

TILLADELSE

af husdyrbruget på Diagonalvejen 112, 7323 Give

Efter § 16 b i husdyrbrugsloven

11. december 2018



Indhold

1. Afgørelse	3
2. Vilkår	5
2.1 Stalde og opbevaringsanlæg	5
2.2 Drift i øvrigt	6
3. Vurdering	8
3.1 Overordnet om det ansøgte	8
3.2. Bygninger og anlæg	8
3.3. Ammoniak	9
3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)	11
3.5. Lugt	13
3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr og transport	13
3.7. Affald, olie og kemikalier	15
3.8. Landskabelige hensyn	15
3.11. Samlet vurdering	15
4. Offentlighed og klagevejledning	16
4.1 Høring	16
4.2. Klagevejledning	16

Bilag:

Bilag 1: Bygningsoversigt

Bilag 2: Miljøansøgning med skitse, der viser produktionsareal

Bilag 3: Naboer

Bilag 4: Natur

Resumé

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Diagonalvejen 112, 7323 Give.

Miljøtilladelsen giver mulighed for at udvide soproduktionen i eksisterende stalde. Produktionsarealet¹ udvides fra 2.250 m² til 2.608 m². Der opføres ikke nye bygninger, men produktionsarealet er i ansøgt drift opgjort som bruttoareal, hvor areal til inventar og krybber er regnet med. Derved stiger produktionsarealet. I 2 staldafsnit tillades, at der kan skiftes mellem polte, gylte og søer.

Lugtgenerne er vurderet i forhold til de naboer, som fremgår af bilag 3. Kravene til lugtmission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

Påvirkningen af omgivelserne ved deposition af ammoniak fra husdyrbruget er vurderet for naturområder, som ligger nær husdyrbruget, se bilag 4. Kravene til ammoniakmission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

For at overholde kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT) er der stillet vilkår om anvendelse af bestemte staldsystemer. BAT vurderes at være anvendt i tilstrækkeligt omfang.

1. Afgørelse

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Diagonalvejen 112 efter husdyrbruglovens² § 16 b. Miljøtilladelsen omfatter det eksisterende husdyrbrug og følgende udvidelser/ændringer:

- Der godkendes 2.575 m² produktionsareal. Se placering i bilag 1.
- På husdyrbruget må holdes søer i de staldsystemer, som fremgår af vilkår nr. 1. I staldafsnit 2-2 og 3 kan der skiftes mellem polte, gylte og søer.

¹ Definitionen på et produktionsareal er et areal i fast placerede husdyranlæg (stalde), hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for gødningsafsætning, og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til.

² Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

Miljøtilladelsen er meddelt på en række vilkår, som ses nedenfor. Desuden er der i sagsbehandlingen anvendt:

- oplysninger i ansøgningen indsendt via husdyrgodkendelse.dk
- den miljøtekniske beskrivelse indsendt af ansøger og
- supplerende oplysninger i forbindelse med sagen.

Disse oplysninger er forudsætninger for afgørelsen og skal derfor ligeledes overholdes.

2. Vilkår

2.1 Stalde og opbevaringsanlæg

1. Staldene må have de størrelser og skal være indrettet med de staldsystemer og den miljøteknologi, som fremgår af følgende tabel (se også skitse i bilag 1):

Stald afsnit	Ny?	Dyretype ved udstedelsen af miljøtilladelse	Staldsystem og teknologi	Produktions-areal (m ²)	Staldstørrelse (m ²) [⌘]
2-1 Klima- og farestald	Nej	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	90	217
2-2 Drægtighedsstald	Nej	Flexgruppe Søer og Slagtesvin	25-49 % fast gulv	159	218
3 Poltestald	Nej	Flexgruppe Søer og Slagtesvin	Fulldrænet gulv	193	246
9 Farestald	Nej	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	179	315
10 Farestald	Nej	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	255	430
12 Drægtighedsstald	Nej	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	252	346
13 Farestald	Nej	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	245	461
14 Drægtighedsstald	Nej	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	1.235	1.506

[⌘] staldstørrelse angivet i husdyrgodkendelse.dk på basis af optegning fra luftfoto

Dyretype kan ændres i overensstemmelse med teksten i afgørelsen ovenfor.

2. Opbevaringsanlæg må have de størrelser og skal være udstyret med den miljøteknologi, som fremgår af følgende tabel (se også skitse i bilag 1):

Opbevaringsanlæg	Ny?	Type	Miljøteknologi	Overfladeareal (m ²)	Kapacitet (m ³)
7	Nej	Gyllebeholder	Flydelag	285	1.000
8	Nej	Gyllebeholder	Flydelag	597	2.500

2.2 Drift i øvrigt

3. Virksomhedens olie- og kemikalieoplag, herunder affald, skal til enhver tid opbevares indendørs i tæt emballage på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand.
4. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne³ må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag kl. 07-18 (8 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-07 (½ time)	Alle dage kl. 22-07
Lørdag kl. 07-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-18 (4 timer)		Maksimal værdi
	Søn- og helligdag kl. 07-18 (8 timer)		

Virksomheden skal efter anmodning fra kommunen ved en støjmåling dokumentere, at vilkår om støj er overholdt. Målingerne skal foretages i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning og retningslinjer på området. Tilsynsmyndigheden kan maksimalt kræve målinger en gang årligt.

5. Ved behov skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen. Bekæmpelse skal desuden foretages på kommunens forlangende.

³ Støjbidraget måles bortset fra maksimalværdien som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) jf. Vejledning nr. 5 fra 1984 om ekstern støj fra virksomheder. Tallene i parentes angiver referencetiden inden for den pågældende periode.

6. Der skal være en beredskabsplan, som fortæller hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være kendt af de ansatte.

7. Husdyrbruget skal opbevare dokumentation for nedenstående i mindst 5 år.
 - Vandforbrug for hele bedriften
 - Elforbrug for hele bedriften

8. Ved eventuelt ophør af dyreholdet skal dette meddeles til Vejle Kommune.

9. Ved husdyrbrugets eventuelle ophør skal stalde m.v. rengøres og alle lagre af husdyrgødning, foder, affald og lignende bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Staldene skal fortsat vedligeholdes, og der skal udarbejdes en plan for anvendelse af stalde og øvrige produktionsbygninger.

3. Vurdering

3.1 Overordnet om det ansøgte

Virksomheden Landbrug v/ Søren Broch har 25. september 2018 søgt om miljøtilladelse til at udvide soproduktionen i eksisterende stalde. Der opføres ikke nyt byggeri.

Der vil med det ansøgte produktionsareal maksimalt være 730 stipladser til søer. Derfor er husdyrbruget ikke et IE-husdyrbrug, da dette vil kræve mere end 750 stipladser til søer. Da det ansøgte har en ammoniakemission på under 3.500 kg NH₃-N/år, skal der meddeles en miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16b.

Husdyrbruget er i dag omfattet af følgende afgørelser vedrørende tilladt dyrehold, stalde og opbevaringsanlæg:

- Miljøgodkendelse fra 26. august 2008 meddelt efter § 11 i husdyrgodkendelsesloven.
- Revurdering fra 31. maj 2017, hvori vilkårene i miljøgodkendelsen ikke er skærpede.

Miljøgodkendelsen fra 2008 bortfalder, når denne miljøtilladelse er meddelt og taget i brug.

3.2. Bygninger og anlæg

I bilag 1 ses en situationsplan over husdyrbruget, inklusiv stalde og opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Der er stillet vilkår om størrelse af produktionsareal (vilkår nr. 1) og opbevaringsanlæg (vilkår nr. 2) på husdyrbruget. Vilkårene giver også oversigt over anlæggenes tekniske data.

I nudrift er gangarealer ikke medtaget i produktionsarealet. I ansøgt drift er produktionsarealet i alle staldafsnit angivet som bruttoareal af stierne inkl. inventar og krybber, og gangarealer er fortsat ikke medtaget, med undtagelse af bygning 3, hvor der er anvendt indvendige mål inkl. forbindelsesgange og sektionsgange. Se endvidere bilag 1, hvor produktionsarealet i de enkelte staldafsnit er vist.

Afstandskrav

Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 indeholder en række generelle afstandskrav, som gælder for etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg og opbevaringsanlæg. Afstandskravene vurderes at være overholdt på nær afstandskravet fra stalde til beboelsen på samme ejendom. Dette gav Vejle Kommune dispensation til i miljøgodkendelsen fra 2008, så afstanden er 9 m i stedet for 15 m.

For afstandskrav vedr. lugt og ammoniak, se særskilt afsnit nedenfor.

Gødningsopbevaring og -håndtering

I vilkår nr. 2 ses en oversigt over husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Placering af opbevaringsanlæggene ses på bilag nr. 1.

