MILJØTILLADELSE

af husdyrbruget på Rostrupvej 8, 7321 Gadbjerg

Efter § 16 b i husdyrbrugsloven

27. februar 2025

Indholdsfortegnelse

Resumé **3**

1. Afgørelse **4**

2. Vilkår **5**

2.1 Stalde og opbevaringsanlæg 5

2.2 Drift i øvrigt 6

3. Vurdering **7**

3.1 Overordnet om det ansøgte 7

3.2. Bygninger og anlæg 7

3.3. Ammoniak 9

3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT) 11

3.5. Lugt 11

3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr og transport 12

3.7. Affald, olie og kemikalier 13

3.8. Landskabelige hensyn 14

3.9. Ophør 14

3.10. Alternativer 14

3.11. Samlet vurdering 15

4. Offentlighed og klagevejledning **16**

4.1 Annonceringer og høringer 16

4.2. Klagevejledning 16

Bilag 1: Situationsplan **18**

Bilag 2: Situationsplan og beskyttet natur **19**

Bilag 3: Fredede fortidsminder og værdifuldt kulturmiljø **20**

Bilag 4: Miljøteknisk beskrivelse **21**

Resumé

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Rostrupvej 8, 7321 Gadbjerg.

Miljøtilladelsen giver lov til følgende:

- Produktionsarealet[1] udvides fra 186 m^2 til 711 m^2.
- Dyreholdet består som udgangspunkt af kvæg.
- Der ændres anvendelse af en eksisterende staklade til læskur for ejendommens kvæg.
- Et læskur på 100 m^2 tilføjes til produktionsarealet, placeret nordvest for ejendommens bygninger.

Lugtgenerne er vurderet i forhold til naboer, samlet bebyggelse og byzone. Kravene til lugtemission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

Husdyrbrugets samlede ammoniakemission er 532,1 kg NH_3-N/år og derfor mindre end 750 kg NH_3-N/år. Der skal derfor ikke overholdes krav i forhold til bedste tilgængelige teknologi (BAT).

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.

[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 Rostrupvej 8, 7321 Gadbjerg efter husdyrbruglovens[2] § 16 b. Miljøtilladelsen omfatter det eksisterende husdyrbrug og følgende udvidelser/ændringer:

- Der tages en eksisterende staklade, med et produktionsareal på 425 m^2, i brug som læskur for ejendommens kvæg.
- Der medregnes også et læskur med et produktionsareal på 100 m^2, som står nordvest for ejendommens øvrige bygninger
- Husdyrbrugets samlede produktionsareal udvides dermed til 711 m^2. Se placering i bilag 1.
- På husdyrbruget er det i henhold til flex-princippet tilladt at holde alle typer af kvæg, heste, får og geder i de staldsystemer, som fremgår af vilkår nr. 1.

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] Lov nr. 1572 af 20. december 2006 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):

Stald afsnit	Ny?	Dyretype ved udstedelsen af miljøgodkendelsen	Staldsystem og teknologi	Produktions-areal (m^2)
1	Nej	Alle kvæg, heste, får og geder	Dybstrøelse	186
2	Ja	Alle kvæg, heste, får og geder	Dybstrøelse	425
3	nej	Alle kvæg, heste, får og geder	Dybstrøelse	100
I alt				711

2. Hvis dyrene skal tilbydes foder eller vand i læskurene, skal Vejle Kommune kontaktes, og reglerne i henhold til husdyrbekendtgørelsen skal overholdes.

3. Betonen fra læskuret og ud til marken, som dyrene passerer, skal holdes ren.

4. Markstakke må ikke placeres tæt på sårbar natur.
   Mindst 50 m fra kategori 1- og 2-natur, hvis oplaget alene indeholder gødning fra kødædende pelsdyr, heste samt kvæg, får, geder eller andre drøvtyggere. Kravet er dog mindst 25 m, hvis oplaget har et grundareal på højst 100 m².

2.2 Drift i øvrigt

5. Opbevaring af kemikalier, samt spildolie og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares indendørs i tæt emballage på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand.

6. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne[3] må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

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.

7. 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.

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.

[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.

3. Vurdering

3.1 Overordnet om det ansøgte

Grydedal I/S har den 17 september 2024 søgt om miljøtilladelse til udvidelse af husdyrbruget på Rostrupvej 8, 7321 Gadbjerg.

Det ansøgte omfatter en udvidelse af produktionsarealet[4] på husdyrbruget fra de eksisterende 186 m^2 til 711 m^2. Der ansøges om at benytte en eksiterende staklade på 425 m^2, som læskur for ejendommens kvæg. Yderligere bliver der også medregnet et læskur på 100 m^2. I denne tilladelse vil der ikke blive ændret på den eksisterende stald og der opføres ikke nyt byggeri.

Husdyrbruget har primært kødkvæg, som hovedsaligt bruges til naturafgræsning. Udnyttelse af stakladen som læskur er erhversmæssigt nødvendigt for ejendommens dyr om vinteren.

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

- Anmeldelse af dyreholdet med et produktionsareal på 186 m^2 den. 19 december 2022.

Anmedelsen fra 2022 bortfalder således, når denne miljøtilladelse er trådt i kraft, det vil sige når miljøtilladelsen 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). Vilkårene giver også oversigt over anlæggenes tekniske data.

Stald 1 ændres ikke. Der forbliver et produktionsareal på 186 m² med den valgte flexgruppe, som omfatter alle kvæg, heste, får og geder, samt brugen af dybstrøelse.

Stald 2 ændres fra en staklade til et læskur. Dette er en åben bygning uden fast bund og afløb, og der tilbydes ikke foder eller vand. I læskuret vil der være dybstrøelse, og inden dybstrøelsen tages i brug, vil der blive udlagt et tørt lag af sammenpresset halm med en tykkelse på 0,3 meter i hele husdyranlægget.

[4] 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.

Stald 3 er et læskur på 100 m², som står på marken ca. 155 m nordvest for ejendommens øvrige bygninger. Læskuret bruges til ammekvæg med tilhørende opdræt. I læskuret vil der være dybstrøelse, og inden dybstrøelsen tages i brug, vil der blive udlagt et tørt lag af sammenpresset halm med en tykkelse på 0,3 meter i hele husdyranlægget.

