



Tillæg 1 til § 16a miljøgodkendelse til svineproduktion

Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft

August 2019

§16a – tillæg til miljøgodkendelse af svineproduktion

i henhold til Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20/12/2006, m senere ændringer.

Myndighed:	Syddjurs Kommune
Afdeling:	Byggeri og Landbrug
Virksomhedens navn:	Frydensbjerg
Virksomhedens ejer:	Lars O. Kaysen
Virksomhedens adresse:	Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft
CVR nr.:	19894134
CHR nr.:	27961
Type af husdyrbrug:	Denne miljøgodkendelse er meddelt efter § 16a
Matrikelnr.:	2a, Rugård Hgd., Rosmus 1e, Rugård Hgd., Rosmus 2d, Rugård Hgd., Rosmus m.fl
Ansøger:	Ejer
Konsulent:	Rikke Skyum, Djursland Landboforening

12.8.2019

Journal nr.
19/19421

Kontaktperson
Trine W. Jensen

Lundbergsvej 2
8400 Ebeltoft

Telefon 87 53 50 00
Telefax 87 53 59 95

Landbrug@syddjurs.dk
www.syddjurs.dk

Syddjurs Kommune
Byggeri og Landbrug



Trine W. Jensen
Biolog



Marie Tamberg
Agronom

Klagefrist udløber
den 9.9. 2019

Søgsmålsfristen udløber
den 12.2. 2020

INDHOLDSFORTEGNELSE

VILKÅSOVERSIGT	4
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE	5
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING	7
Indretning og drift af anlæg - produktionsareal, staldsystem og dyretype	
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v.	
Beliggenhed i forhold til omgivelserne	
Husdyrbrugets ammoniakemission	
Ammoniakdeposition til naturområder	
Husdyrbrugets lugtemission	
Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget	
Affaldsproduktion og brugen af naturressourcer	
Jord, grundvand og overfladevand	
Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT)	
Grænseoverskridende virkninger	
Foranstaltninger ved IE-husdyrbrugets ophør	
Ikke-teknisk resumé af undersøgte alternativer til teknologi mv.	
MILJØKONSEKVENSVURDERING	21
SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING	22
HØRING OG OFFENTLIGGØRELSE	22
KLAGEVEJLEDNING	22
LOVGRUNDLAG	24
BILAG	25f

Bilagsoversigt

Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Udpegningsgrundlag for nærmeste Natura 2000-område

Bilag 4: Miljøkonsekvensrapport

Bilag 5: Samlet oversigt over gældende vilkår for Rugårdsvej 16.

VILKÅRSOVERSIGT

Generelle vilkår

1. Tillægget omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen på Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft, pt. under CVR-nummer: 19894134.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 207467 version 1 og med de vilkår der fremgår af tillægget, samt i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 200429 version 1 og med de vilkår der fremgår af godkendelsen fra maj 2018.
3. Et eksemplar af tillægget skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

4. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, rystelser, transport eller lignende.

SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

Afgørelse

På grundlag af det foreliggende materiale meddeler Syddjurs Kommune tillæg til miljøgodkendelsen af svineproduktionen på virksomheden beliggende Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft. Da ejendommen har over 750 stipladser til søer, er det ansøgte et IE-brug og derfor omfattet af § 16a i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Lov nr. 1572 af 20. 12. 2006 med senere ændringer) – herefter kaldet husdyrbrugloven.

På ejendommen foreligger en eksisterende godkendelse efter § 16a fra 2018, og det ansøgte vedrører en ansøgning om udtagning af kemisk luftrens.

Syddjurs Kommune har vurderet, at den ansøgte ændring kan gennemføres uden, at denne påvirker omgivelserne på en måde, der er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Tillægget meddeles under forudsætning af, at de stillede vilkår overholdes. Der er nærmere redegjort for de vurderinger, der ligger til grund for afgørelsen og de stillede vilkår i den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Omfang

Tillægget omfatter husdyrbruget på Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft, der ejes af Lars O. Kaysen. Den tidligere meddelte § 16a godkendelse er fortsat gældende. Godkendelsen gælder kun for det ansøgte. Afgørelsen meddeles under forudsætning af, at de stillede vilkår overholdes.

Vurdering af virkninger på miljøet

Afgørelser efter husdyrbrugloven er ikke omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), da denne vurdering ligger som en integreret del af godkendelsen efter husdyrbrugloven. Ansøger har indsendt en miljøkonsekvensrapport, som Syddjurs Kommune har gennemgået. Projektets indvirkninger på miljøet vurderes hverken hver for sig eller samlet som væsentlige. Vurderingen viser, at bedriftens påvirkning på miljøet på visse punkter afhænger af projektets udførelse, og der påpeges derfor afbødende foranstaltninger i form af hhv tillæggets og hovedgodkendelsens vilkår.

I de administrative bestemmelser, som fremgår af lovens kapitel 6, ses VVM-direktivets krav til høringer. Høringerne i forbindelse med nærværende tillæg kan ses bagerst i denne afgørelse. Syddjurs Kommune vurderer, at virksomhedens drift, med overholdelse af vilkårene i nærværende godkendelse, ikke vil have væsentlige virkninger på miljøet, herunder at de landskabelige hensyn, naboer og omgivelserne i øvrigt ikke tilsidesættes.

Udnyttelsesfrist og kontinuitetsbrud

Godkendelsen skal udnyttes inden for 6 år. En godkendelse betragtes som udnyttet, hvis mindst 25 % af godkendelsen anvendes driftsmæssigt. Driftsmæssig udnyttelse kræver en produktionsintensitet svarende til mindst 50 % af det mulige inden for dyrevelfærdsregler eller andre krav, f.eks. økologiregler, som husdyrbruget er underlagt. Det er tillige en forudsætning for overholdelse af fristen at den udnyttelse, der er påbegyndt inden fristens udløb, fortsættes og færdiggøres i et rimeligt tempo og normalt skal være afsluttet inden for et år efter fristens udløb.

Herefter gælder, at der kan ske helt eller delvist bortfald af godkendelsen, hvis der ikke sker udnyttelse (dvs. min. 25 % driftsmæssige udnyttelse) af produktionsretten i 3 på hinanden følgende år. Det er ikke hensigten, at fravigelser der skyldes naturlige produktionsudsving, brand og sygdom i besætningen betragtes som kontinuitetsbrud.

Vilkårene i denne godkendelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen tages i brug.

Meddelelsespligt

Tillægget gælder alene for det ansøgte. Der må herefter ikke ske ændring i fast placerede husdyranlæg, staldsystemer, dyretyper eller produktionsarealets størrelse, før ændringen er anmeldt til og godkendt af kommunen.

Husdyrbruget må således ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til husdyrbrugloven. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning til kommunen, idet Syddjurs Kommune skal have lejlighed til at vurdere, hvorvidt udvidelsen/ændringen kræver en ny godkendelse eller om udvidelsen/ændringen kan ske indenfor rammerne af denne godkendelse.

Andre love

Tillægget omfatter ikke andre nødvendige tilladelser end de anførte, og er ikke en tilkendegivelse af, at andre love er overholdt, for eksempel byggeloven, dyreværnsloven eller landbrugsloven. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne godkendelse.

Virksomheden er endvidere omfattet af § 39 i husdyrbrugloven. I henhold til denne, kan tilsynsmyndigheden påbyde bestemte foranstaltninger, såfremt virksomhedens drift medfører uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening. Tilsynsmyndigheden kan endvidere meddele påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold. Kan forureningen ikke nedbringes, kan tilsynsmyndigheden nedlægge forbud mod fortsat drift af virksomheden eller aktiviteten.

Retsbeskyttelse

Der følger 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen, det vil sige indtil den 12.8.2027.

Generelle vilkår

1. Tillægget omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen på Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft, pt. under CVR-nummer: 19894134.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 207467 version 1 og med de vilkår der fremgår af tillægget, samt i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 200429 version 1 og med de vilkår der fremgår af godkendelsen fra maj 2018.
3. Et eksemplar af tillægget skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Når tillægget meddeles, bortfalder vilkår 2 i godkendelsen fra 2018.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

I denne miljøtekniske redegørelse har ansøger redegjort for, hvorledes driften på ejendommen varetages. Redegørelsen er fremsendt dels via it-ansøgningssystemet dels ved fremsendelse af supplerende oplysninger til kommunen. Redegørelserne kan eventuelt være lettere redigeret af kommunen. På baggrund af redegørelsen og eventuelle supplerende oplysninger har kommunen foretaget en vurdering af de beskrevne forhold, og stillet vilkår hertil. Vurderingen og vilkårene fremgår af de specifikke afsnit.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Da ejendommen har over 750 stipladser til søer, er det ansøgte et IE-brug og derfor omfattet af husdyrbrugslovens § 16a. Placeringen af de forskellige stalde og produktionsarealer fremgår af hovedgodkendelsens bilag 2. Der opføres ikke nybyggeri i forbindelse med det ansøgte tillæg.