Der produceres årligt 4.636 m³ gylle inklusiv rengøringsvand og drikkevandsspild. Den samlede opbevaringskapacitet i gyllebeholdere og gyllekanaler er 4.500 m³. Der kan således opbevares gylle fra 11,6 måneders produktion. Kravene til opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens⁴ § 11 er overholdt.

Der er ikke monteret gyllepumper i gyllebeholderne. På grund af afstand til nærmeste sø, er der krav om gyllealarm på beholderen med 2.500 m³. Der er stillet vilkår om beredskabsplan på husdyrbruget.

Det er Vejle Kommunes vurdering, at dette er tilstrækkeligt til at sikre forsvarlig opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning uden væsentlig miljørisiko, herunder risiko for udsivning af næringsstoffer til grundvand, overfladevand og tør natur.

3.3. Ammoniak

I den ansøgte drift er den samlede, årlige ammoniakemission fra husdyrbruget (totalemissionen) beregnet til 3.390,6 kg, hvilket er en meremission på 468,5 kg/år i forhold til nudriften. Emissionen er holdt nede på dette niveau ved anvendelse af bestemte staldsystemer. Der er stillet vilkår herom.

Beskyttelsen af naturen med dens naturtyper og arter, ligger i flere regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁵, som skal overholdes hver for sig:

- Beskyttelsen af kategori 1-natur (ammoniakfølsom natur i Natura 2000-områder). Hvis der er kategori 1-natur i nærheden af husdyrbruget, må den årlige deposition af ammoniak i naturområdet højst udgøre 0,2, 0,4 eller 0,7 kg pr ha, afhængigt af om der ligger andre husdyrbrug inden for 2,5 km radius⁶.
- Beskyttelsen af kategori 2-natur (følsom natur af en vis størrelse uden for Natura 2000-områder). Den årlige deposition af ammoniak må her højst udgøre 1,0 kg pr ha.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1076 af 29. august 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

⁵ Bekendtgørelse nr. 916 af 23. juni 2017 om godkendelse og tilladelse af husdyrbrug.

⁶ Fastlæggningen af, hvilke naturtyper der omfattes af kategori 1 og 2 følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2, samt bilag 3, afsnit D.

- Beskyttelsen af kategori 3-natur (lokal, regional og anden følsom natur, herunder ammoniakfølsom skov og natur beskyttet efter § 3⁷). Her er der ingen faste regler, men kommunen foretager i stedet en faglig vurdering af betydningen for den pågældende natur af den beregnede merdeposition af ammoniak⁸.
- Beskyttelsen af sjældne arter. Dette er de truede arter, som er optaget på habitatdirektivets bilag IV, samt arter som er truede efter danske regler (rødlisterarter).

Desuden kan kravet om anvendelse af BAT-teknologi også medføre krav om begrænsning i udledningen af ammoniak, se afsnit om BAT nedenfor.

Kategori 1-natur

Det nærmeste Natura 2000-område er "Habitatområde nr. 237: Ringive Kommuneplantage" som ligger 2,8 km sydvest for husdyrbruget. Den nærmeste ammoniakfølsomme naturtype i Natura 2000-området er en hede, som ligger i en afstand på 2,8 km fra husdyrbruget.

I så stor afstand viser beregningerne en årlig deposition af ammoniak på 0,0 kg pr ha. Således vurderes anlægget ikke at kunne have nogen effekt på ammoniakfølsom natur inden for Natura 2000-området eller de arter, som indgår i udpegningsgrundlaget.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er en hede på 15,5 ha, som ligger 2,5 km nord for husdyrbruget.

Den tilladte mængde ammoniak fra husdyrbruget, som må deponeres på kategori 2-natur, er som nævnt 1,0 kg pr ha pr år. Det er beregnet, at den årlige deposition af ammoniak fra husdyrbruget i den pågældende naturtype vil være 0,1 kg N pr ha. Det konstateres derfor, at reglerne for beskyttelse af kategori 2-natur er overholdt.

Kategori 3-natur

For kategori 3-natur skal kommunen efter § 28 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen vurdere, om merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget kan have væsentlig indvirkning på naturområdet. Merdepositionen skal forstås som forskellen mellem totaldepositionen fra

⁷ Lov nr. 9 af 3. januar 1992 om naturbeskyttelse med senere ændringer.

⁸ For kategori 3-natur er det merdepositionen, som skal vurderes. For kategori 1- og 2-natur vurderes der ud fra totaldepositionen.

husdyrbruget i ansøgt drift og totaldepositionen fra husdyrbruget i driften før udvidelsen/ændringen (såkaldt nudrift).

For at inddrage tidligere udvidelser skal merdepositionen også beregnes som forskellen mellem depositionerne i ansøgt drift og driften for 8 år siden.

Der ligger flere mindre moseområder inden for 1.000 m fra anlægget. Desuden ligger der flere små søer og et større engareal inden for samme afstand. Det nærmeste kvælstoffølsomme naturareal er et moseområde på 0,4 ha, der ligger ca. 68 m fra nærmeste del af anlægget, og som får 0,8 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Naturudpegninger fremgår af bilag 3.

I tabellen nedenfor ses beregnet merdepositionen af ammoniak i kategori 3-naturområder omkring husdyrbruget.

Nr.	Afstand fra husdyrbruget (m)	Retning fra husdyrbruget	Naturtype	Bag-grunds-belastning	Beregnet merdeposition		Tåle-grænse
					Ift. 8 årsdrift	Ift. nudrift	
(kg NH ₃ -N pr. ha pr. år)							
1	90	nordvest	mose	14,2	0,6	0,6	5-25
2	68	nordvest	mose	14,2	0,8	0,8	5-25
3	850	vest	mose	15,4	0,0	0,0	5-25
4	900	syd	mose	15,4	0,0	0,0	5-25
5	945	syd	mose	15,4	0,0	0,0	5-25
6	1.040	sydøst	mose	15,4	0,0	0,0	5-25
7	825	nordøst	mose	14,2	0,1	0,1	5-25

Det fremgår af § 28 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der ikke kan stilles krav om, at merdepositionen bringes ned under 1,0 kg ammoniak pr. ha pr. år. Idet merdepositionen er mindre end 1,0 kg/år i alle naturpunkter er kravet til kategori 3-natur overholdt.

Sjældne arter

Der er ikke registreret levesteder for Bilag IV-arter inden for en radius af 1.000 m fra anlægget. Kommunen har vurderet, at projektet ikke medfører væsentlige forringelser for Bilag IV-arter som følge af ammoniakemission fra anlægget.

3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Kravet om anvendelse af BAT-teknologi bygger på det princip, at landmanden ved udvidelser eller ændringer af sit husdyrbrug skal forebygge og begrænse forurening fra produktionen ved

anvendelse af den bedste, tilgængelige teknologi – bedre kendt som "BAT-teknologi". Hvilken teknologi der anses for BAT-teknologi, fastlægges af Miljøstyrelsen ud fra afprøvninger af forskellige teknologier for bl.a. renseseffekt og økonomi. Herefter foretages for alle teknologier en afvejning af renseseffekt over for prisen på teknologien for at sikre, at teknologien ikke er uforholdsmæssigt dyr i forhold til dens effektivitet. Teknologier kan altså blive afvist som BAT-teknologi, fordi de er for ineffektive, eller fordi de er for dyre.

Ved fastlægnings af, hvad der anses for BAT-teknologi, anlægges også den betragtning, at større virksomheder i branchen generelt må forventes at have bedre økonomiske muligheder end små for at anvende forureningsbegrænsende teknologi i produktionen. BAT-kravet fastsættes derfor strammere for større husdyrbrug end for små (proportionalitet).

I hver ansøgning om miljøgodkendelse beregnes det nu, hvad ammoniakemissionen fra den samlede produktion ville være i den ansøgte drift, hvis BAT-teknologi blev anvendt. Dette niveau kaldes "BAT-niveauet" for den pågældende ansøgte drift og er altså en maksimumsgrænse, som skal overholdes i den ansøgte drift.

Ansøger er imidlertid frit stillet til at anvende en anden teknologi i stedet for BAT-teknologien i sin ansøgte drift – men ammoniakemissionen skal ned på BAT-niveauet. Det er kravet.

Ammoniakemission

For emission af ammoniak er der beregnet et BAT-niveau for hele husdyrbruget på 3.391 NH₃-N/år. Dette skal sammenlignes med den aktuelle produktion i den ansøgte drift, der som allerede nævnt udgør 3.391 kg om året. Beregningen er lavet ud fra de husdyrtekniske data om bedriften, som ansøger selv har tastet ind i sin ansøgning, og som fremgår af vilkår nr. 1 og 2.

Det konstateres, at BAT-niveauet for emission af ammoniak er overholdt.

Samlet vurdering

Det er kommunens vurdering, at der er redegjort tilstrækkeligt for anvendelse af BAT. Der er stillet vilkår om staldsystemer. Ud fra ansøgers redegørelse for anvendelse af BAT og de stillede vilkår, er det Vejle Kommunes vurdering, at BAT er anvendt i et tilstrækkeligt omfang i projektet.

