



Afgørelse

Revurdering af miljøgodkendelse
Af svinebrug på
Hestbækvej 154, 9640 Farsø

Gældende fra
9. februar 2024



VESTHIMMERLANDS
KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

1. Indholdsfortegnelse

1. Indholdsfortegnelse	2
2. Resume	3
3. Afgørelse	4
4. Vilkår	5
4.1 Påbud af nye vilkår	5
4.2 Ophævelse af vilkår	6
5. Kommunens vurdering af Husdyrbruget	7
5.1 Generelle forhold	7
5.2 Indretning og ammoniak emission jf. BAT	7
5.3 Forurening fra husdyrbruget	9
5.4 Gener fra husdyrbruget	11
5.5 Drift jf. BAT	13
5.6 Tilsyn, kontrol og egenkontrol	15
5.7 Ophør	16
5.8 Konklusion	16
6. Øvrige oplysninger	18
6.1 Retsbeskyttelse	18
6.2 Offentliggørelse	18
6.3 Tilsynsmyndighed	18
6.4 Klage og søgsmål	18
6.5 Underretning	19
6.6 Stamdata	20
7. Bilag	21
7.1 Samlede gældende vilkår efter revurdering 2023	22

2. Resume

Svinebruget Thomasmind på Hestbækvej 154, 9640 Farsø er ejet og drevet af Troels Møller Haugaard. Svinebruget har en miljøgodkendelse efter § 12 stk. 2 fra 9. august 2016. Denne afgørelse revurderes nu for første gang.

Hovedformålet med revurderinger er at sikre, at IE-husdyrbrug indrettes og drives baseret på tidssvarende, miljøvenlig og økonomisk proportional teknologi, kaldet BAT ("Bedste Anvendelige Teknik"). Da der sker en løbende udvikling i BAT, skal miljøgodkendelser til IE-husdyrbrug jævnligt justeres. Hestbækvej 154, 9640 Farsø er godkendt som et IE-husdyrbrug og skal derfor revurderes¹.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelseshandling. Den indebærer derfor ikke en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse. Der lempes derfor heller ikke på de vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen eller meddelt ved påbud i forbindelse med tidligere revurderinger. Vilkår der regulerer forhold, som siden meddelelse af miljøgodkendelsen er blevet omfattet af generelle regler, kan dog fjernes.

Ansøger har via beregninger i ansøgningsskema (223 604 version 6) redegjort for at svinbrugets ammoniakemission er så lav at husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelses niveau for ammoniakdeposition til højt prioriteret natur er overholdt. Ansøger har ligeledes redegjort for ejendommens lugtemission. Ansøger har desuden redegjort for, at husdyrbruget er indrettet og drives således, at de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT er truffet.

Vesthimmerlands kommune vurderer, at ammoniak fra husbruget ikke påvirker internationalt beskyttet natur (kategori 1-natur) eller højt prioriteret nationalt beskyttet natur (kategori 2-natur) væsentligt. Vi vurderer, at driften kan medføre lugtgener, men at dette ikke ligger udover hvad der er acceptabelt i en revurderingssituation. Vi har derfor ikke fundet behov for at påbyde emissions reducerende teknologi eller tiltag. Vi vurderer, at ejendommens indretning og drift foregår i overensstemmelse med BAT og har påbudt enkelte vilkår til fastholdelse af dette. Vi har ligeledes fundet grundlag for at ophæve vilkår som er overgået til gældende lovgivning.

¹ § 44 i bek. nr. 443 af 26-04-2023 om godkendelsen og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

3. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune revurderer hermed miljøgodkendelsen fra 2016 givet efter § 12 a stk. 2 i husdyrbrugsloven² til husdyranlægget Thomasminde på Hestbækvej 154, 9640 Farsø, 2b, Fovlum By, Fovlum. CVR-nr. for bedriften er 37454265, og bedriftens husdyrproduktion har CHR nr. 97823.

Der er her tale om den første revurdering af svinebruget. Revurderingen sker efter husdyrbrugloven³ og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁴, og afgørelsen træffes med hjemmel i husdyrbruglovens § 39, jf. § 41.

Ved revurderingen har vi først og fremmest sikret, at svinebruget indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den "Bedste Anvendelige Teknik" (BAT). Vi har vurderet, at der er behov for at meddele påbud af vilkår til husbruget for at sikre, at husbruget fortsat lever op til gældende BAT-konklusion for svinebruget.

Vurdering

Vi vurderer, at anlægget kan give anledning til lugtgene, da Ullits by påvirkes over geneniveau. Påvirkningen er dog ikke udover hvad man må forvente i en revurdering situation der er derfor ikke behov for at påbyde lugtreducerende tiltag eller teknologi.

Vi har desuden vurderet emissionerne af ammoniak efter gældende metode, og vi konkluderer, at driften af husdyrbruget ikke vil påvirke ammoniakfølsomme naturtyper væsentligt, hverken indenfor eller uden for Natura 2000-områder. På baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse vurderer vi endvidere, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for plante- og dyrearter. Endeligt har vi vurderet, at forureningen ikke er større end forudsat ved godkendelsen, at der ikke er nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, og at der ikke er uforudsete skadevirkninger fra svinebruget.

På den baggrund vurderer kommunen, at svinebruget, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger og drives i overensstemmelse med BAT når de gældende vilkår overholdes.

Påbud

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed påbud om vilkårsændringer i henhold til husdyrbrugloven⁵. I afsnit 4 er listet de nye vilkår, der er meddelt ved påbud. De påbudte vilkår supplerer vilkårene i miljøgodkendelsen. De gældende vilkår er samlet i bilag 7.1.