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	2150
Lokalplanlagt landzone [6]	50	2150
Nabobeboelse	50	81
Anlæg til ikke almene vandforsyning	25	43
Anlæg til almen vandforsyning	50	1960
Vandløb, dræn og søer	15	308
Offentlig vej og privat fællesvej	15	56
Levnedsmiddelfabrik	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	45,5
Naboskel	30	55

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

Gødningsopbevaring og –håndtering

Der er ingen møddingsplads.

Dybstrøelsen fra læskurene og stalden opbevares i markstak eller bliver udbragt direkte på marken. Der er stillet vilkår om, at markstakke ikke placeres tæt på sårbar natur.

Der er afløb fra stald 1 til en fortank

[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

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.

Ensilageopbevaring

Wrapballer opbevares udendørs og kraftfoder opbevares i en vogn i maskinhuset.

3.3. Ammoniak

I den ansøgte drift er den samlede, årlige ammoniakemission fra husdyrbruget (totalemissionen) beregnet til 532,1 kg (NH_3-N/år).

Beskyttelsen af naturen med dens naturtyper og arter, ligger i flere regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen[7], 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 radius[8].

- 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 naturbeskyttelseslovens § 3[9]). Her er der ikke et fast krav til den maksimale deposition fra husdyrbruget. Kommunen foretager i stedet en faglig vurdering af betydningen for den pågældende natur af den beregnede merdeposition af ammoniak[10]. Kommunen kan kun sætte vilkår, hvis det ansøgte medfører en merdeposition på mindst 1 kg N/Ha/år.

Kategori 1-natur

---

[7] Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

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

[9] Lovbekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019.

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

Det nærmeste Natura 2000-område er "Øvre Grejs Ådal" som er ligger cirka 6 km øst for husdyrbruget.

I så stor afstand viser beregningerne en årlig deposition af ammoniak på 0,0 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.

Reglere for beskyttelse af kategori 1-natur er således overholdt.

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 et overdrev, som ligger 148 m nordvesligt for husdyrbruget. Se kort i bilag 2.

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 0,7 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 § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen 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 (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 heder, overdrev, moser og vandhuller beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven inden for en radius på 1.000 m fra anlægget. Det nærmeste kvælstoffølsomme naturareal er et overdrev på ca. 4,2 ha, der ligger umiddelbart nordvest for anlægget. Merdepositionen på naturområdet er beregnet til 0,7 kg NH_3-N/ha/år.

For alle øvrige arealer gælder at merdepositionen er mindre end 1 kg NH_3-N/ha/år. Det vurderes derfor, at den øvrige § 3 natur ikke vil blive påvirket som følge af projektet.

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.

Ammoniakemission

Husdyrbrug med en samlet, årlig emission af ammoniak på mindre end 750 kg, er ikke omfattet af kravet i § 25 om anvendelse af BAT.

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 (skrappest).

Vejle Kommune har vurderet lugtgeneafstand for hver kategori og der er 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
Byzone mv. [11]	Gadbjerg by	127,6 m	2191 m *
Samlet bebyggelse	Gadbjerg 21	71,7 m	2156m *
Enkelt bolig (uden landbrugspligt)	Rostrupvej 7	40,3 m	184 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 i læskuret, hvilket kun er tændt når det er nødvendigt i forhold til arbejde. I stalden er der belysning ved arbejde eller i forhold til dyrevelfærd.
Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være væsentlige gener fra belysning.

Støj

De primære kilder til støj fra anlægget vil være ved fodring og transport. 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.

[11] Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Støv

De primære kilder til støv vil være Håndtering af halm og transport på ejendommen. 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.

Antallet af transporter til og fra ejendommen fremgår af ansøgningen. Der vil cirka være 150 transporter om året, størstedelen vil være afhentning af levende dyr til slagteriet Der vil som følge af ændringen af produktionen på ejendommen ikke ske en ændring i antallet af transporter.

Det er kommunens vurdering, at transporten til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlige øgede trafikale og miljømæssige gener i nærområdet.

3.7. Affald, olie og kemikalier

Affaldshåndtering er omfattet Vejle Kommunes affaldsregulativer. I ansøgningen er der 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. På ejendommen anvendes der dieselolie til landbrugsmaskinerne og opbevaring sker i maskinhuset i en overjordisk tank på 1.250 liter. Tanken er placeret på fast bund uden afløb. Smøreolie og spildolie opbevares på Grydedalvej 22. Der opbevares ikke kemikalier eller medicin på ejendommen.

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

Der skal ikke som følge af ansøgningen opføres nye bygniner eller ændres væsentligt på eksisterende bygninger. Der vil derfor ikke ske en væsentlig påvirkning af landskabet som følge af projektet.

Området, hvor ejendommen er beliggende, kan karakteriseres som åbent landbrugsland med flere spredte hegn. Husdyrbruget er placeret i landzone og der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet.

Ejendommens bygninger ligger inden for et område med bevaringsværdigt landskab. Læskurene ligger inden for lindeballe skove.

Ejendommens bygniner ligger ikke inden for værdifuldt kulturmiljø

Ejendommens bygninger ligger ikke inden for særlige økologiske forbindelser eller potentielle økologiske forbindelser. Ejendommens bygninger ligger ikke inden for områder med geologisk bevaringsværdi /Natura 2000-område, lavbundsområde og område beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3.

Ejendommens bygninger er ikke omfattet af beskyttelseshensyn i forhold til kirker, søer, åer, fortidsminder eller skove.

Ejendommens bygninger ligger ikke i et fredet område.

De ansøgte bygninger og anlæg vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendige for ejendommens drift som landbrugsejendom.

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 uhensigtsmæssigt 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 0-alternativet.

3.11. Samlet vurdering

Vejle Kommune har vurderet miljøbelastningen efter ændringen af husdyrbruget på Rostrupvej 8, 7321 Gadbjerg. 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.

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

4. Offentlighed og klagevejledning

4.1 Annonceringer og høringer

Et udkast til afgørelsen har været i høring hos ansøger, 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 27. februar 2025.

