

Miljøgodkendelse
af svinebruget
Livøvej 27
9681 Ranum

Gældende fra
26. september 2019



VESTHIMMERLANDS
KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

1. Indholdsfortegnelse

| | |
|---|-----------|
| 1. Indholdsfortegnelse | 2 |
| 2. Afgørelse | 3 |
| 3. Situationsplan | 5 |
| 4. Vilkår | 6 |
| 4.1 Anlæg | 6 |
| 4.2 Anvendt teknik | 7 |
| 4.3 Forebyggelse af gener | 9 |
| 4.4 Forebyggelse af forurening | 10 |
| 4.5 Tilsyn, kontrol og egenkontrol | 11 |
| 4.6 Ophør | 11 |
| 5. Kommunens vurdering | 12 |
| 5.1 Generelle forhold | 12 |
| 5.2 Anlæggets placering | 12 |
| 5.3 Gener fra husdyrbruget | 12 |
| 5.4 Forurening fra husdyrbruget | 13 |
| 5.5 Bedst tilgængelige teknologi | 13 |
| 5.6 Samlet vurdering | 14 |
| 6. Øvrige oplysninger | 15 |
| 6.1 Andre tilladelser | 15 |
| 6.2 Offentliggørelse | 15 |
| 6.3 Tilsynsmyndighed | 15 |
| 6.4 Klage og søgsmål | 15 |
| 6.5 Underretning | 16 |
| 6.6 Stamdata | 17 |
| 7. Projektbeskrivelse og konsekvensvurdering | 18 |

2. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed miljøgodkendelsen efter § 16 a stk.2 (IE-brug) i husdyrbrugsloven¹ til at udvide husdyranlægget på Livøvej 27, 9681 Ranum, matr. nr. 1a, Kærgårde, Ranum. Husdyrproduktionen er knyttet til CVR-nr. 33058012 og CHR nr. 31714.

Godkendelsen betragtes som udnyttet, når afgørelsen er meddelt i sidste instans, da projektet ikke omfatter byggeri. Vilklårene i godkendelsen gælder straks herefter.

Hvis godkendelsen har været udnyttet ifølge ovenstående, men herefter ikke har været driftsmæssigt udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

Miljøgodkendelsen giver retsbeskyttelse i 8 år fra offentliggørelse.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. husdyrgodkendelsebekendtgørelsens² § 40 regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år. Første revurdering er planlagt påbegyndt i 2027.

Afstandskravet til byzone udlagt i lokalplan fra 2016 er overskredet. Der meddeles dispensation fra afstandskravet da der ikke ændres i bygningsmassen eller stiarealet og der er uændrede lugtgener fra den eksisterende produktion samtidig med at afstanden er længere end 50 % af den beregnede geneafstand.

Miljøgodkendelsen omfatter

Godkendelsen omfatter en produktion på uændret antal stiareal og gulvtype så der opnås en større fleksibilitet i eksisterende anlæg, hvor antallet af dyr vil kunne variere indenfor de eksisterende rammer.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler måtte være skærpende i forhold til vilklårene i denne godkendelse.

Vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse med konsekvensvurdering (se kapitel 6) er gennemgået, vurderet og fundet tilfredsstillende.

Husdyrgodkendelsebekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT (Bedst Anvendelige Teknologi). Kommunen har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og BAT i de enkelte stalde/staldafsnit.

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold.

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder; ammoniakfordampning fra staldene, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpepestoffer samt ved driftsforstyrrelser og uheld.

¹ Lov nr. 1572 af 20-12-2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrbrugloven)

² BEK. nr. 1021 af 06-07-2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Miljøgodkendelse af svinebrug på Livøvej 27, 9681 Ranum

Kommunen er enig i ansøgers konsekvensvurdering af at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Vi vurderer at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening med vilkår.