3.5. Lugt

Ifølge § 30 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal der ud fra atmosfæriske modeller for spredning af lugt fra husdyrproduktioner beregnes, hvor langt der skal være til de omkringboende, for at lugtgenerne for produktionen for disse omkringboende forbliver inden for rimelighedens grænser efter udvidelsen/ændringen af husdyrbruget. Rimelighedens grænser er derefter specificeret ud for tre grupper af omkringboende: enkelt-boliger (hvortil lugtgeneafstandskravene er mildest), samlet bebyggelse (middel) og byzone/sommerhusområde (skrappest).

Vejle Kommune har beregnet lugtgeneafstand for hver kategori og har sammenlignet tallene med afstanden til de omkringboende, som er tættest på i hver af de tre kategorier.

Den følgende tabel viser resultaterne. Da produktionsarealets størrelse begrænses af afstanden til nærmeste enkeltbolig, Diagonalvejen 113 er der foretaget en opmåling af produktionsarealet og arealerne er angivet på bygningstegninger.

Nabokategori	Nærmeste nabo	Lugtgeneafstand	Gennemsnitsafstand, vægtet #
Byzone mv. ⁹	Give	399,1 m	4,2 km
Samlet bebyggelse	Diagonalvejen 118	224,4 m	344,2 m
Enkelt bolig (uden landbrugspligt)	Diagonalvejen 113	126,2 m	126,6 m

Gennemsnitsafstand, vægtet = gennemsnitsafstand fra bebyggelse til staldafsnit med hver staldafsnits afstand vægtet efter dets lugt(ansøgt)

Det ses af tabellen, at lugtreglerne i § 30 er overholdt for alle tre kategorier af naboer.

3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr og transport

Belysning

Der er lys i løbe- og drægtighedsstalden i 12- 16 timer i døgnet, af hensyn til søernes reproduktion. I øvrige staldbygninger er der kun lys i staldene, når der arbejdes. Lyset i staldene kan ses fra vinduerne i siden og i den sydlige gavl af bygningen.

Al udendørsbelysning er udelukkende orienteringslys og tændes efter behov.

Det er kommunens vurdering, at der ikke vil være væsentlige gener for omkringboende fra belysningen.

Støj

⁹ Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

De primære kilder til støj fra anlægget vil være staldventilation, gyllepumper, foderleverancer, støj fra transportere m.v. Indblæsning af korn i fodersilo sker 2 gange årligt. Siloen er placeret væk fra nabobeboelse og er skærmet af bygninger. Ligeledes ligger gyllebeholderne i god afstand fra naboer, så støj fra gyllepumper forventes ikke at være til gene for naboer.

Kommunen har vurderet, at de omboende kan sikres mod væsentlige støjgener ved at stille vilkår om overholdelse af konkrete støjgrænser samt vilkår om, at der skal foretages målinger, såfremt der skulle opstå begrundet tvivl om, hvorvidt ejendommens drift kan leve op til de fastsatte grænser.

Støv

Den primære kilde til støv er støv fra ventilationsanlæg. Derudover kan der opstå støvgener i forbindelse med håndtering af foder, levering af foder m.v. Foderet føres i lukkede system fra fodersilo til stalde, derved er støvgener meget begrænset. Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være risiko for væsentlige støvgener.

Skadedyr

Rottebekæmpelse sker via kommunal og privat ordning. Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle samt ved brug af godkendte bekæmpelsesmidler i nødvendigt omfang og efter de til enhver tid gældende regler fra Statens Skadedyrslaboratorium.

Der er stillet vilkår om effektiv fluebekæmpelse. Det er kommunens vurdering, at der med de i ansøgningen angivne forhold og de stillede vilkår ikke er væsentlig risiko for gener fra skadedyr.

Transport

Vejle Kommune har vurderet den trafikale belastning for omgivelserne og de gener, der er forbundet med transport i forbindelse med driften af husdyrbruget.

Ejendommen har flere indkørsler fra Diagonalvejen og tung transport sker hovedsagelig fra den østligste indkørsel.

Antallet af transportere til og fra ejendommen fremgår af den miljøtekniske beskrivelse. Der vil være et fald af transportere, da transport af foder og gylle fremadrettet sker med større læs pr. gang.

Kommunen vurderer, at transporten til og fra anlægget ikke vil medføre væsentlige trafikale og miljømæssige gener i nærområdet.

3.7. Affald, olie og kemikalier

Affaldshåndtering er omfattet Vejle Kommunes affaldsregulativer. Som bilag til ansøgningen har ansøger indsendt en miljøteknisk redegørelse, hvori der er redegjort for husdyrbrugets affaldsfraktioner og håndtering af affald. Vejle Kommune vurderer herudfra, at opbevaring og håndtering af affald på husdyrbruget ikke vil være til gene for omkringboende og ikke vil medføre væsentlig forurening.

Der er to tanke til dieselolie på ejendommen. Disse tanke er placeret i maskinhus på fast bund uden afløb. Der opbevares smøreolie, som opbevares i 200 l tromler, som står i maskinhus, på fast bund uden afløb. Kemikalier, herunder sprøjtemidler, opbevares i aflåst kemikalierum i maskinhus. Påfyldning af sprøjte foregår på vaskeplads i maskinhus ved rist, hvor der er afløb til gyllebeholder. Der er stillet vilkår om opbevaring af olie og kemikalier.

Døde dyr opbevares på fast belægning indtil afhentning af DAKA.

Det er kommunens vurdering, at opbevaring og håndtering af olie og kemikalier med de stillede vilkår sker hensigtsmæssigt, så der ikke er væsentlig risiko for påvirkning af jord, grundvand, overfladevand eller natur.

3.8. Landskabelige hensyn

Da der ikke er tale om nyt byggeri skal der ikke tages hensyn til landskabelige udpegninger eller øvrige hensyn til fredninger eller kulturmiljøer.

3.11. Samlet vurdering

Vejle Kommune har vurderet miljøbelastningen fra husdyrbruget på Diagonalvejen 112.

Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget samt at det ansøgte overholder kravene i husdyrbrugloven og tilhørende bekendtgørelsen. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget med overholdelse af tilladelsens vilkår kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

4. Offentlighed og klagevejledning

4.1 Høring

Et udkast til afgørelsen har været i høring hos ansøger og relevante naboer og parter. Høringen gav ikke anledning til bemærkninger fra de hørte parter. Den endelige afgørelse er derfor ikke ændret i forhold til udkastet, som blev sendt i høring.

Vejle Kommunes afgørelse offentliggøres på kommunens hjemmeside den 11. december 2018.

4.2. Klagevejledning

Denne afgørelse er meddelt efter § 16 b i husdyrbrugloven¹⁰.

Afgørelsen kan påklages indtil 4 uger efter offentliggørelsen, jf. kapitel 7 i husdyrbrugloven. Det vil sige, at en eventuel klage skal være modtaget senest den 8. januar 2019 kl. 23.59 af Vejle Kommune via Miljø- og Fødevarerklagenævnets klageportal. Enhver, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. vil kunne klage over kommunens afgørelse.

Klagen skal indsendes via klageportalen på www.naevneneshus.dk. Her findes også vejledning om, hvordan klageportalen anvendes. Klagen sendes gennem klageportalen til kommunen. En klage anses for indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i klageportalen.

Der er fastsat et klagegebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret skal betales ved elektronisk overførsel eller ved girobetaling.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen. I særlige tilfælde kan du klage uden om klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget fra at bruge klageportalen, skal du aflevere klagen og en begrundet anmodning om fritagelse til kommunen. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan blive fritaget.

En eventuel klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevarerklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det for eget ansvar, jf. husdyrbruglovens § 81, stk. 2.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen har været offentligt bekendtgjort.