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 vilkårene i miljøgodkendelsen og/eller revurderingen.

Vesthimmerlands Kommune

Pernille Bildsøe Lynggaard
Cand.Scient. Environmental science

² Lov nr. 1486 af 04-12-2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (med ændringer frem til 07-01-2013)

³ § 41 i LBG nr. 520 af 01-09-2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)

⁴ § 44 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

⁵ § 39, jf. § 41 i husdyrbrugloven

4. Vilkår

4.1 Påbud af nye vilkår

1. Den næste regelmæssige vurdering af svinebrugets miljøgodkendelse skal foretages inden 9. februar 2034.
2. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som beskrevet nedenfor:

Stald	Staldtype	Dyregruppe	Antal dyr	Dyreenheder
Stald I	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise (7-33 kg)	1.750	8,82
	Delvisspaltegulv, 25-49% fast gulv	Slagtesvin (33 – 112 kg)	1.750	48,42
Stald II	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise (7-33 kg)	6.000	30,24
	Delvisspaltegulv, 25-49% fast gulv	Slagtesvin (33 – 112 kg)	6.000	165,99
Stald III	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise (7-33 kg)	9.000	45,36
Samlet				<u>298,83</u>

Tabel 1: Ejendommens lovlige husdyrhold

Opdatering af vilkår 2 fra miljøgodkendelsen

Støj

3. Husdyrbrugets støjbidrag*, må ikke overstige følgende værdier:

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

Tabel 2*): Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjkvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommen bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

Opdatering af vilkår 11 fra miljøgodkendelsen

4. Aske fra halmfyr skal være overdækket. Asken kan udbringes på landbrugsarealer efter reglerne i bioaskebekendtgørelsen⁶.

4.2 Ophævelse af vilkår

5. Vilkår 4, 8, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 28 og 32 i miljøgodkendelsen fra 2016 bortfalder.

⁶ Bek. nr. 732 af 09-07-2019 om anvendelse af bioaske til jordbrugsformål

5. Kommunens vurdering af Husdyrbruget

Formålet med en revurdering er at IE-husdyrbrug vurderes og ajourføres om nødvendig, så IE-husdyrbruget følger med udviklingen i den bedste anvendelige/tilgængelige teknik (BAT). Ved revurdering skal kommunen sikre, at ammoniakemissionen er minimeret ved brug af BAT, at totaldepositionskrav for ammoniak til følsom natur, nationalt så vel som internationalt er overholdt, og at indretning og drift følger BAT.

Derudover skal kommunen beregne om geneniveauet for lugt er overholdt. Hvis husdyrbruget ikke overholder betingelserne for at fravige lugtgeneniveauet, skal kommune vurdere, om der er grundlag for at fastsætte vilkår om anvendelse af BAT-teknologier fra miljøstyrelsens teknologiliste.

Den 21. februar 2017 kom der nye BAT-konklusioner. Som følge deraf skal alle IE-husdyrbrug, der ikke har en godkendelse efter den nye husdyrregulering (stipladsmodellen, som trådte i kraft 1. august 2017) revurderes. Dette uanset meddelelsestidspunktet for seneste miljøgodkendelse eller revurdering. Ved denne revurdering er vurdering af emissioner, lugt og overholdelse af BAT baseret på beregninger på basis af stipladsmodellen for IE-husdyrbrug.

Thomasminde er godkendt til over 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg) og er derfor et IE-husdyrbrug. Til brug for revurderingen har ansøger indsendt beregning af ammoniakemission og – deposition og lugtemission (Skema 223604 vers. 6) samt en BAT redegørelse. Revurderingen tager udgangspunkt i dette materiale.

5.1 Generelle forhold

Thomasminde blev miljøgodkendt i 2016 til udvidelse i 2 etaper. Godkendelsen er udnyttet og revurderes nu i 2024 for første gang. Revurdering tager udgangspunkt i BAT-krav, som følge af BAT-konklusionen fra 21. februar 2017 og den dertilhørende emission vurdering der er baseret på ny husdyrregulerings stipladsmodellen.

[Ikrafttrædelse, retsbeskyttelse og næste revurdering](#)

Vilkår meddelt i revurderingen, er gældende fra afgørelsesdatoen, med mindre andet fremgår af det enkelte vilkår. Der er ikke retsbeskyttelse på vilkårene, da de er meddelt ved påbud.

En miljøgodkendelse skal revurderes første gang efter 8 år, og herefter minimum hvert 10. år⁷. Vi vurderer at driften ikke medfører væsentlige gener og ser derfor ingen grund til at gennemføre revurdering før de lovmæssigt maksimale 10 år. Derfor skal næste revurderingen ske i 2034.

5.2 Indretning og ammoniak emission jf. BAT

Ejendommen Thomasminde var oprindeligt en soproduktion med smågrise til 30 kg. I 2012 blev produktionen ændret med anmeldelse til kun at bestå af smågrise og i 2016 blev ejendommen godkendt efter husdyrbruglovens § 12 stk. 2. Her blev produktionen ændret i 2 etaper. Først til en frats produktion med opfødning af 7.750 smågrise til 112 kg og siden blev der udvidet til 16.750 smågrise og 7.750 slagtesvin til 112 kg, i 2 frats stalde og 1 smågrise stald. Der blev derudover givet tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder med telt. Placering af gyllebeholderen er siden ændret

⁷ § 44 stk. 5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

ved anmeldelse i 2019. Godkendelsen er udnyttet og ligger dermed til grund for revurderingen. Godkendelsens vilkår 2 opdateres til nyt vilkår 2 i denne revurdering så det kun er etape 2 der fremgår. Indeværende revurdering er indsendt efter stipladsmodellen med et produktionsareal på i alt 4.086 m². Revurderingsskemaet er sendt ind som brutto arealer, produktionsarealet er derfor væsentligt større end arealet der faktisk kan benyttes til produktion da gangarealer mm. ikke er trukket fra. Ejendommen skal revurderes efter stipladsmodellen for at sikre at emissioner ikke overgår afskæringskriterier for ammoniak og lugtgeneniveauet, samt sikre at NH₃- overholder BAT. Ejendommens dyrehold er dog fortsat reguleret efter antal dyr.