Indretning og drift af anlæg - produktionsareal, staldsystem og dyretype – ansøgers redegørelse

Der sker ingen ændringer i dyretyper og staldsystemer. Der henvises til tabel 1 i hovedgodkendelsen. Den eneste ændring er udtagning af den eksisterende teknologi (kemisk luftrens) begrundet i, at denne er udtaget af teknologilisten, og derfor ikke danner grund for ejendommens BAT-niveau.

Indretning og drift af anlæg - produktionsareal, staldsystem og dyretype – kommunens vurdering

Produktionens miljømæssige belastning bestemmes ud fra størrelsen af produktionsarealet, samt de angivne dyretyper og staldsystemer.

Såfremt den årlige ammoniakemission fra et husdyrbrug er over 750 kg NH₃-N, skal husdyrbrugets ammoniakemission svare til niveauet ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for den pågældende dyretype/staldsystem. Kravet betyder, at husdyrbruget samlet set skal overholde de maksimale emissionsgrænseværdier, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, pkt. A, nr. 2, ved anvendelse af teknologier, der er udtryk for BAT, dvs. miljøeffekten er opnåelig til en rimelig økonomisk udgift (proportionalitetsprincippet).

Der sker ingen ændringer i forhold til det allerede godkendte i de eksisterende anlæg, udover at der ikke længere er kemisk luftrens i drægtighedsstalden. BAT-krav for den maksimale ammoniakemission fra staldanlæggene er i ansøgningssystemet beregnet til 4274 kg N/år. I det ansøgte projekt, er ammoniakemissionen fra staldene beregnet til 4274 kg N/år. Se endvidere tabel 3 i afsnit om *Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) - reduktion af NH₃*.

Staldsystemerne lever således op til BAT. Syddjurs Kommune finder det ikke proportionelt at kræve anvendelse af yderligere staldteknologi end det beskrevne i de eksisterende anlæg. Syddjurs Kommune finder således ikke anledning til at skærpe i forhold til Miljøstyrelsens vejledning om proportionalitet og vurderer, at ansøgers fravalg af yderligere teknikker til forureningsbegrænsning fra staldanlæg med begrundelse i proportionalitetsprincippet. Der stilles ikke nye vilkår, da BAT-niveauet er overholdt.

Vilkår til husdyrhold og staldanlæg:

Ingen

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning – ansøgers redegørelse

Ingen ændringer i forhold til hovedgodkendelsen.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning – kommunens vurdering

Ingen ændringer i forhold til hovedgodkendelsen

Vilkår til opbevaring og behandling af husdyrgødning:
Ingen

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v. – ansøgers redegørelse

Produktionen foregår i de eksisterende bygninger, og der bygges ikke nyt i forbindelse med det ansøgte.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v. – kommunens vurdering

For nybyggeri vurderes afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 vedr. minimumsafstande til hhv. vandforsyning, vandløb, offentlig og privat fællesvej, beboelse og naboskel m.v.

Der sker ingen anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller opførelse af nybyggeri i forbindelse med det ansøgte, hvorfor der ikke er vurderet på de førnævnte afstandskrav.

Vilkår til bygningsmæssige ændringer:
Ingen

Beliggenhed i forhold til omgivelserne - placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og omkringboende m.v. – ansøgers redegørelse

Ejendommen er beliggende i det åbne land omkring 2,6 km Syd for Hoed, der er nærmeste byzone. Nærmeste samlede bebyggelse er hhv. Rosmus og Hyllested, der begge er beliggende omkring 2,5 km fra anlægget. Nærmeste nabobeboelse på en ejendom uden landbrugspligt er omkring 850 meter fra anlægget.

Ansøgningen vedrører beregning af nyt BAT-niveau grundet udtagning af den eksisterende teknologi fra Miljøstyrelsens teknologiliste. Der er tale om en eksisterende so-produktion, som er beliggende i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Området er præget af dyrkede marker med spredte småbiotoper. Der inddrages ikke nye stald- eller produktionsarealer i forbindelse med omlægningen.

Beliggenhed i forhold til omgivelserne - placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og omkringboende m.v. – kommunens vurdering

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug, som er beliggende i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Området er præget af dyrkede marker med spredte småbiotoper.

Da ændringen sker i eksisterende bygninger, er der ikke er redegjort nærmere for påvirkning af landskabet. Staldanlægget er ikke beliggende indenfor beskyttelseslinjer.

Husdyrbrugets ammoniakemission - ansøger redegørelse

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre er beregnet til 4684,9 kg NH₃-N pr. år, jf. tabellen herunder.

Tabel 1 – Ammoniakemission fra husdyrbruget

Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Fra staldafsnit	Fra lagre	Samlet
Ansøgt drift	4273,9	410,9	4684,9
Nudrift	3710,5	410,9	4121,4
8-års-drift	3710,5	410,9	4121,4

Husdyrbrugets ammoniakemission – kommunens vurdering

Der blev i hovedgodkendelsen fra 2018 beregnet et BAT-niveau på 3641 kg NH₃-N/år. Til grund for denne BAT-beregning var der forudsat, at alle stalde var "eksisterende", med undtagelse af drægtighedsstalden. I sidstnævnte var det forudsat, at der var "BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse", og der blev inddraget en effekt af en kemisk luftrensner i drægtighedsstalden, der gav en 35%-reduktion af ammoniakemissionen fra denne stald i nudrift, og 70%-effekt i 8-års-driften (vilkårssat i den dagældende kap 5 godkendelse fra 2006).

Efter meddelelsen af godkendelsen i 2018, har Miljøstyrelsen præciseret, hvordan forudsætningerne for BAT-beregningerne skal indtastes i ansøgningssystemet. Endvidere har Miljøstyrelsen i et helpdesk-svar (d. 8.2. 2019) præciseret, at en teknologi der er udtaget af teknologilisten ikke skal lægges til grund for fastsættelse af BAT-niveauet ved nye ansøgninger. Derfor skal der beregnes et nyt BAT-niveau for Rugårdsvej 16 med følgende forudsætninger:

- Alle stalde indgår i 8-årsdrift, nudrift og ansøgt drift.
- Alle stalde er i nudrift under "dyretyper og produktionsarealer" indtastet som "eksisterende stalde, BAT-krav fastsat i tidligere godkendelse".
- Der er ikke indtastet effekt af luftrensner i drægtighedsstalden i ansøgt drift.
- Der er indsat 35% effekt af luftrensner i 8-årsdriften og nudrift.

Det beregnede BAT-niveau er herefter 4274 kg NH₃-N/år.

For at staldsystemerne skal kunne opretholde den angivne ammoniakfordampning, kræves det, at både det faste gulv og spalterne renholdes, så der ikke ligger gødning, som vil medføre en øget fordampning. Der er i hovedgodkendelsens vilkår 7, stillet krav om rengøring og staldhygiejne.

Ammoniakdeposition til naturområder – ansøger redegørelse

Det ansøgte projekt opfylder kravene til maksimal deposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder.

Nærmeste kategori 1-naturområde (Stubbe Sø) har en totalbelastning på 0,0 kg N.

Nærmeste kategori 2-naturområde (overdrev nordvest for anlægget) har en totalbelastning på 0,3 kg N.

Nærmeste kategori 3-naturområde (mose syd for anlægget) har en merbelastning på 0,0 kg N.

Derforuden ligger der en række potentielt ammoniakfølsomme skovområder rundt om ejendommen. Den nærmeste skov ligger lige umiddelbart nord for ejendommens gyllebeholder. Denne skov består af en smal spids i sydenden. I denne spids er der beregnet en merbelastning på 0,8 kg N/ha. I selve skoven længere mod nord er der beregnet en merbelastning på 0,5 kg N/ha.