4.2. Klagevejledning

Denne afgørelse er meddelt efter § 16 b i husdyrbrugloven[12].

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 27. marts 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 videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan blive fritaget.

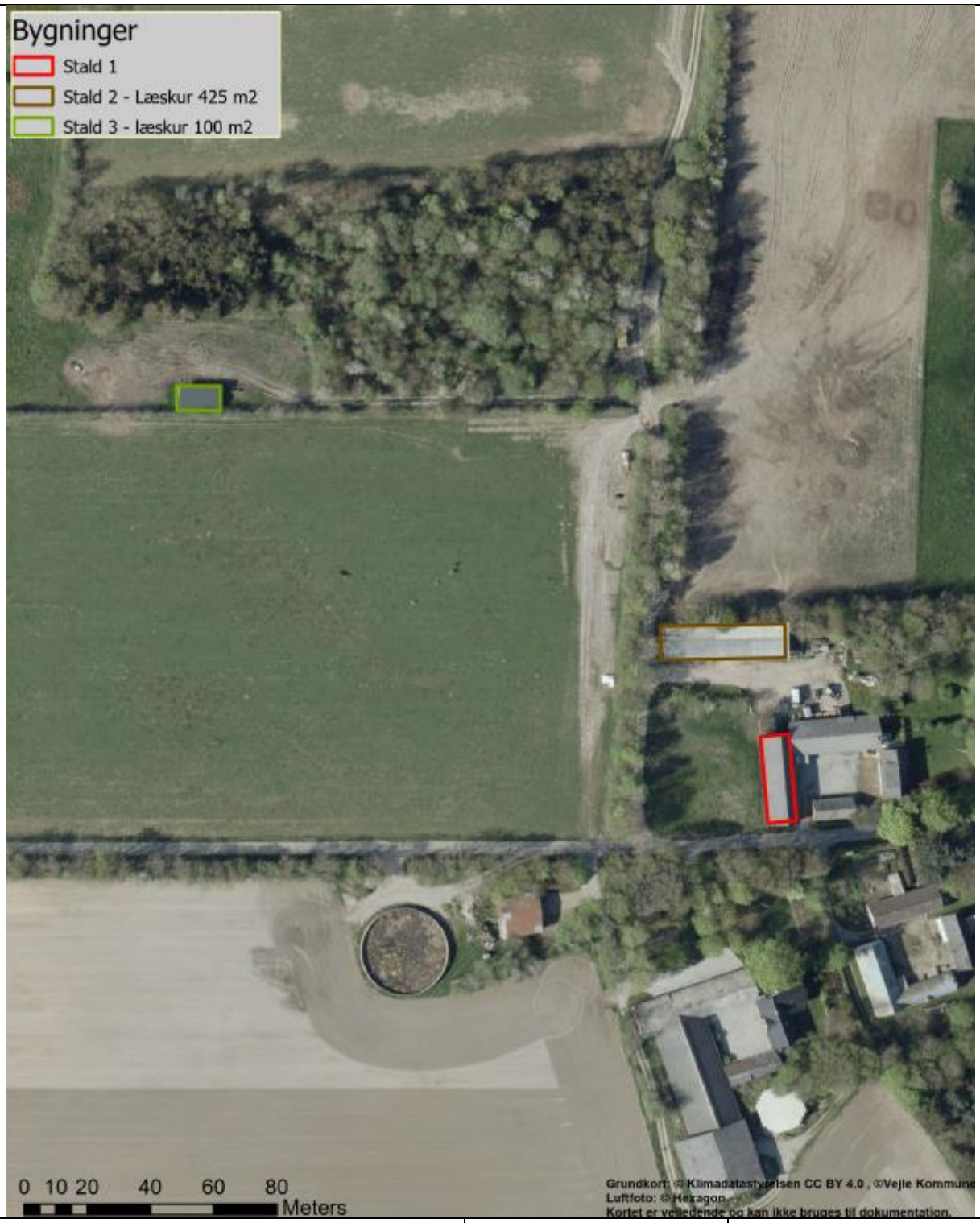
En eventuel klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevareklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Hvis

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

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.