¹⁰ Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

Bilag 1



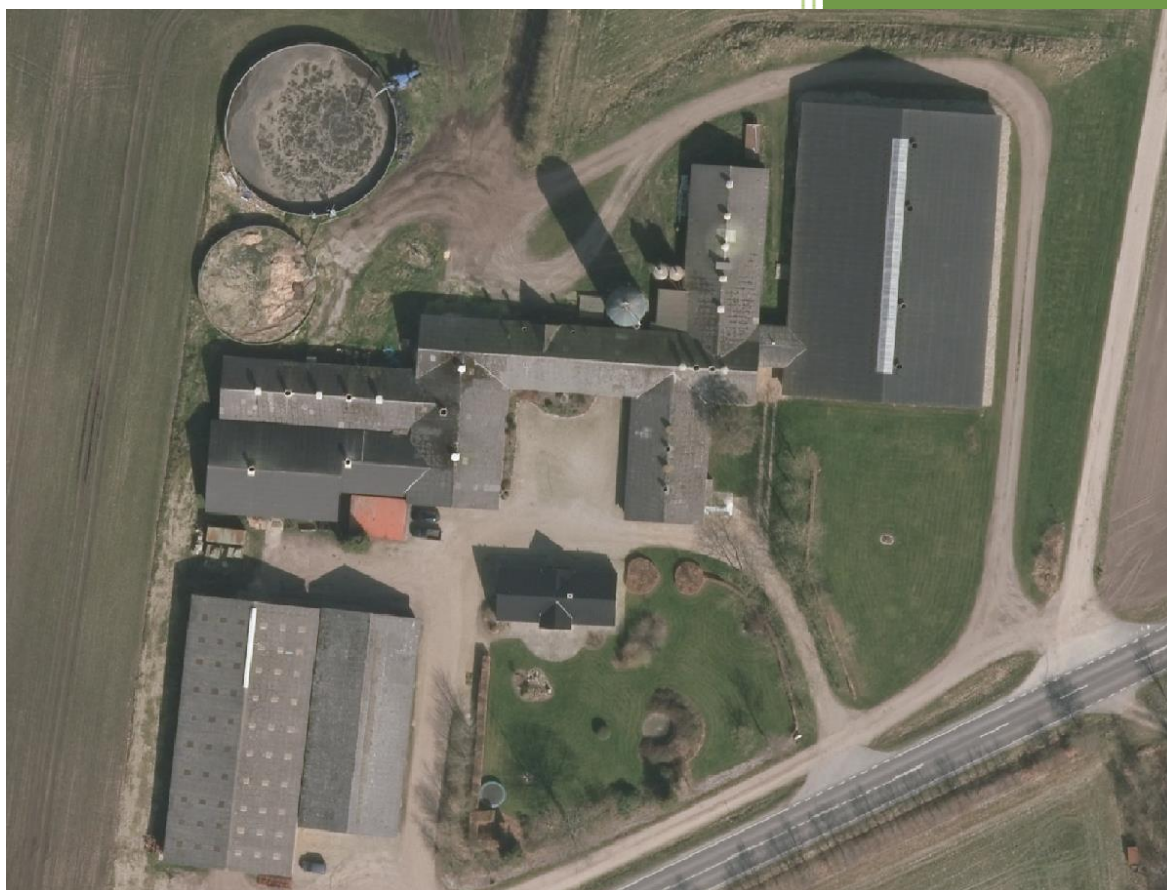
Diagonalvejen 112, 7323 Give

Bygningsoversigt, se nærmere beskrivelse nedenfor.

- Bygning 1. Beboelse på 160 m² fra 2002.
- Bygning 2-1. Eksisterende fare- og klimastald på 151 m² fra 1973. Stalden er indrettet med kassestier og delvis spaltegulv, og der er to små klimasektioner og 2 sygestier, som er indregnet i produktionsarealet til de diegivende søer. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 2-2. Eksisterende poltestald på 183 m² fra 1973. Der søges om fleksibilitet til at der både må gå drægtige søer og/eller polte (slagtesvin). Stalden er indrettet med delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 3. Eksisterende poltestald på 243 m² fra 1953. Der søges om fleksibilitet til at der både må gå drægtige søer og/eller polte (slagtesvin). Stalden er indrettet med fuldspaltegulv/drænet gulv + spalter (33/67 %). Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 4. Eksisterende maskinhus på 819 m² fra 2000.
- Bygning 5. Eksisterende maskinhus på 514 m² fra 1980.
- Bygning 6. Garage på 40 m² fra 1978.
- Bygning 7. Eksisterende gyllebeholder på 1.000 m³ fra 1985. Der er etableret gyllealarm på beholder. Der anvendes naturlig flydelag.
- Bygning 8. Eksisterende gyllebeholder på 2.500 m³ fra 1996. Der er etableret gyllealarm på beholder, da beholderen er beliggende indenfor 100 m fra sø. Der anvendes naturlig flydelag.
- Bygning 9. Eksisterende farestald på 272 m². Stalden er indrettet med kassestier og delvis spaltegulv. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 10. Eksisterende farestald på 387 m² fra hhv. 1969 og 1980. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 11. Eksisterende foderlade på ca. 27 m² fra 1982.
- Bygning 12. Eksisterende drægtighedsstald på 308 m² fra 1982. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 13. Eksisterende farestald på 420 m² fra 1990. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 14. Eksisterende løbe- og drægtighedsstald på 1.459 m² fra 2006. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 15. Eksisterende foderlade på 162 m² fra 1973.
- Bygning 16. Eksisterende gastæt silo, der kan indeholde 400 tons korn.

2018

§ 16 b miljøansøgning for Ulkind Midtgård, Diagonalvejen 112, 7323 Give



Indholdsfortegnelse

Kort beskrivelse	3
Basisoplysninger	3
Husdyrbruget	3
Ejer og ansøger	3
Rådgiver	3
Oplysninger om samdrift med andre ejendomme	3
Biaktiviteter	4
IE-brug	4
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	4
Indretning og drift	4
Afløbsforhold	6
Lys	7
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse	8
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	8
Beliggenhed	8
Landskab	8
Afstandskrav	9
Naturområder	9
Ammoniakemissionen	9
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)	9
Kategori 1-natur	9
Kategori 2-natur	9
§ 3 områder	9
Kategori 3-natur	10
Nabopåvirkning (Lugt)	11
Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte	11
Støj	11
Støv	13
Fluer og skadedyr	13
Til- og frakørsels forhold	13

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	15
Forslag til egenkontrol.....	16
Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.....	16
Reststoffer	16
Affald	17
Døde dyr	17
Vand.....	17
Energi.....	18
BAT (ammoniak)	18
Eventuelle grænseoverskridende virkninger.....	18

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Kort beskrivelse.

Søren Broch ønsker at udvide sin so-produktion på Diagonalvejen 112, 7323 Give. Udvidelsen sker i eksisterende stalde, uden at der foretages ændringer i bygningerne. Dog søges der om mulighed for fleksibilitet i polte/drægtighedsstaldene for frit at skifte mellem polte, glyte og søer.

Ansøger ønsker med denne ansøgning at udnytte muligheden for at få størst muligt fleksibilitet det giver med hensyn til antal årssøer og producerede grise pr. årssø. Da der er en nærliggende nabobeboelse, der sætter en begrænsning for produktionsarealets størrelse, er der af ansøger foretaget en opmåling af produktionsarealet.

Basisoplysninger

Husdyrbruget

Husdyrbrugets navn og adresse: Ulkind Midtgård, Diagonalvejen 112, 7323 Give.
CVR-nummer: 13059349
CHR-nummer: 95293
Ejerlav og matrikel nr.: Ulkind By, Ringive, 2a m.fl.
Ejendomsnummer: 6300037694

Ejer og ansøger

Navn: Søren Broch
Adresse: Diagonalvejen 112, 7323 Give
Tlf. nr.: 4089 9103
E-mail: s.broch@altiboxmail.dk

Rådgiver

Navn: Trine Riis Jeppesen
Firma: SAGRO
CVR. nr.: 27428843
Tlf. nr.: 7660 2189
E-mail: trj@sagro.dk

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Udover Diagonalvejen 112 ejer og driver Søren Broch skolevej 3, 7323 Give, hvor der er en smågrise- og slagtesvineproduktion. Afstanden mellem de to ejendomme er ca. 2 km.

På baggrund af afstanden, og at ejendommen hver især kan drives som selvstændige enheder, vurderes der at der ikke er tale om en teknisk og forureningsmæssig forbindelse, jf. Husdyrlovens § 16c, imellem Diagonalvejen 112 og Skolevej 3. Der ansøges derfor en særskilt miljøgodkendelse til husdyrproduktionen på Diagonalvejen 112.

HOLSTEBRO	HERNING	BILLUND	ESBJERG
Nupark 47	Birk Centerpark 24	Majsmarken 1	John Tranums Vej 25
7500 Holstebro	7400 Herning	7190 Billund	6705 Esbjerg Ø
Tlf. 96 29 66 66	Tlf. 96 29 66 66	Tlf. 76 60 21 00	Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Biaktiviteter

Ansøger er partshaver i en vindmølle.

IE-brug

Produktionsarealet er uændret ca. 2.575 m² produktionsareal på ejendommen. Der vil med det ansøgte produktionsareal maksimalt være 730 stipladser til søer, da staldene derved vil være fuldt udnyttede. Husdyrbruget er ikke kategoriseret som et IE-brug, da der er færre end 750 årssøer. Det ansøgte har en ammoniakfordampning under 3.500 kg NH₃-N/år, og er dermed omfattet af § 16b i Husdyrbrugetloven.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning og drift

Oversigt over husdyrbrugets produktionsareal:

Bygnings-afsnit	Dyretype	Gulvtype	Bygnings Størrelse (inkl. lade , foderrum m.m.)	Produktionsareal m ²	Miljø-teknologi
2-1	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	396	90	Ingen
2-2	Flexgruppe søer og slagtesvin	Delvis spaltegulv, 25-49 %		159	Ingen
3	Flexgruppe søer og slagtesvin	Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	243	193	Ingen
9	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	272	179	Ingen
10	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	387	255	Ingen
12	Søer, drægtige	Delvis spaltegulv, 25-49 % eller løsgående delvis spaltegulv	335	252	Ingen
13	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	420	245	Ingen
14	Søer, drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	1.459	1.235	Ingen

Tabel 1. Oversigt over produktionsarealet.