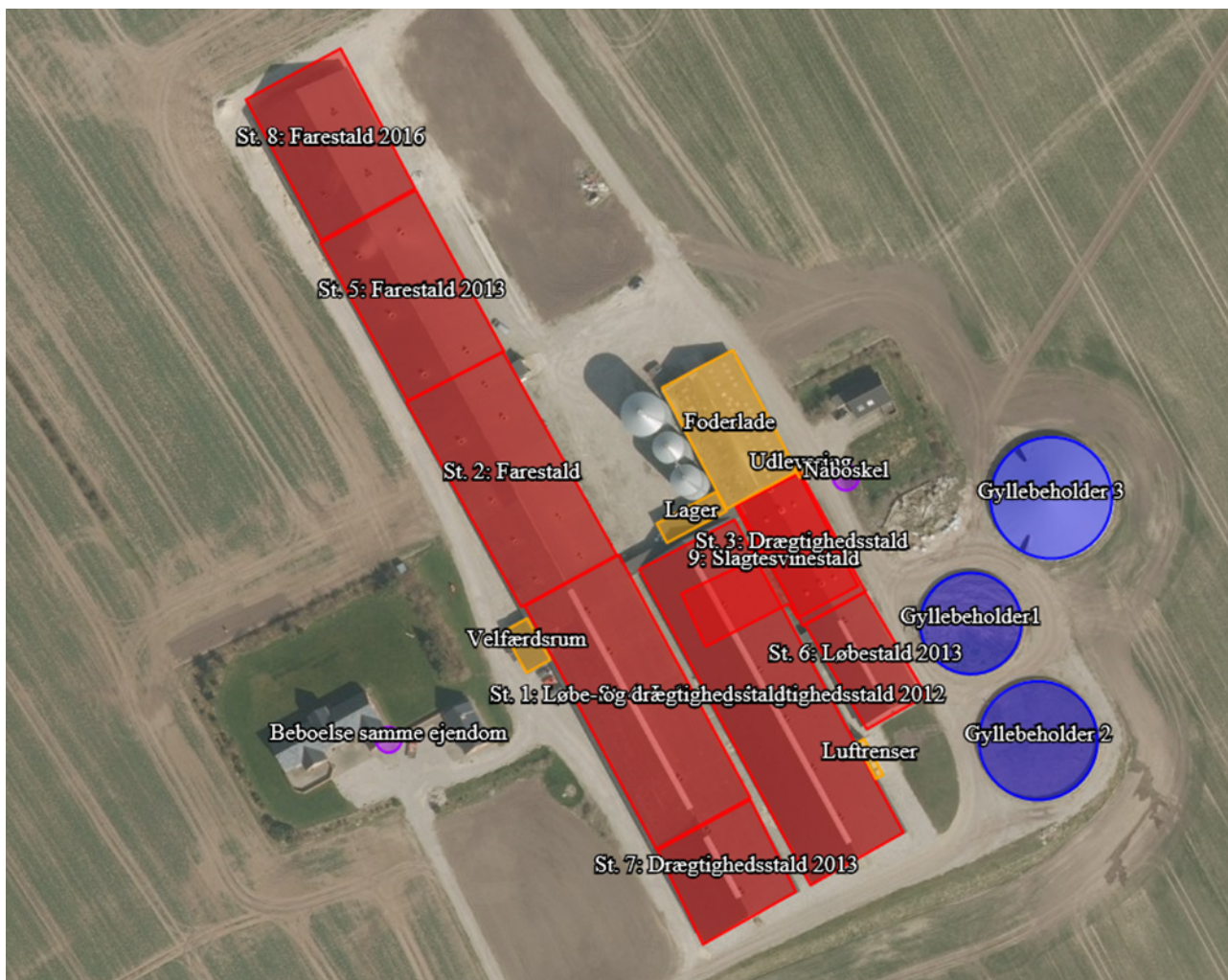
På den baggrund vurderer kommunen, at en produktion på uændret antal stiareal og gulvtype så der opnås en større fleksibilitet i eksisterende anlæg, hvor antallet af dyr vil kunne variere indenfor de eksisterende rammer, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

Vesthimmerlands Kommune
D. 25.09.2019

Olav Dyhrberg Fogtmann

Godkendelsen er gældende fra: 26.09-2019
Klagefristen udløber: 24.10-2019

3. Situationsplan



4. Vilkår

4.1 Anlæg

1. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført:

