

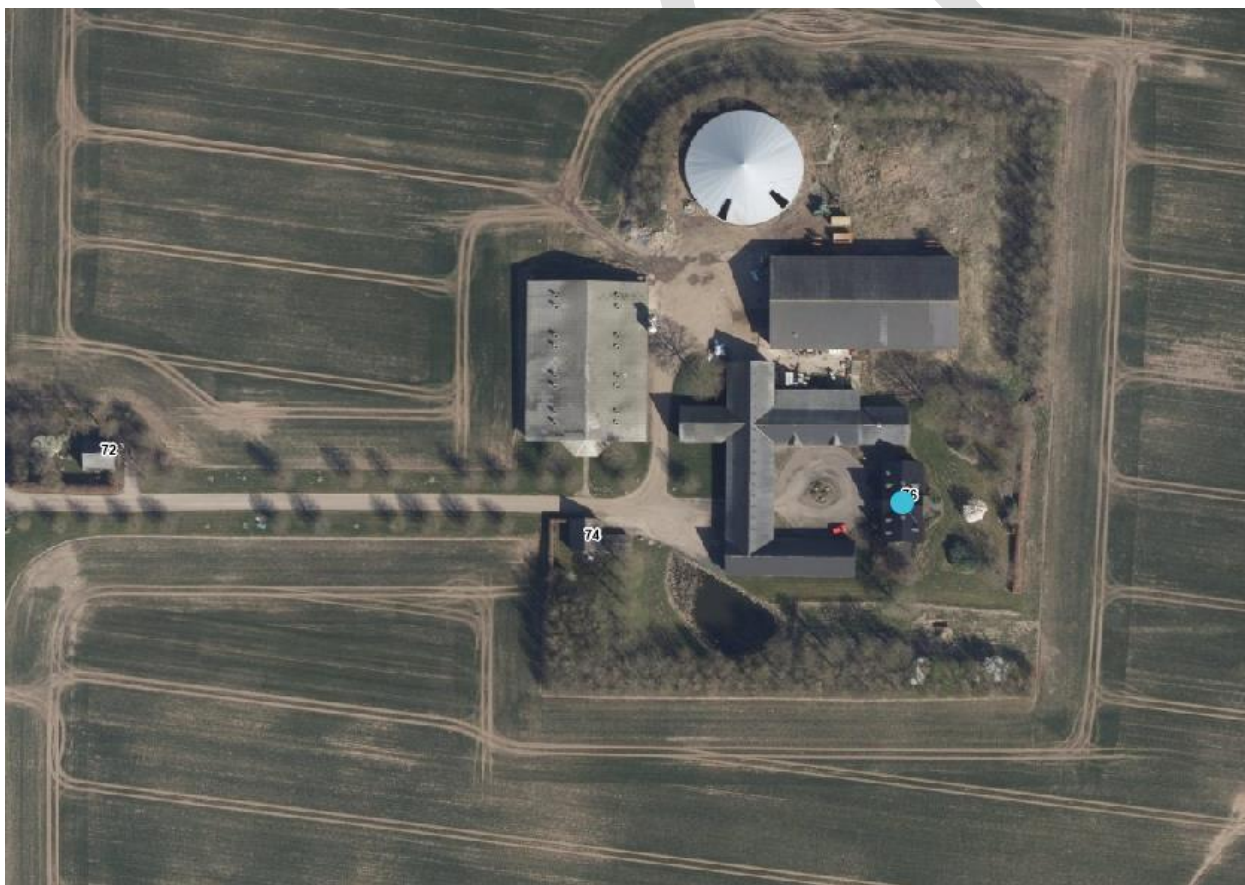
UDKAST

MILJØTILLADELSE

af husdyrbruget på Tørringvej 76, 7160 Tørring

Efter § 16b i husdyrbrugloven

dato 2025



Indhold

Resumé	3
1. Afgørelse	4
2. Vilkår	5
2.1 Stalde og opbevaringsanlæg	5
2.2 Drift i øvrigt	5
3. Vurdering	7
3.1 Overordnet om det ansøgte	7
3.2. Bygninger og anlæg	7
3.3. Ammoniak	8
3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)	10
3.5. Lugt	10
3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr og transport	11
3.7. Affald, olie og kemikalier	12
3.8. Landskabelige hensyn	12
3.9. Ophør	12
3.10. Alternativer	12
3.11. Samlet vurdering	13
4. Offentlighed og klagevejledning	14
4.1 Annonceringer og høringer	14
4.2. Klagevejledning	14

Bilag:

Bilag 1: Situationsplan

Bilag 2: Natur

Bilag 3: landskab

Bilag 4: Miljøteknisk beskrivelse

Resumé

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Tørringvej 76, 7160 Tørring.

Miljøtilladelsen giver lov til følgende:

- Produktionsarealet¹ bliver på 1.106 m² og 134 m², hvilket giver et samlet areal på 1.240 m².
- Dyreholdet består som udgangspunkt af Slagtesvin og smågrise.
 - Husdyrbruget har også et produktionsareal på 134 m² til heste.
- Der foretages ingen ændringer i hverken produktionen eller produktionsanlægget. Der opføres således hverken nye bygninger eller opbevaringsanlæg. Ansøgningen vedrører udelukkende en regulering af husdyrbruget i henhold til den nye husdyrlov.

Lugtgenerne er vurderet i forhold til de naboer. Kravene til lugtemission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

Påvirkningen af omgivelserne ved deposition af ammoniak fra husdyrbruget er vurderet for de naturområder, som fremgår af bilag 2 og 4. Kravene til ammoniakemission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

BAT vurderes at være anvendt i tilstrækkeligt omfang.

På baggrund af miljøkonsekvensrapporten og supplerende oplysninger har Vejle Kommune foretaget en miljøkonsekvensvurdering. Vejle Kommune konkluderer, 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 bekendtgørelse. Endvidere vurderer Vejle Kommune, at husdyrbruget med overholdelse af vilkårene kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

Projektets særkender viser hovedårsagerne til, at det ansøgte ikke har en væsentlig virkning på miljøet. Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport jf. § 4, stk. 4, nr. 3, i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Vejle Kommune konkluderer, 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 bekendtgørelse. Endvidere konkluderer kommunen, at husdyrbruget med overholdelse af vilkårene kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

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.

1. Afgørelse

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Tørringvej 76, 7160 Tørring, efter husdyrbruglovens² § 16b. Miljøtilladelsen omfatter det eksisterende husdyrbrug.

- Der foretages ingen ændringer i hverken produktionen eller produktionsanlægget. Der opføres således hverken nye bygninger eller opbevaringsanlæg. Ansøgningen vedrører udelukkende en regulering af husdyrbruget i henhold til den nye husdyrlov.
- Der vil i alt være et produktionsareal på 1.240 m².
 - Husdyrbruget må maksimalt have 2.000 stipladser.
- På husdyrbruget må holdes Flexgruppe med slagtesvin og smågrise i de stalddsystemer, som fremgår af vilkår nr. 1. Desuden må der holdes de dyr og i de stalddsystemer, som husdyrbruglovens "flex-princip" giver mulighed for, fordi ændring til ethvert af disse dyrehold vil medføre en reduktion af alle typer emissioner, herunder også lugt og ammoniak.
 - På husdyrbruget er der yderligere en hestestald på 134 m².

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 Husdyrbrugloven. LBK nr. 520 af 1. maj 2019. Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

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):

Staldafsnit	Ny?	Dyretype ved udstedelsen af miljøgodkendelsen	Staldsystem og teknologi	Produktionsareal (m ²)
1	Nej	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Fulddrænet gulv	1.106
2	Nej	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	134
I alt				1.240

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 nr.	Ny?	Type	Miljøteknologi	Overfladeareal (m ²)	Kapacitet (m ³)
1		Gyllebeholder	Teltoverdækning	681	3.300

3. Husdyrbruget må maksimalt have 2.000 stipladser.

2.2 Drift i øvrigt

4. Vandforbruget skal så vidt muligt minimeres.
5. Bedriften skal indrettes og drives, så befæstede arealer omkring stalde og opbevaringsanlæg holdes rene og fri for spild af foder-, affalds- og gødningsrester. Afledning til nedsivning eller recipient må kun ske, når der er tale om rent overfladevand og efter tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens³ kap. 3 og 4.
6. Såfremt der på husdyrbruget anvendes eller frigives farlige stoffer, skal dette begrænses mest muligt for at undgå risiko for forurening af jord og grundvand på husdyrbruget. Ved ophør skal miljøfarlige stoffer bortskaffes efter gældende retningslinjer eller kommunens anvisninger.
7. 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.
8. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne⁴ må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

³ Miljøbeskyttelsesloven. LBK nr. 1093 af 11. oktober 2024. Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse.

⁴ 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.

Mandag-fredag kl. 07-18 (8 timer) Lørdag kl. 07-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 07-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-07 (½ time)	Alle dage kl. 22-07 Maksimal værdi
55 db (A)	45 db (A)	40 db (A)	55 db (A)

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.

9. På ejendommen skal der foretages en effektiv forebyggelse og bekæmpelse af fluer i overensstemmelse med de seneste fastsatte retningslinjer fra Agro, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på kommunens forlangende.
10. Ved eventuelt ophør af dyreholdet skal dette meddeles til Vejle Kommune.
11. Ved husdyrbrugets eventuelle ophør skal stalde m.v. rengøres og alle lagre af husdyrgødning, foder, affald og lignende bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.

3. Vurdering

3.1 Overordnet om det ansøgte

Virksomheden indsendte den 11. juli 2025 en ansøgning om miljøtilladelse til regulering af husdyrbruget i henhold til den nye husdyrlov for ejendommen beliggende på Tørringvej 76, 7160 Tørring.

Det godkendte dyrehold i henhold til nærværende afgørelse omfatter:

- Produktionsareal til slagtesvin og smågrise på 1.106 m²
- Produktionsareal til heste på 134 m²

Der ansøges om regulering af husdyrbruget, som tidligere har været omfattet af en miljøgodkendelse efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven samt en revurdering foretaget i 2017. Den nye ansøgning er indgivet i henhold til § 16 b i husdyrloven, og der opføres ikke nyt byggeri i forbindelse med reguleringen.

Den tidligere miljøgodkendelse efter § 33 samt revurderingen fra 2017 bortfalder, når denne nye miljøtilladelse træder i kraft, dvs. når tilladelsen er meddelt og offentliggjort.

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.

Afstandskrav

Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 indeholder en række generelle afstandskrav, som gælder for etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg og opbevaringsanlæg. I den følgende tabel er disse krav vist og sammenholdt med de faktiske afstande. Afstandskravene vurderes at være overholdt.

	Afstandskrav (m)	Afstand (m)
Byzone/sommerhusområde ⁵	50	1.580
Lokalplanlagt landzone ⁶	50	1.580
Nabobeboelse	50	460
Anlæg til ikke almene vandforsyning	25	>25
Anlæg til almen vandforsyning	50	80
Vandløb, dræn og søer	15	>15
Offentlig vej og privat fællesvej	15	141
Levnedsmiddelfabrik	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	>15

⁵ Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

⁶ Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.

Naboskel	30	145
----------	----	-----

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 cirka 3.900 m³ gylle inklusive rengøringsvand, drikkevandsspild, regnvand. Den samlede opbevaringskapacitet i gyllebeholdere og gyllekanaler er i alt 3.770 m³. Der kan altså opbevares gylle fra cirka 11 måneders produktion. Kravene til opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens⁷ § 10 er således overholdt.

Der ligger en sø i haven cirka 100 m fra gyllebeholderen, terrænet er flader fra søen og ned mod gyllebeholderen. På grund af kombinationen af terrænhældning og afstand til nærmeste vandløb eller sø vurderes det ikke at gylletanken omfattes af kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 8 om gyllealarm, terræændring eller jordvold.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret.

Det er Vejle Kommunes vurdering, at dette er tilstrækkeligt til at sikre forsvarlig opbevaring og håndtering af flydende og fast 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 2.928,9 kg, hvilket er en meremission på 112,6 kg/år i forhold til nudriften.

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

- Beskyttelsen af kategori 1-natur⁸ (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 radius.
- 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.
- Beskyttelsen af kategori 3-natur (lokal, regional og anden følsom natur, herunder ammoniakfølsom skov og natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens⁹ § 3. Her er der ikke et fast krav til den maksimale deposition fra husdyrbruget. Kommunen foretager i stedet en faglig

⁷ Husdyrgødningsbekendtgørelsen. BEK nr. 2243 af 29. november 2021. Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

⁸ Fastlæggningen af, hvilke naturtyper der omfattes af kategori 1 og 2 følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 1 og 2, samt bilag 3, afsnit D.

