

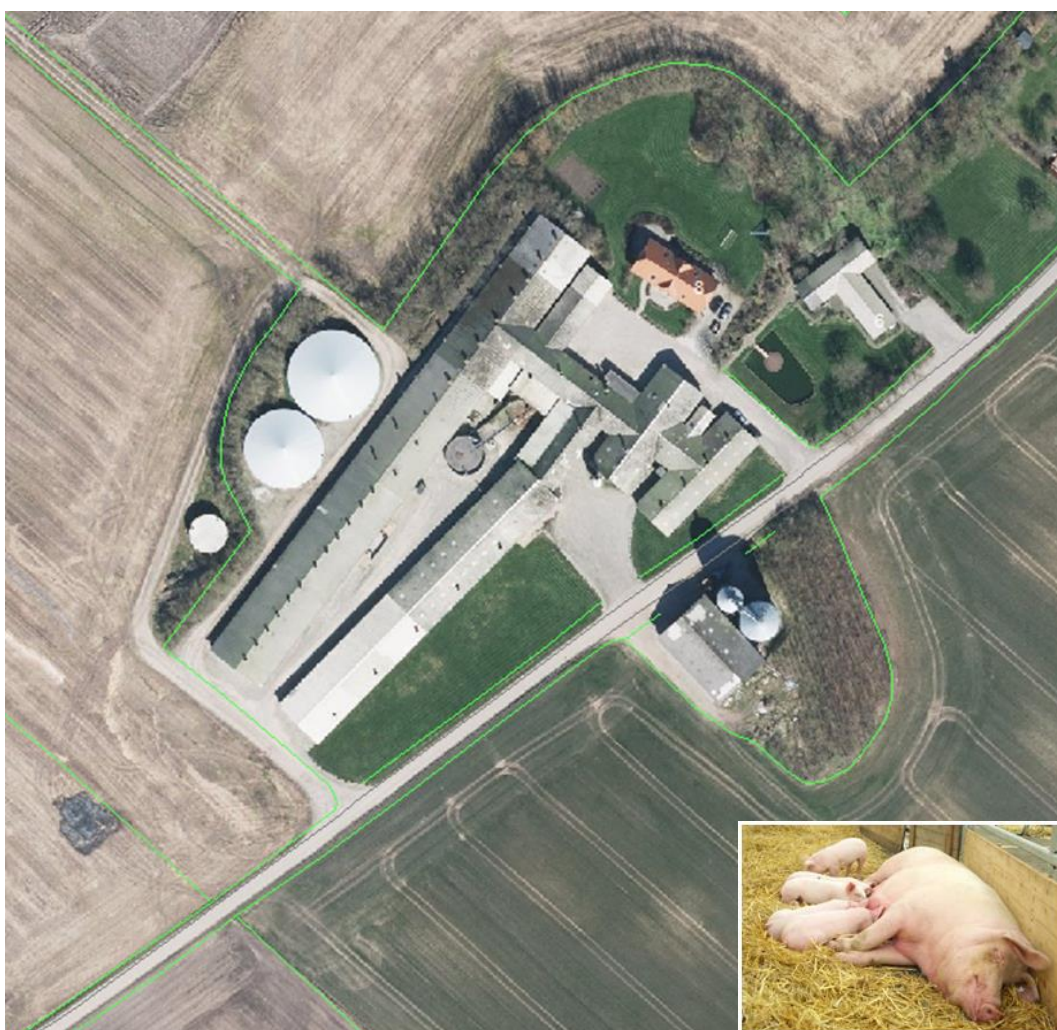
Revurdering af Miljøgodkendelse

af svinebruget

”Marsslund”

Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer

den 20. oktober 2016



Revurdering i henhold til § 39, § 41 og § 103, stk. 3 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug jf. LBK nr. 868 af 3. juli 2015.

Indholdsfortegnelse

| | |
|---|----|
| Datablad | 4 |
| Indledning..... | 5 |
| 1. Resumé og samlet vurdering | 6 |
| 1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse..... | 6 |
| 1.2 Ikke teknisk resumé..... | 7 |
| 1.3 Afgørelse om revurdering | 9 |
| 1.4 Vilkår..... | 10 |
| 1.5 Offentlighed | 13 |
| 1.6 Klagevejledning | 14 |
| 2. Baggrund for revurdering af miljøgodkendelsen | 15 |
| 2.1 Beskrivelse af husdyrbruget | 15 |
| 2.2 Meddelelespligt – husdyrproduktion, anlæg, arealer, ejerforhold | 15 |
| 2.3 Revurdering af miljøgodkendelsen | 15 |
| 3. Beliggenhed og planmæssige forhold | 16 |
| 3.1 Bygge og beskyttelseslinjer, fredninger m.v. | 16 |
| 3.2 Placering i landskabet..... | 16 |
| 4. Husdyrhold, staldanlæg og drift | 17 |
| 4.1 Husdyrhold, stalde og opbevaringsanlæg..... | 17 |
| 4.2 Ventilation..... | 18 |
| 4.3 Fodring | 19 |
| 4.4 Energi- og vandforbrug | 19 |
| 4.5 Spildevand og regnvand..... | 19 |
| 4.6 Affald | 20 |
| 4.7 Råvarer og hjælpestoffer | 20 |
| 4.8 Driftsforstyrrelser eller uheld | 20 |
| 5. Gødningsproduktion og – håndtering | 21 |
| 5.1 Gødningstyper og – mængder | 21 |
| 5.2 Flydende husdyrgødning | 21 |
| 5.3 Fast husdyrgødning | 21 |
| 6. Forurening og gener fra husdyrbruget..... | 22 |
| 6.1 Ammoniak og natur..... | 22 |
| 6.2 Lugt | 23 |
| 6.3 Fluer og skadedyr | 24 |
| 6.4 Transport | 25 |
| 6.5 Støj fra anlæg og maskiner..... | 25 |
| 6.6 Støv fra anlæg og maskiner..... | 25 |
| 6.7 Lys..... | 25 |
| 7. Påvirkning fra arealerne | 26 |
| 7.1 Udbringningsarealerne | 26 |
| 8. Bedste tilgængelige teknik (BAT) | 26 |
| 8.1 Ansøgers BAT redegørelse..... | 26 |
| 8.2 Kommunens vurdering af anvendelse af BAT..... | 27 |



| | |
|---------------------------------------|----|
| 9. Alternative løsninger | 30 |
| 10. Husdyrbrugets ophør | 31 |
| 11. Egenkontrol og dokumentation..... | 31 |



| | |
|--|--|
| Datablad | |
| Revurderingsdato | 20. oktober 2016 |
| Afgørelsestype | Revurdering efter § 39, § 41 og § 103, stk. 3 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug |
| Husdyrbrugets adresse | Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer |
| Husdyrbrugets ejer og kontaktperson | Martin Agerskov Langergårdvej 8, Resen 7600 Struer |
| Brugstype | Svinebrug |
| CVR nr. / P nr. | 13566240 |
| CHR nr. | 56901 |
| Ejendomsnr. | 6710031695 |
| Matrikel nr. | 4a og 4n Den østlige Del, Resen 5e, 5f, 4g, 9a og 16 Den vestlige Del, Resen 19c Resen By, Resen |
| Husdyrbrugets miljøkonsulent | Helle Kalkrup Lemvigegnens Landboforening Industrivej 53 7620 Lemvig |
| Godkendelses- og tilsynsmyndighed | Struer Kommune Natur- og Miljøafdelingen, Østergade 11-15, 7600 Struer teknisk@struer.dk |
| Sagsbehandler | Kristian Iversen |
| Næste revurdering af miljøgodkendelsen | Senest 2026 |

Indledning

Lemvigegnens Landboforening har den 12. august 2016 på vegne af Martin Agerskov, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer indsendt materiale til Struer Kommunes revurdering af miljøgodkendelsen på ejendommen ”Marslund”, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer.

Miljøgodkendelsen er dateret den 21. december 1990. Husdyrbruget, der har en produktion på over 250 DE, er godkendt efter Kap. 5 i Miljøbeskyttelsesloven.