| Stald | Staldstørrelse m ² | Dyretype | Gulvtype | Antal Sek. | stier | Areal m ² | Produktions Areal Total m ² |
|-------|-------------------------------|----------------------|------------------|------------|-------|----------------------|--|
| 1 | 2348 | Dr. søer, løse | Delv. Spalter | 1 | 10 | 115 | 1465,9 |
| | | | | | 5 | 56,9 | |
| | | | | | 8 | 148,1 | |
| | | | | | 11 | 1146 | |
| | | Dr. søer, indiv. | Delv. Spalter | 228 | 330,5 | 330,5 | |
| 2 | 2020 | Faresøer, kassestier | Fuldspalte | 6 | 16 | 431,8 | 1245 |
| | | | | | 16 | 406,4 | |
| | | | | 1 | 16 | 72 | |
| | | | | | 32 | 135,5 | |
| | | | | 1 | 8 | 36 | |
| | | | | | 32 | 135,5 | |
| 3 | 771 | Dr. søer, løse | Delv. Spalter | 1 | 3 | 53,9 | 488,4 |
| | | | | | 1 | 8,2 | |
| | | | | | 9 | 201,1 | |
| | | | | | 3 | 30,7 | |
| | | | | | 6 | 110,6 | |
| | | | | | 2 | 16,9 | |
| | | | | | 3 | 58,1 | |
| | | | | | 1 | 8,9 | |
| 4 | 3039 | Dr. søer, løse | Delv. Spalter | 1 | 15 | 73,9 | 1951 |
| | | | | | 1 | 4,8 | |
| | | | | | 24 | 392,8 | |
| | | | | | 14 | 1480 | |
| | | Dr. søer, indiv. | 44 | | 57,3 | 401,9 | |
| | | 228 | 344,6 | | | | |
| 5 | 1572 | Faresøer, kassestier | Delv. Spalter | 5 | 16 | 359,9 | 1235,8 |
| | | | | | 32 | 677,4 | |
| | | | | 1 | 8 | 36 | |
| | | | | | 32 | 135,5 | |
| | | | | | 6 | 27 | |
| 6 | 658 | Dr. søer, løse | Delv. Spalter | 1 | 16 | 371,1 | 448,6 |
| | | | | | 4 | 36,2 | |
| | | | | | 6 | 41,3 | |
| | | | Gl søer og gylte | | 2 | 13,8 | 13,8 |
| 7 | 873 | Dr. søer, løse | Delv. Spalter | 1 | 6 | 733,9 | 733,9 |
| 8 | 1356 | Faresøer, kassestier | Fuldspalte | 4 | 16 | 287,9 | 829,8 |
| | | | | | 32 | 541,9 | |

2. Afkastningshøjde, diameter af skorstenstop og afkastningshastighed skal opfylde følgende mål og der skal være sat miljøkryds i nævnte afkast i skemaet.

| Stald nr. | Antal afkast | Afkast nr. | Afkast højde, m over terræn | Afkast nr. med miljøkryds | Afkast diameter, ¹⁵ skorstenstop, cm | Afkast nr. og hastighed, m/s |
|------------------------|--------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|---|---|
| 1 | 4 | 1-4 | 9,6 | | 102,5 | 7,2 |
| 2 | 8 | 5-12 | 7,4 | 9,11 og 12 | 5, 6, 7, 8, 9, 10 = 82,5 11-12=102,5 | 5,6, 7, 8, 10 = 5,8 9 = 6,0 11, 12 = 7,2 |
| 3 | 3 | 13-15 | 6,5 | Kryds i alle | 102,5 | Alle på 7,2 |
| 4 | 4 | 19-24 | 9,6 | Kryds i alle | 102,5 | Alle på 7,2 |
| 5 | 6 | 28-33 | 7,4 | Kryds i alle | 102,5 | Alle på 7,2 |
| 6 | 3 | 16-18 | 6,5 | Kryds i alle | 102,5 | Alle på 7,2 |
| 7 | 3 | 25- 27 | 9,6 | Kryds i alle | 102,5 | Alle på 7,2 |
| 8 | 4 | 34-37 | 7,4 | Kryds i alle ¹⁶ | 82 | Alle på 11 |
| Luftrensning v/stald 4 | 2 | 38-39 | 6 | Kryds i begge ¹⁵ | 82 | Begge på 6,6 |

¹⁵ Afkast med miljøkryds har en effekt, der svarer til en 30% reduktion af diameteren.