Ca. 300 m øst for anlægget ligger endnu en potentielt ammoniakfølsom skov. I skovbrynet er beregnet en merbelastning på 0,6 kg N/ha, mens der inde i skoven er beregnet en merbelastning på 0,2 kg N/ha. Ud fra ovenstående vurderes, at den ansøgte ændring opfylder krav til ammoniakfølsom natur.

Ammoniakdeposition til naturområder – kommunens vurdering

Der er i 8-årsdriften taget udgangspunkt i en 8-årsdrift med 35% reduktion i drægtighedsstalden. Beskyttelsesniveauet for ammoniak fremgår af følgende tabel:

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1 Ammoniakfølsomme naturtyper (bilag 3 pkt. D), beliggende <i>inden</i> for Natura 2000-område og omfattet af udpegningsgrundlaget og kortlagt, samt heder og overdrev i øvrigt, som er beliggende <i>inden</i> for et Natura 2000-område og omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	Max. totaldeposition (afhængig af antal husdyrbrug i nærheden* af naturområdet): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 Ammoniakfølsomme naturtyper (bilag 3 pkt. D) beliggende <i>uden</i> for internationale naturbeskyttelses-områder: Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha samt overdrev over 2,5 ha der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 men som er beliggende uden for Natura 2000-områder, samt ammoniakfølsomme skove større end 0,5 ha og mere end 20 m brede.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

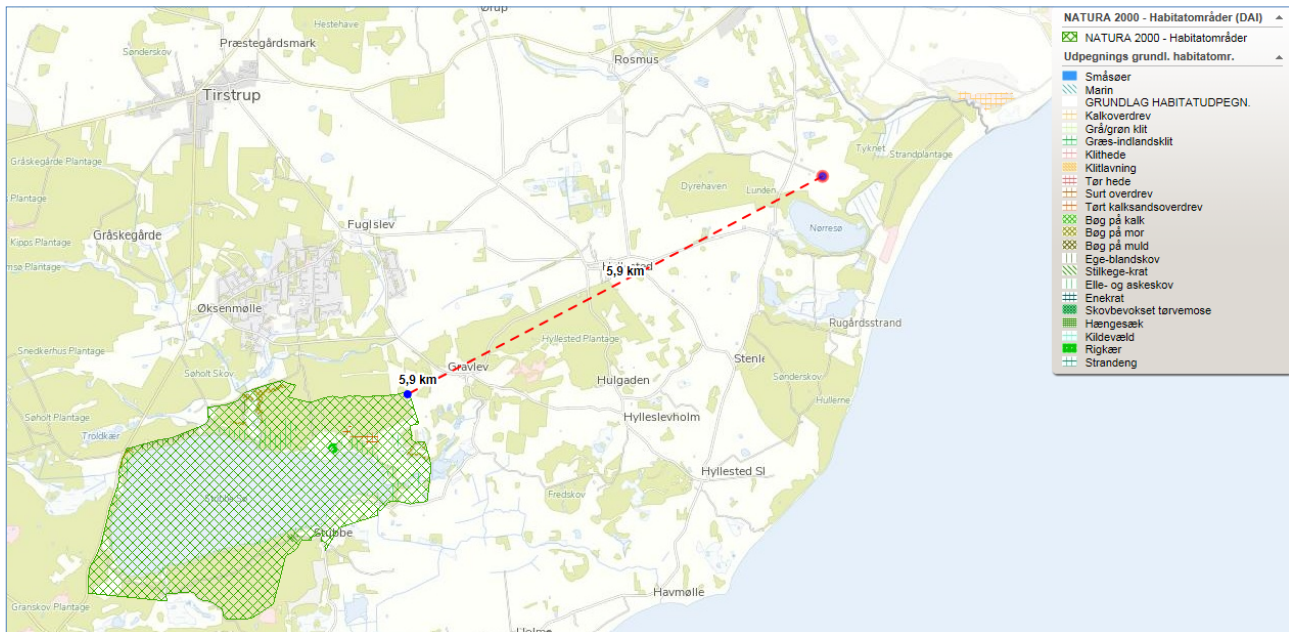
*Antallet af husdyrbrug i nærheden for kategori 1-natur, opgøres som en summering af:

- 1) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m,
- 2) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m,
- 3) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m,
- 4) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m, og
- 5) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne. De er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Nærmeste kategori 1-natur er beliggende ved Stubbe Sø, se kortet herunder. Udpegningsgrundlaget for området fremgår af bilag 3. Der deponeres 0,0 kg N/ha/år (total deposition) på kategori-1-området. Endvidere er afstanden til området så stor, at produktionen på Rugårdsvej 16 ikke vurderes at kunne påvirke området.



Afstand fra anlæg til nærmeste Natura 2000-område (Stubbe Sø) sydvest for anlægget.

Der vurderes ikke at være belæg for at skærpe beskyttelsesniveauet. Syddjurs Kommune vurderer, at emission, i den aktuelle beregnede størrelsesorden, ikke vil have nogen målbar effekt på bevaringsstatus for naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget. Vurderingen bygger på en kombination af emissionens størrelse, viden om kriterier for gunstig bevaringsstatus, tilgængelig litteratur om trusler i Natura 2000-området og ikke mindst afstanden fra driftsbygningerne på Rugårdsvej 16 til Natura 2000-området Stubbe Sø. Beskyttelsesniveauet vurderes overholdt.

Vurdering af behov for miljøkonsekvensvurdering

I ansøgningssystemet er der foretaget en beregning af husdyrbrugets påvirkning af naturområdet. Beregningen viser, at der ikke sker en påvirkning af Natura 2000-området fra dette husdyrbrug. Kommunen har derfor vurderet, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-området.

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder uden for Natura 2000-områder, nærmere bestemt højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev over 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste kategori 2-natur er to overdrev beliggende ca. 1000 m nord hhv. øst for anlægget. Placeringerne i forhold til anlægget kan ses på kortet herunder. Med den ændring af produktionen der godkendes med det her ansøgte, er der beregnet en totaldeposition på overdrevet mod nordvest på 0,3 kgN/år. Kategori 2 området mod sydøst vil modtage en årlig totaldeposition på 0,2 kgN. Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.



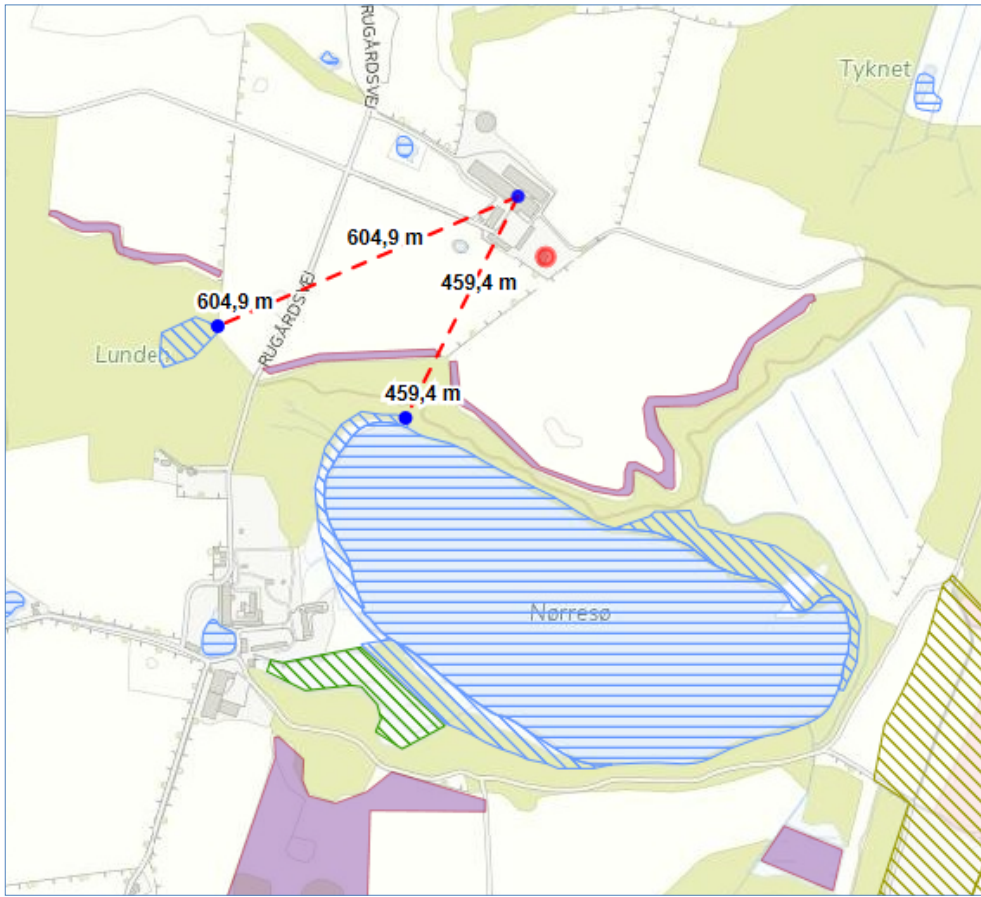
Nærmeste kategori 2 natur er to overdrev beliggende ca. 1 km hhv. nordvest og sydøst for anlægget.

