



Revurdering af Miljøgodkendelse

Lovbekendtgørelse nr. 1261 af 29/11 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug § 39

Kyllingproduktion Tranum Engevej 38, 9460 Brovst

Offentliggørelse: 26. november 2020



JAMMERBUGT
KOMMUNE

Indholdsfortegnelse

Ejer og driftsforhold	3
Revurderingens omfang	3
Generelle regler for IE-husdyrbrug.....	4
Påbud	5
Reviderede vilkår.....	6
Dyrehold og staldsystem	6
Husdyrbrugets ophør	7
Lugt og støvgéner	7
Støj	8
Fluer og skadedyr	9
Affald og miljøfarlige stoffer	9
Spildevand	9
Forbrug af el og vand.	9
Øvrige forhold	10
Vurdering af ammoniakbelastning.....	11
Ammoniakfordampning og naturområder	11
Bedst Anvendelig Teknik (BAT).....	12
Vurdering af øvrige områder	12
Vandforbrug	12
Energi- og råvareforbruget	13
Affald	13
Øvrige forhold	13
Sagens forløb - offentlighed - høring.....	14
Næste revurdering	15
Klage- og søgsmålsvejledning	15
Bilag 3: Særregler for IE-brug (jf. HGB)	17

Ejer og driftsforhold

Dato:	26. november 2020
CVR nr.:	14112286
Matr. nr. og Ejerlav:	5g, Bratbjerggårde
Adresse:	Tranum Engevej 38, 9460 Brovst
Virksomheds ejer:	JENS AAGE HANSEN
Ansøger:	Jens Aage Hansen
Skema nr.:	Revurdering 207342 Version nr. 0
Tilsynsmyndighed:	Jammerbugt Kommune
Udarbejdet af:	Lisbeth Kromann

Revurderingens omfang

Husdyrbruget på Tranum Engevej, 9460 Brovst, der er ejet af Jens Aage Hansen, har en miljøgodkendelse, der er fra september 2005, og som er meddelt efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

Dette er første revurdering af miljøgodkendelsen. Revurderingen sker efter husdyrbrugsloven¹ og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens² §39, og afgørelse om vilkårsændringer træffes med hjemmel i husdyrbrugslovens § 39, jf. §41. Der er tale om et IE-husdyrbrug, da produktionen ligger over grænserne i husdyrlovens §16a, stk. 2.

Hovedformålet med revurderingen er at sikre, at husdyrbrugets totale belastning med ammoniak til værdifuld natur overholder de gældende grænseværdier, og at sikre at husdyrbrugets indretning og drift er baseret på tidssvarende og miljøvenlig teknik, BAT (bedste tilgængelig teknologi). Endvidere at gennemgå alle vilkår i miljøgodkendelsen og foretage opdateringer, hvor det vurderes at være relevant.

Kommunen vurderer, at husdyrbrugets totalbelastningen med ammoniak af nærmeste Natura 2000-område (kategori 1-natur) og nærliggende særligt værdifuld natur (kategori 2-natur) ikke overstiger de gældende grænseværdier. Endvidere at der anvendes den bedste tilgængelige teknologi til reduktion af ammoniakemissionen.

Det er også vurderet at der anvendes den bedste tilgængelige teknologi vedrørende vandforbrug, og affald er vurderet at være i overensstemmelse med affaldshierarkiet, mens anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi på øvrige områder ikke er vurderet her, da BAT på disse områder er omfattet af de generelle regler for IE-husdyrbrug, som er omtalt i nedenstående kapitel herom. Det drejer sig f.eks. om energi, foder, management.

BAT på opbevaring og udbringning af husdyrgødning er ej heller vurderet her, da det også er omfattet af generelle regler.