Miljøgodkendelsen er senest revurderet i 2006, hvor den godkendte produktionstilladelse er præciseret til 550 årssøer, 13.750 smågrise (7,2-30 kg) og 2.645 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 282 DE på daværende tidspunkt.

Den 26. juli 2016 er der truffet afgørelse om ikke godkendelsespligt ved skift i dyretype. Den godkendte produktionstilladelse er herefter 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på revurderingstidspunktet.

Materialet til brug i revurderingen er modtaget via det digitale ansøgningssystem med skema nr. 90753.

Oplysningerne er med baggrund i oplysningskrav ved ansøgning om godkendelse af husdyrbrug:

- Lov nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bekendtgørelse nr. 44 af 11. januar 2016 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

I forbindelse med revurderingen sker der ikke nybyggeri.

Der er tale om en eksisterende bedrift, beliggende i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Nærmeste nabo (uden landbrugspligt), Langergårdvej 4, 7600 Struer er beliggende ca. 130 m nordøst for ejendommen.

Nærmeste samlede bebyggelse, Resenstad, ligger ca. 765 m nordøst for Langergårdvej 8 og nærmeste byzone eller sommerhusområde er Bremdal, der er beliggende ca. 2.900 m øst for ejendommen.

Revurderingen bygger på husdyrbrugets ansøgning med bilag¹, tilsyn på ejendommen den 18. august 2015 og supplerende oplysninger indkommet i forbindelse med sagsbehandlingen.

I revurderingen er der redegjort for de miljømæssige konsekvenser af produktionen, herunder også om husdyrbrugets anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Der er i revurderingen stillet en række vilkår som tilsammen med vilkårene stillet i miljøgodkendelsen og i revurderingen i 2006 sikrer, at husdyrbruget fortsat kan drives uden at påvirke miljøet væsentligt.

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 Ansøgningsskema 90753 af 12. august 2016, version 1

1. Resumé og samlet vurdering

1.1 Ansøgning om revurdering af miljøgodkendelse

Lemvigegnens Landboforening har den 12. august 2016 på vegne af Martin Agerskov, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer indsendt materiale til Struer Kommunes revurdering af miljøgodkendelsen på ejendommen ”Marslund”, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer.

Miljøgodkendelsen er dateret den 21. december 1990. Husdyrbruget, der har en produktion på over 250 DE, er godkendt efter Kap. 5 i Miljøbeskyttelsesloven.

Miljøgodkendelsen er senest revurderet i 2006, hvor den godkendte produktionstilladelse er præciseret til 550 årssøer, 13.750 smågrise (7,2-30 kg) og 2.645 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 282 DE på daværende tidspunkt.

Den 26. juli 2016 er der truffet afgørelse om ikke godkendelsespligt ved skift i dyretype. Den godkendte produktionstilladelse er herefter 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på revurderingstidspunktet.

Husdyrgødningen afsættes til biogas, og der modtages afgasset gylle retur til udbringning på egne og forpagtede udbringningsarealer. Arealdelen indgår under et andet § 12 miljøgodkendt husdyrbrug med samme ejer. Og idet der er tale om en revurdering af en Kap. 5 miljøgodkendt ejendom, hvor der ikke sker nogen godkendelsespligtig ændring, vurderes der ikke yderligere på udbringningsarealet.

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. § 17 i godkendelsesbekendtgørelsen. Da miljøgodkendelsen sidst er revurderet i 2006, tages godkendelsen nu op til revision.

I godkendelsesbekendtgørelsen er der fastsat bestemmelser for, at revurderinger af miljøgodkendelse meddelt efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven, dvs. før de nugældende regler for godkendelse af husdyrbrug trådte i kraft, skal behandles efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bestemmelser og evt. påbud om nye vilkår skal meddeles efter husdyrlovens³ regler. Dette fremgår endvidere af husdyrlovens § 103 stk. 3.

Revurderingen er derfor behandlet i henhold til ovennævnte samt i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen², Miljøstyrelsens Wikivejledning om tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

I forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse skal tilsynsmyndigheden vurdere, om virksomheden medfører væsentlig forurening og kan i sådanne tilfælde meddele påbud efter § 39 i husdyrgodkendelsesloven³ om, at der skal gennemføres bestemte afværgende foranstaltninger. Der kan endvidere meddeles påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold, og der kan nedlægges forbud imod fortsat drift og eventuelt forlange husdyrbruget fjernet, hvis forureningen ikke kan nedbringes. Og endelig kan der meddeles påbud, såfremt:

1. der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,

² Bekendtgørelse nr. 594 af 4. maj 2015 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

³ Lovbekendtgørelse nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug



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, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller
5. det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Med overholdelse af vilkår i Miljøgodkendelsen af 21. december 1990, i 1. revurdering meddelt den 27. december 2006, samt de nye vilkår stillet i nærværende revurdering, 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 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 bestående af 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på adressen Langergårdvej 8, 7600 Struer kan fortsætte såfremt vilkår i godkendelsen og de to revurderinger overholdes. Nye og ændrede vilkår i denne revurdering meddeles som påbud med hjemmel i § 39, jf. § 41 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

1.2 Ikke teknisk resumé

Revurderingen omfatter driftsbygninger og anlæg på ”Marlund”, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer.

Produktion og anlæg

Den godkendte og ansøgt revurderede produktion er på 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE.



Produktion og anlæg

| Dyretype | Antal dyr | DE | Staldanlæg |
|-------------------------------------|-----------|--------|---|
| Farestald 1 | 538 | 36,98 | Kassestier, delvis spaltegulv |
| søer | | | |
| Farestald 2 | 112 | 7,70 | Kassestier, delvis spaltegulv |
| søer | | | |
| Løbe- drægtighedsstald 1 | 536 | 85,97 | Løsgående, delvis spaltegulv |
| søer | | | |
| Løbe- drægtighedsstald 2 | 54 | 8,66 | Individuel opstaldning, delvis spaltegulv |
| søer | | | |
| Løbe- drægtighedsstald 3 | 60 | 9,62 | Individuel opstaldning, delvis spaltegulv |
| søer | | | |
| Klimastald | 13.000 | 56,71 | Toklimastald, delvis spaltegulv |
| Smågrise(7,5-30 kg) | | | |
| Ungdyrstald | | | |
| Ungsvin (30-50 kg) | 5.500 | 28,45 | Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv |
| Ungsvin (30-70 kg) | 1.000 | 11,65 | |
| Slagtesvine- poltestald | 500 | 11,90 | Fast gulv |
| Slagtesvin/polte (30-102 kg) | | | |
| Total antal DE | | 257,66 | |

Produktionen finder sted i eksisterende staldanlæg.

Der er 4 gyllebeholdere på ejendommen, en beholder fra 1970 på 350 m³, en fra 1988 på 1.500 m³, en beholder fra 1995 på 1.980 m³ og en beholder fra 2013 på 200 m³. De to største gyllebeholdere er med teltoverdækning, og den mindste er med betonlåg. Der ændres ikke på gødningsopbevaringsanlæg eller kapacitet.

Staldanlæg, anlæg til opbevaring af foder og husdyrgødning samt husdyrproduktionen er vurderet i forhold til bl.a.:

- Ammoniakfordampning, lugt, lys, støj, støv og skadedyr fra stalde/opbevaringsanlæg.
- Forbrug af energi og vand

- Anvendelse af bedst tilgængelig teknik (BAT)
- Opbevaring, håndtering og bortskaffelse af bl.a. affald, olie og kemikalier
- Håndtering af spildevand og overfladevand
- Risikoforhold og beredskab (uheld og driftsforstyrrelser)
- Landskabelige og kulturhistoriske forhold

Transport

Antallet af transportere med dyr, foder og husdyrgødning m.v. er uændret.

Færdsel til og fra ejendommen sker ad Langergårdvej, der er eneste adgangsvej til ejendommen.

Lugt

Ifølge beregninger foretaget i Husdyrgodkendelse.dk overholder husdyrbruget lugtgeneafstanden på 64,17 meter til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt. Også til samlet bebyggelse og til byzone er lugtgeneafstanden overholdt.

Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Langergårdvej 4) ligger ca. 130 m nordøst for nærmeste staldanlæg. Afstanden til samlet bebyggelse er ca. 765 m og til byzone er afstanden ca. 2.900 m fra anlægget.

