



2021



Påbud om nye vilkår og revurdering af svineproduktionen på Åbenråvej 140, 6780 Skærbæk

Indholdsfortegnelse

1	Indledning	2
2	Afgørelse	3
3	Vilkår	4
	3.1. Nye vilkår	4
	3.2. Vilkår fra § 12 miljøgodkendelse meddelt den 13-10-09	4
	3.3. Vilkår fra tillæg til § 12 miljøgodkendelsen fra den 21-12-15	8
4	Vilkår der ændres eller annulleres	10
	4.1. Vilkår der annulleres i § 12 miljøgodkendelse fra den 13-10-09	10
	4.2. Vilkår der ændres i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15	10
	4.3. Vilkår der annulleres i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15	11
5	Miljøteknisk beskrivelse og vurdering	13
	5.1. Dyreholdets størrelse	13
	5.2. Stalde og anlæg	13
	5.3. Kategori 1- og 2-natur	14
	5.4. BAT - Ammoniak	16
	5.5. BAT – Management	16
	5.6. BAT – Fodringsstrategi	16
	5.7. BAT - Energiforbrug	17
	5.8. BAT – Vandforbrug	17
	5.9. BAT – Opbevaring af husdyrgødning	17
	5.10. Samlet BAT-vurdering	18
	5.11. Lugt	18
	5.12. § 35, Nr. 1-7 i bekendtgørelsen	18
	5.13. Vilkår, der skal være i revurderingen	19
6	Høringer	21
7	Klagevejledning	21

1 Indledning

Åbenråvej 140, 6780 Skærbæk har siden 13. oktober 2009 fået følgende godkendelser samt en accept af anmeldelse om skift i dyretype:

- 13. oktober 2009: § 12 miljøgodkendelse.
- 21. december 2015. Tillæg til § 12 miljøgodkendelse.
- 5. oktober 2020: § 15 anmeldelse. Skift i dyretype.

Miljøgodkendelsen fra den 13. oktober 2009 og tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21. december 2015 er taget i brug. Tønder Kommune har endnu ikke konstateret, om § 15 anmeldelse fra den 5. oktober 2020 er taget i brug.

Kommunalbestyrelsen skal jævnfør § 39 stk. 3 i "Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug" foretage den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget første gang blev godkendt og herefter hvert 10. år. På den baggrund skulle Åbenråvej 140 være revurderet i 2017.

Tønder Kommune har revurderet miljøgodkendelsen og i den forbindelse taget stilling til:

- Om der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning.
- Om forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, som ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse.
- Om forureningen overskrider det niveau, der blev oplyst, da miljøgodkendelsen og tillæg til miljøgodkendelse blev givet.
- Om væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik (BAT) skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne uden at medføre uforholdsmæssigt store omkostninger.
- Om det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

På den baggrund har Tønder Kommune truffet afgørelse om, at husdyrbruget skal påbydes skærpende vilkår.

Revurdering er udarbejdet fra oplysningerne i skema nr. 226797 og skema nr. 226956 i husdyrgodkendelse.dk.

Dyreholdet drives i selskabet: BRDR. LUND, BALLUM A/S, Åbenråvej 140, 6780 Skærbæk. CVR: 26547504.

Kontaktoplysninger:

Hans Christian Lund
Vesterende 52, 6261 Bredebro
Tlf.: 74716148
Mobil: 40196148
lund@agropartnere.dk

Bedriftsoplysninger:

Åbenråvej 140, 6780 Skærbæk
CVR: 18032007

2 Afgørelse

Tønder Kommune påbyder, at vilkår 3.1.1 til 3.1.4 og de ændrede vilkår fremover skal overholdes som en forudsætning for at udnytte miljøgodkendelsen for Åbenråvej 140, 6780 Skærbæk.

Påbuddet er meddelt efter § 41 i "Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv." (LBK nr. 520 af 01/05/2019).

Påbuddet og afgørelse kan påklages i henhold til klagevejledningen i afsnit 7.

De øvrige vilkår i afsnit 3 skal ligeledes overholdes som en forudsætning for at udnytte miljøgodkendelsen. Disse vilkår er magen til de vilkår, der fremgår af § 12 miljøgodkendelse fra den 13. oktober 2009 og tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21. december 2015

De nye og de ændrede vilkår skal overholdes fra den dato, hvor påbuddet er meddelt.