Thomasminde drives i samarbejde med Troelsbækvej 20 og Dammegårdsvej 79 begge 9640 Farsø, ejendommene har henholdsvis CHR nr. 86291 og 90536. Thomasminde er ikke sammenhængende med eller godkendt sammen med disse ejendomme og de revurderes derfor heller ikke samlet.

Anlæg og produktion

Da ejendommen blev godkendt i 2016 blev den godkendt til produktion i 3 stalde. Stald I og II er Frats stald hvor grise opfedes til 112 kg. Stald III er en toklimastald, med smågrise op til 33 kg.

Ud over opførelse af gyllebeholder anmeldt i 2019, er ikke sket væsentlige ændringer af staldanlægget siden 2016 udover almindelig vedligeholdelse.

BAT-niveau for ammoniak

Miljøstyrelsen har opsat vejledende emissionsgrænseværdier for eksisterende anlæg til produktion af slagtesvin. Vi har vurderet husdyrbrugets BAT-niveau for ammoniak herudfra. Staldanlægget består af traditionelle stalde med delvis spaltegulv. Stald I og II, frats stalde, har 25-49 % fastgulv og stald III er en toklimastald med delvis spaltegulv. Toklimastald er fortsat BAT for smågrise. For slagtesvin er gulvet med lavest emission et delvis spaltegulv med 50-75 % fast gulv, med en emissionsfaktor på 1,4 kg NH₃-N/m² pr år i mod 1,9 kg NH₃-N/m² pr år for det valgte gulv. I godkendelsen i 2016 blev der også opført en ny gyllebeholder på 4.000 m³. Denne er opført med telt for at sikre at BAT kravet blev overholdt.

Da der er tale om et eksisterende anlæg og BAT kravet er fastsat i miljøgodkendelsen, er anlæggets ammoniak emission og den beregnede vejledende emissionsgrænseværdi for svinebruget det samme. Den er beregnet til 5.217,5 kg NH₃-N⁸, medregnet effekten af telt på den store gyllebeholder som giver en emissionsreduktion på 50% for denne beholder. BAT kravet til eksisterende stalde er henholdsvis 1,90 og 0,56 kg NH₃-N/m² pr år for slagtesvin og smågrise, hvorimod kravet for nye stalde er progressivt og afhænger af størrelsen på det samlede areal. For slagtesvin er det 1,06 – 1,62 kg NH₃-N/m² pr år og for smågrise 0,50-0,58 kg NH₃-N/m² pr år. Ammoniakemissionen fra anlægget er på 5.217,5 kg NH₃-N hvilket er identisk med BAT kravet og lidt under kravet for en eksisterende stald da emissionen er reduceret med i alt 204 kg NH₃-N som følge af teltet på den store beholder. Ansøger har redegjort for at dette fortsat er BAT.

Det er ligeledes kommunens vurdering at der er gjort det proportionalt mulige for at reducere emissionen fra anlægget og at BAT-niveauet for ammoniakudledningen derfor er overholdt.

⁸ It-skema 223604 vers. 6

Fodringskrav

Ifølge BREF-dokumentet er det BAT, at tilpasse foderet til dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser (fasefodring), at optimere foderet på baggrund af fordøjelige/disponible næringsstoffer samt at tilsætte foderet aminosyrer, for at reducere dyrenes kvælstofudskillelse. Derudover nævnes det, at visse fodertilsetninger, herunder enzymer, kan forøge fodereffektiviteten. Tilsvarende er det BAT, at anvende fasefodring med højtfordøjelige uorganiske foderfosfater og/eller fytase, for at reducere fosforudskillelse.

Ansøger redegør for at svinene fasefodres og at der tilsættes fytase. Dermed er der redegjort for at husdyrbruget fodrer efter reglerne for IE-husdyrbrug og dermed at fodring overholder BAT.

I godkendelsen fra 2016 sat vilkår til indhold af råprotein og fosfor i foderet. Siden da er der indført fodringskrav til IE-husdyrbrug⁹ som implementering af BAT konklusionen. Krav om reduktion af kvælstof og fosfor er nu omfattet af generel lovgivning som erstattet behovet for ejendommens tidligere vilkår (vilkår 19, 20, 21 og 22), vi lader derfor disse fodringsvilkår bortfalder. Vi vurderer, at beskrevne praksis er i overensstemmelse med de gældende regler på området og at det via disse regler er sikrer, at fodringen på husdyrbruget nu og i fremtiden lever op til BAT.

Kommunen vurderer derfor at BAT-niveauet for ammoniakudledningen er overholdt og at ejendommens drift følger med udviklingen inden for BAT.

5.3 Forurening fra husdyrbruget

Husdyrbrugets potentielle forurening af luft, vand, jord og undergrund skal minimeres. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder; ammoniakfordampning fra staldene, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer.

Fra et svinebrug udledes der næringsstoffer i form af ammoniakfordampning fra stalde og gødningslagre, samt fosfor- og nitratudvaskning fra udbringning af husdyrgødning. Næringsstofudledningen fra et svinebrug kan reguleres ved teknologier, der omfatter staldsystem, staldteknologi, opbevaring/håndtering/udbringning af husdyrgødning samt fodertiltag.