Produktionsarealet er i denne ansøgning opgjort på baggrund af ejerens opmåling og oplysninger. Produktionsarealet i ansøgt drift er i alle stalde angivet som bruttoareal af stierne inkl. Inventar og krybber, excl. gangarealer (bygningsmål 3, bilag 2). Med undtagelse af bygning 3, hvor der er anvendt arealet af staldafsnittet (indvendige mål) inkl. forbindelsesgange og sektionsgange (bygningsmål 2, bilag 2.).

Se grundtegning (bilag 1) og arealopgørelse (bilag 2) til opgørelse af produktionsarealet.

Bygning 1. Beboelse på 160 m² fra 2002.

- Bygning 2-1. Eksisterende fare- og klimastald på 151 m² fra 1973. Stalden er indrettet med kassestier og delvis spaltegulv, og der er to små klimasektioner og 2 sygestier, som er indregnet i produktionsarealet til de diegivende søer. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 2-2. Eksisterende poltestald på 183 m² fra 1973. Der søges om fleksibilitet til at der både må gå drægtige søer og/eller polte (slagtesvin). Stalden er indrettet med delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 3. Eksisterende poltestald på 243 m² fra 1953. Der søges om fleksibilitet til at der både må gå drægtige søer og/eller polte (slagtesvin). Stalden er indrettet med fuldspaltegulv/drænet gulv + spalter (33/67 %). Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 4. Eksisterende maskinhus på 819 m² fra 2000.
- Bygning 5. Eksisterende maskinhus på 514 m² fra 1980.
- Bygning 6. Garage på 40 m² fra 1978.
- Bygning 7. Eksisterende gyllebeholder på 1.000 m³ fra 1985. Der er etableret gyllealarm på beholder. Der anvendes naturlig flydelag.
- Bygning 8. Eksisterende gyllebeholder på 2.500 m³ fra 1996. Der er etableret gyllealarm på beholder, da beholderen er beliggende indenfor 100 m fra sø. Der anvendes naturlig flydelag.
- Bygning 9. Eksisterende farestald på 272 m². Stalden er indrettet med kassestier og delvis spaltegulv. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 10. Eksisterende farestald på 387 m² fra hhv. 1969 og 1980. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 11. Eksisterende foderlade på ca. 27 m² fra 1982.
- Bygning 12. Eksisterende drægtighedsstald på 308 m² fra 1982. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 13. Eksisterende farestald på 420 m² fra 1990. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 14. Eksisterende løbe- og drægtighedsstald på 1.459 m² fra 2006. Der anvendes mekanisk ventilationsanlæg.
- Bygning 15. Eksisterende foderlade på 162 m² fra 1973.
- Bygning 16. Eksisterende gastæt silo, der kan indeholde 400 tons korn.

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk



Figur 1. Situationsplan.

Afløbsforhold

Vand fra vaskeplads, vaskevand og drikkevandsspild ledes i gylletanken.

Tagvand løber via dræn til Mallehøj bæk eller ud på jorden.

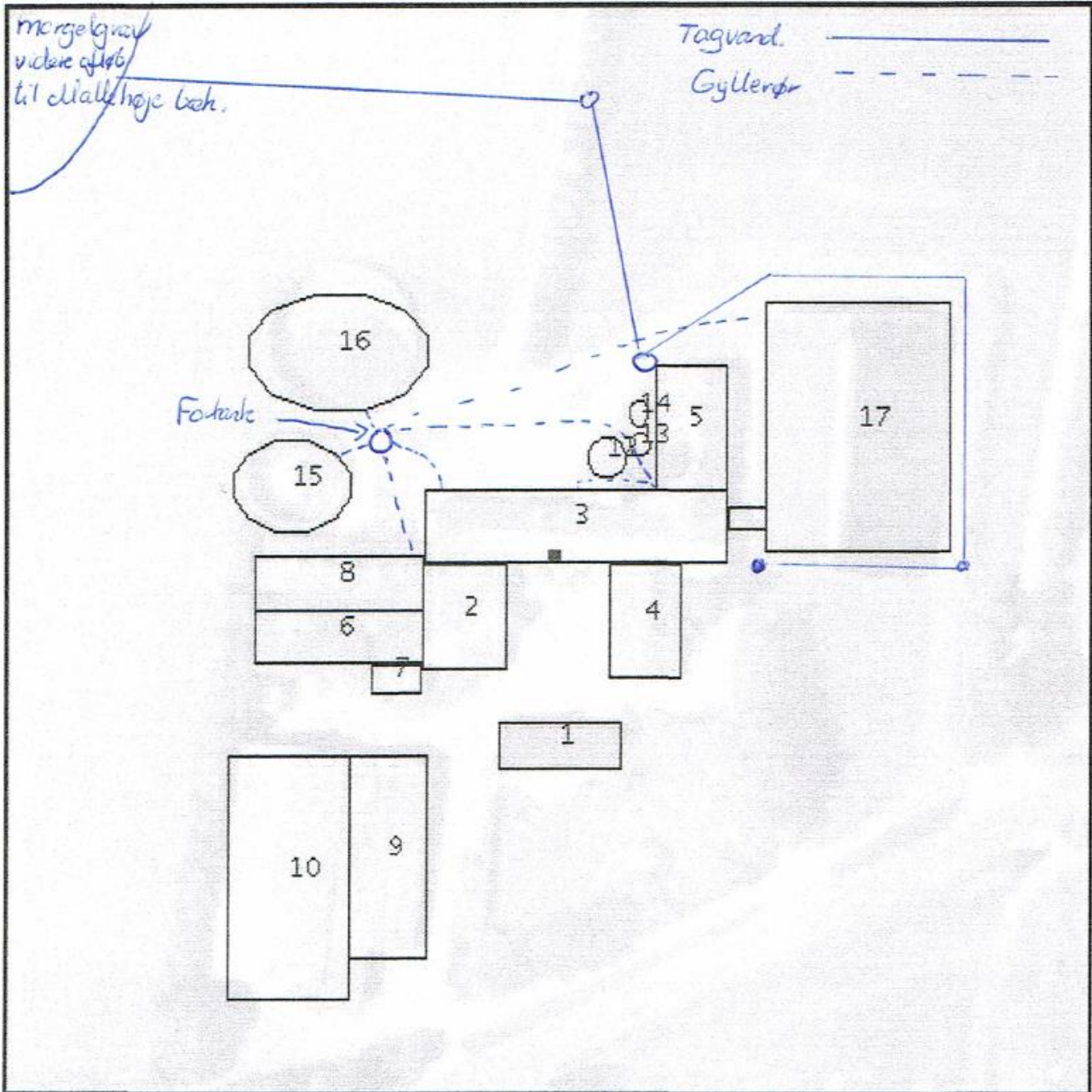
HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk



Figur 2. Afløbsplan.

Lys

I stalde anvendes en kombination af dagslys og kunstlys.

Der er lys i løbe- og drægtighedsstalden (bygning 14 jf. figur 1) i 12- 16 timer i døgnet, af hensyn til søernes reproduktion. I øvrige staldbygninger er der kun lys i staldene, når der arbejdes. Lyset i staldene kan ses fra vinduerne i siden og i den sydlige gavl af bygningen.

Al udendørsbelysning er udelukkende orienteringslys og tændes efter behov.

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Der sker ikke ændringer af udendørsbelysningen som følge af udvidelsen. Ejendommen er delvis afskærmet af beplantning, stuehuset og haven ud mod Diagonalvejen.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m., og der sker ingen bygningsmæssige ændringer eller opføres nye bygninger.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Før udvidelsen (m ³)	Efter udvidelsen (m ³)	Byggeår / 5 el. 10 års beholderkontrol
Gylletank (bygning 13)	1.000	1.000	1985/2011
Gylletank (bygning 14)	2.500	2.500	1996/2011
Gyllekanaler	1.000	1.000	
I alt	4.500	4.500	

Tabel 2. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

CHR-nr./Besæt.nr: 95293 /		
Årssøer, løbe-og drægtighedsst., Løbe-/dr.st.,Løsg. delvis..	730,0 Årsdyr	3.409
Årssøer, farestald, Fare st., kassesti, delvis sp.	730,0 Årsdyr	1.226
		4.636

Tabel 3. Produktion af husdyrgødning.

Der er en opbevaringskapacitet på 4.500 m³ og der produceres maksimalt 4.636 m³ årligt. Det svarer til en tilstrækkelig opbevaringskapacitet på $4.500/4.636 \times 12 = 11,6$ mdr.