Tønder Kommune vurderer, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Tønder Kommune vurderer, at indretningen og driften af husdyrbruget kan ske i overensstemmelse med gældende regler uden væsentlig påvirkning af miljøet.

Tidspunktet for næste regelmæssige revurdering fastsættes til 2031.

Dorte Fabrin
Miljømedarbejder

Tønder, den 23. juli 2021

3 Vilkår

Revurderingen meddeles på følgende vilkår, som er de vilkår, der fremover gælder for Åbenråvej 140.

3.1. Nye vilkår

- 3.1.1. Åbenråvej 140 skal begrænse anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med husdyrproduktionen med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.
- 3.1.2. Når § 15 anmeldelse fra den 20. oktober 2020 tages i brug, er der tilladelse til følgende produktion på Åbenråvej 140:
- 15.544 slagtesvin pr. år (32-120 kg). I alt 488,21 DE
- eller
- 12.088 slagtesvin pr. år (32-120 kg) og 12.414 smågrise (7,2-32 kg). I alt 438,89 DE
- 3.1.3. Når § 15 anmeldelse fra den 20. oktober 2020 tages i brug annulleres vilkår 3.3.1.
- 3.1.4. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at vandforbrug og vandspild minimeres.

3.2. Vilkår fra § 12 miljøgodkendelse meddelt den 13-10-09

Drift og indretning

- 3.2.1. Godkendelsen omfatter svinebruget på ejendommen Åbenråvej140, 6780 Skærbæk, vedrørende CHR nr. 95114 og CVR nr. 26547504.
- 3.2.2. Bedriften skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
- 3.2.3. For at sløre indsigten til ejendommen, skal de eksisterende læhegn langs ejendommen øst og vest side bevares.
- 3.2.4. Den der er ansvarlig for driften skal underrette kommunen før landbruget foretager følgende:
- Ejerskifte af virksomhed.
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
 - Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år.
- 3.2.5. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med relevante vilkår.
- 3.2.6. Ved bedriftens ophør, skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:

- Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.
- Gyllebeholdere, der ikke længere anvendes, skal rengøres.

Årsproduktion

- 3.2.7. Der skal hvert år laves en opgørelse over besætningens størrelse og sammensætning. Opgørelsen skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 3.2.8. I forbindelse med afholdelse af de regelmæssige tilsyn skal afregning fra slagteriet for hele den animalske produktion, dækkende de sidste 3 års produktion, ligge til rådighed for tilsynsmyndigheden. Afregningen skal kunne dokumentere antallet af slagtede svin de pågældende år. Derudover skal slagtesvinenes gennemsnitlige levende vægt fremgå af afregningen.
- 3.2.9. I forbindelse med afholdelse af de regelmæssige tilsyn skal afregning fra slagteriet og opgørelser fra CHR, svineflytninger eller lign. for hele den animalske produktion, dækkende de sidste 3 års produktion, ligge til rådighed for tilsynsmyndigheden.

Staldinventar- og drift

- 3.2.10. Der skal være overbrusningsanlæg, hvor staldluften tilføres forstøvet vand i samtlige stalde.
- 3.2.11. Ventilationsanlæg skal udføres således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener. Staldventilatorer skal renholdes og justeres jævnligt efter producentens anvisninger.
- 3.2.12. Bedriften skal, i forbindelse med de regelmæssige tilsyn, redegøre for, hvad der er indført af renere teknologi siden sidst, samt i hvilket omfang der er sket substitution af råvarer og hjælpestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.

Ammoniakreducerende miljøteknologi

- 3.2.13. De 4 gamle staldafsnit, mærket 1.1.1 – 1.1.4, der skal renoveres, skal etableres med drænet gulv + spalter (33/67). Dette skal være udført inden et år, efter godkendelsen er taget i brug.

Lugt

- 3.2.14. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
- 3.2.15. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Gødningsopbevaring

- 3.2.16. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder til rådighed på ejendommen.

- 3.2.17. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
- 3.2.18. Afløbsbrønde, tagnedløbsbrønde og lignende skal sikres, så der ikke ved eventuelle uheld kan afledes gylle til drænsystemet

Gyllehåndtering

- 3.2.19. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
- 3.2.20. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletankene ikke pumpes gylle udenfor tankene.
- 3.2.21. Gyllen må først omrøres umiddelbart før udkørsel.
- 3.2.22. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.
- 3.2.23. Pumpning af gylle fra stalde til gyllebeholder skal ske indenfor tidsrummet kl. 07.00 – kl. 18.00, og bør så vidt muligt ske på samme dag fra alle stalde.
- 3.2.24. Pumpning og udkørsel af gylle må ikke foretages på lørdage samt søn- og helligdage.

