



Kolding Kommune

TILLÆG 2

TIL MILJØGODKENDELSE AF DEN 20. JUNI 2012

TIL HØJLUND PÅ NYVANG 9, 6640 LUNDERSKOV

§ 12, stk. 3

Lov nr. 1572 af
20. dec. 2006 jf.
lovbek. nr. 868 af
3. juli 2015 om mil-
jøgodkendelse m.v.
af husdyrbrug.



Dato for gyldighed
28. juni 2017

Kolding Kommune
Landbrug
Nytov 11
6000 Kolding
Telefon 79797439
Landbrug@kolding.dk
www.kolding.dk

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Sammenfatning	4
2	Tillægsgodkendelse	5
2.1	Grundlag for afgørelsen.....	5
2.2	Afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse.....	5
2.3	Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold.....	6
2.4	Gyldighed.....	6
2.5	Retsbeskyttelse og revurdering.....	6
3	Beliggenhed og planmæssige forhold	7
3.1	Landskabsmæssige forhold.....	7
3.2	Placering af anlægget.....	7
4	Husdyrhold, staldanlæg og drift	10
4.1	Husdyrproduktion.....	10
4.2	Staldanlæg og ventilation.....	10
4.3	Fodring og foderopbevaring.....	12
4.4	Energi- og vandforbrug samt besparende foranstaltninger.....	14
4.5	Spildevand herunder regnvand og overfladevand.....	14
4.6	Affald.....	14
4.7	Olieprodukter og farligt affald.....	14
4.8	Kemikalier og pesticider.....	14
4.9	Driftsforstyrrelser eller uheld.....	15
5	Gødningsproduktion og -håndtering	16
5.1	Opbevaring og håndtering af husdyrgødning.....	16
6	Forurening og gener fra husdyrbruget	17
6.1	Påvirkning af beskyttet natur og internationale naturbeskyttelsesområder.....	17
6.2	Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV-arter).....	18
6.3	Lugt.....	18
6.4	Fluer og skadedyr.....	19
6.5	Transport.....	20
6.6	Støj fra anlægget og maskiner.....	20

6.7 Støv fra anlæg og maskiner	20
6.8 Lys.....	20
7 Anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknik (BAT).....	21
8 Egenkontrol og dokumentation	22
9 Alternative løsninger, ophør og samlet vurdering.....	23
9.1 Alternative løsninger samt 0-alternativ	23
9.2 Husdyrbrugets ophør.....	23
9.3 Kommunens samlede konklusion	23
11 Klagevejledning og underretning	24
11.2 Underretning om tillægget.....	24
12 Bilag	26

DATABLAD

Dato for denne tillægsgodkendelse: Den 28. juni 2017

ANSØGER

Navn	Flemming Damgaard
Adresse	Nyvang 9, 6640 Lunderskov
Telefonnr.	26 30 80 51
E-mail	Hojlund9@gmail.com

VIRKSOMHED

Navn	Højlund
Adresse	Nyvang 9, 6640 Lunderskov
Ejendomsnr.	6210252546
Matr. nr.	10e m.fl., Ferup By, Lejrskov
CVR-nr.	33098553
P-nr.	1016310987
CHR-nr.	45133

KONSULENT

Navn	Lene Egtved Andersen, Kolding Herreds Landbrugsforening
Adresse	Niels Bohrsvej 2, 6000 Kolding
Telefonnr.	76 34 17 88
E-mail	lea@khl.dk

TILSYNSMYNDIGHED

Navn	Kolding Kommune, By- og Udviklingsforvaltningen
Adresse	Nytorv 11, 6000 Kolding
Telefonnr.	79 79 74 39
E-mail	landbrug@kolding.dk
Hjemmeside	www.kolding.dk/landbrug
Kvalitetssikring	Betina S. Cramer, Kolding Kommune
Journalnummer	17/9681

MILJØGODKENDELSE

Miljøgodkendelse	Miljøgodkendelse gældende fra den 20. juni 2012
Tillæg nr. 1	Tillæg gældende fra den 17. august 2016
Tillæg nr. 2	Tillæg gældende fra den 28. juni 2017

1 SAMMENFATNING

Kommunen har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til den ansøgte ændring i henhold til husdyrbrugsloven med tilhørende bekendtgørelser. Tillægget er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende beregninger og betinget af, at de stillede vilkår efterleves.

Tillægget

Husdyrbruget er godkendt til en produktion på 1.300 søer, 37.400 smågrise (7,2-32 kg) og 1.850 slagtesvin/polte (32-107 kg), svarende til 522,7 DE (2014-tal).

Der sker ingen udvidelse af dyreholdet i forbindelse med dette tillæg, men ansøger ønsker at lave en tilbygning i den sydligste ende af den østligste smågrisestald. Tilbygningen skal bruges til opstaldning af slagtesvin og polte til erstatning for den eksisterende poltestald, som er ved at være nedslidt og som vil blive taget ud af drift. Antallet af dyr i den eksisterende slagtesvinestald vil ligeledes blive nedsat. Stalden vil stadig i perioder være i brug, men med et mindre antal dyr, da denne stald også er ved at være nedslidt.

Eventuelle nabogener

Der er ingen ændringer af dyreholdets størrelse og dermed ingen ændring i lugtemissionen. Transporterne forbliver uændret til- og fra ejendommen.

Ammoniakemission

Projektet overholder de generelle krav om reduktion af ammoniaktabet i forhold til referencenormen for stalde og opbevaringslagre.

Der er lavet ammoniakdepositionsregninger til naturtyper beliggende indenfor 1.000 meter fra ejendommen. Kommunen vurderer ud fra de nævnte beregninger og tilknyttede vilkår, at ammoniakdepositionen fra anlægget ikke vil medføre en forringelse af naturområderne, og at projektet dermed ikke vil medføre en forringelse af den beskyttede natur og de internationale naturbeskyttelsesområder.

Bilag IV-arter

Det vurderes, at tillægget ikke medfører ændringer, der påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og udbringning af gylle, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v.

BAT (Bedste tilgængelige teknik)

Der er beregnet ammoniakfordampning fra anlægget (stald og lager) til brug for BAT-beregning i nærværende tillæg, da der er etableret en tilbygning syd for den østligt liggende smågrisestald. Dyreholdet fortsætter uændret.

Ud fra økonomiske og proportionelle betragtninger vurderer kommunen derfor, at husdyrbruget har inddraget BAT og truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.

Samlet vurdering

Kolding Kommune vurderer, at projektet under overholdelse af vilkårene i tillægget til miljøgodkendelsen kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøet, herunder påvirkning af naboer og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området.

2 TILLÆGSGODKENDELSE

2.1 GRUNDLAG FOR AFGØRELSEN

Tillægget omfatter sammen med tillæg 1 af den 17. august 2016 og miljøgodkendelsen af den 20. juni 2012 alle landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Højlund, Nyvang 9, 6640 Lunderskov. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktion med CVR nr. 33098553. Ejendommen er ejet af Flemming Damgaard. Bedriften drives konventionelt.

Husdyrproduktionen er godkendt til 1.300 årssøer, 37.400 smågrise (7,2-32 kg) og 1.850 slagtesvin/polte (32-107 kg) svarende til i alt 522,7 DE (2014-tal). Husdyrproduktionen ændres ikke i dette tillæg.

Tillægget omfatter følgende ændringer i forhold til den oprindelige godkendelse:

- Tilbygning til den østligste smågrisestald.
- Den eksisterende poltestald tages ud af drift.

Ansøgning om tillæg er indsendt som skema nr. 96995 og 99422 i www.husdyrgodkendelse.dk modtaget første gang den 1. juni 2017 (farmN version 4.0 med beregningsmotor 2.3). Supplerende oplysninger er fremsendt af ansøger og konsulent i forbindelse med sagsbehandlingen.

2.2 AFGØRELSE OM TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE

Kolding Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til de ansøgte ændringer på Højlund, Nyvang 9, 6640 Lunderskov som et tillæg 2 til miljøgodkendelsen af den 20. juni 2012 i henhold til § 12, stk. 3 i husdyrbrugsloven. Tillægget er en tilladelse til, at virksomheden kan producere på de efter hvert afsnit følgende vilkår.