Den beregnede lugtkonsekvensafstand er på 629,41 m.

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Det nærmeste kategori 1 natur er et overdrev, som ligger ca. 3.100 m nord for anlægget, nærmeste kategori 2 natur er et overdrev beliggende ca. 2.500 m vest for anlægget og nærmeste kategori 3 natur er et moseområde beliggende ca. 200 m nord for anlægget. I ansøgningsmaterialet er den totale ammoniakdeposition på både kategori 1 og 2 natur beregnet til 0,0 kg N/ ha pr. år.

Totaldeposition på Kategori 3 natur er beregnet til 1,9 N/ha pr. år. Der er ingen merbelastning da produktionen er uændret.

Næringsstoffer til overfladevand og grundvand

Ejendommen er miljøgodkendt efter Miljøbeskyttelseslovens kap. 5, og der er tale om revurdering af uændret produktion, hvorfor der ikke vurderes på næringsstoffer til overfladevand og grundvand.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og udbringning af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelserne m.v. Det betyder, at produktions virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som acceptable.

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 og arealer. Det vurderes, at husdyrbruget fortsat kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i godkendelsen og revurderingerne 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 i det indsendte materiale 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 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på adressen Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer fortsat kan drives på stedet.

Struer Kommune meddeler påbud om vilkårsændringer, i henhold til husdyrlovens § 39, jf. § 41.

Revurderingen er meddelt på de vilkår som er beskrevet i afsnit 1.4. Vilkår stillet i Miljøgodkendelsen af 21. december 1990 og i revurderingen af 27. december 2006 er fortsat gældende, med mindre andet er nævnt i afsnit 1.4 herunder.

Revurderingen omfatter hele husdyrbruget på ”Marslund”, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer, med tilhørende anlæg.

Det er Struer Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte, med de pågældende vilkår for lokaliserings, indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil medføre en væsentlig virkning på miljøet (nabo-beboelser, Natura 2000 områder⁴, og natur i øvrigt, overfladevand, nitratfølsomme indvindingsområder, landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer).

Struer Kommune vurderer, at ansøger 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 gælder kun for den godkendte produktion. 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.

1.4 Vilkår

I dette afsnit er alle vilkår samlet. Baggrund for vilkårene findes dels i Miljøgodkendelsen af 1990, dels i Revurderingen af 2006, og for vilkår stillet i Revurderingen af 2016 i de følgende afsnit.

Vilkår fra Miljøgodkendelsen benævnes (nr. M 1990)

Vilkår fra Revurdering 2006 benævnes (nr. R 2006)

Vilkår fra Revurdering 2016 benævnes (nr.)

Vilkår 2 i Revurderingen af 2006 erstattes af nyt vilkår. Vilkår 19, 20 og 21 i Revurderingen af 2006 ophæves, idet den nugældende lovgivning vil sikre området i forbindelse med en evt. kommende udvidelse af produktionen. Vilkår 8, 9, 13, 15, 16 og 17 i Revurderingen af 2006 ophæves, idet forholdene er reguleret af den generelle lovgivning.

Herunder er samlet de vilkår fra Miljøgodkendelsen af 21. december 1990 og fra Revurderingen af 27. december 2006 som fortsat er gældende. Samt nye vilkår stillet i forbindelse med Revurderingen i 2016.

⁴ Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.



Vilkår fra Miljøgodkendelsen 1990

(1. M 1990)

Svinebruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med det foreliggende projekt og som beskrevet, idet nedennævnte vilkår dog skal respekteres.

(9. M 1990)

Der må ved svinebrugets drift ikke opstå støvgener for de omkringboende.

(10. M 1990)

Landbrugsvirksomhedens bidrag til det eksterne støjniveau, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydniveau målt i skel ved nærmeste nabobeboelse, må ikke overstige nedenævnte grænser:

| | | |
|--------------------|-------------------|----------|
| Hverdage | kl. 07.00 – 18.00 | 55 dB(A) |
| Lørdag | kl. 07.00 – 14.00 | 55 dB(A) |
| Lørdag | kl. 14.00 – 18.00 | 45 dB(A) |
| Søn- og helligdage | kl. 07.00 – 18.00 | 45 dB(A) |
| Aften | kl. 22.00 – 07.00 | 45 dB(A) |
| Nat | kl. 22.00 – 07.00 | 40 dB(A) |

Maksimal værdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A)

(13. M 1990)

Der skal overalt på virksomheden i nødvendigt omfang foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrlaboratorium fastsatte retningslinjer.

(14. M 1990)

Landbrugsvirksomheden er forpligtet til på Struer Byråds forlangende at lade foretage målinger af virksomhedens bidrag til støjniveauet i omgivelserne på et tidspunkt, hvor anlægget er i fuld drift.

Målingerne skal udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 /1984 om ekstern støj fra virksomheder, og kan maksimalt kræves foretaget 1 gang årligt.

(15. M 1990)

Måleresultaterne skal sendes til Struer Kommune og være behørigt ledsaget af oplysninger til belysning af de driftsomstændigheder, hvorunder de er fremkommet.

Vilkår fra revurderingen 2006:

Drift

(3. R 2006)

Hele ejendommen (inkl. stalde) og dens omgivelser skal renholdes, således at lugtgener be-

grænses mest muligt.

(4. R 2006)

Såfremt der opstår væsentlige lugtgener, kan Struer Kommune kræve, at der skal indgives et projekt til foretagelse af afhjælpende foranstaltninger. Projektet udarbejdes for virksomhedens regning.

(7. R 2006)

Vask af maskiner skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder. Nye vaskepladser skal etableres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter. Ramper, pladser og veje", nr. 103.11-03, (revideret 14-03-2007). Hvis der etableres sandfang og olieudskiller ved vaskepladsen, skal disse tømmes i overensstemmelse med kommunens anvisninger

(10. R 2006)

Overpumpning af gylle til gyllevogn skal foregå under opsyn. Evt. spild skal opsamles.

(11. R 2006)

Døde dyr skal fjernes fra besætningen straks og bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt. Opbevaringen må ikke give anledning til uhygiejniske eller uæstetiske forhold. Døde dyr skal opbevares i lukket container eller være overdækket.

(14. R 2006)

Olier og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg, på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold.

Nye vilkår revurdering 2016:

Husdyrproduktion og staldindretning

1. Husdyrbruget tillades fortsat drevet med en maksimal årsproduktion på 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50 kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på revurderingstidspunktet.

(vilkåret erstatter vilkår nr. 2 i Revurderingen af 27. december 2006)

2. Der skal på husdyrbruget, indenfor et år fra revurderingen er meddelt, foretages et energief-tersyn af et energiselskab eller en energikonsulent, hvor de energiforbrugende processer på husdyrbruget gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag. Rapporten skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.

Beredskabsplan

- 3 Der skal indsendes en beredskabsplan til kommunen senest 3 mdr. efter revurderingen er meddelt.
- 4 Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres sammen med eventuelle ansatte mindst 1 gang om året. Seneste revisionsdato skal fremgå af planen.
- Planen skal være kendt af og tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og øvrige, der færdes på husdyrbruget.
- Beredskabsplanens instrukser skal følges ved uheld, forureninger, brand og lignende, og den skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed.

Vilkår for håndtering og opbevaring af flydende husdyrgødning

5. Gyllebeholderene fra 1988 og 1995 skal være forsynet med teltoverdækning. Beholderen fra 2013 skal være forsynet med betonoverdækning.
6. Åbning af teltdugen på begge beholdere må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Åbningen må højst være åben i et døgn af gangen. Hvis der opstår situationer, hvor det ikke kan overholdes, skal dette noteres i en logbog med angivelse af årsagen.
- Skader på teltoverdækningerne skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
- Eventuelle skader og reparationer på teltoverdækningerne skal noteres i en logbog med dato for skaden og datoen for hvornår reparationen er foretaget.

