

Niels Vejrup Pedersen
Møllevvej 3
6670 Holsted

Dato: 30.05.2013
Sagsnr.: 13/8127
E-mail: Teknik@vejenkom.dk
Web: www.vejenkom.dk
Tlf: 7996 5000

Tillæg til Miljøgodkendelse Møllevang



Tillæg til miljøgodkendelse er meddelt i henhold til § 12 i "Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug".

Indholdsfortegnelse

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug	2
Resumé.....	2
Indledning	3
1 Afgørelse.....	5
Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering	6
Vilkår for afgørelsen.....	7
Offentliggørelse/høring, klageadgang og udnyttelse af godkendelsen	9
Høring af udkast til offentliggørelse	9
Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering	9
Offentliggørelse af afgørelse og underretning af modtagere af afgørelsen	9
Udnyttelse af godkendelsen	9
2 Kort beskrivelse af husdyrbruget	10
Grundlag for sagsbehandling	10
Dyrehold og driftsform	10
Det nuværende husdyrhold	11
Det fremtidige husdyrhold	11
Anlæg	11
Arealer	13
3 Redegørelse og vurdering	17
Generelle forhold	17
Husdyrproduktionen	17
Anlæg og begrænsning af eventuelle gener for naboer	17
Lokalisering og Planrammer.....	18
Husdyrgødning og opbevaringsanlæg.....	19
Ammoniakfordampning	20
Lugt	21
Spildevand	24
Til- og frakørselsforhold	25
Udbringning af husdyrgødning	26
Støj.....	27
Fluer og skadedyr	27
Støv	28
Lys.....	28

Oplag af olie og kemikalier	29
Affald	29
Vand og energiforbrug	30
Risici	31
Anvendelse af bedste tilgængelige teknik - BAT.....	32
Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak.....	39
Påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000 områder (kategori 1 naturområder)	40
Påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000 områder (kategori 2 naturområder)	41
Påvirkning af øvrige naturområder (kategori 3 naturområder)	43
Arealernes påvirkning af natur, jord og vand.....	46
Arealvurdering nabokommune	46
Aftalearealer.....	46
Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter	47
Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder	48
Anlæggets udformning	48
Anlæggets placering i landskabet	48
Landskabelige værdier	48
Husdyrbrugets ophør	51
Alternative muligheder	52
Sammenfatning.....	52
4 Øvrige forhold	53
Byggeri, vandindvinding og spildevandsafledning	53
Høringsberettigede	53
Kopimodtagere af afgørelsen	54
Bilagsoversigt	54

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Ejendomsnummer	5750093504
Matrikelnummer	2b Gørklint Gde., Holsted
CVR	16808598
CHR	90432
Ejendommens ejer	Niels Vejrup Pedersen
Husdyrbrugets ejer	Niels Vejrup Pedersen
Husdyrbrugets kontaktperson	Niels Vejrup Pedersen

Resumé

Vejen Kommune har modtaget ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af udvidelse af husdyrbruget på Møllevej 3. Projektets indhold og kommunens afgørelse er beskrevet i kort form i nedenstående resumé.

Projektet omfatter udvidelse af produktion og staldanlæg. Samlet svarer udvidelsen af husdyrproduktionen til en forøgelse på 168,6 DE fra 597,3 DE til 765,9 DE.

Der sker ingen ændring af sti-indretning i det eksisterende anlæg.

I forbindelse med udvidelsen ønskes der, i forlængelse af eksisterende slagtesvinestald, opført yderligere en slagtesvinestald. To tidligere godkendte gyllebeholdere opføres ikke.

Der anvendes lufttrensere i dele af eksisterende samt nyt staldanlæg.

Lugtgenekriterierne fra husdyrbrugets anlæg til nærmeste byzone, samlet bebyggelse og nærmeste nabo er alle overholdt.

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 90 (habitatområde nr. 79) – Sneum Å og Holsted Å - ca. 200 m syd for anlægget.

Der ligger to kategori 2 overdrev hhv. 800 og 1.000 meter fra ejendommen.

De nærtliggende kategori 3 naturtyper er ikke ammoniakfølsomme.

Der skal fremover ske afsætning af gødning til Brørup-Holsted Biogasanlæg fra de 6.000 ekstra producerede slagtesvin.

Tildeling af husdyrgødning til aftalearealer ændres ikke i forbindelse med udstedelsen af tillæg til miljøgodkendelse.

Både det eksisterende og en mindre del af det nye byggeri ligger inden for et område, der i Råstofplan 2008 er udpeget som interesseområde for sand, grus og sten.

Nyetableringerne vurderes ikke at være i konflikt med områdets status som økologisk forbindelsesområde.

Indledning

Dette tillæg til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en udvidelse af husdyrbruget på Møllevvej 3, 6670 Holsted i Vejen Kommune. Vilkårene sikrer, at udvidelse og drift kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

I forbindelse med udarbejdelse af tillæg til miljøgodkendelsen, har Vejen Kommune vurderet det ansøgte projekt. Vurderingen fremgår af afsnit 3 "Redegørelse og vurdering" og er sammen med ansøgningen baggrund for miljøgodkendelsens vilkår.

Udkastet har været fremlagt i høring hos ansøger i 3 uger, hvor der var mulighed for at komme med synspunkter, kommentarer eller indsigelser til projektet.

Orientering om høring af udkast til tillæg til miljøgodkendelse har været sendt til naboer og parter i sagen.

Orientering af naboer er sket i en afstand fra ejendommen svarende til den beregnede genegrænse for byzone, dog minimum 300 meter, idet Vejen Kommune vurderer, at ejendomme indenfor denne grænse vil kunne forventes berørte af ændringer på ejendommen.

Der er ikke indkommet bidrag i forbindelse med høringen.

Vejen Kommune den 30. maj 2013

Helle Kalmayer Hansen

Teknik og Miljø
Rådhuspassagen 3
6600 Vejen

Copyright alle kort og luftfoto: copyright DDO®, ©COWI

Ansøgning

Vejen Kommune har den 6. marts modtaget ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af husdyrbruget Møllevang, Møllevej 3, 6670 Holsted, matr. nr. 2b, Gørklint Gde., Holsted omhandlende følgende:

- Udvidelse af dyreholdet fra 900 årssøer, 23.000 producerede smågrise (7,2 – 30 kg) og 10.000 slagtesvin/polte (30 – 107 kg) til 900 årssøer, 23.000 producerede smågrise (7,2 – 30 kg) og 16.000 slagtesvin/polte (30 – 107 kg), svarende til en udvidelse fra 597,3 DE til 765,9 DE.
- Ny slagtesvinestald på ca. 2.150 m² opføres i forbindelse med eksisterende slagtesvinestald.
- Uændret tildeling af husdyrgødning til tilknyttede aftalearealer.
- I stedet for opbevaring af husdyrgødning i to planlagte gyllebeholdere, sker der i stedet afsætning til det kommende Brørup-Holsted Biogas.

Vejen Kommune har kontrolleret, at der er overensstemmelse mellem ansøgningen og kommunens registreringer.

1 Afgørelse

Vejen Kommune godkender det ansøgte efter § 12 i Husdyrgodkendelsesloven¹ på vilkår som angivet efterfølgende.

Kommunens godkendelse gælder for det konkrete projekt. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ansøgning til kommunen. Dette gælder for eksempel ændringer i forhold til det ansøgte dyrehold, staldanlæg og udbringningsarealer.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrgodkendelsesloven. Øvrige relevante tilladelser, godkendelser og/eller dispensationer skal indhentes særskilt.

Etablering af nye anlæg må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Vejen Kommune.

Miljøgodkendelsen er et tillæg til eksisterende miljøgodkendelse meddelt af Vejen Kommune den 21. juli 2011. Vilkår i tillægsgodkendelsen vedrører nye anlæg samt eksisterende anlæg, der tilføjes nye dyr.

Den eksisterende miljøgodkendelse gælder fortsat, og fremover vil vilkår, der ikke vedrører ændringer, stadig gælde for hele bedriften.

Tildeling af husdyrgødning til husdyrbrugets aftalearealer ændres ikke i forhold til tidligere miljøgodkendelse. Driften af arealerne er således den samme og vurderes derfor ikke i nærværende tillæg til miljøgodkendelse.

¹ "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" - nr. 1572 af 20.12.2006.

Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering

Efter den fastsatte udnyttelsesfrist for miljøgodkendelsen gælder det, at hvis tillægget til miljøgodkendelsen ikke udnyttes (helt eller delvist) i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år (kontinuitetsprincippet).

Med dette tillæg til miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Dette betyder, at vilkårene inden for denne periode kun kan ændres, hvis der fremkommer nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse. Der henvises til reglerne i Husdyrgodkendelseslovens § 40, stk. 2.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal jf. § 17 i "Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug" - Bek. nr. 294 af 31/03/2009 regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering af det tidligere godkendte anlæg skal foretages i 2019. Det nye anlæg og anlæg, hvor der er sket ændringer (stald 1 og 2 samt gyllebeholdere, jf fig. 1), skal revurderes, når der er forløbet 8 år, dvs. i 2021.

Ændringer af udbringningsarealet for den kommende planperiode skal jf. §§ 15 og 16 i "Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug" anmeldes til kommunen senest 1. august. Kommunen vurderer, hvorvidt de nye arealer er mere sårbare. Kommunens tilkendegivelse gives inden 1. oktober. Hvis arealerne bedømmes mere sårbare, kan anmeldelsen enten trækkes tilbage, eller der kan fremsendes en ny. En ny anmeldelse skal i givet fald være kommunen i hænde senest 15. oktober. Hvis kommunen har indsigelser imod de nye arealer meddeles det inden 31. december.

Vilkår for afgørelsen

Vejen Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives som det er beskrevet overfor kommunen i ansøgningen, ansøgning nr. 50801, version nr. 2, 29. april 2013. På baggrund af ansøgning og kommunens vurdering meddeler Vejen Kommune godkendelse på følgende vilkår:

Generelle forhold

1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der er beskrevet i miljøgodkendelsen og det tilhørende ansøgningskema, og med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.
2. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er påbegyndt udnyttet inden 2 år efter meddelt afgørelse.
3. Senest 3 år efter påbegyndt udnyttelse af godkendelsen skal udvidelsen af dyreholdet være afsluttet. Den del af besætningsudvidelsen til de 765,9 DE, der ikke er sket indenfor de 3 år, bortfalder.
4. Hvis staldanlæg ikke etableres i det godkendte omfang, udløser det krav om tillæg med justering af BAT-niveau.

Husdyrproduktionen

5. Husdyrbrugets maksimalt tilladte produktionsomfang og sammensætning

Dyretype	Enhed	Antal	Antal til 1 DE	DE
Søer	Årssøer	900	4,3	208,82
Smågrise (7,2-30 kg)	Prod. dyr	23.000	216,67	106,16
Slagtesvin/polte (30-107 kg)	Prod. dyr	16.000	35,48	450,92
I alt				765,90
Fremtidige antal stipladser				7.200

6. Inden for planåret accepteres en variation på 5 % af dyreholdet i hver dyretype, således, at der ved stigning i én dyretype skal ske tilsvarende reduktion af en anden dyretype – regnet i antal dyreenheder.
7. Det maksimale dyrehold beregnet over et planår må ikke overstige det samlede godkendte antal dyr indenfor hver dyretype.

Foranstaltninger for at undgå forurening

8. Der skal udarbejdes en afløbsplan for anlæggets rørledninger til afledning af flydende husdyrgødning, spildevand og regnvand. Afløbsplanen inkl. eventuelle bemærkninger hertil skal udarbejdes af autoriseret kloakmester eller andet uvildigt godkendt firma. Afløbsplanen skal være tilgængelig for myndigheden ved miljøtilsyn.

Ammoniakfordampning og lugt

9. De biologiske luftrenseanlæg i bygning/staldafsnit 1, 2, 8, 9 og 10, jf. figur 1, skal drives og vedligeholdes jf. fabrikantens vejledning. Vedligeholdelse registreres i driftsjournal med tidspunkt og årsag.

10. Luftreanseanlæggene i bygning 1, 2, 8, 9 og 10, jf. figur 1, skal være i drift hele året (8.760 timer). Driftsstop registreres i driftsjournal med tidspunkt og varighed samt årsag.
11. Luftreanseanlægget i slagtesvinestald, bygning 1 og 2, jf. figur 1, skal være med 89 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 244.000 m³/time. Den biologiske luftvasker skal reducere ammoniakemissionen fra stalden med 79,3 % og lugt med 65 %.
12. Luftreanseanlægget i drægtighedsstald, bygning 8, jf. figur 1, skal være med 52,7 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 40.000 m³/time i drægtighedsstald. Den biologiske luftvasker i drægtighedsstald skal reducere ammoniakemissionen fra stalden samlet med 73 % og lugt med 38 %.
13. Luftreanseanlægget i smågrisesektioner (1600 stipladser), bygning 10, jf. figur 1, med smågrise skal være med 60 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 40.000 m³/time. Den biologiske luftvasker skal reducere ammoniakemissionen fra staldsektioner med 60 % og lugt med 43 %.
14. Luftreanseanlægget i løbeafdeling, bygning 9, jf. figur 1, skal være med 82,6 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 20.000 m³/time. Den biologiske luftvasker i løbestald skal reducere ammoniakemissionen fra stalden samlet med 77 % og lugt med 60 %.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

15. Der skal udarbejdes effektivitetskontrol for slagtesvinene, minimum hver 3. måned, som sikrer løbende kontrol af sammenhængen mellem foderforbrug og tilvækst.
16. Ejendommen skal gennemgås af energikonsulent senest tre år fra afgørelsen er meddelt for at optimere energiforbruget.

Egenkontrol

17. Husdyrbruget skal føre registreringer over den til enhver tid eksisterende produktion på husdyrbruget. Registreringerne kan bestå af gødningsregnskaber, slagteriefregninger, endagsfoderkontrol og/eller lignende. Hvis gødningsregnskabet omfatter flere ejendomme, skal det suppleres med slagteriefregninger eller lignende, der kan dokumentere dyreholdet på Møllevej 3. Denne registrering skal ved miljøtilsyn kunne fremvises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse (jævnfør vilkåret om husdyrholdets tilladte produktion).
18. Opgørelsen af husdyrholdet på ejendommen skal for søer opgives som et års gennemsnit af antal dyr på grundlag af bilag 1 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. For smågrise og slagtesvin/polte skal opgørelsen ske ud fra antal producerede dyr pr. år. Opgørelsen foretages pr. planår.
19. Rapport eller lignende fra energikonsulent skal opbevares på bedriften, og skal kunne fremvises tilsynsmyndigheden.

Der er desuden adskillige vilkår i eksisterende miljøgodkendelse, som fortsat er gældende.

Offentliggørelse/høring, klageadgang og udnyttelse af godkendelsen

Høring af udkast til offentliggørelse

Udkastet til tillæg til miljøgodkendelse sendes i høring i 3 uger fra den 6. maj til den 27. maj 2013 hos ansøger samt andre, der har anmodet om at få udkastet tilsendt.

Orientering om udkast til tillæg til miljøgodkendelse sendes til alle borgere, der er part i sagen (herunder naboer, bortforpagtere af udbringningsarealer og produktionsanlæg samt gyllemodtagere). Udkastet eftersendes ved henvendelse herom.

Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering

Udkast til tillæg til godkendelsen har været sendt i høring hos ansøger og parter i sagen, som ikke har haft kommentarer.

Offentliggørelse af afgørelse og underretning af modtagere af afgørelsen

Kommunens godkendelse vil blive offentliggjort i Lokalavisen Vejen i uge 24.

Kopi af godkendelsen er sendt til parter og interessenter, der har anmodet om høringsudkast og haft kommentarer hertil samt organisationer og myndigheder, der fremgår af afsnittet "Øvrige forhold".

Der kan klages over kommunens afgørelse til Natur- og Miljøklagenævnet senest den 10. juli 2013 kl. 15.30 jf. vedlagte klagevejledning (bilag 1). Modtagere af orienteringsbreve samt kopimodtagere af afgørelsen er angivet i afsnit 4 "Øvrige forhold".

Udnyttelse af godkendelsen

Du kan udnytte godkendelsen uanset eventuelle klager, men du skal være opmærksom på, at dette ikke begrænser Natur- og Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve Vejen Kommunes afgørelse.

