



Dato for tillæg til miljøgodkendelse: 25. november 2013

CHR-nr. 18738

CVR-nr: 13350884

Matr. nr., ejerlav Kølby By, Fastrup

Husdyrbrugets adresse: Bollerupvej 17, 9240 Nibe

Ejer af husdyrbruget og ansøger: Ronald Rokkedal

Tilsynsmyndighed: Aalborg Kommune
Teknik- og Miljøforvaltning
Landbrugsafdelingen
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby

Sagsbehandler på godkendelsen Helle Paludan Pedersen/
Irene Larsen
Aalborg Kommune
Teknik- og Miljøforvaltning
Landbrugsafdelingen
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby

Sagsnummer: 2013-26570

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	MEDDELELSE OM TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE.....	4
1.1	GODKENDELSE.....	4
1.2	HØRING	4
1.3	GYLDIGHED OG RETSBESKYTTELSE	4
1.4	REVURDERING AF MILJØGODKENDELSEN	5
1.5	OFFENTLIGGØRELSE	5
1.6	KLAGEVEJLEDNING.....	5
1.7	UDNYTTELSE AF GODKENDELSEN.....	6
2	BESKRIVELSE AF ÆNDRING OG NYE VILKÅR	7
2.1	TIDLIGERE MEDDELTE GODKENDELSER.....	7
2.2	ANSØGNING OM TILLÆG.....	7
2.3	NYE OG ÆNDRERE VILKÅR	7
2.4	BEGRUNDELSE OG VURDERING	8
2.4.1	Vurdering af ammoniakfordampning	8
2.4.2	Vurdering af udvaskning af næringsstoffer fra arealerne	9
2.4.3	Vurdering af energiforbrug mm.....	9
3	SAMLET OVERSIGT OVER GÆLDENDE VILKÅR	10

1 Meddelelse om tillæg til miljøgodkendelse

1.1 Godkendelse

Aalborg Kommune meddeler hermed tillæg til ændring af vilkår i miljøgodkendelse af husdyrbruget på Bollerupvej 17, 9240 Nibe.

Godkendelse sker efter § 12 stk. 3 i Husdyrloven¹.

Godkendelsen er udarbejdet som et tillæg til miljøgodkendelsen af 3. september 2010 samt tillægget hertil meddelt 26. oktober 2011. Det er vurderet, at ændringen ikke er af så omfattende karakter, at der kræves udarbejdelse af en helt ny godkendelse. Miljøgodkendelsen af 3. september 2010 forbliver således gældende for de vilkår, der ikke ophæves eller ændres i kraft af dette tillæg. Tillægget af 26. oktober 2011 bortfalder og erstattes af dette tillæg. For overskuelighedens skyld er der lavet en samlet oversigt over de gældende vilkår i afsnit 3.

Med tillægget ændres vilkår 41 (om afsætning) i miljøgodkendelsen for husdyrbruget, der er meddelt den 3. september 2010. Samtidig ophæves vilkår 1-4 samt 6 i tillægget, som er meddelt 26. oktober 2011. Vilkår 5 fra tillægget fra 2010 (vedr. efterafgrøder) videreføres og benævnes fremover vilkår 61. Desuden tilføjes vilkår 76-80 (om ny teknik).

Desuden er vilkår 4, 5 og 6 præciseret, idet der er indsat de relevante datoer.

Det er Aalborg Kommunes vurdering, at følges miljøgodkendelsens og tillæggets vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, vil ændringen ikke medføre en væsentlig virkning på miljøet.

Det er ligeledes kommunens vurdering, at det ansøgte ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt, og ej heller vil have negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV², artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller umiddelbart op til husdyrbrugets arealer.

1.2 Høring

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i 3 ugers høring hos ansøger, konsulent samt ejere af matrikulære naboer ved Vårvej 44 i perioden fra 1. november 2013 til 22. november 2013.

Der kom udelukkende bemærkninger fra ansøger og disse har givet anledning til mindre ændringer i vilkårene 6 og 80.

1.3 Gyldighed og retsbeskyttelse

Tillægget til miljøgodkendelsen giver en retsbeskyttelse i 8 år fra offentliggørelse.