Transport

- 3.2.25. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles.
- 3.2.26. Transport af gylle mellem ejendommen og arealerne vest og syd for Skærbæk By skal ske med lastvogn eller med transportvogn, der ikke anvendes til udspreddning af husdyrgødningen i marken.

Spildevand m.v.

- 3.2.27. Spildevand fra rengøring af stalde o.l. skal ledes til samletank eller gyllesystem.
- 3.2.28. Rengøring af sprøjteudstyr samt påfyldning af sprøjtemiddel til marksprøjte skal foregå på en fast plads med tæt bund og afløb til opsamlingsbeholder/gyllebeholder.
- 3.2.29. Al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en støbt fast plads, hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlingsbeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning.

Uheld og driftsforstyrrelser

- 3.2.30. Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
- 3.2.31. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal indsendes senest 2 måneder efter meddelelsen af denne godkendelse dvs. den xx til tilsynsmyndigheden.

- 3.2.32. Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen, og findes i et sprog, der kan forstås af de ansatte.
- 3.2.33. Beredskabsplanens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder / miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Støj

- 3.2.34. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode:

Dag	kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	kl. 18-22	45 dB(A)	(1 timer)
Nat	kl. 22-07	40 dB(A)	(½ timer)
Lørdag	kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

- 3.2.35. Maksimal værdien må om natten ikke overstige 55 dB(A).
- 3.2.36. Såfremt de stillede støjkraav ikke er overholdt, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.
- 3.2.37. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal ejendommen for egen regning eftervise, at de stillede støjkraav er overholdt.
- 3.2.38. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til flere støjgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne.
- 3.2.39. Støjmåling kan max. kræves 1 gang årligt på tilsynsmyndighedens forlangende, med mindre der er konstateret overtrædelse af gældende regler/(vil-kårsbestemte) støjgrænser. Målingerne skal udføres i overensstemmelse med miljøstyrelsens vejledninger herom.

Skadedyr

- 3.2.40. Der skal overalt på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium.
- 3.2.41. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.)

Støv

- 3.2.42. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener udenfor ejendommens eget areal, vurderet af tilsynsmyndigheden.
- 3.2.43. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener ved håndtering af foder undgås.

Lys

- 3.2.44. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende.
- 3.2.45. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

Oplag af olie og kemikalier

- 3.2.46. Olier og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold. Oplag af olie og kemikalier må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak.
- 3.2.47. Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes eventuelt med fald, fordybning eller opkant, så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.
- 3.2.48. Tankning skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand/grundvand.

Affald

- 3.2.49. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.
- 3.2.50. Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen, bortset fra haveaffald i mindre mængder.
- 3.2.51. Der skal føres register over affaldsproduktionen på landbruget. Registreringen skal for hver fraktion indeholde en beskrivelse af art, mængde og sammensætning. Registreringen skal gemmes i mindst 5 år og fremvises på tilsyn.
- 3.2.52. Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.
- 3.2.53. Animalsk affald, herunder døde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende og placeres på et egnet sted, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrefende dyr.
- 3.2.54. Affald skal opbevares og bortskaffes iht. kommunens til enhver tid gældende regulativer.

3.3. Vilkår fra tillæg til § 12 miljøgodkendelsen fra den 21-12-15

Generelle forhold

- 3.3.1. Husdyrbruget godkendes til et maximalt dyrehold på:

17.285 slagtesvin (30-112 kg)

eller

13.500 smågrise (7,2-30 kg) og 13.442 slagtesvin (30-112 kg).

- 3.3.2. Dyrene skal opstaldes som anført i afsnit 4.1.1. i tillæg til miljøgodkendelse fra den 21-12-15 (**ændret vilkår**).
- 3.3.3. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15 (**ændret vilkår**).