Tillægget er baseret på oplysningerne i ansøgningen med bilag samt tilhørende beregninger. Dertil har et miljøtilsyn i 2016 og kommunens historiske miljøoplysninger bidraget til kommunens miljøvurdering af projektet.

Miljøvurderingen skal foretages på baggrund af alle ændringer og udvidelser siden 1. januar 2007, dog højest over en 8-årig periode jf. § 26, stk. 2 i husdyrbrugsloven.

Tillægget indeholder en miljøteknisk redegørelse, kommunens bemærkninger og vurdering af udvidelsen og dens miljømæssige påvirkninger af naturen, miljøet og naboer samt vilkår vedrørende produktionen og arealerne (jf. vilkårs katalog i bilag 1B).

Tillægget medfører ændringer og tilføjelser af en række vilkår, som er nærmere beskrevet i hver af de efterfølgende afsnit. Alle vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse fra 2012 og fra tillæg 1 er skrevet sammen i dette tillæg. Hvor vilkårene er ændret, vil det eksisterende vilkår være overstreget. Det vil fremgå om vilkåret er ophævet, ændret eller om der er tilføjet et nyt vilkår.

Alle eksisterende og gældende vilkår for Højlund vil efterfølgende kunne findes i vilkårskataloget (bilag 1B).

2.3 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og i henhold til tillæggets vilkår. Ændring i ejerforhold eller driftsansvarlig skal meddeles til kommunen.

Dette tillæg til den oprindelige godkendelse skal være kendt af den daglige driftsansvarlige og andet personale med tilknytning til husdyrbruget. Et eksemplar af nærværende tillæg skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for, at virksomhedens indretning og drift følger vilkårene i denne godkendelse.

Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres bygnings- eller produktionsmæssigt uden forudgående anmeldelse til og tilladelse fra Kolding Kommune.

2.4 GYLDIGHED

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der søges om 2 år til at udnytte tillægget.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Dyreholdet udvides ikke i projektet, men der bygges til den østligtliggende smågrisestald. Grundet projektets karakter, vurderer Kolding Kommune, at fristen til udnyttelse af tillægget skal fastsættes til 2 år.

Hvis en meddelt miljøgodkendelse eller tillæg ikke har været udnyttet – helt eller delvist – i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år jf. § 33 i husdyrbrugsloven. Ved udnyttelse forstås i det konkrete tilfælde, at tilbygningen er påbegyndt opført.

Vilkår om udnyttelsesfrist i tillæg 1 af den 17. august 2016 beholdes, og der fastsættes et nyt for udnyttelse af tillæg 2.

VILKÅR

Der er stillet følgende vilkår for udnyttelse af tillægget til miljøgodkendelsen:

1a. (Tillæg 1, 2016) Tillægget af den 17. august 2016 til miljøgodkendelsen fra 2012 skal være udnyttet inden 2 år fra tillæggets ikrafttræden.

1b. (Tillæg 2, 2017) Tillægget af den 28. juni 2017 til miljøgodkendelsen fra 2012 skal være udnyttet inden 2 år fra tillæggets ikrafttræden.

2.5 RETSBESKYTTELSE OG REVURDERING

Retsbeskyttelse

Med dette tillæg følger 8 års retsbeskyttelse på nye vilkår. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud, før der er forløbet 8 år jf. § 40 stk. 2 i husdyrbrugsbrug.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selv om disse regler er skærpende i forhold til dette tillæg. Øvrige tilladelser efter andre lovgivninger skal indhentes særskilt.

Revurdering

Virksomhedens miljøgodkendelse og tillæg skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år fra meddelelse af miljøgodkendelsen fra 2012 dvs. i 2020.

3 BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

3.1 LANDSKABSMÆSSIGE FORHOLD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommen er beliggende i landzone ca. 1,4 km sydvest for Vester Nebel i et område til jordbrugsformål.

Der ansøges om at opføre en tilbygning til smågrisestalden med et mål på ca. 18 x 28 meter. Højden på tilbygningen vil være ca. 7 meter og taghældningen 15 grader, som den eksisterende bygning.

Taget vil være naturgrå eternit og vægge vil blive udført i sandwichelementer med en overflade af svensk granit.

Der bygges til den østligtliggende smågrisestald og den eksisterende poltestald tages ud af drift. Da det er en tilbygning i samme materialer til det eksisterende anlæg, vil dette ikke ændre på udtrykket af landskabet.

Tillægget medfører ikke øvrige ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

Oversigtskort over ejendommens anlæg kan ses i bilag 3B.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at der i den eksisterende miljøgodkendelse er redegjort for anvendelse af staldanlæg og øvrige bygninger.

VILKÅR

Vilkår om landskabelige forhold:

2. (Tillæg 1, 2016) Den nye gyllebeholder skal etableres i en afstand på mindst 7,5 m fra naboskel til matrikel 1e, Ferup By Lejrskov. Gyllebeholderen skal have fast overdækning og etableres i henhold til teknologibladet 'Fast overdækning af gyllebeholder'.

- åbning af teltdug må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Skader på teltoverdækningen skal repareres indenfor en uge efter skadens opståen, eller der skal være indgået en aftale om reparation.

3. (Tillæg 1, 2016) Afskærmende beplantning langs indkørslen og vest for anlægget med samme omfang og placering som figur 1. Beplantningen skal etableres senest 1 år efter tillæggets ikrafttræden. Beplantningen etableres som en beplantning med både store træer samt tæt beplantning af egns-karakteristiske, danske løvfældende træer og buske som fremgår af bilag 3d i miljøgodkendelsen fra 2012.

4. (Mgk 2012) Det levende hegn bestående af et slørende 6-rækket beplantningsbælte langs indkørslen fra øst og til anlægget skal til en hver tid vedligeholdes og opretholdes, placering fremgår af bilag 3d.

3.2 PLACERING AF ANLÆGGET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I henhold til husdyrbrugsloven skal produktionsanlæg, der kan betragtes som nybyggeri, udvidelse eller ombygning overholde bestemte afstandskrav. I dette projekt er det den planlagte tilbygning til smågrisestalden, som er omfattet af afstandskravene – se tabel 1.

Table 1. Faktuelle afstande fra nærmeste punkt på anlægget og afstandskrav jf. husdyrbrugslovens § 6. Afstandene i tabellen er mål fra nærmeste punkt fra tilbygningen til områdetypen.

Nærmeste afstand til	Beskrivelse	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse (u. landbrugspligt)	Nyvang 6	~ 229 m	50 m
Byzone	Vr. Nebel By	~ 1,4 km	50 m
Sommerhusområde		> 1 km	50 m
Ikke-almene vandforsyning	Boring ved Skovvejen 62	~ 1,5km NV	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	Ferup Vandværk	~ 1 km S	50 m
Vandløb (herunder dræn)		460 m S	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Nyvang	~ 40 m Ø	15 m
Levnedsmiddelvirkning		> 1 km	25 m
Beboelse på samme ejendom		~ 180 m V	15 m
Naboskel	Matrikel 1e Ferup By, Lejrskov	2 m S	30 m

Der bygges til den østligtliggende smågrisestald og den eksisterende poltestald tages ud af drift. Da det er en tilbygning til det eksisterende anlæg, vil dette ikke ændre på udtrykket af landskabet.

Der er søgt om dispensation for placering af tilbygningen af smågrisestalden inden for 30 meter fra naboskel, da der er 2 m til naboskel.

Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.

Den planlagte tilbygning på ejendommen er beliggende indenfor skovbyggelinje men uden for kirkebyggelinje, åbeskyttelseslinje og kystnærhedszone.

Der er flere beskyttede jorddiger i området, og det nærmeste dige ligger i skel ca. 2 m syd for den planlagte tilbygning.

Evt. markdræn indenfor 15 m vil blive omlagt i forbindelse med byggeriet.

Ejendommen er beliggende uden for områder udpeget som bevaringsværdigt landskab, geologisk interesseområde mv.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen har i en tidligere ansøgning vurderet, at en bygningsmæssig udvidelse og de deraf følgende ændringer i området kan harmonere med hensynet til de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige og rekreative værdier i området.