¹ Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20.12.2006

² Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer)

Tillægget til miljøgodkendelsen er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Men når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift.³

Tillægget til miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt det ikke er udnyttet inden 25. november 2015.

1.4 Revurdering af miljøgodkendelsen

Tillægget skal, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år. Første revurdering af tillægget er planlagt påbegyndt i 2021.⁴

1.5 Offentliggørelse

Tillægget vil blive annonceret i Nibe Avis 18. december 2013 og på kommunens hjemmeside.

1.6 Klagevejledning

Tillægget kan påklages af ansøger og enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i sagens udfald, indenfor 4 ugers frist fra offentliggørelse, dvs. **senest den 15. januar 2014 kl. 15.00**. Foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål eller foreninger, hvor klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse, kan tillige påklage afgørelser.

Klage over godkendelsen skal være skriftlig og indsendes via e-mail til land-miljoe@aalborg.dk eller til Aalborg Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen, Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby.

Såfremt vi modtager en klage over denne afgørelse, vil vi underrette ansøger.

Umiddelbart efter klagefristens udløb sender vi klagen, afgørelsen samt det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse videre til Natur- og Miljøklagenævnet. Det er Natur- og miljøklagenævnet, der skal behandle klagen.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at klageren indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr.

Klageren modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra kommunen. Klageren skal benytte denne opkrævning ved indbe-

³ Jævnfør § 41 i Husdyrloven.

⁴ Jævnfør § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

taling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvist medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

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

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis

- 1) der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller Kommunen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller
- 2) klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, fx hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Eventuelt sagsanlæg (domstolsprøvelse) skal være anlagt inden 6 mdr. efter, at afgørelsen er meddelt, eller – hvis den påklages – inden 6 mdr. efter, at der foreligger endelig afgørelse.⁵

1.7 Udnyttelse af godkendelsen

Tillægget kan godt udnyttes, selvom der klages over det, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, og under forudsætning af at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Det skal bemærkes, at Natur- og Miljøklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Udnyttes en godkendelse, der er klaget over, sker det derfor for egen regning og risiko.

Nørresundby den 25.november 2013

Helle Paludan Pedersen

⁵ Jævnfør Husdyrlovens § 90

2 Beskrivelse af ændring og nye vilkår

Ronald Rokkedal, Bollerupvej 17, 9240 Nibe har ansøgt Aalborg Kommune om et tillæg til ejendommens miljøgodkendelse efter husdyrlovens § 12, stk. 3.

Ansøgningen er indsendt 26. september 2013 via e-mail. Beregninger er indsendt gennem det digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 58539 23. oktober 2013.

Aalborg Kommune har foretaget vurderingen på baggrund af indsendte ansøgningsskema nr. 58539 version 2 af 29. oktober 2013, samt yderligere supplerende materiale.

Ved vurderingen er desuden anvendt beregninger af det oprindelige projekt fra 2011 gennemført i skema 58518 V2.

2.1 Tidligere meddelte godkendelser

Husdyrbruget fik meddelt miljøgodkendelse 3. september 2010 til udvidelse af slagtekyllingeproduktionen. Godkendelsen omfattede de tre produktionsadresser ved Bollerupvej 17, Vårvej 44 og Erkildstrupvej 10A og en samlet produktion på 568 DE slagte-kyllinger.

I forbindelse med udvidelsen skulle der opføres 2 nye staldbygninger på Vårvej 44, mens anlæggene på Bollerupvej 17 og Erkildstrupvej 10A fortsætter uændret.

Miljøgodkendelsen blev i klageperioden påklaget. Der blev bl.a. klaget over kommunens BAT-vurdering. Der blev derfor i 2011 ansøgt om et tillæg indeholdende ammoniakreducerende teknik med det formål at få klageren til at trække klagen tilbage.

Der var tale om et elektrostatisk partikelioniseringsanlæg (EPI-anlæg). Anlægget skulle sættes op indvendigt i staldbygningerne på Vårvej og renser luften for støv og ammoniak inde i stalden.

2.2 Ansøgning om tillæg

Ansøger ønsker nu at ændre projektet, således at EPI-anlægget skiftes ud med to varmevekslere, som ligeledes reducerer ammoniakemissionen. Desuden ønskes mulighed for at afsætte komposten til gylleaftale som alternativ til biogas.