Egenkontrol og dokumentation

7. Mindst én gang pr. kvartal skal bedriftens forbrug af energi og vand registreres. Registreringerne skal opbevares i 5 år og kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

1.5 Offentlighed

Foroffentlighedsfase

Da der er tale om revurdering af en miljøgodkendelse efter Kap. 5 i lov om miljøbeskyttelse, skal ansøgningsmateriale i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42 offentliggøres således, at offentligheden får lejlighed til at se materialet og udtale sig herom.

Oplysning om at Kommunen indleder revurdering af miljøgodkendelsen af svinebruget ”Marsslund” er offentliggjort på Struer Kommunes hjemmeside den 12. august 2016, med en frist til den 2. september 2016 for indsendelse af bemærkninger.

I for-offentlighedsfasen er der ikke kommet bemærkninger til revurderingen.

Partshøring og nabo høring

Udkastet til revurdering af miljøgodkendelsen har været i høring hos ansøger og dennes konsulent i 14 dage. Efterfølgende har udkastet været i 3 ugers nabo/partshøring med frist for indgivelse af bemærkninger senest den 14. oktober 2016. Nedenstående sagsparter har modtaget udkastet og den endelige afgørelse.

Der er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.

Offentliggørelse

Revurderingen af miljøgodkendelsen er offentliggjort på Struer Kommunes hjemmeside på www.struer.dk den 24. oktober 2016.

Følgende har modtaget kopi af afgørelsen:

Ansøger

Martin Agerskov, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer.
Helle Kalkrup, Lemvigegnens Landboforening: hek@lemvig-landbo.dk

Naboer (indenfor konsekvensområdet, som er beregnet til 630 m).

Langergårdvej 2, 4, 6, 10 og 12, 7600 Struer.
Lemvigvej 10, 11 og 13, 7600 Struer.
Dalgårdsvej 47, 7600 Struer.

Øvrige parter

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, senord@sst.dk
Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator distrikt 3, Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, enie@eaaa.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark. Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dnstruer-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Struer, struer@dn.dk
Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4b, 2200 København N, husdyr@ecocouncil.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, natur@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Peder Pedersen, Mejdalvej 14, 7500 Holstebro, struer@dof.dk
Holstebro Museum, Mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

1.6 Klagevejledning

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

En eventuel klage skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet og indsendes gennem Klageportalen via www.borger.dk eller www.virk.dk. Klagen skal indsendes **senest d. 21. november 2016**. Er klagen ikke modtaget senest kl. 23.59 på datoen for klagefristens udløb, kan klagenævnet beslutte at klagen ikke er indsendt rettidigt.

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 Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at klager indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet.

Vejledning om gebyrordningen og gebyrets størrelse kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside – www.nmkn.dk.

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

Ønsker man 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 af miljøgodkendelsen gælder for husdyrbruget ”Marslund”, Langergårdvej 8, Resen, 7600 Struer. (CVR nr. 13566240 og CHR nr. 56901) med tilhørende anlæg. Miljøgodkendelsen, der revurderes, omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, som finder sted på ejendommen.

Ejendommen har ejendomsnummer 6710031695 og består af matrikel 4a og 4n Den østlige Del, Resen, 5e, 5f, 4g, 9a og 16 Den vestlige Del, Resen og 19c Resen By, Resen.

Husdyrbruget har en produktionstilladelse til 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50 kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på revurderingstidspunktet.

Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Langergårdvej 4) ligger ca. 130 m nordøst for nærmeste staldanlæg. Afstanden til samlet bebyggelse er ca. 765 m og til byzone er afstanden ca. 2.900 m fra anlægget.

2.2 Meddelelsespligt – husdyrproduktion, anlæg, arealer, ejerforhold

Revurderingen gælder for det godkendte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udbringningsareal 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 2026.

3. Beliggenhed og planmæssige forhold

I det følgende beskrives og vurderes ejendommens placering i relation til de i husdyrgodkendelseslovens fastlagte afstandskrav. Ejendommens placering vurderes bl.a. i forhold til de landskabelige og kulturhistoriske værdier.

3.1 Bygge og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.

Miljøteknisk redegørelse

Ejendommen ligger i landzone. Nærmeste nabo uden landbrugspligt, Langergårdvej 4, ligger ca. 130 m fra staldanlægget. Afstanden til nærmeste samlede bebyggelse er ca. 765 m og til byzone er afstanden ca. 2.900 m.

De generelle afstandskrav til byzone, nabobeboelse m.v. jf. husdyrgodkendelseslovens § 6 er overholdt.

| | Afstand fra nærmeste | |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|
| | Afstandskrav (m) | stald (m) |
| Ikke-almene vandforsyningsanlæg | 25 | > 550 |
| Almene vandforsyningsanlæg | 50 | > 2.500 |
| Vandløb (herunder dræn) og søer | 15 | > 15 |
| Offentlig vej og privat fællesvej | 15 | ca. 8 |
| Levnedsvirksomhed | 25 | > 500 |
| Beboelse på samme ejendom | 15 | ca. 12 |
| Naboskel | 30 | > 50 |

Afstandskrav jf. § 8 i husdyrgodkendelsesloven, sammenholdt med aktuel afstand fra anlæg til det pågældende punkt.

Vurdering

De generelle afstandskrav i henhold til husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8 er overholdt, på nær afstand til beboelse på samme ejendom og afstand til vej.

Afstand til beboelse på samme ejendom er ikke overholdt med de nugældende afstandskrav til etablering af dyrehold, men idet der er tale om eksisterende lovligt opført byggeri, og idet der ikke sker ændringer af anlæg eller i produktionen, og det er ejer selv, der bor i boligen vurderer Struer Kommune, at afstanden til beboelse på samme ejendom er acceptabel.

Ligeledes vurderes det at afstand til vej er acceptabel, idet staldene er lovligt opført, og idet der ikke sker ændringer.

Husdyrbrugets anlæg ligger udenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, og å-beskyttelseslinjer samt udenfor kirke- og skovbyggelinjer og udenfor fortidsmindebeskyttelseslinjen.

3.2 Placering i landskabet

Under afsnittet beskrives ejendommens anlæg og arealer i relation til de landskabelige og kulturhistoriske værdier.

Miljøteknisk redegørelse

Ejendommen er beliggende nord for Struer i området mellem Kilen og Nissum Bredning. Ejendommen ligger i et åbent, bølgende terræn, og omkranses af dyrkede marker og levende hegn. De eksisterende driftsbygninger ligger i tilknytning til hinanden og fremstår som en helhed.

Bygningernes størrelse og fremtoning

Der sker ingen ændringer i bygningernes størrelse, udformning eller fremtoning.

Beskyttet natur og vandløb:

Ejendommen er beliggende ca. 3.200 m fra Natura 2000-område nr. 28: Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø. Der er relativ stor afstand til åbne vandløb.

Fredede områder: Der er ikke registreret fredede fortidsminder tæt på ejendommen.

Vurdering

Grundlaget for vurderingen er de planlægningsmæssige bestemmelser i området. Ejendommen ligger udenfor værdifulde kulturmiljøer, og geologisk interesseområder.

Afgørelsen vurderes ikke at have betydning for de landskabelige forhold, eller geologiske interesseområder da produktionen fortsætter uændret i eksisterende anlæg.

Kommunen vurderer samlet set, at fortsat drift ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige, geologiske eller rekreative værdier i området.

4. Husdyrhold, staldanlæg og drift

I det følgende beskrives og vurderes husdyrholdets sammensætning, staldindretning, fodring, vand- og energiforbrug, samt håndtering af spildevand, regnvand, affald, kemikalier, driftsforstyrrelser og uheld.

4.1 Husdyrhold, stalde og opbevaringsanlæg

Miljøteknisk redegørelse

Godkendelsen omfatter en årlig produktion af 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50 kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på revurderingstidspunktet.

Ejer ønsker ikke at ændre i husdyrholdet. Produktionen foregår i eksisterende stalde, der er opdelt i 8 staldafsnit.

Der henvises til senere afsnit 8, hvor der er en udførlig beskrivelse af BAT i relation til staldindretning og opbevaring af husdyrgødning.