Tilbygningen til smågrisestalden overholder ikke afstandskravet til naboskel på 30 m. Der er en underskrevet naboerklæring fra ejer af matrikel 1e, Ferup By, Lejrskov om, at tilbygningen ikke må komme tættere end 2 m til skellet. Da der er sendt en naboerklæring med ansøgningen, vurderes det ikke nødvendigt at foretage en nabohøring.

Der gives dispensation til afstandskravet på 30 m til naboskel (husdyrbrugslovens § 8, stk. 2) jf. § 9, stk. 3 i husdyrbrugsloven. Det vurderes ikke nødvendigt at stille skærpende vilkår til indretning og drift af tilbygningen for at sikre, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.

Evt. markdræn indenfor 15 m af tilbygningen vil ifølge ansøger blive omlagt i forbindelse med byggeriet, hvorved afstandskravet til åbent vandløb herunder dræn vil være overholdt.

Der ligger et dige i naboskellet syd for tilbygningen. Diger er beskyttet i museumsloven, og der må ikke foretages ændring i tilstanden af sten- og jorddiger og lignende. Smågrisestalden kan

forlænges ud til en afstand af 2 m fra diget, uden at projektet er i strid med digebestemmelserne. Der skal søges dispensation til midlertidigt at bryde diget under byggefasen, hvis der vurderes at være behov for dette.

Kolding Kommune vurderer, at indretning og beliggenhed af bedriftens staldanlæg mv. er miljømæssig forsvarlig. Der stilles et vilkår til placering af tilbygningen.

VILKÅR

Vilkår om placering af anlægget:

5. (Tillæg 2, 2017) Den nye tilbygning til den eksisterende østligt liggende smågrisestald skal etableres i en afstand på mindst 2 m fra naboskel til matrikel 1e, Ferup By Lejrskov.

4 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

4.1 HUSDYRPRODUKTION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Antallet af dyr vil være uændret i forhold til miljøgodkendelsen og tillæg 1.

Tabel 2. Tilladte husdyrproduktion

	Nudrift	MGK 2012	Tillæg 2016	Tillæg 2 2017
Søer	650	1.300	1.300	1.300
Smågrise	16.400 (7,2-31 kg)	37.400 (7,2-32 kg)	37.400 (7,2-32 kg)	37.400 (7,2-32 kg)
Slagtesvin/polte	900 (31-104 kg)	1.850 (32-107 kg)	1.850 (32-107 kg)	1.850 (32-107 kg)
DE i alt (2014)	245,1	522,7	522,7	522,7

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det vurderes, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår vedrørende husdyrproduktionen. Vilkår vedrørende produktionstilladelsen fra miljøgodkendelsen fra 2012 fastholdes dog med en ajourføring af dyreenhedsberegningerne.

VILKÅR

Der er stillet følgende vilkår for husdyrproduktion:

6. (mgk 2012) Husdyrbruget tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 522,7 DE, bestående af 1.300 årssøer (31 fravænnede grise pr årssø, fravænningsvægt 7,2 kg), 1.850 polte (32-107 kg) samt 37.400 smågrise (7,2-32 kg).

4.2 STALDANLÆG OG VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Tilbygningen skal bruges til opstaldning af slagtesvin og polte til erstatning for den eksisterende poltestald, som er ved at være nedslidt og som vil blive taget ud af drift. Antallet af dyr i slagtesvinestalden vil ligeledes blive nedsat. Stalden vil stadig i perioder være i brug, men med et mindre antal dyr, da denne stald også er ved at være nedslidt.

Antallet af dyr vil være uændret. Det fremgår af tabel 3, hvordan dyrene er placeret.

Staldsystemet vil være delvis spaltegulv med 25-49 % fast gulv. Gyllesystemet i tilbygningen vil blive tilkoblet det bestående gyllesystem. Der vil være diffus ventilation i tilbygningen.

Tabel 3. Dyrehold og staldtype. Stalnummeret svarer til ansøgningsskemaet i miljøgodkendelsen fra 2012.

Stald-nr.	Dyrehold og staldtype	Antal	DE	Stiplad-ser	Opført/ Renoveret	Ammoniaktiltag
1.1.1	Eksisterende løbe-/drægtighedsstald Årsso, løsgående, delvis spaltegulv	476	75,7	333	2004	Foder- korrektion
	Eksisterende Løbe-/drægtighedsstal Årsso, individuel opstaldning, delvis spalte- gulv	154	24,5	108		
1.1.2	NY løbe-/drægtighedsstald Årsso, løsgående, delvis spaltegulv	503	80,0	352	2015	Foder- Korrektion Gyllekøling 18,7 %
	NY løbe-/drægtighedsstald Årsso, individuel opstaldning, delvis spalte- gulv	167	26,6	117		
1.1.3	Eksisterende farestald Årsso, kassestier, delvis spaltegulv	200	13,6	60	1992 2004 2016	Foderkorrektion
	NY slagtesvinestald (ombygget farestald) Slagtesvin, drænet gulv + spalter (33/67)	650	16,7	185		
1.1.4	NY farestald Årsso, kassestier, delvis spaltegulv	1.100	75,0	330	2015	Foder- Korrektion Gyllekøling 18,7 %
1.1.5	Eksisterende slagtesvinestald Polte, delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv	0	0	0	1960	Nedlægges
1.1.6	Eksisterende slagtesvinestald Polte, delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv	50	1,3	13	1978	Produktionen dros- les væsentligt ned
1.1.7	Eksisterende toklimastald Smågrise, delvis spaltegulv	16.400	78,9	2185	2004	
1.1.8	NY toklimastald Smågrise, delvis spaltegulv	21.000	101,0	3230	2015	Gyllekøling 25,5 %
	NY tilbygning slagtesvinestald Polte, delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv	1.150	29,5	287	2017	
	DE (2014-tal)		522,7			

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at indretningen af bedriftens staldanlæg mv. er miljømæssig forsvarlig.

Det generelle ammoniakreduktionskrav gælder ved udvidelser, nye staldanlæg og for stalde, der renoveres. I den oprindelige miljøgodkendelse er der et krav om en reduktion på 25 % i forhold til referencenormen for stalde og opbevaringslagre. I tillægget er kravet på 30 %. Husdyrbruget overholder en reduktion på 30 % for det samlede anlæg.

Der beregnes et BAT-niveau i henhold til Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Det vurderes derfor, at bedriften skal leve op til den ammoniakemission, som husdyrgodkendelse.dk beregner med de nyeste normer. Husdyrgodkendelse.dk har beregnet et vejledende BAT-krav på 5.544 kg N/år. I denne beregning er hele stald-nr. 1.1.3 beregnet som ny stald, hvor det egentlig kun er staldafsnittet, hvor der går slagtesvin, der skal beregnes som en ny stald (jf. tabel 3).

Den samlede faktiske ammoniakfordampning fra anlægget (stald og lager) er angivet til 4.777 kg N pr. år. BAT-kravet overholdes ved brug af fast overdækning af to gyllebeholdere, gyllekøling i den nye løbe-/drægtighedsstald (1.1.2), den nye farestald (1.1.4) og den nye toklimastald (1.1.8) og ved foderkorrektioner hos søerne. Der er stillet vilkår om foderkorrektioner i det respektive afsnit.

Vilkårene til ventilation fastholdes.