Oplysninger til brug for revurderingen er baseret på kommunens foreliggende informationer om husdyrbruget samt oplysninger indhentet ved miljøtilsyn foretaget i september i forbindelse med udarbejdelse af revurderingen.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1.5.2019 om husdyr og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugsloven)

² Bekendtgørelse nr. 1261 af 29.11.2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

Generelle regler for IE-husdyrbrug

Da husdyrbruget er et IE-brug, er det udover vilkår i miljøgodkendelsen og revurderingen bl.a. omfattet af nogle generelle regler i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (§43-§46), som bl.a. omfatter nedenstående forhold. Reglerne fremgår af den til enhver tid gældende bekendtgørelse om godkendelse og tilsyn med husdyrbrug og omfatter på nuværende tidspunkt følgende områder:

Miljøledelse

Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab

Hændelser og uheld

Fodringskrav

Energieffektiv belysning

Støvemissioner fra staldanlæg

Underretning ved manglende overholdelse af vilkår og krav

Årlig indberetning til kommunen

Ophør

Disse generelle regler gælder fra det tidspunkt, hvor afgørelsen om revurdering foreligger. Reglerne er gengivet i deres fulde længde i bilag 1 (særregler for IE-brug). Vi gør opmærksom på, at der kan ske ændringer i forbindelse med kommende ændringer i bekendtgørelsen. Stillingtagen til overholdelse af disse generelle regler kontrolleres ved kommende tilsyn.

Påbud

Jammerbugt Kommune meddeler hermed påbud om vilkårsændringer i henhold til husdyrbrugslovens³ §39, jf. §41.

Vilkårsændringerne består af følgende:

1. Nye vilkår, som er markeret med (n) i kapitlet reviderede vilkår
2. Ændrede vilkår, som er markeret med (æ) i kapitlet reviderede vilkår
3. Bortfald af følgende vilkår i miljøgodkendelse fra 2005: vilkår 2, 3, 4, 6, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 32, 33, 35, 36, 38.

Vilkår i miljøgodkendelsen fra 2005, der uændret videreføres, er i nedenstående kapitel med vilkår markeret med *

Ad 1)

Der er indsat 2 nye vilkår (vilkår 3 og 4) vedrørende foranstaltninger ved ophør af driften. Disse er nærmere omtalt i afsnittet "Vurdering af øvrige områder".

Ad 2)

Der er ændret 1 vilkår i miljøgodkendelsen fra 2005. Det drejer sig om vilkår 16 om dyrehold og stalde, som er præciseret i nyt vilkår 1.

Følgende vilkår i miljøgodkendelse fra 2005 er opdateret: Vilkår 37 om fluebekæmpelse er opdateret i nyt vilkår 17, vilkår 34 om affald er opdateret i nyt vilkår 18 og vilkår 6 om driftsuheld er opdateret i nyt vilkår 25.

Ad 3

Der bortfalder en lang række vilkår fra miljøgodkendelsen fra 2005. Bortfaldne vilkår er kommenteret i nedenstående.

Vilkår 13 bortfalder, da det omhandler forhold udenfor bygningsmatriklen, som ikke er omfattet af miljøgodkendelse. Vilkår 1 og 8 bortfalder, da de er for upræcise/manglende hjemmel. Vilkår 8 erstattes også af de nye generelle regler om miljøledelse m.v..

Følgende vilkår bortfalder, da de er reguleret af anden lovgivning:

Vilkår 2-4 (godkendelsesbekt.), vilkår 6 (krav om beredskabsplan og §49 i godkendelsesbekt.) vilkår 9-12 (husdyrgødningsbekt.), vilkår 14-15 (Plantedirektoratet er myndighed), vilkår 28 og 32 (affaldsbekt.), vilkår 33 (døde dyr), vilkår 35 (olietankbekt.), vilkår 36 (bekæmpelsesmidler), vilkår 38 (rotter).

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 revurderingen.

³ Lovbekendtgørelse nr. 529 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Reviderede vilkår

Markering af vilkår:

(n): nye vilkår

(æ): vilkår der er ændret i.f.t. miljøgodkendelsen fra 2005

* : overførte vilkår fra miljøgodkendelsen fra 2005

Dyrehold og staldsystem

1. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretning m.v. skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor: (æ)

Dyrehold	Staldsystem (gulvsystem og udmugningssystem)	Prod- dage	antal individer (årsproduktion)	Antal stipladser	DE
Slagtekyllinger	Konventionelt med gulvdrift	41	585.000	>40.000	270

Oversigt over staldafsnit:



2. Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden kunne fremlægges diverse planer, afregninger, regnskaber eller lignende, som dokumenterer størrelsen af ejendommens dyrehold.*