2.3 Nye og ændrede vilkår

Varmeveksleren er endnu ikke optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste og miljøeffekten derfor ikke tilstrækkelig godt dokumenteret. Husdyrlovens krav til såvel ammoniakemission som BAT er imidlertid overholdt uden indregning af anlægget og kommunen vurderer derfor, at det er uproblematisk at anvende anlægget i perioden indtil det optages på teknologilisten.

Ansøger skal inden 1. december 2016 indsende dokumentation for anlæggets miljøpåvirkning. Herefter vil kommunen revurdere vilkårene, således at det sikres, at ammoniakemissionen fra de to nye stalde på Vårvej reduceres med minimum 28% i 6500 timer. Desuden må kvælstofbelastningen på egne arealer ikke overstige en belastning opgjort til 50.817 kg N ab dyr. Begge dele beregnet i miljøstyrelsens IT-ansøgningssystem og efter nugældende normer.

Indtil da fastsættes følgende midlertidige vilkår⁶:

76. Der skal etableres 2 varmevekslere i forbindelse med de to nye stalde på Vårvej 44. De skal placeres mellem staldene.
77. Varmevekslerne skal være i drift minimum 6500 timer pr år.
78. Driftstiden skal kunne kontrolleres ved logning af anlæggets computer eller en timetæller.
79. Filtrene i varmeveksleren skal rengøres efter producentens anvisninger
80. Senest 1. december 2016 indsendes dokumentation for, at varmevekslerne reducerer ammoniakemissionen fra de to nye stalde på Vårvej med minimum 28% i 6500 timer. Varmevekslerne skal være VERA-godkendt eller optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste og dokumentationen i overensstemmelse hermed.

Desuden er vilkår 4, 5 og 6 præciseret, idet der er indsat de relevante datoer.

Vilkår 41 er endvidere ændret, således at der bortskaffes tilstrækkelige mængder er kvælstof, til at belastningen af arealerne ikke øges.

Afsnit 3 indeholder en samlet oversigt over de vilkår, der gælder som følge af miljøgodkendelsen fra 3. september 2010 samt de to meddelte tillæg.

2.4 Begrundelse og vurdering

Miljøgodkendelsen af 3. september 2010 og det meddelte tillæg 26. oktober 2011 forbliver gældende for de vilkår, der ikke ophæves eller ændres i kraft af dette tillæg. Projektet gennemføres dermed som planlagt ifølge miljøgodkendelsen - dog med de ændringer, at der etableres varmevekslere ved de to nye stalde på Vårvej. Der skal ikke anvendes reduceret proteintildeling. Desuden åbnes mulighed for afsætning af kompost til gylleaftale.

Varmevekslerne er ca. 40 m² med en højde på 3 m og placeres mellem kyllingehusene og får dermed ikke nogen landskabelige konsekvenser. Staldene vil skærme for støjgener i forhold til omgivelserne. Se bilag

Ændringen har derfor - efter kommunens vurdering – ingen negativ betydning for hverken miljøet, naboerne eller den omgivende natur.

2.4.1 Vurdering af ammoniakfordampning

Etablering af varmevekslerne i de nye stalde ved Vårvej 44, reducerer ammoniakudledningen dér med 28 % og dermed falder den samlede udledning af ammoniak fra husdyrbru-

⁶ Ifølge Miljøstyrelsens notat ”**Afprøvning og implementering af ny miljøteknologi på husdyrbrug**” af 7. juli 2010 kan det i forbindelse med opsætning af teknologi, der ikke er på teknologilisten være relevant at give et eller flere tidsbegrænsede eller betingede vilkår i godkendelsen.

get fra 19.199 kg N/år til 18.938 kg N/år. Begge dele beregnet efter nye normer gældende i 2013.

Der er regnet med at varmeveksleren er i drift 6500 timer/år.

Der er ikke lavet nye vurderinger i forhold til påvirkning af natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 i eller uden for Natura 2000 eller påvirkning af bilag IV-arter eller andre truede arter, da ammoniakemissionen falder i forhold til niveauet fra miljøgodkendelsen fra september 2010 og vurderingen heri fastholdes derfor.

BAT-niveauet i henhold til miljøstyrelsen vejledende emissionsgrænseværdier for slagtekillingen omfattet af § 12 er i beregnet til 18.953 kg N/år og er således overholdt.