Ammoniak emission og beskyttet natur

I ovenstående kapitel konkluderede vi at anlægget lever op til BAT hvad angår ammoniak emission, og at der dermed ikke udledes mere ammoniak fra stalden end man kan forventes at et anlæg af denne type og aldre.

Selv om anlægget lever op til BAT i forhold til ammoniak emission, skal det også vurderes om anlægget kan påvirke nærliggende nationalt og internationalt beskyttede naturarealer idet der kan ske en indirekte gødningstilførsel i form af ammoniak fra husdyrbruget til nærliggende naturarealer. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen har derfor fastlagt grænser for, hvor meget ammoniak der må tilføres internationalt beskyttet natur/Natura 2000-områder (kategori 1-natur) og større, nationalt beskyttede, ammoniakfølsomme naturområder (kategori 2-natur). Afhængig af anlæggets beliggenheden kan det derfor være nødvendigt at sætte skærpede krav til reduktion af ammoniak der går udover BAT-niveauet for ammoniak og det tilhørende proportionalitetsprincip.

⁹ § 51 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Bedriftens samlede fordampning af ammoniak fra stalde og lagre er beregnet til 5.217,5 kg N/år¹⁰ i husdyrgodkendelse.dk.

I nedenstående tabel ses de kategori 1- og kategori 2-naturområder, der ligger nærmest husdyrbruget, og som vil blive mest påvirket af driften.

Nærmeste naturområder	Kategori	Afstand	Total deposition
Overdrev i Natura2000 nr. 30	1	2,9 km	0,0 kg N pr ha pr år
Overdrev udenfor Natura2000	2	2,1 km	0,0 kg N pr ha pr år

Tabel 3: ammoniak deposition til nærmeste beskyttet natur.

Nærmeste international beskyttet naturområde ligger 2,9 km sydøst for husdyrbruget og er Natura 2000-område nr. 30 ved Lerkenfelt Å. For de naturtyper og arter, der danner grundlaget udpegningen af habitatområdet, må der ikke ske en forringelse af deres naturtilstand og udbredelse, som konsekvens af de godkendelser kommunen udsteder. Via husdyrbrugloven er der lagt et beskyttelsesniveau for den totale depositionen af ammoniak fra anlægget til ammoniakfølsomme naturtyper (mellem 0,2 og 0,7 kg N/ha/år afhængigt af øvrige husdyrbrug i nærheden).

2,1 km nordvest for husdyrbruget ligger et overdrev der er beskyttede efter § 3 i naturbeskyttelsesloven og som pga. sin størrelse (>2,5 ha) er beskyttet som kategori 2 natur i husdyrbrugloven. Det betyder, at overdrevet skal beskyttes mod tilstandsændringer, og at husdyrbrugets totaldeposition af ammoniak til overdrevet maksimalt må være på 1,0 kg N/ha/år.

Husdyrbruget påvirker som det fremgår af Tabel 3, ikke naturområderne med ammoniak. Vi konkluderer derfor, at ammoniak fra husdyrbruget ikke påvirker kategori 1- eller kategori 2- natur væsentligt. Der er dermed ikke behov for at stille yderligere vilkår til reduktion af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget.

Håndtering, opbevaring og udbringning af husdyrgødningen

Der produceres udelukkende gylle i staldanlæggene. Gyllen skal udsluses ca. hver 7 dag¹¹, for at reducere udledningen af drivhusgasser. Gyllen opbevares i ejendommens gyllebeholdere, hvorfra det afsættes til 2. part til udspreddning. Det forventes at der produceres ca. 7.200 m³ gylle på ejendommen. Ejendommen råder over 3 gyllebeholdere på henholdsvis 800, 1.500 og 4.000 m³, den største fra 2019 er overdækket med telt, resten med naturligt flydelag. Der er dermed over 9 mdr. opbevaringskapacitet på ejendommen. Det er kommunens vurdering at gødning kan opbevares forsvarligt uden risiko for forurening når kapacitetskravet på 9 mdr. fra husdyrgødningsbekendtgørelsen¹² overholdes.

Udbringning af husdyrgødning sker i henhold til gældende regler i gødningsanvendelsesbekendtgørelsen¹³ og i henhold til normer for tilføjelse af næringsstoffer til afgrøder. I

¹⁰ It-skema 223604 vers. 6

¹¹ §§ 34 og 35 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

¹² § 10 i Bek. nr. 2243 af 29-11-2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

¹³ Bek. nr. 1025 af 30-06-2023 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning (gødningsanvendelsesbekendtgørelsen).

husdyrgodkendelsen er der sat vilkår om at husdyrgødning skal afsættelse til biogas eller afsættes på landbrugsarealer. Afsættelse af husdyrgødning er nu omfattet af generel regulering som styres af landbrugsstyrelsen, via husdyrgødningsregnskabet. Vilkår 4 fra miljøgodkendelsen bortfalder derfor. Transport af husdyrgødning kan ikke reguleres via husdyrbrugloven, vilkår 8 bortfalder. Dog skal transport fortsat foretages så forurening undgås.

Ejendommen opvarmes med halmfyr. Aske fra halmfyr skal opbevares overdækket, og asken må udbringes på landbrugsarealer i henhold til reglerne i bioaskebekendtgørelsen. Dette er fastholdt med vilkår (nr. 4) i denne revurdering.

Det er kommunes vurdering at husdyrbruget lever op til BAT når disse gældende regler overholdes.

Øvrige forureningskilder

Produktionen på ejendommen er ikke øget, og driften samt anlægget er ikke ændret nævneværdigt siden godkendelsen i 2016. Derfor vurderer vi, at forureningen fra anlægget ikke er væsentligt anderledes end da godkendelsen blev meddelt.