Bilag 1: Situationsplan

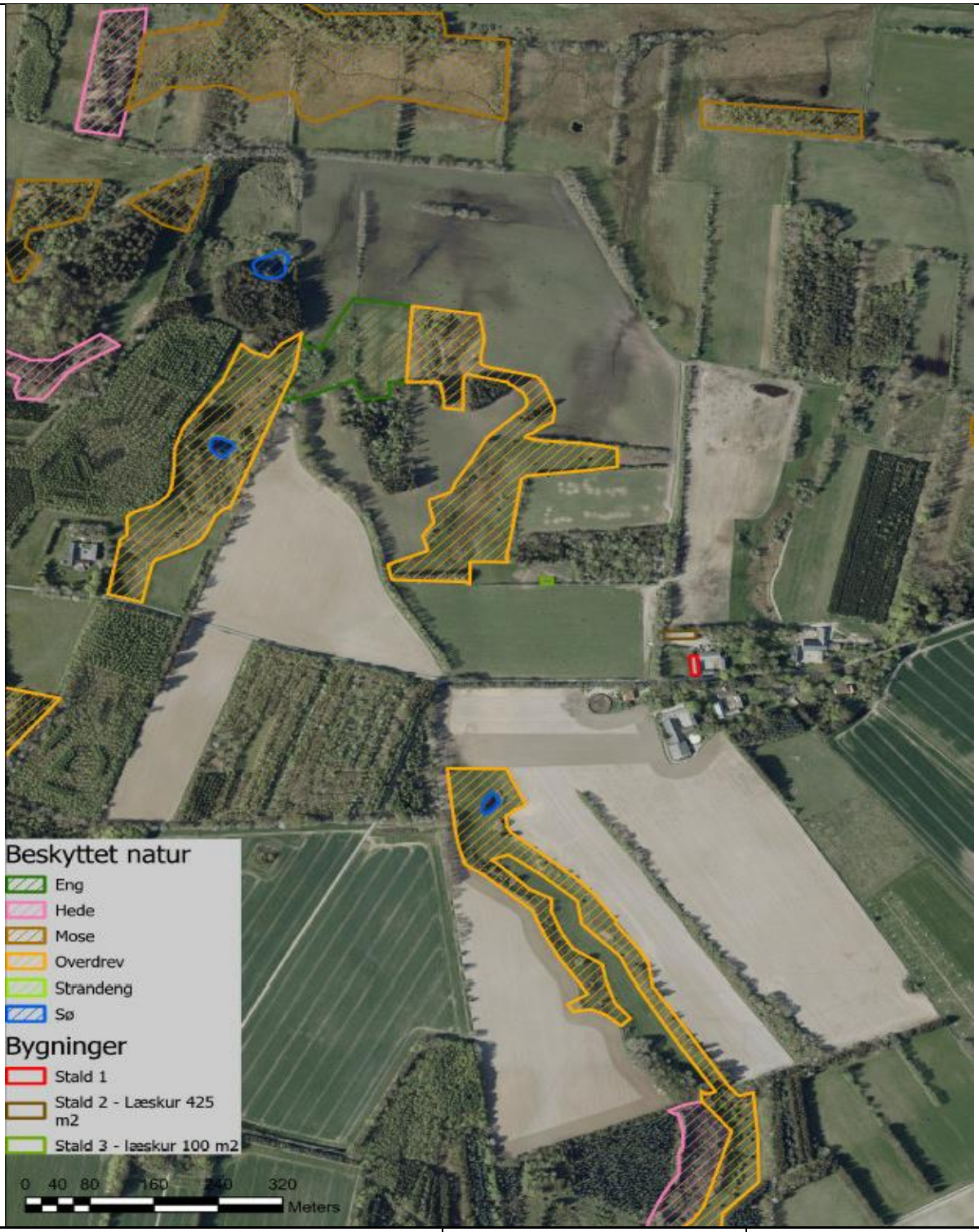


Bilag 1: Situationsplan	TEGNER/INIT: BOMAN	DATO: 14-01-2024
	NAVN/INIT: BOMAN	
	JNR/SAGSNR: 09.17.21-P19-4-24	

VEJLE KOMMUNE

Teknik og Miljø
Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf. 76812230. Internet: http://www.vejle.dk. - email: teknikogmiljo@vejle.dk.

Bilag 2: Situationsplan og beskyttet natur

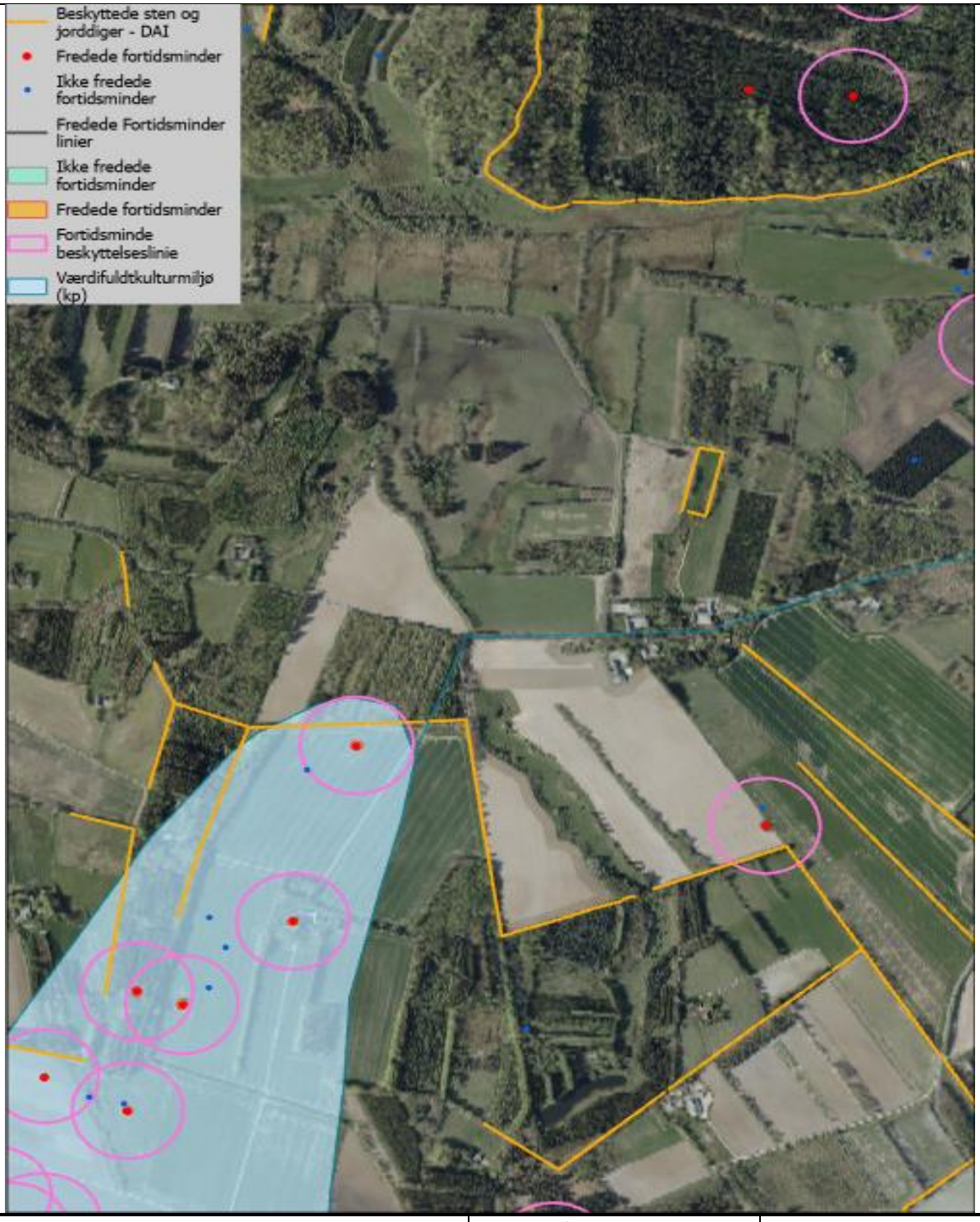


Bilag 2: Situationsplan og beskyttet natur	TEGNER/INIT: BOMAN	DATO: 21-10-2024
	NAVN/INIT: BOMAN	
	JNR/SAGSNR: 09.17.21-P19-4-24	

VEJLE KOMMUNE

Teknik og Miljø
Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf. 76812230. Internet: http://www.vejle.dk. - email: teknikogmiljo@vejle.dk.