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur udgøres af øvrige ammoniakfølsomme § 3-arealer, - som minimum heder, moser og overdrev, samt ammoniakfølsomme skove. De nærmest beliggende § 3-arealer i forhold til bedriften fremgår af kortet herunder.

§ 3- arealer

Der er i ansøgningssystemet beregnet ammoniakdeposition på to nærliggende moser. Den nærmeste ligger ca. 450 m mod syd, mens en anden ligger ca. 600 m mod syd-sydvest. Begge moser modtager 0,3 kgN årligt fra bedriften, hvilket er under afskæringskriteriet på 1 kgN/ha/år. Beskyttelsesniveauet er overholdt.



Nærmeste kategori 3 natur er en mose beliggende ca. 450 m syd for anlægget.

Sø nær anlægget

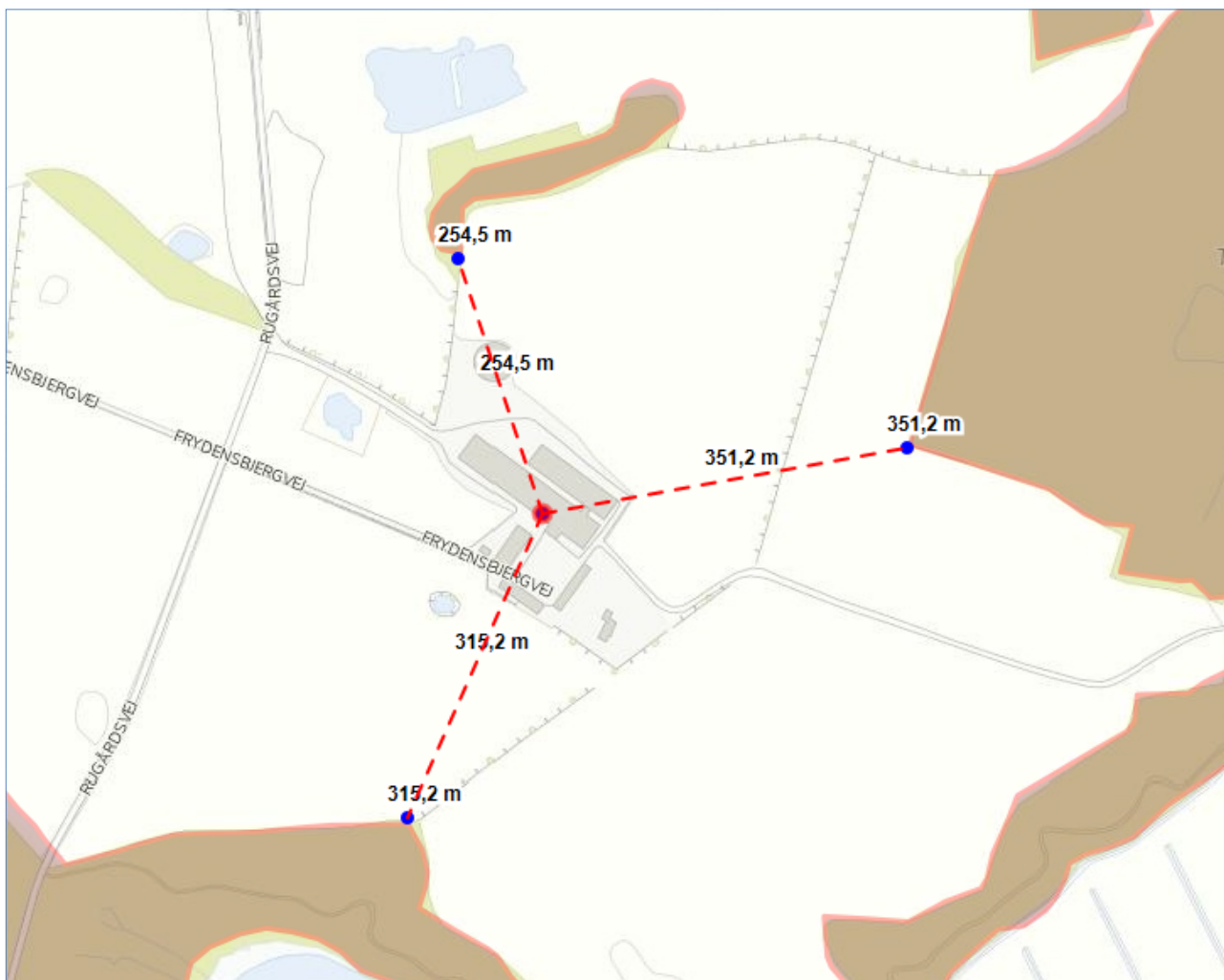
Søer er som udgangspunkt ikke ammoniakfølsomme, og forventes at være P-begrænsede. Det ansøgte må dog ikke medføre en tilstandsændring i naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Der vurderes ikke at være risiko herfor, med den ansøgte produktionsændring.

Ammoniakfølsomme skove

Der ligger tre skovområder som er udpeget som potentielt ammoniakfølsom skov – se kort på næste side.

- Skoven mod nord modtager årligt 9,4 kgN/ha fra produktionen på Rugårdsvej 16. Dette er en merdeposition på 0,8 kgN/ha/år.
- Tyknet skov øst for ejendommen modtager en merdeposition på 0,6 kgN/ha/år i forhold til for 8 år siden (totalt modtages 4,0 kgN/ha/år).
- Skoven syd for (Dyrehaven) modtager en totaldeposition på 0,8 kgN/ha/år, og en merdeposition på 0,1 kgN/ha/år.

I alle tre tilfælde er afskæringskriteriet overholdt.



Ejendommens driftsbygninger er markeret med rød prik. Nærliggende potentielt ammoniakfølsomme skove er markeret med brunt.

Kommunen kan på baggrund af en konkret vurdering stille krav om en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år, såfremt en kategori 3-natur har en særlig regional eller lokal naturinteresse. Der er ikke særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser.

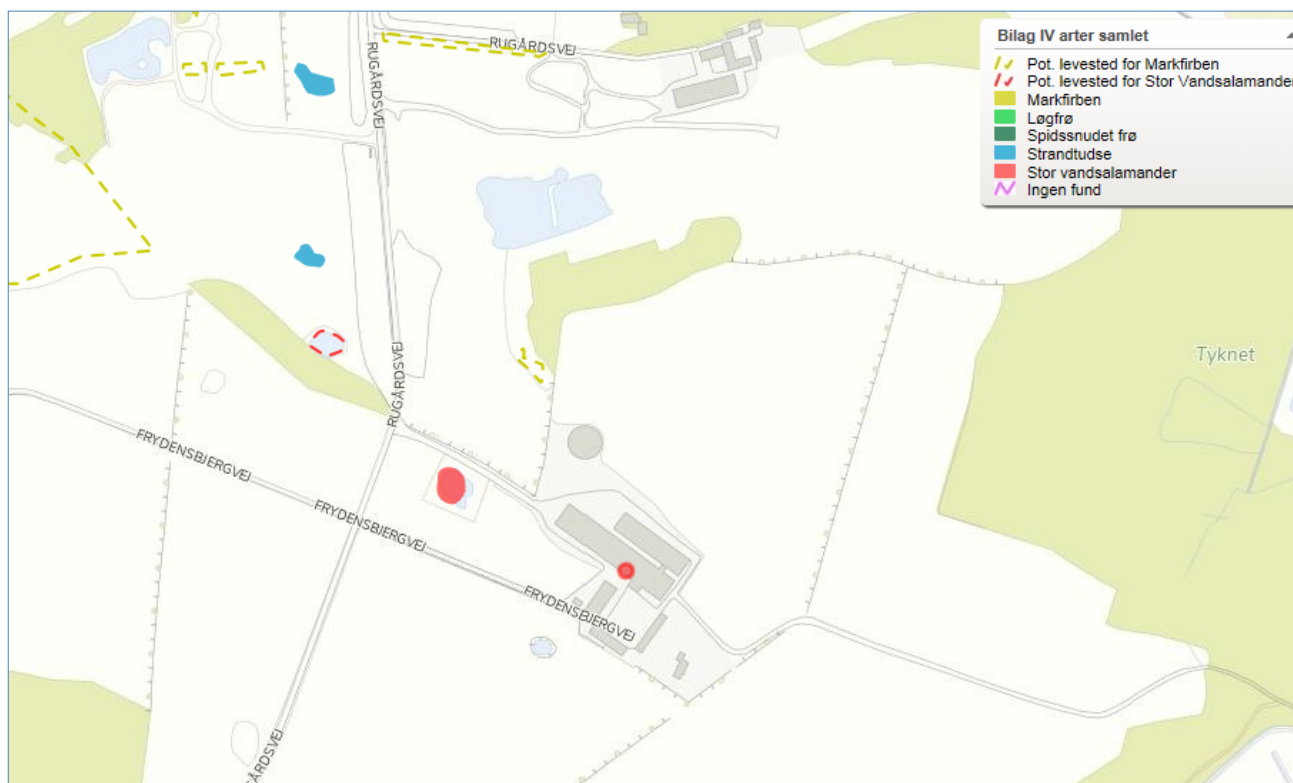
Staldanlægget i relation til Bilag IV-arter

