 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, skal alene revurderes, hvis husdyrbruget ikke lever op til krav om totaldeposition for ammoniak efter §§ 26 og 27, og revurderingen omfatter alene dette forhold. Tilsvarende gælder husdyrbrug, der er godkendt efter § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug eller efter kapitel 5 i lov om miljøbeskyttelse, og som ikke er IE-husdyrbrug. Kommunalbestyrelsen træffer afgørelse om, hvorvidt godkendelsen skal tages op til revurdering, eller om kravet om revurdering kan frafaldes, jf. krav om totaldeposition for ammoniak efter §§ 26 og 27. I sager, hvor kravet om revurdering ikke frafaldes, skal der ske revurdering efter reglerne i stk. 7.*

*Stk. 3. Kommunalbestyrelsen foretager den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget første gang blev godkendt, og herefter hvert 10. år.*

*Stk. 6. På baggrund af revurderingen efter stk. 1 træffer kommunalbestyrelsen afgørelse efter § 39, jf. § 41, i husdyrbrugloven, om, enten at vilkårene skal ændres, eller at revurderingen ikke medfører ændringer i husdyrbrugets godkendelse.*

*Stk. 7. For husdyrbrug, der på tidspunktet for revurderingen ikke lever op til krav om totaldeposition for ammoniak efter §§ 26 og 27, skal kommunalbestyrelsen ved revurderingen sikre, at disse krav overholdes, og at de nødvendige vilkår meddeles som påbud, jf. § 39, jf. § 41, i husdyrbrugloven, herunder ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik på tidspunktet for revurderingen. Såfremt kommunalbestyrelsen ikke finder grundlag for at påbyde totaldepositionskravet opfyldt på tidspunktet for revurderingen, skal kommunalbestyrelsen fastsætte en frist for kravets overholdelse under hensyn til den forventede restlevetid for husdyrbrugets staldanlæg.*

Miljøgodkendelsen af 30. september 2010 af "Borregård", skal dermed kun revurderes, hvis husdyrbruget ikke lever op til kravet om totaldeposition af ammoniak til kategori 1 og kategori 2 naturområder. Derudover følger, at revurderingen i givet fald alene omfatter dette forhold.

Med overholdelse af vilkår i Miljøgodkendelsen af 30. september 2010, samt vilkår i Revurderingen, vurderer Struer Kommune, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger, for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, til at kunne fortsætte driften.

Det er derfor Struer Kommunes opfattelse at:

- driften fortsat kan ske uden væsentlige gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.),
- bedriften drives under anvendelse af den på revurderingstidspunktet bedste tilgængelige teknik (BAT),

- der er sikret en tilfredsstillende beskyttelse af jord, grundvand, overfladevand og 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.

Struer Kommune vurderer, at husdyrproduktionen på "Borregård", Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm kan fortsætte hvis vilkår i godkendelsen og i revurderingen overholdes. Og såfremt der senest ved næste revurdering, bliver udarbejdet en handlingsplan med tidshorison for overholdelse af totaldepositionskravet.

## 1.2 Ikke teknisk resumé

Revurderingen omfatter de driftsbygninger og anlæg på "Borregård", Bakkedalvej 10 7790 Thyholm som er omfattet af miljøgodkendelsen fra 30. september 2010.

### Produktion og anlæg

Den godkendte produktion er på 6.500 smågrise (7,2-31 kg) og 3.500 slagtesvin (31-108 kg).

Produktionen finder sted i eksisterende staldanlæg.

Der er to gyllebeholdere på ejendommen, en beholder fra 1995 på 1.830 m<sup>3</sup> og en beholder fra 1999 på 1.830 m<sup>3</sup>, samt en fortank på ca. 25 m<sup>2</sup>. Der ændres ikke på gødningsopbevaringsanlæg eller kapacitet.

Staldanlæg, anlæg til opbevaring af foder og husdyrgødning samt husdyrproduktionen er vurderet primært i forhold til ammoniakfordampning,

### Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Kommunen skal ikke foretage en fornyet habitatvurdering m.m., idet der ikke er tale om udvidelser eller ændringer, men alene revurdering af tidligere miljøgodkendt produktion.