Bilag 3: Fredede fortidsminder og værdifuldt kulturmiljø



Bilag 3: Fredede fortidsminder og værdifuldtkulturmiljø	TEGNER/INIT: BOMAN	DATO: 21-10-2024
	NAVN/INIT: BOMAN	
	JNR/SAGSNR: 09.17.21-P19-4-24	

VEJLE KOMMUNE

Teknik og Miljø
Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf. 76812230. Internet: http://www.vejle.dk. - email: teknikogmiljo@vejle.dk.

Bilag 4: Miljøteknisk beskrivelse

Miljøteknisk redegørelse for Rostrupvej 8

Grydedal I/S Thomas Buhl

Rostrupvej 8

7321 Gadbjerg

Udarbejdet den 16/9 2024 tilrettet 20/12 2024
Af miljørådgiver Per Lousdal

Indholdsfortegnelse

Indledning **24**

Kort beskrivelse **24**

Basisoplysninger **24**

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme 24

Tidligere godkendelser 24

Biaktiviteter 24

IE-brug 24

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte **25**

Indretning og drift 25

Projektets erhvervsmæssige nødvendighed 28

Afløbsforhold 28

Foderopbevaring 29

Lys 29

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse 29

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning 29

Beliggenhed 29

Planforhold 29

Landskab 30

Afstandskrav 31

Naturområder 32

Ammoniakemission 32

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) 32

Kategori 1-natur 32

Kategori 2-natur 33

Kategori 3-natur 33

§ 3 områder 33

Lugt 35

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte..... 35
Støv 35
Fluer og skadedyr..... 35
Til- og frakørsels forhold..... 36
Rystelser 37
Støj 37
Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger..... 37
Egenkontrol 38
Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer. 38
Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.) 38
Affald..... 39
Døde dyr 39
Vand..... 39
Energi..... 40
BAT (ammoniak) 40
Eventuelle grænseoverskridende virkninger 40

Indledning

Denne miljøtekniske redegørelse beskriver de fremtidige forhold på husdyrbruget på Rostrupvej 8, 7321 Gadbjerg, beliggende i Vejle Kommune.

Redegørelsen beskriver de faktiske forhold i dag samt udvidelsens karakteristika, herunder den forventede drift efter ibrugtagning.

Rapporten er opbygget jf. Bilag 1 i Bek. nr. 300 af 20/03/2024 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Kort beskrivelse

Grydedal I/S med kontaktperson Thomas Buhl driver Rostrupvej 8, 7321 Gadbjerg med kødkvæg der hovedsaligt bruges til naturafgræsning.

Der søges om tilladelse til at benytte et eksisterende læskur på marken og en eksisterende staklade som læskur for ejendommens kvæg.

Der ændres ikke på den eksisterende stald.

Basisoplysninger

I husdyrgodkendelse.dk har nærværende ansøgning skema nr.: 246960

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Grydedal I/S driver også Grydedalvej 22, 7321 Gadbjerg afstanden er så stor at de to ejendomme ikke er forureningsmæssig forbundet. Derfor er det ikke nødvendigt at vurdere om der er teknisk eller driftsmæssig forbindelse. Der ansøges derfor om en særskilt miljøgodkendelse til husdyrproduktionen på Rostrupvej 8.

Tidligere godkendelser

- Anmeldelse af dyrehold på under 300 m2 d. 19/12 2022

Biaktiviteter

Ingen

IE-brug

Husdyrbruget er ikke kategoriseret som et IE-brug, da det er et kvægbrug.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning og drift

Nedenstående tabel er en oversigt over husdyrbrugets nuværende fremtidige staldafsnit, produktionsarealer, staldsystemer og dyretyper.

Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m^2)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m^2)
				Ansøgt drift		
Stald 1	248	Naturlig ventilation	3 m	(#723659) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	5	186
Stald 2	425	Naturlig ventilation	3 m	(#723662) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	425
Stald 3	108	Blandet ventilation	3 m	(#748051) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	100
Sum						**711**
				Nudrift		
Stald 1	248	Naturlig ventilation	3 m	(#723660) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	5	186
				8 års drift		
Stald 1	248	Naturlig ventilation	3 m	(#723661) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	5	186

Tabel 1. Husdyrbrugets nuværende og fremtidige produktionsarealer

Beskrivelse af husdyrbrugets anlæg:

Der sker ingen ændringer i Stald 1. Der er valgt Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse i nudriften fordi der i stalden også opstaldes opdræt og kalve samt der er mulighed for heste, får og geder. Der er regnet med at dyrene er 5 mdr. på græs hvilket svare til at dyrene ikke er på stald fra 15 maj til 1 oktober.

Stald 2 er en åben bygning der skal bruges til læskur for ammekvæg med tilhørende opdræt. Der er valgt Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse for at give størst mulig fleksibilitet i forhold til sammensætningen af besætningen. Der er ikke regnet udegående dyr hvilket giver mulighed for at benytte læskuret hele året. Der er ikke fast bund og afløb i læskuret, der tilbydes ikke foder og vand i læskuret. Før dybstrøelsesarealet tages i brug, udlægges et tørt lag sammenpresset halm i 0,3 m tykkelse i hele husdyranlægget. Halmens fasthed skal svare til et stempelslag af en bigballe. Hvis Thomas Buhl på et senere tidspunkt vil tilbyde foder og vand i læskuret Stald 2, vil der blive etableret fast bund med pumpesump eller afløb til den eksisterende fortank.

Ved øst enden af læskuret Stald 2 er der beton som dyrene går over til og fra marken, det er ikke medtaget som produktionsareal da dyrene kun går hen over det.