Vejen Kommune gør opmærksom på, at miljøgodkendelsen ikke må udnyttes fuldt ud, før der foreligger skriftlig aftale med Brørup-Holsted Biogas om bortskaffelse af 503,7 DE svi-negylle. Alternativ afsættelse af husdyrgødning kan udløse krav om godkendelse ved Vejen Kommune.

2 Kort beskrivelse af husdyrbruget

I denne del af godkendelsen angives de oplysninger, som ligger til grund for behandlingen af ansøgningen. Ud over selve ansøgningen indgår der bilag til ansøgningen, anden nødvendig korrespondance under sagsbehandlingen samt seneste kontrolrapport for miljøtilsyn på husdyrbruget, kommunens oplysninger om data på husdyrbruget samt eventuelle bidrag fra offentligheden.

Ansøgningens indhold er kort beskrevet, under overskrifterne: Dyrehold og driftsform, Anlæg og Arealer.

Grundlag for sagsbehandling

- Ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse den 6. marts 2013.
- Løbende korrespondance mellem ansøger, dennes konsulent og kommunen.
- Miljøtilsyn på Møllevej 3 den 21. december 2012 og Vejen Kommunes tilsynsrapport af 28. december 2010.

Dyrehold og driftsform

Husdyrholdet på Møllevej 3, 6670 Holsted drives konventionelt med søer, smågrise, slagtesvin og polte produktion.

Alle udbringningsarealer på Møllevej 3 er bortforpagtet til Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted. Mosevang I/S driver jorden sammen med øvrige arealer under CVR-nr. 27806783. Ansøger, Niels V. Pedersen, er også interessent i Mosevang I/S.

Der sker ingen ændringer på arealerne i forbindelse med den ansøgte udvidelse af dyreholdet. Mængden af tildelt husdyrgødning og sammensætningen af husdyrgødningen, med hensyn til fosfor og kvælstof, er som hidtil. Arealerne er dermed omfattet af de 8 års retsbeskyttelse, som trådte i kraft ved udstedelsen af miljøgodkendelse for ejendommen, meddelt af Vejen Kommune den 21. juli 2011. Der henvises til sags nr. 10/23794.

Der indgår derfor ikke ejede eller forpagtede udbringningsarealer i denne ansøgning. Husdyrgødningen planlægges afsat uændret via gylleaftaler til Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted og Landbrug Torben V. Pedersen, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted samt Brørup-Holsted Biogas, som vil modtage den øgede mængde husdyrgødning. Torben V. Pedersen er også interessent i Mosevang I/S, hvorfor der er adressesammenfald.

På Møllevej 3 er der selvstændigt gødnings- og foderopbevaringsanlæg, og den daglige drift af anlægget på Møllevej 3 sker uafhængigt af de øvrige husdyrbrug Niels V. Pedersen er ejer eller medejer af. Anlægget på Møllevej 3 er ikke teknisk eller forureningsmæssigt forbundet med andre ejendomme, og derfor er Møllevej 3 vurderet som ét anlæg.

Det nuværende husdyrhold

Dyretype	Enhed	Antal	Antal til 1 DE	DE
Søer	Årssøer	900	4,3	208,82
Smågrise (7,2-30 kg)	Prod. dyr	23.000	216,67	106,15
Slagtesvin/polte (30-107 kg)	Prod. dyr	10.000	35,48	281,83
I alt				597,30

Nuværende antal stipladser	slagtesvin/polte/smågrise	6.600
-----------------------------------	---------------------------	-------

Tabel 1. Husdyrbrugets nuværende tilladte husdyrproduktion.

Det fremtidige husdyrhold

Dyretype	Enhed	Antal	Antal til 1 DE	DE
Søer	Årssøer	900	4,3	208,82
Smågrise (7,2-30 kg)	Prod. dyr	23.000	216,67	106,16
Slagtesvin/polte (30-107 kg)	Prod. dyr	16.000	35,48	450,92
I alt				765,90

Fremtidige antal stipladser	slagtesvin/polte smågrise	4.000 3.200
------------------------------------	------------------------------	----------------

Tabel 2. Den ansøgte husdyrproduktion.

Dyreenhederne er udregnet på baggrund af bilag 1 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen².

Anlæg

Husdyrbruget ligger NØ for Holsted i et åbent landskab med spredte landbrugsejendomme. Anlæggets udseende og beliggenhed i landskabet er beskrevet og vurderet i afsnittet "Anlæggets placering i landskabet".

Husdyrbrugets eksisterende anlæg består af drægtigheds- og løbestald, farestald, slagtesvinestald og to gyllebeholdere til den husdyrproduktion, som er på Møllevej 3 i dag. I forbindelse med udvidelsen af bedriften, ønskes den eksisterende slagtesvinestald forlænget. To tidligere projekterede gyllebeholdere ønskes ikke opført og indgår derfor ikke som en del af anlægget for Møllevej 3.

Figuren her under viser placeringen af eksisterende og ansøgte anlæg.

² Bekendtgørelse nr. 764 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. af 28.06.2012



Figur 1. Husdyrbrugets driftsbygninger.

Nedenstående tabel viser en oversigt over bygninger og opbevaringsanlæg på ejendommen samt fordelingen af dyr i de enkelte staldafsnit.

I den vestlige ende af bygning 11 opbevares og blandes foder til dyreholdet.

Den nye bygning opføres i tilknytning til det eksisterende anlæg. Der anvendes samme byggematerialer, farver, murhøjde og taghældning, som på bestående bygninger. Den nye slagtesvinestald opføres i gule mursten og grå profilplader. Staldens murhøjde bliver 2,6 m med en taghældning på 20 grader. Højden til kip er 8,7 m.

Nr.	Anvendelse	Areal/ Rumfang	Staldsystem	Dyr	Antal dyr/ Stipladser
1	Ny slagtesvinestald	ca. 2.150 m ²	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv.	Slagtesvin	6.000/1.500
2	Slagtesvinestald	ca. 1.700 m ²	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv.	Slagtesvin	5.000/1.250
3	Foderlade	ca. 1.800 m ²	-	-	-
4	Fodersiloer	1 x 1.649 m ³ 2 x 2.056 m ³	-	-	-
5	Slagtesvinestald	ca. 2.100 m ²	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv.	Slagtesvin	5.000/1.250
6	Gyllebeholder	ca. 3.000 m ³			
7	Gyllebeholder	ca. 3.000 m ³			
8	Drægtigheds- og løbestald	ca. 2.720 m ²	Drægtige søer: Løsgående, delvis spaltegulv. Løbe søer: Individuel opstaldning, delvis spaltegulv.	Søer Søer	514/385 93/73
9	Løbestald	ca. 500 m ²	Løbe søer: Individuel opstaldning, delvis spaltegulv.	Søer	293/220
10	Smågrisestald	ca. 750 m ²	Toklimastald, delvis spaltegulv.	Smågrise	11.500/1.600
11	Farestald og smågrisestald	ca. 2.000 m ²	Søer: Kassestier, delvis spaltegulv. Smågrise: Toklimastald, delvis spaltegulv.	Søer Smågrise	900/225 11.500/1.600
12	Fodersiloer	ca. 3,5 m ³ ca. 26 m ³	-	-	-
13	Mellemgang	ca. 59 m ²	-	-	-
14	Omklædning m.m.	ca. 31 m ²	-	-	-

Table 3. Ejendommens indretning samt fremtidig fordeling af dyr. Bygningsnumre jf. figur 1 ovenfor.

Arealer

Til ejendommen hører 65,56 ha. Alle arealer er bortforpagtet til Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, bortset fra arealer til driftsbygninger, stuehus, læhegn, markveje og skov omkring stuehus. Arealerne indgår i nærværende miljøgodkendelse som gylleaftalearealer.

I figur 2 fremgår beliggenheden af gylleaftalearealerne. Mark nr. 17-0, 18-0 og 19-0 ligger i Esbjerg Kommune, og alle øvrige marker ligger i Vejen Kommune.

46,50 ha omdriftsareal er bortforpagtet til Mosevang I/S. Arealerne modtager husdyrgødning fra Møllevej 3.

Derudover er 4,14 ha bortforpagtet til Mosevang I/S. Disse arealer modtager ikke husdyrgødning fra Møllevej 3. Yderligere 4,75 ha udgøres af skov, krat, have og stuehus, og 2,95 ha anvendes til staldanlæg og interne transportveje. De resterende 7,22 ha består af læhegn og markveje, jf. figur 3.



Figur 2. Husdyrbrugets gylleaftalearealer.



Figur 3. Oversigt over ikke harmoniarealer tilhørende Møllevvej 3.

Markdata

Marknr.	Hektar	Ejerforhold	Markadresse
7-0	4,99	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
9-0	4,70	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
10-0	21,12	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
17-0	9,22	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
18-0	2,69	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
19-0	8,23	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
34-0	5,55	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
34-1	8,35	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
60-0	4,13	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
60-1	2,50	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
60-2	2,08	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
60-3	3,21	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
60-4	8,75	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
111	12,27	Aftale	Torben V. Pedersen, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
112	11,50	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted
115-0	4,94	Aftale	Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted

Tabel 4. Oversigt over gylleaftalearealer.

I ansøgt drift vil 262,2 DE gylle blive afsat til robuste udbringningsarealer, drevet af Mosevang I/S og Landbrug Torben V. Pedersen. Med robuste arealer menes arealer, der ligger udenfor både nitrat- og fosforklasser samt udenfor nitratfølsomme indvindingsområder (NFI).

Der afsættes 234,2 DE til arealer drevet i Mosevang I/S.

De resterende 28 DE afsættes til Landbrug Torben V. Pedersen, Hejrskovvej 16, Holsted. Der er tale om et landbrug, hvor der i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 27 stk. 3 er produktionsmæssigt aftale med et kvægbrug om, at min. 50 % af grovfoderproduktionen afsættes til kvægbruget, og drives med 2,3 DE/ha.

Der sker ingen ændringer på arealerne i forbindelse med den ansøgte udvidelse af dyreholdet. Mængden af tildelt husdyrgødning og sammensætningen af husdyrgødningen, med hensyn til fosfor og kvælstof, er som hidtil. Arealerne er dermed omfattet af de 8 års retsbeskyttelse, som trådte i kraft ved udstedelsen af miljøgodkendelse af ejendommen, meddelt af Vejen Kommune den 21. juli 2011. Der henvises til sags nr. 10/23794.

Vejen Kommune vurderer, at arealer der drives under Mosevang I/S og Landbrug Torben V. Pedersen ikke skal vurderes i forbindelse med nærværende tillæg til miljøgodkendelse.

De resterende 503,7 DE afsættes til Brørup-Holsted Biogas.

Brørup-Holsted Biogas er endnu ikke etableret og i drift, og der stilles derfor vilkår til indsendelse af dokumentation til tilsynsmyndigheden for afsætning af overskydende mængde husdyrgødning, når husdyrproduktionen overskrider 262,2 DE.

3 Redegørelse og vurdering

Vejen Kommune har i henhold § 19 - § 26 i Husdyrgodkendelsesloven vurderet projektets mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne.

Kommunen har på grundlag af ansøgningen og miljøredøgørelsen foretaget en vurdering af de forskellige påvirkninger fra husdyrbrugets anlæg og udbringningsarealer. Disse vurderinger ligger til grund for de vilkår, der er angivet i afsnit 1. Vurderingen er foretaget i det nedenstående afsnit.

Generelle forhold

Husdyrproduktionen

Sidste registrering af dyreholdets omfang hos Vejen Kommune er sket i forbindelse med opstart af miljøgodkendelse den 6. marts 2013.

Husdyrproduktionen er under udvidelse ift. tidligere miljøgodkendelse på ejendommen, meddelt den 21. juli 2011.

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er påbegyndt udnyttet inden 2 år fra denne afgørelse. Ved påbegyndt udnyttet menes, at evt. byggeri er startet, eller udvidelse af dyrehold er indledt.

Anlæg og begrænsning af eventuelle gener for naboer

Husdyrgodkendelseslovens §§§ 6, 8 og 20 omhandler en række afstandskrav.

Afstande, samt lovpligtige afstandskrav, jf. §§ 6 og 8 i Husdyrgodkendelsesloven, fra den nye stald er vist i nedenstående tabel. For § 6 gælder, at der ikke må ske etablering af anlæg eller udvidelser, der medfører forøget forurening inden for afstandskravet. For § 8 gælder, at der ikke må ske nyetablering indenfor afstandskravet.

Husdyrgodkendelseslovens § 20 vedrørende genegrænser vil blive behandlet efterfølgende.

§§	Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
8	Nabobebyggelse	Ca. 270 m	Fra ny stald til bebyggelse på Møllevej 1.	50 m
8	Naboskel	Ca. 203 m	Fra ny stald til naboskel mod øst.	30 m
8	Beboelse på samme ejendom	Ca. 278 m	Fra ny stald til stuehus.	15 m
8	Levnedsvirksomhed	> 25 m	Ingen i nærheden.	25 m
8	Fælles vandindvindingsanlæg	> 2 km	Ingen i nærheden.	50 m
8	Enkelt vandindvindingsanlæg	Ca. 65 m	Fra ny stald til markboring ved foderlade.	25 m
8	Vandløb	Ca. 360 m	Til vandløb (Bramming-Holsted Å) syd for ejendommen.	15 m

8	Dræn	> 15 m	Ingen dræn i nærheden.	15 m
8	Sø	Ca. 330 m	Fra ny stald til sø vest for ejendommen.	15 m
8	Privat vej	> 15 m	Ingen privat vej i nærheden.	15 m
8	Offentlig vej	Ca. 200 m	Fra ny stald til Møllevej.	15 m
8	Vandløb eller sø > 100 m ²	Ca. 300 m	Fra eksisterende gyllebeholder til Bramming-Holsted Å.	100 m
6	Byzone	Ca. 1,1 km	Fra ny stald til Byzoneområde mod vest.	50 m
6	Samlede bebyggelse	Ca. 5,8 km	Fra ny stald til beboelse i Stenderup.	
6	Sommerhusområde	> 300 m	Ingen i nærheden.	50 m
6	Boligområde/Blandet bolig og erhverv	Ca. 2,1 km	Fra ny stald til boligområde ved Holsted.	50 m

Tabel 5. Oversigt over afstande fra anlæg til nærmeste punkt, hvor der er afstandskrav ifølge Husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8.

Alle afstandskrav er overholdt.

Vejen Kommune vurderer, at de generelle afstandskrav er nok til at sikre, at der ikke sker forurening eller gene af omgivelserne.

Lokalisering og Planrammer

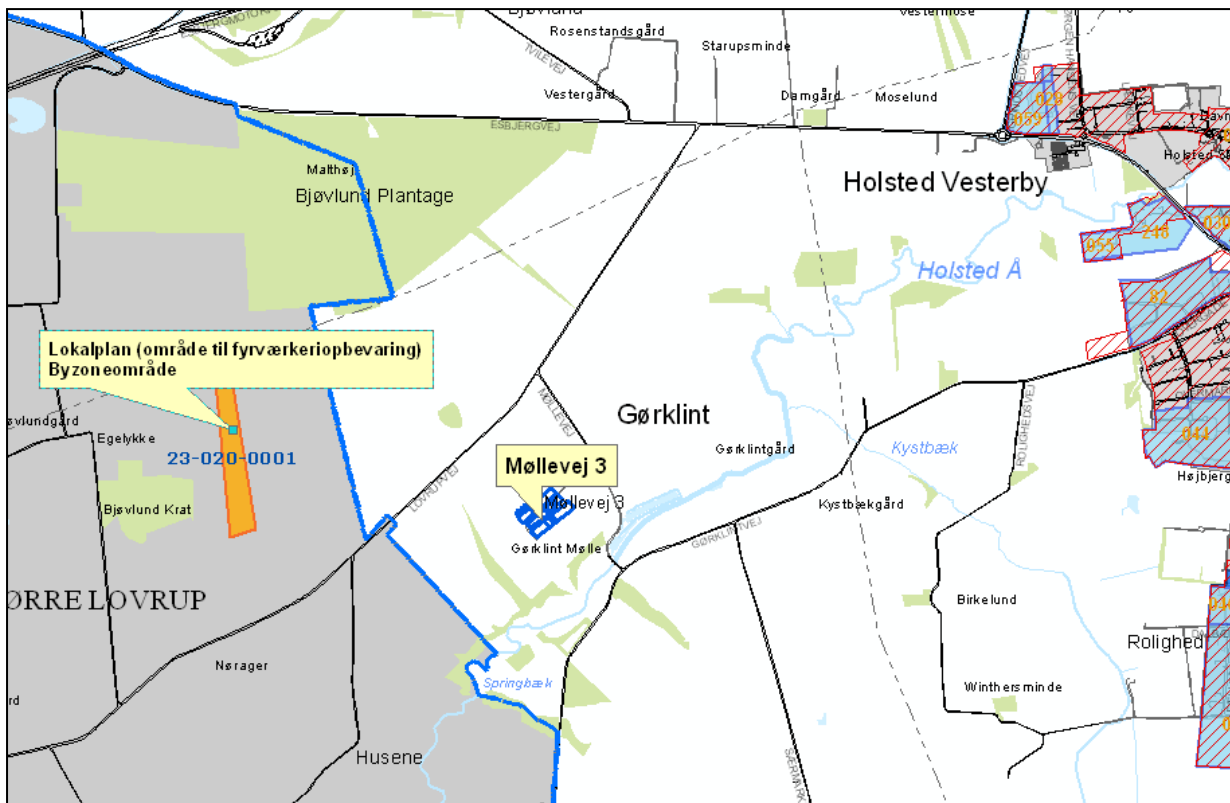
Nærmeste lokalplanområde er Lokalplan nr. 44, Boligområde ved Bakkedal/Overmarken, der ligger ca. 2,3 km øst for Møllevej 3. Lokalplanområdet har byzonestatus.