### Bedst anvendelig teknik (BAT)

Struer Kommune vurderer at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg. Det vurderes, at husdyrbruget fortsat kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i godkendelsen og revurderingen overholdes.

Husdyrbrugets BAT-niveau for udledning af ammoniak fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg, er beregnet ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, som er opnåelige ved anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik indenfor hver dyretype.

## 1.3 Afgørelse om revurdering

På grundlag af de foreliggende oplysninger, den miljøtekniske beskrivelse og kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer meddeler Struer Kommune hermed at husdyrbruget med den godkendte produktion på adressen Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm fortsat kan drives på stedet.

Struer Kommune vurderer, at der er behov for at meddele påbud om vilkårsændringer, i henhold til husdyrlovens § 39, jf. § 41.

De generelle beskyttelsesniveauer for ammoniak og lugt, i bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er overholdt, bortset fra kravet om maks. totaldeposition på 0,7 kg N/ha pr. år på nærliggende overdrev med kategori 1-natur.

Struer Kommune har vurderet, at der på revurderingstidspunktet ikke findes tilgængeligt teknik, det vil være økonomisk proportionalt at anvende som ammoniakfordampningsreducerende tiltag. Derfor skal krav om totaldeposition tidligst efterleves i forbindelse med godkendelsespligtig renovering af produktionsanlægget.

Dog skal der senest ved næste revurdering, udarbejdes en handlingsplan med tidshorisont for overholdelse af totaldepositionskravet. Dette er fastholdt ved vilkår.

Struer Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet, ligesom husdyrbruget anvender den bedst tilgængelige teknik (BAT).

Revurderingen er meddelt på de vilkår som er beskrevet i afsnit 1.4. Vilkår stillet i Miljøgodkendelsen af 30. september 2010 er fortsat gældende, med mindre andet er nævnt i afsnit 1.4 herunder.

Revurderingen gælder kun for det eksisterende. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg, og lignende, før ændringen er godkendt af Struer Kommune.

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 revurdering.

Revurderingen omfatter de driftsbygninger og anlæg på "Borregård", Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm som er omfattet af miljøgodkendelsen fra 30. september 2010.

### **Retsbeskyttelse og revurdering**

Der følger ingen særlig retsbeskyttelse med afgørelsen.

Vilkårene i den eksisterende miljøgodkendelse kan til enhver tid ændres efter reglerne i husdyrbruglovens § 40 stk. 2, hvis:

1. der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
2. forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
3. forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
4. væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller
5. det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Miljøgodkendelsen skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering jf. § 39, stk. 3 i husdyrbrugbekendtgørelsen. Det er derfor planlagt at næste revurdering foretages senest i 2029.

### **Øvrige forhold**

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til de gældende regler i love og bekendtgørelser, uanset at de nævnte krav og regler kan være en skærpelse i forhold til vilkårene i miljøgodkendelsen og revurderingen.

#### **1.4 Oversigt over samlede vilkår**

---

For overskuelighedens skyld er der her under en oversigt over alle de vilkår, der er gældende for husdyrbruget indtil næste revurdering.

Vilkår i denne revurdering skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor revurderingen er meddelt.

De nye vilkår fra revurderingen er nummereret: X-R.

De øvrige gældende vilkår er fra miljøgodkendelsen af 30. september 2010.

##### **Generelle vilkår**

- 1) Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på Borregård, Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm, CVR. nr. 17921371, CHR nr. 14574.



- 2) Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.
- 3) Godkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udbringningsarealer og lignende, før ændringen er godkendt af Struer Kommune.
- 4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 5) Ændringer i ejerforhold eller af driftsansvaret skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter ændringen.
- 6) Ved ophør af bedriften skal nedenstående forureningsbegrænsende foranstaltninger udføres. Struer Kommune skal kontaktes ved ophør.
  - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
  - Hvis gyllebeholdere ikke skal anvendes, skal de rengøres og sløjfes.
  - Foderbeholdere tømmes.
  - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes efter gældende regler.
- 1-R Der skal senest ved næste revurdering, udarbejdes en handlingsplan med tidshorisont for overholdelse af totaldepositionskravet på kategori 1-natur.