¹⁶ Miljøkryds og uden konus, dvs. ikke større diameter yderst i afkastet

3. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført:

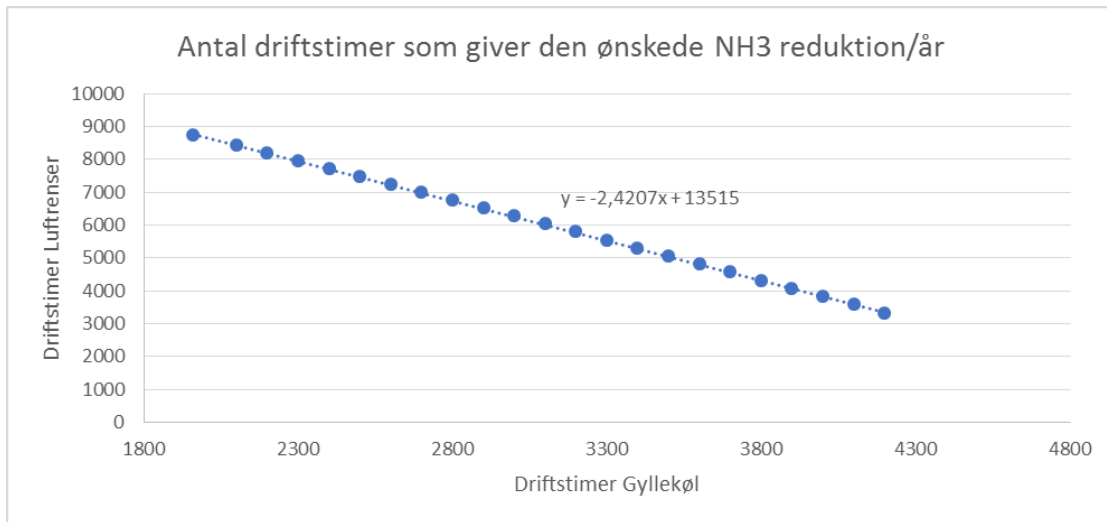
| Anlæg | Gødningstype | Overdækning | Areal, m ² |
|--|--------------|-------------|-----------------------|
| Gyllebeholder 1, - 2640 m ³ | Flydende | Flydelag | 639 |
| Gyllebeholder 2, - 5048 m ³ | Flydende | Flydelag | 921 |
| Gyllebeholder 3, - 3500 m ³ | Flydende | Telt | 877 |

4.2 Anvendt teknik

Staldindretning

- Gyllekanalerne i staldafsnit 4, 5, 6, 7 og 8 - i alt 2575 m² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 12,5 W/m²
- Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af årlig driftstid.
- Den årlige driftstid på varmepumpen skal være mindst 1958 timer

8. Luftrensingsanlægget skal være i drift året rundt eller følge formlen: Luftrensingsanlægget skal være i drift året rundt eller følge formlen:
 $\div 2,42 \times \text{Driftstimer på gyllekøleren (Varmepumpen)} + 13.515 \text{ timer}$



9. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk
10. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget
11. Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift
12. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: - afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
13. Afkast fra stald 4 skal tilsluttes et kemisk luftrensingsanlæg
14. Luftrensingsanlægget skal være forsynet med en trykmåler, vandmåler og pH-måler.
15. Luftrensingsanlægget skal indstilles til at behandle udsugningsluften op til 25.000 m³ luft pr. time fordelt på to skorstene, hvor m³ luft pr. time svarer til 16 % af den maksimale ventilationskapacitet fra stald 4. De første 0 – 25.000 m³ luft pr. time udsugningsluft skal ledes gennem luftrensingsanlægget.
16. Der må kun anvendes svovlsyre i luftrensingsanlægget.
17. Svovlsyreopløsningen, der overrisler filteret, må maksimalt have en pH-værdi på 4.

18. Tryktabet over luftrensningsanlægget må ikke overstige 40 pascal(Pa)
19. Luftrensningsanlægget skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning

Gylleopbevaring

20. Gyllebeholder nr. 3 skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
21. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
22. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
23. 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.

Ressourceforbrug

24. Den mekaniske ventilation i den eksisterende stald skal vedligeholdes og rengøres således, at det altid fungerer optimalt, og der ikke bruges energi på unødigt ventilation.

4.3 Forebyggelse af gener

Lugt

25. Der skal altid være god staldhygiejne i alle staldafsnit
26. Hvis kommunen vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres afhjælpende handlinger/tiltag.

Støv

27. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås.
28. Transport til og fra ejendommen skal ske på en måde, som begrænser støvgener for omboende.