Lugt

- 3.3.4. Det maksimale antal dyr på stald af gangen må ikke på staldniveau overstige "antal stipladser", som det fremgår af tabellerne i afsnit 4.1.1 i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15 (**ændret vilkår**).
- 3.3.5. I stald 1, 2, 3, 4 og 8 jf. afsnit 4.1.1. i tillæg til miljøgodkendelse fra den 21-12-15 skal gyllen i gyllekanalerne udsluses mindst hver 7. dag (**ændret vilkår**).
- 3.3.6. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
- 3.3.7. Der skal føres logbog over, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår 3.3.6. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

4 Vilkår der ændres eller annulleres

4.1. Vilkår der annulleres i § 12 miljøgodkendelse fra den 13-10-09

Tønder Kommune har gennemgået vilkårene i § 12 miljøgodkendelsen fra den 13. oktober 2009 og vurderet, at følgende vilkår ikke længere er relevante for Åbenråvej 140. På den baggrund ophæves nedenstående vilkår:

- 4.1.1. Vilkårene i denne godkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år gældende for bygningsmæssige ændringer efter godkendelsens meddelelse, og 5 år gældende for besætningsstørrelse efter godkendelsens meddelelse (vilkår 2).
- 4.1.2. Bedriften skal underrette tilsynsmyndigheden således:
 - Når besætningen er nået op på en produktion svarende til 499,9. dyreenheder.
 - Besætningens/produktionens størrelse den 13/10-2014 (vilkår 12).

4.2. Vilkår der ændres i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15

Tønder Kommune har gennemgået vilkårene i tillæg til § 12 miljøgodkendelsen fra den 21. december 2015 og vurderet, at følgende vilkår skal ændres, da en del af vilkåret ikke mere er relevant.

- 4.2.1. Dyrene skal opstaldes, som anført i afsnit 4.1.1. i denne godkendelse (vilkår 3.1.1.3).

ændres til

Dyrene skal opstaldes, som anført i afsnit 4.1.1. i tillæg til miljøgodkendelse fra den 21-12-15.

- 4.2.2. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet (vilkår 3.1.1.4).

ændres til

Projektet skal gennemføres, som beskrevet i ansøgningsmaterialet i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15.

- 4.2.3. Det maksimale antal dyr på stald af gangen må ikke på staldniveau overstige "antal stipladser" som det fremgår af tabellerne i afsnit 4.1.1 (vilkår 3.2.2.1).

ændres til

Det maksimale antal dyr på stald af gangen må ikke på staldniveau overstige "antal stipladser" som det fremgår af tabellerne i afsnit 4.1.1 i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15.

- 4.2.4. I stald 1, 2, 3, 4 og 8 jf. afsnit 4.1.1. skal gyllen i gyllekanalerne udsluses mindst hver 7. dag (vilkår 3.2.2.2).

ændres til

- 4.2.5. I stald 1, 2, 3, 4 og 8 jf. afsnit 4.1.1. i tillæg til miljøgodkendelse fra den 21-12-15 skal gyllen i gyllekanalerne udsluses mindst hver 7. dag.

4.3. Vilkår der annulleres i tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 21-12-15

Tønder Kommune har gennemgået vilkårene i tillæg til § 12 miljøgodkendelsen fra den 21. december 2015 og vurderet, at følgende vilkår ikke længere er relevante. På den baggrund ophæves nedenstående vilkår:

- 4.3.1. Denne godkendelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år efter den er meddelt.
- 4.3.2. Den totale mængde N ab dyr pr. år, beregnet som N ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin, skal være mindre end 53.507 kg N pr. år. ab dyr beregnet ud fra følgende ligning: $\text{kg N ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FEsv}/6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0296 \text{ kg N pr. kg tilvækst})$. (Afgangsvægt = slagtevægt x 1,31).

Den totale mængde P ab dyr pr. år, beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin, skal være mindre end 10.826 kg P pr. år ab dyr beregnet ud fra følgende ligning: $\text{kg P ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$. (Afgangsvægt = slagtevægt x 1,31).

Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel.

De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårligningerne skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal prod. slagtesvin/år	17.285
FEsv pr. kg tilvækst	2,85
Gram råprotein pr. FEsv	147,7
Gram fosfor pr. FEsv	4,61
Indgangsvægt, kg	30
Afgangsvægt, kg	112

(Vilkår 3.2.1.1).

- 4.3.3. Der skal føres en logbog eller produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:
- Antal producerede dyr.
 - Gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs-, og afgangsvægt/slagtevægt).
 - Foderforbrug pr. kg tilvækst.
 - Det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FEsv i foderblandingerne.
 - Det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FEsv i foderblandingerne.
- (vilkår 3.2.1.2).