Stald 3 er et læskur der står på marken ca. 155 m nordvest for ejendommens øvrige bygninger. Læskuret skal bruges til ammekvæg med tilhørende opdræt. Der er valgt Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse for at give størst mulig fleksibilitet i forhold til sammensætningen af besætningen. Der er ikke regnet udegående dyr hvilket giver mulighed for at benytte læskuret hele året. Der er ikke fast bund og afløb i læskuret, der tilbydes ikke foder og vand i læskuret. Før dybstrøelsesarealet tages i brug, udlægges et tørt lag sammenpresset halm i 0,3 m tykkelse i hele husdyranlægget. Halmens fasthed skal svare til et stempelslag af en bigballe.

Skitser over produktionsarealerne ses på bilag 1 og 2 Der er ikke en skitse indretningen af Stald 3 da produktionsarealet er hele bygningen uden udhæng.

Se situationsplanen for placering af bygninger m.m.

Bygning 1. Stald 1

Bygning 2. Stald 2 læskur i staklade

Bygning 3. Stuehus

Bygning 4. Garage

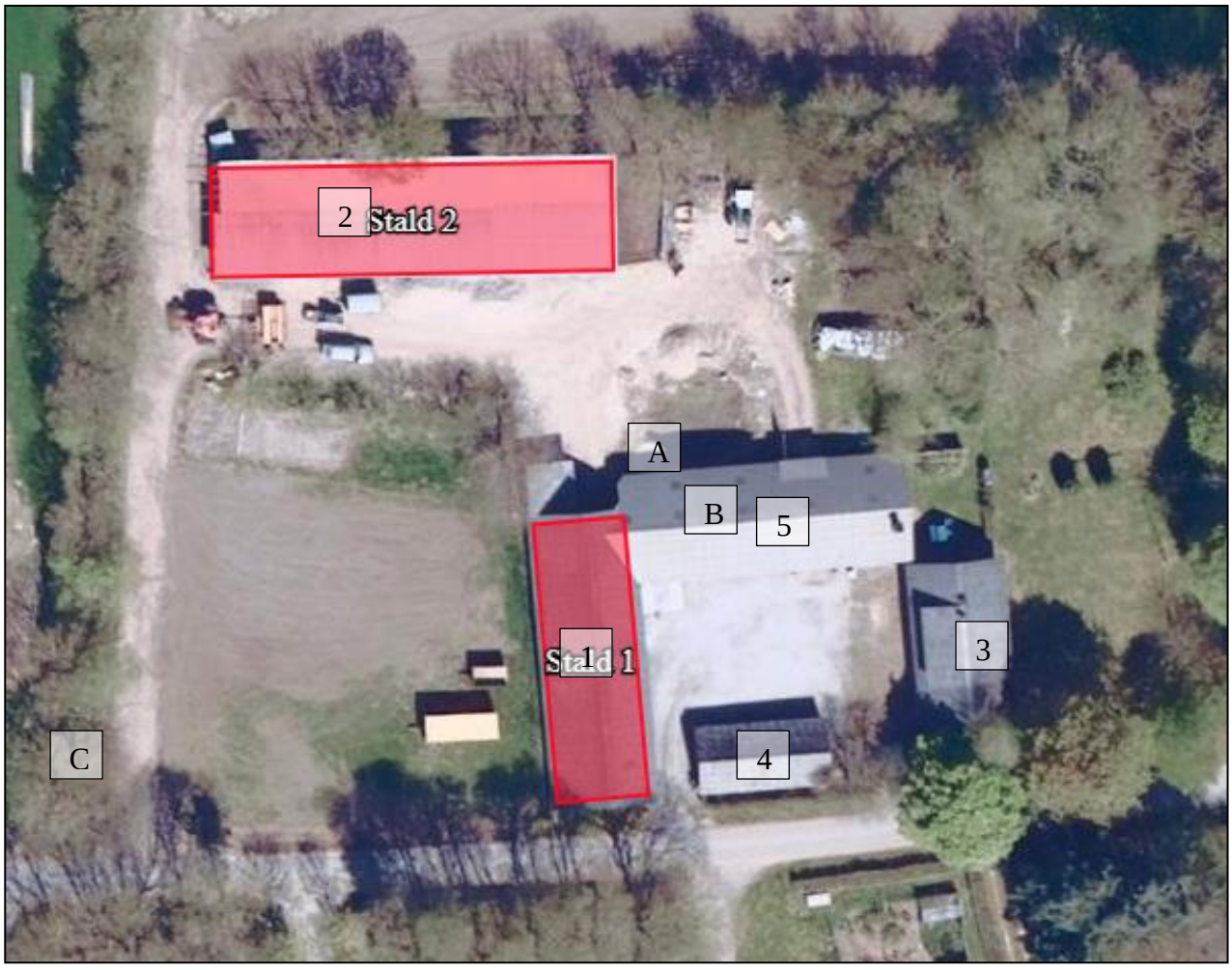
Bygning 5. Lade

Bygning 6. Stald 3 læskur på marken

A Fortank

B Dieseltank

C Døde dyr


2
Stald 2
A
B
5
1
Stald 1
3
C
4

Figur 1. Situationsplan

Projektets erhvervsmæssige nødvendighed

Udnyttelsen af stakladen som læskur er nødvendig for ejendommens dyrene om vinteren. Læskuret på marken er nødvendigt om vinteren for de af ejendommens dyr, der græsser de marker der hvor læskuret ligger. Det vurderes at være erhvervsmæssig nødvendig da bygningerne ikke er uforholdsmæssig stor og industrilignede.

Afløbsforhold

Der er ingen sanitært spildevand fra driftsbygningerne.

Tagvand løber ud på jorden hvor det nedsiver.

Stald 1 er indrettet med dybstrøelse med afløb til fortanken.

Der er ikke fast bund og afløb i læskuret (Stald 2 og 3), der tilbydes ikke foder og vand i læskurene. Før dybstrøelsesarealet tages i brug, udlægges et tørt lag sammenpresset halm i 0,3 m tykkelse i hele husdyranlægget. Halmens fasthed skal svare til et stempelslag af en bigballe. Det gør at husdyrgødningsbekendtgørelsens regler er overholdt.

Hvis Thomas Buhl på et senere tidspunkt vil tilbyde foder og vand i læskuret Stald 2, vil der blive etableret fast bund med pumpesump eller afløb til den eksisterende fortank.