#### **Vilkår for driftsforstyrrelser og uheld**

- 7) Der skal senest 2 måneder efter meddelelse af godkendelsen, dvs. senest den 30. november 2010, foreligge en godkendt beredskabsplan, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal bl.a. indeholde et detaljeret kort over ejendommen, med angivelse af afløb, oplag af olie og kemikalier, oplag af gødning m.v. Planen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

Planen skal revideres/kontrolleres sammen med eventuelle ansatte mindst 1 gang om året. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og øvrige der færdes på bedriften.

- 8) Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til:
  - Alarmcentralen, tlf.: 112.og efterfølgende straks at underrette:
  - Tilsynsmyndigheden, Struer Kommune, tlf.: 96 84 84 84.



Beredskabsplanen skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand o.lign.

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være kommunen i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå, hvilke tiltag der er, eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser. Til de unormale driftssituationer henregnes i denne forbindelse udslip, svigt og momentane standsninger. Ved driftsforstyrrelser og uheld har den driftsansvarlige pligt til at følge beredskabsplanen og træffe de fornødne foranstaltninger, for at afværge følgerne af uheldet bedst muligt.

#### **Vilkår til årsproduktion**

- 9) Ejendommen har tilladelse til 6.500 smågrise (7,2-31 kg) og 3.500 slagtesvin (31-108 kg), i alt svarende til 130,99 DE.
- 10) Inden for det nævnte produktionsniveau tillades mindre afvigelser i ind- og afgangsvægt for smågrise og slagtesvin, så længe det maksimale antal DE i hver kategori ikke overskrides.

#### **Vilkår for Ammoniakfordampning fra stald og lager**

- 11) Til slagtesvinene må der maksimalt tildeles 2,78 FE/kg tilvækst og 150 gram råprotein/FE.

Alternativt må korrektionsfaktor vedrørende kvælstof højst være 0,935 beregnet efter følgende formel:  $((\text{FEsv pr. produceret svin} \times \text{g råprotein pr. FEsv} / 6250) - ((\text{slagtevægt} \times 1,31 - \text{indgangsvægt}) \times 0,028 \text{ kg N pr. kg tilvækst})) / 3,19$ .

*Fodertiltag som virkemiddel til reduktion af ammoniakfordampning er ikke længere på Teknologilisten, det blev fjernet i sommeren 2017, hvorfor vilkår 11 ikke vil blive håndhævet.*

- 12) Der må maksimalt tildeles 4,3 g fosfor/FE til slagtesvinene.

Alternativt må korrektionsfaktor vedrørende fosfor højst være 0,917 beregnet efter følgende formel:  $((\text{FEsv pr. produceret svin} \times \text{g fosfor pr. FEsv} / 1000) - ((\text{slagtevægt} \times 1,31 - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})) / 0,542$

- 13) "I bygningen kaldet "eksisterende smågrise og slagtesvin" skal gulvtypen i afdelingen til slagtesvin ændres til drænede gulve + spalter (33/67) og i afdelingen for smågrise til drænet gulv med spalter (50/50)."

#### **Vilkår for håndtering af husdyrgødning**

- 14) Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, og eventuelt spild skal straks opsamles.
- 15) Påfyldning af gyllevogn o.lign. skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.
- 16) Ved udspredning af gylle på mark og fyldning af gyllevogne skal det sikres, at diverse rør og slanger m.v. er tømt, så der ikke spildes gylle på veje.



### Vilkår for transport

- 17) Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles.
- 18) Transport af dyr og foder til og fra ejendommen skal ske således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

### Vilkår for lugt, støj og støv

- 19) På ejendommen må der maksimalt være 1.080 stipladser til smågrise og 964 stipladser til slagtesvin.
- 20) Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.
- 21) Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne og rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.

### Vilkår til spildevand

- 22) Al vask af maskiner og redskaber, skal foregå på bevokset areal eller på en støbt fast plads med afløb til opsamlingsbeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning.

### Vilkår for støj

- 23) Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier angivet i nedenstående tabel, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode:

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Mandag-fredag kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-22 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-22 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7
<i>Gennemsnitsværdi over referencetids- rummet</i>	<i>Gennemsnitsværdi over referencetids- rummet</i>	<i>Gennemsnitsværdi over referencetids- rummet</i>	<i>Maksimal værdi</i>
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Jf. vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.