Nærmeste kommuneplanområde er Kommuneplanramme 23-020-340 (opbevaringsplads for fyrværkeri), der er beliggende i Esbjerg Kommune. Kommuneplanområdet har byzonestatus, og ligger ca. 1,1 km mod vest.

Der er ingen lokalplaner under tilblivelse eller i forslag i området omkring ejendommen.

Husdyrgodkendelseslovens § 20 siger, at kommunen skal sikre sig, at risikoen for forurening eller væsentlige gener begrænses hvis ændring af anlægget på husdyrbruget foretages indenfor 300 m fra:

- En beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt, der ligger i en samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren.
- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel i fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.
- Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.



Figur 4. Husdyrbrugets placering i forhold til lokalplanlagte områder.

Vejen Kommune vurderer, at risikoen for forurening og væsentlige gener for omgivelserne er begrænset, da anlæggets placering i forhold til husdyrgodkendelseslovens genegrænser i § 20 er overholdt.

Afstandsforholdene vurderes i afsnittene om lugt, til- og frakørsel samt støj.

Husdyrgødning og opbevaringsanlæg

Husdyrgødning i form af gylle samt drikkevandspild, rengøringsvand og andet spildevand, ledes til gyllebeholderen. Flydende husdyrgødning udbringes på tredje mands arealer og afsættes til biogasanlæg. Transport af gylle fra gyllebeholdere foregår med selvlæssende gyllevogn.

Gødningsproduktionen er ifølge ansøgningen angivet til:

Gødningstype	Mængder
Flydende husdyrgødning	13.296 m ³
Vandspild, overfladevand og rengøringsvand – øget antal dyr	600 m ³
Vandspild, overfladevand og rengøringsvand – eksisterende godkendelse	2.266 m ³
Vand fra luftrenser	2.342 m ³
I alt	18.504 m³

Tabel 6. Gødningsproduktion.

Husdyrbruget skal have den nødvendige opbevaringskapacitet til opbevaring af husdyrgødning, rengøringsvand, vandspild i forbindelse med husdyrproduktionen samt overfladevand. Der skelnes mellem følgende former for spildevand:

- Rengøringsvand og overfladevand, der kommer i forbindelse med husdyrgødning, som ledes til opbevaringsbeholder for flydende husdyrgødning.
- Sanitært spildevand, som ledes til septiktank eller offentlig kloakering.
- Overfladevand fra tage og udendørsarealer, som ikke kommer i forbindelse med husdyrgødning, og derfor må ledes til dræn for regnvand eller udsprinkles efter forudgående tilladelse.

Der er følgende opbevaringsanlæg på ejendommen:

Opbevaringsanlæg	Opførelsesår	Kapacitet
Gyllebeholder	1994	3.000 m ³
Gyllebeholder	2002	3.000 m ³
Kanaler	-	1.350 m ³
Samlet kapacitet gylle		7.350 m³

Tabel 7. Oversigt over opbevaringsanlæg.

Alle eksisterende beholdere ligger udenfor risikoområde og længere væk end 100 m fra vandløb og søer³.

Der afsættes husdyrgødning til Brørup-Holsted Biogas hen over året fra i alt ca. 504 DE, hvilket svarer til ca. 12.176 m³.

Med en samlet gødningsproduktion på 6.328 m³ gylle til opbevaring og en opbevaringskapacitet på 7.350 m³ er der en opbevaringskapacitet på $(7.350/6.328 \cdot 12 \text{ mdr.})$ 13 måneder.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens vejledning om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet er således opfyldt.

Overfladevand fra tage og områder uden husdyrgødning ledes til eksisterende dræn for regnvand.

Ammoniakfordampning

Ved udvidelser eller nyetableringer af husdyrbrug over 75 DE stilles generelle krav om reduktion af ammoniakfordampningen fra staldanlægget. For ansøgninger indsendt efter den 15. april 2011 er udgangspunktet en minimumsreduktion på 30 %. Denne reduktion beregnes i forhold til et referencestaldsystem, der er et tidssvarende staldsystem beregnet med normtal for 2005/2006. Kravet om reduceret ammoniakemission gælder for udvidelser samt stalde, der renoveres, men kan efterleves ved reduktion af ammoniaktabet for både de eksisterende og det nye anlæg.

Landbruget på Møllevej 3, 6670 Holsted skal leve op til et generelt ammoniakreduktionskrav på 30 %, idet ansøgningen er indsendt i marts 2013.

³ Bekendtgørelse nr. 764 af 28.06.2012 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Den samlede beregnede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre er ca. 4.531 kg N/år, hvilket er en forøgelse på ca. 823 kg N/år. Ved indsættelse af det nuværende godkendte dyrehold og det ansøgte dyrehold (scenarie skema nr. 51486) i det elektroniske ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk, bliver den generelle ammoniakemission ca. 1.050 kg N/år mindre end krævet, med det valgte system.

Det generelle ammoniakkrav til det nyetablerede anlæg på minimum 30 % er således opfyldt ifølge www.husdyrgodkendelse.dk.

Foruden det generelle ammoniakreduktionskrav ligger der et krav til anvendelsen af Bedste Tilgængelige Teknik (BAT) – se særskilt afsnit herom.

Lugt

Lugt stammer fra opbevaring, transport og udbringning af husdyrgødning og fra staldene.

Lugtemission fra staldene og geneafstand fra beboelsesområder er beregnet ud fra følgende fordeling af dyr i staldene (antal stipladser).

Stald	Dyretype	Staldsystem	Antal
Bygning 1	Slagtesvin/polte (30-107 kg)	Spaltegulv 50-75 % fast gulv.	1.500
Bygning 2	Slagtesvin/polte (30-107 kg)	Spaltegulv 50-75 % fast gulv.	1.250
Bygning 5	Slagtesvin/polte (30-107 kg)	Spaltegulv 50-75 % fast gulv.	1.250
Bygning 8	Søer, løbe- og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv.	220
Bygning 9	Søer, løbe	Individuel opstaldning, delvis spaltegulv.	220
Bygning 10	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv.	1.600
Bygning 11	Søer, fare Smågrise	Kassestier, delvis spaltegulv. Toklimastald, delvis spaltegulv.	225 1.600

Tabel 8. Fordeling af dyr i staldene (stipladser) i forhold til lugtberegning.

I flg. teknologilisten er Biologisk luftrensning fra Skov opgraderet til at kunne fjerne 73 % lugt, imod tidligere 30 %. Nedenfor ses MELT-indstillingen vedrørende disse ændringer.

Lugtrengning i bestående stalde er der justeret ind efter dette.

I stald 8 er luftrensningseffekt uændret 52,7 % luft i gennem filter af 73 % lugt svarende til nu 38 %

I stald 10 er luftrensningseffekt uændret 60 % luft igennem filter af 73 % lugt svarende til nu 43 %

I stald 9 er luftrensningseffekt uændret 82,8 % luft igennem filter af 73 % lugt svarende til nu 60 %

I stald 1 og 2 er regnet med 89 % luft igennem filter af 73 % lugt svarende til 65 %

Med ovenstående er lugt krav overholdt.

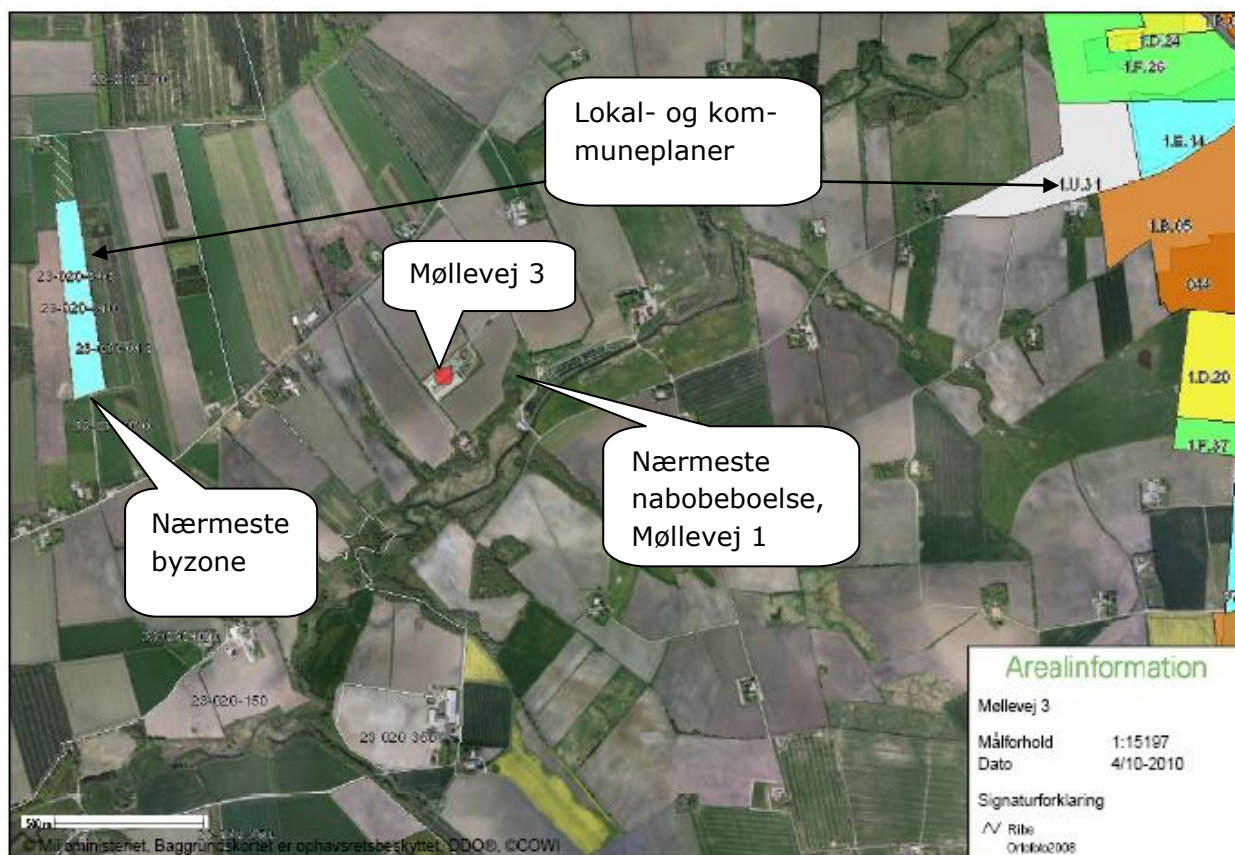
Ansøger	SKOV A/S, Hedelund 4, 7870 Roslev att. Lise Bonne Guldbørg. SKOV A/S ansøger om opdatering af den lugtrensende effekt af den biologiske luftrensere Farm AirClean BIO Flex 2 trin/Farm AirClean BIO modul 2 trin begge med luftfordeling på Miljøstyrelsens teknologiliste.
Ansøgningsdato	17. december 2011
Dialog med ansøger	Der har løbende været dialog med ansøger vedr. oversættelse af testresultater til engelsk. Der gøres opmærksom på at ved fremtidige ansøgninger skal alt ansøgningsmateriale forefindes på enten engelsk eller dansk.
MELT indstilling	MELT indstiller SKOV A/S til at få den lugtrensende effekt af Farm AirClean BIO Flex 2 trin/Farm AirClean BIO modul 2 trin opdateret på Miljøstyrelsens teknologiliste. Teknologien optages midlertidigt indtil udgangen af 2012.
Begrundelse for indstilling	Nye tyske testresultater dokumenterer en forøget lugtrensende effekt i forhold til den effekt teknologien før er optaget på teknologilisten med Testresultaterne dokumenterer en lignende effekt på ammoniakemissionen som tidligere optaget på teknologilisten VERA sekretariatet anbefaler at SKOV A/S Farm AirCleans biologiske luftrensere med luftfordeling optages midlertidigt på Miljøstyrelsens teknologiliste indtil udgangen af 2012, hvorefter teknologiens miljøeffekt og driftsstabilitet skal være dokumenteret på baggrund af en fuld VERA test.
MELT eksperter	Oplysninger om MELT eksperter kan indhentes i VERA sekretariatet.
Anbefalet tekst til Teknologilisten	Farm AirClean BIO Flex 2 trin/Farm AirClean BIO modul 2 trin har en dokumenteret lugtreducerende effekt på svineproduktion og opdateres til 73%.
Indstilling sendt til Miljøstyrelsen (dato)	07/03-2011
Miljøstyrelsens afgørelse (udfyldes af Miljøstyrelsen)	

Afstand til nærmeste område med byzonestatus (opbevaringsplads for fyrværkeri) er ca. 1,1 km, der er ingen samlet bebyggelse i landzone indenfor en radius på 2 km fra Møllevej 3, og afstand til nærmeste nabo uden landbrugspligt (Møllevej 1) er ca. 186 m. Der er ikke andre ejendomme med husdyrbrug over 75 DE indenfor 300 m.

I bekendtgørelsens bilag 3 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes i kommunernes vurdering af, om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug. Det fremgår af reglerne, at dette beskyttelsesniveau som udgangspunkt er tilstrækkeligt til at sikre omgivelserne imod væsentlige lugtgener.

Ifølge beskyttelsesniveauet skal projektet overholde bestemte lugtgenæfstande, hvis længde afhænger af forskellige områders lugtfølsomhed. Eksempelvis vil beboere i landområder med tilknytning til landbrugserhverv oftest skulle have en højere tolerancetærskel end beboere i byområder. Lugtgenæfstandene beregnes i ansøgningssystemet efter to forskellige metoder, hhv. den ny lugtvejledning, der er beskrevet i "Vejledning om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug, og FMK-vejledningen (Vejledende retningslinier for vurdering af

lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK, 2. udgave). Det er de længste beregnede lugtgeneafstande, der skal overholdes.



Figur 5. Oversigt over kommuneplan- og lokalplanområder med byzonestatus samt nærmeste nabobeboelse.

Ifølge beregningerne udført i ansøgningskemaet vil geneafstanden i forhold til byzone være ca. 767 m, samlet bebyggelse ca. 580 m og enkelt bolig ca. 264 m. Genekriterierne for byzone og samlet bebyggelse er overholdt, da der ikke er byzone eller samlet bebyggelse indenfor 1,2 gange geneafstanden. Genekriteriet for nabobeboelse er overholdt, da den korrigerede geneafstand er kortere end den vægtede geneafstand, jf. tabel 9.

Ved lugtberegning regnes fra midten af hver enkelt stald med dyr samt midt fra hvert enkelt gødningsanlæg. Derfor er den samlede afstand anderledes end den faktiske afstand. Kriterierne for maksimal lugt på $5 \text{ OU}_e/\text{m}^3$ på for byzone, $7 \text{ OU}_e/\text{m}^3$ for samlet bebyggelse og $15 \text{ OU}_e/\text{m}^3$ for enkeltbolig er dermed overholdt.