Nedenstående tabel viser staldanlæg, dyretype og dyrefordeling i staldene:



| Dyretype | Antal dyr | DE | Staldanlæg |
|-------------------------------------|-----------|--------|---|
| Farestald 1 | | | |
| søer | 538 | 36,98 | Kassestier, delvis spaltegulv |
| Farestald 2 | | | |
| søer | 112 | 7,70 | Kassestier, delvis spaltegulv |
| Løbe- drægtighedsstald 1 | | | |
| søer | 536 | 85,97 | Løsgående, delvis spaltegulv |
| Løbe- drægtighedsstald 2 | | | |
| søer | 54 | 8,66 | Individuel opstaldning, delvis spaltegulv |
| Løbe- drægtighedsstald 3 | | | |
| søer | 60 | 9,62 | Individuel opstaldning, delvis spaltegulv |
| Klimastald | | | |
| Smågrise(7,5-30 kg) | 13.000 | 56,71 | Toklimastald, delvis spaltegulv |
| Ungdyrstald | | | |
| Ungsvin (30-50 kg) | 5.500 | 28,45 | Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv |
| Ungsvin (30-70 kg) | 1.000 | 11,65 | |
| Slagtesvine- poltestald | | | |
| Slagtesvin/polte (30-102 kg) | 500 | 11,90 | Fast gulv |
| Total antal DE | | 257,66 | |

Vurdering

Husdyrbruget vil med revurderingen af miljøgodkendelsen, ikke føre til en væsentlig påvirkning af omgivelserne, når såvel eksisterende som nye vilkår overholdes.

Staldanlæg beholdes uændret og forventes ikke renoveret før næste revurdering.

Overordnet vurderer Struer Kommune, at husdyrbruget med det givne staldsystem lever op til kravene i lovgivningen, herunder også krav til BAT (se nærmere i afsnit 8).

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

1. Husdyrbruget tillades fortsat drevet med en maksimal årsproduktion på 650 årssøer, 13.000 smågrise (7,5-30 kg), 5.500 slagtesvin/polte (30-50 kg), 1.000 slagtesvin/polte (30-70 kg) og 500 slagtesvin/polte (30-102 kg) svarende til 257,64 DE på revurderingstidspunktet.

(vilkåret erstatter vilkår nr. 2 i Revurderingen af 27. december 2006)

4.2 Ventilation

Miljøteknisk redegørelse

I staldene er der mekanisk ventilation. Energiforbruget til ventilation minimeres ved at regulering af ventilationen sker efter luftfugtighed og temperatur i staldene. Hele ventilationssystemet er ændret til EC-motor, der er energibesparende og støjsvag.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at de i Miljøgodkendelsen stillede vilkår er tilstrækkelige til at driften af ventilationsanlægget ikke medfører gener for de omkringboende, og at ventilationssystemet rengøres og vedligeholdes så der er et minimum forbrug af energi (BAT).

4.3 Fodring

Miljøteknisk redegørelse

Der fodres med hjemmeblandet foder. Korn opbevares i siloer og øvrige råvarer opbevares i foderladen.

Fodringen optimeres løbende ved inddragelse af nyeste viden. Foderplanlægningen optimeres ved at foretage effektivitetskontroller med henblik på at optimere fodringen og fodersammensætningen.

Vurdering

Det vurderes, at den beskrevne opbevaring og håndtering af foder ikke påvirker omgivelserne væsentligt.

Vurdering af ammoniakemissionen og fosforudskillelsen er beskrevet i afsnit 8.2 om bedste tilgængelige teknik (BAT).

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår til fodring.

4.4 Energi- og vandforbrug

I dette afsnit redegøres for forventet forbrug af el og vand på årsplan.

Miljøteknisk redegørelse

Med hensyn til vandforbrug er der ikke sket ændringer på området siden seneste revurdering. Vandforbruget aflæses en gang årligt.

Med hensyn til energiforbruget er hele ventilationssystemet ændret til energibesparende EC-motorer, og belysningen er ændret til LED. Energiforbruget følges via opgørelsen fra elskabet en gang om måneden.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at det er BAT at foretage jævnlige aflæsninger af energimålere og vandmålere, så man hurtigt kan danne sig et overblik over forbruget, og dermed sikre sig mod utilsigtet overforbrug. Der stilles vilkår herom i egenkontrolafsnittet.

Struer Kommune vurderer, at forbruget af energi og vand er minimeret. Der er stillet vilkår om energieftersyn, så det bliver vurderet, om der er områder i produktionen, hvor der er potentiale til yderligere energibesparende tiltag. Det anses for BAT at alle potentielle energibesparende områder bliver kendte.

Der henvises i øvrigt til senere afsnit 8 om BAT.

- 2) Der skal på husdyrbruget, indenfor et år fra revurderingen er meddelt, foretages et energieftersyn af et energiselskab eller en energikonsulent, hvor de energiforbrugende processer på husdyrbruget gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag. Rapporten skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.

4.5 Spildevand og regnvand

I dette afsnit beskrives produktionen af spildevand fra produktionen, herunder overfladevand fra f.eks. tage og belægninger, indretning af vaskeplads, mængder, sammensætning og afløb.

Miljøteknisk redegørelse

Der er ikke sket ændringer på området.

Vurdering

Der har ikke været problemer med hensyn til afledningen af spildevand og regnvand. Struer kommune vurderer, at da der ikke er ændringer, og da der ikke sker nogen stigning i mængder i forbindelse med revurderingen, er der ikke behov for at stille yderligere vilkår.

4.6 Affald

Beskrivelse af affaldsarter, mængder, modtagere, hyppighed for bortskaffelse m.m.

Miljøteknisk redegørelse

Der er ingen ændringer på området.

Vurdering

Det vurderes, at de miljømæssige krav til affaldshåndteringen er opfyldt.

4.7 Råvarer og hjælpestoffer

Miljøteknisk redegørelse

Der er ikke sket ændringer på området.

Vurdering

Struer kommune vurderer, at råvarer og hjælpestoffer håndteres miljømæssigt forsvarligt, og således, at det ikke skønnes nødvendigt, at stille vilkår til håndteringen heraf.

4.8 Driftsforstyrrelser eller uheld

I dette afsnit redegøres for, hvordan husdyrbruget forholder sig i unormale driftssituationer.

Miljøteknisk redegørelse

Der er i den eksisterende miljøgodkendelse ingen vilkår om beredskabsplan.

Vurdering

Ansøger skal fremsende en beredskabsplan, hvor forebyggende foranstaltninger og akut håndtering af en række uheld er beskrevet. Til beredskabsplanen skal der udarbejdes et detaljeret kortbilag, som beskriver placering af miljøfarlige stoffer. Der skal på kortbilag angives afløbs- og drænsystemer, samt placering af materiel, som kan anvendes i arbejdet med at forhindre forurening af det eksterne miljø.

Struer Kommune vurderer, at udarbejdelse af en beredskabsplan, samt tiltag som beskrevet ovenfor, i tilstrækkelig grad kan minimere risikoen for forurening ved uheld på husdyrbruget. Det vurderes, at ejendommen drives miljømæssigt forsvarligt i forhold til håndtering af uheld og afværgeforanstaltninger.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

3 Der skal indsendes en beredskabsplan til kommunen senest 3 mdr. efter revurderingen er meddelt.

4 Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres sammen med eventuelle ansatte mindst 1 gang om året. Seneste revisionsdato skal fremgå af planen.

Planen skal være kendt af og tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og øvrige, der færdes på husdyrbruget.

Beredskabsplanens instrukser skal følges ved uheld, forureninger, brand og lignende, og den skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed.

En skriftlig redegørelse for hændelsen (uheld eller lignende), skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter uheldet er sket. Hvis det er muligt skal det fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der er eller påregnes iværksat for at hindre lignende uheld.

5. Gødningsproduktion og – håndtering

I det følgende beskrives og vurderes den husdyrgødning, der produceres på husdyrbruget og evt. afsættes til eller modtages fra anden side. Afsnittet beskriver husdyrgødningens opbevaring og håndtering.

5.1 Gødningstyper og – mængder

Miljøteknisk redegørelse

Der produceres husdyrgødning i form af svinegylle, fast gødning og ajle med et næringsstofindhold på 23.918,88 kg N og 6.208,83 kg P.