- 4.3.4. N og P af dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en vilkårlig sammenhængende periode på minimum 12 måneder (vilkår 3.2.1.3).
- 4.3.5. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder (vilkår 3.2.1.4).
- 4.3.6. Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende (vilkår 3.2.1.5).

5 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

5.1. Dyreholdets størrelse

Når § 15 anmeldelse fra den 20. oktober 2020 tages i brug, er der tilladelse til følgende produktion på Åbenråvej 140:

15.544 slagtesvin pr. år (32-120 kg). I alt 488,21 DE

eller

12.088 slagtesvin pr. år (32-120 kg) og 12.414 smågrise (7,2-32 kg). I alt 438,89 DE

Hvis § 15 anmeldelse fra den 20. oktober 2020 ikke tages i brug, er der tilladelse til følgende produktion på Åbenråvej 140:

17.285 slagtesvin pr. år (30-112 kg). I alt 488,24 DE

eller

13.422 slagtesvin pr. år (30-112 kg) og 13.500 smågrise (7,2-30 kg). I alt 439,37 DE

5.2. Stalde og anlæg

Figur 1 viser oversigt over bygningerne på Åbenråvej 140.



Figur 1. Oversigt over bygninger.

5.3. Kategori 1- og 2-natur

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, som er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Tønder Kommune har beregnet ammoniak-depositionen på nærmeste kategori 1- og 2-natur.


Figur 2. Oversigt over stalde med numre.

Åbenråvej 140 oplyser, at der er følgende produktionsarealer i staldene:

Stald 1 og 2. Drænet gulv + spalter (33/67):	
60 stier x 6,0 m x (2,2 m – 0,35 m krybbe) =	666 m ²
Stald 3 og 4. Drænet gulv + spalter (33/67):	
36 stier x 5,0 m x (2,0 m – 0,35 m krybbe) =	297 m ²
Stald 5, 6 og 7: Delvis spaltegulv 25-49% fast gulv:	
180 stier x 5,6 m x (2,3 m – 0,40 m krybbe) =	1915 m ²
Stald 8. Drænet gulv + spalter (33/67):	
6 stier x 10,0 m x (2,5 m – 0,40 m krybbe) =	126 m ²

Med disse forudsætninger er der beregnet en ammoniakemission fra Åbenråvej 140 på 6.410 kg kvælstof pr. år (se tabel 1).

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i			
Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	6143,2	267,2	6410,4

Tabel 1. Ammoniakfordampning fra Åbenråvej 140.