Den ukorrigerede geneafstand er den geneafstand, som kan beregnes på baggrund af lugtemissionen fra alle staldafsnit.

Den korrigerede geneafstand er geneafstanden, hvor der er korrigeret for vindretning og kumulation i forhold til en situation, hvor den nye model anvendes. Den indeholder desuden en korrektion baseret på en bortscrening af staldafsnit, som er placeret længere væk end 1,2 gange geneafstanden.

Område-type	Beregnings-model	Ukor-rigeret Gene-afstand	Kor-rigeret Gene-afstand	Kor-rigeret Gene-afstand nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Byzone Kommuneplan-ramme 23-020-340 i Esbjerg Kommune	Ny	766,62	-	-	-	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelse/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse Ingen i nærheden	Ny	579,07	-	-	-	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelse/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig Møllevvej 1	Ny	263,80	247,90	150,51	251,44	Genekriterie overholdt. Korrigeret geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand

Tabel 9. Geneafstande for husdyrbruget.

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt. Vejen Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne.

Lugt stammer som tidligere nævnt fra staldene og husdyrgødning. Lugt fra husdyrgødningen vil hovedsagligt opstå i forbindelse med udslusning/flytning af husdyrgødning fra stalde til gyllebeholdere, omrøring i gyllebeholdere samt ved transport og udbringning af husdyrgødning.

I nærværende miljøgodkendelse indgår kun gylleaftalearealer, hvorfor der ikke kan stilles vilkår til udbringning af husdyrgødning, men det skal dog nævnes, at der i Husdyrgødningsbekendtgørelsen er stillet generelle krav til udbringning af husdyrgødning.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen gælder for alle husdyrbrug med mere end 3 DE. I Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 24 fremgår bl.a.: Husdyrgødning må ikke udbringes på lørdage samt søn- og helligdage på arealer, der ligger nærmere end 200 m fra byzone, sommerhusområder samt områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål.

Vilkår om, at pumpning af gylle fra kanaler/fortanke til gyllebeholdere skal ske indenfor normal arbejdstid for ikke at genere omkringboende unødigt er stadig gældende.

Med de stillede vilkår og de generelle regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen er det Vejen Kommunes vurdering, at ansøger tager tilstrækkeligt hensyn til de naboer, der kunne blive mest generet af projektet. Det forventes ikke, at lugt fra ejendommens husdyrproduktion og opbevaring af husdyrgødning, m.m. vil medføre lugtgener, der stiger til et niveau, som ikke bør accepteres for beboelser i det åbne land.

Spildevand

Spildevand fra husdyrbruget består af:

- Drikkevandsspild
- Rengøringsvand fra stalde
- Vand fra luftrenser
- Tagvand
- Sanitært spildevand

Mængden af spildevand udgør 5.208 m³. Heraf er drikkevandsspild og rengøringsvand fra vask af stalde 2.866 m³ og 2.342 m³ afledes fra luftvasker. Det hele ledes til gyllebeholdere.

Der er ingen vaskeplads, idet der ikke er markdrift fra ejendommen.

I eksisterende mellemgang er etableret toiletfaciliteter til medarbejdere. Det sanitære spildevand ledes til opsamlingsstank, som tømmer til kommunalt rensningsanlæg.

Tagvandet fra de eksisterende bygninger og den nye bygning ledes til faskine. Ejendommen ligger på sandjord med gode nedsivningsforhold.

Til- og frakørselsforhold

Skemaet nedenfor angiver antal transporter. En transport vil omfatte både til- og frakørsel. Intern transport f.eks. i forbindelse med fodring er ikke inkl. i ovennævnte oversigt

Omfanget af antal til- og frakørsler pr. år er jf. ansøgningen:

Transporttype	Nudrift Antal transporter pr år	Ansøgt Antal transporter pr år
Udbringning af husdyrgødning, fast	0	0
Udbringning af husdyrgødning, flydende Traktortrukken	250	250
Kørsel med gylle til biogasanlæg, lastbil	350	630
Foder	170	170
Handelsgødning	0	0
Fyringsolie	65	65
Levende dyr fra ejendommen	78	100
Levende dyr til ejendommen	6	6
Døde dyr	104	104
Affald	36	36
Diverse (rengøringsmidler m.m.)	25	25
I alt pr. år	1.084	1.386

Tabel 10. Fordeling af antal transporter.

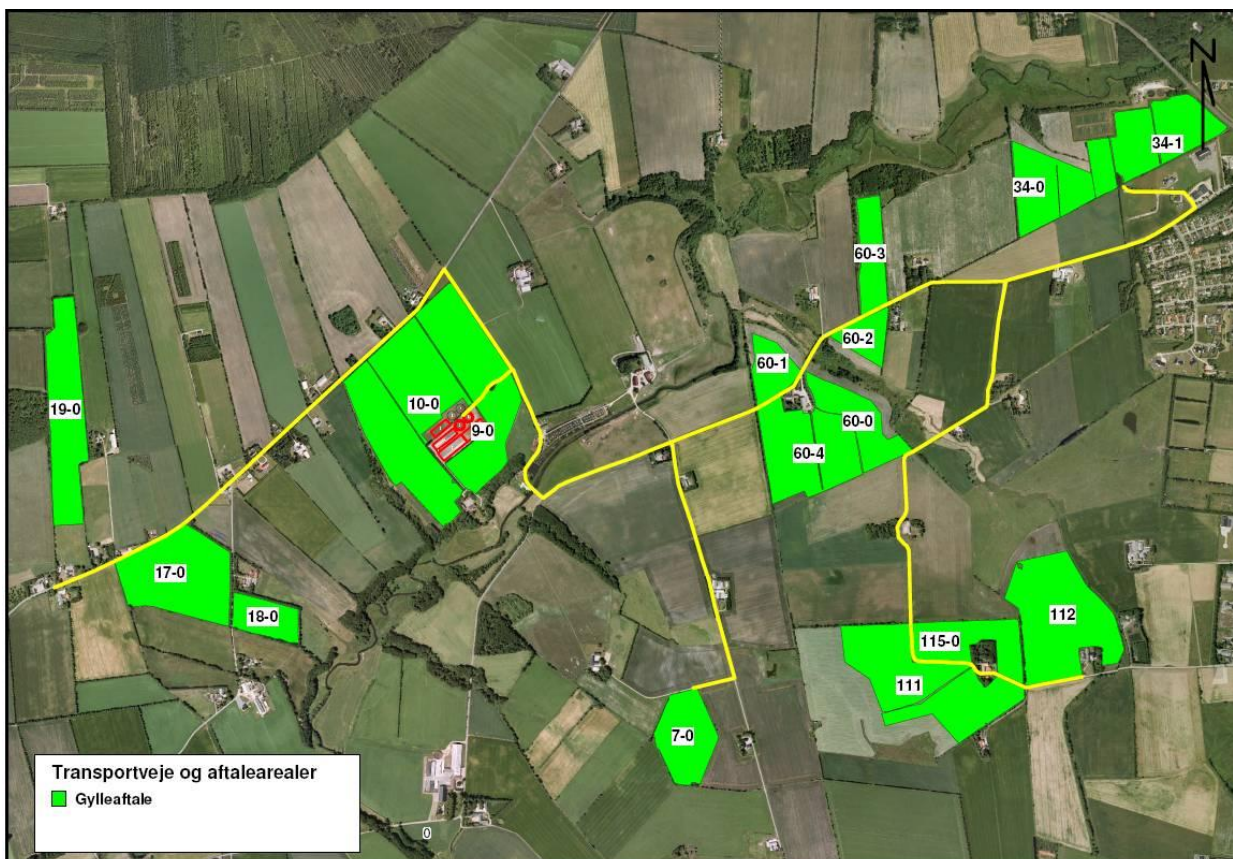
Samlet stiger antallet af til- og frakørsler fra ca. 1.084 til ca. 1.386 dvs. en stigning på ca. 302 transporter (ca. 28 %)

Stigningen i transporter skyldes flere kørsler med lastbil til biogasanlæg og et lidt større antal transporter med levende dyr.

Transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage, men i perioder kan være nødvendig med transporter i weekender og uden for normal arbejdstid.

Intern transport og trafik på ejendommen i forbindelse med til- og frakørsel vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne.

Tillæg til miljøgodkendelsen meddeles i medfør af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, og der kan ikke stilles vilkår til trafik/kørsel på offentlig vej. Dette reguleres af færdselsloven.



Figur 6. Oversigt over transportveje. Gul streg markerer transportveje.

Udbringning af husdyrgødning

Samtlige udbringningsarealer er gylleaftalearealer, og der kan derfor ikke stilles vilkår til udbringning af husdyrgødning i nærværende miljøgodkendelse.

Det er gyllemodtageren, som har ansvaret udbringning af husdyrgødningen.

Udbringningsarealet er beliggende indenfor 2,8 km fra ejendommen. En mindre del af udbringningsarealet er beliggende op af Holsted by.

Gylletransporter foregår primært på veje uden tæt bebyggelse. Transport af gylle til biogas-anlægget foregår i lukket lastbil.

Til de nordøstligste gylleaftalearealer passerer transportvejen (Gørklintvej) forbi bymæssig bebyggelse i Holsted på Overmarken. Mellem Gørklintvej og Overmarken er beplantning.

Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild af gylle, skal dette straks opsamles.

Under lugtafsnittet er beskrevet, at der i Husdyrgødningsbekendtgørelsen bl.a. fremgår, at husdyrgødning ikke må udbringes på lørdage samt søn- og helligdage på arealer, der ligger nærmere end 200 m fra byzone, sommerhusområder samt områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål.

Vejen Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen for udbringning af husdyrgødning er tilstrækkelige til at sikre husdyrgødningen udbringes på forsvarelig vis, og udbringningen vil ikke medføre unødige gener for de omkringboende.

Støj

Støjbelastning af naboer kan forekomme i forbindelse med intern transport, pumper, kompressorer, staldventilation, levering af foder, flytning af grise mv.

Pumpning af gylle til gylletank sker en gang ugentlig med en varighed af 1-2 timer i gennemsnit. Der anvendes elpumpe, som medfører mindre støj end f.eks. traktordreven pumpe. Omrøring af gylletankene foretages kun før udkørsel af husdyrgødning på mark primært om foråret.

Al ventilation er mekanisk undertryksventilation, der kører året rundt.

Transport af dyr, gylle og foder foregår normalt i dagtimer på hverdage. I højsæsonen for udbringning af husdyrgødningen og i høst kan det være nødvendig med transporter i week-enden eller uden for normal arbejdstid. Transport til arealer op af Holsted by er beskrevet nærmere under transportafsnittet.

Foderleverancer og andre transporter medfører kun kortvarig støj. De fleste af transporterne foregår i dagtimerne. Langt størsteparten af foderleverancer tippes af indendørs, og er af kort varighed.

Levering af grise til slagteriet kan forekomme på alle tider af døgnet. Levering af grise til smågrisemodtagere forekommer primært på hverdage og i dagtimer.

Foderblanding foregår inden døre, hvorved støjen fra blandedanlæg er minimeret.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "ekstern støj fra virksomheder" anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende boliger bør anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier anvendes i godkendelsen.

Der stilles vilkår om, at en beregning/måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

Vejen Kommune vurderer på baggrund af ovenstående beskrivelse, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støjgener, som ikke bør kunne accepteres ved boliger i landzone, og på baggrund af afstanden på mere end 1.000 m til byzone vurderes støjgenerne i byzone ikke at være mærkbare.

Fluer og skadedyr

For at bekæmpe skadedyr, som kan være til gene for naboer og selve ejendommen, foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørsarealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddelige og rene.

Fluer bekæmpes ved anvendelse af rovfluer.

Rottebekæmpelse foretages af privat firma Nomus A/S, der har autorisation til skadedyrsbekæmpelse.

Rotter overfører sygdomme, æder mad og husdyrfoder og ødelægger bygninger og kloaksystemer. Enhver, der opdager rotter, har pligt til at anmelde det til kommunen. Det gælder for både private og virksomheder. Opdages der rotter, anmeldes det til Nomus A/S. Man kan forebygge rotter ved at rydde op udendørs, så der ikke er mulighed for at bygge rede og ved at sørge for, at der ikke er adgang til madrester, foderrester og korn.

Der er tidligere stillet vilkår om, at fluer bekæmpes i overensstemmelse, med retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium, og at fluebekæmpelsen registreres i driftsjournal, hvilket stadig er gældende.

Der er tidligere stillet vilkår om forebyggende rottebekæmpelse af autoriseret firma, da der forekommer oplagring af foder på virksomheden, hvilket stadig er gældende.

Vejen Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at der efter projektets gennemførelse ikke vil ske en væsentlig opformering af fluer og skadedyr på husdyrbruget, og at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

Vejen Kommune henstiller til at de autoriserede kasser med rottegift placeres og tilses, så mennesker og husdyr ikke uforvarende kommer i kontakt med giften, og at der generelt holdes pænt og ryddeligt omkring ejendommen.

Støv

Alt foder opbevares og håndteres indendørs i foderlade eller i udendørs lukkede siloer. Til fodring anvendes vådfoder, som støver mindre end tørfoder. Der anvendes hjemmeblandet foder. Blanding af foder foregår indendørs i lukket rum.

I forbindelse med levering af færdigblandet foder/råvarer og mineraler kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Langt hovedparten af foderet tippes af i indendørs, hvilket minimerer støvgener udenfor ejendommens areal.

Der er installeret overbrusning i eksisterende stalde, og det installeres også i de nye stalde. Disse anvendes i overensstemmelse med Lov om indendørs hold af smågrise, avls- og slagtesvin. (Lov nr. 104 af 14. februar 2000) og Lov om indendørs hold af drægtige søer og gylte, Lov nr. 404 af 26. juni 1998.

Der er tidligere stillet vilkår til at, driften ikke må medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal, og fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, med melcykloner eller anden tilsvarende støvbegrænsende foranstaltning, hvilket stadig er gældende.

Vejen Kommune vurderer, at eventuel støvafgivelse fra produktionsanlægget ikke vil medføre væsentlige gener ved nabobeboelser og uden for bedriftens arealer i øvrigt.

Lys

Der er 7 udendørs belysninger, ved staldenes indgange/udgange og ved udleveringsramper. Belysningen styres enten af bevægelsessensor eller manuelt.

Lyset i staldene vil være tændt under fodring, tilsyn, flytning og rengøring normalt i tidsrummet kl. 5.00 - 17.00. I løbeafdelingen installeres der dagslyssensorer til styring af lyset. Lyset vil være tændt hele døgnet, af hensyn til optimal reproduktion/brunst.

Staldene er med forholdsvis få vinduer i murværket, og er omgivet af andre staldbygninger eller træer/læhegn, hvorfor lyset ikke er synligt ved nabobeboelser.

Det vurderes, at der ikke vil være væsentlige gener for de omkringboende som følge af ejendommens belysning. Dog fastsættes et generelt vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener.

Oplag af olie og kemikalier

Indendørs er der en 2.500 liter fyringsolietank fra år 2000, som forsyner oliefyr med brændstof. Den er placeret på fast bund med mulighed for opsamling af spild.

Der opbevares ikke dieselolie til traktor m.v., kemikalier, smørelolie og spildolie på ejendommen.

Der opbevares ingen pesticider på ejendommen.

Alt markarbejde foregår fra anden ejendom (drives under Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted).

Der er tidligere stillet generelle vilkår om, at håndtering af brændstof og olie skal foregå på en måde, således at der ikke opstår risiko for forurening af jord, overflade- og grundvand, hvilket stadig er gældende.

Med de stillede vilkår vurderer Vejen Kommune, at brændstof og olie håndteres og opbevares forsvarligt.

Affald

Affald fra husdyrbrug kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (Pap, papir, jern og metal, tomme olietromler og tanke, tomme plasticsække, paller, malet og lakeret træ).
- Farligt affald (lysstofrør og sparepære, spraydåser, pesticidrester, oliefiltre, batterier).
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler og medicinrester).
- Døde dyr.
- Forbrændingseget affald (halmballesnor, papirsække, tomme medicinglas, gamle frønnede bildæk).
- Deponeringseget affald (asbestholdige byggemateriale).