5.2 Flydende husdyrgødning

Miljøteknisk redegørelse

Langt hovedparten af den producerede husdyrgødning håndteres flydende (svinegylle og ajle). Al husdyrgødning afsættes til biogas, og der modtages afgasset gylle retur. Den flydende husdyrgødning/afgassede gylle opbevares i 4 eksisterende gyllebeholdere på ejendommen. En beholder fra 1970 på 350 m³, en fra 1988 på 1.500 m³, en beholder fra 1995 på 1.980 m³ og en beholder fra 2013 på 200 m³. De to største gyllebeholdere er med teltoverdækning, og den mindste er med betonlåg.

5.3 Fast gødning inkl. dybstrøelse

Miljøteknisk redegørelse

Der produceres en lille mængde fastgødning svarende til 4,06 DE ejendommen. Den faste husdyrgødning opbevares i den lille gyllebeholder, hvor det medvirker til dannelse af flydelag.

Samlet vurdering af gødningsproduktion og håndtering

Det er Kommunens vurdering at håndteringen af den producerede mængde husdyrgødning sker på en miljømæssig forsvarlig måde.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

5. Gyllebeholdere fra 1988 og 1995 skal være forsynet med teltoverdækning. Beholderen fra 2013 skal være forsynet med betonoverdækning.
6. Åbning af teltdugen på begge beholdere må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Åbningen må højst være åben i et døgn af gangen. Hvis der opstår situationer, hvor det ikke kan overholdes, skal dette noteres i en logbog med angivelse af årsagen.

Skader på teltoverdækningerne skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.

Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Eventuelle skader og reparationer på teltoverdækningerne skal noteres i en logbog med dato for skaden og datoen for hvornår reparationen er foretaget.

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

Miljøteknisk redegørelse

Den beregnede samlede fordampning af ammoniak fra staldanlæg og gødningslagre er 2.883,34 kg kvælstof pr. år.

I dette afsnit redegøres for staldanlæggets ammoniaknedfald (deposition) på beskyttet natur. I husdyrgodkendelsesloven er der fastsat et beskyttelsesniveau for ammoniak, hvor der stilles krav om en maksimal totaldeposition eller merdeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder.

De ammoniakfølsomme naturområder opdeles i hhv. kategori 1-natur, kategori 2-natur og kategori 3-natur.

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 områder (kategori 1-natur) (forbudszone på 10 m + krav til totaldeposition af ammoniak)

Kategori 1-natur er ammoniakfølsom natur beliggende i 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-planlægningne. Derudover er det heder og overdrev, der er § 3 beskyttede efter naturbeskyttelsesloven.

Nærmeste kategori 1-natur er beliggende ca. 3.100 m nord for staldanlægget, et overdrev i det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde.

Den totale ammoniakdeposition på nærmeste kategori 1-natur er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Det er Struer Kommunes vurdering, at husdyrproduktionen hverken alene eller i kumulation med andre projekter vil give anledning til en væsentlig påvirkning af det internationale naturbeskyttelsesområde og områdets udpegningsgrundlag.

*Større ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000 områder (kategori 2-natur)
(forbudszone på 10 m + krav til totaldeposition af ammoniak, max. 1,0 kg N/ha pr. år)*

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.

Der forekommer ikke **højmoser** eller **lobeliesøer** i Struer Kommune

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev beliggende ca. 2.500 m vestnordvest for staldanlægget.

Den totale ammoniakdeposition på nærmeste kategori 2-natur er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Lovens beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

*Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3-natur)
(der kan ikke stilles vilkår om en mindre merbelastning end 1,0 kg N/ha. år)*

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er:

- hede omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- mose omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- ammoniakfølsom skov

For kategori 3 natur accepteres normalt en maksimal ammoniak merbelastning på 1,0 kg N/ha/år.

Der er ca. 175 m fra staldanlægget til nærmeste større overdrev, som ligger nordøst for staldanlægget. Total ammoniakdeposition på overdrevet er beregnet til 1,9 kg N/ha/år.

Der er ingen merdeposition, da produktionen er uændret. Lovens beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

Samlet vurdering

Som vist i ansøgers redegørelse ovenfor er kravet til totaldeposition på naturområder overholdt.

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

I en del afgørelser fra Natur- og Miljøklagenævnet (bl.a. NMK-132-00163 af 12.11.12) anfører Nævnet at:

"Krav i forbindelse med revurdering af hensyn til den omkringliggende natur skal derfor udelukkende gennemføres i overensstemmelse med princippet om BAT".

Der henvises i øvrigt til BAT-vurderingen i afsnit 8.2.

Med baggrund i ovenstående vurderer Struer Kommune, at der ikke skal fastsættes skærpene vilkår i forhold til ammoniakdeposition.

6.2 Lugt




I dette afsnit redegøres der for dyreholdets lugtafgivelse, naboers placering samt eventuelle gener for de omboende.

Miljøteknisk redegørelse

Der kan forekomme lugtemission fra produktionen, især fra ventilationssystemet og i forbindelse med håndtering af gylle.

Der er foretaget lugtberegninger i ansøgningssystemet efter gældende retningslinjer. Den beregnede geneafstand for områdetyperne byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig fremgår af nedenstående tabel.

Samlet resultat af lugtberegning

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (ansøgt) | Ukorrigeret geneafstand (nudrift) | Korrigeret geneafstand (ansøgt) | Korrigeret geneafstand (nudrift) | Vægtet gennemsnits afstand | Bortscreenet | Genekriterie overholdt |
|--|------------|-------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------------|------------------------|
| +  Langergårdvej 4 | 0 | FMK | 64,17 | 64,17 | 64,17 | 64,17 | 159,29 | Nej | Ja |
| +  Lucermemarken 10A | 0 | NY | 289,13 | 289,13 | 289,13 | 289,13 | 845,38 | Ja | Ja |
| +  Den østlige Del, Resen | 0 | FMK | 459,57 | 459,57 | 459,57 | 459,57 | 2.987,72 | Ja | Ja |

Bebyggelsestyper

Enkeltbolig

Enkeltbolig forstås som en enkelt beboelsesbygning, som ikke er del af en ejendom med landbrugspligt efter landbrugslovens regler og heller ikke er ejet af driftsherren for det ansøgte anlæg.

Samlet bebyggelse

Ved samlet bebyggelse forstås, at der inden for en afstand af 200 meter fra en beboelsesbygning ligger mere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin samlede faste ejendom.

Byzone

Byzone forstås som et eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Lugtens udbredelse i nærområde, afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. I beregningen af geneafstanden indgår øvrige husdyrbrug inden for 300 m fra byzone og samlet bebyggelse samt 100 m fra enkelt bolig uden landbrugspligt. Der ligger flere husdyrbrug i området, men ingen der medfører kumulation i lugtgenereberegningerne.

Nærmeste nabo (uden landbrugspligt), Langergårdvej 4, 7600 Struer er beliggende ca. 130 m nordøst for ejendommen.

Nærmeste samlede bebyggelse ligger ca. 765 m fra anlægget, og nærmeste byzone, ligger ca. 2.900 m nordøst for ejendommen.

Genekriteriet er overholdt for alle områdetyper.

Vurdering

Der er relativ stor afstand til den nærmeste byzone og til samlet bebyggelse, hvorimod enkelt bolig er beliggende relativt tæt på ejendommen.

Lovens minimumskrav til lugtgeneafstand er i alle tilfælde overholdt.

Struer Kommune vurderer, at ansøger tager tilstrækkeligt hensyn til naboer, som måtte blive generet i forbindelse med håndtering af husdyrgødning, eller lugtgener fra ventilationssystemet.

Det skal bemærkes, at det ikke kan udelukkes, at naboer kan registrere lugt fra ejendommen, især ved særlige vind- og vejrforhold. Da produktionen fortsætter uændret vil de lugtmæssige gener ikke øges.

Den beregnede lugtkonsekvensafstand er på 630 m.

6.3 Fluer og skadedyr

I dette afsnit beskrives fluebekæmpelse, rotter, specielle tiltag i forhold til opbevaring af foder og døde dyr, ryddelighed m.v.