Foderopbevaring

Der fodres hovedsaligt med wrapballer er opbevares udendørs. Kraftfoder opbevares i en vogn i maskinhuset.

Halm opbevares i marken.

Lys

I læskuret er der lys der kun er tændt når det er nødvendigt for arbejdet. I stald 2 er der lys når det er nødvendigt for arbejdet eller i forhold til dyrevelfærd.

Der er udendørslys ved gårdspladsen der er tændt når det er mørkt.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m., Læskuret stald er ca. 14 x 8 m med et antracitgråt tag med ensidig hældning. I nordsiden er læskuret ca. 4 m højt og i sydsiden er det ca. 3 m højt.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

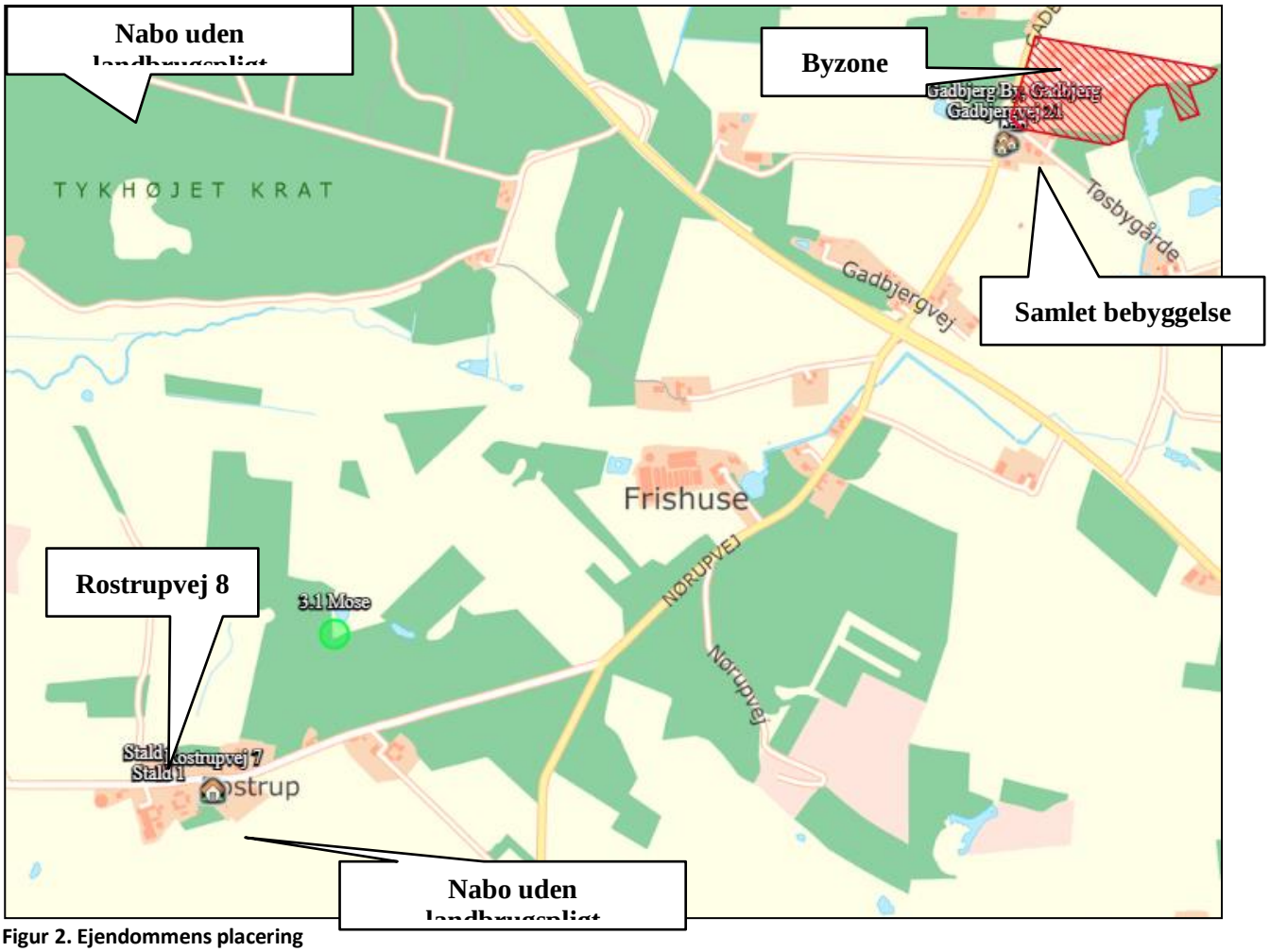
Dybstrøelse fra læskur og stald opbevares i markstak eller bliver udbragt direkte på marken.

Der er afløb fra stald 1 til fortanken. Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til eventuel væske fra dybstrøelsen i fortanken.

Beliggenhed

Planforhold

Ejendommen er beliggende i det åbne land. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Rostrupvej 7, som ligger ca. 107 m fra stalden. Den nærmeste samlede bebyggelse udløses af Gadbjergvej 21 beliggende ca. 2,1 km nordøst for anlægget. Nærmeste byzone er ligger 2,15 km nordøst for ejendommen. Nærmeste beboelse på en landbrugsejendom er Rostrupvej 11 beliggende ca. 50 m syd for stald 1.