VILKÅR

- 7. (Mgk 2012)** Ventilationsanlægget skal i forbindelse med vask af stalde renholdes med henblik på optimal energimæssig drift.
- 8. (Mgk 2012)** Ventilationsanlægget skal hvert år gennemgås ved et årligt serviceeftersyn, der skal sikre en optimal styring af ventilationen. Dokumentationen for udført service skal opbevares i 5 år og fremvises på forlangende.
- 9. (Mgk 2012)** Gyllekanalerne i den ny smågrisestald (8) - i alt 901 m² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- 10. (Mgk 2012)** Gyllekanalerne i de nye sostalde (2 og 4) - i alt 1.761 m² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- 11. (Mgk 2012)** Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 227.311 kWh i smågrisestalden (7) og mindst 337.837 kWh i sostaldene (2 og 4).
- 12. (Mgk 2012)** Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumperne. Energi-målerne skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den månedlige og årlige køleydelse målt i kWh.
- 13. (Mgk 2012)** Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- 14. (Mgk 2012)** Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- 15. (Mgk 2012)** Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt.
- Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:
- Afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmerne samt sikkerhedsanordningen.
 - Kontrol af kølekredsens ydelse.
- 16. (Mgk 2012)** Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.
- 17. (Mgk 2012)** Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrol-rapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.3 FODRING OG FODEROPBEVARING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der sker ingen ændringer i fodring samt foderhåndtering- og opbevaring i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrgodkendelse.dk har beregnet et vejledende BAT-krav på 5.544 kg N/år.

Den samlede faktiske ammoniakfordampning fra anlægget (stald og lager) er angivet til 4.777 kg N pr. år.

BAT-niveauet overholdes blandt andet ved brug af foderkorrektioner hos søerne. Det overordnede BAT-niveau for ejendommen er således opfyldt.

VILKÅR

Vilkårene om fodring fastholdes:

18. (Mgk 2012) Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som N ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 30.446 kg N pr. år.

"N ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$$N \text{ ab dyr pr. årssø} = ((FE_{\text{so}} \text{ pr. årssø} \times \text{gram råprotein pr. FE}_{\text{so}}) / 6.250) - 1,50 - (\text{antal fravænnede pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,024).$$

Faktor	Værdi
Antal årssøer	1300
Antal fravænnede grise pr. årssø	31
Fravænningsvægt, kg	7,2
FE pr. årssø	1.490
Gram råprotein pr. FE, g	127
Kg N ab dyr pr. årssø	23,42

19. (Mgk 2012) Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 6.899 kg P pr. år.

"P ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$$P \text{ ab dyr pr. årssø} = (FE \text{ pr. årssø} \times \text{gram fosfor pr. FE}) / 1.000 - 0,58 - (\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,006 \text{ kg P pr. kg tilvækst}).$$

Faktor	Værdi
Antal årssøer	1300
Antal fravænnede grise pr. årssø	31
Fravænningsvægt, kg	7,2
FE pr. årssø	1.490
Gram fosfor pr. FE, g	4,85
Kg P ab dyr pr. årssø	5,31

20. (Tillæg 1, 2016) De enkelte forudsætninger (fodermængde, indhold af råprotein og fosfor i foderet og fravænningsvægt) er ikke bindende, men det samlede indhold af kvælstof og fosfor ab dyr for søer skal overholdes.

21. (Tillæg 1, 2016) Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- Antal årssøer
- Antal fravænnede grise pr. årssø
- Fravænningsalder og -vægt
- Foderforbrug pr. årssø
- Det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FE i foderblandingerne for søerne
- Det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FE i foderblandingerne for søerne

22. (Mgk 2012) N ab dyr og P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder svarende til den periode, der gælder for beregning af type-2 korrektionsfaktoren i gødningsregnskabet. Værdierne skal udarbejdes årligt som et løbende gennemsnit over 3 år og kunne forevises i forbindelse med tilsyn for minimum de 3 seneste år.

23. (Mgk 2012) Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.

24. (Mgk 2012) Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG SAMT BESPARENDE FORANSTALTNINGER

Energi- og vandforbruget vil være uændret i forhold til godkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene om energi- og vandforbrug samt besparende foranstaltninger fastholdes:

25. (Mgk 2012). Overbrusningsanlægget skal hvert år gennemgås ved et årligt serviceeftersyn, der skal sikre, at anlægget kører optimalt. Dokumentation for udført service skal opbevares i 5 år og fremvises på forlangende.

4.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND OG OVERFLADEVAND

Afledning af tagvand fra tilbygningen vil blive koblet på det eksisterende system, og ellers er der ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene for spildevand herunder regnvand og overfladevand:

26. (Mgk 2012) Vask af maskiner og redskaber, der anvendes til gødningstransport og vask af sprøjteudstyr skal enten ske i marken eller på vaskeplads med afløb til lukket beholder.

4.6 AFFALD

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

4.7 OLIEPRODUKTER OG FARLIGT AFFALD

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene om olieprodukter og farligt affald fastholdes:

27. (Mgk 2012) Tankning af diesel skal foregå på plads med fast og for diesel uigennemtrængeligt underlag, enten med afløb til opsamlingsbeholder eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Tankpistol må ikke kunne fastlåses under påfyldning.

28. (Mgk 2012) Ved evt. spild ved olie- og dieseltanke skal spildet opsuges og evt. forurenede jord bortskaffes til godkendt modtager. Kattegrus eller andet sugende materiale skal være let tilgængeligt ved dieselstander og kemikalieopbevaring.

4.8 KEMIKALIER OG PESTICIDER

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene om kemikalier og pesticider fastholdes:

29. (Mgk 2012) Kemikalier og pesticider skal opbevares på kemikaliebestandigt tæt gulv med opkant, der som minimum kan rumme indholdet af den største beholder, og uden mulighed for afløb til kloak eller dræn.

4.9 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene for driftsforstyrrelser eller uheld fastholdes:

30. (Mgk 2012) Beredskabsplanen, der fastlægger hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, skal revideres årligt og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

5 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDBLING

5.1 GØDNINGSTYPER OG -MÆNGDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ingen ændringer i opbevaringen og håndteringen af husdyrgødningen i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Følgende vilkår for arealerne bortfalder pr. 1. august 2017:

31. (Mgk 2012) Udbringning af husdyrgødning fra produktionen må kun finde sted på de 180,1 ha ejede og forpagtede arealer, som fremgår af bilag 6.

32. (Mgk 2012) Der skal afsættes 289 DE husdyrgødning til aftalearealer ved fuld produktion.

33. (Mgk 2012) Fosforindholdet pr. DE ab lager må maksimalt være 24,43 kg P/DE ab lager. Emissionsgrænseværdien beregnes som et vægtet gennemsnit mellem dyretyperne på gyllebaserede staldsystemer på baggrund af tallene i gødningsregnskabet. Emissionsgrænsen vurderes overholdt ved overholdelse af vilkår 7.1.2 (nu vilkår 18a) om fodertilpasning.

34. (Mgk 2012) Fosforindholdet pr. DE ab lager skal beregnes årligt som et løbende gennemsnit over 3 år og skal kunne forevises i forbindelse med tilsyn for minimum de 5 seneste år.

5.2 OPBEVARING OG HÅNDBLING AF HUSDYRGØDNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ingen ændringer i opbevaringen og håndteringen af husdyrgødningen i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Da der ikke ændres i husdyrproduktionen, vil BAT-niveauet for fosfor ab lager ikke blive beregnet ligesom der ikke ændres på udvaskningen til grundvand og overfladevand.

VILKÅR

Vilkårene for opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning fastholdes:

35. (Mgk 2012) Håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn, såvel ved udpumpning fra fortanke som ved påfyldning af gyllevogne, således at spild og overfyldning undgås.

36. (Mgk 2012) Gyllebeholderne skal tømmes med sugekran, eller der skal alternativt etableres en påfyldningsplads ved gyllebeholderne. Påfyldningspladsen skal etableres med opsamling, der ledes til gyllebeholderen.

37. (Mgk 2012) Der må kun ske omrøring i forbindelse med gylleudbringning.