Miljøteknisk redegørelse

Der henvises til Miljøgodkendelsen af 21. december 1990 og revurderingen af 27. december 2006, idet der ikke er sket ændringer på området.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

6.4 Transport

I dette afsnit beskrives til- og frakørselsforhold til ejendommen, interne transportveje, antal transportere, tidspunkter for transportere til og fra ejendommen (f.eks. afhentning til slagteri, levering af foder), transport af husdyrgødning, afstand til udbringningsarealer, kørselsruter m.v.

Miljøteknisk redegørelse

Der er ikke sket ændringer på området.

Vurdering

Af ovennævnte grunde vurderes det ikke nødvendigt at stille skærpede vilkår om adgangsveje eller tidsrum for transportere af f.eks. dyr, foder, husdyrgødning m.v.

Det skal endvidere bemærkes, at færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

6.5 Støj fra anlæg og maskiner

I dette afsnit er en beskrivelse af støjkluder, placering af disse, driftstidspunkter og varighed for drift.

Miljøteknisk redegørelse

Der henvises til Miljøgodkendelsen af 21. december 1990, idet der ikke er sket ændringer på området.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at det daglige støjniveau svarer til det, der kan forventes af et husdyrbrug af denne størrelse. Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke giver anledning til væsentlige gener for omboende.

Støjniveauet vurderes til at være uændret i forhold til, hvad der er beskrevet i Miljøgodkendelsen i 1990, idet der ikke er sket væsentlige ændringer i produktionen.

6.6 Støv fra anlæg og maskiner

I dette afsnit beskrives eventuelle støvkilder, driftstidspunkter, anvendelse af eventuelle støvbe-grænsende foranstaltninger.

Miljøteknisk redegørelse

Der henvises til Miljøgodkendelsen af 21. december 1990, idet der ikke er sket ændringer på området.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at der kun vil forekomme støvgener fra ejendommen svarende til det der kan forventes af et husdyrbrug af denne størrelse, samt at det ikke giver væsentlige gener for omboende.

Det vurderes at støvgenerne ikke vil stige, da produktionen er uændret.

Det vurderes at det ikke er nødvendigt at stille skærpede vilkår vedrørende støv.

6.7 Lys

I dette afsnit beskrives lyskilder, vinduer, lysdæmpning, tidsrum for belysning, mulige lysgener i forhold til naboer og trafikanter samt evt. genebegrænsende foranstaltninger.

Miljøteknisk redegørelse

Der er ikke sket ændringer på området.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at ejendommens placering i forhold til omboende gør at lys fra anlægget ikke vil være til væsentlig gene for de omboende.

7. Påvirkning fra arealerne

I dette kapitel beskrives og vurderes hvordan driften af markerne og tab af kvælstof og fosfor påvirker søer, vandløb, fjord, hav og grundvand.

7.1 Udbringningsarealerne

Miljøteknisk redegørelse

Da det er en Kap. 5 miljøgodkendelse, der skal revurderes, er der ikke udarbejdet redegørelse eller foretaget beregninger vedrørende udbringningsarealerne.

Vurdering

Idet der er tale om en revurdering af en Kap. 5 miljøgodkendt ejendom, hvor der ikke sker nogen godkendelsespligtig ændring, vurderes der ikke på udbringningsarealer.

Det bemærkes at husdyrgødningsbekendtgørelsens regler regulerer området, og desuden er arealerne vurderet i forbindelse med en § 12 miljøgodkendelse på et andet husdyrbrug.

8. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

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

8.1 Ansøgers BAT redegørelse

Vejledende BAT niveau

Vejledende BAT niveau er beregnet på grundlag af ”Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) -Husdyrbrug med konventionel produktion af slagtesvin (gyllebaserede staldsystemer) – omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12- Miljøministeriet – Miljøstyrelsen - Maj 2011.

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

| | |
|---|----------------|
| Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget): | 2883,34 kgN/år |
| Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT: | 3095,17 kgN/år |
| Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?: | Ja |
| Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT: | -211,84 kgN/år |

Det vejledende BAT niveau er beregnet til 3.095,17 kg N/år.

Det samlede ammoniaktab er beregnet til 2.883,34 kg N/år.

Med de i produktionen indførte BAT-teknologier, ses det af ovenstående beregning, at de vejledende BAT-emissionsgrænseværdier er overholdt med 211,84 kg N.

I det følgende beskrives til- eller fravalg af BAT-teknologier.

Til – og fravalg af ammoniak- og fosforreducerende teknikker

I nedenstående afsnit er de mest almindelige BAT tiltag vurderet.

Luftrensning, gyllekøling, gylleseparering og gylleforsuring

Ansøger har fravalgt at indsætte luftrensning, gyllekøling og gylleforsuring i staldene og gylleseparering, selvom der er enkelte modeller på markedet. For det første er det et ældre staldsystem, hvor det ikke er muligt at etablere teknologierne og for det andet vil der ikke være økonomisk proportionalitet i at indføre disse BAT-teknologier.

Overdækning af gyllebeholder

Ansøger har valgt at etablere overdækning på 2 af gyllebeholderne. Emissionseffekten af overdækning er 50 %, og det giver en reduktion på 81 kg N for gyllebeholder 1 og en reduktion på 107 kg N for gyllebeholder 2. Idet overdækning med telt er anvendt som virkemiddel, skal det fastholdes med vilkår.

Fodertiltag

Tilvækst, foderforbrug/optag, etc. bliver registreret.

Der laves foderplaner i samarbejde med en konsulent fra foderstoffirma.

Foderkorrektioner i forhold til normen, for at nedsætte emissionen af ammoniak og fosfor, er fravalgt, da BAT-kravet er overholdt med øvrige tiltag.

Det kan nævnes at antal fravænnede smågris p.t. ligger på 32 pr. årssø og dermed over normen på 30. Fravænningsvægten ligger på 7,5 kg pr. smågris og dermed over normen på 7,1 kg.

I alt giver den høje produktivitet i øjeblikket en ammoniakreduktion på 83 kg i forhold til normen.

Selv om denne øgede produktivitet i forhold til normen indgår i beregningen af ammoniakemissionen, er det ikke fastholdt med vilkår, idet BAT-emissionskravet er opfyldt alene med overdækning af de to gyllebeholdere.

Fosfor

Miljøstyrelsen har vedtaget vejledende emissionsgrænseværdi for fosfor for henholdsvis søer, smågrise og slagtesvin.

En beregning af BAT-kravet ud fra denne vejledning giver et samlet niveau for produktionen på ca. 6.377 kg P pr år.

Ifølge beregninger i Husdyrgodkendelse.dk er den samlede mængde fosfor af dyr på i alt 6.208,83 kg P. BAT-kravet til fosfor er dermed overholdt.

I øvrigt afsættes al gylle til biogas, hvorved der sker en vis separation af gyllen.

8.2 Kommunens vurdering af anvendelse af BAT

Vurdering

Et husdyrbrug bør til stadighed søge at begrænse forureningen ved at indføre og gøre brug af den bedste tilgængelige teknik (BAT) til at nedbringe eventuelle gener fra stalde og husdyrgødningsopbevaringsanlæg mm.

Teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning og lugtpåvirkning m.v. samt til bedre udnyttelse af næringsstofferne i husdyrgødningen er i stadig udvikling.

Som for § 11 og § 12 husdyrbrugene skal redegørelsen som minimum omfatte følgende punkter:

1. Management-beskrivelse af hvilke ledelses- og kontrolrutiner der anvendes for at styre husdyrbrugets miljøforhold herunder de anvendte teknologier
2. Foder
3. Staldindretning
4. Forbrug af energi og vand
5. Opbevaring af husdyrgødning
6. Udbringning af husdyrgødning

Management

Struer Kommune vurderer samlet set, at husdyrbruget overholder kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang indenfor management, idet følgende ifølge ejerens oplysninger er i anvendelse:

Medarbejdere og kompetenceudvikling

Der er 13 faste medarbejdere på bedriften. 4-5 medarbejdere er fast tilknyttet produktionen på Langergårdvej 8.

Ejer og medarbejdere bliver fagligt opdateret på følgende måde:

- Mails og nyhedsbrev fra bl.a. VSP og slagteri
- ERFA grupper
- Deltager i svinekongres
- Ugentlige møder

Registrering af input/output – egenkontrol

For at ansøger og medarbejdere kan bevare overblikket over produktionen både med hensyn til dyrene, drift af anlæg og miljøforhold er der i den nuværende og ansøgte drift indført visse rutiner og egenkontrol.