Støj

29. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier:

| | Mandag–fredag 07–18 Lørdag 07-14 | Mandag–fredag 18–22 Lørdag 14–22 Søn- og helligdage 07–22 | Alle dage 22–07 |
|---|-------------------------------------|---|--------------------|
| Støjgrænse (dB(A)) | 55 | 45 | 40 |
| Referencetidsrum (det mest støjbelastede tidsrum på X timer) | 8 timer | 1 time | ½ time |
| Maksimal værdien af støjniveaueet må om natten ikke overstige 55 dB(A). | | | |

30. Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at støjvilkårene overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i anlæggets omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrke-målinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Skadedyr

31. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
32. På husdyrbruget skal der foretages effektiv rottebekæmpelse i samarbejde med et autoriseret firma.

4.4 Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning

33. Der skal altid være en opbevaringskapacitet til rådighed for husdyrbrugets flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder.
34. Gyllebeholderne skal inspiceres mindst en gang om året, og evt. vedligeholdelse skal udføres.

Spildevand

35. Vask af maskiner og redskaber skal ske på fast, tæt plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder.
36. Øvrige befæstede arealer renholdes ved spild. Her må ikke opbevares husdyrgødning og foderrester. Vand herfra kan afledes til jorden.

Olie

37. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
38. Smøreolie, hydraulikolie, motorolie og lignende skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening: I egnede beholdere, under tag, på tæt bund uden afløb.

Uheld og risici

39. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til Alarmcentralen på 112 og følgende straks at underrette Tilsynsmyndigheden, Vesthimmerlands Kommune Miljøafdeling 99667000.
40. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, der fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det omgivende miljø. Beredskabsplanen skal til enhver tid som minimum indeholde:
- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe ulykken/uheldet og begrænse udbredelsen.

- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- 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 på det eksterne miljø.

41. Planen skal være udarbejdet senest 2 år efter godkendelsen er meddelt, og skal løbende revideres og gennemgås sammen med tilsynsmyndigheden ved det ordinære tilsyn.

4.5 Tilsyn, kontrol og egenkontrol

42. Dato for inspektion samt reparation af gyllebeholderne skal angives i logbogen.
43. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af beredskabsplanen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med beredskabsplanen.
44. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: - afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
45. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.
46. Den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.6 Ophør

47. Ved husdyrbrugets ophør skal de dele af anlægget, som ikke længere anvendes tømmes for foder og husdyrgødning og rengøres.

5. Kommunens vurdering

5.1 Generelle forhold

Produktionen er godkendt ved en VVM-screening i 2006 til 249 DE, fordelt på 1.144 årssøer i farestald og 644 årssøer i løbe-drægtighedsstald samt 2.350 slagtesvin

Ansøger fik d. 16. marts 2011 en miljøgodkendelse, hvor dyreholdet blev øget til 2.030 årssøer og 900 slagtesvin. Denne tilladelse er udnyttet og svarer til 8 års driften.

Sidenhen er der lavet 4 tillæg:

- Tillæg 1, godkendt d. 14. maj 2014. Der søges til udvidelse fra 2.030 årssøer og 900 slagtesvin til 2800 årssøer samt opførelse af stald 3 og 6.
- Tillæg 2, godkendt 11. juni 2015. Der er ingen ændring i dyreholdet eller byggeri.
- Tillæg 3, godkendt 23. november 2016, udvidelse af dyreholdet til 3000 årssøer. Der søges en tilladelse til opførelse af stald 8 farestald.
- Seneste tillæg (tillæg 4), godkendt 14. august 2017 omhandler ændring af vilkår til reduktion af ammoniak samt ændring af staldgulv i stald 8 (farestald) til fuldspaltegulv. Der er ingen byggeri eller ændring i dyreholdet.

Alle tillæg er udnyttet forud for denne ansøgning og nudrift i dette projekt er således identisk med 4. tillæg godkendt den 14. august 2017.

Ansøger ønsker nu en miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a stk. 2, da det er et anlæg med over 750 stipladser til søer (drægtighedsstier plus farestier). Dette er et IE brug. Projektet er produktion i eksisterende anlæg uden ændring af anlægget.

I projektbeskrivelsen er husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold beskrevet. Kommunen vurderer, at det samlede anlæg med stalde og gødningsopbevaringsanlæg m.v. er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommen.

5.2 Anlæggets placering

Anlægget overholder kravene om afstand til byer, sommerhus, Anlægget ligger uden for økologisk forbindelseslinje, særligt naturområde, udpegede lavbundsarealer og områder med særlig landskabelig værdi. Der er ikke registreret diger, ikke-fredede eller fredede fortidsminde nær bygningerne.