6 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

6.1 PÅVIRKNING AF BESKYTTET NATUR OG INTERNATIONALE NATURBESKYTTELSESSOMRÅDER

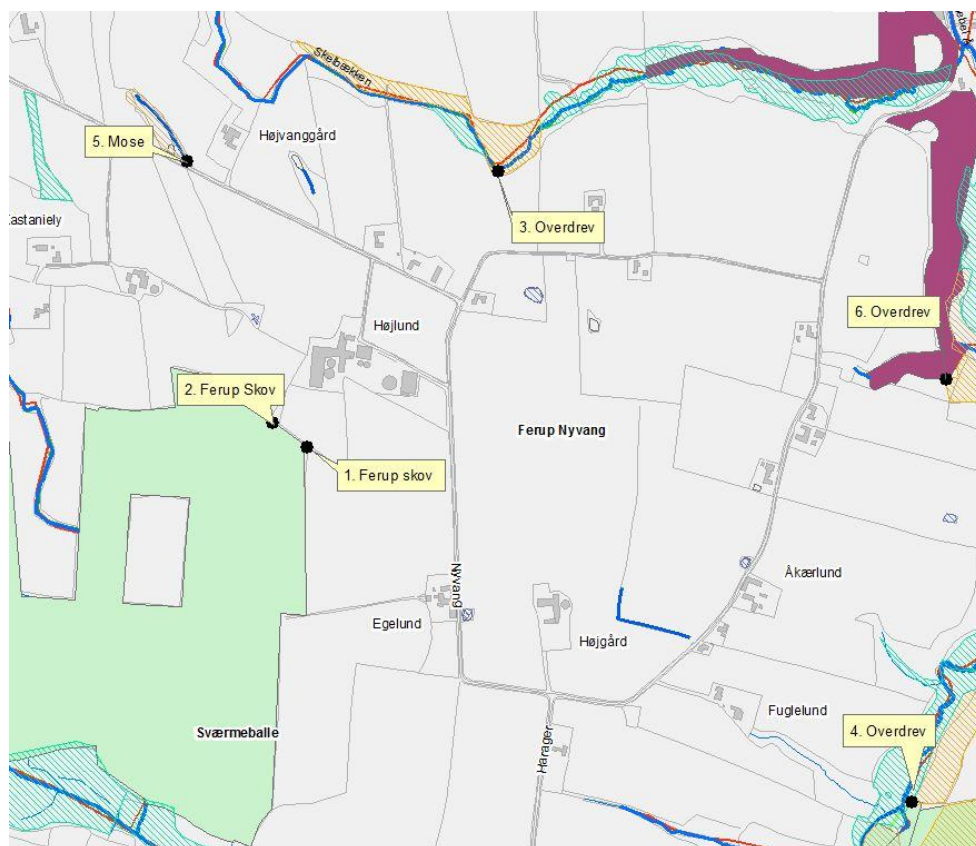
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er foretaget ammoniakdepositionsregninger med den nye tilbygning på matrikel 10e, Ferup By, Lejrskov til de nærmeste naturtyperne (tabel 4 samt figur 1). Der er ikke ændringer i dyreholdet i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

Ammoniakfordampningen for det aktuelle projekt er på 4.777 kg N/år.

Tabel 4. Beregnet ammoniakdeposition til naturpunkter 1.000 m fra anlægget

Naturområdes placering i forhold til staldanlæg	Kategori	Ammoniakdeposition (Kg N/ha/år)		Lokal baggrundsbelastning (kg N/ha/år)
		Mer-	Total	
1. Ferup Skov ca. 120 m S	3	+ 3,0	5,2	14,7
2. Ferup Skov ca. 100 m SV	3	+ 8,6	11,7	14,7
3. Overdrev ca. 450 m N	3	+ 0,2	0,5	14,5
4. Overdrev ca. 1.340 m SØ	2	+ 0,1	0,1	14,1
5. Mose ca. 470 m NV	3	+ 0,2	0,5	15,3
6. Overdrev ca. 1.100 m Ø	3	+ 0,1	0,3	14,1



Figur 1. Ammoniakdepositionsregninger til naturpunkter

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

En husdyrproduktion medfører en fordampning af ammoniak, hvor størstedelen afsættes inden for relativ kort afstand af staldene (0-300 m), og en mindre del afsættes i større afstand eller indgår som del af den diffuse baggrundsbelastning.

Baggrundsbelastningen er sammensat af en våd-deposition og en tør-deposition. Tør-depositionen er nogenlunde konstant fra år til år, hvorimod den våde deposition er afhængig af de meteorologiske forhold bl.a. nedbør. Der er derfor stor variation i baggrundsbelastningen fra år til år, hvilket skyldes de naturlige og lokale udsving i nedbørsmængder. Der er også lokale forskelle på depositionen afhængig af den lokale landbrugsaktivitet i området.

For at udjævne de ovennævnte årlige udsving i baggrundsbelastningen har Kolding Kommune valgt at beregne baggrundsbelastningen som et løbende gennemsnit over tre år. Den gennemsnitlige baggrundsbelastning for hele Kolding Kommune (2013-2015) er beregnet til 14,8 kg N/ha/år, og baggrundsbelastningen ved de enkelte naturpunkter fremgår af tabel 5.

Ved vurderingen af om udvidelsen af et husdyrbrug kan føre til tilstandsforandringer i nærliggende naturtyper omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, skal der tages udgangspunkt i, om det ansøgte vil indebære en merdeposition på mere end 1 kg N/ha/år. Ved en merdeposition på 1 kg N/ha/år eller mindre, vil det ansøgte som hovedregel ikke medføre, at der sker en tilstandsændring af den pågældende naturtype.

Ammoniakdeposition til de nærmeste naturpunkter er beregnet. Der er ingen naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 indenfor 1.000 m fra staldanlægget, som tilføres over 1 kg i merdeposition.

Ingen af ejendommens bygninger ligger i umiddelbar nærhed af internationale naturbeskyttelsesområder. Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Svanemosen, beliggende mere end 10 km syd for ejendommen. Det vurderes, at området ikke vil blive påvirket af ammoniakfordampning fra anlægget som følge af afstanden til husdyrbruget.

Den nærmeste § 7-natur ligger 600 m nord for ejendommen. Merdepositionen til mosen, der ligger nærmere anlægget er under 1 kg N/ha/år, og derfor vurderes det, at projektet ikke vil medføre en forringelse af det pågældende § 7-område.

Ferup Skov vurderes at være ammoniakfølsom skov. Skoven er i den gældende kommuneplan udpeget som potentiel økologisk forbindelsesområde og område med særlige naturbeskyttelsesinteresser. Skoven vurderes derfor at være af lokal interesse.

Merdepositionen på Ferup Skov medfører en overskridelse af tålegrænsen ved den ændrede placering af dyrene på trods af, at dyrenes nye placering i anlægget er længere væk fra skoven. Da den berørte del af skoven har en ensartet naturkvalitet og ammoniakfølsomhed, vurderes det at dette projekt ikke vil medføre varige ændringer af skovens karakter.

Endvidere er ammoniakfordampningen reduceret yderligere i forhold til beskyttelsesniveauet fastsat i loven som følge af BAT-krav, som vurderes at være proportionalt med den aktuelle husdyrproduktion.

Kolding Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at projektet ikke vil medføre nogen negativ målbar påvirkning af naturområderne i umiddelbar nærhed af ejendommen eller de internationale naturbeskyttelsesområder. Der er derfor ikke grundlag for at stille skærpende vilkår.

6.2 PÅVIRKNING AF ARTER MED SÆRLIGT STRENGE BESKYTTELSESKRAV (BILAG IV-ARTER)

Ifølge miljøgodkendelsen fra 2012 er der ikke registreret bilag IV-arter i umiddelbar nærhed af anlægget, men det kan ikke afvises, at de findes. Der er ikke væsentlige ændringer i driften på ejendommen siden 2012, og det vurderes, at driften ikke vil have indflydelse på eventuelle bilag IV-arter og deres levesteder.




6.3 LUGT

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. Lugtgenæafstandene er beregnet ved fuld besætning i staldene (tabel 5).

Ukorrigeret geneafstand er geneafstanden, hvor alle staldanlæg er medtaget ved beregningerne, uanset om de senere bliver screenet bort som følge af afstand eller korrigeret for vindretning.

Tabel 5. Geneafstande fra ejendommen til områder (fuld produktion).