Der er tidligere registreret arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV i nærheden af bedriften, og enkelte arter omfattet af bilag IV kan have levested eller rasteområder på arealer omkring ejendommen.

Nærmest beliggende § 3-område er en § 3-registreret sø, der er beliggende tæt ved ejendommen på ejers eget areal. Der er registreret en bilag IV-art i den pågældende sø: Stor vandsalamander. Der henstilles derfor til at opretholde den nuværende bræmme omkring søen.

Der er i 2009 registreret markfirben på et overdrev ca. 1,5 km nord-nordvest for anlægget, og det må formodes, at arten også findes på vejskråninger og overdrevet 900 meter fra anlægget, måske også tættere på ejendommen. De egnede levesteder er dog opretholdt i en egnet tilstand på grund af den grusede jordbund, og det vurderes derfor, at markfirben ikke vil påvirkes negativt i væsentligt omfang af den deposition der kommer fra ejendommen.

I en sø nord for ejendommen, er der tidligere registreret strandtudse. Arten er eftersøgt forgæves i 2007. Der forventes ikke at ske en ændring i naturområdets tilstand, og dermed for strandtudsens, som følge af den ansøgte ændring på Rugårdsvej 16.



Ejendommens driftsbygninger er markeret med rød prik. Nærliggende registreringer af bilag IV-arter er angivet med flademærkning eller stiplet linie.

Det vurderes, at det ansøgte ikke negativt vil forringe tilstand og levevilkår for arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV. Vurderingen bygger på en kombination af emissionens størrelse, viden om kriterier for gunstig bevaringsstatus for dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, og kommunens viden om forekomst af arterne.

Rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme arter

Ingen ændringer i forhold til vurderingerne i hovedgodkendelsen.

Husdyrbrugets lugtemission – ansøgers redegørelse

Lugtemission og geneafstande fremgår af husdyrgodkendelse.dk.

Geneafstanden til byzone, nærmeste samlede bebyggelse og nærmeste nabo er overholdt, hvilket er dokumenteret i ansøgningssystemet på husdyrgodkendelse.dk. De beregnede afstande ses også i nedenstående tabel 2.

Bedriften overholder alle lovens krav i forhold til lugtgener til naboer, jf. beregninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk, hvorfor omkringboende ikke forventes at blive generet af lugt fra ejendommen.

Tabel 2: Beregnede lugtgeneafstande og faktiske afstande.

	Min. afstand fra anlæg (m)	Ukorrigeret geneafstand ansøgt drift (m)
Byzone/sommerhusområde	> 2500	473,8
Samlet bebyggelse	> 2400	286,4
Enkelt bolig	> 800	149,8

Husdyrbrugets lugtemission – kommunens vurdering

Lugt fra staldanlæg

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastlægger et bestemt beskyttelsesniveau for lugt fra staldanlæg. Vurdering, af om den ansøgte produktion lever op til kravene med hensyn til lugtgener, baseres på beregning af lugtgeneafstande i det elektroniske ansøgningssystem. Lugtgeneafstande er et udtryk for, hvor langt væk fra produktionen, der vil opleves uacceptable lugtgener. Lugtemissionen beregnes fra husdyrbruget for alle staldafsnit ud fra produktionsarealernes størrelse i m² og emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystem.

Beregningerne for den ansøgte produktion viser, at der i byzone længere væk end ca. 474 meter fra staldanlægget ikke vil være væsentlige lugtgener fra stalden. I samlet bebyggelse/rekreative områder længere væk end ca. 286 meter, vil der ikke være væsentlige lugtgener, og i enkelt bolig længere væk end ca. 150 meter vil der ikke være væsentlige lugtgener. I alle tre tilfælde, er den mindste afstand fra anlægget større end geneafstanden, og husdyrbrugslovens krav til geneafstand med hensyn til lugt fra stald er således overholdt.

For at begrænse lugtindholdet i den bortventilerede luft fra stald er der i hovedgodkendelsen stillet vilkår om at sikre en god staldhygiejne, og for at sikre omkringboende mod væsentlige lugtgener, er der stillet vilkår om dokumentation for overholdelse af lugtgenekriterier ved kommunens forlangende, og om afhjælpende foranstaltninger, hvis kommunen vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener.

Det vurderes ud fra ovennævnte beregninger, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse, og med de stillede vilkår forventer Syddjurs Kommune, at den ansøgte produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen. Det vurderes ikke nødvendigt, at stille yderligere vilkår end dem, der allerede fremgår af hovedgodkendelsen.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget – ansøgers redegørelse

Der sker ingen ændringer, i forhold til det, der er miljøgodkendt i 2018.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget – kommunens vurdering

Der sker ingen ændringer i udledningen af andre emissioner og forventes ingen øgede genepåvirkninger for så vidt angår: Lys, støv, støj, transport, Fluor og skadedyr, i forhold til det der er redegjort for i miljøgodkendelsen fra 2018. Dette vurderes ud fra den betragtning, at der ingen ændringer sker udover udtagningen af den kemiske luftrensning.

Vurdering af ind- og udkørselsforhold

Til- og frakørsel vil fortsat ske via ejendommens eksisterende ind- og udkørsel ved Rugårdsvej. Ind-/udkørsel til anlægget vurderes at være hensigtsmæssigt placeret i forhold til naboer og trafik hensyn.

Rystelser

Der er ingen kendte kilder til vibrationer. Der stilles ikke yderligere vilkår.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

4. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, rystelser, transport eller lignende.

Når tillægget meddeles, udgår vilkår 25 fra hovedgodkendelsen

Affaldsproduktion og brugen af naturressourcer – ansøgers redegørelse

Det fremtidige vandforbrug estimeres til 13.450 m³:

Vandforbrug 2018:	13.000 m ³
+80 søer:	600 m ³
- luftrensere	-150 m ³
I alt:	13.450 m ³

Affaldsproduktion og brugen af naturressourcer – kommunens vurdering

Der er stillet vilkår til management, og til energi- og vandforbrug samt registreringer heraf i miljøgodkendelsen fra 2018. Det vurderes ikke nødvendigt, at stille yderligere vilkår.

Vilkår til affaldsproduktion, energi- og vandforbrug, herunder ventilation:

Ingen.

Jord, grundvand og overfladevand – ansøgers redegørelse

Der er redegjort for spildevandshåndtering og minimering af risiko for uheld samt minimering af gene og forurening ved uheld i miljøgodkendelsen fra maj 2018. Der sker ingen ændringer i forhold til denne.

Jord, grundvand og overfladevand – kommunens redegørelse

Der er stillet vilkår til management, og til driftsforstyrrelser og uheld i miljøgodkendelsen fra 2018. Blandt andet er der stillet vilkår om udarbejdelse af en beredskabsplan. Det vurderes ikke nødvendigt at stille yderligere vilkår.