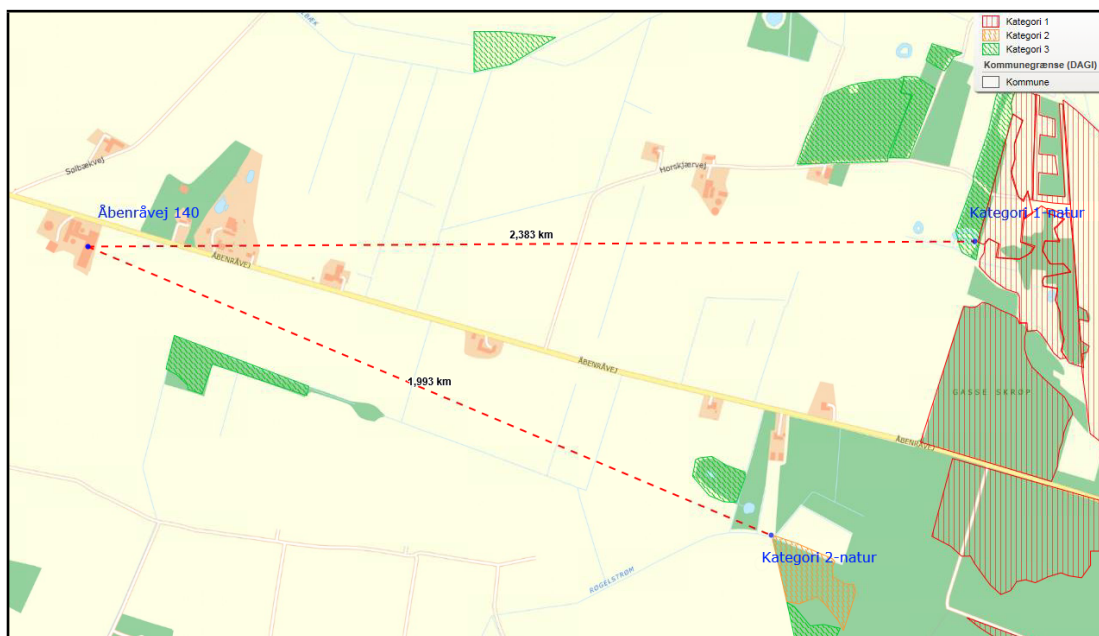
Kategori 1-natur

Anlægget ligger 2,4 km fra det nærmeste kategori 1-natur (se figur 2). Tønder Kommune har i husdyrgodkendelse.dk (Skema 228.179) beregnet, at husdyrbruget påvirker det nærmeste kategori 1-natur med 0,1 kg N/ha/år. I dette kategori 1-natur er der kumulation fra 2 andre landbrug. Derfor må husdyrbruget maksimal påvirke det nærmeste kategori 1-natur med 0,2 N/ha/år.

Kategori 2-natur

Anlægget ligger 2,0 km fra det nærmeste kategori 2-natur (se figur 2). Tønder Kommune har foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen til kategori 2-naturområde er på 0,1 kg N/ha/år.

Tønder Kommune vurderer, at ammoniakfordampning fra husdyrbruget ikke vil påvirke kategori 1- og 2-natur væsentlig, og at kravet til totaldeposition er overholdt.



Figur 2. Afstand fra Åbenråvej 140 til nærmeste kategori 1- og 2-natur.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet "bedste tilgængelige teknik" menes den teknik, der mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og der samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter. Jævnfør Husdyrbrugslovens § 27 stk. 2 skal kommunen sikre, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

I Tønder Kommunes vurdering af BAT indgår bl.a.

- BREF-dokumentet (EU-kommissionens referencedokument for BAT vedrørende intensiv hold af svin og fjerkræ).
- Miljøstyrelsens Teknologiliste.
- Miljøstyrelsens Teknologiblade.
- Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

I Tønder Kommunes BAT-vurdering indgår disse hovedpunkter:

- Ammoniak.
- Management.
- Fodringsstrategi.
- Forbrug af vand og energi.
- Opbevaring af husdyrgødning.

5.4. BAT - Ammoniak

Tønder Kommune har i husdyrgodkendelse.dk beregnet BAT-krav for Åbenråvej 140 (se tabel 2). Den viser, at BAT-kravet er overholdt. Eksisterende slagtesvinestalde og gylletanke på Åbenråvej 140 er godkendt som BAT i miljøgodkendelse fra 2009 og i tillæg til miljøgodkendelse fra 2015.

På baggrund af ovenstående vurderer Tønder Kommune, at Åbenråvej 140 lever op til BAT med hensyn til ammoniak, og at der på nuværende tidspunkt ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår til ammoniak.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6143	267	6410
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6143	267	6410
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 2. BAT og ammoniakfordampning fra Åbenråvej 140.

5.5. BAT – Management

Ifølge referencedokumentet for bedste tilgængelige teknik (BREF), der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anses følgende tiltag for at være BAT: Træning og uddannelse af medarbejdere, registrering af vand, energiforbrug og foder, affaldsdannelse, anvendelse af handelsgødning og husdyrgødning samt udarbejdelse af gødningsplaner.

Åbenråvej 140 oplyser følgende med hensyn til management:

På ejendommen instrueres medarbejderne. Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab. Vand- og energiforbruget opgøres årligt i regnskabet. Der føres logbog over flydelaget på gyllebeholderne.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 lever op til BAT med hensyn til management, og at der på nuværende tidspunkt ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår til management.

5.6. BAT – Fodringsstrategi

Ifølge referencedokumentet for bedste tilgængelige teknik (BREF), der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anses følgende tiltag for at være BAT mht. foder: Anvendelse af foderplaner tilpasset dyrenes behov, foderanalyser samt mineralblandinger med lavt fosforindhold.

Åbenråvej 140 oplyser følgende med hensyn til fodringsstrategi:

- Der anvendes foderplaner tilpasset dyrenes behov.
- Der anvendes hjemmeblandet vådfoder med lavt fosforindhold.
- Foderet er tilsat fytase.
- Foderstoffirmaet tager løbende analyser af de blandinger, der sælges til Åbenråvej 140.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 lever op til BAT med hensyn til fodringsstrategi, og at der på nuværende tidspunkt ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår til fodringsstrategi.