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort-screenet	Genekriterie overholdt
+  Nyvang 6	0	FMK	159,00	149,29	159,00	149,29	213,69	Nej	Ja
+  Harager 13	0	NY	614,67	617,54	553,20	555,78	1.325,41	Ja	Ja
+  V. Nebel By, V. Nebel	0	NY	819,00	822,40	819,00	822,40	1.467,59	Ja	Ja

Nærmest samlede bebyggelse er ved Harager 13, og afstanden hertil fra anlægget er ca. 1,3 km. Geneafstanden er beregnet til 615 m, og lugtgenekravet er dermed overholdt med en god margin. Den nærmeste ejendom uden landbrugspligt, Nyvang 6, ligger ca. 214 m nordøst for anlægget, og lugtgenekriteriet er dermed overholdt. Nærmeste byzone er Vr. Nebel by, og lugtgenekriteriet er her overholdt ligeledes med god margin.

Da afstandskravene til naboer og samlet bebyggelse er overholdt (se afsnit 3.2), geneafstandene i forhold til lugt overholdes og da projektet blot er en intern flytning på ejendommen uden udvidelse, vurderes det, at der ikke vil forekomme lugtgener i forbindelse med projektet. Ifølge kommunens oplysninger har der ikke tidligere været lugtklager over ejendommens drift.

Kolding Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne. Det vurderes, at det er sikret, at risikoen for væsentlige lugtgener for boliger i byzone samt samlet bebyggelse i landzone er begrænset og ikke ud over, hvad der kan forventes af en husdyrproduktion af den i projektet angivne størrelse.

VILKÅR

Vilkårene for lugt fastholdes:

38. (Mgk 2012) 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. 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.

Viser lugtmålinger/-beregninger, at virksomheden giver anledning til et større lugtbidrag end forudsat ved meddelelse af denne godkendelse, skal der efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden foretages afhjælpende foranstaltninger. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt med mindre den seneste kontrol viste, at lugtmissionen ikke kan overholdes.

6.4 FLUER OG SKADEDYR

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

6.5 TRANSPORT

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene om transport fastholdes:

39. (Mgk 2012) I forbindelse med transport af gylle til udbringingsarealerne skal der hovedsageligt anvendes de ruter, der fremgår af bilag 6b. Alternative ruter skal anmeldes til og godkendes af Kolding Kommune.

40. (Mgk 2012) Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

6.6 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene om støj fra anlægget og maskiner fastholdes:

41. (Mgk 2012) Husdyrbrugets bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i et hvert punkt uden for skel, må ikke overstige:

DAG			
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	Ref. tid 8 timer
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	Ref. tid 7 timer
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 4 timer
Søn- og Helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 8 timer
AFTEN			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	Ref. tid 1 timer
NAT			
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	Ref. tid ½ timer

42. (Mgk 2012) Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdier overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.

6.7 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

6.8 LYS

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

7 ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)

MANAGEMENT (LEDELSES- OG KONTROLRUTINER)

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

FODER

Tillægget medfører ikke ændringer i fodringen i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012. Husdyrgodkendelse.dk har beregnet et vejledende BAT-krav på 5.544 kg N/år. Den samlede faktiske ammoniakfordampning fra anlægget (stald og lager) er angivet til 4.777 kg N pr. år. Dette niveau overholdes blandt andet ved brug af foderkorrektioner hos søerne. Det overordnede BAT-niveau for ejendommen er således opfyldt.

STALDINDRETNING

Tilbygningen til smågrisestalden vil have delvist spaltegulv med 25-49 % fast gulv. Slagtesvine-stalden i den ombyggede farestald er renoveret med hensyn til gulvtype i det første tillæg, og gulvtypen er drænet gulv med spalter (33/67). Der er ikke øvrige ændringer af staldsystem i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

Det vejledende BAT-krav på 5.544 kg N/år overholdes blandt andet ved overdækning af gyllebeholdere, gyllekøling i de nybyggede stalde og foderkorrektioner.

FORBRUG AF VAND OG ENERGI

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

OPBEVARING OG HÅNDBLING AF HUSDYRGØDNING

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012, dog har den nye gyllebeholder fået en ny placering, men denne er stadig overdækket.

UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

FRAVALG AF BAT-TEKNOLOGI – UNDER HENSYN TIL PROPORTIONALITETSPRINCIPPET

BAT er overholdt ved brug af foderkorrektioner, overdækning af de to gyllebeholdere og etablering af gyllekøling. Der redegøres ikke yderligere for fravalg af BAT.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG SAMLET VURDERING

Ud fra økonomiske og proportionelle betragtninger vurderer kommunen, at husdyrbruget har inddraget BAT og truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.

8 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

Tillægget medfører ikke øvrige ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene om egenkontrol og dokumentation fastholdes:

43. (Mgk 2012). På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.

44. (Mgk 2012) Til dokumentation for, at produktionen ligger inden for godkendelsens rammer, skal der i forbindelse med tilsyn og på forlangende fremvises:

- Husdyrindberetning (GHI)
- Sædskifte- og gødningsplan
- De seneste 5 års gødningsregnskaber med tilhørende markplaner og sædskifteoversigter, inkl. kvitteringer for overførte og/eller modtagne mængder husdyrgødning (skema B1)

45. (Mgk 2012) Husdyrbruget afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger, som er anført i nærværende godkendelse.

9 ALTERNATIVE LØSNINGER, OPHØR OG SAMLET VURDERING

9.1 ALTERNATIVE LØSNINGER SAMT 0-ALTERNATIV

Tillægget medfører ikke ændringer i husdyrholdet, og det vurderes at der ingen alternative løsninger.

0-alternativet er en fortsættelse af driften.

9.2 HUSDYRBRUGETS OPHØR

Tillægget medfører ikke ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2012.

VILKÅR

Vilkårene om husdyrbrugets ophør fastholdes:

46. (Mgk 2012) Ved ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres, og gyllen afsættes. Kemikalier og sprøjtemidler skal bortskaffes til godkendt modtager.

47. (Mgk 2012) Ophør af virksomheden skal meddeles til Kolding Kommune.

9.3 KOMMUNENS SAMLEDE KONKLUSION

Det er Kolding Kommunes vurdering, at virksomhedens drift efter gennemførelse af projektet, under overholdelse af vilkårene i nærværende tillæg til miljøgodkendelsen af den 2012 ikke vil have væsentlige virkninger på miljøet, herunder at de landskabelige hensyn, naboer og omgivelserne i øvrigt ikke tilsidesættes.



Kolding
Kommune

Lise Arp
Biolog

By- og Udviklingsforvaltningen
Landbrug
Nytorv 11
6000 Kolding

11 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING OG UNDERRETNING

11.1 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Hvad kan man klage over? Retlige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, landsdækkende foreninger og organisationer, som har til formål at beskytte natur og miljø samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Natur- og Miljøklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (www.nmkn.dk). Du kan også finde Klageportalen direkte på www.borger.dk og www.virk.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, med mindre der er en særlig grund til fritagelse. En begrundet anmodning om eventuel fritagelse skal sendes til Kolding Kommune, som sender anmodningen videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvem kan hjælpe? På www.nmkn.dk/klage/hvordan-klager-du kan du finde en vejledning til, hvordan du anvender Klageportalen eller søger om fritagelse for brugen. Du kan desuden kontakte supportfunktionen på e-mail: nmkn@naevneneshus.dk eller telefon 7240 5600.

Hvad er klagefristen? Onsdag den 26. juli 2017. Det vil sige, at klagen senest på det tidspunkt skal være tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og klager skal have betalt gebyr og endelig godkendt klagen.

Hvad er lovgrundlaget? Lovbek. nr. 256 af 21. marts 2017 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og du har indbetalt gebyr for klagen.

Søgsmålsfrist: Søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene, skal være anlagt inden 6 måneder fra meddelelsesdatoen for afgørelsen.

11.2 UNDERRETNING OM TILLÆGGET

Tillægget annonceres den 28. juni 2017 i Kolding Ugeavis med en henvisning til Kolding Kommunes hjemmeside www.kolding.dk/miljoesager.

Udkastet til tillægget til miljøgodkendelse blev den 2. juni 2017 sendt i høring hos naboer og parter i sagen, ansøger og ansøgers konsulent. Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 26. juni 2017. Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

Nedenstående parter har modtaget tillægget til miljøgodkendelsen eller uddrag af tillægget.