Husdyrbrugets ophør

3. Ophører driften af det erhvervsmæssige dyrehold skal det meddeles til Jammerbugt Kommune. (n)

4. Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder m.v. (n)

Lugt og støvgéner

5. Ventilationsanlæg skal være udført således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener. Ventilatorer skal renholdes og justeres efter behov. *

6. Fremkommer der berettiget klage vedrørende ventilationen, skal der udføres forbedringer ifølge aftale med tilsynsmyndigheden. *

7. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås. For eksempel med cykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.*

8. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugt- og støvgéner, udenfor ejendommens areal, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.*

9. Virksomheden skal på kommunens anmodning fremsende den fornødne dokumentation i form af målinger og evt. beregninger. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkåret ikke kan overholdes. Dokumentationen skal danne grundlag for tilsynsmyndighedens vurdering af, om vilkåret er overholdt. Inden dokumentationsprogrammet iværksættes, skal det godkendes af tilsynsmyndigheden. Dog skal det pointeres, at der ved prøvetagning skal være tale om en repræsentativ prøve. Foranlediges en lugtmåling udført med baggrund i klage fra en nabo, skal en lugtmåling tage udgangspunkt ved klagers beboelse og opholdsarealer, for en vurdering af om vilkår 8 er overholdt.*

10. Beregning af lugtgener skal udføres af et firma, der er akkrediteret til at udføre disse målinger/beregninger, eller som kan godkendes af tilsynsmyndigheden. Lugtberegningen kunne f.eks. være en af OML- modellerne. Rapport med resultat af målinger/beregninger skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter målingernes udførelse. *

11. Viser lugtmålinger/-beregninger, at vilkår 8 ikke er overholdt skal der efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden foretages afhjælpende foranstaltninger. *

12. Såfremt driften medfører væsentlig flere lugtgéner end forudsat ved udarbejdelse af godkendelsen, kan tilsynsmyndigheden fastsætte yderligere skærpede vilkår for driften til minimering af lugtgenerne.*

Støj

13. Ejendommens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau i dB(A):

Dag	Kl.	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	55
Mandag-Fredag	18-22	45
Lørdag	07-14	55
Lørdag	14-22	45
Søn- og helligdage	07-22	45
Alle dage	22-07	40

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).

Tiderne i skemaet er ikke midlingstider, men tidsrum, hvor grænseværdierne skal overholdes. Midlingstiderne fremgår af Miljøstyrelsens vejledning, nr. 5/1984, side 17. Normal kørsel med traktorer og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkår 13.*

14. Virksomheden skal efter anmodning fra tilsynsmyndigheden dokumentere, at vilkår om støj (vilkår 13) er overholdt. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkluder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.*

15. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkår 13 ikke kan overholdes. Støjmålinger eller -beregninger skal udføres om beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjvejledninger⁴ og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Beregninger skal ledsages af oplysninger om beregningsforudsætninger, som er nødvendige for vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkluderne beskrives og deres kildestyrke angives. Støjmålinger eller -beregninger skal i øvrigt udføres efter reglerne i målebekendtgørelsen⁵. Rapport med resultat af målinger/beregninger skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter målingernes udførelse.*

⁴ p.t. Vejledning nr. 5, 1984, Ekstern støj fra virksomheder, Vejledning nr. 6, 1984, Måling af ekstern støj fra virksomheder, Vejledning nr. 5, 1993, Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

⁵ p.t. bekt. nr. 1071 af 28.10.2019 om kvalitetskrav til miljømålinger

16. Viser støjmålinger/-beregninger, at vilkår 13 ikke er overholdt, skal der efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden foretages afhjælpende foranstaltninger. *

Fluer og skadedyr

17. På ejendommen skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agrøkologi, fastsatte retningslinjer herom. Bekæmpelse skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens forlangende. (æ)

Affald og miljøfarlige stoffer

18. Ejendommens affaldshåndtering, dvs. sortering, opbevaring og bortskaffelse, skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende affaldsregulativer for Jammerbugt Kommune.(æ)

19. Virksomhedens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord eller lignende og således, at der er opsamlingskapacitet til mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder. *

20. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.. *

21. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.. *

22. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Dette gøres ved på tilsynsmyndighedens forlangende at fremvise kvittering for korrekt aflevering heraf.*

Spildevand

23. Spildevand fra rengøring af stalde og lignende skal ledes til samletank. *

Forbrug af el og vand.