⁹ Naturbeskyttelsesloven. LBK nr. 927 af 28. juni 2024. Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse med senere ændringer.

vurdering af betydningen for den pågældende natur af den beregnede merdeposition¹⁰ af ammoniak. Kommunen kan kun sætte vilkår, hvis det ansøgte medfører en merdeposition på mindst 1 kg N/ha/år.

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 et Riggær, som ligger 2,1 km nordøst for husdyrbruget. Se kort i bilag 4. Den nærmeste ammoniakfølsomme naturtype i Natura 2000-området er et Riggær, som ligger i en afstand på 2,1 m fra husdyrbruget.

I så stor afstand viser beregningerne en årlig deposition af ammoniak på 0,1 kg pr ha. En så lav deposition vurderes ikke at kunne have nogen effekt på ammoniakfølsom natur inden for Natura 2000-området eller de arter, som indgår i udpegningsgrundlaget.

Det vurderes, at når bedriften ikke påvirker kategori 1-naturtyperne, vil den heller ikke påvirke livsvilkårene for de dyretyper, der er på udpegningsgrundlaget. Det vurderes, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt eller få negativ indvirkning på arterne og naturtyperne, som Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte.

Det konkluderes på baggrund af ovenstående, at projektet ikke kræver udarbejdelse af konsekvensvurdering efter habitatbekendtgørelsens regler.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er en hede, som ligger cirka 5 km vest for husdyrbruget. Se kort i bilag 4.

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 0,0 kg 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 § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹¹ vurdere, om merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget kan have væsentlig indvirkning på naturområdet. Merdepositionen skal forstås som forskellen mellem totaldepositionen fra 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 nogle overdrev og moser, der er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven inden for en radius på 1.000 m fra anlægget. Det nærmeste kvælstoffølsomme naturareal er et overdrev under 2,5 ha, der ligger nordøst for anlægget. Merdepositionen på naturområdet er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år. Kravet om maksimalt 1 kg NH₃-N/ha/år i merdeposition er overholdt. Det ansøgte vurderes således ikke at medføre en tilstandsændring af naturområdet.

¹⁰ For kategori 3-natur er det merdepositionen, som skal vurderes. For kategori 1- og 2-natur vurderes der ud fra totaldepositionen.

¹¹ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024. Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Sjældne arter

Der er ikke registreret levesteder for Bilag IV-arter inden for en radius af 1.000 m fra anlægget. Kommunen har ud fra afstanden til levesteder 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. renseeffekt og økonomi. Herefter foretages for alle teknologier en afvejning af renseeffekt 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 fastlægningen 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 udvidelser end for små (proportionalitet).

I hver ansøgning om miljøtilladelse 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.

Ammoniakemission

For emission af ammoniak er der beregnet et BAT-niveau for hele husdyrbruget på 2.929 N/år.

Dette skal sammenlignes med den aktuelle produktion i den ansøgte drift, der som allerede nævnt udgør 2.929 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. I beregningen indgår også anvendelsen af den miljøteknologi, som ansøger også har indtastet.

Det er Kommunes vurdering, at BAT er anvendt i et tilstrækkeligt omfang i projektet. Kommunen vurderer, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde, at det kan leve op til kravene om BAT for IE-husdyrbrug.

3.5. Lugt

Ifølge § 32 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 (skrappet).

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

Den følgende tabel viser resultaterne. En stjerne ved et tal i kolonnen "Fysisk afstand" viser, at den fysiske afstand er stor nok, og at lugtreglerne for den pågældende kategori er overholdt.

Nabokategori	Nærmeste nabo	Lugtgeneafstand	Fysisk afstand
Enkelt bolig (uden landbrugspligt)	Alsted Møllevej 2	131 m	398 m *
Samlet bebyggelse	Tørringvej 68	335 m	1.657 m *
Byzone mv. ¹²	Tørring	505 m	2.096 m *

Det kan konkluderes af tabellen, at lugtreglerne i § 31 er overholdt for alle tre kategorier af naboer. Der er ikke lugtkumulation med andre større husdyrbrug for nogle af de 3 nabokategorier.

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

Belysning

Der er udendørs belysning ved stalden, ved indgangen og ved udleveringen. Lyset vil kun være tændt kortvarigt, når der er aktivitet i form af personale, der møder ind i stalden, samt ved afhentning og levering af dyr. Lyset vil være slukket om natten.

Støj

De primære kilder til støj fra anlægget vil være indblæsning af foder i silo, brug af kompressor og transport med traktor og lastbiler. 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.

Rystelser

Rystelser kan i visse tilfælde være til gene fra en virksomhed eller landbrug, afhængigt af, hvilke aktiviteter, der foretages, samt afstanden til de omkringboende naboer. For det konkrete husdyrbrug er der ikke oplyst om aktiviteter, som i særlig grad skulle frembringe vibrationer, rystelser eller lavfrekvent støj. Da der er relativ stor afstand til naboer, er det kommunens vurdering, at der ikke er risiko for væsentlige gener i den forbindelse.

Støv

De primære kilder til støv vil være ved håndtering af foder og i særlige tilfælde fra trafik til og fra husdyrbruget. Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være risiko for væsentlige støvgener.

Skadedyr

Der er stillet vilkår om effektiv fluebekæmpelse. Det er Vejle Kommunes 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.

¹² Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Antallet af transporter til og fra ejendommen fremgår af den miljøtekniske beskrivelse. Transport af gylle til udbringning på markerne, vil hovedsageligt ske med traktor og gyllevogn ud til udbringningsarealerne.

Det er kommunens vurdering, at der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje for produkter til og fra ejendommen. Kommunen vurderer, at transporten til og fra anlægget ikke vil medføre væsentlige øgede 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 olietanke på ejendommen. Kemikalier, herunder sprøjtemidler, opbevares i et rum med fast gulv og uden afløb.

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

3.8. Landskabelige hensyn

Vejle Kommune har ikke foretaget en vurdering i forhold til de landskabelige værdier da nærværende miljøtilladelse vedrører en overgang til den nye husdyrlov med produktionsarealer. Der foretages ingen ændringer i produktionen eller i produktionsanlægget som følge af miljøtilladelsen. Der bygges derfor ikke nyt som følge af miljøtilladelsen.

3.9. Ophør

Vejle Kommune vurderer, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre, at ejendommen ikke vil blive belastet med skadedyr. Endvidere vurderer kommunen, at der ikke er risiko for, at ejendommen kommer til at fremstå som et u hensigtsmæssigt øde og forladt element i landskabet.

3.10. Alternativer

Miljøgodkendelsen omfatter ikke opførelse af nyt byggeri som f.eks. ny stald eller ny gyllebeholder. Det er derfor efter kommunes opfattelse ikke relevant at overveje yderligere alternativer end O-alternativet, som er beskrevet herunder.

Det såkaldte O-alternativ består i, at udvidelsen ikke blev gennemført. Det er kommunens vurdering, at ansøger har forholdt sig tilstrækkeligt til O-alternativet. Med hensyn til miljøpåvirkning og nabogener for udvidelsen set i forhold til O-alternativet, er det kommunens vurdering, at udvidelsen ikke vil betyde risiko for en væsentlig påvirkning af det omgivende miljø, eller væsentlig større gener for naboer end ved den nuværende produktion – jf. øvrige afsnit i miljøgodkendelsen.

3.11. Samlet vurdering

Vejle Kommune har vurderet miljøbelastningen efter ændringen af husdyrbruget på Tørringvej 76, 7160 Tørring. 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 bekendtgørelse. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget efter udvidelsen med overholdelse af godkendelsens vilkår kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport jf. § 4, stk. 4, nr. 3, i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

UDKAST

4. Offentlighed og klagevejledning

4.1 Annonceringer og høringer

Et udkast til afgørelsen har været i høring hos ansøger, relevante naboer og parter samt andre, som har anmodet om at blive hørt. Høringen gav ikke anledning til bemærkninger fra de hørte parter/gav anledning til indsigelser fra x parter. Den endelige afgørelse er derfor ikke ændret i forhold til udkastet, som blev sendt i høring /ændret ved tilføjelse af vilkår om x.

Vejle Kommunes afgørelse offentliggøres på kommunens hjemmeside den x. måned 2025.

4.2. Klagevejledning

Denne afgørelse er meddelt efter § 16b i husdyrbrugloven.

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 x 2025 kl. 23.59 af Vejle Kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets 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 Fødevareklagenævnet 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 videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan blive fritaget.

En eventuel klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det forudsættes, at andre nødvendige tilladelser som f.eks. byggetilladelse er indhentet, inden miljøgodkendelsen udnyttes. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevareklagenævnet 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.

Staldbygninger

Staldbygninger

Gyllebeholder

Gyllebeholder



Bilag 1: Situationsplan	TEGNER/INIT:boman	
	Målforhold 1:4.000	DATO: 05-08-2025
	JNR/SAGSNR 09.17.21-P19-6-25	

Beskyttet natur

- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng
- Sø



Bilag 2: Beskyttet natur

TEGNER/INIT:boman	
Målforhold 1:14.000	DATO: 05-08-2025
JNR/SAGSNR 09.17.21-P19-6-25	



Vejle Kommune
Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf. 76810000 - Hjemmeside: <http://www.vejle.dk> - email: post@vejle.dk.

Bevaringsværdigt landskab (kp)

Bevaringsværdigt landskab (kp)