Vilkår vedr. jord, grundvand og overfladevand

Ingen

Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) - reduktion af NH₃ – ansøgers redegørelse

Anvendelsen af staldene ses af tabellen herunder.

Det fremgår ligeledes, at der ikke længere er installeret særskilt teknologi til ammoniakreduktion. Som beskrevet under BAT – ammoniak lever staldanlægget op til det vejledende BAT-ammoniakemissions niveau for eksisterende stalde.

I ansøgningskemaet er beregnet et BAT-niveau på 4685 kg N/år fra stalde og lagre. Den faktiske emission er ligeledes på 4685 kg N/år. BAT anses således for at være overholdt.

Tabel 3: Den opnåede ammoniakemission for staldanlægget

Staldnavn	m ²	Dyre- og staldkategori eller flexgruppe	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Vejledende BAT	Opnået emission
Farestald 2	858	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0,66	566	566
Drægtige	1292	Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	1,4	1809	1809
Løbeafdeling	684	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	1,3	889	889
Polte	116	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	1,4	162	162
	348	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1,2	418	418
Farestald 1	651	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0,66	430	430
Total	3949			4274	4274

**Forudsætningen for alle BAT-beregningerne er "Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse"*

Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) - reduktion af NH₃ – kommunens vurdering

I det ansøgte projekt, er ammoniakemissionen fra staldene på 4274 kg N/år. Ved godkendelse og tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år skal ammoniakemissionen fra husdyrbruget (stald og lager) reduceres til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

BAT sikrer, at den samlede, miljømæssige belastning af omgivelserne minimeres, hvorfor BAT også skal anvendes i tilfælde, hvor mindre omkostningskrævende foranstaltninger vil være tilstrækkelige til at opfylde det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Derfor skal der tages stilling til fravalg af BAT ud fra proportionalitetsprincippet.

Husdyrbrugets ammoniakemission skal svare til niveauet ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for den pågældende dyretype/staldsystem. Kravet betyder, at husdyrbruget samlet set skal overholde de maksimale emissionsgrænseværdier, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3A, nr. 2, ved anvendelse af teknologier, der er udtryk for BAT, dvs. at miljøeffekten er opnåelig til en rimelig økonomisk udgift (proportionalitetsprincippet).

Ammoniakemissionen beregnes for hvert staldafsnit for sig. Beregningen foretages ved at gange produktionsarealets størrelse i m² med emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystem (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 3A, tabel 1). Kravet til den maksimale emission af NH₃-N pr. år (BAT) omfatter hele husdyrbruget, mens kravet til det enkelte staldafsnit afhænger af, om staldafsnittet klassificeres som nyt eller eksisterende.

Med baggrund i redegørelsen fremsendt af ansøger, finder Syddjurs Kommune det ikke proportionelt at kræve anvendelse af yderligere staldteknologi end det beskrevet i de eksisterende anlæg. Syddjurs Kommune finder således ikke anledning til at skærpe i forhold til Miljøstyrelsens vejledning om proportionalitet.

Syddjurs Kommune stiller vilkår til de teknikker, der er en forudsætning for opnåelsen af emissionsniveauet. I det ansøgte projekt, har ansøger ikke valgt at anvende ammoniakreducerende teknologi ud over den valgte gulvtype.

For at det valgte staldsystem skal kunne opretholde den beregnede ammoniakfordampning, kræves det, at gulve og stier renholdes løbende, hvilket der er stillet vilkår til i godkendelsen fra 2018. Syddjurs Kommune vurderer, at anlægget som beskrevet og med de gældende vilkår forebygger og begrænser forureningen mest muligt, under betragtning af proportionalitetsprincippet.

Vilkår til ammoniakreducerende virkemidler, for husdyrbruget med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år:
Ingen

Når tillægget meddeles, bortfalder vilkår 8-12 i godkendelsen fra maj 2018.

Grænseoverskridende virkninger – ansøgers redegørelse

Det er vurderet, at det udelukkende er produktionens emission af ammoniak der potentielt kan have en grænseoverskridende virkning. Det er dog vurderet, at ammoniakemissionen har et niveau og en karakter, hvor hovedparten af emissionen vil påvirke lokalområdet mest og kun en mindre del af emissionen vil bidrage til baggrundsbelastningen i omkringliggende lande. Det er derfor vurderet at produktionen ikke medfører grænseoverskridende virkninger.

Grænseoverskridende virkninger – kommunens vurdering

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion ikke vil medføre nogen grænseoverskridende virkninger pga. den lange afstand til nærmeste landegrænse.

Foranstaltninger ved IE-husdyrbrugets ophør – ansøgers redegørelse

Ingen ændringer i forhold til hovedgodkendelsen fra 2018.

Foranstaltninger ved IE-husdyrbrugets ophør – kommunens vurdering

Ingen vilkår ud over dem der allerede er stillet i hovedgodkendelsen fra 2018.

Vilkår i forbindelse med husdyrbrugets ophør:
Ingen

Husdyrbrugets valg af BAT – ansøgers redegørelse

Der er redegjort for valg af BAT i den fremsendte miljøkonsekvensrapport. Der sker ingen ændringer i forhold til det, der er godkendt i hovedgodkendelsen fra 2018, udover udtagning af den kemiske luftrenser i drægtighedsstalden.

Husdyrbrugets valg af BAT – kommunens vurdering

Der sker alene ændringer i ammoniakemissionen fra husdyrbrugets drægtighedsstald. Der er tale om staldsystemet: Løsgående søer, dybstrøelse + spaltegulv. Ifølge Kommissionens gennemførelsesafgørelse om fastsættelse af BAT, er det for ammoniakemissioner fra svinestalde af denne type BAT, at:

- Holde strøelsen ren og tør.

Der er allerede stillet vilkår om renholdelse af stier i godkendelsen fra 2018.

IT-ansøgningssystemet har således udarbejdet et BAT-niveau for den pågældende ansøgning, som ejendommen overholder. Det er kommunes samlede konklusion, under iagttagelse af kriterierne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 5, at husdyrbruget lever op til BAT.

Der stilles ikke vilkår ud over dem, der er angivet i hovedgodkendelsen.

Ikke-teknisk resumé af undersøgte alternativer til teknologi mv. – ansøgers redegørelse

Da BAT-kravet er opfyldt, og der er tale om eksisterende staldanlæg er øvrige teknologier fravalgt.

Ikke-teknisk resumé af undersøgte alternativer til teknologi mv. – kommunens vurdering

Da ammoniakfordampningen lever op til de af Miljøstyrelsen fastsatte BAT-krav for emission, er det kommunens vurdering, at stalden fortsat lever op til BAT.

MILJØKONSEKVENSVURDERING

Miljøkonsekvensrapporten indgår som en del af processen for ansøgninger om godkendelse og tilladelse omfattet af VVM-direktivets krav om miljøkonsekvensvurdering. Denne omfatter også krav til kommunalbestyrelsens høringer og sagsbehandling i øvrigt, som er indeholdt i reglerne i denne bekendtgørelse samt husdyrbruglovens kapitel 6.

Konsulenten har udarbejdet en miljøkonsekvensrapport til husdyrbruget på Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft. Miljøkonsekvensrapporten kan ses i bilag 4. Miljøkonsekvensrapporten skal ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 pkt. D mindst omfatte følgende oplysninger:

- 1) En beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om
 - a) det ansøgtes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,
 - b) det ansøgtes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,
 - c) det ansøgtes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet,
 - d) den eller de rimelige alternative løsninger, som ansøger har undersøgt, og som relevante for det ansøgte og dets særlige karakteristika, og hovedårsagerne til den eller de valgte løsninger under hensyn til det ansøgtes indvirkninger på miljøet.
- 2) Et samlet, ikke-teknisk resumé af oplysningerne i pkt. D, nr. 1, og tillige pkt. C, nr. 1, hvis det ansøgte vedrører et IE-husdyrbrug.
- 3) Oplysning om den kompetente ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten.

Syddjurs Kommune vurderer, at indholdet i den udarbejdede rapport er i overensstemmelse med Kommunens vurdering i den indeværende miljøgodkendelse, Det er hermed kommunens opfattelse, at det ansøgtes væsentlige direkte og indirekte virkninger er beskrevet, påvist og vurderet tilstrækkeligt i forhold til:

1. Befolkningen og menneskers sundhed.
2. Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2- natur samt bilag IV- arter.
3. Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima
4. Materielle goder, kulturarv og landskabet.
5. Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter A-D.
6. Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovennævnte faktorer.

SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING

Syddjurs Kommune vurderer sammenfattende på baggrund af den miljøtekniske redegørelse og vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget ved anvendelse af den bedste tænkelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen og efterlever vilkårene i nærværende miljøgodkendelse. Samtidig vurderes det, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne og i overensstemmelse med habitatforpligtelsen.

HØRING OG OFFENTLIGGØRELSE

Udkastet til dette tillæg blev sendt i høring hos parter i sagen (se bilag 1), herunder ansøger selv. Det ansøgte vurderes ikke at medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, og vurderes følgelig ikke omfattet af offentlighedsbestemmelserne i husdyrgodkendelseslovens [§ 55](#).

Der var frist for afgivelse af bemærkninger på 14 dage, jf. husdyrlovens § 56.

Der indkom ingen bemærkninger i høringsperioden:

KLAGEVEJLEDNING

Godkendelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug (med senere ændringer) og kan i medfør af § 76 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Godkendelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrgodkendelsesloven, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. **senest den 9.9.2019**.

En eventuel klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i husdyrgodkendelsesloven. Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve godkendelsen.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes via et link på Nævnenes Hus hjemmeside, www.naevneneshus.dk, eller direkte på www.borger.dk eller www.virk.dk. Der skal logges på, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Syddjurs Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevarerklagenævnets behandling af Deres klage, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagegebyret er for virksomheder og organisationer fastsat til 1.800 kr. og for privatpersoner er klagegebyret fastsat til 900 kr. som indbetales med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) Klageren får helt eller delvis medhold i sagen, eller
- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du grundet særlige omstændigheder ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Syddjurs Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. For yderligere information se: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

Nærmere vejledning omkring brug af Klageportalen findes på Nævnenes Hus hjemmeside, www.naevneneshus.dk, og på www.borger.dk og www.virk.dk.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

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

Følgende er underrettet om afgørelsen:

- Sagens parter (bilag 1)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsgade 20, 2100 Kbh. Ø, dnsyddjurs-sager@DN.dk
- Miljø- og Fødevareministeriet, Departementets Serviceenhed, Slotsholmsgade 12, 1216 København K, mfvm@mfvm.dk
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4b, 2200 Kbh. N, husdyr@ecocouncil.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed; Enhed for Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, senord@sst.dk
- Danmarks Sportsfiskeriforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, syddjurs@dof.dk

Afgørelsen kan endvidere ses på Syddjurs Kommunes hjemmeside www.syddjurs.dk

LOVGRUNDLAG

- Husdyrbrugloven: Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (Lov. nr. 1572 af 20.12.2006 med senere ændringer).
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (bek. nr. 1467 af 6.12.2018) med senere ændringer.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (bek. nr. 1076 af 28.8.2018) med senere ændringer.
- Miljøstyrelsens digitale Wiki-vejledning (Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug) på www.mst.dk.
- Museumsloven: Nr. 473 af 7.6.2001, med senere ændringer.
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (nr. 9 af 3.1.1992) med senere ændringer.
- Habitatbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (bek. nr. 926 af 27.6.2016) med senere ændringer.
- Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV.
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2016.
- Syddjurs Kommunes Naturkvalitetsplan.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.
- Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/301 af 15 februar 2017 om fastsættelse af BAT (bedste tilgængelige teknik)-konklusioner i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU for så vidt angår intensivt opdræt af fjerkræ eller svin.

BILAG 1: Parter og høringsberettigede

Ejer:

Lars O. Kaysen
Rugårdsvej 16
8400 Ebeltoft

Naboer inden for konsekvensradius på 653 meter:

K/S Rugård
Rugårdsvej 14
8400 Ebeltoft

Gert Thorvald Svidt
Havet 4A
8585 Glesborg
Vedr.: Rugårdsvej 18A

Henrik Svidt
Rugårdsvej 18B
8444 Balle

BILAG 2: Situationsplan (kortet er ikke målfast)



BILAG 3: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-området "Stubbe Sø"

Habitatområde nr. 44: "Stubbe Sø":

1318 Damflagermus

1355 Odder

3140 Kransnålalgesø

3150 Næringsrig sø

3260 Vandløb

6230 Surt overdrev

6410 Tidvis våd eng

7230 Riggær

9110 Bøg på mor

9160 Ege-blandskov

9190 Stilleke-krat

91E0 Elle- og askeskov

BILAG 4: Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte

Der søges om et ændret BAT-niveau på ejendommen.

Ansøgtes forventede virkning på miljøet

Befolkningen og menneskers sundhed

Ejendommen er beliggende i det åbne land omkring 2,6 km Syd for Hoed, der er nærmeste byzone. Nærmeste samlede bebyggelse er hhv. Rosmus og Hyllested, der begge er beliggende omkring 2,5 km fra anlægget. Nærmeste nabobeboelse på en ejendom uden landbrugspligt er omkring 850 meter fra anlægget.

Bedriften overholder alle lovens krav i forhold til lugtgener til naboer, jf. beregninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk, hvorfor omkringboende ikke forventes at blive generet af lugt fra ejendommen.

Støvgener minimeres ved renholdelse af foderlader, stalde og ventilationsanlæg og håndteringen af foder foregår primært i lukkede systemer, hvormed støvpåvirkning til naboer holdes på det lavest mulige niveau. Mht. støj, så er det primært den daglige drift af ventilationsanlæg og foderblanding, som kan give anledning til støj – og disse gener minimeres ved optimering og renholdelse af ventilationsanlægget samt en indendørs placering af foderblandingsanlægget.

Biologisk mangfoldighed i forhold til kategori 1– og 2-natur samt bilag IV-arter.

Det ansøgte projekt overholder alle lovens afskæringskriterier for ammoniakdepositioner til kategori 1 og 2-natur. Totaldepositionen til det nærmeste kategori 1-område, er beregnet til 0 kg NH₃-N/år og totaldepositionen til det nærmeste kategori 2 –område er beregnet til 0,2 kg NH₃-N/år. Tilstanden af de nærmeste kategori 1- og 2-områder forventes dermed ikke at ændres som følge af projektet.

Eventuelle levesteder for bilag IV-dyrearter i området forventes ikke at blive påvirket af projektet.

Ifølge Syddjurs kommunes hjemmeside er der indenfor kommunen kendskab til levesteder for flere arter af flagermus og frøer samt strandtudse, markfirben, stor vandsalamander og odder.

Opholdssteder for flagermus er typisk hule træer, bygninger samt underjordiske huler/huller – og det nærværende projekt forventes ikke at have indflydelse sådanne mulige levesteder i nærheden af ejendommen.

Heller ikke potentielle levesteder for frøer, tudser og salamandre som moser og søer forventes påvirket af projektet, da merdepositionen til de nærmeste moser er på 0,0 kg NH₃-N/år.

For firben, hvis levesteder typisk er varme, solrige lokaliteter som diger, grusgrave, heder og overdrev – så sker der ikke sker ændringer i terrænet af denne type lokaliteter i forbindelse med projektet, hvorfor mulige levesteder for firben ikke forventes at blive påvirket.

Potentielle levesteder for oddere, dvs. vandområder som søer, moser og vandløb, vurderes ikke at blive påvirket af projektet – da merdepositionen til de nærmeste moser er 0 kg NH₃-N pr. år.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Udbringning af husdyrgødning på ejendommens arealer reguleres af de generelle regler for udbringning af husdyrgødning og er derfor ikke nærmere vurderet.

Ejendommens energi- og vandforbrug samt foranstaltninger til besparelser fremgår af ovenstående BAT-beskrivelse.

Materielle goder, kulturarv og landskabet

Der er ingen særlige landskabelige interesser i området, såsom bevaringsværdige landskaber, værdifulde kulturmiljøer eller fredninger – og da der ikke opføres nye bygninger på ejendommen, vurderes det, at der ikke vil være landskabelige eller kulturhistoriske effekter af det ansøgte projekt.

Lokalisering og afstandskrav

Staldanlægget er placeret i landzone, ca. 2,6 km Syd for Hoed på Djursland.

Landskabelige hensyn

Ejendommen ligger i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Terrænet omkring

ejendommen er let kuperet og området er præget af dyrkede marker med spredte småbiotoper.

Der etableres ikke nye staldafsnit, hvorfor afstandskravene i husdyrlovens §§6 og 8, som beskrevet herunder ikke er relevante.