24. Der skal føres aflæsning af el-, og varmemålere med faste intervaller. Ligeledes skal indholdet i olietanke tjekkes jævnlige, således at der er kontrol med den brugte mængde.*

Øvrige forhold

25. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til alarmcentralen på tlf. nr. 112 og efterfølgende straks at underrette Plan- og Miljøafdelingen, Jammerbugt Kommune. (æ)
26. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsens vilkår.*

Vurdering af ammoniakbelastning

Ammoniakfordampning og naturområder

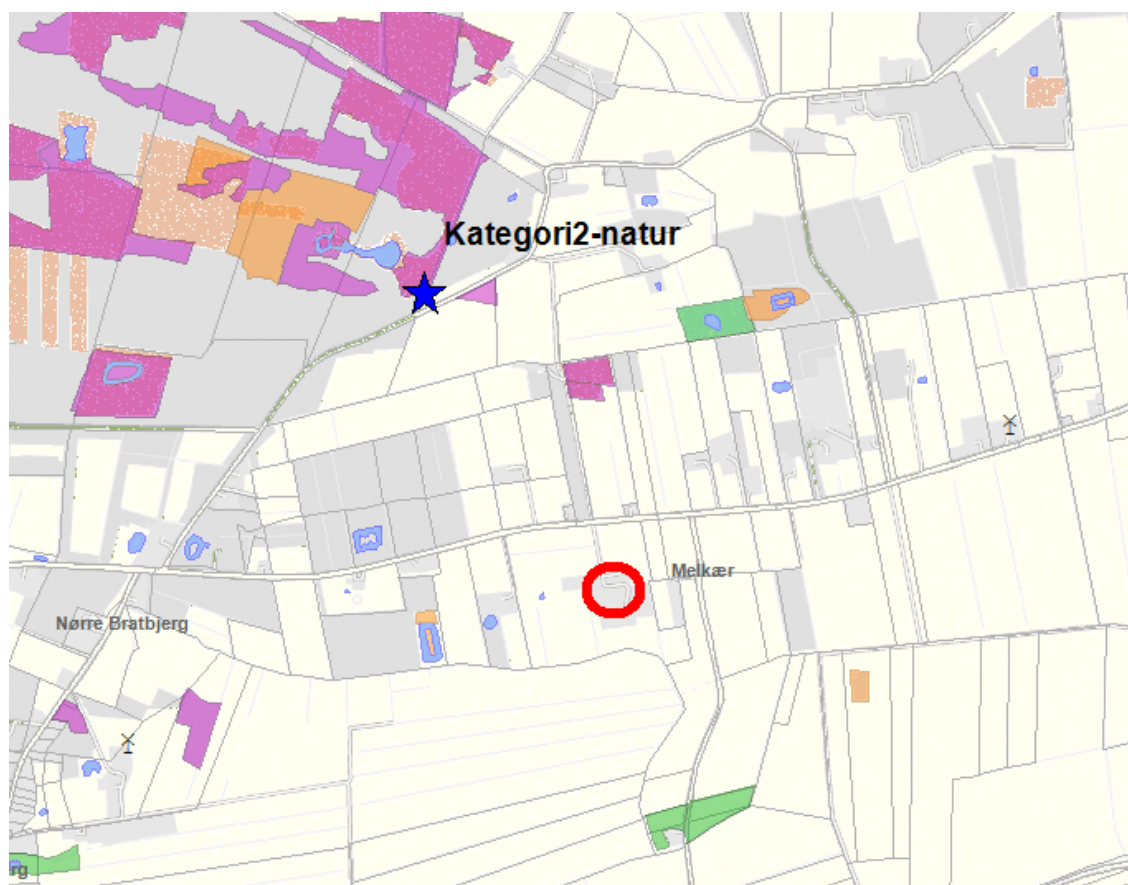
Godkendelsesbekendtgørelsen fastlægger grænser for, hvor meget ammoniak fra et husdyrbrug, der må lande på nærliggende Natura 2000-områder (kategori 1-natur) og på nærliggende, særligt udvalgte naturområder (kategori 2-natur). Dette "totaldepositionskrav" skal husdyrbruget stilles overfor, når der foretages en revurdering.