Fredede fortidsminder

Fredede fortidsminder

Fortidsminde arealer

Ikke fredede fortidsminder

Fredede fortidsminder

Fortidsminde beskyttelseslinie

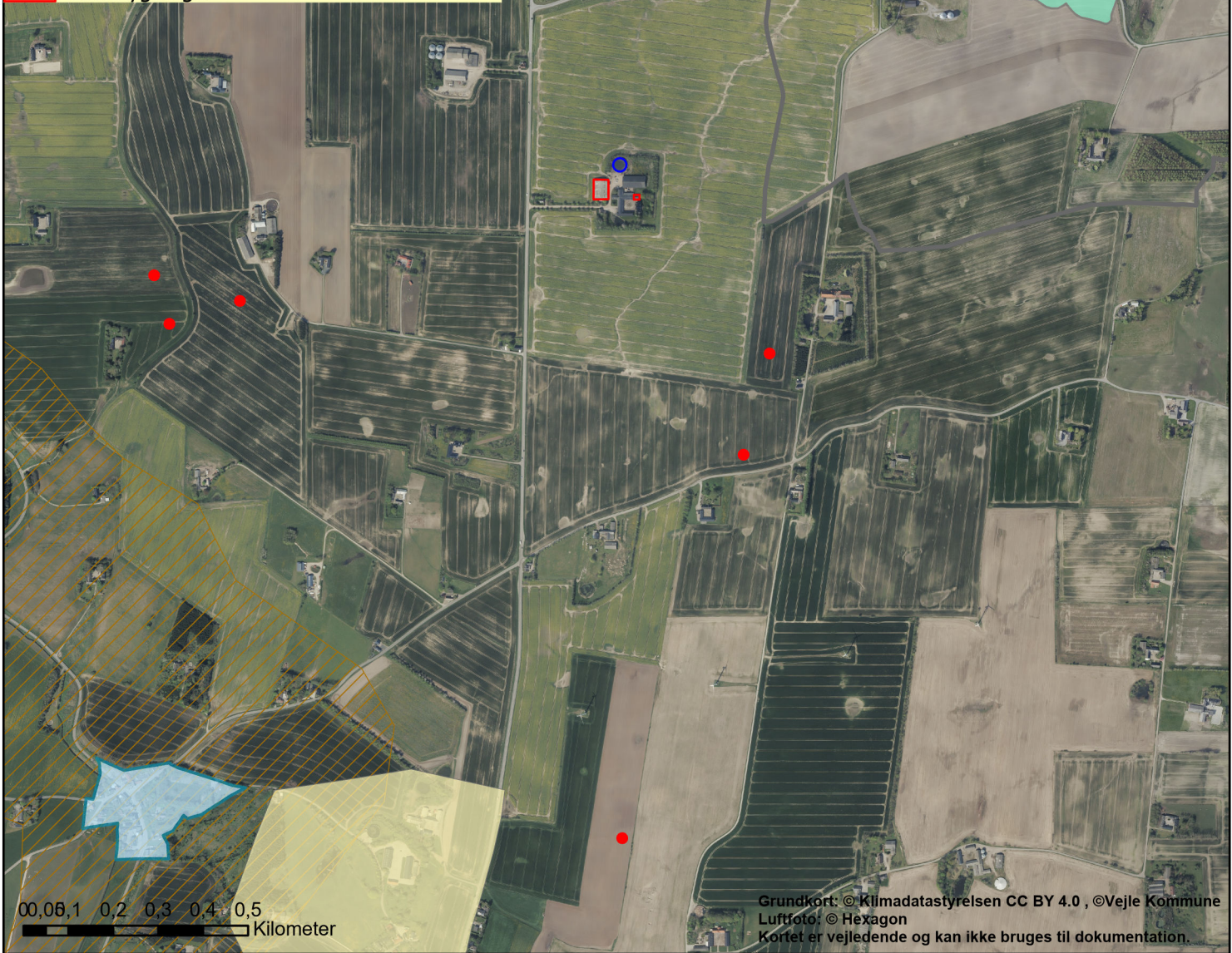
Fortidsminde beskyttelseslinie

Kulturarvsareal

Kulturarvsareal

Staldbygninger

Staldbygninger



Bilag 3: Landskab

TEGNER/INIT:boman

Målforhold 1:14.000

DATO: 05-08-2025

JNR/SAGSNR 09.17.21-P19-6-25

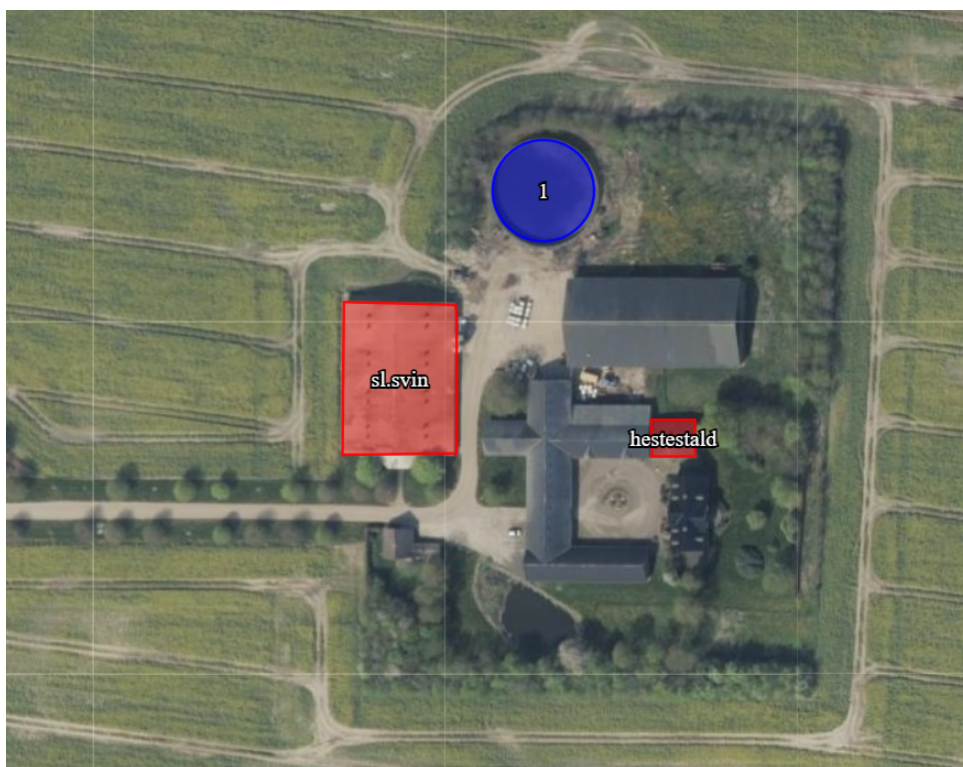


VEJLE
KOMMUNE

Vejle Kommune
Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf. 76810000 - Hjemmeside: <http://www.vejle.dk> - email: post@vejle.dk

Bilag til ansøgning om miljøtilladelse efter § 16 b

Ikke IE-husdyrbrug



Ansøgningsskema: 242.679

Thomas Ballegårde

Tørringvej 76

7160 Tørring

Udarbejdet af:

Miljøfaglig Chef Nina Gamby

Gråkjær Landbrug A/S, Fabersvej 15, 7500 Holstebro

Mail: ng@graakjaer.dk. Mobil: 24 85 73 56



INDHOLD

1.1	Kort beskrivelse af ansøgningen.....	4
1.2	Oplysninger om ansøger og ejerforhold.....	5
1.2.1	Andre husdyrbrug	5
1.2.2	Erhvervsmæssigt nødvendigt	6
1.3	Staldindretning og produktionsareal.....	8
1.3.1	Produktionsareal	8
1.3.2	Situationsplan	10
1.4	Lokalisering og beliggenhed	13
1.4.1	Faste afstandskrav.....	15
1.5	Ammoniak- og lugtemission	17
1.5.1	Ammoniakemission	17
1.5.2	Ammoniakdeposition til naturområder	17
1.5.3	Lugtemission og lugtgeneafstande	22
1.6	Daglig drift	26
1.6.1	Støj.....	26
1.6.2	Rystelser	26
1.6.3	Lys i staldene og udendørslys	28
1.6.4	Fluer og skadedyr	28
1.6.5	Støv fra stalde og foder.....	28
1.6.6	Rengøring	28
1.6.7	Spildevand og vandforbrug	29
1.6.8	Energiforbrug og ventilation	29
1.6.9	opbevaringskapacitet og gyllehåndtering.....	29
1.6.10	Affald og kemikalier.....	30
1.6.11	transporter til og fra ejendommen	31
1.7	Egenkontrol og dokumentation	32
1.8	BAT-emissionsniveau, Ammoniak	33
1.8.1	BAT, daglig drift	33
1.8.2	Vejledende BAT-niveau	33
1.8.3	Teknologier og til- og fravalg af teknologi	33
1.8.4	BAT Fodring.....	35
1.9	Forebyggelse af uheld.....	36
1.9.1	Management	36
1.9.2	Redegørelse for uheld	36
1.9.3	Uheld med gylle	36
1.9.4	Døde dyr	37

1.9.5	Strømsvigt.....	37
1.9.6	Brand	37
1.10	Grænseoverskridende virkninger på miljøet	38
1.10.1	Befolkningen og menneskers sundhed	38
1.10.2	Biologisk mangfoldighed i forhold til kategori 1– og 2-natur samt bilag IV-arter 38	
1.10.3	Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima	39
1.10.4	Materielle goder, kulturarv og landskabet	39
1.11	Husdyrbrugets ophør	40

1.1 KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN

I dag er der ikke en tilladelse til husdyrproduktion efter den nye husdyrlov. Der er §11 på ejendommen. Der ansøges om en §16b, da der er under 2.000 stipladser til sl.svin.

Der ansøges om at få den eks. produktion og produktionsanlæg reguleret efter den nye Husdyrlov. Der foretages ingen ændringer i produktionen eller i produktionsanlægget.

Dette er udelukkende en ansøgning om at få reguleret husdyrbruget efter den nye Husdyrlov, som trådte i kraft 1. august 2017.

Ansøger renoverer og vedligeholder det eksisterende anlægget løbende, der er dog ikke tale om godkendelsespligtige ændringer.

Der ansøges om en miljøtilladelse efter husdyrbrugslovens § 16 b, da den samlede ammoniakemission er < 3.500 kg årligt.

1.2 OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1. Husdyrbruget

CVR-nummer for husdyrbruget

38722832



Husdyrbrugets ejendomsnummer  

10052639

Navn på husdyrbruget 

tørringvej 76

Kommunenavn: Vejle

Matrikel: 32 - Ildved By, Hvejsel

Matrikel: 1c - Hauge, Langskov

CHR-numre

Beliggenhedsadresse 

tørringvej 76

Postnummer 

7160

By 

tørring

Økologisk husdyrbrug  

☐

Vælg typen af IE-husdyrbrug 

Ikke IE-brug 

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning 

Nej 

2. Ansøger

Ansøgersnavn 

Englegaard Agro ApS v/Thomas ballegård

Ansøgeradresse 

Engelgårdsvej 8

Postnummer 

7100

By 

Vejle

Telefonnummer 

30131465

E-mailadresse (En valid email er påkrævet for ansøger og/eller repræsentant) 

thomasballegaard@hotmail.com

4. Repræsentant (konsulent)

CVR-nummer for repræsentant (konsulent)

39601966



Virksomhedsnavn

Gråkjær Landbrug A/S

Virksomhedsadresse

Fabersvej 15

Postnummer

7500

By

Holstebro

Navn på repræsentant (konsulent)

Nina Gamby

Telefonnummer

24857356

E-mailadresse (En valid email er påkrævet for ansøger og/eller repræsentant) 

ng@graakjaer.dk

1.2.1 ANDRE HUSDYRBRUG

Husdyrbruget er ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Ansøger ejer ejendommene på Ildvedvej 9 og 3. Ejendommene er teknisk adskilt, og de har deres eget fodersystem og gyllesystem.

Nedenfor er angivet det nærmeste husdyrbrug. Ejendommene er ikke teknisk forureningsmæssigt forbundet.

Forureningsmæssigt forbundet



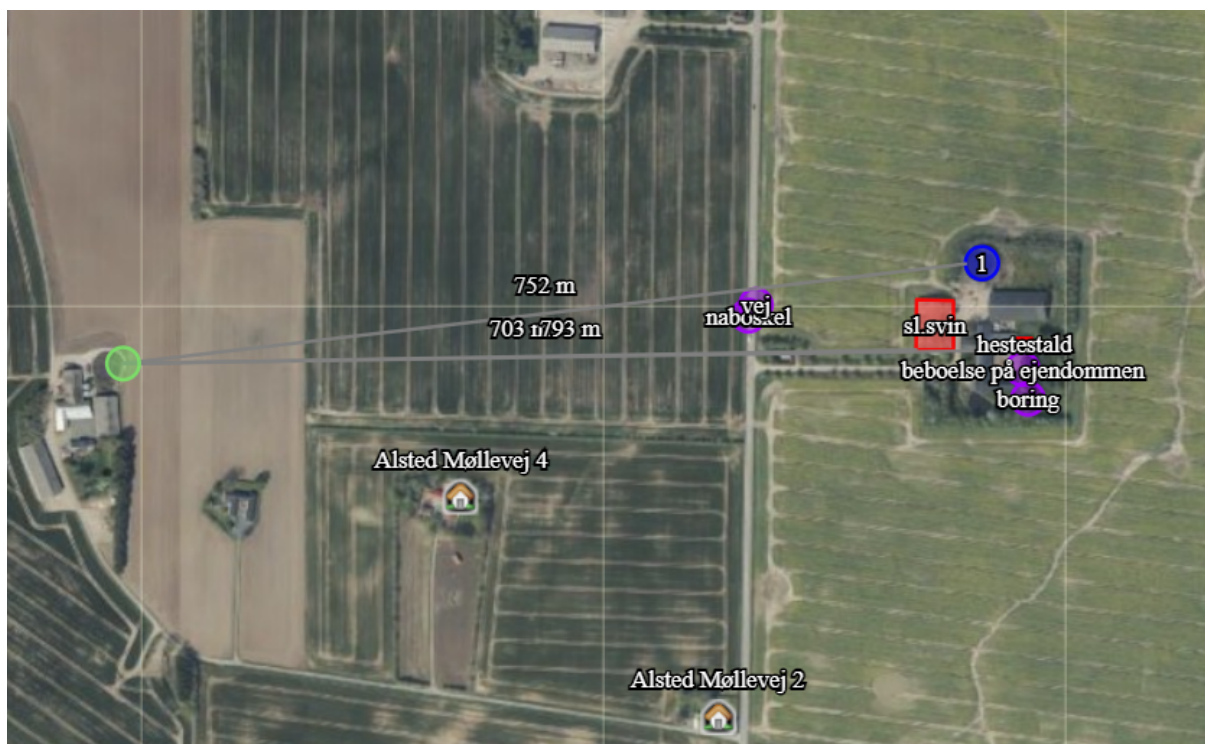
I et eller flere staldafsnit er angivet en dyretype med mink, heste, får og geder. Vær opmærksom på at mink, heste, får og geder ikke har nogen lugtenheder (LE) i FMK-modellen, derfor angives geneafstanden til nul ved FMK-modellen.