§6

Minimum 50 m til nabobeboelse, samlet bebyggelse og landzone

§8

Minimum 25 m til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning.

Minimum 50 m til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning.

Minimum 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m², jf. dog stk. 2.

Minimum 15 m til offentlig vej og privat fællesvej.

Minimum 25 m til levnedsmiddelvirksomhed.

Minimum 15 m til beboelse på samme ejendom.

Minimum 30 m til naboskel.

Minimum 100 m fra gyllebeholder til åbne vandløb og til søer med et areal, der er større end 100 m².

En oversigt over landbrugsbedriften fremgår af vedlagte situationsplan.

Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer

Redegørelse for mulige uheld på ejendommen

Husdyrgødning:

- Spild af gylle ved pumpning til og fra gyllebeholder
- Lækage af gylletank
- Utætte gyllekanaler
- Overfladeafstrømning af udbragt gylle til vandløb

Olie:

- Spild af dieselolie ved tankning
- Lækage af olietank
- Overløb af diesel ved påfyldning

Kemikalier:

- Spild ved påfyldning af sprøjte
- Personskade ved forkert håndtering

Andre uheld:

- Strømsvigt
- Brand

Minimering af risiko for uheld:

Husdyrgødning

Gyllen opbevares i gyllebeholder, der er godkendt i henhold til 10 års beholderkontrol. Pumpning af gylle foregår i lukket rørsystem og neddykket i gyllebeholder. Gyllevognen/lastbil har sugetårn (ingen krav til fast plads). Gyllekanaler efterses for revner og huller. Kanalerne er behandlet indvendigt. Gyllen udbringes ikke på frossen jord på skrående arealer ned mod vandløb.

Olie

Diesel opbevares i godkendt tank. Tanken efterses periodevis.

Kemikalier

Påfyldning af sprøjte sker på plads med afløb til gyllebeholderen. Sprøjtning foretages af personer med sprøjtecertifikat. Midlerne håndteres efter forskrifterne, og der bruges relevant beskyttelsesudstyr.

Andet

Skadedyr, såsom rotter, bekæmpes effektivt. Dels for at sikre høj foderhygiejne og dels med henblik på at undgå utilsigtet gnaven i elektriske installationer. Ejendommen og stalden renholdes så brandrisikoen minimeres.

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgte virkning på miljøet

Det ansøgte projekt overholder kriterier for påvirkning af omgivelserne for både lugt- og ammoniakemission (lovbestemte beskyttelsesniveauer).

Dertil er der truffet særlige foranstaltninger i forhold til at minimere eventuelle gener fra lys, støv, støj, fluer mv.

Der er endvidere udarbejdet forsalg til egenkontrol, som medvirker til at optimere driften af anlægget, så unødigt spild mv. undgås.

Påvirkning af udbringningsarealerne reguleres gennem husdyrgødningsbekendtgørelsen, som bl.a. fastsætter kvælstoflofter, fosforlofter og udbringningstidspunkter.

Ikke-teknisk resume

Det ansøgte opfylder de krav, der er fastlagt i lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

Afstandskrav

Alle afstandskrav er overholdt, der er således ikke behov for at ansøge om dispensation.

Ammoniakfordampning

Det ansøgte overholder krav til ammoniak. Det gælder både fordampningen fra anlægget i form af de fastsatte generelle krav (BAT), samt de specifikke krav til påvirkning af de omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder.

Lugt

Den ansøgte ændring overholder ligeledes kravene til lugt. Hverken enkeltboliger, samlet bebyggelse og byzone ligger inden for de beregnede lugtgenafstande. Det betyder, at der ikke vil opstå lugt ud over de i loven tilladte niveauer.

BILAG 4: Samlet oversigt over gældende vilkår for Rugårdsvej 16

Vilkår der meddeles med dette tillæg

Generelle vilkår

1. Tillægget omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen på Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft, pt. under CVR-nummer: 19894134.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 207467 version 1 og med de vilkår der fremgår af tillægget, samt i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 200429 version 1 og med de vilkår der fremgår af godkendelsen fra maj 2018.
3. Et eksemplar af tillægget skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

4. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, rystelser, transport eller lignende.

Vilkår fra hovedgodkendelsen

Vilkår angivet med rød skrifttype **UDGÅR** i forbindelse med meddelelsen af tillægget

Generelle vilkår

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen på Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft, CVR-nummer: 19894134
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 200429 version 1 og med de vilkår der fremgår af godkendelsen. **UDGÅR**
3. Et eksemplar af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Vilkår til husdyrhold og staldanlæg:

1. Svinebruget tillades drevet med de produktionsarealer der er angivet i tabel 1:
 - a. 858 m² produktionsareal med Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv i Farestald 2
 - b. 1292 m² produktionsareal med Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv
 - c. 684 m² produktionsareal med Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
 - d. 116 m² produktionsareal med Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv
 - e. 348 m² produktionsareal med Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
 - f. 651 m² produktionsareal med Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv i Farestald 1

De tilladte produktionsarealers placering kan ses på situationsplanen i bilag 2.

Vilkår vedr. staldindretning:

5. Temperatur- og luftfugtighedsfølere skal, for opretholdelse af korrekt staldtemperatur og luftfugtighed, kontrolleres minimum hver anden måned eller i forbindelse med vask af stalden.

6. Der skal føres driftsjournal for udført vedligehold, eftersyn, rengøring og kontrol af temperatur- og luftfugtighedsmålere. Logbogen skal stilles til rådighed for tilsynsmyndigheden på forlangende.
7. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Stierne skal kontrolleres og renholdes, så det sikres, at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.

Vilkår vedr. ammoniakemission fra anlæg

8. Den kemiske luftrenser skal være i drift 8759 timer om året, og medføre en reduktion i ammoniakemissionen på 35% (ca. 633 kgN/år). **UDGÅR**
9. Der skal til enhver tid kunne fremlægges dokumentation for indkøb af svovlsyre i form af fakturaer, som skal opbevares i 5 år. Der bruges ca. 3 kg svovlsyre pr kg NH₃ reduceret (dvs forventet årligt forbrug på ca. 1899 kg svovlsyre). **UDGÅR**
10. Vedligehold og drift af anlægget skal følge leverandørens anvisninger, så det sikres, at effektiviteten opretholdes. Serviceeftersyn skal kunne dokumenteres 5 år tilbage i logbog. **UDGÅR**
11. Tilsynsmyndigheden skal underrettes, hvis luftrensningsanlægget er ude af drift i en periode på mere end 1 uge. **UDGÅR**
12. Syre til luftvaskeren skal opbevares i et separat aflåst rum eller skab, der er indrettet således, at evt. udslip kan konstateres og således, at der ikke kan opstå risiko for forurening. Den tomme emballage afleveres til leverandøren. **UDGÅR**

Vilkår til fodring:

13. Der skal tilsættes fytase til foderet, samt fasefodres i såvel sohold som polteproduktionen. Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år, og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende. Foderforbruget kan evt. dokumenteres via E-kontrol.

Vilkår til opbevaring og behandling af husdyrgødning:

14. Der må ikke monteres pumpe på gyllebeholderen.
15. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
16. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
17. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsel.

Vilkår til energi- og vandforbrug, herunder ventilation:

13. Anlæg, der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilations- og overbrusningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Anlæggene skal efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftjournal.
14. Der skal føres kvartalsvis kontrol med el-forbrug. Noteres i driftjournal.
15. Der skal føres kvartalsvis kontrol med vandforbrug. Noteres i driftjournal.
16. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.
17. Der skal være asfalt eller beton som underlag til ejendommens dieseltanke, som endvidere ikke må placeres i nærheden af afløb, eller med fare for udløb på bar jord, til kloak, overfladevand eller grundvand.

Vilkår vedrørende management:

18. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
19. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.
20. Tankning af diesel skal foregå under opsyn

Vilkår vedr. driftsforstyrrelser og uheld

21. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.
22. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal foreligge, inden miljøgodkendelsen tages i brug. En kopi indsendes til Syddjurs Kommune.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- a. Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
 - b. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder der skal alarmeres og hvordan.
 - c. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
 - d. En opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Herunder oplysninger om telefonnumre til kontaktpersoner.
23. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
 24. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm for eventuelle hændelser.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

25. **Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, transport eller lignende. UDGÅR**
26. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mm).

27. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
28. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugtgener, som af Syddjurs Kommune vurderes til at være væsentlige, uden for ejendommens areal.
29. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.
30. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A)