Kommunen har ikke kendskab til uforudsete skadevirkninger fra svinebruget eller til nye oplysninger om forureningens skadelige virkning. Kommunen har heller ikke ved de regelmæssige miljøtilsyn konstateret forhold, eller modtaget klager, der begrundet fastsættelse af yderligere vilkår. Der vurderes derfor at de eksisterende vilkår er tilstrækkelige til regulering af forurening fra anlægget.

5.4 Gener fra husdyrbruget

Husdyrbrugets drift kan give anledninger til potentielle gener for omkringboende. De omkringboende skal sikres mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, skadedyr og uhygiejniske forhold. Gener udgør hovedsageligt et problem i miljømæssig henseende, hvis anlægget ligger nabonært. Miljøstyrelsen har derfor ikke udmeldt BAT-standardvilkår for gener – herunder BAT-emissions-grænseværdier for lugt. Gener skal i stedet reguleres med udgangspunkt i de lokale forhold og afstanden til blandt andet de omkringboende. Potentielle gener er vurderet og tiltag til reduktion er beskrevet herunder.

Lugtgener

Lugtmissionen fra et husdyrbrug hænger tæt sammen med dyretype, antal stipladser og staldindretning. Lugtpåvirkning af omgivelserne hænger sammen med ventilationsforhold, ejendommens placering (afstand til omkring boende) samt vind- og vejrforhold.

Ved revurdering skal kommunen beregne om geneniveauerne for lugt¹⁴ er overholdt. Hvis geneniveauet ikke er overholdt, skal det vurderes, om husdyrbruget overholder betingelserne for at fravige geneniveauet¹⁵. Geneniveauet skal fraviges, hvis 50% af geneniveauet er overholdt.

Kun hvis geneniveauet ikke kan fraviges, skal kommunen vurdere, om det er muligt at påbyde teknologi til reduktion af husdyrbruget lugt. I revurderingssituationen er lugtgeneniveauet derfor ikke en grænseværdi, der skal overholdes, men i stedet en hjælp til at vurdere, om der er behov for at påbyde lugtreducerende teknologi til husdyrbruget. Lugtberegningerne er baseret på produktionsarealer efter gældende regler.

¹⁴ §§ 31 og 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

¹⁵ § 33 jf. § 44 stk. 2. i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

I ansøgningskemaet er der udregnet ukorrigerede lugtgeneafstandene – disse frem går af Tabel 4.

Områdetype	By/adresse/ område	Beregnet geneafstand (m)	Reel afstand fra anlæggets centrum (m)	Reel afstand i forhold til geneafstand (%)	Genekriterie overhold
Byzone	Ullits	838*	798	95 %	Skal fraviges*
Samlet bebyggelse / Rekreativt område	Foulumvej 52	674	954	>> 100%	Ja
Enkelt bolig	Amangervej 40	322	444	>> 100%	Ja

Tabel 4: geneafstande og reelle afstande til følsomme recipienter. *geneafstanden er korrigeret pga. beliggenhed¹⁶, den ukorrigerede afstand er 882 m. * geneniveauet skal fraviges da forudsætningen i § 33 i husdyrbrugsbekendtgørelsen gør sig gældende.¹⁷.

Det fremgår af tabellen at geneniveauet er overholdt for samlet bebyggelse og nærmeste nabo. Beboerne i Ullits by kan til gengæld opleve lugt over geneniveau. Da godkendelsen blev meddelt i 2016 var geneniveauet også overholdt til byen. Med de nye beregninger ser situationen lidt anderledes ud. Dette er dog ikke nok til at påbyde lugtreducerende tiltag. Da den faktiske afstand til Ullits By er mere end 50 % af den udregnede geneafstand, overholdes betingelserne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 33, og der er dermed krav om at kommunen skal fravige geneniveauet¹⁷. Derfor er der ikke grundlag for at fastsætte yderligere vilkår til reduktion af lugt.

Lugten fra et husdyrbrug hænger tæt sammen med management i det, blandt andet generel rengøring og optimal ventilation samt rengøring og vedligehold af ventilationsanlægget bidrager til at holde lugten nede. I godkendelsen fra 2016 er der sat krav om rengøring mellem hver produktionscyklus (vilkår 23 og 24). Vi har ikke modtaget klager over lugt fra husdyrbruget og vi har ikke i forbindelse med vores tilsyn på ejendommen observeret lugtgener fra ejendommen. Det er derfor vores vurdering at eksisterende vilkår håndterer forholdene tilstrækkeligt og at der ikke er behov for at tilføje yderligere vilkår.

Øvrige gener

Øvrige gener fra et husdyrbrug (støj, støv, lys og lignende) udgør hovedsageligt et problem i miljømæssig henseende, hvis anlægget ligger i nærheden af naboer. Disse gener skal derfor ligesom lugt reguleres med udgangspunkt i de lokale forhold.

Anlægget ligger med en rimelig afstand til naboerne. Produktionen på ejendommen er ikke øget, driften er ikke ændret og anlægget er ikke udbygget eller ændret siden det blev godkendt i 2016. Derfor vurderer vi, at generne ikke er væsentligt anderledes end på daværende tidspunkt. Vi vurderer derfor samlet set, at de gældende vilkår er dækkende, og der ikke er behov for at sætte nye vilkår til anvendelse af BAT til regulering af de øvrige gener. Der er i godkendelsen sat vilkår om at der skal være indgået aftale med rottebekæmpelse og at dette skal kunne dokumenteres. Vi ophæver vilkåret (nr. 14), da forholdet er indeholdt i anden lovgivning og dermed ikke må reguleres i godkendelsen.