- 24) Husdyrbruget skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at støjvilkår ikke kan



overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjvejledninger og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

- 25) Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

#### **Vilkår for skadedyr**

- 26) På ejendommen skal der foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.
- 27) Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). Ved mistanke eller konstatering af rotter skal iværksættes rottebekæmpelse, enten ved kommunens rottebekæmpelse eller ved et autoriseret firma.

#### **Vilkår for støv**

- 28) Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndighed skønnes at være væsentlige.

#### **Vilkår for lys**

- 29) Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende.
- 30) Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

#### **Vilkår for olie og kemikalier**

- 31) Spildolie og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold. Oplag af olie og kemikalier må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak.
- 32) Oplagspladsen skal som minimum være overdækket med et halvtag og indrettes med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.
- 33) Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale.
- 34) Påfyldning og tankning skal til enhver tid ske under opsyn og på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

#### **Vilkår for affald**

- 35) Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.

#### **Vilkår for arealer**

- 36) Ejendommens husdyrgødning må udbringes på de udbringningsarealer, der er angivet på bilag 3.



- 37) Der må maksimalt årligt tilføres 6.060 kg kvælstof i husdyrgødningen til udbringingsarealerne, svarende til 1,4 DE/ha.
- 37a) "Der skal mindst afsættes gødning til biogasanlæg svarende til 68,72 DE svinegylle med et indhold på mindst 6.720,8 kg N og 1.365,6 kg P. Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation herfor."
- 38) Der må maksimalt årligt tilføres 1.237 kg fosfor i husdyrgødningen til udbringingsarealerne, svarende til 27,8 kg P/ha.
- 39) Der må derudover ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk gødning som f.eks. affald eller slam.
- 40) På bedriftsniveau skal der etableres 7,9 %-point ekstra efterafgrøder udover den til enhver tid lovpligtige andel. De ekstra efterafgrøder skal følge de samme regler, som gælder for de lovpligtige efterafgrøder, hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode og kvælstofgødning.
- 41) Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener, ammoniakfordampning og støj begrænses. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre at god landmandspraksis overholdes.

*Området reguleres nu af generelle regler, hvorfor vilkår 36-41 ikke håndhæves.*

### **Vilkår for energi**

- 42) Ved fremtidige ændringer i produktionsprocesser eller råvarer, hjælpestoffer og produkter, skal der tages højde for mulig forureningsbegrænsning på basis af principper om bedst tilgængelig teknik.
- 43) Der skal på bedriften foretages et energieftersyn af et energiselskab eller konsulent, hvor de energiforbrugende processer i virksomheden gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag. Rapporten skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.
- 44) Ventilationsanlæg og andre anlæg der er særligt energiforbrugende, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

### **Tilsyn, kontrol og egenkontrolvilkår**

- 45) Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden kunne fremlægges sædskifte-, mark- og gødningsplaner samt gødningsregnskaber, som kan dokumentere, at husdyrgødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for de i godkendelsen stillede vilkår. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor 5 år tilbage. Tilsvarende skal der foreligge dokumentation for overførselsaftaler.
- 46) Til dokumentation for, at produktionen ligger indenfor godkendelsens rammer skal der i forbindelse med tilsyn og på forlangende derudover kunne fremvises:
- Husdyrindberetning
  - Foderplaner og –analyser

- Indlægssedler og blanderecepter
- Kvitteringer for afhentning af affald
- Dokumentation for bortskaffelse af døde dyr

47) Der skal udarbejdes produktionskontrol over svineproduktionen, inkl. opgørelser over foderforbrug med indhold af **protein** og fosfor. Denne kontrol skal opbevares i minimum 5 år og fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

*Foderets indhold af protein skal ikke længere kunne dokumenteres, idet fodertiltag ikke længere er på Teknologilisten over ammoniakfordampningsreducerende virkemidler.*

48) Der skal føres register over affaldsproduktionen på ejendommen. Registreringen skal for hver fraktion indeholde en beskrivelse af art, mængde og sammensætning. Registreringen skal gemmes i mindst 5 år og fremvises på tilsyn.

49) Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises dokumentation for, at de forhold i ansøgningen, der ligger til grund for den beregnede ammoniakemission og – deposition og lugt, er overholdt.