Vi vurderer, at udvidelsen ikke vil påvirke diverse planmæssige, landskabelige og naturmæssige udpegninger.

5.3 Gener fra husdyrbruget

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. I den indsendte projektbeskrivelse er der redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold.

Den beregnede lugtgeneafstandene på hhv. 319 og 700 meter til nærmeste nabo og samlede bebyggelse er overholdt. Lugtgenekriteriet til byzone 826 meter (Byzone - Lokalplan 2016) er ikke overholdt ifølge husdyrgodkendelse.dk. Der sker ingen bygningsmæssige ændringer og lugtgenebidraget er uændret fra nudrift til ansøgt drift samtidig med at afstanden er længere end 50 % af den beregnede geneafstand. Kommunen accepterer derfor forholdet.

Kommunen skal vurdere lugtgener i et område i landzone, der i lokalplan er til offentlige formål med henblik på rekreative formål og lign. Lokalplan 2016 området ca. 460 m vest for anlægget (Fodboldgolfområde) ved Rønbjerg feriecenter er en rekreativ anvendelse men der er ikke tale om offentligt formål. Der er derfor ikke lugtgenekrav til området (fodboldgolfbanen).

5.4 Forurening fra husdyrbruget

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. I den indsendte projektbeskrivelse er der redegjort for følgende forureningskilder; ammoniakfordampning fra staldene, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer. Herunder er der redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund.

Fordampning fra ejendommens ansøgte staldsystemer og lagre er beregnet til i alt 9832 kg N pr. år. Da det samlede BAT krav for anlægget er beregnet til 9.843 kg N pr år, er BAT kravet overholdt. BAT-krav er beregnet i scenarie-beregning i skemanummer 210947, hvor fordampning i ansøgt produktion er baseret på eksisterende vilkår til BAT og svarer derfor til BAT-krav.

Projektet bidrager ikke til en øget ammoniakemission fra anlægget og totalbelastningerne på kategori 1 er 0,1 kgN, og overholder dermed lovens fastsatte grænse for maksimal totalbelastning. Totalbelastning på kategori 2 natur er op til 0,2 kgN, hvor det maksimalt tilladelige er 1 kgN. Merbelastning på Kategori 3 natur er op til 0,3 kgN set over en 8 års periode og uændret i forhold til nuværende godkendelse.

Ammoniakemissionen fra ejendommen overholder de i loven fastsatte grænseværdier for kategori 1 og 2 naturtyper, samt bagatelgrænsen for merdeposition til kategori 3 natur. Der er ingen totalbelastninger over 700 gram på de tre naturkategorier eller §3 beskyttet natur udenfor kategori.

Kommunen har ikke kendskab til forekomsten af rødlistearter, Bilag IV, Bilag V, Fredet art eller Bilag II arter i en radius af 1,2 km. omkring anlægget. Vi vurderer derfor, at den uændrede drift af anlægget ikke vil kunne påvirke truede dyre og plante arter.

5.5 Bedst tilgængelige teknologi

Endelig har ansøger redegjort for at husdyrbruget indrettes og drives således at de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT er truffet. Herunder at energi- og råvareforbruget samt produktionsprocesser optimeres.

Da der er søgt om tilladelse til produktion i eksisterende stalde, er staldene som udgangspunkt BAT. Der er foretaget projektilpasninger i forhold til ammoniak med kemisk luftrensning, teltoverdækning af

en gylletank og gyllekøling. Og i forhold til lugt ved udformningen af ventilationsafkast og miljøkryds. Alle ovenstående tiltag er uændret i forhold til vilkår fastsat i tidligere godkendelse og derfor allerede implementeret.

Der er fastsat et fleksibelt vilkår til driftstid på hhv. gyllekøling og luftrensere for den aktuelle produktion, så driftstiden på gyllekølingen afpasses med behovet for til at levere den varmemængde, som der er brug for i det givne år. Dette kan foretages med en uændret NH₃ reduktion og ammoniakreduktionskravet overholdt.

Der er lavet beredskabsplan med fokus på at forebygge uheld samt begrænse konsekvensen af disse hvis de alligevel opstår.

5.6 Samlet vurdering

Ansøger har redegjort for udvidelse af husdyrbruget, i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Både ansøger og kommunen vurderer, at udvidelsen ikke vil indebære væsentlige indvirkninger på miljøet. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT (Bedst Anvendelige Teknologi).