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 82 m (model: NY).

Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m.

andet husdyrbrug - Andet husdyrbrug					
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Staldbygning	sl.svin	705	100	Nej	☐

Nedenfor er angivet nærmeste andet landbrug med husdyrbrug. De to ejendomme er ikke forureningsmæssigt forbundet.



1.2.2 ERHVERVSMÆSSIGT NØDVENDIGT

Det er erhvervsmæssigt nødvendigt at ansøge om denne godkendelse, eftersom der ønskes at få Tørringvej 76 reguleret efter den nye Husdyrlov, så ejendommen lever op til de nyeste miljøkrav.

Der er ikke særlige landskabelige interesser i området. Anlægget er beliggende i et landbrugslandskab med spredtliggende gårde. Landskabet er åbent med læhegn langs markerne. Der er ikke registreret beskyttede diger eller fortidsminder i nærheden af ejendommen.

Ejendommen ligger i et område, som ikke er omfattet af fredninger eller bygge- og beskyttelseslinjer. Der er ikke udpeget skovrejsningsområde, værdifuldt eller uforstyrret landskab, særlig natur, eller omfattet af geologiske, økologiske, eller kulturhistoriske udpegninger.

1.3 STALDINDRETNING OG PRODUKTIONSAREAL

I 8-årsdriften, nudriften og ansøgt drift er produktionsarealet 1.106 m² til smågrise/sl.svin og 134 m² produktionsareal til heste. Der sker ingen ændring i indretningen i de eksisterende stalde, ud over almindeligt vedligehold.

1.3.1 PRODUKTIONSAREAL

Fordelingen af produktionsarealer, staldsystemer og dyretype i ansøgt drift er som følger:

Der er vedlagt tegninger til opmåling af produktionsarealet. Gangarealer er fratrasket. Der har ikke været foretaget ændringer i staldanlægget indenfor de sidste 10 år.

2. Overblik over stalde og produktioner

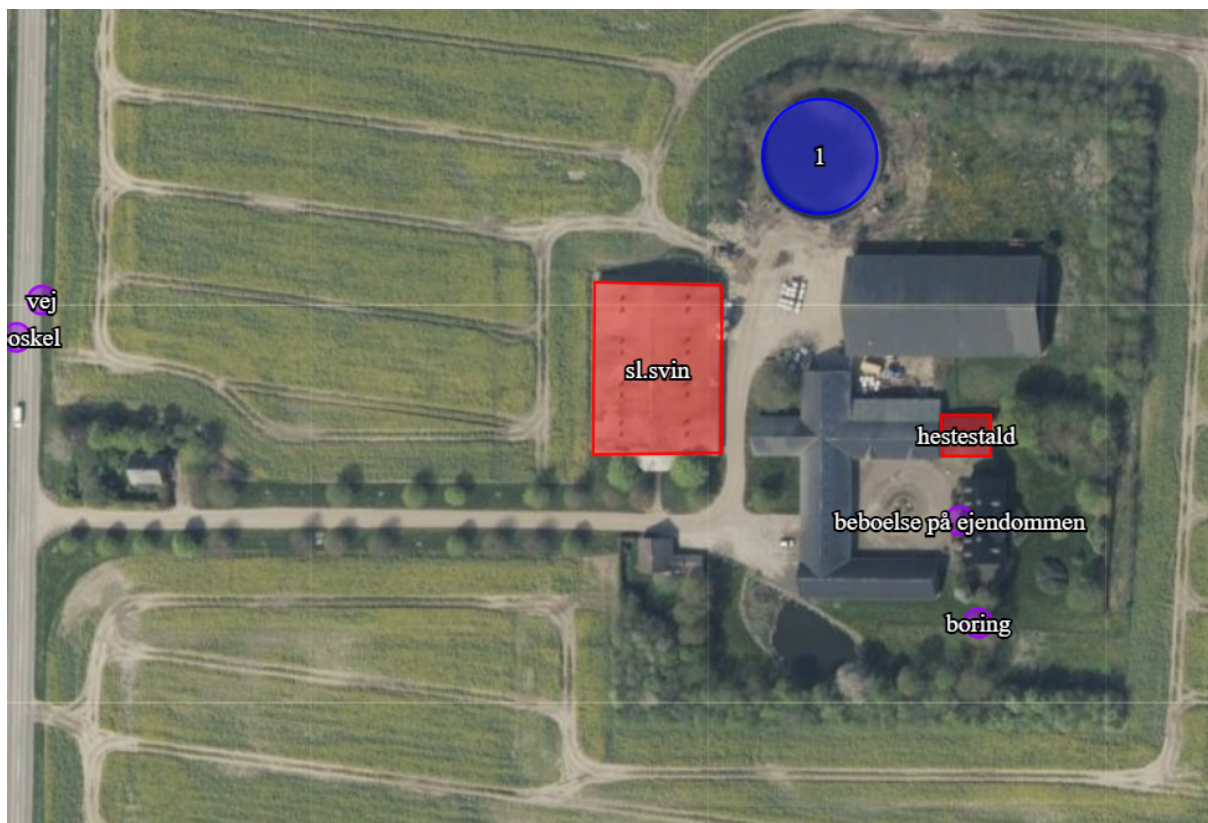
Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
sl.svin	1445	Mekanisk ventilation	6 m	(#654815) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	1106
hestestald	134	Naturlig ventilation	3 m	(#791188) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	134
Sum						1240
Nudrift						
sl.svin	1445	Mekanisk ventilation	6 m	(#654816) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1106
8 års drift						
sl.svin	1445	Mekanisk ventilation	6 m	(#654817) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1106

2.1 Overblik over flexgrupper

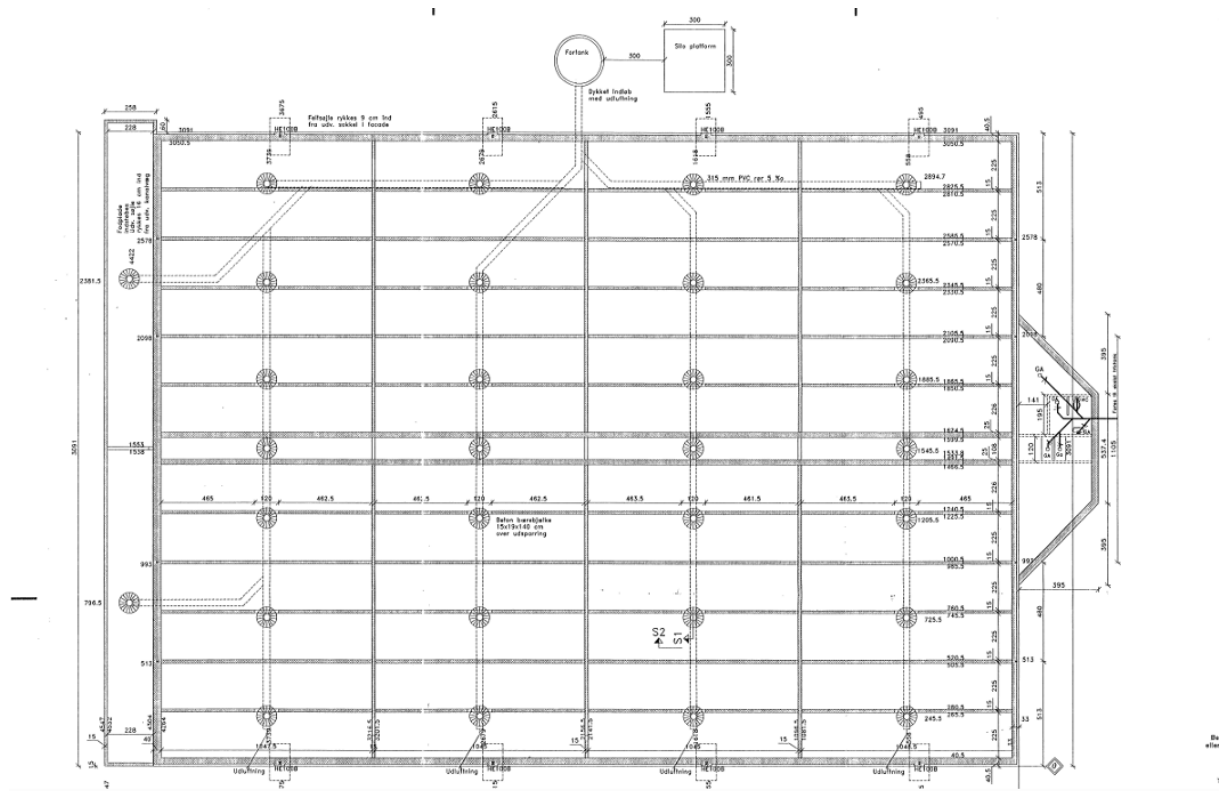
Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ammekøer, slagtekulve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kulve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse

Forrum											
6 X 240 cm						6 X 240 cm					
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
90 cm											
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
90 cm											
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
90 cm											
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
90 cm											
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
90 cm											
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
90 cm											
480 cm	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	11,52 m ²	480 cm
Indelevering Udlevering											

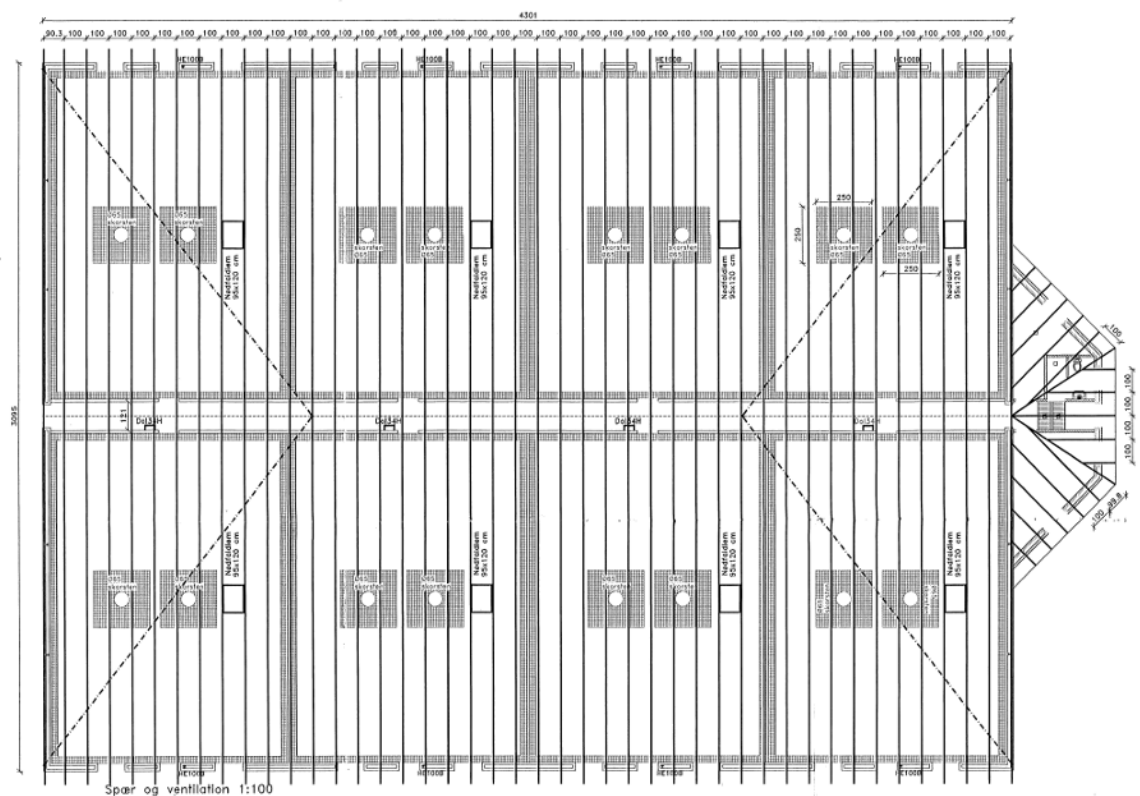
1.3.2 SITUATIONSPLAN



Gyllerør:



Ventilationsafkast:



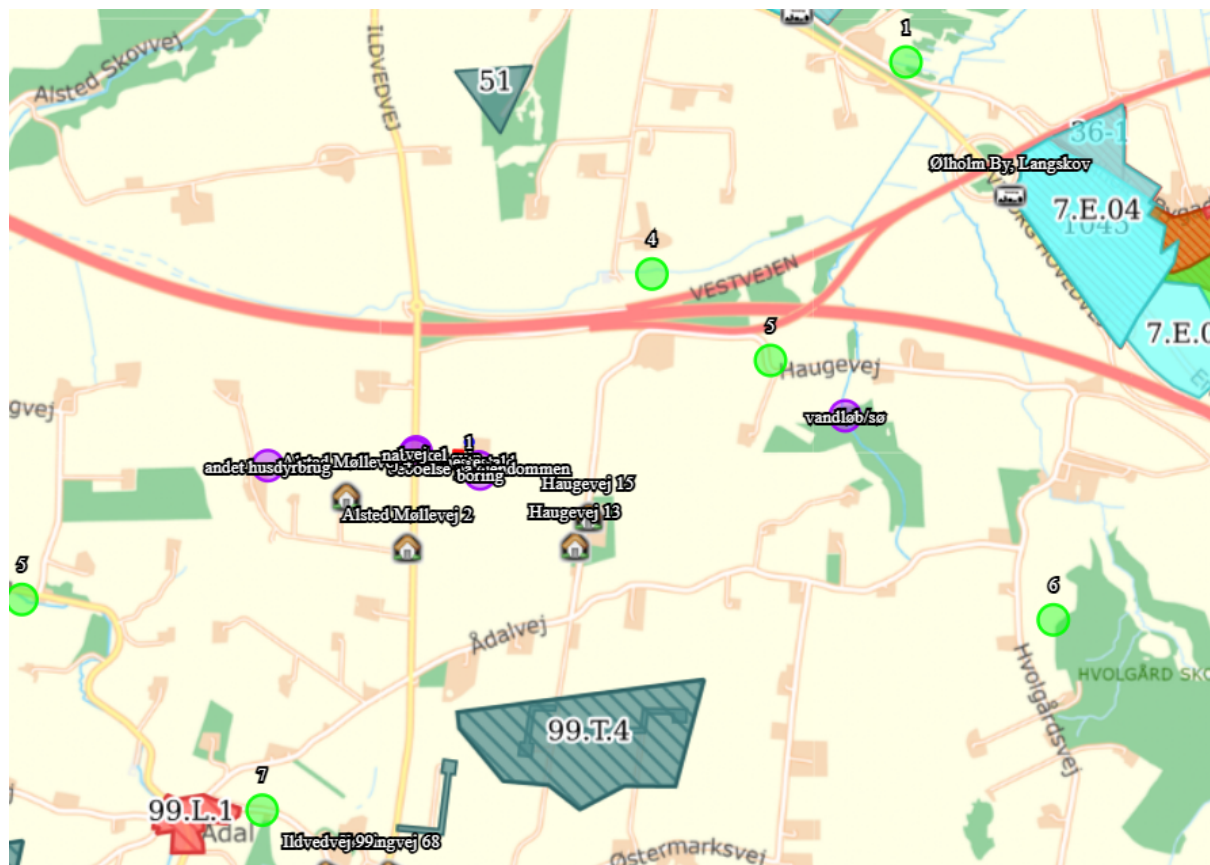
Facade:

1.4 LOKALISERING OG BELIGGENHED

Ejendommen er placeret i landzone og området omkring ejendommen er domineret af landbrugsdrift, spredt bebyggelse og spredt beplantning. Herudover er der ca. 2 km til nærmeste byzone. Derudover er der ca. 398 m til nærmeste nabo. Afstande målt fra lugtcentrum af staldanlægget. Der er ca. 1,6 km til samlet bebyggelse.

Anlægget ligger i åbent landskab præget af, og udlagt til, landbrugsdrift

Husdyrbruget er ikke berørt af gældende lokalplaner og kommuneplaner eller forslag til planer. Nedenfor er vist kortudsnit af lokal- og kommuneplaner i området.



Husdyrbruget er beliggende udenfor beskyttelseslinjer og fredninger, hvilket fremgår af nedenstående kort.

- Beskyttede sten- og jorddiger

Ved sten- og jorddiger og lign. forstås menneskeskabte, linieformede forhøjninger af sten, jord, græstørv, tang eller lignende materialer, som fungerer eller har fungeret som hegn og har eller har haft til formål at markere administrative, ejendoms- eller anvendelsesmæssige skel i landskabet. Digerne er vigtige elementer i kulturlandskabet, som både viser tidligere tiders arealudnyttelse, ejendoms- og administrationsforhold, fungerer som levesteder og spredningskorridorer for dyr og planter og bidrager til et afvekslende landskab, ofte med egnstypiske digestrukturer.

Der er igen beskyttede diger nær ejendommen.

-Fredede fortidsminder

Der er ingen fredede fortidsminder nær ejendommen. Forbudszonen på 100 meter bliver overholdt.

1.4.1 FASTE AFSTANDSKRAV

Herunder er der en oversigt over de fastsatte afstandskrav. Alle afstandskrav er overholdt.

Afstande angivet

vandløb/sø - Vandløb og søer over 100 kvm

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	hestestald	1386
Gødningslager	1	1409

naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	sl.svin	149
Gødningslager	1	197

boring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	hestestald	43
Gødningslager	1	112

beboelse på ejendommen - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	hestestald	17
Gødningslager	1	86

vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	sl.svin	141
Gødningslager	1	191

nabo - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	hestestald	460
Gødningslager	1	522

	Afstand fra anlægget	Lovkrav (minimum)
boring	>25 m	25 m
Vandløb/dræn/søer	1.386 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej	141 m	15 m
Levnedsvirksomhed	>25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom	17 m	15 m
Skel	149 m	30 m
Nabobeboelse	460 m	50 m

1.5 AMMONIAK- OG LUGTEMISSION

1.5.1 AMMONIAKEMISSION

Den samlede ammoniakemission fra ejendommen er 2.928,9 kg N.

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	2656,4	272,5	2928,9
Nudrift	2543,8	272,5	2816,3
8 års-drift	2543,8	272,5	2816,3

Det er væsentlig at bemærke, at det er en 16b godkendelse, da der er under 3.500 kg N i emission fra staldanlægget, samt at der er under 2.000 stipladser til sl.svin.

1.5.2 AMMONIAKDEPOSITION TIL NATUROMRÅDER

Kategori 1 naturområde:

Denne kategori omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Det skal bemærkes, at ikke alle naturområder, særligt søer, kan findes i ansøgningssystemet eller kan findes i et offentligt tilgængeligt lag på Danmarks Miljøportal (www.arealinformation.dk), idet det først kræver en konkret besigtigelse for at bestemme søernes naturtype.

For de Natura 2000-naturtyper, som ikke er kortlagt (primært søer), skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning. Ud over søer drejer det sig om Klinte eller klipper ved kysten (1230), Forstrand og begyndende klitdannelser (2110), Hvide klitter og vandremiler (2120), Kystklitter med havtorn (2160), Kystklitter med gråris (2170), Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter (8220) og Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter med pionerplantesamfund (8230).

Kategori 1-natur omfatter ligeledes § 3-heder og -overdrev inden for Natura 2000-områder, som ikke er nævnt ovenfor.

For kategori 1-natur gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride følgende beskyttelsesniveau:

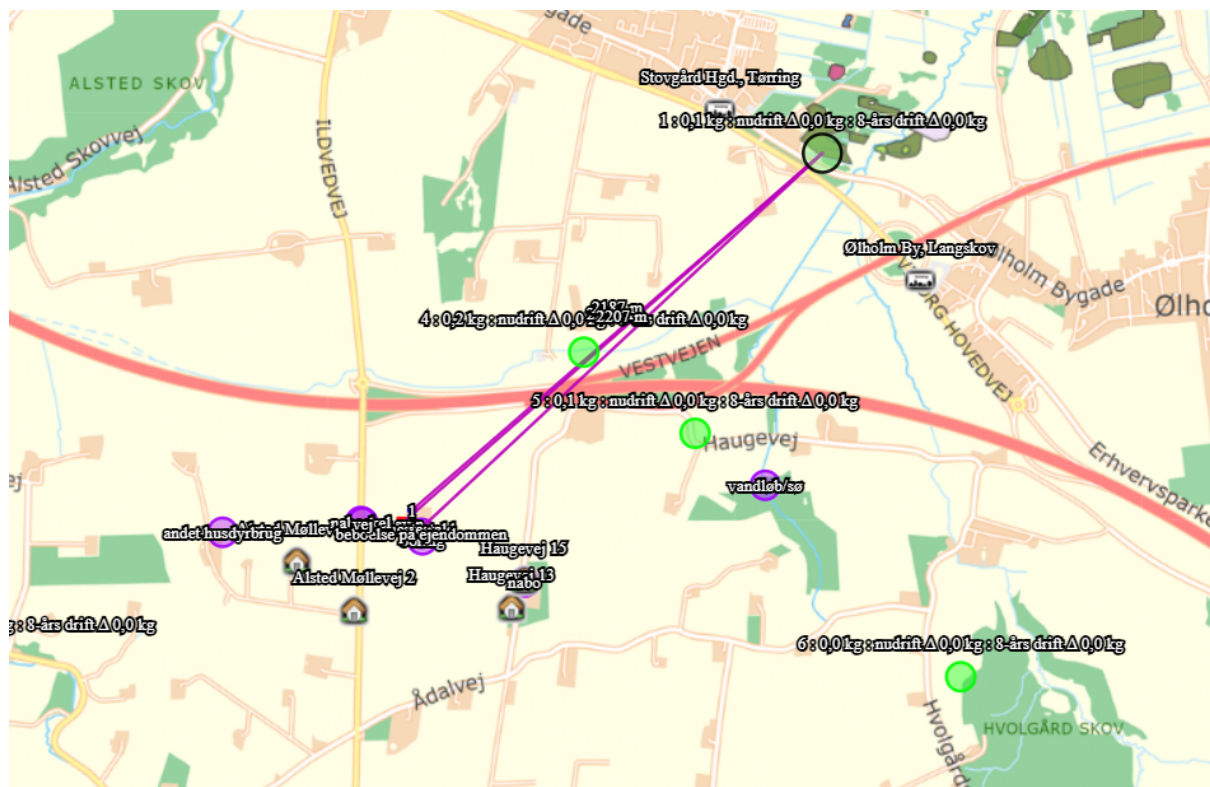
- ☐ 0,2 kg N/ha ved mere end 2 husdyrbrug (mere end 1 ejendom ud over ansøger)
- ☐ 0,4 kg N/ha ved 2 husdyrbrug (ansøger samt 1 ejendom)
- ☐ 0,7 kg N/ha ved 1 husdyrbrug (ansøger)

Habitatnatur, ammoniakfølsomme naturtyper samt heder og overdrev i Natura2000 områder

- ☐ Nærmeste Natura2000 område er beliggende ca. 2,1 km nordøst for ejendommen. Der er en totaldeposition på 0,1 kg N pr. ha pr. år.

Det vurderes at naturområdet ikke vil blive påvirket af ammoniakemissionen fra staldanlægget.

Kort over kategori 1 naturområde:



Kategori 2 naturområde:

For højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, som ligger udenfor internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 2-natur) er beskyttelsesniveauet en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha år.

Ammoniakfølsomme naturtyper (§7) samt heder >10 ha og overdrev >2,5 ha:

Nærmeste kategori 2 naturområde er overdrev ca. 5 km vest for ejendommen. Beregninger viser, at den totale ammoniakdeposition til områderne er 0,0 kg N pr ha pr år.

Det vurderes, at ammoniakemissionen fra staldanlægget ikke vil påvirke naturområdet.