Kravet i forhold til de internationalt beskyttede Natura 2000-områder (kategori 1-natur) er maksimalt en total deposition af ammoniak på 0,2 – 0,7 kg N/ha/år, afhængig af antallet og størrelsen af øvrige husdyrbrug i nærområdet. Kravet i forhold til kategori 2-natur er maksimalt 1,0 kg N/ha/år.

Beregninger af bedriftens samlede fordampning af ammoniak fra stalde og lagre er foretaget i Husdyrgodkendelse.dk. Ammoniakfordampningen er på 3145 kg N/år. Beregningerne bygger på de aktuelle data vedr. bedriften og de vilkår, der fremgår af ejendommens miljøgodkendelse og denne revurdering.

De nærmeste Natura 2000-områder ligger ca. 3.200 m nord for bedriften (Habitat 193 – Ejstrup klit og Egvands Bakker) og 3.500 m vest for bedriften (Habitat 219 – Lien med Under Lien). Den totale deposition af ammoniak fra anlægget i disse punkter, er af ansøgningsystemet beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 2-natur er højmoser, lobeliesøer og heder over 10 ha samt overdrev over 2,5 ha. Nærmeste registreret kategori 2-natur er et hedeområde beliggende ca. 900 m nordvest for ejendommen, se kortet nedenfor. Den totale deposition med ammoniak på heden er af ansøgningsystemet beregnet til 0,2 kg N/ha/år.



Tranum Engevej 38 (markeret med rød)

Jammerbugt kommunen konkluderer derfor, at totaldepositionen af ammoniak fra anlægget ikke overstiger grænserne, hverken i forhold til kategori 1-natur eller kategori 2-natur. Der er derfor ikke behov for at stille yderligere vilkår vedr. ammoniakfordampningen fra anlægget.

Bedst Anvendelig Teknik (BAT)

Husdyrbrug skal ved revurdering overholde kravet om at overholde BAT, hvis ammoniakemissionen er over 750 kg N. Det betyder, at emissionen fra produktionen skal reduceres til et niveau, der svarer til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

BAT er fastlagt for hvert staldafsnit for sig ud fra produktionsarealets størrelse i m² og emissionsfaktoren for den enkelte dyre- og staldtype. BAT niveauet er fastlagt i godkendelsesbekendtgørelsen og den maksimale emission for husdyrbruget er beregnet i www.husdyrgodkendelse.dk.

For det konkrete husdyrbrug er BAT-kravet beregnet til 3145 kg N/år og produktionens faktiske emission er 3145 kg N/år. BAT-kravet er således overholdt.

Som udgangspunkt finder kommunen, at BAT-niveau for ammoniakfordampningen skal svare til en beregning foretaget ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Jammerbugt Kommune finder hermed, at de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening med ammoniak ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik er truffet.

Vurdering af øvrige områder

Ejer har ved miljøtilsyn i forbindelse med revurderingen givet oplysninger vedrørende vandforbrug, energi- og råvareforbrug, affaldstyper og -håndtering m.v.

Vandforbrug

Staldene fejes grundigt inden der vaskes og der anvendes højtryksrensning til vask af stalde. Begge dele bidrager til optimering af vandforbruget.

Det eneste vandforbrug udover rengøringsvand er drikkevand til kyllingerne. Af hensyn til kyllingernes vækst/trivsel foretages der daglige registreringer af vandforbruget og daglige inspektioner gennem staldene, hvor der bl.a. holdes øje med evt. utætheder i drikkekoppe/drikkevandssystemerne.

(derudover er der det generelle krav til IE-brug vedrørende plan for regelmæssig kontrol, reparation, indstilling og vedligeholdelse af udstyr til drikkevand)

Da vandforbruget nøje overvåges, er der ikke fundet behov for at stille yderligere krav til registrering af vandforbruget.

Jammerbugt Kommune vurderer på denne baggrund, at husdyrbruget udnytter vandforbruget mest effektivt og dermed lever op til BAT.