¹⁶ Jf. Bilag 3 punkt B i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

¹⁷ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 44 stk. 2.

5.5 Drift jf. BAT

EU-Kommissionen har offentliggjort BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin, dvs. husdyrbrug omfattet af IE-direktivet (IE-husdyrbrug). BAT-konklusionerne er implementeret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i form af generelle regler med de pågældende krav, der gælder alle IE-husdyrbrug umiddelbart efter meddelelse om godkendelse.

Udover at begrænse emission af ammoniak og lugt skal ejendommen også indrettes og drives i overensstemmelse med BAT-konklusion for branchen. Energi- og råvareforbrug skal udnyttes mest effektivt, produktionsprocesserne skal optimeres og affaldshierarkiet skal iagttages.

Ovenstående er delvist sikret ved at der i husdyrgodkendelsen er opsat en række generelle krav til IE-husdyrbrug via IE-særregler¹⁸. Herunder er ejendommens praksis hvad angår drift og indretning sammenholdt med IE-særregler og BAT-konklusionen og det er vurderet om der er behov for at ophæve eller tilføje vilkår for at sikre overensstemmelse med BAT.

Ressourceforbrug

Energi- og råvareforbrug skal udnyttes mest effektivt. Der findes ikke et BAT krav til forbruget af el og vand, i stedet skal forbruget af vand og el monitoreres og løbende minimeres og vurderes i forhold til normalt. Der er sat bindende krav til IE-husdyrbrug, om plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse.

Vandforbrug

IE-husdyrbrug skal minimere brugen af vand samt vandspild.

I svineproduktionen bruges der vand til dyrene og til rengøringsaktiviteter. I forhold til vandforbrug oplyser ansøger følgende:

- Der foretages jævnligt tilsyn og kalibrering af drikkekopper med tanke på at afdække og reparere lækager.
- De enkelte staldafsnit rengøres med højtryksrensere efter hvert hold. Der anvendes iblødsætning for at reducere vandforbrug til vask af stalde.
- Al vandforbrug registreres og følges op.

Ifølge BREFF er det BAT at registrere vandforbruget, løbende justering, kalibrering og reparation af vandsystemet. Vi betragter dermed de vandbesparende tiltag som BAT.

Kommunen vurderer at de beskrevne tiltag, i kombination med de i husdyrbekendtgørelsen beskrevne regler for IE-husdyrbrug¹⁹ sikre at husdyrbruget lever op til BAT hvad angår vandforbrug.

Energiforbrug

Et IE-husdyrbrug skal minimere elforbruget. På husdyrbruget bliver der brugt el til ventilation, belysning samt foderanlæg. Staldene bliver opvarmet med halmfyr.

Ansøger oplyser følgende:

¹⁸ Kap 17 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

¹⁹ Kapitel 17 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

Revurdering af miljøgodkendelse af svinebrug på Hestbækvej 154, 9640 Farsø

- Der er mekanisk ventilation i alle staldafsnit. Ventilationsanlægget optimeres løbende og indstillinger justeres.
- Der foretages hyppigt eftersyn og rengøring af luftkanaler, herved undgås modstand i ventilationssystemet.
- I stalde og ved udendørsbelysning anvendes der lavenergibelysning. Der anvendes timer på såvel udendørs belysning og lys i stalde. Der er ikke lys i staldene om natten.
- Al strømforbrug registreres og følges op.

Kontrolplanen omfatter bl.a. varme-, køle- og ventilationssystemer. Ved overholdelse af disse krav sikres det at ejendommen fortsat drives i overensstemmelse med BAT.

Kommunen ophæver vilkår 25 om anvendelse af energibesparende belysning, da dette benyttes på nuværende tidspunkt og da regler for IE-husdyrbrug sikre at dette fortsætter²⁰.

Herefter er det vores vurdering at eksisterende vilkår, i kombination med de i husdyrbekendtgørelsen beskrevne regler for IE-husdyrbrug²¹, sikrer, at husdyrbruget lever op til BAT hvad angår energiforbrug.

Affaldshierarkiet

Et IE-husdyrbrug skal iagttage affaldshierarkiet²² for at opnå den bedste samlede miljømæssige resultat. Husdyrbruget oplyser at

- Husdyrbrugets produktion af slagtesvin frembringer meget begrænsede mængder affald.
- Størstedelen af affaldet kommer fra emballage fra indkøbt foder, paller, sækkevarer, pap og diverse mindre fraktioner af affald.
- Husdyrbruget forebygger affaldsdannelse ved korrekt bestilling af varer, i passende mængder, således mængden af emballage er begrænset mest muligt.
- Emballage genanvendes i den grad det er muligt. Herunder kan nævnes at paller kan nyttiggøres til andre formål på gården hvis de ellers er i god stand. Derudover afleveres metalskrot til jernhandler, til genanvendelse.
- Alle affaldsfraktioner, som ikke kan genanvendes, bortskaffes i henhold til gældende lovgivning og kommunale retningslinjer på området.

Det er kommunens vurdering at husdyrbruget iagttager affaldshierarkiet når de fortsætter med denne praksis og følger med udviklingen på affaldsområdet jf. affaldsbekendtgørelsen²³.