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gyllebeholder. I fortanken er der en el-pumpe, der pumper gyllen via jordledning til gyllebeholder. Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Beliggenhed

Ejendommen er beliggende i det åbne land. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Diagonalvejen 113, som ligger 85 m syd for anlægget. Den nærmeste samlede bebyggelse er Grønbjerg beliggende 211 m syd-vest for anlægget. Nærmeste by er Give, som ligger 5,4 km nordøst for ejendommen.

Landskab

Ejendommen er ikke beliggende i område med særlig værdifuldt landskab eller lignende. Da der ikke sker nogle bygningsmæssige ændringer eller anlægsarbejder, vil der ikke ske en væsentlig påvirkning af landskabet som følge af projektet.

HOLSTEBRO
 Nupark 47
 7500 Holstebro
 Tlf. 96 29 66 66

HERNING
 Birk Centerpark 24
 7400 Herning
 Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
 Majsmarken 1
 7190 Billund
 Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
 John Tranums Vej 25
 6705 Esbjerg Ø
 Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
 sagro.dk

Afstandskrav

Alle afstandskrav i Husdyrlovens §§ 6-8 er overholdt, da der ikke sker en udvidelse, ændring eller etablering af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg.

Naturområder

Ammoniakemissionen

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger der er foretaget i *husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen i ansøgt drift er 3.391 kg NH₃-N/år.

For at kunne vurdere merdepositionen til kategori 3 natur, er produktionsarealets størrelse for 8 år siden og nudriften fastsat til produktionsarealet, som er godkendt den 26. august 2008.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er følgende:

- Delvis spaltegulv i løbe-, drægtigheds- og farestalde.
- Delvis spaltegulv i to-klimastald
- Drænet gulv + spalter i drægtigheds-/poltestald

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er ca. 2,7 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 237: Ringive Kommuneplantage.

Kategori 1-natur (*nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder*).

Anlægget er beliggende ca. 2,7 km nordøst for det nærmeste naturområde.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser en totaldeposition på 0,0 kg N. Kravet om maksimal total deposition er overholdt.

Kategori 2-natur (*nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder*).

Anlægget er beliggende ca. 2,5 km syd for, det nærmeste kategori 2 naturområde.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser en totaldeposition på 0,1 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

§ 3 områder

Af figur 2 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

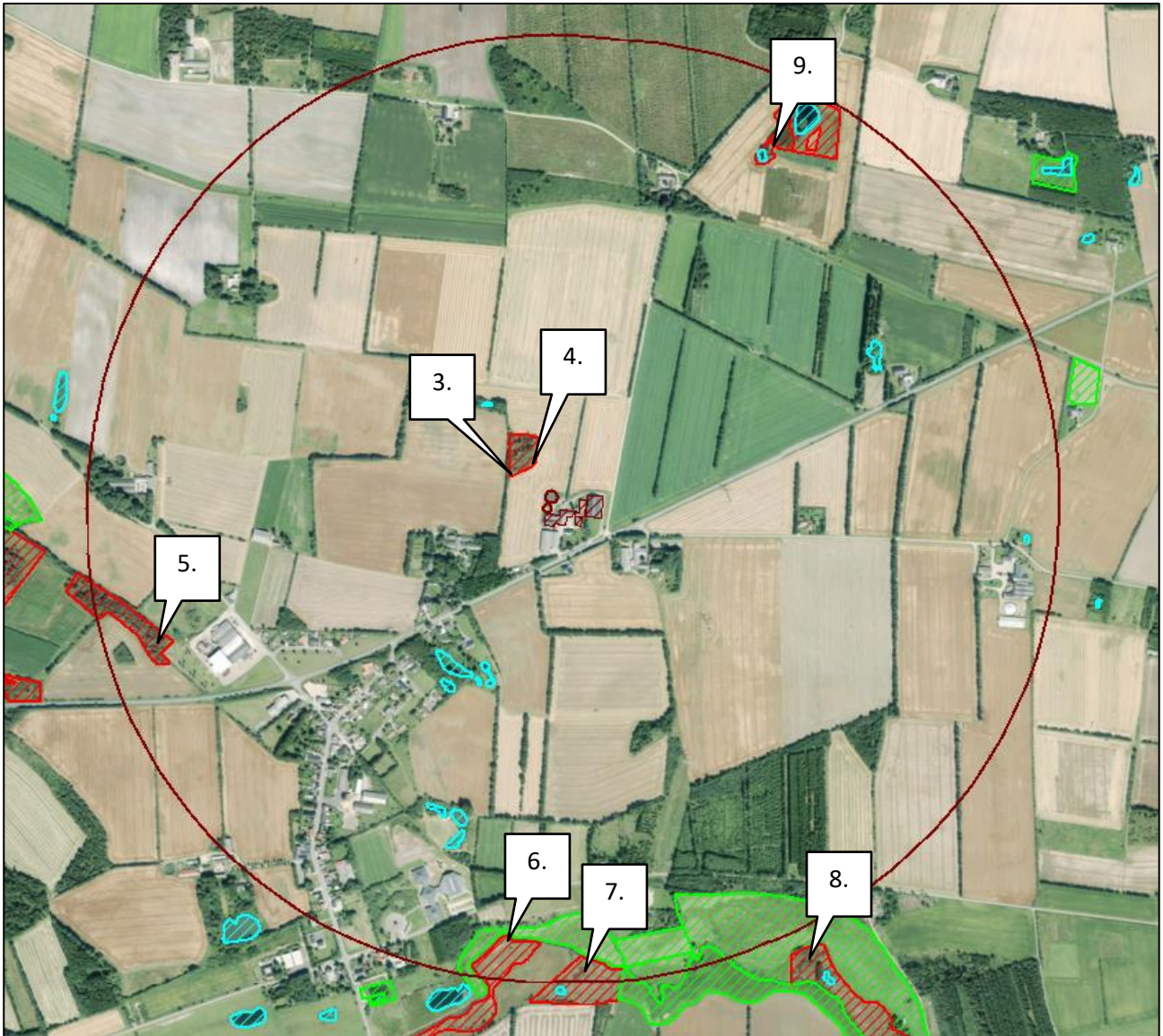
HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranus Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk



Figur 3. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

Kategori 3-natur (ammoniakfølsomme naturtyper, herunder moser, heder og overdrev, som ikke er omfattet af ovenstående kategori 1 og 2)

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der 7 moser, se figur 11.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der ikke ammoniakfølsomme skove.

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser at merdepositionen på de nærmest liggende naturområder ikke overstiger 1 kg N/ha/år.

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00




ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Nabopåvirkning (Lugt)

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

Lugtemissionen er beregnet i husdyrgodkendelse.dk ud fra oplysningerne om det ansøgte produktionsareal. Geneafstanden er overholdt i forhold til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Samlet resultat af lugtberegning ? i							
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Diagonalvejen 113	0	FMK	126,2	126,2	126,6	Ja	▼
 Diagonalvejen 118	0	FMK	224,4	224,4	344,2	Ja	▼
 Bregnhoved By, Give	0	FMK	399,1	399,1	4231,5	Ja	▼

Tabel 4. Lugtgeneregning.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.

Støj

De væsentligste støjkilder på et svinebrug er staldventilation, gyllepumper, foderleverancer, støj fra transport, m.v.

Alle svinestalde er med mekanisk ventilation, der kører året rundt.

Udslusning af gylle fra stald til fortank sker løbende. Pumpning af gylle fra fortank til gyllebeholder sker ca. hver 14. dag vha. elpumpe. Oprøring af gyllebeholderne sker forud for udkørsel af gylle på markerne primært om foråret.

Indblæsning af foder og maling af foder. Leverancer af foder foregår af kort varighed og foderkværn står indendørs.

Indblæsning af korn i gastæt silo, sker to gange årligt. En gang ved høst og en gang i perioden november til marts. Siloen fyldes over 2-3 dage. Siloen er placeret væk fra nabobeboelsen og er afskærmet af bygninger.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transport i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transport i forbindelse med udbringning af husdyrgødning samt hjemtransport af afgrøder. De fleste transport er med husdyrgødning og afgrøder. Derfor er belastningen af antallet af transport i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transport i weekenden og uden for normal arbejdstid.

HOLSTEBRO
 Nupark 47
 7500 Holstebro
 Tlf. 96 29 66 66

HERNING
 Birk Centerpark 24
 7400 Herning
 Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
 Majsmarken 1
 7190 Billund
 Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
 John Tranums Vej 25
 6705 Esbjerg Ø
 Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
 sagro.dk

Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Støv

Den primære støvkilde er støv fra ventilationsanlæg. I alle stalde med undtagelse af farestaldene, er der overbrusningsanlæg.

I forbindelse med håndtering af foder, levering af foder m.m., kan der opstå støvgener. Alt foder opbevares i udendørs eller indendørs i lukkede siloer. Transport af foder mellem fodersiloerne og stalden foregår i et lukket system, derved er støvgener fra håndtering af foder meget begrænset.