Dagrenovation fra bedriften fyldes i 200 liter affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning.

Forbrændingseget affald, herunder bl.a. pap, papir og plastik fra produktionen opbevares indendørs i en container, som afhentes ca. 4 gange om året af et renovationsfirma.

Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald, bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at der findes medicinrester, idet alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i plastspand i servicerum og afleveres til dyrlægen.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, elsparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles i servicenum/lade. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation.

Der er tidligere stillet vilkår om opbevaring af kvittering for aflevering af farligt affald, og denne kvittering skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende, hvilket stadig er gældende.

Større døde dyr opbevares efter gældende regler ved indkørsel til ejendom, omgivet af beplantning, og bortskaffes til DAKA. Der anvendes kølecontainer til mindre døde dyr. Containeren flyttes til afhentningsstedet ved indkørslen, når containeren er fuld. Opbevaring og afhentning af selvdøde og aflivede dyr reguleres af Ministeriet for Familie- og Forbrugeransvarliggenders bekendtgørelse nr. 439 af 11. maj 2007.

Der er tidligere stillet generelle vilkår om, at husdyrbrugets affald herunder evt. olie og kemikalie opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt samt til afhentning af aflivede og selvdøde dyr, hvilket stadig er gældende.

Vejen Kommune vurderer på baggrund af ovenstående beskrivelse, at affald håndteres på forsvarlig vis, og at det bortskaffes i overensstemmelse med kommunens bestemmelser og regulativer om affald.

Vand og energiforbrug

Husdyrbrugets forventede forbrug af vand og energi er angivet i nedenstående tabel.

Råstof	Før udvidelse Mængde pr. år	Efter udvidelse Mængde pr. år
Fyringsolie	150 m ³	150 m ³
El	650.000 kwh	830.000 kwh
Vand	19.000 m ³	24.420 m ³

Tabel 11. Vand og energiforbrug

Der sker en markant stigning i forbruget af el og vand, hvilket primært skyldes besætningsudvidelsen og etablering af ammoniakreducerende teknologi. Det stigende elforbrug anvendes hovedsagligt til ventilation, luftrensingsanlæg, gyllepumpning, belysning, foderfremstilling og udfodring.

Pga. anvendelsen af luftrensere ligger energiforbruget betydelig højere end en tilsvarende produktion uden brug af luftrensere. Ansøger har oplyst følgende anslået fordeling af energiforbruget: luftrensere – 312.000 kwh, ventilation – 200.000 kwh, foderfremstilling og fodring – 23.000 kwh, belysning - 100.000 kwh og gødningshåndtering - 15.000 kwh.

Der stilles vilkår om, at energikonsulent skal gennemgå bedriften senest tre år fra afgørelsen er meddelt for at optimere energiforbruget.

Vandet til bedriften kommer fra egen privat boring. Der er enten drikkekopper eller drikke- nipler over krybber i alle stalde, hvorved unødigt vandspild undgås. Der installeres vandmåler på vandforsyningen til nye stalde, med henblik på at kontrollere og optimere vandforbruget.

På baggrund af besætningsudvidelsen og de indførte teknologier, vurderes ovennævnte stigning i råstof- og energiforbruget for at være på et realistisk niveau.

Vejen Kommune har tidligere stillet vilkår til:

- Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås i videst muligt omfang.
- Ventilationsanlæg skal kontrolleres min. 1 gang årligt og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens procedure for vedligehold.
- At der skal opsættes vandmålere på vandforsyningen til alle stalde med dyr.

Derudover er der tidligere stillet der vilkår om dokumentation af det kvartalsvise forbrug af vand og el samt årlig forbrug af fyringsolie.

Dokumentationen skal være let tilgængelig for tilsynsmyndigheden, og gemmes i 5 år.

Der er redegjort nærmere for vand- og energiforbruget i afsnittet vedr. "bedste tilgængelige teknologi" (BAT), og med udgangspunkt i BAT redegørelsen kan der stilles vilkår til vand- og energiforbrug.

Vejen Kommune vurderer med udgangspunkt i ovenstående og BAT-redegørelsen samt de stillede vilkår, at husdyrbruget har foretaget relevante foranstaltninger til begrænsning af vand- og energiforbruget. Det vurderes også, at de anførte ændringer i forbruget af energi og vand, som udvidelsen vil medføre, ikke vil have væsentlig virkning på miljøet.

Da der er egen vandboring til anlægget gør Vejen Kommune opmærksom på, at der kræves særskilt vandindvindingstilladelse. Der er indsendt ansøgning om vandindvinding til Vejen Kommune, og der er d. 22.9.2010 givet tilladelse til etablering af boring, samt foreløbig tilladelse til indvinding af grundvand, hvor der efterfølgende skal ske en justering af behovet.

Risici

Ansøgningens redegørelse for mulige uheld, inklusive minimering af risiko for uheld og minimering af gene og forurening ved eventuelle uheld, er beskrevet i nedenstående afsnit.

Mulige uheld kan være udslip af gylle fra gylletanken, spild af olie og kemikalier, brand på ejendommen og utilsigtet pumpning af gylle.

Hver 10. år kontrolleres gylletank af autoriseret kontrollør, og minimum en gang årligt kontrollerer ansøger selv gylletankene visuelt for evt. skader på kabler samt revner og utætheder i elementer. Ved tegn på skader kontaktes leverandør for udbedring af skaden.

Der er ingen pumpe på gylletankene. Gyllepumpning fra gylletanken til gyllevogn foregår med selvlæssende gyllevogn med sugekran.

I tilfælde af gylleudslip vil myndigheder og miljøvagt blive kontaktet via 112. Skaden vil blive forsøgt begrænset ved inddæmning med jord, halm eller lignende. I forbindelse med udvidelsen etableres en jordvold i den østlige ende af ejendommen. Dette er tidligere stillet som vilkår. Herved inddæmnes evt. gylle ved større gylleudslip fra gylletanke imellem bygninger og jordvold.



Figur 7. Oversigt over jordvold.

Brøndringe i ny og eksisterende boring føres 0,5 meter over jorden, så der ikke er fare for at overfladevand eller andet kan løbe i borerne. Der er fald fra gylletanke mod syd.

Fyringsolie opbevares indendørs på fast betongulv uden afløb, med mulighed for opsamling af evt. spild.

I forbindelse med strømsvigt er der monteret nødopluk og alarm på ventilationsanlægget.

For at imødegå uheld og begrænsning af eventuelle følger for omgivelserne er der tidligere stillet vilkår om udarbejdelse af en beredskabsplan for husdyrbruget, hvilket stadig er gældende.

Vejen Kommune vurderer herefter, at risici for skade på det omgivende miljø er minimeret og med udarbejdelse af en beredskabsplan sikres begrænsning af følgevirkninger af eventuelle uheld.

Anvendelse af bedste tilgængelige teknik - BAT

Den årlige ammoniakfordampning fra stald og anlæg på husdyrbruget skal leve op til samme niveau, som der kan opnås ved anvendelse af de beskrevne tiltag i nedenstående tabel, for at leve op til Husdyrgodkendelseslovens krav om anvendelse af BAT.

Ammoniakkpåvirkningen af beskyttede naturområder omkring ejendommen vurderes i afsnit herom.

Gyllekøling: Gyllekøling er BAT i svinestalde. Vejen Kommune anvender ikke gyllekøling som reference, da det ikke altid kan anses som værende en miljømæssigt gevinst – f.eks. i stalde, hvor overskuddet af varme ikke kan genanvendes. Total og miljø-økonomisk vurde-

res det, at gyllekøling derfor ikke anses som BAT på denne ejendom, da der er anvendt andre miljøtiltag.

Gylleforsuring: Det vurderes, at gylleforsuring ikke er BAT i svinestalde, da gyllen i svine-
stalde ikke kan omrøres, så der kommer en jævn fordeling af den forsurede gylle, og der-
med forsvinder miljøgevinsten. Total og miljø-økonomisk vurderes det, at gylleforsuring
ikke anses som BAT på denne ejendom.

SVIN	BAT-niveau
Foder / Stald- systemer	<p>Slagtesvin, Søer m. pattegrise til fravæning og Smågrise:</p> <p>Notat "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)" fra Miljøstyrelsen, anvendes til fastlæggelse af niveau.</p> <p>Ligeledes anvendes "Referencer, BAT og fodervilkår ved miljøgodkendelser af svinebrug" fra Videnscenter for svineproduktion i arbejdet med BAT ved Vejen Kommune.</p> <p>Teknologiblade vedrørende fosfortildeling. Fosfortildeling med et niveau, som er omkostningsneutral, anses for værende BAT i Vejen Kommune. Såfremt en reduceret omkostningsneutral tildeling ikke kan opnås på den enkelte ejendom, anses en tildeling af fosfor på minimumsnormer som værende BAT i Vejen Kommune.</p>
Opbevarings- anlæg	<p>Vejen Kommune vurderer, at overdækning af ny og eksisterende gyllebeholder rækker ud over BAT.</p> <p>Reduktionen i ammoniakfordampning vurderes til ikke at være proportional med investeringen i en overdækning af opbevaringsanlægget. Herunder også med hensyn til besparelser i form af en større tilbageholdt kvælstofmængde i husdyrgødningen samt færre transporter med gylle, da der ikke tilføres regnvand til en overdækket gyllebeholder.</p>

Med begrebet "bedst tilgængelig teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et høj beskyttelsesniveau for miljøet som helhed og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter. Vurderingerne i relation til BAT skal som minimum følge kravene i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ (det såkaldte BREF-dokument). Vurderingerne for anvendelse af BAT på Møllevej 3 skal ske i forhold til følgende aspekter:

1. Anlæggets emissionsniveau for ammoniak og valg af teknologi
2. Management/Godt landmandsskab
3. Fodringsstrategier
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring af husdyrgødning
6. Udbringning af husdyrgødning

Ad 1: Anlæggets emissionsniveau for ammoniak og valg af teknologi

Der er indsendt fiktiv kopi (skema nr. 50762) af ansøgningen, da der er kommet nye normtal siden sidste ansøgningstidspunkt. Den fiktive ansøgning viser, at det tilladelige ammoniaktab (= BAT kravet) for det eksisterende staldanlæg er 3.242 kg N efter nuværende normer.

BAT kravet for yderligere 6.000 slagtesvin, fordelt på 3.500 stk. i ny stald og 2.500 stk. i eksisterende stalde.

Beregning af BAT-niveau for ejendommen:

Korrektion for vægt:

Ref. N ab dyr = $(107-30) \times (13,23 + 0,1872 \times (107+30)) = 2.993$

Emissionsgrænseværdi, slagtesvin i ny stald (32-107 kg) = 0,3

Emissionsgrænseværdi, slagtesvin i ny stald (30-107 kg): $0,3 \times 2.993 / 2.944 = 0,305$ kg N.

Emissionsgrænseværdi, slagtesvin i eksisterende stald (32-107 kg) = 0,31

Emissionsgrænseværdi, slagtesvin i eksisterende stald (30-107 kg): $0,31 \times 2.993 / 2.944 = 0,315$ kg N.

3.500 slagtesvin i ny stald = $3.500 \times 0,305 = 1.68$ kg N.

2.500 slagtesvin i eksisterende stald = $2.500 \times 0,315 = 787$ kg N.

Den samlede fordampning fra stalde og opbevaring må således ikke overstige:

$3.242 + 1.068 + 787 = 5.097$ kg N.

Ifølge fiktiv ansøgning (skema nr. 50850), der er med 100 % opbevaring af ejendommens producerede husdyrgødning, har ejendommen en samlet fordampning på 4.531 kg N.

Til opfyldelse af emissionsniveauet, på maksimalt 5.097 kg NH₃-N, har ansøger valgt følgende teknologier:

- Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv) til slagtesvin i ny og eksisterende slagtesvinestalde.

- Luftreanseanlægget i ny slagtesvinestald, bygning 1 og 2 jf. figur 1, skal være med 89 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 244.000 m³/time. Den biologiske luftvasker skal reducere ammoniakemissionen fra stalden med 79,3 %.

- Luftreanseanlægget i drægtighedsstald, bygning 8 jf. figur 1, skal være med 52,7 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 40.000 m³/time i drægtighedsstald. Den biologiske luftvasker i drægtighedsstald skal reducere ammoniakemissionen fra stalden samlet med 73 %.

- Luftreanseanlægget i smågrisesektioner (1.600 stipladser), bygning 10 jf. figur 1 med smågrise skal være med 60 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 40.000 m³/time. Den biologiske luftvasker skal reducere ammoniakemissionen fra staldsektioner med 60 %.

- Luftreanseanlægget i løbeafdeling, bygning 9 jf. figur 1, skal være med 82,6 % delrensning. Der skal kontinuerlig tilledes afgangsluft til luftvasker i en mængde op til 20.000 m³/time. Den biologiske luftvasker i løbestald skal reducere ammoniakemissionen fra stalden samlet med 77 %.

Ovenstående teknologier og de valgte staldsystemer samt gødningslagre vil medføre et emissionsniveau fra anlægget på 4.531 kg N/år.

Vejen kommune vurderer, at husdyrbrug med de valgte tiltag med hensyn til staldsystemer har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi.

Ad 2: Management/Godt landmandsskab

I henhold til BREF dokumentet er det BAT, at træne og uddanne medarbejdere; registrere vand- og foderforbrug, affaldsdannelse, samt anvendelsen af husdyrgødning og handelsgødning; udarbejde gødningsplaner; samt have en nød fremgangsmåde ved uheld. Husdyrbruget angiver at have BAT som følger:

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejdere orienteres om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af energi og indkøbt foder.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressource forbruget i driften og af hensyn til de daglige arbejdsgange.
- Sigtet med anlægget er, at der ud fra et proportionalitetssynspunkt er fokus på hvilke staldsystemer, der er bedst anvendelig i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- På bedriften bliver der udarbejdet beredskabsplan, således at skade ved uheld kan minimeres.

Der stræbes efter at leve op til målene for godt landmandskab. Dette betyder bl.a.:

- At hjælpestoffer som medicin og energi bruges under hensyntagen til miljø og sundhed.
- At der er fokus på at nye stalde og produktionssystemer indrettes så lugt og fordampning af ammoniak begrænses ud fra de tekniske og økonomiske muligheder og under hensyntagen til dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov.

Vejen kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til management /godt landmandskab har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen og udvaskning af næringsstoffer ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi.

Ad 3: Fodringsstrategier

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet, og løbende kontrol, således at det stemmer overens med dyrenes behov. Husdyrbruget angiver at have BAT som følger:

- Foderproduktion og indkøb af foder sker på grundlag af foderplanlægning.
- Der udarbejdes foderplaner i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt forbrug af råvarer undgås.
- Foderanlæg justeres jævnligt, således at den udfodrede mængde svarer til dyregruppen, og unødigt foderspild minimeres.
- Der anvendes fasefodring af søer, så søer i forskellige stadier (cyklus) kan tildeles forskellige foderblandinger. Dette sikre, at søerne tildeles foder, hvor næringsstofferne er tilpasset netop deres størrelse og behov.

- Smågrisene, slagtesvin og polte fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængig af dyrenes alder/levende vægt, og for avlsdyrenes vedkommende, afhængigt af hvor de befinder sig i reproduktionsfasen. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødningen og belaste miljøet.

Fosforemission

BAT-niveauet for denne ejendom vedrørende fosforemission fra slagtesvinene er 20,5 kg P/DE ab lager, hvilket giver et samlet niveau for slagtesvinene på ca. 9.244 kg P ab lager.

BAT-niveauet for denne ejendom vedrørende fosforemission fra smågrisene er 27,8 kg P/DE ab lager, hvilket giver et samlet niveau for smågrisene på ca. 2.952 kg P ab lager.

BAT-niveauet for denne ejendom vedrørende fosforemission fra søer med smågrise er 23 kg P/DE ab lager, hvilket giver et samlet niveau for slagtesvinene på ca. 4.803 kg P ab lager.

Det samlede BAT-niveau for fosforemission for ejendommen er ca. 16.999 kg P ab lager.

Det fremgår af den endelige ansøgning om godkendelse, at den samlede fosforemission fra anlægget er ca. 17.502 kg P.

Det samlede anlæg lever derved ikke umiddelbart op til BAT-niveauet for denne ejendom.