5.7. BAT - Energiforbrug

Ifølge referencedokumentet for bedste tilgængelige teknik (BREF), der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anses følgende tiltag for at være BAT: Lavenergibelysning, naturlig ventilation, eftersyn og rengøring af ventilatorer samt temperatursyring, der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation.

Åbenråvej 140 oplyser følgende med hensyn til energiforbrug:

- Der anvendes lavenergibelysning.
- Ventilationen reguleres efter temperatur og rengøres jævnligt, således at der ikke ventileres mere, end der er behov for.
- Der er daglig opsyn med, at ventilationen kører, som den skal.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 lever op til BAT med hensyn til energiforbrug, og at der på nuværende tidspunkt ikke er baggrund for at stille yderligere vilkår til energiforbrug.

5.8. BAT – Vandforbrug

Ifølge referencedokumentet for bedste tilgængelige teknik (BREF), der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anses følgende tiltag for at være BAT: Iblødsætning af staldene inden vask, vask med højtryksrensere, brug af drikkebrug til opsamling af vandspild samt daglig inspektion og reparation af eventuelle lækager.

Åbenråvej 140 oplyser følgende med hensyn til vandforbrug:

- Staldene sættes i blød før vask.
- Staldene vaskes med højtryksrensere.
- Der fodres med vådfoder i krybbe.
- Der er drikkebrug.
- Der er daglig inspektion af drikkevandssystemet.
- Eventuelle lækager tætnes hurtigst muligt.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 lever op til BAT med hensyn til vandforbrug, og at der på nuværende tidspunkt ikke er baggrund for at stille yderligere vilkår til energiforbrug.

5.9. BAT – Opbevaring af husdyrgødning

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT:

- at tilpasse gødningsmængden arealets størrelse og afgrødernes behov,
- at udsprede gødningen umiddelbart før afgrødernes maksimale vækst og optag af næringsstoffer forekommer,
- at undgå at sprede gødningen, når markerne er mættet med vand, er oversvømmet, frosne eller dækket af sne,
- ikke at tilføre gødning til stejlt hældende marker,
- ikke at tilføre gødning på arealer, der støder op til vandløb,
- at sprede gødning, så lugtgener mindskes,
- at opbevare gyllen i stabile beholdere eller gyllelagune med låg/plastikdække eller flydelag.

Samtlige ovenstående punkter er implementeret i dansk lov.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 lever op til BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning, og at der på nuværende tidspunkt ikke er baggrund for at stille yderligere vilkår til opbevaring af husdyrgødning.

5.10. Samlet BAT-vurdering

Som der er redegjort for i de foregående punkter, lever husdyrbruget op til Tønder Kommunes BAT-krav for husdyrbruget. Tønder Kommune vurderer på den baggrund, at husdyrbruget i henhold til § 27 i Husdyrbrugloven har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

5.11. Lugt

Natur- og Miljøklagenævnet har udtalt, at kommunerne i forbindelse med revurdering skal overveje, om det er muligt at begrænse lugtgenerne fra husdyrbruget ved anvendelse af BAT. Dette gælder de situationer, hvor husdyrbruget giver anledning til væsentlige lugtgener.

Lugtberregning i husdyrgodkendelse.dk i ansøgning til § 12 miljøgodkendelsen fra den 21. december 2015 viser, at krav til lugt ikke er overholdt til nærmeste beboelse. En konkret OML-berregning har efterfølgende vist, at lugtkrav til nærmeste beboelse er overholdt.

Lugtberregning i husdyrgodkendelse.dk i henhold til produktionsareal viser, at krav til lugt ikke er overholdt til nærmeste beboelse. I de stalde, hvor der er fulddrænedede gulve, anvendes hyppig udslusning af gylle, der reducerer lugtafgivelsen med 20 %. Da der er tale om eksisterende stalde, vurderer Tønder Kommune, at det ikke er proportionalt at anvende andre lugtreducerende teknikker.

På baggrund af ovenstående, vurderer Tønder Kommune, at der på nuværende tidspunkt ikke er baggrund for at stille yderligere vilkår til lugt.

5.12. § 35, Nr. 1-7 i bekendtgørelsen

Ved revurdering skal det sikres, at kravene i § 35 overholdes. Kommunalbestyrelsen skal sikre, at husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet nedenfor.

1) Der ud over iagttagelse af kravet i § 25 er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

I henhold til beskrivelsen i afsnit 4.7 til 4.13 vurderer Tønder Kommune, at Åbenråvej 140 har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

2) Energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt.