Der anvendes vådfoder i alle stalde til søer.

Fluer og skadedyr

For at bekæmpe skadedyr som kan være til gene for selve ejendommen foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle samt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid gældende regler fra Statens Skadedyrlaboratorium følges.

Rottebekæmpelse sker både via kommunal og privat ordning.

Til- og frakørsels forhold

Til ejendommen er der tre indkørsler. Det er primært den østligste og den vestligste indkørsel, der anvendes i forbindelse med driften. Den midterste er indkørslen til stuehuset. Der er lavet en intern vej langs Diagonalvejen for at undgå kørsel på Diagonalvejen, når man skal rundt om ejendommen. De fleste tunge transporter til og fra ejendommen vil ske ved den østligste udkørsel, derved mindskes generne for den overfor beliggende nabo (Diagonalvejen 113).

Transporter

Udvidelsen af husdyrbruget medfører et fald i antallet af transporter, da der i dag transporteres større mængder foder og husdyrgødning end tidligere.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

Udviklingen i antallet af forskellige typer transport ses af tabellen nedenfor.

Tung transport til og fra ejendommen sker ad indkørslerne fra Diagonalvejen (ved de blå pile, figur 3), og hovedsagligt ved den østligste indkørsel.

Tung transport til og fra ejendommen kan ske fra tidlig morgen til sen aften. Der tilstræbes dog at det sker i tidsrummet 5.00 til 20.00.

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Type transport	Nudrift (antal)	Ansøgt drift Efter udvidelse	Ændringer +/- (antal)
Gylle med spredevogn	400	250	-150
Levende dyr	52	52	0
Døde dyr	52	52	0
Indkøbt foder	60	60	0
Eget foder, herunder halm	30	30	0
Affald	26	26	0
Handelsgødning	25	25	0
Dieselolie	15	15	0
Træpiller	3	3	0
I alt pr. år	663	413	-150

Tabel 5. Antal transporter til og fra Diagonalvejen 112

Antallet af transporter, som følge af udvidelsen, forventes at falde med 150, hvilket svarer til 22,7 %. Hvilket primært skyldes, at der transporteres større mængder husdyrgødning og foder end tidligere.

De fleste af transporterne er med gylle. Derfor er belastningen af antal transporter i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel. I enkelte tilfælde i højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

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



Figur 3. Til- og frakørselsforhold.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

Ved håndtering og opbevaring af gylle, kemikalier og olie, vil der altid være risiko for at der kan ske uheld. Beholdere kan springe læk, vogne kan vælte, igangsatte pumper kan blive glemt og der kan opstå brand.

- Gyllebeholderne er tilmeldt den lovpligtige 5/10 års beholderkontrol.
- Afbryderen er aflåst når pumpen ikke er i brug.
- Nødoplukningsanlæg/alarmanlæg kontrolleres minimum hver uge, for at sikre at anlægget fungerer ved strømafbrydelse.
- Der er etableret gyllealarm på begge gyllebeholdere.

For at minimere risikoen for nedsvivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, har ansøger oplyst at følgende er proceduren for håndtering af gylle, kemikalier og olie, ved uheld på husdyrbruget:

Gylle ved uheld:

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

- Ansøger oplyser at terrænet omkring de to gyllebeholder er skrånende mod nord og ved et evt. uheld med gylleudslip vil gyllen løbe mod nord i retning af en § 3 beskyttet mose, hvor i der er en sø. Der bliver benyttet halmballer til at skabe en dæmning, så gyllen ikke spreder sig over et større område. Der ringes 112.

Olie/kemikalier ved uheld:

- Ved spild af kemikalier eller olie vil materialet blive forsøgt opsamlet og der ringes 112.
- Ved fare for forurening af nærtliggende vandmiljøer i forbindelse med sprøjtning af afgrøder ringes der 112.
- Ved brand på bedriften vil der blive ringet 112 og indsatslederen vil blive orienteret om lokaliteterne for opbevaring af kemikalier og olie samt andre miljøfarlige stoffer.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen.

Forslag til egenkontrol

Der laves E-kontrol.

Besætningen er under Englandsgrise-ordningen ved Danish Crown, hvilket stiller skærpede krav til produktionen.

Der overvåges ved gyllepumpning

Der udføres 5 og 10-årig beholderkontrol.

Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.

Reststoffer

På ejendommen anvendes der olie, i form af dieselolie og smørelie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i maskinhuset i to overjordiske tanke på hhv. 1.800 og 2.500 liter fra 2000. Begge tanke er placeret på fast bund uden afløb. Tankene er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tankene. Smørelie anvendes til traktorer og maskiner, og opbevares i 200 liter tromler i maskinhuset, de er ligeledes placeret på fast bund uden afløb. Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af pesticider og rengøringsmidler. Det er minimalt hvad der anvendes af rengøringsmidler. Ved vask af stalde anvendes iblødsætning og højtryksrensere. Andre former for kemikalier der er klassificerede og mærket som giftige eller meget giftige opbevares i aflåst kemikalierum i maskinhuset. Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Pesticider opbevares i aflåst kemikalierum i maskinhuset. Vask og påfyldning af sprøjte sker i maskinhuset, ved rist, hvorfra der er afløb til gyllebeholder. Påfyldning af sprøjten sker så der ikke er risiko for tilbageløb til vandforsyningen. Nødvendige pesticider bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er pesticidaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et pesticid, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Medicinen opbevares i et køleskab i stalden. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge eller på kommunal genbrugsstation.

Affald

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet tilstræbes opbevaret og bortskaffet i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Vejle Kommune.

Dagrenovation samt pap og papir fra bedriften fyldes i affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning.

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i maskinhuset, og som afleveres på den kommunale modtagestation løbende.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles i lukket beholder der er placeret i maskinhuset. Tømning af beholderen er en del af den kommunale ordning. Større brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation.

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket af et kadaverdækket på plads syd for maskinhuset. Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.

Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og markvanding. Ved fuld udnyttelse af staldanlægget vil vandforbruget stige, som følge af flere dyr. Der anvendes vand fra xxxx vandværk.

I alle stalde anvendes der drikkekopper eller vandventiler over krybbe, hvorved vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

HOLSTEBRO
Nupark 47
7500 Holstebro
Tlf. 96 29 66 66

HERNING
Birk Centerpark 24
7400 Herning
Tlf. 96 29 66 66

BILLUND
Majsmarken 1
7190 Billund
Tlf. 76 60 21 00

ESBJERG
John Tranums Vej 25
6705 Esbjerg Ø
Tlf. 76 60 21 00

info@sagro.dk
sagro.dk

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el, dieselolie og træpiller. Elforbruget anvendes hovedsagligt til ventilation, gyllepumpning, belysning, foderfremstilling og udfodring. Af energibesparende teknikker kan nævnes, lavenergipærer, og trinløs styring af ventilationen. Udendørs belysning er dagslysstyret eller har bevægelsescensor.

Til opvarmning af stalde og stuehus anvendes der træpiller. Træpillerne opbevares indendørs i silo på loftet over farestald (bygning 13).

BAT (ammoniak)

Projektets BAT-emissionsniveau er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. BAT-emissionskravet er overholdt.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3038	353	3391
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3038	353	3391
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 6. BAT-beregning.

BAT-niveauet er fastsat som eksisterende stald niveau. Der er ikke anvendt miljøteknologier i tidligere miljøgodkendelse fra 2008, og som sidenhen er blevet revurderet i 2017.