Vi har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening samt suppleret med vilkår om håndtering af driftsforstyrrelser og uheld. Vi vurderer, at det hermed er sikret, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne, og at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. På den baggrund vurderer vi, at udvidelsen af staldanlægget, der giver mulighed for en mere fleksibel drift, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

6. Øvrige oplysninger

6.1 Andre tilladelser

Denne miljøgodkendelse omhandler kun godkendelse efter miljølovgivningen. Anmeldelse og godkendelse efter f. eks. byggelovgivningen er ikke omfattet heraf. Evt. byggeri og ændringer skal derfor anmeldes særskilt med tilhørende nødvendige beskrivelser og tegningsmaterialer.

Hvis udvidelsen medfører, at indvindingen overskrider vandindvindingstilladelsen, skal der ansøges om en ny vandindvindingstilladelse.

6.2 Offentliggørelse

Projektet har været i foroffentlighed på kommunens hjemmeside i perioden 11.04.2019 – 25.04.2019. Vesthimmerlands Kommune har ikke modtaget bemærkninger i forbindelse hermed.

Udkastet til godkendelsen har været i høring i 30 dage, i perioden d. 03.07.19 – 02.08.19. Der er indkommet bemærkninger fra konsulenten. Bemærkningerne er vurderet og indarbejdet i den endelige miljøgodkendelse.

Afgørelsen er annonceret på kommunens hjemmeside d. 26.09.2019.

6.3 Tilsynsmyndighed

Vesthimmerlands Kommune er tilsynsmyndighed og har ret til, på et hvert tidspunkt at kontrollere, at ovennævnte vilkår og forudsætninger i miljøgodkendelsen overholdes.

6.4 Klage og søgsmål

Du kan klage over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter modtagelsen. Alle, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer kan klage. Efter klagefristens udløb vil du blive orienteret, om der er klaget eller ej.

Klagen indsendes via hjemmesiden Nævnenes Hus <https://naevneneshus.dk/>. Klagen skal være modtaget senest d. 24.10.2019..

Der kan være gebyr på at klage. Reglerne kan du ligeledes se på Miljø- og fødevareklagenævnets hjemmeside.

Hvis kommunens afgørelse ønskes afprøvet ved en domstol, skal et evt. sagsanlæg i henhold til loven være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

6.5 Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet om denne afgørelse og har modtaget kopi af denne miljøgodkendelse.

Ejer: Ingvard Damgård, Livøvej 27, 9681 Ranum
Konsulent: Tina Madsen tim@agrinord.dk

Godkendelsen er endvidere jfr. generelle bestemmelser i loven sendt til:

| | |
|---------------------------------|--|
| Styrelsen for Patientsikkerhed | TRNord@stps.dk |
| Det Økologiske Råd | husdyr@ecocouncil.dk |
| Danmarks Naturfredningsforening | dnvesthimmerland-sager@dn.dk |
| DN Vesthimmerland | vesthimmerland@dn.dk |
| Danmarks Fiskeriforening | mail@dkfisk.dk |
| Ferskvandsfiskeriforening | nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk |
| Danmarks Sportsfiskerforbund | post@sportsfiskerforbundet.dk , jkm@sportsfiskerforbundet.dk , lbt@sportsfiskerforbundet.dk |
| Dansk Ornitologisk Forening | natur@dof.dk |
| DOF - Nordjylland | vesthimmerland@dof.dk |

6.6 Stamdata

| | |
|--------------------|---|
| Titel | Miljøgodkendelse – Sag: 09.17.19-P19-5-19 |
| Godkendelsesdato | 26.09.2019 |
| Adresse | Livøvej 27, 9670 Løgstør |
| Ansøger og ejer | Ingvard Damgaard, Livøvej 27, 9681 Ranum |
| CVR-nr. | 33058012 |
| CHR-nr. | 31714 |
| Matr. Nr. | 1a, Kærgårde, Ranum, m.fl. |
| Telefon og E-mail | 61741109 – icdamgaard@yahoo.dk |
| Ansøgers konsulent | Tina Madsen – Agri Nord |
| Udarbejdet af | Olav Dyhrberg Fogtmann |
| Kontrolleret af | Carl Erik Bruntse |

7. Projektbeskrivelse og konsekvensvurdering