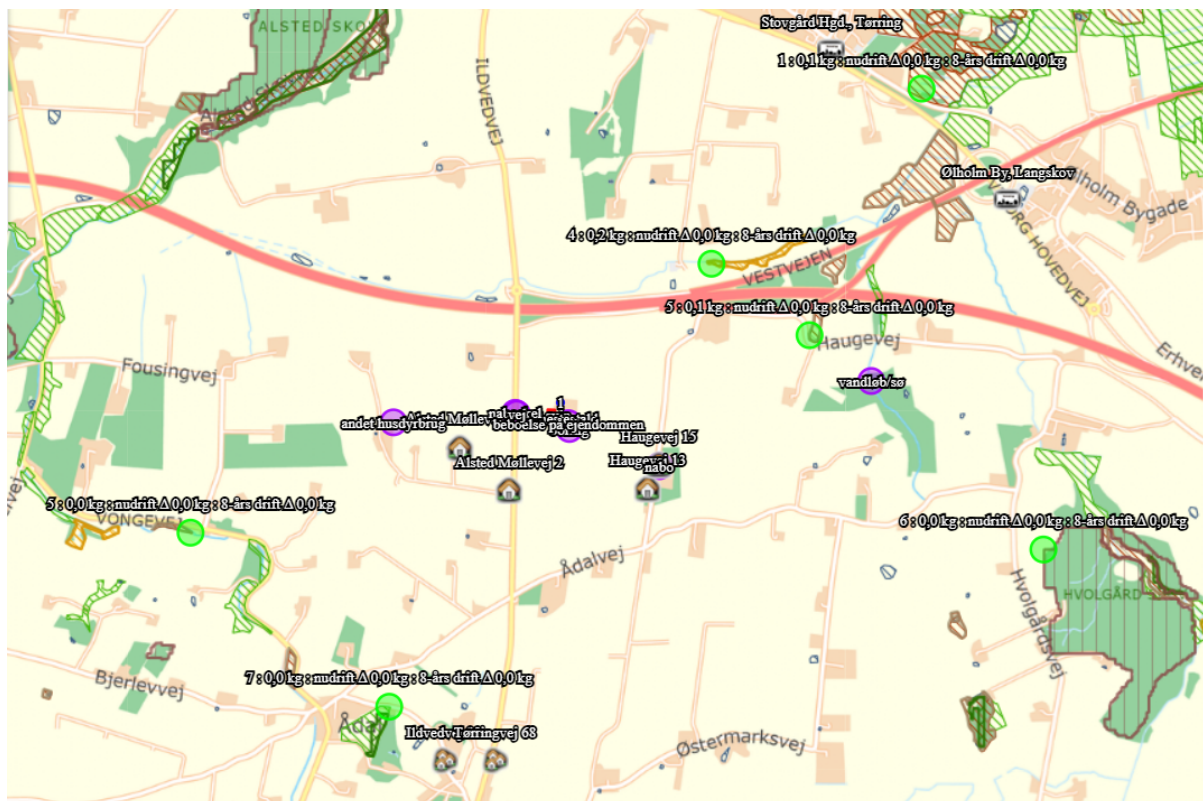
For heder, og overdrev samt moser og ammoniakfølsomme skove uden for internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 3-natur) er beskyttelsesniveauet en merdeposition på 1,0 kg N/ha år. Sidstnævnte beskyttelsesniveau kan dog ud fra en konkret vurdering fastsættes højere.

En skov betegnes som ammoniakfølsom, når:

- Heder, moser og overdrev (§ 3 natur) som ikke samtidig er omfattet af kategori 1 og 2 natur-
områder samt ammoniakfølsomme skove:

- Det vurderes, at ammoniakemissionen fra staldanlægget ikke vil påvirke naturområdet, da merdepositionen er 0,0 kg N pr. ha pr. år.

Kort over kategori 3 naturområde:



Tabel med ammoniakdeposition til naturområderne:

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **2928,9** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **112,6** (kg NH₃-N/år)

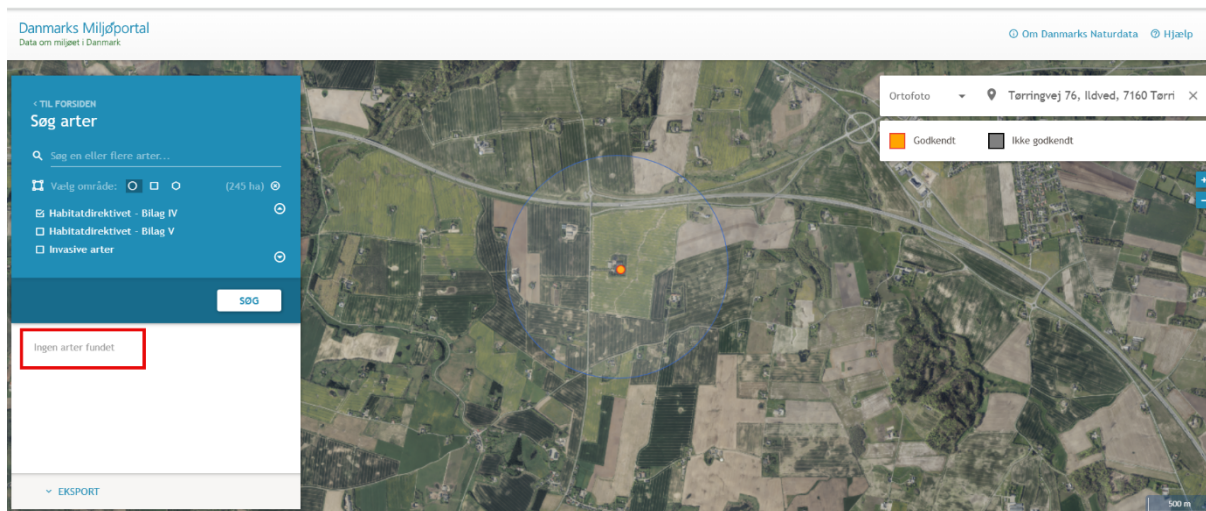
Meremission (nudrift): **112,6** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
7	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
6	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
5	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
5	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
4	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2
2	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1

I Habitatdirektivets Bilag IV er der opført en række arter, som skal ydes streng beskyttelse overalt i deres naturlige udbredelsesområde (også uden for de udpegede habitatområder). Det indebærer blandt andet, at dyrearternes yngle- og rasteområde ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende at arterne ikke må indsamles, plukkes eller ødelægges.

Der er ingen forekomst af bilag IV arter indenfor den angivne cirkel.



1.5.3 LUGTEMISSION OG LUGTGENEAFSTANDE

Ventilationsluften fra staldene medbringer en given mængde lugt. I staldene mindskes lugten ved jævnlig rengøring og overbrusning der styrer dyrenes gødningsadfærd. Herudover vil stalde og foderopbevaring blive rengjort hyppigt, så der ikke opstår uhygiejniske forhold, og så lugtgenerne mindskes.

Lugtgenekriterierne er overholdt til byzone, samlet bebyggelse og naboer. Beregningerne er foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk.

På baggrund af den beregnede lugtemission og en generel god oprydning samt høj hygiejne på ejendommen, vurderes det, at der ikke vil være væsentlige lugtgener ved naboer fra husdyrbruget.

Beregninger fra Husdyrgodkendelse.dk er vist nedenfor.

I lugtberegningerne er der ikke indregnet en kumulation med andre husdyrbrug indenfor 100 m af nabobeboelse og 300 m indenfor samlet bebyggelse og byzone.

Resultat af lugtberegningerne:

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Alsted Møllevej 2	0	NY	164,7	131,8	398,1	Ja
 Alsted Møllevej 4	0	NY	164,7	164,7	449,3	Ja
 Haugevej 13	0	NY	164,7	131,8	553,9	Ja
 Haugevej 15	0	NY	164,7	164,7	540,1	Ja
 Ildvedvej 99	0	NY	372,3	335,1	1657,1	Ja
 Tørringvej 68	0	NY	372,3	335,1	1603,1	Ja
 Stovgård Hgd., Tørring	0	NY	505,6	505,6	2096,3	Ja
 Ølholm By, Langskov	0	NY	505,6	505,6	2301	Ja

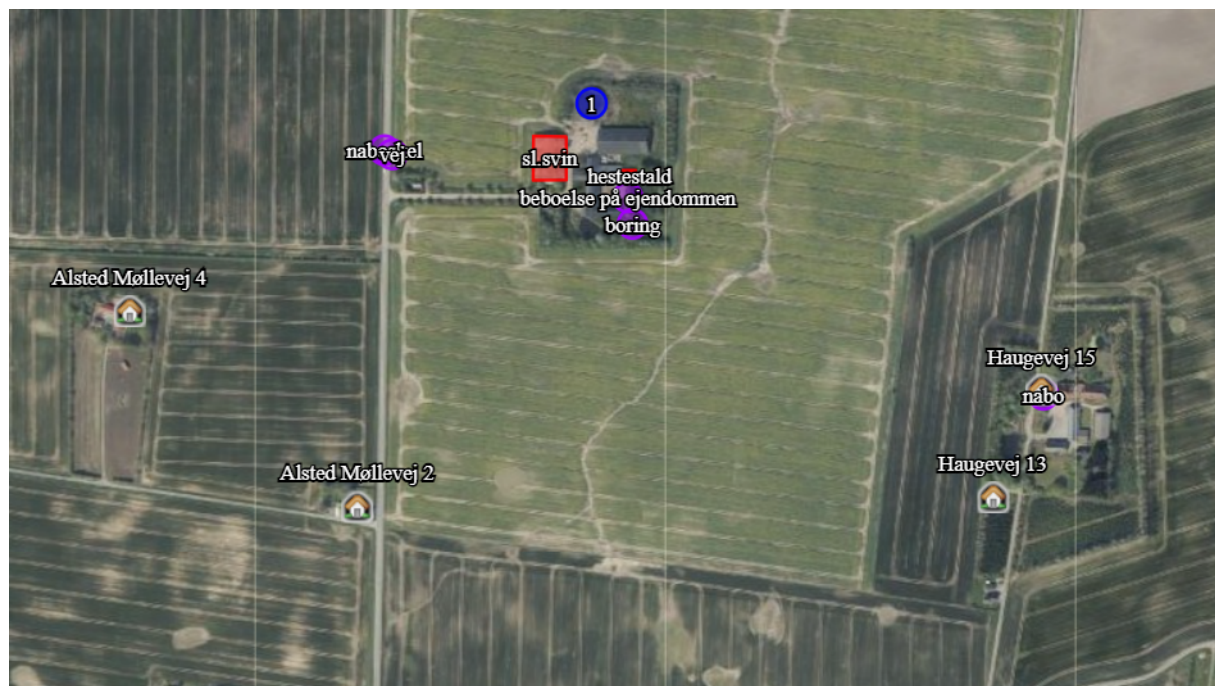
Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

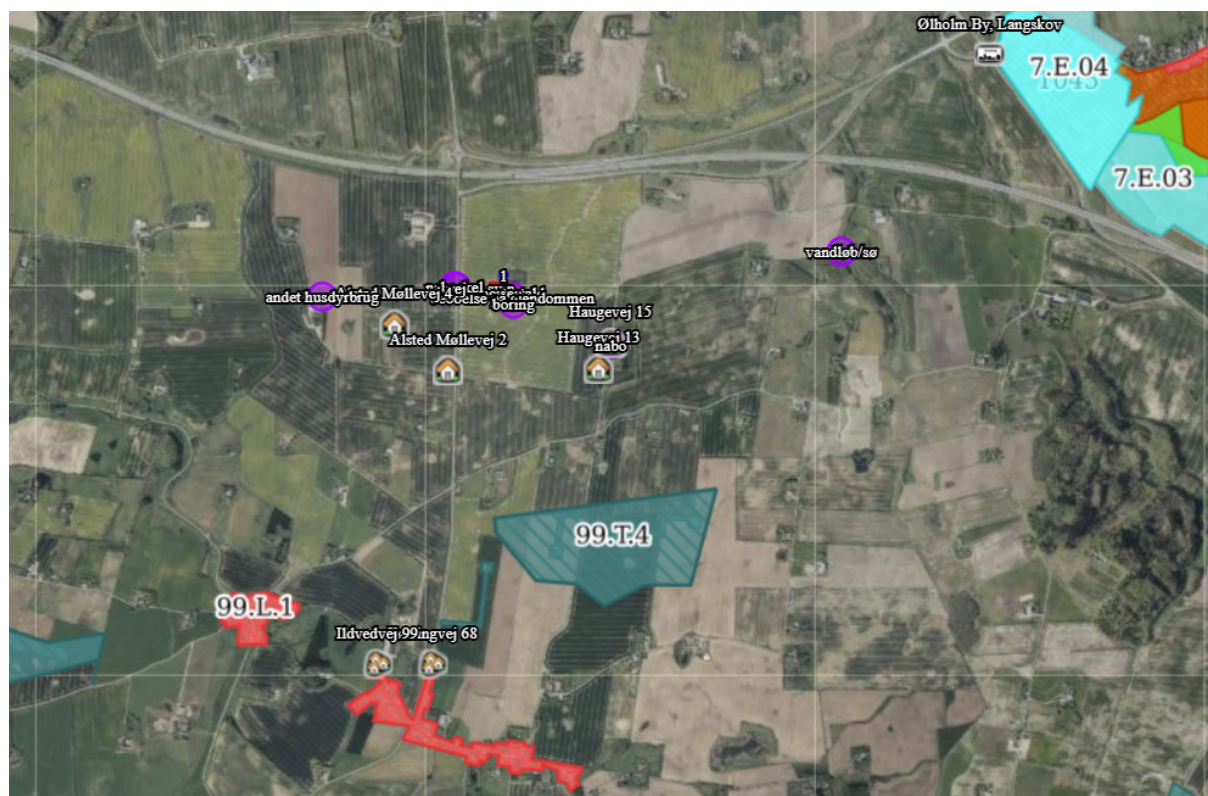
Konsekvenszone

Konsekvenszone: 531 m

Kort over nabobeboelse:



Kort over samlet bebyggelse og byzone:



Lugtkilder - staldluft

Der er etableret overbrusningsanlæg på bedriften for på den måde at sikre, at grise har mulighed for afkøling i varme perioder. Samtidig kan en god drift og styring af overbrusning af gødearealer medvirke til at kontrollere dyrenes gødeadfærd og dermed medvirke til at sikre, at husdyrgødningen hurtigt føres fra stald til lager. Herved mindskes både lugtgener og ammoniaktab, og muligheden for udklækning af fluelarver reduceres. Desuden kan overbrusningsanlæg have en positiv effekt på mængden af støv i stalden.