Miljøledelse og Management

Ansøger oplyser

²⁰ § 52 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

²¹ Kap 17

²² Jf. § 6 B i lov nr. 5 af 03-01-23023 om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)

²³ Bek. nr. 2512 af 10-12-2021 om affald

Revurdering af miljøgodkendelse af svinebrug på Hestbækvej 154, 9640 Farsø

- Der udarbejdes mark- og gødningsplan i henhold til lovkrav, således at tildelingen af næringsstoffer til afgrøderne optimeres
- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Bedriften har fast dyrlægeaftale hvor besætningens sundhedstilstand og behandlingsbehov gennemgås.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres sprøjtejournal, medicinjournal og logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Evt. personale uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Ved påfyldning af marksprøjte sikres at der ikke sker overløb.
- Der er vandforsyning fra lukket system.
- Gyllepumpning foregår under opsyn.
- Energi- og vandforbrug registreres og følges op.
- Der er lavet beredskabsplan således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt. Beredskabsplan opdateres hvert år.
- Der indføres miljøledelse.

Ejendommen fastholdes på disse tiltag via generel lovgivning. Det sikres blandt andet via særregler for IE-husdyrbrug at der udarbejdet Miljøledelse, oplæringsmateriale samt kontrolplan og beredskabsplan. Vilkår 18 fra miljøgodkendelsen om at der skal være en beredskabsplan ophæves da dette sikres via krav til beredskab i IE-særregler²⁴.

Kommunen vurderer at gældende vilkår kombineret med særregler for IE-husdyrbrug er nok til at sikre at ejendommen fortsat lever op til BAT for management.

5.6 Tilsyn, kontrol og egenkontrol

Bedriften og vilkårene i godkendelsen og revurderingerne vil løbende ved miljøtilsyn blive gennemgået af tilsynsmyndigheden sammen med den driftsansvarlige.

Hvis den driftsansvarlige konstaterer, at et vilkår ikke overholdes, skal det straks indberettes til tilsynsmyndigheden/kommunens miljøafdeling, dette fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen²⁵, vilkår 32 omkring det samme bortfalder derfor.

På IE-husdyrbrug, er der derudover krav om, at der skal ske årlige indberetning af miljødata i forhold til emissionsovervågningen. Derudover er der indført krav om årlig indberetning til kommunen, som

²⁴ § 56 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

²⁵ § 54

led i implementering af BAT konklusionerne for IE-husdyrbrug. Landmanden skal derfor årligt indsende følgende:

- Logbøger for eventuelle miljøteknologier (hyppig udslusning)
- Dokumentation for miljøledelse
- Logbog over gennemførte kontroller
- Dokumentation for overholdelse af fodringskrav

Disse indsendes hver år senest den 31. december og omhandler det foregående kalenderår, medmindre oplysninger for kalenderåret allerede er fremvist og gennemgået i forbindelse med tilsyn på ejendommen. Bemærk der udover at ovenstående dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Med disse krav til indberetning er en del af ejendommens gældende vilkår gjort overflødige. Det drejer sig om vilkår 26, 27 og 28, som omhandler dokumentations for tidligere fodringsvilkår. Ejendommen skal frem afrettet i stede følge reglerne opsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 51 og dokumentere overholdelses som led i den årlige indberetning.

5.7 Ophør

Ved ophør af driften på ejendommen kan der også opstå risiko for forurening, så vi vurderer, at driftssikkerheden også skal sikres i denne situation. Vi fastholder derfor vilkår fra miljøgodkendelsen om, at stalde og gødningsopbevaringsanlæg m.v. skal tømmes og rengøres for oplagret husdyrgødning, affald og lignende ved ophør af produktionen. Husdyrgødning skal anvendes/udbringes i overensstemmelse med husdyrbekendtgørelsen, og affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Derudover finder kapitel 4 b i jordforureningsloven²⁶ anvendelse ved ophør af at være et IE-husdyrbrug. Husdyrbruget skal derfor senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1 i jordforureningsloven. Vi vurderer, at gælden vilkår og IE-særregler er tilstrækkelige i forhold til at undgå forureningsfare.

5.8 Konklusion

Ved revurderingen har vi først og fremmest sikret, at husdyrbruget indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den "Bedste Anvendelige Teknik" (BAT). Vi har vurderet der er behov for at meddele påbud af vilkår til husdyrbruget for at sikre at bruget fortsat lever op til gældende BAT-konklusion for svinebruget, vilkårene fremgår af kapitel 4. Vi har ligeledes ophævet vilkår som nu er reguleret af generel lovgivning.

Emissionen er konkret vurderet efter gældende metode. Ammoniakemissionen vil ikke kunne påvirket større ammoniakfølsomme naturtyper indenfor eller uden for Natura 2000-områder. Lugtemissionen fra husdyrbruget er ligeledes vurderet. Det vurderes at ejendommen til tider kan genere de omkringboende, men at påvirkningen ikke når et niveau der skal reguleres yderligere. Emissionerne

²⁶ Lov nr. 282 af 27-03-2017 om forurennet jord, jf. § 56 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

Revurdering af miljøgodkendelse af svinebrug på Hestbækvej 154, 9640 Farsø

er fastholdt via vilkår om dyreholdets størrelse og der er dermed ikke i revurderingen påbud yderligere vilkår til reduktion af hverken ammoniak eller lugt.

6. Øvrige oplysninger

6.1 Retsbeskyttelse

De meddelte vilkår er ikke omfattet af retsbeskyttelse, da de enten er meddelt ved påbud (nye vilkår) eller er overført fra den tidligere godkendelse (opdaterede vilkår), hvor retsbeskyttelsen er udløbet. Vilkårene træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen med mindre andet fremgår af de enkelte vilkår.

6.2 Offentliggørelse

Projektet har været i foroffentlighed på kommunens hjemmeside i 14 dag i perioden 3. – 17. december 2021. Vesthimmerlands Kommune har ikke modtaget bemærkninger i forbindelse hermed.

Udkastet til godkendelsen har været i høring i 3 uger, i perioden d. 16.01 – 6.02. 2024. Kommune har ikke modtaget bemærkninger i denne forbindelse.