Ansøger

- Flemming Damgaard, Nyvang 9, 6640 Lunderskov

Konsulent

- Lene Egtved Andersen, KHL. E-post: lea@khl.dk

Naboer og øvrige parter

- Bettina, Aksel og Jeppe Roed, Risbøge 56, 6640 Lunderskov
- Bodil og Kristen Damgaard, Nyvang 2, 6640 Lunderskov
- Rikke og Per Holst, Nyvang 6, 6640 Lunderskov

- Hanna og Flemming Buhl, Nyvang 8, 6640 Lunderskov
- Marianne, Thomas og Henning Tamberg, Nyvang 12, 6640 Lunderskov
- Hanne og Hans Sørensen, Nyvang 14, 6640 Lunderskov
- Doris, Nicolai og Claus Hanquist, Nyvang 18, 6640 Lunderskov
- Anna og Stefan Pedersen, Nyvang 19, 6640 Lunderskov
- Ilse og Mogens Frickmann, Nyvang 21, 6640 Lunderskov
- Anja og René Kramer, Nyvang 23, 6640 Lunderskov
- Charlotte Hjort og Morten Sørensen, Nyvang 24, 6640 Lunderskov
- Bodil Sinnbeck og Per Jensen, Nyvang 25, 6640 Lunderskov
- Berit, Signe, Tobias og Thorkild Pedersen, Elkærholmvej 10, 6640 Lunderskov
- Tenna Lildholt og Simon Mortensen, Elkærholmvej 11, 6640 Lunderskov
- Inger og Clas Sørensen, Elkærholmvej 13, 6640 Lunderskov
- Jakobine og Bent Pedersen, Elkærholmvej 14, 6640 Lunderskov
- Lizzi Hansen, Elkærholmvej 15, 6640 Lunderskov
- Dorte Plauborg og Thomas Rasmussen, Elkærholmvej 17, 6640 Lunderskov
- Knud Hedegaard Jensen, Søgade 61, 6000 Kolding
- Marie og Knud Frøslev, Egtvedvej 121, 6040 Egtved
- Mette og Jens Christensen, Jordrupvej 17, 6040 Egtved
- Bettina, Jeanette og Dennis Holm Jensen, Jordrupvej 19, 6040 Egtved

Parter med e-post

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. E-post: ae@aeraadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: post@sportsfiskeren.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: natur@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: husdyr@ecocouncil.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: fbr@fbr.dk
- Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 KBH Ø. E-post: nst@nst.dk

12 BILAG

Øversigt over bilag i tillægget fra den 28. juni 2017

- Bilag 1B:** Vilkårskatalog
Bilag 2B: Grundlag for vilkår og lovgivning
Bilag 3B: Situationsplan over ejendommen

Øversigt over bilag i tillægget fra den 17. august 2016

- Bilag 1A:** Vilkårskatalog
Bilag 2A: Grundlag for vilkår og lovgivning
Bilag 3A: Situationsplan over ejendommen

Øversigt over bilag i miljøgodkendelsen fra den 20. juni 2012

- Bilag 1:** Vilkårskatalog
Bilag 2: Grundlag for vilkår og lovgivning
Bilag 3: Situationsplan
- a. Øversigtskort over husdyrbrugets anlæg og olietanke
 - b. Afløbsplan (tagvand, pumpeledninger, m.m.)
 - c. Beplantningsplan v. gyllebeholder
 - d. Beplantningsplan v. ejendommen
- Bilag 4:** Kommuneplanens udpegninger
Bilag 5: Beregning af BAT-niveau
Bilag 6: Arealer
- a. Øversigt over ejede og forpagtede arealer, gylleaftalearealer og afgrænsningsarealer
 - b. Transportruter
- Bilag 7:** Naturinteresser
- a. Fosfor og lavbundsarealer
 - b. Kvælstof - overfladevand
 - c. Beskyttet natur og vandløb
 - d. Bræmmer på ejede/forpagtede arealer
 - e. Naturredegørelse/aftalearealer
 - f. Naturlokaliteter ved nye aftalearealer
- Bilag 8:** Grundvandsinteresser
Bilag 9: Bilag IV-arter
Bilag 10: Sædskifteoversigt
Bilag 11: Høringssvar fra Vejle Kommune
Bilag 12: Beredskabsplan

BILAG 1B

VILKÅRSKATALOG

Tillægget omfatter sammen med miljøgodkendelse af den 20. juni 2012 alle landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Højlund, Nyvang 9, 6640 Lunderskov. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktion med CVR nr. 33098553. Ejendommen er ejet af Flemming Damgaard. Bedriften drives konventionelt.

Husdyrproduktionen er godkendt til 1.300 søer, 37.400 smågrise (7,2-32 kg), 1.850 slagtesvin/polte (32-107 kg) svarende til 522,7 DE (2014-tal).

Tillægget til miljøgodkendelsen er en tilladelse til, at virksomheden kan producere på de nævnte vilkår i godkendelsen. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser.

Der er stillet følgende vilkår for bedriften:

2.4 Gyldighed

1a. (Tillæg 1, 2016) Tillægget af den 17. august 2016 til miljøgodkendelsen fra 2012 skal være udnyttet inden 2 år fra tillæggets ikrafttræden.

1b. (Tillæg 2, 2017) Tillæg 2 af den 28. juni 2017 til miljøgodkendelsen fra 2012 skal være udnyttet inden 2 år fra tillæggets ikrafttræden.

3.2 Landskabsmæssige forhold

2. (Tillæg 1, 2016) Den nye gyllebeholder skal etableres i en afstand på mindst 7,5 m fra naboskel til matrikel 1e, Ferup By Lejrskov. Gyllebeholderen skal have fast overdækning og etableres i henhold til teknologibladet 'Fast overdækning af gyllebeholder'.

- åbning af teltdug må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

- Skader på teltoverdækningen skal repareres indenfor en uge efter skadens opståen, eller der skal være indgået en aftale om reparation.

3. (Tillæg 2, 2017) Den nye tilbygning skal etableres i en afstand på mindst 2 m fra naboskel til matrikel 1e, Ferup By Lejrskov.

4. (Tillæg 1, 2016) Afskærmende beplantning langs indkørslen og vest for anlægget med samme omfang og placering som figur 1. Beplantningen skal etableres senest 1 år efter tillæggets ikrafttræden. Beplantningen etableres som en beplantning med både store træer samt tæt beplantning af egns-karakteristiske, danske løvfældende træer og buske som fremgår af bilag 3d i miljøgodkendelsen fra 2012.

5. (Mgk 2012) Det levende hegn bestående af et slørende 6-rækket beplantningsbælte langs indkørslen fra øst og til anlægget skal til en hver tid vedligeholdes og opretholdes, placering fremgår af bilag 3d.

4.1 Husdyrproduktion

6. (Mgk 2012) Husdyrbruget tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 522,7 DE, bestående af 1.300 årssøer (31 fravænnede grise pr årssø, fravænningsvægt 7,2 kg), 1.850 polte (32-107 kg) samt 37.400 smågrise (7,2-32 kg).

4.2 Staldanlæg

7. (Mgk 2012) Ventilationsanlægget skal i forbindelse med vask af stalde renholdes med henblik på optimal energimæssig drift.

8. (Mgk 2012) Ventilationsanlægget skal hvert år gennemgås ved et årligt serviceeftersyn, der skal sikre en optimal styring af ventilationen. Dokumentationen for udført service skal opbevares i 5 år og fremvises på forlangende.

9. (Mgk 2012) Gyllekanalerne i den ny smågrisestald (8) - i alt 901 m² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.

10. (Mgk 2012) Gyllekanalerne i de nye sostalde (2 og 4) - i alt 1.761 m² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.

11. (Mgk 2012) Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 227.311 kWh i smågrisestalden (7) og mindst 337.837 kWh i sostaldene (2 og 4).

12. (Mgk 2012) Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumperne. Energi-målerne skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den månedlige og årlige køleydelse målt i kWh.

13. (Mgk 2012) Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.

14. (Mgk 2012) Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

15. (Mgk 2012) Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt.

Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:

- Afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmerne samt sikkerhedsanordningen.
- Kontrol af kølekredsens ydelse.

16. (Mgk 2012) Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.