50) Mindst en gang pr. kvartal skal bedriftens forbrug af energi og vand registreres. Registreringerne skal gemmes for de seneste fem år, og skal ved tilsyn kunne fremvises på forlangende.

## 1.5 Offentlighed

### For-offentlighedsfase

Oplysning om at Kommunen indleder revurdering af miljøgodkendelsen af svinebruget "Borregård" er offentliggjort på Struer Kommunes hjemmeside den 3. december 2018, med frist til den 17. december 2018 for indsendelse af bemærkninger.

I for-offentlighedsfasen er der ikke kommet bemærkninger til revurderingen og ingen har bedt om at få tilsendt udkast til afgørelse.

### Partshøring og forvarsling af påbud

Udkastet til revurdering af miljøgodkendelsen har været i høring hos ansøger og dennes konsulent med en frist på 14 dage til at komme med bemærkninger. Da afgørelsen meddeles som et påbud efter husdyrbruglovens § 39, jf. § 41, betragtes partshøringen i denne forbindelse som et forvarsel af påbuddet.

Der er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.

Nedenstående sagsparter har modtaget udkastet og/eller den endelige afgørelse.

### Offentliggørelse

Revurderingen af miljøgodkendelsen er offentliggjort den 3. januar 2019 på Struer Kommunes hjemmeside på [www.struer.dk](http://www.struer.dk). Og på Miljøstyrelsens hjemmeside [DMA.mst.dk](http://DMA.mst.dk).

Følgende har modtaget kopi af afgørelsen:

*Ansøger*

Steen Mogensen, Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm  
Jørgen Røhrmann, LandboThy: [jr@landbothy.dk](mailto:jr@landbothy.dk)  
I/S Grudsgaard (ansvarlig for produktionen)

*Naboer (indenfor lugt-konsekvensområdet).*

Der er ingen naboer, der har bedt om at få tilsendt udkast til afgørelsen. Struer Kommune vurderer, at det ikke er relevant iht. Forvaltningslovens § 19 at høre naboerne i forhold til udkastet, da vilkårene i revurderingen er bibeholdt for så vidt angår forhold der kan påvirke naboer.

*Øvrige parter*

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)  
Danmarks Fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)  
Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)  
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)  
Danmarks Naturfredningsforening, [dnstruer-sager@dn.dk](mailto:dnstruer-sager@dn.dk)  
Danmarks Naturfredningsforening, Struer, [struer@dn.dk](mailto:struer@dn.dk)  
Det Økologiske Råd, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)  
Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)  
Dansk Ornitologisk Forening, Struer, [struer@dof.dk](mailto:struer@dof.dk)  
Holstebro Museum, [Mette.klingenberg@holstebro-museum.dk](mailto:Mette.klingenberg@holstebro-museum.dk)  
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)  
Forbrugerrådet, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)  
Styrelsen for Patientsikkerhed, [stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk)

## 1.6 Klage- og søgsmålsvejledning

Du kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klageberettiget er ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen.

En eventuel klage skal stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet og indsendes gennem Klageportalen via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Klagen skal indsendes senest 31. januar 2019. Er klagen ikke modtaget senest kl. 23.59 på datoen for klagefristens udløb, kan klagenævnet beslutte at klagen ikke er indsendt rettidigt. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Struer Kommune på Klageportalen.

En eventuel klage over afgørelse af, at revurderingen ikke medfører ændringer i den eksisterende godkendelse, har ikke opsættende virkning. En klage over de nye vilkår har opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Det er en betingelse for klagenævnets behandling af klagen, at klager indbetaler et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Vejledning om gebyrordningen og gebyrets størrelse kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside – <https://naevneneshus.dk/>.

Hvis nogen klager over afgørelsen, vil dette blive meddelt ansøger.



Ønsker du afgørelsen prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

På Struer Kommunes vegne:

Kristian Iversen  
Agronom





## **2. Baggrund for revurdering af miljøgodkendelsen**

I det følgende beskrives en række juridiske forhold ved miljøgodkendelsen og revurderingen heraf. Herunder faktuelle oplysninger vedrørende husdyrbruget, meddelelsespligt og fornyet revurdering.