Revurdering/foroffentlighed, udkast og afgørelse har været/er offentliggjort på kommunens hjemmeside www.vesthimmerland.dk/afgoerelser.

Afgørelsen er annonceret på kommunens hjemmeside d. 9. februar 2024.

6.3 Tilsynsmyndighed

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

Klagen indsendes via klageportalen for Nævnenes Hus <https://naevneneshus.dk/>. Klagen skal være modtaget senest d. 8. marts 2024.

Der kan være gebyr på at klage. Reglerne kan du ligeledes se på hjemmesiden Nævnenes Hus.

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:

Ansøgende ejer: Troels H. Christensen	thomasminde154@gmail.com
Konsulent: Camilla Lerbjerg	clt@landbonord.dk

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

Styrelsen for Patientsikkerhed	TRNord@stps.dk
Rådet for Grøn Omstilling	info@rgo.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
	lbt@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
DOF - Nordjylland	vesthimmerland@dof.dk

6.6 Stamdata

Titel	Revurdering
Godkendelsesdato	9. februar 2024
IT-ansøgning	223609 version 6
Adresse	Hestbækvej 154, 9640 Farsø
Ansøger og ejer	Troels H. Christensen
CVR-nr.	37454265
CHR-nr.	97823
Matr. Nr.	2b, Fovlum By, Fovlum
Telefon og E-mail	28 40 74 70 og thomasminde154@gmail.com
Ansøgers konsulent	Camilla Lerbjerg, Landbonord
Udarbejdet af	Pernille Bildsøe Lynggaard
Tjekket af	Lise Overgaard

Vesthimmerlands Kommune
Vester Boulevard 7
9600 Aars
Telefon: 99 66 70 00
www.Vesthimmerland.dk
post@Vesthimmerland.dk

7. Bilag

7.1 Samlede gældende vilkår efter revurdering 2023

7.2 Ansøgning med BAT redegørelse – ikke vedlagt kan rekvireres

7.3 Ansøgningskema 223 604 vers. 6 – ikke vedlagt kan rekvireres

7.1 Samlede gældende vilkår efter revurdering 2023

Det fremgår i kursiv om vilkåret er nyt, opdateret eller eksisterende.

Generelle forhold

1. Miljøgodkendelsen skal være udnyttet inden for 2 år og fuldt gennemført inden for 5 år. Etape I skal være igangsat inden for de første to år og gyllebeholderen opført inden for 3 år. *(eksisterende fra 2016)*
2. Den næste regelmæssige vurdering af fjerkræbrugets miljøgodkendelse skal foretages inden 9. februar 2034. *(nyt vilkår fra 2024)*

Anlæg og teknologi

3. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som beskrevet nedenfor:

Stald	Staldtype	Dyregruppe	Antal dyr	Dyreenheder
Stald I - 749 m ²	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise (7-33 kg)	1.750	8,82
	Delvisspaltegulv, 25-49% fast gulv	Slagtesvin (33 – 112 kg)	1.750	48,42
Stald II - 1910 m ²	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise (7-33 kg)	6.000	30,24
	Delvisspaltegulv, 25-49% fast gulv	Slagtesvin (33 – 112 kg)	6.000	165,99
Stald III - 1.427 m ²	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise (7-33 kg)	9.000	45,36
Samlet				<u>298,83</u>

Tabel 5: Ejendommens lovlige husdyrhold (2024 - Opdatering af eksisterende vilkår)

4. Der tillades variation på +/- 10 % i DE indenfor de enkelte husdyrgrupper og vægtangivelser, så længe det maksimale antal på 298,83 DE ikke overstiges. *(eksisterende vilkår fra 2016)*

Forurening fra husdyrbruget

5. Vask af maskiner og redskaber skal ske på fast, tæt plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
6. Befæstede arealer renholdes ved spild. Her må ikke opbevares husdyrgødning og foderrester. Vand herfra kan afledes til jorden. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
7. Det etableres fast overdækning på den nye gyllebeholder (flydedug / telt / betonlåg). *(eksisterende vilkår fra 2016)*

8. Aske fra halmfyrr skal være overdækket. Asken kan udbringes på landbrugsarealer efter reglerne i bioaskebekendtgørelsen²⁷. *(nyt vilkår fra 2024)*
9. 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. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
10. 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 og med en opkant, der giver mulighed for opsamling af et volumen svarende til indholdet af den største beholder. *(eksisterende vilkår fra 2016)*

Gener fra husdyrbruget

11. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes til at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
12. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcycloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
13. Husdyrbrugets støjbidrag*, må ikke overstige følgende værdier:

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

Tabel 6): Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.*

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommen bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften. *(2024 opdatering af eksisterende vilkår)*

14. Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan

²⁷ Bekendtgørelse 09-07-2019 nr. 732 om anvendelse af bioaske til jordbrugsformål

Revurdering af miljøgodkendelse af svinebrug på Hestbækvej 154, 9640 Farsø

være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj. *(eksisterende vilkår fra 2016)*

15. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom. *(eksisterende vilkår fra 2016)*

Drift jf. BAT

16. 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 99 66 70 00. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
17. 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. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
18. Ventilationsanlægget skal rengøres, serviceres og evt. vedligeholdes efter hver produktionscyklus. *(eksisterende vilkår fra 2016)*

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

19. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
20. Beholdere skal mindst en gang om året tømmes således at inspektion og vedligeholdelse kan udføres. Dato for inspektion, samt reparation skal angives i logbog. *(eksisterende vilkår fra 2016)*
21. Det skal det fremgå af logbogen, hvornår der ventilationen er rengjort. *(eksisterende vilkår fra 2016)*