17. (Mgk 2012) Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrol-rapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.3 Fodring og foderopbevaring

18. (Mgk 2012) Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som N ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 30.446 kg N pr. år.

"N ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$$N \text{ ab dyr pr. årssø} = ((FE_{\text{so}} \text{ pr. årssø} \times \text{gram råprotein pr. FE}_{\text{so}}) / 6.250) - 1,50 - (\text{antal fravænnede pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,024).$$

Faktor	Værdi
Antal årssøer	1300
Antal fravænnede grise pr. årssø	31
Fravænningsvægt, kg	7,2
FE pr. årssø	1.490
Gram råprotein pr. FE, g	127
Kg N ab dyr pr. årssø	23,42

19. (Mgk 2012) Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 6.899 kg P pr. år.

"P ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$P \text{ ab dyr pr årssø} = (\text{FE pr. årssø} \times \text{gram fosfor pr. FE}) / 1.000 - 0,58 - (\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,006 \text{ kg P pr. kg tilvækst}).$

Faktor	Værdi
Antal årssøer	1300
Antal fravænnede grise pr. årssø	31
Fravænningsvægt, kg	7,2
FE pr. årssø	1.490
Gram fosfor pr. FE, g	4,85
Kg P ab dyr pr. årssø	5,31

20. (Tillæg 1, 2016) De enkelte forudsætninger (fodermængde, indhold af råprotein og fosfor i foderet og fravænningsvægt) er ikke bindende, men det samlede indhold af kvælstof og fosfor ab dyr for søer skal overholdes.

21. (Tillæg 1, 2016) Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- Antal årssøer
- Antal fravænnede grise pr. årssø
- Fravænningsalder og -vægt
- Foderforbrug pr. årssø
- Det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FE i foderblandingerne for søerne
- Det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FE i foderblandingerne for søerne

22. (Mgk 2012) N ab dyr og P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder svarende til den periode, der gælder for beregning af type-2 korrektionsfaktoren i gødningsregnskabet. Værdierne skal udarbejdes årligt som et løbende gennemsnit over 3 år og kunne forevises i forbindelse med tilsyn for minimum de 3 seneste år.

23. (Mgk 2012) Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.

24. (Mgk 2012) Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.4 Energi- og vandforbrug og besparende foranstaltninger

25. (Mgk 2012) Overbrusningsanlægget skal hvert år gennemgås ved et årligt serviceeftersyn, der skal sikre, at anlægget kører optimalt. Dokumentationen for udført service skal opbevares i 5 år og fremvises på forlangende.

4.5 Spildevand herunder regnvand og overfladevand

26. (Mgk 2012) Vask af maskiner og redskaber, der anvendes til gødningstransport og vask af sprøjteudstyr skal enten ske i marken eller på vaskeplads med afløb til lukket beholder.

4.7 Olieprodukter og farligt affald

27. (Mgk 2012) Tankning af diesel skal foregå på plads med fast og for diesel uigennemtrængeligt underlag, enten med afløb til opsamlingsbeholder eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Tankpistol må ikke kunne fastlåses under påfyldning.

28. (Mgk 2012) Ved evt. spild ved olie- og dieseltanke skal spildet opsuges og evt. forurenede jord bortskaffes til godkendt modtager. Kattegrus eller andet sugende materiale skal være let tilgængeligt ved dieselstander og kemikalieopbevaring.

4.8 Kemikalier og pesticider

29. (Mgk 2012) Kemikalier og pesticider skal opbevares på kemikaliebestandigt tæt gulv med opkant, der som minimum kan rumme indholdet af den største beholder, og uden mulighed for afløb til kloak eller dræn.

4.9 Driftsforstyrrelser eller uheld

30. (Mgk 2012) Beredskabsplanen, der fastlægger hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, skal revideres årligt og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

5.1 Gødningstyper og mængder – bortfalder pr. 1. august 2017

31. (Mgk 2012) Udbringning af husdyrgødning fra produktionen må kun finde sted på de 180,1 ha ejede og forpagtede arealer, som fremgår af bilag 6.

32. (Mgk 2012) Der skal afsættes 289 DE husdyrgødning til aftalearealer ved fuld produktion.

33. (Mgk 2012) Fosforindholdet pr. DE ab lager må maksimalt være 24,43 kg P/DE ab lager. Emissionsgrænseværdien beregnes som et vægtet gennemsnit mellem dyretyperne på gyllebaserede staldsystemer på baggrund af tallene i gødningsregnskabet. Emissionsgrænsen vurderes overholdt ved overholdelse af vilkår 7.1.2 (nu vilkår 18a) om fodertilpasning.

34. (Mgk 2012) Fosforindholdet pr. DE ab lager skal beregnes årligt som et løbende gennemsnit over 3 år og skal kunne forevises i forbindelse med tilsyn for minimum de 5 seneste år.

5.2 Opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning

35. (Mgk 2012) Håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn, såvel ved udpumpning fra fortanke som ved påfyldning af gyllevogne, således at spild og overfyldning undgås.

36. (Mgk 2012) Gyllebeholderne skal tømmes med sugekran, eller der skal alternativt etableres en påfyldningsplads ved gyllebeholderne. Påfyldningspladsen skal etableres med opsamling, der ledes til gyllebeholderen.

37. (Mgk 2012) Der må kun ske omrøring i forbindelse med gylleudbringning.

6.3 Lugt

38. (Mgk 2012) 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. 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.

Viser lugtmålinger/-beregninger, at virksomheden giver anledning til et større lugtbidrag end forudsat ved meddelelse af denne godkendelse, skal der efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden foretages afhjælpende foranstaltninger. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt med mindre den seneste kontrol viste, at lugtemissionen ikke kan overholdes.

6.5 Transport

39. (Mgk 2012) I forbindelse med transport af gylle til udbringningsarealerne skal der hovedsageligt anvendes de ruter, der fremgår af bilag 6b. Alternative ruter skal anmeldes til og godkendes af Kolding Kommune.

40. (Mgk 2012) Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

6.6 Støj fra anlægget og maskiner

41. (Mgk 2012) Husdyrbrugets bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i et hvert punkt uden for skel, må ikke overstige:

DAG			
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	Ref. tid 8 timer
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	Ref. tid 7 timer
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 4 timer
Søn- og Helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 8 timer
AFTEN			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	Ref. tid 1 timer
NAT			
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	Ref. tid ½ timer

42. (Mgk 2012) Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdier overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.

9 Egenkontrol og dokumentation

43. (Mgk 2012) På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.

44. (Mgk 2012) Til dokumentation for, at produktionen ligger inden for godkendelsens rammer, skal der i forbindelse med tilsyn og på forlangende fremvises:

- Husdyrindberetning (GHI)
- Sædskifte- og gødningsplan
- De seneste 5 års gødningsregnskaber med tilhørende markplaner og sædskifteoversigter, inkl. kvitteringer for overførte og/eller modtagne mængder husdyrgødning (skema B1)

45. (Mgk 2012) Husdyrbruget afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger, som er anført i nærværende godkendelse.

10.2 Husdyrbrugets ophør

46. (Mgk 2012) Ved ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres, og gyllen afsættes. Kemikalier og sprøjtemidler skal bortskaffes til godkendt modtager.

47. (Mgk 2012) Ophør af virksomheden skal meddeles til Kolding Kommune.

BILAG 2B GRUNDLAG FOR VILKÅR OG HENVISNINGER

Nedenstående findes den fulde titel på de love, bekendtgørelser og andre henvisninger, der er anvendt i miljøgodkendelsen og som danner grundlag for denne.

Husdyrbrugsloven: Lov nr. 1572 af 20. dec. 2006, jf. lovbek. nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Godkendelsesbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

Husdyrgødningsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016 om husdyrbrug og erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Naturbeskyttelsesloven: Lov nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbek. nr. 1578 af 8. dec. 2015 om naturbeskyttelse

Museumsloven: Lovbekendtgørelse nr. 358 af den 8. april 2014 om museumsloven

Kommuneplan 2013-2025: Kommuneplan 2013-2025 - Kolding Kommune. Områdeplan 11 - Lunderskov, december 2013.