2.4.2 Vurdering af udvaskning af næringsstoffer fra arealerne

Anvendelsen af varmevekslerne påvirker ikke fosforindholdet i gødningen og dermed heller ikke belastningen på arealerne.

Varmevekslerne reducerer ammoniakemissionen i forhold til EPI-anlægget. Indholdet af kvælstof i gødningen stiger derfor. Da indholdet i N ab dyr⁷ på den del af gødningen, som udbringes på egne arealer fastholdes på det niveau, som var fastlagt i tillægget fra 2011 nemlig 50817 kg N ab dyr, vil der ikke være nogen yderligere påvirkning på arealerne. Det er derfor ikke nødvendigt at vurdere arealerne på ny mht. udvaskning af kvælstof til grundvand og overfladevand. Og derfor ej heller at lave en ny habitatvurdering mht. udvaskning til habitatområdet Nibe-Gjøl bredning.

Det ekstra kvælstof i gødningen er blevet fjernet fra arealerne ved at øge den mængde husdyrgødning, som bortskaffes fra ejendommen.

I godkendelsen fra 2010 var forudsat, at der skulle afsættes 70 DE kompost til Morsø biogas. Ansøger har imidlertid ønsket at have mulighed for i også at kunne afsætte til gylleaftale. Det er endnu ikke fastlagt hvilket biogasanlæg, eller alternativt hvilke arealer, der skal modtage gødningen. Der er derfor stillet vilkår om, at der skal foreligge en aftale om afsætningen, førend der udvides ud over 495,9 DE. Afsætning af husdyrgødning til aftalearealer vil normalt kræve en arealgodkendelse af de pågældende arealer.

I tilfælde af at gyllen afsættes til biogas, vil den afgassede gylle ikke komme retur.

2.4.3 Vurdering af energiforbrug mm

Varmevekslerne reducerer energiforbruget væsentligt og filtrene opfanger ligeledes en hel del støv.

⁷ Miljøstyrelsens helpdesk har 6. juni 2012 svaret, at såfremt et tillæg kun vedrører ændringer af bygninger eller andre ændringer, som ikke øger husdyrgødningens indhold af N ab lager, kan disse meddeles i oplande, hvor udvidelser ellers kræver en udvaskning på "planteavlsniveau"

3 Samlet oversigt over gældende vilkår

Vilkår til generelle forhold

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på husdyrbruget Bollerupvej 17, 9240 Nibe, herunder alle tre anlæg på henholdsvis Bollerupvej 17, Erkildstrupvej 10A og Vårvej 44 samt alle arealer der er vist på bilag 3 i miljøgodkendelsen fra 2010.
2. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen samt tillæggene på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet senest 26. november 2013. Den maksimale produktion skal være opnået senest 26. november 2014
5. Bedriften skal underrette tilsynsmyndigheden således:
 - a. Når besætningen er nået op på det tilladte antal dyreenheder
 - b. Besætningens/produktionens størrelse november 2014
6. Med den oprindelige miljøgodkendelse fra 2010 følger 8 års retsbeskyttelse. Dato for retsbeskyttelsens udløb er september måned 2018. Med tillægget følger ligeledes 8 års retsbeskyttelse. Dato for retsbeskyttelsens udløb er november måned 2021. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Husdyrlovens § 40, stk. 2.
7. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.
8. Enhver ændring i driften, indretningen eller bygningsmassen samt udbringningsarealer skal anmeldes til og være godkendt af Aalborg Kommune inden gennemførelsen.

Vilkår til placering i landskabet mm

9. De nye staldbygninger ved Vårvej 44 skal opføres på matrikel, som hører til ejendommen Bollerupvej 17, 9240 Nibe.
10. De udvendige tag- og væg overflader på de nye staldbygninger skal opføres i stil med den eksisterende stald ved Vårvej 44.