På Møllevej 3 produceres avlsdyr til salg. For at undgå problemer med knogleopbygning er det vigtigt, at dyrenes tildeling af fosfor tildeles korrekt. Ved bl.a. dårlige ben ved avlsdyr vil dyrene belastes unødigt, og dyrene vil skulle udsættes for tidlig. Et krav til reduktion af fosfor medfører problemer med at kunne levere gode stærke søer til fremtidige nye besætninger.

Grundet ejendommens produktion af avlsdyr, og da der anvendes fasefodring vurderer Vejen Kommune, at fosforemissionen reduceres, således at ejendommens BAT-niveauet overholdes. Der er tidligere stillet vilkår til anvendelse af fasefodring til alle dyregrupper, hvilket stadig er gældende.

Der stilles vilkår til udarbejdelse af effektivitetskontrol for slagtesvinene, som sikrer en løbende kontrol af sammenhængen mellem foderforbrug og tilvækst.

Vejen kommune vurderer, at husdyrbruget, med de stillede vilkår, har de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi med hensyn til fodringsstrategier.

Ad 4: Forbrug af vand og energi

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering og reparation af lækager. Husdyrbruget angiver at have BAT som følger:

- Evt. lækager identificeres og reparerer hurtigst muligt.
- Vandforbruget registreres kvartalsvis i egenkontrol.
- Der er drikkekopper eller drikkenipler over krybber i alle staldafsnit. Herved undgås drikkevandsspild.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene, for at mindske forbruget af vaskevand.

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at installere energibesparende belysning. Husdyrbruget angiver at have BAT som følger:

Belysning:

- Der er kun lys i driftsbygningerne, når der arbejdes i bygningerne, og dette i øvrigt er nødvendig af produktionsmæssige årsager (I løbeafdelingen med søer er lyset tændt hele døgnet, af hensyn til optimal reproduktion/brunst).
- Der anvendes lavenergipærer i varmelamperne

Varme:

- Der anvendes to- klimastalde, hvorved grisenes egenproduktion af varme anvendes til at hæve temperaturen under overdækningen. Herved spares energi på opvarmning af det faste gulv.

Ventilation:

- Der er installeret trinløs styring af ventilatorer i staldene, hvilket regulerer ventilation i forhold til staldtemperatur (og fugtighed), og giver dermed lavest mulig forbrug af energi.
- Der etableres undertryksventilation i de nye staldanlæg, hvilket reducerer energiforbruget i forhold til et ligetryks ventilationsanlæg.
- Ventilationsanlægget tilses dagligt for driftsforstyrrelser.
- I de mekanisk ventilerede stalde gennemføres hyppige eftersyn, justeringer og rengøring af ventilationssystemet. Hvorved unødigt energiforbrug til ventilation undgås.

Øvrige:

- Elforbruget registreres dagligt. Dette giver fokus på forbruget, og muligheder for at reducere dette.

Vejen Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til vand- og energiforbrug har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi. I nærværende godkendelse er der stillet vilkår om registrering af el- og vandforbrug, og om at drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således der ikke sker unødigt vandspild.

Ad 5: Opbevaring af husdyrgødning

For så vidt angår BAT ved opbevaring af gylle omfatter dette en stabil beholder der kan modstå påvirkning og som er tæt og beskyttede mod tæring; at gylle kun omrøres lige før tømning i forbindelse med udbringning; samt at tanken overdækkes med fast låg eller flydelag. Husdyrbruget angiver at bruge BAT som følger:

- Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres.
- Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion. Inspektionen foretages stående uden for tanken.
- Årligt efterses inspektionsbrønd ved gylletank, for om der er vand der lugter eller som ser ud til at være med gyllerester. Ved tegn på utætheder kontaktes leverandøren.

- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Tankene er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.

Da de to eksisterende gylletanke blev bygget var der ifølge Husdyrgødningsbekendtgørelsen ikke krav om overdækning af gylletanke placeret indenfor 300 m fra nabobeboelse.

Vejen kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til opbevaring af husdyrgødning har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen.

Ad 6: Udbringning af husdyrgødning

Ikke indeholdt i denne ansøgning i det al gylle afsættes til tredjemand og biogasanlæg.

Det er Vejen Kommunes vurdering, at husdyrbruget, lever op BREF-dokumentets BAT-niveau på punkterne: Anlæggets emissionsniveau for ammoniak og valg af teknologi, management/godt landmandsskab, fodring, staldsystemer, energi- og vandforbrug og opbevaring af husdyrgødning.

Vejen Kommune vurderer, at husdyrbruget med de oplyste tiltag og de stillede vilkår lever op til BREF-dokumentets krav om anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknologi.

Vejen Kommune vurderer, at husdyrbruget anvender bedst tilgængelig teknologi – fx indenfor følgende emner:

- Løbende eftersyn af indretninger på bedriften
- Hyppige registreringer af vand- og energiforbrug
- Lavenergi belysning
- Udarbejdelse af beredskabsplan
- Afstemt fodring af dyrene
- Opfølgninger på fodereffektiviteten
- Nyt staldafsnit etableres med teknologi der reducerer ammoniakfordampningen bedst muligt på nuværende tidspunkt
- Der bruges fasefodring i slagtesvineproduktionen.
- Den nye slagtesvinestald indrettes med delvist spaltegulv (50-75 %).

De etablerede staldsystemer på ejendommen vurderes til at leve op til kravet til BAT for alle dyregrupper.

For oplag af husdyrgødning vurderer Vejen Kommune, at gældende lovkrav på området vil være tilstrækkelig til at opfylde kravet til anvendelse af BAT.

For udbringning af husdyrgødning vurderer Vejen Kommune, at gældende lovkrav er BAT, da yderligere krav vil være uforholdsmæssigt dyre i forhold til den opnåelige miljøeffekt.

Ud fra en vurdering af omkostninger og miljøgevinst vurderer Vejen Kommune, at der på nuværende tidspunkt er mindre områder for ejendommen, hvor der skal laves yderligere tiltag for at opfylde kravet til BAT. Der stilles vilkår til egenkontrol (vandur) på ejendommen. Der stilles vilkår til management (effektivitetskontrol) på ejendommen.

Ved fremtidig renovering af eksisterende staldafsnit skal Vejen Kommune vurdere, om det valgte staldsystem lever op til BAT på renoveringstidspunktet. Fremtidige ændringer i dyrehold, staldanlæg, anlæg til opbevaring af husdyrgødning m.v. skal anmeldes til Vejen Kommune, jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 35 og § 36.

I tilfælde af at dele af byggeriet ikke opføres, ændres forudsætningerne for godkendelsen. Dette bevirker at bl.a. BAT-niveauet for ejendommen ændres. Der er stillet vilkår om fornyet BAT-beregning, hvis teknologier ikke indføres i samme omfang som angivet i ansøgningen.

Det er Vejen Kommunes vurdering, at husdyrbruget lever op til BREF-dokumentets BAT-niveau på punkterne: fodring, staldsystemer, energi- og vandforbrug, opbevaring af husdyrgødning og udbringning af husdyrgødning. Vejen Kommune vurderer yderligere, at de stillede vilkår til management og egenkontrol vil være tilstrækkelige til at husdyrbruget også lever op til BREF-dokumentet vedr. management og egenkontrol.

Vejen Kommune vurderer, at husdyrbruget med de oplyste tiltag og de stillede vilkår vil kunne leve op til BREF-dokumentets⁴ krav om anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknologi.

Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak

Før der meddeles tilladelse eller godkendelse af husdyrbrug efter § 10, § 11, § 12 eller godkendelse af arealer til afsætning af husdyrgødning fra husdyrbrug efter § 16 i Husdyrgodkendelsesloven, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område og Bilag IV-arter væsentligt, jf. Habitatbekendtgørelsen⁵.

I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger under hensynstagen til bevaringsmålsætningen for de pågældende områder. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde (dvs. de arter og naturtyper området er udpeget for at beskytte), kan der ikke meddeles tilladelse eller godkendelse til det ansøgte, jf. "Waddenzee-dommen"⁶.

Påvirkninger vurderes fra ejendommens anlæg og arealer i eller op til Natura 2000-områder på såkaldte kategori 1, 2 og 3 naturområder.

Det er fastsat i Husdyrgodkendelseslovens § 7, at anlæg større end 15 DE ikke må etableres, udvides eller ændres, hvis det ligger mindre end 10 m fra kategori 1 og 2 naturområder. Derudover er der krav til maksimal tilladte ammoniakdeposition på naturområder i kategori 1, 2 og 3. Se nedenstående afsnit.

Med anlæg menes stald eller gødningsopbevaringsanlæg.

⁴ Referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, www.mst.dk

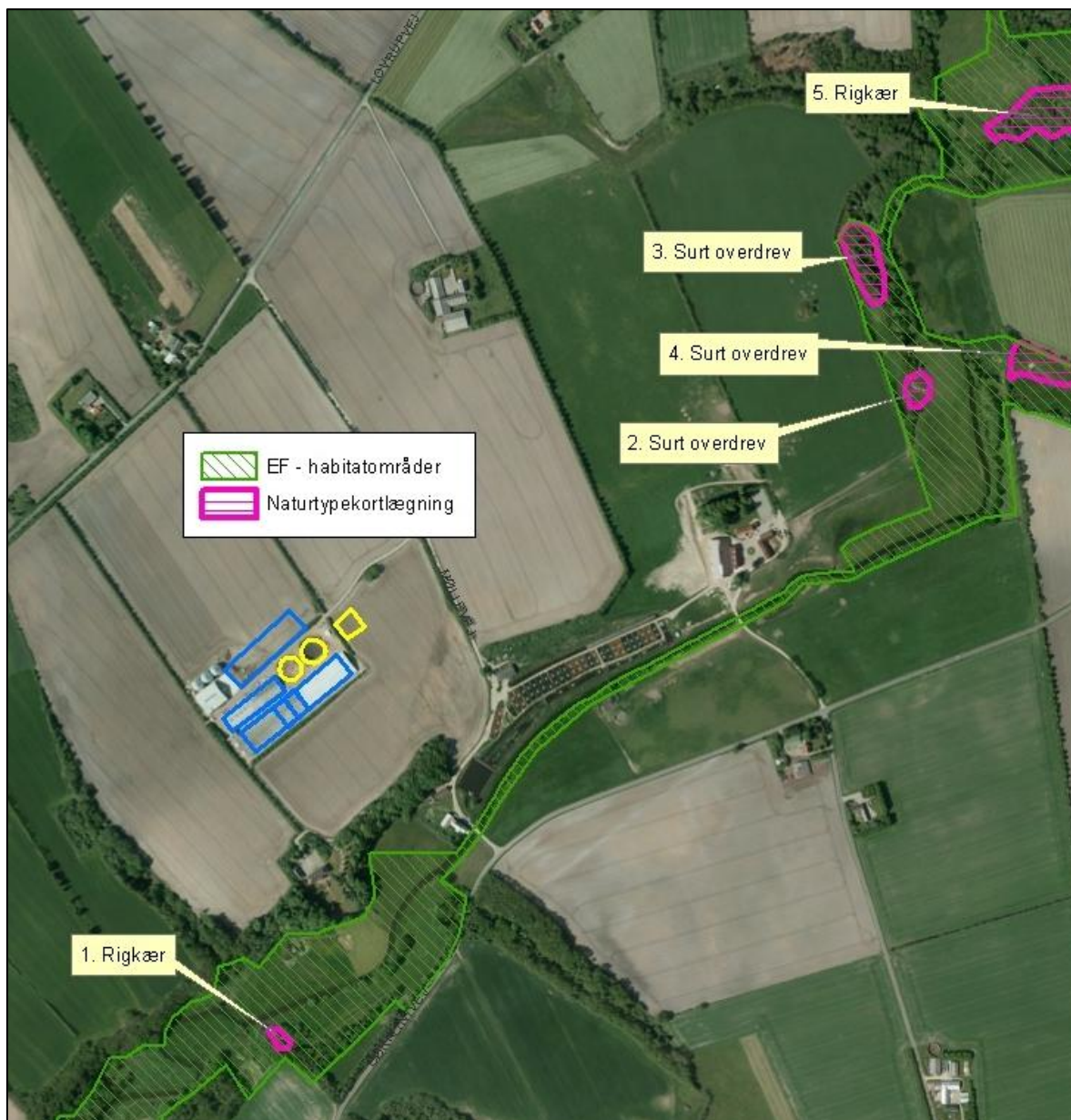
⁵ Habitatbekendtgørelsen, Bek. nr. 408 af 01.05.2007.

⁶ Waddenzee-dommen fra EF-Domstolen, sag nr. C-127/02

Påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000 områder (kategori 1 naturområder)

For naturområder i kategori 1 (ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 områder) gælder, at totalbelastningen i naturområdet ikke må overskride fastlagte beskyttelsesniveauer, som afhænger af antallet af øvrige husdyrbrug på mellem 15 DE og 500 DE indenfor 1.000 m fra naturarealet, samt antallet af husdyrbrug på over 500 DE, som påvirker naturarealet med over 0,3 kg N/ha.

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 90 (habitatområde nr. 79) – Sneum Å og Holsted Å - ca. 200 m syd for anlægget.



Figur 8. Kategori 1 naturområder ved anlægget.

Nedenstående tabel viser de kategori 1 naturområder, der påvirkes med ammoniak fra husdyrbruget.

Nr.	Naturareal (DB_Ident)	Naturtype	Mål-sætning	Afstand fra anlæg	Belastning (kg N/ha/år)	
					Mer-	Total-
1	360036385	Rigkær	A	Ca. 371 m. S	0	0,3
2	360035573	Surt overdrev	A	Ca. 833 m. NØ	0	0,3
3	360035572	Surt overdrev	A	Ca. 875 m. NØ	0	0,2
4	360035571	Surt overdrev	A	Ca. 1.000 m NØ	0	0,2
5	360036407	Rigkær	A	Ca. 1.135 m. NØ	0	0,2

Tabel 12. Beskyttede kategori 1 naturområder. *DB_Ident er fra www.miljoportalen.dk

Da ammoniakdepositionen fra anlægget jf. ovenstående tabel er 0,2 kg N/ha/år til naturpunkt 3, 4 og 5, er det fastsatte beskyttelsesniveau mht. ammoniak overholdt, uanset hvor mange andre husdyrbrug der påvirker naturarealerne.

Naturarealet der udgør naturpunkt 1 formodes påvirket mht. ammoniak fra et andet husdyrbrug over 500 DE (Gørklintvej 12 i Esbjerg Kommune). Dvs. at den højeste totaldeposition mht. ammoniak fra ansøgers husdyrbrug må være 0,4 kg N/ha/år. Totaldepositionen er beregnet til 0,3 kg N/ha og det fastsatte beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturtyperne, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse kvælstofdepositionen på naturtyperne.

Der er registeret fem søer inden for 1.000 m fra anlægget. Vejen Kommune har ikke kendskab til, at de pågældende søer er karakteriseret som og omfattet af de akvatiske naturtyper, der indgår i udpegningsgrundlaget for habitatdirektivet. Det vurderes, at den primære risiko for næringsstofpåvirkning af søerne er tilførsel af fosfor via overfladeafstrømning fra de omkringliggende arealer. Vejen Kommune vurderer derfor, at der ikke er grund til at stille skærpede vilkår til ammoniakreduktionen i forbindelse med virkning på søerne.

Påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000 områder (kategori 2 naturområder)

For naturområder i kategori 2 (§ 7 arealer udenfor Natura 2000 områder) gælder, at totalbelastningen i naturområderne ikke må overskride 1,0 kg N/ha/år. § 7 arealer er højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha.

Nedenstående tabel viser de kategori 2 naturområder, der påvirkes med ammoniak fra husdyrbruget.

Nr.	Naturareal (DB_Ident)	Naturtype	Mål-sætning	Afstand fra anlæg	Belastning (kg N/ha/år)	
					Mer-	Total-
	200099178	Overdrev (nord)	A	Ca. 884 meter NØ	-	<0,3
	200089299	Overdrev (syd)	B	Ca. 1.050 meter SV (Esbjerg Kommune)	-	<0,2

Tabel 13. Beskyttede kategori 2 naturområder. *DB_Ident er fra www.miljoportalen.dk



Figur 9. Kategori 2 naturområder ved anlægget.