### **2.1 Beskrivelse af husdyrbruget**

Revurderingen omfatter de driftsbygninger og anlæg på "Borregård", Bakkedalvej 10, 7790 Thyholm, som er omfattet af miljøgodkendelsen fra 30. september 2010.

Ejendommen har ejendomsnummer 6710099280 og består af matrikel 1, Borregård, Hvidbjerg m.fl.

Husdyrbruget har en produktionstilladelse til 6.500 smågrise (7,2-31 kg) og 3.500 slagtesvin (31-108 kg).

Nærmeste nabo uden landbrugspligt, Styvelvej 2, ligger ca. 600 m fra staldanlægget. Afstanden til nærmeste samlede bebyggelse og til byzone er ca. 1.800 m.

### **2.2 Meddelelsespligt – husdyrproduktion, anlæg, ejerforhold**

Revurderingen gælder for det godkendte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før ændringen er anmeldt til og godkendt af Struer Kommune.

Kommunen skal underrettes ved ændringer i ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for den daglige drift af husdyrbruget. Tilsvarende skal der ske underretning, hvis driften indstilles for en længere periode.

### **2.3 Revurdering af miljøgodkendelsen**

Godkendelsen skal, jvf. § 40 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den næste regelmæssige vurdering skal foretages senest i 2029.

## **3. Beliggenhed og planmæssige forhold**

Ejendommens placering i relation til de i husdyrgodkendelseslovens fastlagte afstandskrav, og ejendommens placering bl.a. i forhold til de landskabelige og kulturhistoriske værdier skal ikke vurderes i denne revurdering, idet der er tale om revurdering af en § 11 miljøgodkendelse.

## **4. Husdyrhold, staldanlæg og drift**

Husdyrholdets sammensætning, staldindretning, fodring, vand- og energiforbrug, samt håndtering af spildevand, regnvand, affald, kemikalier, driftsforstyrrelser og uheld skal ikke vurderes i denne revurdering, idet der er tale om revurdering af en § 11 miljøgodkendelse.

Staldanlæg beholdes uændret og forventes ikke renoveret før næste revurdering.

Staldanlægget består af en nyere smågrise- og slagtesvinestald, der ikke umiddelbart er nedslidt samt nogle ældre sostalde, der på godkendelsestidspunktet i 2010 blev lavet om til slagtesvin.

Den nyeste staldbygning er indrettet så større investeringer for nedbringelse af ammoniak ikke er mulig indenfor økonomiske proportionale rammer, idet der er tale om en bygning indrettet med relativt små sektioner. Sektionerne i denne bygning er dog fortsat i god stand, hvorfor den ikke umiddelbart forventes at skulle udtages af produktionen indenfor den næste revurderingsperiode.

For de ældste bygninger er der ikke planer om at foretage investeringer, som kan forlænge brugstiden. Disse bygninger (de tidligere sostalde) forventes derfor at være i brug til de er nedslidte, hvorefter de tages ud af brug, hvilket forventes indenfor de næste 10-15 år.

Overordnet vurderer Struer Kommune, at husdyrbruget med det givne staldsystem lever op til kravene i lovgivningen, herunder også krav til BAT.

## 5. Gødningsproduktion – opbevaring og håndtering

Mængde, type og opbevaring af husdyrgødning, der bliver produceret på husdyrbruget, skal ikke vurderes i denne revurdering, idet der er tale om revurdering af en § 11 miljøgodkendelse.

## 6. Forurening og gener fra husdyrbruget

I dette kapitel beskrives og vurderes ammoniakfordampningens betydning for naturområder, samt mulige gener som følge af lugt, transport, støj, fluer, støv og lys.

### 6.1 Ammoniak og natur

Det er alene totaldeposition af N på Kat. 1- og Kat. 2-natur der vurderes i denne revurdering, idet der er tale om revurdering af en § 11 miljøgodkendelse.

#### Vurdering af total depositionskravet

##### **Beskrivelse**

*Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 områder (kategori 1 natur)*

Kategori 1-natur er ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (de såkaldte Natura 2000-områder). Det er de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området og som Naturstyrelsen har kortlagt i forbindelse med Natura 2000-planlægningen. Derudover er det heder og overdrev, der er § 3 beskyttede efter naturbeskyttelsesloven og som er beliggende indenfor et Natura 2000-område.