Vilkår til kyllingeproduktionen

11. Husdyrholdet tillades drevet med følgende produktion i de enkelte staldanlæg som beskrevet nedenfor:

Anlæg	Afgangsalder	Producerede kyllinger årligt	DE
Slagtekyllinger Bollerupvej 17	38 dage	264.000	104,76
Slagtekyllinger Erkildstrupvej 10A	38 dage	264.000	104,76
Slagtekyllinger Vårvej 44	38 dage	264.000	104,76
Slagtekyllinger Vårvej 44 – 2 nye stalde	37 dage	680.000	253,73
DE i alt			568,01

Tabel over sammensætning og antal i dyreholdet.

12. Den godkendte produktion skal foretages jævnt fordelt over året.

Vilkår til staldinventar- og drift

13. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at spild undgås.

14. Ventilatorer skal renholdes efter behov – mindst én gang om året.

15. Ventilationsanlægget skal have serviceeftersyn jf. anlæggets vejledning om service.

16. Ved driftsstop i ventilationsanlægget skal skaden udbedres og systemet skal hurtigst muligt være i drift. Evt. tilkaldes service.

Vilkår til rengøring af staldanlæg

17. Spildevand fra rengøring af stalde og lignende skal ledes til opsamlingsbeholder og må herefter anvendes i overensstemmelse med bestemmelserne for spildevand i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Opsamlingsbeholderen skal have en kapacitet svarende til mindst en afvaskning af staldene.

18. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne.

Vilkår til energiforbrug

19. Der skal foretages en energigennemgang af ejendommen tre anlæg senest tre måneder efter godkendelsens meddelelse. Energirapporten skal indsendes til Aalborg Kommune – tilsynsmyndigheden.

20. Ansøger skal lave energibesparelser svarende til de foreslåede spareforanstaltninger.

Vilkår for afløbsforhold for spildevand, herunder regnvand

21. Der skal ansøges om tilladelse til udledning af rent tag- og overfladevand fra nybyggeriet. Ansøgningen skal sendes til Aalborg Kommune senest samtidig med ansøgning om byggetilladelse.

Vilkår for bortskaffelse af affald

22. Bedriften skal føre register over affaldsproduktionen. Registeret skal indeholde oplysninger om fraktion, art, mængde og sammensætning af det producerede affald, samt oplysninger om hvor det er bortskaffet til. Registeret skal opbevares i 5 år. Dokumentation for bortskaffelse af erhvervsaffald skal ligeledes opbevares i 5 år.
23. Farligt affald skal anmeldes til kommunen, jf. kommunens regler herom.
24. Affald skal bortskaffes efter gældende regler, herunder kommunens regulativer for affald.
25. Ved aflevering af farligt affald på genbrugsplads skal der medbringes udfyldt deklaration, som skal påtegnes af kommunen. Deklarationen kan findes på www.skidt.dk.
26. Brugte kanyler og skalpeller skal opbevares i kanylebokse og bortskaffes jf. kommunens obligatoriske ordning for klinisk risikoaffald.
27. Lægemiddelrester, emballage herfra skal bortskaffes som farligt affald. Ved særlige forskrifter for bortskaffelse af lægemidler, vil det fremgå af indlægssedlen i pakningen.
28. Genanvendeligt affald (eksempelvis pap og papir) skal frasorteres det øvrige affald og skal herefter afleveres til genbrug.
29. Rester af sprøjtemidler samt emballage skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om bortskaffelse af affald, herunder reglerne om farligt affald.
30. Spildolie og farligt affald skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal placeres på en fast, tæt bund med opkant eller i en spildbakke. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Oplagspladsen skal som minimum være overdækket med et halvtag.
31. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket container eller lignende og placeres på et egnet sted efter aftale med tilsynsmyndigheden, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejvende dyr.

Vilkår for opbevaring af kemikalier, olie og hjælpestoffer

32. Olietromler mv. skal placeres på en fast, tæt bund med en opkant eller i en spildbakke. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Oplagspladsen skal som minimum være overdækket med et halvtag.
33. Lagre af kemikalier til rengøring af stalde skal opbevares i et rum uden afløb.
34. Sprøjtemidler skal opbevares utilgængeligt for børn og i et rum uden afløb. Giftige midler skal opbevares aflåst.
35. Mærkater på kemikaliedunke skal være på dansk samt være synlige og læsbare.