Energi- og råvareforbruget

BAT vedrørende energi- og foderforbruget er som nævnt indarbejdet i de generelle krav til IE-brug, som vil blive kontrolleret på miljøtilsyn.

Det kan dog oplyses, at der i forbindelse med den store stald, som udgør ca. halvdelen af produktionsarealet til kyllinger, er etableret luft til luft varmeveksler. Der er planer om at etablere et lignende anlæg i halvdelen af det resterende produktionsareal.

Endvidere anvendes der halmfyr til opvarmningen af stalde.

Der er mekanisk ventilation i alle staldafsnit. Afkast/luftkanaler rengøres og efterses efter hvert hold kyllinger, hvorved modstand i ventilationssystemet undgås.

Strømforbruget registreres jf. vilkår med faste intervaller.

Affald

Råvarer i form af foder til kyllinger og savsmuld ankommer uemballeret i lastbiler.

Aske fra halmfyr genanvendes ved udspreddning på landbrugsjord på ejendommens egne arealer.

Husdyrbrugets produktion af kyllinger frembringer begrænsede mængder affald. Landbrugsplast bortskaffes så vidt det er muligt til genanvendelse. Tomme plastdunke og rent pap vil fremover blive afleveret til genanvendelse på den kommunale genbrugsplads. Det er p.t. ikke muligt at få afsat wrapplast til genanvendelse.

Den meget begrænsede mængde spildolie, der genereres, bortskaffes gennem kommunal ordning til indsamling af farligt affald.

Der er afhentningsaftale for container til restaffald.

Jammerbugt Kommune vurderer på denne baggrund, at husdyrbruget drives på en sådan måde, at affaldshierarkiet iagttages.

Øvrige forhold

For at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget er der i den eksisterende miljøgodkendelse stillet vilkår til opbevaring af olie- og kemikalieaffald samt til kontrol med den forbrugte mængde olie i olietank. (Olietanken står dog tom og tænkes kun anvendt i tilfælde af nedbrud af halmfyr). Opbevaringsfaciliteter til halmaske er under etablering og er reguleret via bioaskebekendtgørelsen.

Der vurderes ikke at være uudnyttede mulighederne for at substituere særligt skadelige stoffer med mindre skadelige. Her tænkes især på, at et af de oplyste desinfektionsmidler, er baseret på gluteraldehyd. Der vurderes på baggrund af oplysninger fra konsulent for

Seges ikke at være midler, der med sikkerhed kan substituere dette stof i alle tilfælde, uden at der kan være risiko vedrørende kvaliteten af desinfektionen.

Det vurderes, at produktionsprocesserne er optimeret i det omfang det er muligt, og det er ikke fundet relevant at kræve anvendelse af bedst tilgængelig rensningsteknik, da der ikke er luftrensningsteknologi på Miljøstyrelsens teknologiliste, som er beregnet til stalde med slagtekyllinger.

Det er fastsat nyt vilkår om, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger ved ophør af driften for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til en tilfredsstillende stand. Endvidere er der indsat nyt vilkår om, at ophører driften af erhvervsmæssigt dyrehold, skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.

Jammerbugt Kommune vurderer, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Vilkår fra miljøgodkendelsen fra 2005 vedrørende lugt og støv og støj videreføres.

Der er ikke hjemmel i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen til at kræve beskyttelsesniveauerne for lugt (jf. bilag 3 i bekendtgørelsen) overholdt i forbindelse med en revurdering. Da der ikke er tale om nogen udvidelser eller ændringer af husdyrproduktionen i forbindelse med denne revurdering, forventes der heller ingen ændringer i lugtniveauet.

Øvrige punkter/områder i relation til §35 og §36, stk.1, nr. 9-13 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen vurderes, i det omfang de er relevante, at være inddraget i ovenstående.

Sagens forløb - offentlighed - høring

Jammerbugt Kommune sendte et oplæg om revurdering til ejeren den 29. september 2020. Kommunen annoncerede indledningen af revurderingen på kommunens hjemmeside den 2. oktober 2020. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 3 uger frem til og med den 23. oktober 2020. Der indkom ingen bemærkninger i denne foroffentlighed/høring eller anmodning om fremsendelse af udkast til afgørelse.

Udkastet til kommunens afgørelse – resultatet af revurderingen – blev den 30. oktober 2020 sendt til ejer.