Lugtkilder - husdyrgødning

Der vil være lugtgener i forbindelse med omrøring af gyllen umiddelbart før udbringning, samt ved udbringning af gylle. Generne vil være begrænset til en forholdsvis kort periode.

Udbringningen vil være begrænset til få dage om året og arbejdet foretages så vidt det er muligt indenfor normal arbejdstid.

Ved udbringning af gylle tages der hensyn til naboer.

Udbringning af gyllen foretages primært med slangeudlægger i veletableret afgrøde, men en del af gyllen nedfældes eller nedpløjes/nedharves forud for etablering af vinterraps og vårsæd for at minimere lugtgener og mindske ammoniakfordampningen.

Pumpning og håndtering af gylle i øvrigt foregår altid indenfor normal arbejdstid.

1.6 DAGLIG DRIFT

1.6.1 STØJ

På ejendommen kommer der bl.a. støj fra indblæsning af foder i silo, brug af kompressor og traktor-/lastbiltransport.

Støj fra transporter vil primært komme fra lastbiler med levering af foder, gylletransport, levering og afhentning af grise samt afhentning af døde dyr. Herudover vil der være transporter med traktor ved udbringning af gylle og andet markarbejde.

Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt, og der vil kun i meget få tilfælde opstå støjgene fra transporterne.

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid (6-18). Dog kan der forekomme afvigelse i forbindelse med levering og afhentning af dyr, foder og husdyrgødning.

1.6.2 RYSTELSER

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet (dB re 10⁻⁶ m/s²) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infrazyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997,

Anvendelse	Tidspunkt	Vægtet accelerationsniveau L_{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	18-7	75
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	Hele døgnet	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85
Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	80

Anvendelse	Tidspunkt	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet lydtryksniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende	18-7	20	85
	7-18	25	85
Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	35	90

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang, der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne, forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne, og det vurderes, at grænseværdierne overholdes til alle områder nævnt i ovenstående tabeller.

1.6.3 LYS I STALDENE OG UDENDØRSLYS

Der vil ikke være gener fra staldenes indendørs belysning, da det vil være slukket om natten.

Der er udendørsbelysning ved stalden ved indgangen og ved udleveringen. Lyset vil kun være tændt kortvarig, når der er aktivitet i form af personale, der møder ind i stalden og ved afhentning/levering af dyr til stalden. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten.

1.6.4 FLUER OG SKADEDYR

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

Fluer bekæmpes efter behov. Hvis der opstår problemer med fluer, vil de blive bekæmpet efter de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Agrøkologisk Institut.

Rottebekæmpelse foretages af autoriseret firma. Aftalen med det pågældende firma i dag, er at de kommer på ejendommen 6 gange årligt og tilser de opstillede kasser.

Rotter kan overføre 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. Man kan forebygge rotter ved at rydde op udendørs, så de ikke har mulighed for at bygge rede og ved at sørge for, at de ikke har adgang til madrester, foderrester og korn.

Det vurderes, at fluer bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Agrøkologisk Institut, såfremt der opstår behov derfor.

Det vurderes, at der på baggrund af det oplyste, ikke vil ske en væsentlig opformering af fluer og skadedyr på husdyrbruget, og ejendommens skadedyrsbekæmpelse vurderes at være tilstrækkelig.

1.6.5 STØV FRA STALDE OG FODER

Støvgener kan opstå ved håndtering af foder og i særlige tilfælde fra trafik til og fra husdyrbruget. Opbevaring af foder sker i lukkede siloer enten indendørs eller udendørs. Korn opbevares i 2 udendørs siloer. Derved minimeres støvgenerne fra håndtering af foder og korn.

Der forventes ingen væsentlige problemer med støv fra husdyrbruget. Der henvises dog til god landmandspraksis, således at al transport til og fra bedriften og levering af foder foregår ved brug af hensynsfuld og effektiv kørsel mht. udnyttelse af kapacitet.

Det vurderes, at omgivelserne ikke vil blive påvirket af projektet.

1.6.6 RENGØRING

Staldene rengøres efter hvert hold. Staldene iblødsættes og nedvaskes med højtrykssvasker.

Det vurderes, at der foretages de nødvendige foranstaltninger for at opretholde en god hygiejne.

1.6.7 SPILDEVAND OG VANDFORBRUG

Spildevand fra produktionen udgøres primært af vand fra rengøring af stalde og fra drikkevandsspild. Spildevandet ledes til gyllebeholder.

Der udledes ikke spildevand, der kræver myndighedernes tilladelse.

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene og vask af stalde. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer vandforbruget og vandspild f.eks. drikkesystemer. Staldanlægget vil blive gennemgået jævnlige, så utætte rør og drikkeventiler vil blive udskiftet, så snart det opdages.

Der forventes et vandforbrug på ca. 3.400 m³.

Det vurderes, at håndtering af spildevand lever op til kravene.

1.6.8 ENERGIFORBRUG OG VENTILATION

Der anvendes energi fodring, lys m.v. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer energiforbruget f.eks. energibesparende lyskilder mv. Lyset i staldene styres efter timer og lyser kun 15-16 timer i døgnet. Eftersom der er naturlig ventilation, vil der ikke bruges energi på dette. Logistikken i forbindelse med håndtering af foder, dyr m.v. er indrettet, så afstanden giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.

Der forventes et energiforbrug på 80.000 kWh pr år.

Det vurderes, at der holdes fokus på energiforbruget, så det minimeres.

1.6.9 OPBEVARINGSKAPACITET OG GYLLEHÅNDTERING

Der er en beholder på Tørringvej 76, den er på 3.300 m³. Der forventes en gylleproduktion på ca. 3.400 m³ pr år, der er til ca. 11 mdr's opbevaring på ejendommen.

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
1	Flydende				681
Nudrift					
1	Flydende				681
8 års drift					
1	Flydende				681

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

Gyllebeholderne er stabile beholdere, lavet af typegodkendt beton, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.

Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttet imod tæring.

En gang årligt tømmes gyllebeholderne, hvorved gyllebeholderne visuelt kan kontrolleres for evt. skader.

Der foretages lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderne hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er ingen stationære pumper, hvilket fjerner risikoen for tab af gylle til miljøet.

1.6.10 AFFALD OG KEMIKALIER

Døde dyr fjernes fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, udviklet til formålet.

Brændbart affald i form af plastik, papirsække, aftørningspapir og tom rengjort emballage bliver opsamles i container på anden ejendom og bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder.

Jern og metal afhændes til produkthandler og glas m.m. opsamles og bortskaffes via indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder fra anden ejendom.

Klinisk risikoaffald i form af medicinglas og -rester samt kanyler bortskaffes via indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder.

1.6.11 TRANSPORTER TIL OG FRA EJENDOMMEN

Til- og frakørselsforhold

Arbejdskørsel til og fra produktionen skal ske ad Tørringvej. Der er gode oversigtsforhold ved ud og indkørsel.

Transporter

Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med smågrise, dyr til slagtning, husdyrgødning, korn og foder. Transporterne med husdyrgødning og korn er sæsonbetinget, mens levering/afhentning af smågrise sker 1 gang ugentligt.

På dage med gyllekørsel og kornkørsel er der en rimelig stor trafik med deraf følgende støjgener. Det tilstræbes, at kørslen bliver holdt på hverdage i normal arbejdstid, men i højsæsonen vil der være øget trafik på - og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter.

Gyllen transporteres med traktor og gyllevogn ud til udbringningsarealerne.

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid 06-18, dog kan kørsler med levende dyr ske tidligere. Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt.

Der er egen ind- og udkørsel til ejendommen.

Nedenfor er angivet antal af transporter for hhv. nudrift og ansøgt drift:

Transporter	antal pr. år
Levering af dyr	52
Afhentning af grise	52
Døde dyr	52
Foder	47
Gylle	90
Diverse såsom dyrlæge, konsulent men dette er i personbil, derudover kan der komme få ting med fragtbil	10
Affald	26
I alt	329

Der foretages ingen ændringer i antal transporter, da det er eks. staldanlæg.

Da transporterne sker ved hensynsfuld kørsel, og da der hovedsageligt er spredt beboelse nær ejendommen, vurderes det, at transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende.

Der er egen ind- og udkørsel til ejendommen.

Det vurderes, at de omkringboende ikke vil blive generet af transporter til og fra anlægget.

1.7 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

På ejendommen sker der følgende egenkontrol af produktionen:

- ☐ Alle dyr tilses minimum en gang dagligt og alle regler vedr. dyrevelfærd opfyldes.
- ☐ Staldene kontrolleres dagligt, og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service.
- ☐ Den daglige drift af ejendommen drives efter principperne "Godt Landmandskab", således anlægget giver mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.
- ☐ Der er en sundhedsaftale med dyrlæge, hvor besætningens generelle sundhed vurderes og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning.
- ☐ Der tages i videst mulig omfang hensyn til naboer i forbindelse med udspredning af husdyrgødning.
- ☐ Personalet på ejendommen bliver løbende efteruddannet, og der er fagkonsulenter tilknyttet ejendommen, som med faste intervaller gennemgår bedriften, herunder bl.a. optimering af fodersammensætningen.
- ☐ Foder tilpasses dyrenes behov og sundhed.
- ☐ Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof.
- ☐ Al produktion tilrettelægges således at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.
- ☐ Rengøring i og omkring bygningerne og silo, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer bl.a. at der ikke opstår uhygiejniske forhold, ressourcepild eller punktforurening.

For at kunne dokumentere at miljøtilladelsen og lovgivningen overholdes er/bliver følgende til rådighed på kommunens forlangende:

- ☐ Foderplaner
- ☐ Registrering af årligt forbrug af el og vand
- ☐ 10 års beholderkontrol og logbøger over flydelag

1.8 BAT-EMISSIONSNIVEAU, AMMONIAK

1.8.1 BAT, DAGLIG DRIFT

Bedriftens ansvarlige har fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, og dermed tab af ammoniak til omgivelserne, samt til dyrenes velfærd.

Bedriften og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter.

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved bl.a. at reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene og lager.

Der anvendes overbrusning af gødearealet, hvorved ammoniak- og lugtemissionen reduceres.

Staldene er indrettet, så der kan rengøres efter hvert hold og derved nedsætte risikoen for sygdomme, nedsætte lugtemission fra staldene og mindske støvet i stalden for både dyr og mennesker.

1.8.2 VEJLEDENDE BAT-NIVEAU

BAT- niveauet er overholdt ved det ansøgte produktionsareal.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2656	273	2929
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2656	273	2929
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

1.8.3 TEKNOLOGIER OG TIL- OG FRAVALG AF TEKNOLOGI

På MST teknologiliste findes følgende ammoniakreducerende teknologier til brug på slagtesvineproduktioner:

- ☐ Luftrensningsanlæg
- ☐ Gyllekølingsanlæg
- ☐ Forsuringsanlæg
- ☐ Delvist fast gulv
- ☐ Overdækning af gyllebeholder

Tilvalg af teknologi:

Samlet er der 1.106 m² produktionsareal i sl.svinestaldene.