BAT i forbindelse med egenkontrol og management er bl.a.:

- Dyrene tilses dagligt i forbindelse med fodring og håndtering af dyrene i stalden.
- Der føres logbog over flydelag på gyllebeholderen uden overdækning.
- Ansøger får hvert år lavet et gødningsregnskab, hvoraf produktionen på ejendommen fremgår sammen med mængden af udbragt husdyrgødning.
- Ansøger får hvert år lavet en mark- og gødningsplan i samarbejde med en rådgiver. Sædskiftet og hensigtsmæssig placering af efterafgrøder diskuteres.
- Der foretages løbene tjek af maskiner.
- Der føres sprøjtejournal.
- Forbruget af sprøjtemidler indberettes.
- For at undgå uheld holdes anlægget under observation ved overpumpning af gylle.
- At personalet, der varetager sprøjtemidler og udstyr har sprøjtebevis.
- Der er faste procedurer/manualer for de vigtigste opgaver fx fodring og rengøring.

Medicin og Sundhed

- Der føres dagligt logbog over forbruget af medicin. Logbogen kontrolleres af en dyrlæge.
- Der er faste procedurer i forbindelse med sygdom eller uventede dødsfald.

Arbejdsplan og procedurer

- Der er faste retningslinier og manualer for de vigtigste opgaver på bedriften.
- Medarbejderne har ugentlige fællesmøder og daglig kontakt med ansøger.

Reparation og vedligeholdelsesprogrammer

- Foderanlæg efterses efter behov. Montør tilkaldes efter behov.
- Rengøringen er sat i system – staldene rengøres grundigt og rutinemæssigt.
- Der er en serviceaftale med ventilationsfirmaet ang. vedligehold af ventilationer.

Planlægning af aktiviteter

- Ejer tilstræber at støjende og støvende aktiviteter og transporter foretages i dagtimerne.
- Foder modtages hovedsageligt i dagtimerne, 7 – 16.

Skadedyrskontrol

- Der er opsat rottekasser som tilses jævnligt.
- Der er lavet en serviceaftale med Mortalin.

Foder

Der er i afsnit 4.3 redegjort for foder.

Ammoniak

Som det fremgår af ansøgers redegørelse ovenfor er de vejledende BAT-emissionsgrænseværdier overholdt med 211,84 kg N.

Som det også fremgår af ovenstående redegørelse fra ansøger, har man valgt at overdække de to af gyllebeholderne for at overholde BAT-kravet til ammoniakemission.

Der stilles vilkår til teltoverdækning idet overdækningen er anvendt som virkemiddel.

Fosfor

Struer Kommune stiller ift. BAT-niveauet krav om, at produktionen overholder miljøstyrelsens emissionsgrænseværdier.

Emissionsgrænseværdien for fosfor er for hele husdyrholdet iflg. de vejledende beregninger på 6.377 kg P/år. Den faktiske emission er iflg. beregninger foretaget i HG.dk, på 6.208,83 kg P/år. BAT-niveauet vurderes således at være overholdt.

Struer Kommune vurderer, at husdyrbruget overholder kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang indenfor foder og fodring.

Staldindretning

Staldene er for hovedpartens vedkommende indrettet med drænet gulv/delvist spaltegulv, en mindre del er indrettet med fast gulv. Der er ingen planer om renovering af staldgulve før næste revurdering. Det anvendte staldsystem vurderes at leve op til BAT.

Forbrug af energi og vand

Det er vigtigt både på bedriftsniveau og samfundsmæssigt, at der spares på energi og vand.

Vand

Ejer holder øje med installationer og ved spild eller brud lokaliseres fejlen og den udbedres, ved behov tilkaldes service personale.

Forbruget følges ved hjælp af årsopgørelse.

Ansøger vil ved vedligehold og renovering af drikkeopper mv. have fokus på at vælge systemer med mindst muligt vandspild.

Energi

Hele ventilationssystemet er ændret til energibesparende EC-motorer.

Lys er ændret til LED.

Ejer holder øje med elforbruget på opgørelserne fra elselskabet (en gang om måneden).

I tilfælde af uventede udsving i forbruget bliver årsagen til forbruget lokaliseret, og evt. fejl bliver udbedret.

Struer Kommune anser det for at være BAT, at der jævnlig føres kontrol med energi- og vandinstallationer, og at forbrug registreres med jævne mellemrum både for at øge fokus og for at opdage unormale stigninger i forbruget. Ud over den daglige inspektion, vurderes det at en opfølgning med aflæsning af forbruget mindst hver 3. måned vil være BAT.

Der stilles egenkontrolvilkår vedr. aflæsning af forbrug hver tredje måned.

Opbevaring

Den producerede husdyrgødning opbevares i fire gyllebeholdere på ejendommen.

Udbringning

Al husdyrgødningen afsættes til biogas og der modtages afgasset gylle retur til udbringning på ejede og forpagtede arealer.

Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan, hvorved det sikres at mængden af gødning tilpasses afgrødens forventede behov. I planen tages der bl.a. hensyn til jordbundstype, sædskifte, vanding, planternes udbytte og kvælstofudnyttelsen.

Gyllen køres primært ud om foråret i marts-april, og så lidt i sensommeren og efteråret.

Gyllevognene fyldes vha. vognens egen pumpe. Udbringning af gyllen sker ved nedfældning eller slangeudlæggelse, alt efter afgrøde. For at tage hensyn til, at naboer generes mindst muligt, foretages udbringning fortrinsvis i dagtimerne i hverdagene. I spidsbelastningsperioder kan det dog forekomme på andre tidspunkter. Udbringningen opfylder lovens krav mht. metode og tidspunkt og anses for at være bedste tilgængelige teknik.

Der køres aldrig på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal, hvor der efterfølgende er fare for afstrømning til vandløb, søer eller lign.

Det er BAT at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet. At der er etableret fast overdækning, samt at omrøring kun sker umiddelbart inden udbringning sikrer, at ammoniakemissionen fra opbevaringsanlæggene minimeres.

Samlet vurdering

Struer Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at husdyrbruget samlet set, ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og af de supplerende vilkår for miljøgodkendelsen og revurderingen, vil anvende den bedste tilgængelige teknik (BAT), set i forhold til, hvad der er praktisk og økonomisk muligt i branchen og i forhold til den miljøgevinst, der kan dokumenteres opnået ved brug af den pågældende teknik.

Der er stillet vilkår om overdækning af gyllebeholdere i afsnit 5

9. Alternative løsninger

Miljøteknisk redegørelse

Da der er tale om en revurdering, har der ikke været vurderet på alternativer.

Vurdering

Alternative løsninger er ikke relevant, idet der er tale om en revurdering af en lovlig produktion i et tidssvarende anlæg, hvor produktionen fortsætter uændret.

10. Husdyrbrugets ophør

Miljøteknisk redegørelse

I forbindelse med et eventuelt ophør af husdyrproduktionen vil stalde og øvrige bygninger blive tømt og rengjort. Desuden vil ejendommens bygninger blive vedligeholdt eller evt. vil driftsbygningerne blive fjernet, således at ejendommen ikke forfalder.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at de nævnte tiltag er tilstrækkelige til, at der ved ophør af driften af husdyrbruget foretages de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare, og for at ejendommen ikke bliver tilholdssted for eksempelvis rotter, og at stedet bringes tilbage til tilfredsstillende stand.

11. 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 og revurderingen er overholdt.

Miljøteknisk redegørelse

Der føres logbog over flydelag på gyllebeholderen uden overdækning

Ejer følger vandforbruget ved hjælp af årsopgørelse.

Ejer holder øje med elforbruget på opgørelserne fra elselskabet (en gang om måneden).

Vurdering

For at dokumentere, at vilkår i godkendelsen og revurderingen er overholdt, stilles egenkontrolvilkår.

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

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

7. Mindst én gang pr. kvartal skal bedriftens forbrug af energi og vand registreres. Registreringerne skal opbevares i 5 år og kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Bilag 1 Situationsplan