36. Opbevaring af diesel / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som er opstillet i henhold til typegodkendelsen, og der må ikke være mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

37. Tankning af diesel 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 eller grundvand.

Vilkår for uheld og risici

38. Tapsteder, som benyttes til påfyldning og vask af sprøjter, skal være forsynet med kontraventil og vandur eller lignende installation, der forhindrer overløb ved opfyldning af tanken. Der må ved påfyldning af sprøjter ikke være direkte kontakt mellem vandslange monteret på tapstedet og væsken i sprøjten. Der må ikke være risiko for afløb til dræn eller vandløb.

39. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til: Alarmcentralen, tlf.: 112 og efterfølgende straks at underrette: Aalborg Kommune, Teknik og Miljøforvaltningen på tlf.: 99 31 20 00.

40. Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og øvrige der færdes på bedriften. (Vedlagt som bilag 5 i miljøgodkendelsen).

Vilkår for afsætning af husdyrgødning

41. Der skal fra husdyrbruget afsættes den mængde husdyrgødning, som ikke kan udbringes på egne arealer jf. harmonireglerne. Dvs. al produktion ud over 495,9 DE. Den andel, der skal afsættes til biogasanlæg eller gylleaftale (72,1 DE ved fuld produktion), må ikke produceres, førend der er en skriftlig aftale vedr. afsætningen. I tilfælde af afsætning til andre arealer skal ansøger sikre, at udbringning af husdyrgødningen er lovlig i henhold til husdyrbruglovens § 16.

Vilkår for opbevaring af kompost

42. Kompost må højst ligge samme sted i 12 måneder og må ikke placeres samme sted indenfor de følgende 5 år. Der skal udarbejdes kort over placeringerne af markstakkene.

Vilkår til lugt

43. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

44. Ventilationsanlægget skal renholdes og vedligeholdes.

45. Der skal til stadighed være en høj staldhygiejne, for at begrænse lugtgener.

46. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften af ejendommen giver anledning til væsentligt flere lugtgener for de omkringboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde

en handlingsplan for at nedbringe lugtgenerne, herunder evt. at foretage lugtmålinger. Inden dokumentationsprogrammet iværksættes, skal det godkendes af tilsynsmyndigheden, og undersøgelsens omfang vil efter konkret vurdering blive fastsat af tilsynsmyndigheden. Alle udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

47. Viser ovennævnte dokumentation, at der er væsentlige lugtgener, skal de afhjælpende foranstaltninger udføres efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

48. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viste, at lugtemissionen ikke kan overholdes.

Vilkår for flue- og skadedyrsbekæmpelse

49. Der skal på ejendommene foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

50. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for ophold af skadedyr (rotter m.v.).

Vilkår for transport

51. Ved transport af kompost på offentlige veje skal komposten være overdækket, således at spild ikke finder sted. Skulle spild alligevel ske, skal komposten straks opsamles.

52. Transport af kompost gennem Farstrup og Kølby må kun finde sted på hverdage og i tidsrummet kl. 08 – 18).

Vilkår for støj

53. Virksomheden skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder generne væsentlige.

54. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med tilsynsmyndigheden.

55. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelsen eller dennes opholdsarealer.

Områdetype	Man-fre kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Man-fre kl. 18-22 Lør kl. 14-22 Søn- og helligdag kl. 7-22	Alle dage kl. 22-7	Alle dage kl. 22-7
	Gns. værdi over referencetidsrummet	Gns. værdi over referencetidsrummet	Gns. værdi over referencetidsrummet	Maksimal værdi
Boligområde for åbne og lav bolig- bebyggelse	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)	50 dB(A)
Det åbne land (inkl. landsbyer og land- brugsarealer)	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Tabel: Vejledning om eksternt støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af november 1984.

Vilkår for støj

56. Driften må ikke medføre støvgener udenfor husdyrbrugets arealer.
57. Fodersiloer skal indrettes således at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås.

Vilkår for lys

58. Udendørs pladsbelysning ved stalden ved Bollerupvej 17 i Kølby skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til en halv time ad gangen.