Ejer blev samtidig varslet om de nye og ændrede vilkår. Høringsfristen var 3 uger og frem til 20. november 2020. Der indkom ingen bemærkninger.

Kopi af denne afgørelse er sendt til:

- JENS AAGE HANSEN
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægeinstitutionen Nord – e-mail: senord@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V – e-mail: mail@dkfisk.dk.
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V e-mail: ae@ae.dk.
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – e-mail: dnjammerbugt-sa-ger@dn.dk

- Danmarks Sportsfiskerforbund – e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk.
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V – e-mail: natur@dof.dk

Revurderingen offentliggøres ved annoncering på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>) og til orientering i ugeavisen.

Næste revurdering

Næste regelmæssige revurdering af denne miljøgodkendelse skal ifølge loven finde sted efter senest 10 år, dvs. i 2030.

Klage- og søgsmålsvejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø samt rekreative interesser som hovedformål, og som har meddelt kommunalbestyrelsen, at de ønsker underretning om afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jævnfør Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden inden for klagefristen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og 1.800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klager skal være modtaget senest 4 uger efter afgørelsen er meddelt og offentliggjort på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>), hvilket vil sige den 28. december 2020. Virksomheden informeres om eventuelle klager, når klagefristen er udløbet.

Eventuelle klager har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 96.

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene indtil 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse foreligger.

Bilag 1: Særregler for IE-brug (jf. HGB⁶)

Miljøledelse

§ 42

IE-husdyrbrug skal have et miljøledelsessystem, der opfylder betingelserne i stk. 2. *Stk. 2.* Den, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget, skal gennemføre og overholde et miljøledelsessystem, herunder

1. formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
2. fastsætte miljømål,
3. udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
4. minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og
5. minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

Stk. 3. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at der gennemføres og overholdes et miljøledelsessystem i overensstemmelse med de krav, der er nævnt i stk. 2, nr. 1-5, f.eks. digitalt eller i form af dokumenter. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

§ 43

IE-husdyrbrug skal oplære personale, hvad angår:

1. Relevant lovgivning.
2. Transport og udbringning af husdyrgødning.
3. Planlægning af aktiviteter.
4. Beredskabsplanlægning og -styring.
5. Reparation og vedligeholdelse af udstyr.

Stk. 2. IE-husdyrbruget skal udarbejde oplæringsmateriale, der angår de forhold, der følger af stk. 1. Materialet skal være tilgængeligt for personalet og opdateres løbende. Oplæringsmaterialet skal kunne fremvises på forlangende til tilsynsmyndigheden.

Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab

§ 44

IE-husdyrbrug skal udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inkl. materiel, herunder med henblik på at forebygge uheld, og beredskab for håndtering af uventede emissioner og hændelser. Planen skal som minimum opfylde betingelserne i stk. 2-3.

Stk. 2. Planen for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1, skal omfatte:

1. Gyllebeholdere (for tegn på skader, nedbrydning eller utætheder).
2. Gyllepumper, -miksere, -separatorer og -spredere.
3. Forsyningssystemer til vand og foder.
4. Varme-, køle- og ventilationssystemer samt temperaturfølere, herunder optimering og optimeret styring heraf.
5. Siloer og transportudstyr (f.eks. ventiler og rør).
6. Luftrensningssystemer (f.eks. ved regelmæssige inspektioner).
7. Udstyr til drikkevand, herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes og frekvensen for løbende indstilling i så fald fastsættes i planen.
8. Maskiner til udbringning af husdyrgødning samt doseringsmekanisme- eller dyse, som begge skal være i god stand.

Stk. 3. Beredskabsplanen, jf. stk. 1, skal omfatte :

1. En plan over husdyrbruget med angivelse af drænsystemer og vandkilder og spildevandskilder.
2. Handlingsplaner for håndtering af visse potentielle hændelser (f.eks. brande, utætte eller kollapsede gyllebeholdere, ukontrolleret afstrømning fra møddinger og olieudslip).
3. Tilgængeligt udstyr til håndtering af forureningsulykker (f.eks. udstyr til tilstopning af drænrør og opdæmning af grøfter samt oliesug, absorberingsmætter eller ruller til olieudslip).