I henhold til beskrivelsen i afsnit 4.10 til 4.11 vurderer Tønder Kommune, at energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt.

3) Mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet.

Åbenråvej 140 oplyser, at de løbende udnytter mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer.

På baggrund af ovenstående vurderer Tønder Kommune, at Åbenråvej 140 har udnyttet muligheden for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer.

4) Produktionsprocesserne er optimeret, i det omfang det er muligt.

Åbenråvej 140 oplyser følgende:

- Staldene er sektioneret.
- Der køres "Alt ind – alt ud" på sektionniveau.
- Når en sektion er tømt, bliver sektionen rengjort og desinficeret med kalk.
- Der fodres med vådfoder i krybbe, der reducerer foderspild.
- Der udarbejdes effektivitetskontrol ind i mellem.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 har optimeret produktionsprocesserne, i det omfang det er muligt.

5) Affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, iagttages.

I § 6 b i lov om miljøbeskyttelse står følgende:

Udarbejdelse af politikker og udstedelse af regler om affaldsforebyggelse og -håndtering skal, jf. dog stk. 2, ske i overensstemmelse med følgende affaldshierarki:

- 1) *Affaldsforebyggelse.*
- 2) *Forberedelse med henblik på genbrug.*
- 3) *Genanvendelse.*
- 4) *Anden nyttiggørelse.*
- 5) *Bortskaffelse.*

Sammen med Åbenråvej 140 har Tønder Kommune gennemgået affaldshierarkiet. Åbenråvej 140 oplyser, at de følger affaldshierarkiet.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 har iagttaget affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse.

6) Der, i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik.

Åbenråvej 140 oplyser, at de renser staldene på følgende måde:

Når de forskellige staldafsnit er tømt, bliver de vasket med højtryksrensere. Derefter udtørres staldene, desinficeres med kalk og står tomme i 3 dage, før der indsættes nye smågrise.

Tønder Kommune vurderer, at Åbenråvej 140 i det omfang forurening ikke kan undgås har anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik.

7) Der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Se vilkår 3.2.30 til 3.2.33.

Når vilkår 3.2.30 til 3.2.33 er overholdt, vurderer Tønder Kommune, at Åbenråvej 140 har truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

5.13. Vilkår, der skal være i revurderingen

I henhold til § 36, stk. 1, Nr. 9-13 i bekendtgørelsen skal revurderingen indeholde vilkår om følgende:

1) Tilrettelæggelse af husdyrbruget og driften heraf, så vandforbruget minimeres mest muligt.

Der indsættes følgende vilkår:

Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at vandforbrug og vandspild minimeres.

2) Grænseværdier, tekniske foranstaltninger eller tilsvarende parametre.

Se vilkår 3.1.2, 3.2.34 og 3.3.1.

3) Regelmæssig vedligeholdelse og overvågning af de foranstaltninger, der træffes for at forebygge og begrænse emissionerne fra husdyrbruget.

Se vilkår 3.2.7, 3.2.11 og 3.2.51.

4) Hvordan der ved ophør af driften skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand.

Se vilkår 3.2.6.

5) Begrænsning af anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med husdyrproduktionen med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Tønder Kommune indsætter følgende vilkår:

Åbenråvej 140 skal begrænse anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med husdyrproduktionen med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

6 Høringer

Offentlig annoncering

Det er blevet offentligt annonceret, at Tønder Kommune revurderer miljøgodkendelsen. Annoncen har været offentliggjort på Digital MiljøAdministration (DMA) fra den 13. april 2021 til den 27. april 2021.

Nabo- og partshøring/udkast til de interesserede

Enhver, der har anmodet om orientering vedrørende udkastet om revurdering, skal have udkastet til revurderingen tilsendt. I dette tilfælde er der ikke nogen personer, som har anmodet herom.

Da der ikke sker væsentlige ændringer i forhold til driften har Tønder Kommune vurderet, at det kun er ejeren, der skal have mulighed for at sende bemærkninger ind.

Der er i den forbindelse ikke indkommet bemærkninger, der har givet anledning til ændringer.

7 Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, 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 i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 500 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 videregiver herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En klage skal være modtaget **senest fredag den 20. august 2021**.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag afgørelsen er meddelt.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte, at ændre vilkårene i revurderingen eller helt at ophæve revurderingen.