Vilkår til udbringningsarealerne

59. Der må maksimalt udbringes husdyrgødning på bedriftens arealer svarende til 1,4 DE/ha pr. planår (1/8-31/7).
60. Der må ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk nitratholdigt gødning som f.eks. affald.
61. På bedriften skal der hvert år være 5,1 % efterafgrøder, ud over de til en hver tid gældende, generelle krav om efterafgrøder. Disse efterafgrøder skal følge de samme regler som gælder for de lovpligtige efterafgrøder hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode og kvælstofgødning. Hverken de ekstra efterafgrøder eller efterafgrøder som følge af de generelle krav må erstattes af grønne marker ifølge reglerne om nedsættelse af kravet til efterafgrøder som følge af grønne marker.
62. På bedriftens marker nr. 3-0a og 33-1 skal der anvendes et sædskifte med et udvaskningsindeks på højst 80. De nævnte marker fremgår af bilag 10.
63. Der skal være en fysisk adskillelse mellem mark 3-0 og mark 3-0a samt mellem mark 33-0 og 33-1 hvis mark 3-0 og mark 33-0 følger et sædskifte med et højere udvaskningsindeks end 80.

64. Udspretningsarealerne som afvander til fosforfølsomt opland, må ikke tilføres anden organisk gødning med indhold af fosfor. Dette vilkår gælder for mark nr. 33-0, 33-1, 35-0, 69-1, 77-0, 82-0, 84-0, 85-0a, 85-0c og 85-0d.

Vilkår til BAT

65. Ved fremtidige ændringer i produktionsprocesser eller råvarer, hjælpestoffer og produkter, skal der tages højde for mulig forureningsbegrænsning på basis af principper om bedst tilgængelig teknik.

Vilkår til nedlukningsplan

66. Der skal forefindes en nedlukningsplan for hele husdyrbruget.

67. Ved virksomhedens ophør skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:

- Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning og rengøres.
- Olietanke skal tømmes.

68. Oplagring af husdyrgødning skal bortskaffes og stalde, lader og pladser m.v. skal rengøres.

69. Opbevaring af foder skal bortskaffes.

70. Farligt affald, restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes i henhold til Aalborg Kommunes affaldsregulativer. (se afsnittet om affald).

Vilkår for tilsyn, kontrol og egenkontrol

71. Der skal foreligge dokumentation, der viser dyreholdets størrelse og sammensætning, f.eks. gødningsregnskab, eller levering til slagtning. Dokumentationen skal vise anlæggenes produktion hver for sig – det vil sige Bollerupvej 17, Erkildstrupvej 10A og Vårvej 44 hver for sig.

72. Bedriften skal føre register over affaldsproduktionen. Registeret skal indeholde oplysninger om fraktion, art, mængde og sammensætning af det producerede affald, samt oplysninger om hvor det er bortskaffet til. Registeret skal opbevares i 5 år. Dokumentation for bortskaffelse af erhvervsaffald skal ligeledes opbevares i 5 år.

73. Der skal føres logbog for ventilationsanlæg ved anlægget ved Bollerupvej 17. Logbogen skal som minimum indeholde flg. punkter:

- renholdelse af afkast og kanaler
- service jf. anlæggets driftsvejledning

74. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for anvendelsen af gødning i form af kopi af indsendte gødningsregnskaber. Ved afsætning/modtagelse af husdyrgødning skal mængden af kg N dokumenteres via underskrevet Skema B1 og indsendt gødningsregn-

skab. Mængden af afsat/modtaget kg P skal dokumenteres via overførelsesaftaler hvoraf det skal fremgå, hvor meget fosfor, der samlet er i den afsatte/modtagne husdyrgødning.

75. Dokumentation i form af logbøger, kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, gødningsregnskaber, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) samt evt. grønt regnskab m.v. skal opbevares i mindst 5 år og forevises kommunen på forlangende.

Vilkår til varmevekslerne

76. Der skal etableres 2 varmevekslere i forbindelse med de to nye stalde på Vårvej 44. De skal placeres mellem staldene.

77. Varmevekslerne skal være i drift minimum 6500 timer pr år.

78. Driftstiden skal kunne kontrolleres ved logning af anlæggets computer eller en timetæller.

79. Filtrene i varmeveksleren skal rengøres efter producentens anvisninger

80. Senest 1. december 2016 indsendes dokumentation for, at varmevekslerne reducerer ammoniakemissionen fra de to nye stalde på Vårvej med minimum 28% i 6500 timer. Varmevekslerne skal være VERA-godkendt eller optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste og dokumentationen i overensstemmelse hermed.