Depositionskravet for kategori 1-natur er afhængigt af antallet af øvrige husdyrbrug i nærheden af naturområdet.

Depositionen af ammoniak fra husdyrbruget (stald og lager) inklusiv det ansøgte (totaldeposition) til kategori 1-natur må maksimalt være:

- 0,2 kg N pr. ha pr. år, hvis der er flere end 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,4 kg N pr. ha pr. år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,7 kg N pr. ha pr. år hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden

Antallet af husdyrbrug i nærheden jf. ovenstående punkter, skal opgøres som følgende:

antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år inden for 200 m,  
antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år inden for 200-300 m,

antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år inden for 300-500 m,  
antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år inden for 500-1.000 m, og  
antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år inden for 1.000-2.500 m.

#### *Vurdering i forhold til kategori 1 natur*

Der er ca. 35 m til nærmeste kategori-1 natur, som er et overdrevsareal beliggende inden for EF-habitatområde nr. 28 "Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø".

Ifølge beregningerne af den totale ammoniakdeposition fra Bakkedalvej 10, svarer denne til ca. 13 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Kravet til deposition af ammoniak fra husdyrbruget til kategori-1 natur er derfor ikke overholdt.

#### *Større ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000-områder (kategori 2-natur)*

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om:

- højmoser,
- lobeliesøer,
- heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og
- overdrev der er større end 2,5 ha og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Det er dog kun heder og overdrev, der i sig selv er større end de nævnte størrelser, der er kategori 2-natur.

Kravet til totaldeposition af ammoniak fra husdyrbruget må på kategori 2-natur maksimalt være på 1 kg N pr. ha pr. år.

#### *Vurdering i forhold til kategori 2-natur*

Den nærmeste kategori 2-natur er et overdrev, der ligger ca. 400 m vest for produktionsanlægget.

Der er beregnet en total ammoniakdeposition på overdrevet på 0,5 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Derfor er kravet til ammoniakdeposition på kategori 2-natur opfyldt.

#### **Samlet vurdering**

Som vist i redegørelsen ovenfor er kravet til totaldeposition på kategori 1-naturområdet ikke overholdt.

Det er Struer Kommunes vurdering, at ansøger har taget de virkemidler i brug, der er tilgængelige.

I forbindelse med en revurdering behøver ejendommen ikke i første omgang at leve op til afskæringskriterierne angivet i bilag 3. Dog skal der angives en tidsfrist for, hvornår man forventer at kunne leve op til kravet f.eks. i forbindelse med total renovering eller nybyggeri.

"Borregård" fremstår særdeles velholdt, og der er øjensynlig godt styr på management omkring produktionen.

Taget den generelle gode tilstand af ejendommen i betragtning og måden virksomheden drives på, forventes det at staldbygningerne minimum har yderligere 10-20 års levetid.

Den samlede vurdering er, at der ikke vil være proportionalitet i at kræve totaldepositionskravet opfyldt på nuværende tidspunkt. Derfor stilles der vilkår om, at der senest ved næste revurdering skal udarbejdes en handlingsplan for hvordan og hvornår totaldepositionskravet kan opfyldes.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 1-R Der skal senest ved næste revurdering, udarbejdes en handlingsplan med tidshorisont for overholdelse af totaldepositionskravet på kategori 1-natur.

## 7. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

En revurderings hovedformål er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Idet der er tale om revurdering af en § 11 miljøgodkendelse vurderes alene på totaldeposition af N på kategori 1- og kategori 2-natur.

### Vurdering

Struer Kommune vurderer, at husdyrbruget lever op til BAT med overholdelse af de vilkår der er stillet i miljøgodkendelsen af 30. september 2010 og i revurderingen.

## 8. Egenkontrol og dokumentation

I dette kapitel beskrives og vurderes hvordan ansøger gennemfører egenkontrol. Desuden beskrives de dokumenter og registreringer, som ansøger skal føre for at dokumentere, at vilkårene i miljøgodkendelsen er overholdt.

### Miljøteknisk redegørelse

Der henvises til miljøgodkendelsen meddelt den 30. september 2010.

### Vurdering

Struer Kommune vurderer, at bedriftens beskrivelse sammen med de stillede vilkår i miljøgodkendelsen opfylder kravene til egenkontrol.