Det er et ældre eks. produktionsanlæg, og det er derfor ikke muligt at etablere miljøteknologi i eks. staldanlæg.

Der fodres efter dyrenes normbehov, og herved er der fokus på tildeling af den rette mængde næringsstoffer, så der fodres efter normen, og herved mindskes udledningen af kvælstof.

Fravalg af teknologi:

- ☐ Luftrensning er fravalgt, da det ikke umiddelbart vil være muligt at etablere luftrensning i eksisterende anlæg. Teknologien vurderes derfor økonomisk uproportional.
- ☐ Gylleforsuring er fravalgt, da det ikke umiddelbart vil være muligt at etablere i eksisterende anlæg. Teknologien vurderes derfor at være uproportional.
- ☐ Køling af gylle er fravalgt da det ikke er muligt at støbe slangerne ned i eksisterende kanaler. Teknologien vurderes derfor at være uproportional.

1.8.4 BAT FODRING

Foderplaner laves i samarbejde med en rådgiver fra foderstof, Svinerådgiver el lign. med henblik på at opnå den mest optimale fodring af svinene mht. trivsel, sundhed, vækst, foderomkostninger, brug af færrest mulige resurser osv.

Foderet er ved hjælp af foderplaner tilpasset de enkelte dyrs aktuelle behov. Derved undgås overforsyning med næringsstoffer, der vil ende som uudnyttede næringsstoffer i gyllen.

Proteinindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når proteinindholdet reduceres, vil mængden af overskudsprotein i gyllen reduceres, og dermed vil der være en lavere N-udledning. Reduktion af protein i foderet sker primært ved løbende forbedring af foderkvaliteten og ved genetiske forbedringer af svinets fodereffektivitet.

Fosforindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når fosforindholdet reduceres, vil mængden af overskudsfosfor i gyllen reduceres og dermed vil der være en lavere P-udledning.

Det vurderes, at BAT for foder er opfyldt på ejendommen.

1.9 FOREBYGGELSE AF UHELD

1.9.1 MANAGEMENT

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene.

Der foretages daglige tilsyn af bedriften og løbende vedligeholdelse af anlægget.

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Logistikken i forbindelse med fodring og håndtering af dyr, er indrettet, så afstanden giver færrest muligt driftstimer.

Rengøring i og omkring bygningerne og siloer, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt, og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer, at der ikke opstår ressourcespild eller uhygiejniske forhold.

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, så der ikke opstår uhygiejniske forhold.

Affald bortskaffes, så vidt muligt, til genbrug.

Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning med dyrlæge og der er 4-6 årlige besøg af dyrlægen, hvor besætningens generelle sundhed vurderes, og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Herudover er der diverse rådgivningsbesøg.

Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse og medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket vilkår der er stillet til driften i den forbindelse. Medarbejdere holdes ajour med nye krav og regler på regelmæssige personalemøder.

Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof og produktionen tilrettelægges således, at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.

1.9.2 REDEGØRELSE FOR UHELD

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, kan ske i forbindelse med håndtering og opbevaring af husdyrgødning og kemikalier, ved strømsvigt samt udslip af dieselolie.

1.9.3 UHELD MED GYLLE

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

En gang årligt tømmes gyllebeholderen, i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderen visuelt kan kontrolleres for evt. skader. Der foretages desuden lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderne hvert 10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

1.9.4 DØDE DYR

Døde dyr fjernes fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, udviklet til formålet. DAKA (el. lign) tilkaldes efter behov. Derved undgås uhygiejniske forhold og at der kan observeres døde dyr af forbipasserende. Desuden kan ræve, hunde og vilde katte ikke komme til de døde dyr.

1.9.5 STRØMSVIGT

Ved længerevarende strømsvigt vil energiforsyningsselskabet blive kontaktet. Der er nødopluk i staldene og alarmer der straks påkalder en medarbejder.

1.9.6 BRAND

Ved brand tilkaldes brandvæsenet. Der er opsat pulverslukkere strategiske steder på ejendommen. Der iværksættes slukningsarbejde i det omfang det er forsvarligt. Dyr forsøges reddet ud.

1.10 GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER PÅ MILJØET

Det vurderes, at der ingen grænseoverskridende virkninger er fra landbruget.

Det vurderes, at der ikke vil være luftbåren forurening eller gener, der vil kunne påvirke naboer.

1.10.1 BEFOLKNINGEN OG MENNESKERS SUNDHED

Husdyrproduktionen på ejendommen overholder alle lovens fastsatte krav i forhold afstands-krav og lugtgener til naboer, hvorfor det ikke forventes, at omkringboende bliver væsentligt generet af lugt fra husdyrproduktionen.

Støvgener minimeres ved at foderet håndteres i lukkede systemer og ved fornuftig håndtering af halm ved strøning, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af støv fra husdyrproduktionen.

De fastsatte grænser for støjgener overholdes dag og nat, ved hensynsfuld kørsel med transporter og ved kørsel med hovedparten af transporterne indenfor almindelig arbejdstid minimeres støjgenerne, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af støj fra husdyrproduktionen.

Der holdes generelt en god hygiejne og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver minimeres, hvorfor det ikke forventes at omkringboende er væsentligt generet af skadedyr fra husdyrbruget.

Smittebeskyttelse

Smittebeskyttelse er både beskyttelse af besætningens egne dyr mod indførsel af smittesygdomme, beskyttelse mod spredning af sygdomme mellem forskellige besætninger og beskyttelse mod spredning af zoonotiske smitstoffer fra besætninger til det omgivende samfund (zoonoser er sygdomme, der kan smitte mellem dyr og mennesker).

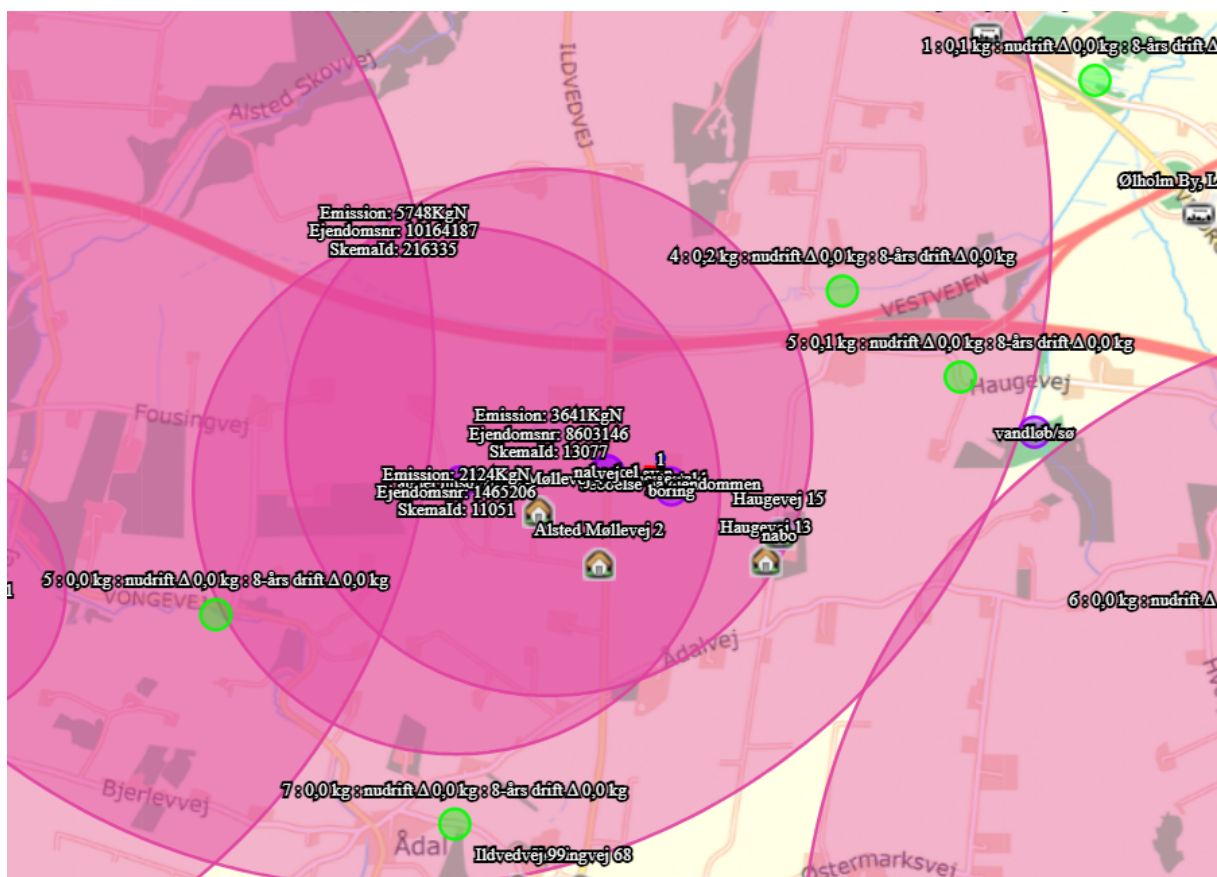
Der er regler om smittebeskyttelse for svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale. For svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale gælder desuden særlige regler om zoonotisk smittebeskyttelse, hvor den besætningsansvarlige i samarbejde med besætningsdyrlægen skal udarbejde en zoonotisk smittebeskyttelsesplan, som har til formål at modvirke smittespredning fra besætningen.

1.10.2 BIOLOGISK MANGFOLDIGHED I FORHOLD TIL KATEGORI 1– OG 2-NATUR SAMT BILAG IV-ARTER

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier for ammoniakdeposition til kategori 1, 2- og 3 natur. Tilstanden af nærmeste kategori 1 naturområde forventes derfor ikke ændret af ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen på ejendommen, da der ikke sker en udvidelse af produktionen.

Biologisk mangfoldighed

Nedenstående kortudsnit viser en illustration af husdyrtrykket i området omkring produktionsanlægget. Bilaget er udarbejdet på basis af de tilgængelige oplysninger om husdyrgodkendte ejendomme der findes via husdyrgodkendelse.dk. Det skal i den forbindelse bemærkes, at der er visse usikkerheder vedrørende disse data idet det ikke med sikkerhed er så stort et dyrehold som forventet (hvis godkendelserne ikke er udnyttet). Således kan den løbende strukturtilpasning i landbruget (afvikling/udvikling i husdyrholdet) være usikkert oplyst. Med baggrund i bl.a. oplysninger fra husdyrgodkendelse.dk vurderes det, at udvidelsen ikke alene eller sammen med bidrag fra andre kendte ammoniakudviklinger – vil øge den samlede luftbårne kvælstofbelastning i området i uacceptabelt omfang.



Bilag IV arter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring landbrugsejendomme og deres tilhørende arealer. Der forligger dog ingen registreringer heraf.

Eventuelle levesteder og rastesteder for bilag IV-dyrearter i området forventes ligeledes ikke at blive påvirket af husdyrproduktionen på ejendommen.

Det vurderes at udvidelsen/ændringen ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder, da der ikke sker en udvidelse.

1.10.3 JORDAREALER, JORDBUND, VAND, LUFT OG KLIMA

Udbringning af husdyrgødning fra gården reguleres af generel lovgivning for udbringning af husdyrgødning.

Generelt er markdriften omfattet af regulering mht. næringsstofftilførsel og sædskifte, hvilket har positiv betydning for jordens frugtbarhed og udvaskning af næringsstoffer til vandmiljøet.

Det forventes ikke, at projektet har negativ indvirkning på luft eller klima.

1.10.4 MATERIELLE GODER, KULTURARV OG LANDSKABET

Der er taget højde for påvirkningen af materielle goder, kulturarv og landskabet. Der er ingen fredninger, der bliver påvirket af produktionen. Det vurderes, at ingen af disse tre parametre vil blive påvirket væsentligt i forbindelse med opførslen af byggeriet.

1.11 HUSDYRBRUGETS OPHØR

Ved husdyrbrugets ophør, rengøres stalde- og gødningsopbevaringsanlæg. Evt. nedbrydning af stalde og fortank/gyllebeholder vil ske i henhold til gældende regler.

Der er ikke truffet foranstaltninger for forebyggelse af forurening ved virksomhedens ophør, da virksomheden ikke forventes lukket. Desuden vil en evt. forurening kun kunne stamme fra håndtering af gylle. Eftersom dette er lagt i faste rammer, anses det ikke for hensigtsmæssigt at foretage yderlige.