Stk. 4. Kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1 og 2, skal ske regelmæssigt. Kontrol af gyllebeholdere, jf. stk. 2, nr. 1, skal som minimum gennemføres én gang årligt. *Stk. 5.* IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende sammen med planen omfattet af stk. 1, i forbindelse med tilsyn.

⁶ Reglerne kan ændres i henhold til den til enhver tid gældende husdyrgodkendelsesbekendtgørelse (HGB).

Hændelser og uheld

§ 45

Hvis der indtræffer hændelser eller uheld på et IE-husdyrbrug, der mærkbart berører miljøet, uden at hændelserne eller uheldene er omfattet af reglerne om miljøskade efter kapitel 5 a i [husdyrbrugloven](#), skal kommunalbestyrelsen, uanset den 8-årige retsbeskyttelse efter § 40, stk. 1, i [husdyrbrugloven](#), ved påbud foretage sådanne ændringer i vilkårene for godkendelsen af IE-husdyrbruget, som kommunalbestyrelsen finder nødvendige for at begrænse konsekvenserne for miljøet af indtrufne hændelser eller uheld og for at hindre eventuelle yderligere hændelser eller uheld.

Fodringskrav

§ 46

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde kvælstof, der udskilles, som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer. En god aminosyrebalance og lavt indhold af råprotein kan opnås ved at kombinere fodermidler, hvor aminosyreprofilen supplerer hinanden og/eller ved at tilsætte frie essentielle aminosyrer til foder med et lavt indhold af råprotein. IE-husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker. *Stk. 2.* IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde fosfor, der udskilles, som minimum anvende enten fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, et eller flere fodertilsætningsstoffer som nedsætter den samlede mængde fosfor der udskilles (f.eks. fytase) og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer eller letfordøjeligt uorganisk fosfat som f.eks. monocalciumfosfat i stedet for mindre fordøjelige fosforkilder. IE-husdyrbruget kan også anvende en kombination af de nævnte teknikker. *Stk. 3.* IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker som nævnt i stk. 1 og stk. 2. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Energieffektiv belysning

§ 47

IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement, jf. [byggelovens](#) § 5. *Stk. 2.* Kravet efter stk. 1, indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningssystem eller belysningsanlæg. *Stk. 3.* IE-husdyrbrugene skal opbevare fakturaer for gennemførte udskiftninger, jf. stk. 1 og 2, i fem år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Støvemissioner fra staldanlæg

§ 48

IE-husdyrbrug skal for at reducere støvemissioner fra staldanlæg enten reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluft fra staldanlæggene ved hjælp af et luftrensningsystem.

Overholdelse af vilkår og krav

§ 49

Den, som er ansvarlig for et IE-husdyrbrug, underretter straks kommunalbestyrelsen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår samt de umiddelbart bindende krav i §§ 37-38, §§ 42-48 og § 50 og træffer straks de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene og kravene igen overholdes.

Årlig indberetning til kommunalbestyrelsen

§ 50

IE-husdyrbrug skal en gang årligt indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen, jf. dog stk. 3:

1. Logbøger for eventuel miljøteknologi.
2. Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 42, stk. 3.
3. Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 44, stk. 5.
4. Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf., § 46.

Stk. 2. IE-husdyrbrug skal hvert år senest den 31. marts indsende informationer, jf. stk. 1, til kommunalbestyrelsen. Informationerne, jf. stk. 1, skal angå det forudgående kalenderår og skal sendes samlet til kommunalbestyrelsen. *Stk. 3.* IE-husdyrbruget skal dog ikke indsende informationer, jf. stk. 1, hvis kommunalbestyrelsen inden for det seneste kalenderår har gennemført et tilsyn, jf. reglerne i den til enhver tid gældende miljøtilsynsbekendtgørelse.

Ophør

§ 51

Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug finder kapitel 4 b i lov om forurennet jord anvendelse. *Stk. 2.* Ved ophør forstås

1. ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
2. når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i [husdyrbrugloven](#), eller stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug,
3. situationer omfattet af § 59 a, stk. 2, i [husdyrbrugloven](#), når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i [husdyrbrugloven](#), eller

4. situationer omfattet af § 53, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Stk. 3. IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurenede jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.