For de to overdrev er totaldepositionen skønnet til at ligge under 0,3 kg N/ha/år og det fastsatte beskyttelsesniveau er overholdt. Skønnet er foretaget ud fra det faktum, at den beregnede maksimale totaldeposition til de to kategori 1 naturpunkter, der ligger tættere på anlægget og i samme vindretning (hhv. naturpunkt 2, 3 og 1), er 0,3 kg N/ha/år.

Påvirkning af øvrige naturområder (kategori 3 naturområder)

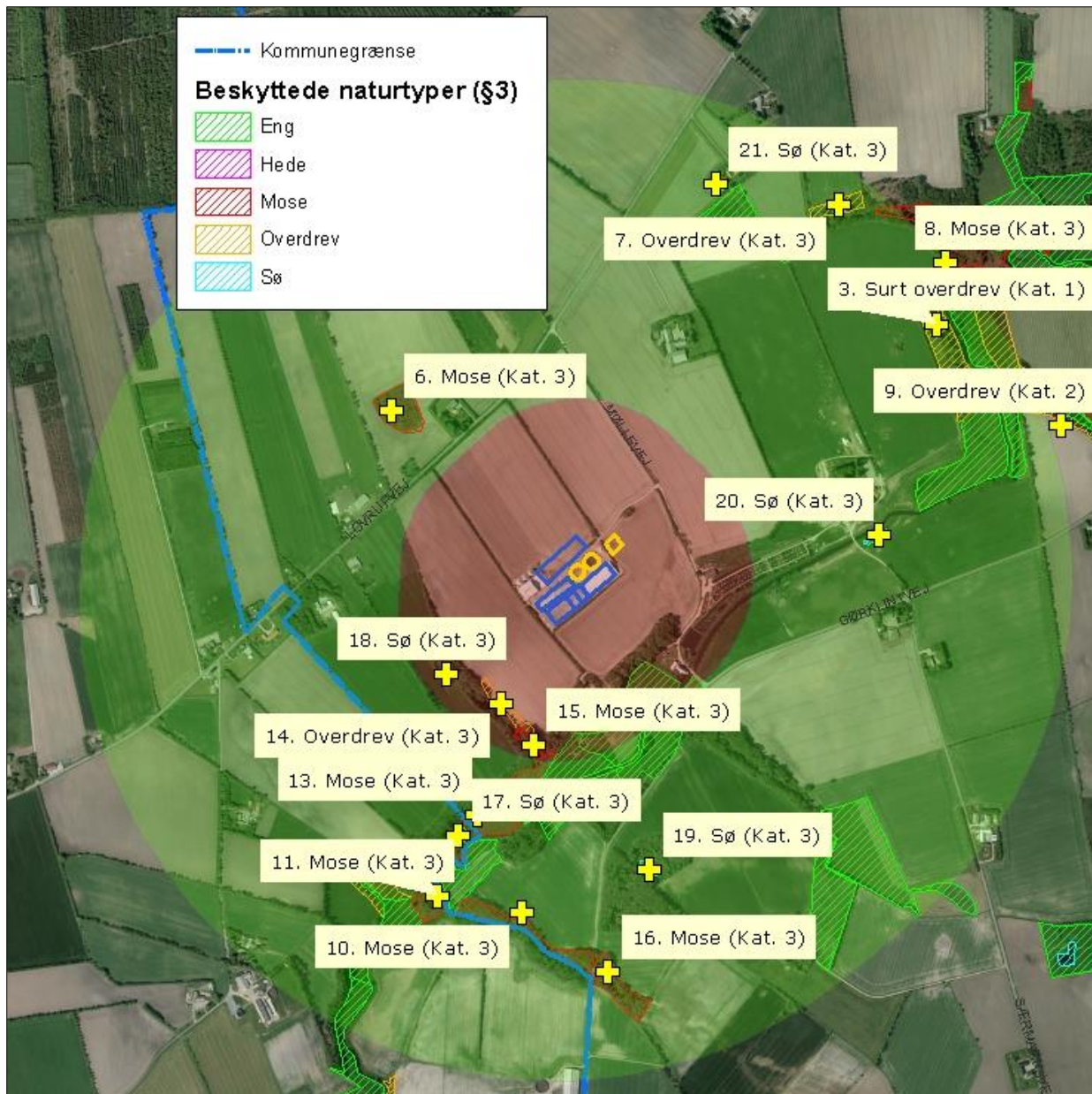
Kommunen skal jf. Husdyrgodkendelseslovens § 23 foretage en konkret vurdering af, om der forekommer andre naturarealer end ovennævnte ammoniakfølsomme naturtyper i kategori 1 og 2, som kan blive påvirket af ammoniakfordampningen fra ejendommens anlæg. De såkaldte kategori 3 naturområder.

For disse naturområder i kategori 3 gælder, at kommunen skal tillade merdepositioner på 1,0 kg N/ha/år i forhold til ammoniak på naturtyperne. Kommunen kan efter en konkret vurdering tillade merdepositioner på over 1,0 kg N/ha/år. Kategori 3 natur er § 3 beskyttede heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove, som ikke er omfattet kategori 1 og 2 natur.

Derudover fremgår det af § 3 i Naturbeskyttelsesloven⁷, at der ikke må foretages en ændring i tilstanden af søer (>100 m²), vandløb, heder, ferske enge, strandenge, overdrev, moser og lignende.

Naturtyperne er vist i nedenstående figur og tabel.

⁷ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 933 af 24/09/2009



Figur 10. Kort over kategori 3 natur ved anlægget. Rød markering = 300 meter fra anlægget, grøn markering = 1.000 meter fra anlægget.

Nr.	Naturareal (DB_Ident)	Naturtype	Målsætning	Afstand fra anlæg	Belastning (kg N/ha/år)	
					Mer-	Total-
6	200099033	Mose	B	Ca. 393 m. NV	0,1	0,4
7	817834	Overdrev	-	Ca. 856 m. NØ	0	0,2
8	843356	Mose	-	Ca. 1.000 m. NØ	0	0,2
10	1437803	Mose	A	Ca. 640 m. S	0	0,2
11	1440045 (Esbjerg Kommune)	Mose	B	Ca. 624 m. SV	0	0,2
12	829496 (Esbjerg Kommune)	Overdrev	B	Ca. 660 m. SV	0	0,2

13	200099045 + 200088936 (delvist Esbjerg Kommune)	Mose	B	Ca. 392 m. SV	0	0,2
14	200099185	Overdrev	B	Ca. 199 m. SV	0	0,8
15	200099042	Mose	B	Ca. 232 m. S	0	0,5
16	1437777	Mose	A	Ca. 726 m. S	0	0,2
17	1475471 (Esbjerg Kommune)	Sø	-	Ca. 487 m. SV	-	-
18	200100916	Sø	-	Ca. 250 m. SV	-	-
19	200100524	Sø	-	Ca. 546 m. S	-	-
20	200100466	Sø	-	Ca. 546 m. Ø	-	-
21	972157	Sø	-	Ca. 816 m. N	-	-

Tabel 14. Beskyttede naturområder i nærheden af anlægget omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, ID er fra www.miljoportal.dk.

Naturkvalitetsplanlægning:	Faktaboks
<p>I Ribe Amts naturkvalitetsplan 2006 er der udarbejdet en mål- og værdisætning for naturtyper jf. Naturtyper i Ribe Amt 2006. Rammer og retningslinjer for naturkvalitetsplanlægningen er videreført i Vejen Kommuneplan 2009-2021.</p> <p>A-målsatte områder er alle lokaliteter, der er A-værdisatte eller B-værdisatte lokaliteter, hvor der vurderes at være oplagte muligheder for naturforbedringer og/eller hvor der er landskabsbiologiske sammenhænge og/eller hvor særlige artsforekomster betinger, at der bør gøres en indsats. A-værdisatte lokaliteter har særlig høj naturværdi og B-værdisatte lokaliteter har middelhøj naturværdi. Inden for A-målsatte arealer gives normalt kun tilladelse til indgreb, som understøtter kvaliteten af den naturtype, der findes på arealet.</p> <p>B-målsatte områder er øvrige B-værdisatte lokaliteter, samt typisk de C-værdisatte lokaliteter, der indgår i væsentlige landskabsbiologiske sammenhænge. Der vil kun i særlige tilfælde kunne gives tilladelse til mindre indgreb efter konkret vurdering af indgrebets betydning for naturen.</p> <p>C-målsatte områder er typisk landskabeligt isolerede C-værdisatte lokaliteter (lokaliteter med begrænset naturværdi), hvor naturforbedring ikke vurderes at være realistisk. Der vil i særlige tilfælde kunne gives tilladelse til indgreb efter konkret vurdering.</p> <p>Målsætning: målsætningen for området som der stræbes imod.</p> <p>Værdisætning: den faktiske tilstand som området er vurderet til at have på nuværende tidspunkt.</p> <p>Fremadrettet vil Vejen Kommune arbejde for, at ABC-målsætningssystemet afløses af et nyt værdi- og målsætningssystem, hvor § 3-områderne værdi- og målsættes efter den femtrins skala, som staten anbefaler i Danmarks Naturdata. Herved bliver det muligt at sammenligne naturområder på tværs af kommune grænser.</p> <p>Systemet inddeler naturtyperne i 5 tilstandsklasser: I – Høj, II – God, III – Moderat, IV – Ringe og V – Dårlig. Arealerne administreres ud fra det pågældende naturareals konkrete naturværdi, der vurderes i den enkelte sag ud fra registreringer af flora og fauna.</p>	

De viste naturtyper ligger, for langt de flestes vedkommende, i et sammenhængende naturareal langs Kongeåen, som er et Natura 2000 område. Merbelastningen til områderne er 0,0 og ligger under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år i merbelastning.

Mosen nordvest for ejendommen (naturpunkt 6) vil efter udvidelsen blive merbelastet med 0,1 kg N/ha/år. Merbelastningen ligger under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år i merbelastning.

For de nært liggende enge gælder det, at der ikke er registreret ammoniakfølsomme naturtyper på arealerne og Vejen Kommune vurderer, at der heller ikke forekommer ammoniakfølsomme naturtyper på arealerne.

Vejen Kommune vurderer derfor, at der ikke er grund til at stille skærpede vilkår til ammoniakreduktionen i forbindelse med virkning på naturtyperne.

Der er registreret en del søer indenfor 1.000 m fra anlægget (figur 10). Det vurderes, at den primære risiko for næringsstofpåvirkning af søerne er tilførsel af fosfor via overfladeafstrømning fra de omkringliggende arealer. Søernes største trussel er tilførsel af fosfor, mens påvirkningen fra luftbåret ammoniak ikke vil være af betydning. Vejen Kommune vurderer derfor, at der ikke er grund til at stille skærpede vilkår til ammoniakreduktionen i forbindelse med virkning på søerne.

Arealernes påvirkning af natur, jord og vand

Påvirkninger fra udbringningsarealerne i eller op til Natura 2000 områder, § 7 arealer, § 3 arealer og næringsstofudvaskning til vandmiljøet vurderes i efterfølgende afsnit.

Arealvurdering nabokommune

Høringssvar fra Esbjerg Kommune ses af bilag 3. Emissioner på naturområder ses i tabel 14.

Esbjerg Kommune vurderer, at overholdelse af beskyttelsesniveauet i husdyrloven (beskyttelsesniveauet fra 6. april 2011) vil være tilstrækkeligt i den konkrete sag. Jævnfør tabel 14 er beskyttelsesniveauet, på maksimalt 1 kg N/ha/år i merbelastning, overholdt.

Aftalearealer

I ansøgt drift vil 262,2 DE gylle blive afsat uændret til robuste udbringningsarealer (aftalearealer), drevet af Mosevang I/S og Landbrug Torben V. Pedersen. Med robuste arealer menes arealer, der ligger udenfor både nitrat- og fosforklasser samt udenfor nitratfølsomme indvindingsområder (NFI).

Der afsættes i alt 234,2 DE til arealer drevet i Mosevang I/S.

De resterende 28 DE afsættes til Landbrug Torben V. Pedersen, Hejrskovvej 16, Holsted. Der er tale om et landbrug, hvor der i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 27 stk. 3 er produktionsmæssigt aftale med et kvægbrug om, at min. 50 % af grovfoderproduktionen afsættes til kvægbruget, og drives med 2,3 DE/ha.

De resterende ca. 504 DE, hvori der indgår den ekstra husdyrgødningsmængde fra udvidelsen, afsættes til Brørup-Holsted Biogas.

Da den tildelte mængde gødning og gødningstypen ikke ændrer sig på aftalearealerne, vurderer Vejen Kommune, at det ikke er nødvendigt at udstede en § 16 godkendelse til arealet der drives under Mosevang I/S og Landbrug Torben V. Pedersen.

Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring landbrugsejendomme. På baggrund af rapport fra DMU⁸ samt Vejen Kommunes øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være vandflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø. Heraf er vandflagermus omfattet af den danske rødliste som sårbare.

Flagermus benytter ofte hulheder i træer eller huse som opholdssted om dagen og under vinterdvalen. Føden består af insekter, som fanges i luften nær vådområder, marker, skove og levende hegn. De enkelte arter af flagermus har forskellige præferencer mht. fødesøgningsområde. Der er ingen registreringer af flagermus nær ejendommens anlæg eller udbringningsarealer, men det kan ikke udelukkes, at én eller flere arter kan raste eller yngle i området.

Odderen lever i tilknytning til vådområder, og den findes i vandløb og især i moser og søer med store rørskovsområder. For at odderen kan trives i levedygtige bestande, skal der være vådområder med et højt naturindhold. Odderens yngle- og rasteområder knytter sig til moser, krat, skov eller andre uforstyrrede naturområder.

Markfirbenet findes spredt i landskabet på åbne, varme, solbeskinnede skrånninger med vel-drænet jord og lav vegetation. Markfirbenet yngler på solvendte skrånninger, som er af altafgørende betydning for arten.

Stor vandsalamander foretrækker rene, dybe vandhuller i eller nær skov. Uden for yngletiden lever salamanderne på land og gemmer sig om dagen under sten og træstammer og i gamle musehuller. De vandrer sjældent særlig langt fra vandhullerne.

Spidssnudet frø kan leve i mange typer af vandhuller og søer. Den er afhængig af, at vandhullet/søen er omgivet af fugtige udyrkede arealer som fødesøgnings- og rasteområde.

Andre paddearter som lille vandsalamander og skrubtudse er ikke opført på habitatdirektivets bilag IV, men de er fredede i Danmark. For disse arter gælder mange af de samme livsbetingelser, som nævnt for padderne ovenfor.

Bortset fra ovennævnte har Vejen Kommune ikke kendskab til andre registreringer af planter og dyr, som er omfattet af artsfredninger eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller i nærheden af husdyrbrugets anlæg. Vejen Kommune vurderer, at en række af arterne med stor sandsynlighed forekommer i området.

Under forudsætning af at eventuelle stillede vilkår i afsnittene "Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak" overholdes, vurderer Vejen Kommune, at driften af ejendommen ikke vil have negativ indflydelse på ovennævnte arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle leversteder for padder eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger eller fældes store træer, der kunne være leve-

⁸ Faglig rapport nr. 635 og nr. 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser.

sted for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter.

Med de i godkendelsen stillede vilkår og i henhold til Habitatbekendtgørelsens § 11⁹ vurderer Vejen Kommune, at udvidelsen ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder.

Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder

Ejendommens nye anlæg skal vurderes i forhold til anlæggets udformning og placering i landskabet og de landskabelige værdier.

Anlæggets udformning

Den nye stald bliver på 2.150 m². Der anvendes samme byggematerialer, farver, murhøjder og taghældning, som på bestående bygninger. Ny slagtesvinestald opføres med gule mursten og grå profilplader. Staldens murhøjde bliver 2,6 m og taghældningen bliver 20 grader. Højde til kip bliver ca. 8,7 meter.

Anlæggets placering i landskabet

Husdyrbruget ligger ca. 2,3 km. vest for Holsted, i et forholdsvist åbent landskab med meget spredte landbrugsejendomme og enkeltboliger. Landskabet er varieret med større og mindre skove, Holsted Å og ådal mod syd, læbæltebeplantninger og landbrugsområder. Ejendommen er beliggende i kote 34 - 36 på en lille nordøstvendt skråning i landskabet. Der er en del eksisterende beplantning umiddelbart omkring ejendommen, men også langs både Lovrupvej mod nord og Møllevej mod øst. Ifølge eksisterende miljøgodkendelse, skal der på nordsiden (ud mod Lovrupvej) etableres et nyt læhegn der vil skjule eksisterende og projekteret bebyggelse. Det er tidligere stillet vilkår til dette.