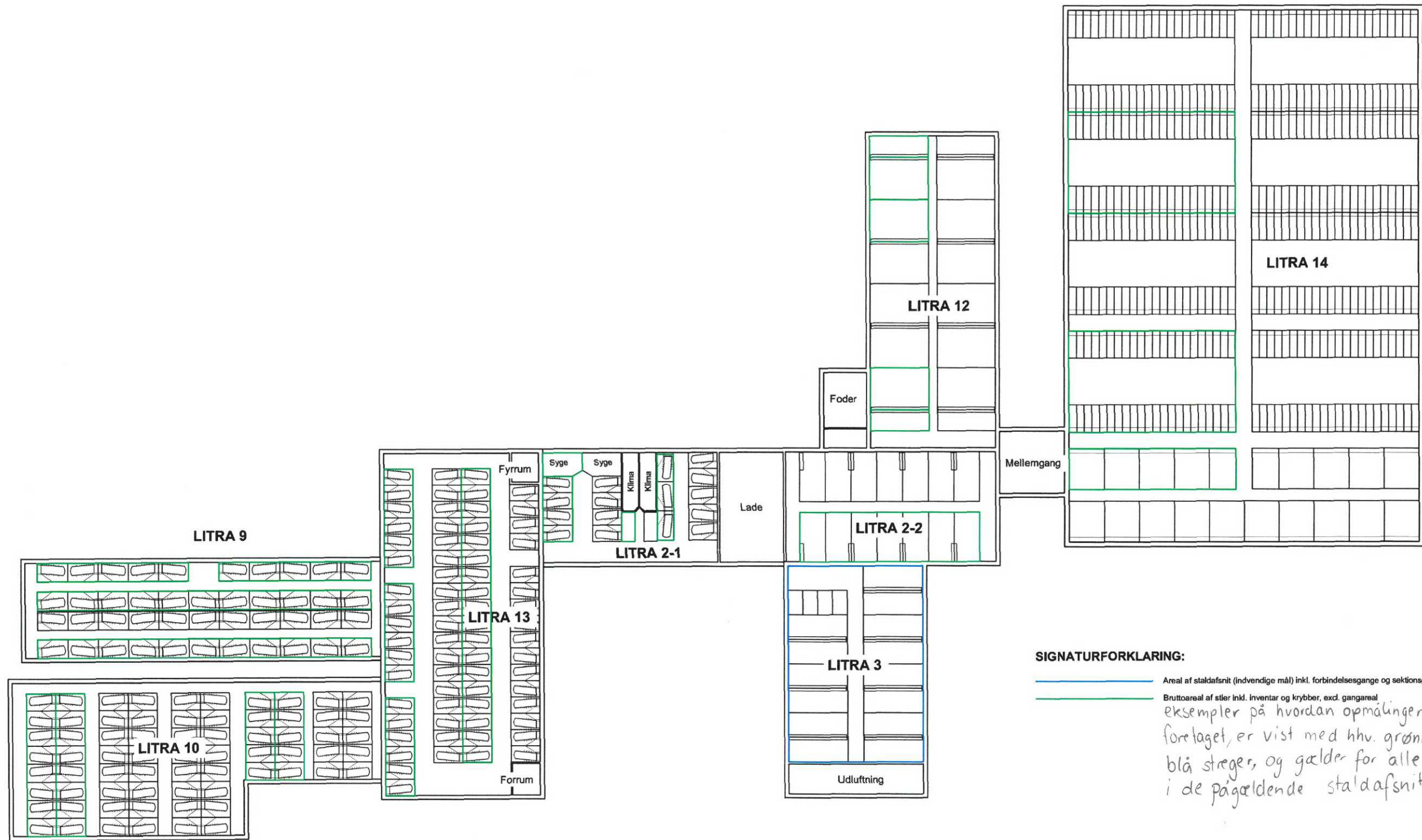
BAT-niveauet er opnået ved at, der er anvendt:

- Delvis spaltegulv i løbe-, drægtigheds- og farestalde.
- Delvis spaltegulv i to-klimastald
- Drænet gulv + spalter i drægtigheds-/poltestald

Der er ikke foretaget en vurdering af fravalg, da BAT-emissionskravet er overholdt.

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ikke relevant i dette projekt.



SIGNATURFORKLARING:

- Areal af staldafsnit (indvendige mål) inkl. forbindelsesgange og sektionsgange
 - Bruttoareal af stier inkl. inventar og krybber, excl. gangareal
- Eksempler på hvordan opmålingen er foretaget, er vist med hhv. grønne og blå streger, og gælder for alle stier i de pågældende staldafsnit.

Ubenævnte mål er i mm. Der må ikke måles på tegningen Denne tegning må ikke kopieres, overlades eller anvendes til andet formål uden tilladelse

 BYGGERI & TEKNIK I/S Birk Centerpark 24 7400 Herning Tlf.: 97 13 12 11 Fax: 99 99 23 30 Hjemmeside: www.byggeri-teknik.dk		Sags nr.: 18096	Dato: 25/10-2018	Kons: CMBP
		Email: cmbp@byggeri-teknik.dk	Tegner: NHM	
Bygherre: SØREN BROCH DIAGONALVEJEN 112 7323 GIVE	Tlf.: ---	Mobil: ---	Sagsnavn: Registrering af produktionsarealer	
E-mail: ---	Byggeadr.: DIAGONALVEJEN 112		Emne: Registrering af produktionsareal	
Mat.nr.: ---	Mat.nr.: ---		Mål: 1:250	Version: -
			Tegningsnr.: 18096_Grundplan	



Signatur

Kommuneplanrammer (kp17)

anvgen

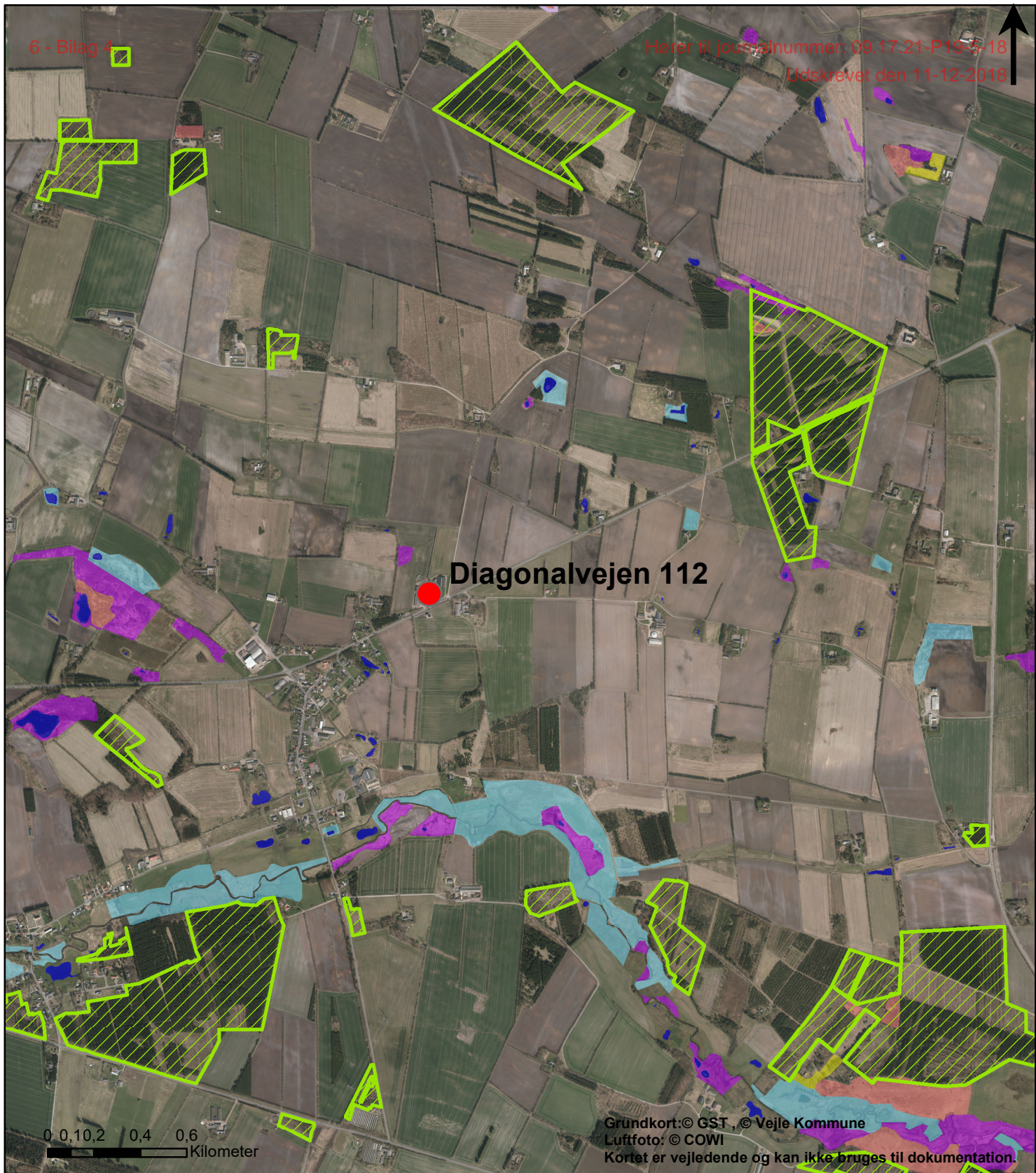
- Blandet bolig og erhverv
- Boligområde
- Centerområde
- Erhvervsområde
- Område til offentlige formål
- Rekreativt område
- Sommerhusområde
- Teknisk anlæg
- 39 Lokalplan-byplanvedtægter vedtaget

Bilag 3

Naboer











Diagonalvejen 112
7323 Give

Målforhold 1:39.153



Grundkort: © GST, © Vejle Kommune
Luftfoto: © COWI
Kortet er vejledende og kan ikke bruges til dokumentation.

Signatur

-  Hede
-  Overdrev
-  Højmose
-  Lobeliesø
-  Kategori 3-natur potentiel ammoniakfølsom skov
-  Eng
-  Hede
-  Mose
-  Overdrev
-  Sø

Bilag 4

Natur

Diagonalvejen 112
7323 Give

Målforhold 1:22.808