Fra Gørklintvej mod syd vil eksisterende bygninger fortsat være synlige, men der vil ikke ske ændringer i indkikket til ejendommen og ned over Holsted Å dal eftersom nybyggeriet ikke opføres højere end det eksisterende. Ejendommen fremstår i dæmpede farver og af ikke-reflekterende materialer. Den nye stald opføres i tilknytning til eksisterende bygninger, og vil ikke ændre karakteren i landskabet i forhold til nuværende bygninger, idet højde og farve på den nye bygning svarer til de eksisterende, og der udføres ny læbeplantning nord for bygningerne. Eksisterende læbeplantning er i en god højde, og vil med tiden minimere synlighed af ejendommen yderligere.

Så trods synligheden fra Gørklintvej virker ejendommen ikke dominerende i landskabet og Vejen Kommune vurderer, at anlæggets placering og udformning ikke skæmmer det omgivende landskab. Samtidig har kommunen vurderet, at de landskabelige retningslinjer i Kommuneplanen 2009 – 2021 er overholdt.

Landskabelige værdier

Placeringen og udformningen af ejendommens nye anlæg skal vurderes i forhold til de landskabelige værdier jf. §§ 22 og 23 i Husdyrgodkendelsesloven – se tabel 15 og figur 11

⁹ Bek. nr. 408 af 01.05.2007, "Udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter".

Udpegningerne er fra Kommuneplanen¹⁰. Landskabet og kulturhistoriske værdier bliver reguleret efter hhv. Naturbeskyttelsesloven og Museumsloven.

Kommuneplan	Udpegninger	Bemærkning	Nyt anlæg inden for udpegningen
3.5.1	Værdifulde landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Ja
3.5.2	Uforstyrrede landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.5.3	Værdifulde geologiske beskyttelsesområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.3	Økologiske forbindelsesområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Ja
3.4.1	Naturområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes. Sikre naturområder. Udpegningen i kommuneplanen indeholder også "særligt værdifulde naturområder"	Nej
3.3.1	Lavbundsarealer	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
4.2.1	Kulturhistoriske værdiområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes. Sikre kulturmiljøer, herunder Hærvejens kulturmiljø	Nej
4.2.1	Kirkeomgivelser	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
4.4.2	Rekreativ interesse	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.4	Natura 2000	Byggeri der ændrer udpegningen af Natura 2000 område ikke tilladt	Nej
Råstofloven	Udpegninger		Nyt anlæg inden for udpegningen
	Råstofgraveområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg	Ja - delvist
Naturbeskyttelsesloven	Udpegninger		Nyt anlæg inden for udpegningen
§ 17	Skovbyggelinjen*	Regulerer kun byggeri indenfor 300 m. Nødvendigt driftsbyggeri må foretages inden for beskyttelseslinjen	Nej

¹⁰ Kommuneplanen 2009 – 2021 for Vejen Kommune, www.vejenkom.dk

§ 16	Sø- og åbeskyttelseslinje*	Regulerer enhver ændring i tilstand inden for 150 m (også terrænændringer og tilplantninger). Nødvendigt driftsbyggeri må foretages inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 18	Fortidsmindebeskyttelseslinje	Regulerer enhver ændring i tilstand inden for 100 m (også terrænændringer og tilplantninger). Der må ikke bygges eller plantes inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 19	Kirkebyggelinje	Regulerer byggeri over 8,5 meters højde inden for 300 m	Nej
	Fredede områder		Nej
Museumsloven	Udpegninger		Nyt anlæg inden for udpegningen
§ 29a	Sten- og jorddiger	Må ikke beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra kommunen	Nej
§ 29e	Fortidsminder	Inden for en afstand af 2 meter fra fortidsmindet, må ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes	Nej

Tabel 15. Landskabelige udpegninger i forbindelse med nybyggeriet.

*Værdifulde og uforstyrrede landskaber, skov-, sø- og åbeskyttelseslinjer har ofte ikke indflydelse på landbrugsbyggeri, men kan i særlige tilfælde have betydning for vurderingen.

På grund af Vejen Kommunes beliggenhed inde midt i landet, vurderes ikke på kystnærhedszoner, strandbeskyttelseslinjer eller klitfredninger.

Både det eksisterende og en mindre del af det nye byggeri ligger inden for et område, der i Råstofplan 2008 er udpeget som interesseområde for sand, grus og sten. Landbrugsbyggeri er ikke omfattet af retningslinjen for råstofinteresseområder medmindre byggeriet kræver lokalplanlægning, hvilket ikke er tilfældet for denne ejendom.

Nyetableringerne vurderes ikke at være i konflikt med området status som økologisk forbindelsesområde idet stalden etableres i tilknytning til eksisterende bygningsmasse. Etableringerne og anvendelsen af denne vil derfor ikke medføre en yderligere forringelse af mulighederne for dyre- og plantelivets spredningsmuligheder.



Figur 11. Anlæggets placering i landskabet.

Fortidsminder, der er omfattet af bestemmelserne i Museumslovens § 29 e, må ikke ændres. Dette vil sige at alle foranstaltninger, der indebærer en påvirkning af fortidsmindernes indhold og overflade, ikke er tilladt. Endvidere må der, indenfor en afstand af 2 meter fra fortidsmindet, ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes jf. § 29 f i Museumsloven.

Vejen Kommune vurderer, at kulturhistoriske værdier ikke vil blive påvirket.

Vejen Kommune vurderer, at opførelsen af den nye svinestald ikke vil forringe udpegningsgrundlaget for værdifulde landskaber og økologisk forbindelsesområde.

Husdyrbrugets ophør

Ved ophør af produktionen vil produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøfarligt affald bortskaffes for egen regning efter den til enhver tid gældende lovgivning.

Vejen Kommune stiller vilkår om forhold, der relaterer sig til ophør af driften. Bl.a. at der ved ophør af driften skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare. Alle opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og ejendommen skal fremstå i miljømæssig god stand. Kommunen vurderer, at tiltagene er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare.

Vejen Kommune vurderer ligeledes, at 0-alternativet ikke nødvendigvis vil have en positiv effekt på miljøet, end hvis udvidelsen gennemføres og de opstillede vilkår i miljøgodkendelsen efterleves.

Ved eventuelt ophør af produktionen, vil der efter Vejen Kommunes opfattelse ikke ske en væsentlig indvirkning på miljøet fra produktionsanlægget hvis:

- Staldanlæg samt husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt.
- Miljøfarligt affald bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler.

Alternative muligheder

Ansøger har undersøgt alternative muligheder for indretning og placering af anlægget. Den vigtigste er beskrevet og vurderet nedenfor. Desuden er husdyrbrugets fremtid vurderet af ansøger, under forudsætning af, at produktionen fortsætter uændret, 0-alternativet.

En forlængelse af eksisterende slagtesvinestald vil give et mere harmonisk anlæg i forhold til opførelse af fritstående staldanlæg. Indførelse af samme teknologi i hele anlægget falder derfor naturligt, og der er ikke undersøgt alternativer hertil. Det kommende biogasanlæg åbner op for muligheden for afsætning, og derfor ønskes opførelse af gyllebeholder ikke længere.

Vejen Kommune vurderer, at en forlængelse af eksisterende stald vil give en mere harmonisk ejendom og indpasningen i landskabet vil være naturlig.

Hvis der ikke kan gives tilladelse til dette projekt, vil ansøger fortsætte med den nuværende produktion, men den teknologiske udvikling gør, at der på sigt ikke kan opretholdes en rentabel produktion.

Med hensyn til nabogener set i forhold til 0-alternativet kontra udvidelsen på ejendommen vurderes det, at udvidelsen ikke vil medføre væsentlig større gener for naboerne omkring ejendommen.

Sammenfatning

Vejen Kommune vurderer sammenfattende, at der kan meddeles godkendelse til projektet da:

- Husdyrbruget med de stillede vilkår kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- Husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.
- Projektet med de stillede vilkår, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

4 Øvrige forhold

Byggeri, vandindvinding og spildevandsafledning

Da projektet indeholder byggeri eller bygningsændringer, skal der indsendes byggeansøgning til Vejen Kommune.

Da vandforbruget stiger, skal der ske en justering af behovet, hvilket skal indsendes særskilt til Vejen Kommune.

Der kan være øvrige/andre forhold, der skal søges om ved Vejen Kommune.

Høringsberettigede

Hans Jørn Andresen, Jysk Landbrugsrådgivning, haa@jlbr.dk

Naboer:

Henrik og Berit Schultz, Særmarksvej 25, 6670 Holsted.

Henning Lauridsen, Særmarksvej 74, 6670 Holsted.

Jørgen Peder Ravn, Gørklintvej 8, 6670 Holsted.

Poul Erik Pedersen, Lovrupvej 26, 6670 Holsted.

Kirsten Foldager, Lovrupvej 35, 6690 Gørding.

Harald N. Nielsen, Lovrupvej 37, 6690 Gørding.

Arne Kristensen, Lovrupvej 39, 6690 Gørding.

Jens H. Jørgensen, Lovrupvej 43, 6670 Holsted.

Hans Kristian V. Hansen, Lovrupvej 45, 6670 Holsted.

Thomas Ravn, Lovrupvej 22, 6690 Gørding.

Ejler B. Pedersen, Sandwiefhof 26, ap. 3124, 24960 Glücksburg (ejer af Lovrupvej 24).

Ingen beboere, Lovrupvej 24, 6690 Gørding.

Niels Aage og Hanne Førrisdahl, Lovrupvej 31, 6690 Gørding.

Kim F. Larsen, Lovrupvej 14, 6690 Gørding.

Kent B. Vang, Lovrupvej 16, 6690 Gørding.

Anders Beider, Lovrupvej 18, 6690 Gørding.

Gyllemodtagere:

Mosevang I/S, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted.

Torben V. Pedersen, Hejrskovvej 16, 6670 Holsted.

Brørup – Holsted Biogas v./ Jysk Landbrugsrådgivning, Majsmarken 1, 7190 Billund. Att.: Flemming Askjær.

Kopimodtagere af afgørelsen

Nabokommune: Esbjerg Kommune, Torvegade 74, 6700 Esbjerg.

Naturstyrelsen, nst@nst.dk

Embedslægerne i Region Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe syd@sst.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsted post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø dn@dn.dk

Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N husdyr@ecocouncil.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, DK-2450 København SV. Lokalfdeling: Friluftsrådet for Trekantområdet, att. Bent Holgersen, Hvedevænget 30, 6600 Vejen, holgersen@vejen-net.dk

Dansk Ornitologisk forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, lokalkontoret vejen@dof.dk

Museet på Sønderkov, post@sonderskov.dk

Bilagsoversigt

1. Klagevejledning.
2. Udpegningsgrundlag for de berørte Natura 2000-områder.
3. Arealhøring nabokommune.

Bilag 1.

Klagevejledning, jf. "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" nr. 1572 af 20.12.2006.

Hvilke afgørelser, tilladelser og miljøgodkendelser kan påklages

Alle afgørelser, der er truffet af kommunen med hjemmel i "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" eller regler, der er fastsat med hjemmel i loven, kan jf. § 76 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Det er en betingelse for Natur- og miljøklagenævnets behandling af en klage, at den, der klager, indbetaler et gebyr på 500 kr. Nævnet vil efter modtagelsen af klagen sende en opkrævning på gebyret. Natur- og miljøklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og miljøklagenævnets hjemmeside (www.nmkn.dk). Gebyret tilbagebetales, hvis den, der klager, får helt eller delvis medhold i klagen.

Hvem kan klage

Klageberettiget er enhver med væsentlig interesse i sagens udfald, miljøministeren samt visse landsdækkende organisationer, jf. §§ 84-87.

Til hvem skal der klages

En klage skal stiles skriftligt til Natur- og Miljøklagenævnet, men sendes til Vejen Kommune, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen, som efter klageperiodens udløb sørger for at videresende klagen, sammen med det materiale, som har indgået i sagens vurdering til Natur- og Miljøklagenævnet, jf. § 77.

Klagefrist

Klagen skal være modtaget af Vejen Kommune senest 4 uger efter, at afgørelsen, tilladelsen eller miljøgodkendelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort f.eks. ved annoncering, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen, jf. § 79.

Hvis Natur- og Miljøklagenævnet modtager klager

Vejen Kommune vil i de tilfælde, hvor der klages over afgørelser, underrette ansøger herom, jf. § 83.

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. § 90.

Opsættende virkning

En klage over en afgørelse har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen eller miljøgodkendelsen, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Tilladelsen/godkendelsen må ikke udnyttes, hvis den indeholder placering af driftsbygninger væk fra de øvrige driftsbygninger, jf. § 81. Dette vil være angivet i afgørelsen.

Udnyttelse af en tilladelse eller miljøgodkendelse kan kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i tilladelsen eller miljøgodkendelse.

Bilag 2.

Udpegningsgrundlag for de berørte Natura 2000-områder.

Natura 2000-områdenr. 90 Sneum Å og Holsted Å

Området består af habitatområde nr. H79.

Udpegningsgrundlag for habitatområdet Sneum Å og Holsted Å (H79)	
Naturtyper:	Kransnålalge-sø (3140) Næringsrig sø (3150) Vandløb (3260) Kalkoverdrev (6210) Surt overdrev (6230) Urtebræmme (6430) Hængesæk (7140) Kildevæld (7220) Rigkær (7230) Stilkege-krat (9190) Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld
Arter:	Bæklampret (1096) Flodlampret (1099) Havlampret (1095) Snæbel (1113) Odder (1355) Laks (1106)

* Kalkoverdrev (kun vigtige orkidélokalteter), surt overdrev, kildevæld og snæbel er alle prioriterede naturtyper/arter.



Tillæg til miljøgodkendelse – Møllevvej 3, 6670 Holsted Høringsvar vedr. udbringningsarealer i Esbjerg Kommune

Esbjerg Kommune har den 18. april 2013 modtaget jeres anmodning om vurdering af de aftalearealer der ligger i Esbjerg Kommune.

Samtidig har I anmodet om en vurdering af ammoniakdepositionen på naturlokaliteter i Esbjerg Kommune, da Møllevvej 3 er beliggende tæt på kommunegrænsen.

Arealer

Tre aftalearealer er beliggende i Esbjerg Kommune, jf. kort 1. Det drejer sig om mark nr. 17-0, 18-0 og 19-0.



Kort 1: Aftalearealer i Esbjerg Kommune.

Esbjerg Kommune har maj 2011 udtalt sig om de ovennævnte arealer i forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelsen på Møllevvej 3.

I forbindelse med den nuværende ansøgning om tillæg, er det oplyst at mængden af tildelt husdyrgødning og sammensætningen af husdyrgødningen med hensyn til kvælstof og fosfor er uændret. Da driften af arealerne således ikke ændres, vurderer Esbjerg Kommune at der ikke er behov for en fornyet vurdering af arealerne.

Naturlokaliteter i Esbjerg Kommune

I forbindelse med husdyrproduktionen på Møllevvej 3 vil der sker en ammoniakpåvirkning af § 3 lokaliteter i Esbjerg Kommune. Alle lokaliteterne ligger langs Holsted Å.

På Esbjerg Kommunes side af kommunegrænsen er naturdata i miljøportalen opdateret. Det er værd at bemærke, at der ligger en perlerække af overdrev langs åen. Det nærmeste overdrev i Esbjerg Kommune ligger netop uden for N2000 og er derfor kun kategori 3 natur.

Esbjerg Kommune vurderer, at flere af de bevoksninger der findes på skråningerne langs åen kan karakteriseres som ammoniakfølsom skov, da de er groet frem på ikke dyrket jord (formentlig gamle overdrev).

Bortset fra naturplanerne er der ikke kendskab til andre planer for området, ligesom der ikke er specifikt kendskab til beskyttede arter i området.

Esbjerg Kommune vurderer, at overholdelse af beskyttelsesniveauet i husdyrloven (beskyttelsesniveauet fra 6. april 2011) vil være tilstrækkeligt i den konkrete sag.