Figur 2. Ejendommens placering

Landskab

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegninger og fredninger er blevet gennemgået.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet

Udpegninger:	***Husdyrbruget ligger:***	
	Indenfor	***Udenfor***
Særlig værdifuldt landbrugsområde	X	
Skovrejsningsområde		X
Lavbundsområde		X
Naturbeskyttelsesområde		X
Økologiske forbindelser / spredningskorridorer		X
Kulturhistoriske bevaringsværdier / kulturmiljø		X
Bevaringsværdigt landskab	X	
Større sammenhængende landskab		X

Område for store husdyrbrug		X
Geologiske bevaringsværdier		X
Værdifulde geologiske områder		X
Kystnærhedszone		X
Strandbeskyttelseslinje		X
Kirkebyggelinje		X
Skovbyggelinje	X	
Å beskyttelseslinje		X
Sø beskyttelseslinje		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Fredede områder		X
Fortidsminde beskyttelseszone		X
Habitatområde		X
Råstofområder		X
Boringsnære beskyttelsesområder		X
Område med særlig drikkevandsinteresse		X
Nitratfølsomt indvindingsområde		X
Sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområde		X
Jordforurening V1		X
Jordforurening V2		X

Tabel 2. Landskabelige udpegninger

Læskuret Stald 3 er forholdsvist lille og kun ca. 4 m højt, taget er lavet i en mørk farve der ikke er tydelig i landskabet. Læskuret er placeret på nordsiden af et læhegn, hvilket virker slørende for indsigt fra Rostrupvej ca. 130 m syd for læskuret. På nord og østsiden af læskuret er der en mindre skov der skjuler læskuret. Placeringen og størrelsen på læskuret gør at der ikke ske en væsentlig påvirkning af landskabet som følge af projektet.

Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er følgende:

§ 6:

- indenfor et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- i et 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 lign.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder eller
- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

§ 7:

- helt eller delvist indenfor eller i en afstand mindre end 10 m fra kategori 1 og kategori 2 naturtyper (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 1 og 2).

§ 8:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

Afstandene er afsat som punkter i husdyrgodkendelse.dk

Der sker kun ændringer i læskuret Stald 2 der overholder alle afstandskrav.

I stald 1 overholder ikke afstandskravet til vej. I stald 1 sker der ikke ændringer der medfører forøget, det gør at der ikke skal søges om dispensation for de afstandskrav der ikke er overholdt.

Alle afstandskrav er overholdt, da der ikke sker en udvidelse, ændring eller etablering af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg. Der ligger inden for ovennævnte afstande.

Naturområder

Ammoniakemission

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 532,1 *kg* NH3-N/år.

Der er er ikke fundet kumulation i punkt 1.1 Habitatnatur (kategori 1 natur), evt. kumulation har ingen betydning, da totalbelastningen i kategori 1 natur er på 0,0 kg N/ha/år.

For at kunne vurdere merdepositionen til kategori 3 natur, er produktionsarealets størrelse for 8 år siden og nudriften fastsat til produktionsarealet, som er i anmeldelsen fra den 19/12 2022

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er beskrevet under afsnittet ”Indretning og drift”.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er ca. 6 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 70: Øvre Grejs Ådal.

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

Anlægget er beliggende ca. 6 km vest for det nærmeste kategori 1 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).*

Læskuret Stald 3 ligger ca. 47 m sydøst for det nærmeste kategori 2 naturområde der er et overdrev der ligger på ejendommens jord.

Der er foretaget beregninger i husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,7 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

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 nogle moser, heder og overdrev omfattet af kategori 3, se figur 3

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

§ 3 områder

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

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

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
3.1 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,2
2.2 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1
2.1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,7	0,7	0,7
1.1 Habitatnatur	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Tabel 3. Naturberegninger

Lugt

Der udledes lugt fra stalde, husdyrgødningslagre m.m. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring 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. Beregninger fremgår af nedenstående tabel.

Der er ikke fundet kumulation med øvrige husdyrbrug.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Rostrupvej 7	0	FMK	40,3*	40,3*	184,3	Ja
Gadbjergvej 21	0	FMK	71,7	71,7	2156,6	Ja
Gadbjerg By, Gadbjerg	0	FMK	127,6	127,6	2191,4	Ja

Tabel 4. Lugtgeneberegning.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.

Støv

Der er kun få støvkilder fra driften af husdyrbruget. Der kan opstå støv i forbindelse med håndtering af halm til strøelse, det er kortvarigt.

Der forventes ikke støvudvikling der kan genere naboer.

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 at de fleste af dyrene er på græs om sommeren. Hvis der opstår behov, anvendes godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker via kommunal ordning.

Til- og frakørsels forhold

Der er tre indkørsler til ejendommen, to til gårdspladsen og en længere mod vest. Det er den vestlige indkørsel der hovedsaligt benyttes driftsmæssigt.

Der ændres ikke på tilkørselsforholdene.

Figur 4. Til- og frakørselsforhold

Der er et forholdsvist begrænset antal transporter til og fra ejendommen, fordi det er en besætning med kødkvæg der bruges til naturafgræsning.

Transporter sker i hovedsaligt i forbindelse med håndtering af dyr, hjemkørsel af foder og udbringning af husdyrgødning.

Transporter med dyr sker normalt i forbindelse med at dyrene køres til afgræsning på naturarealer om foråret og når de transporteres til bage til ejendommen om efteråret. Samt afhentning af dyr til slagteriet.

Dybstrøelse køres ud 1-2 gange om året og ligges i markstak hvorefter det udbringes på markerne. Dybstrøelse udbringes normalt på markerne omkring ejendommen.

Hovedparten af de daglige transporter foregår i dagtimerne. Sæsonbetonede transporter kan dog foregå hele døgnet rundt. Afhentning af levende dyr til slagteriet følger slagteriets køreplaner og kan derfor forekomme uden for normal arbejdstid.

I nedenstående tabel er der angivet et forventet antal transporter. Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år, ansøgt drift	Kommentarer
Levende husdyr	60	
Indkøbt foder	5	
Grovfoder	15	
Halmkørsel	15	
Brændstof	5	
Udbringning af husdyrgødning	30	
Døde dyr	5	
Øvrige	15	
Samlet antal transporter	**150**	

Tabel 5. Antal transporter til og fra ejendommen.

Rystelser

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.

Støj

Der er kun meget begrænset støj fra husdyrbruget. Der er kan komme lidt støj i forbindelse med fodring og transporter. Fodring sker dagtimerne og som beskrevet ovenfor sker de fleste transporter også i dagtimerne.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld:
Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, er spild af olie. Der er ikke gylle og der opbevares ikke sprøjtemidler på ejendommen der for er der ikke risiko udslip af gylle eller sprøjtemidler.

Minimering af risiko for uheld
Dieseltanken står indendørs i maskinhuset på fast bund uden afløb. For at minimere risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale som findes i nærheden.

Minimering af gene og forurening ved uheld
Hvis der sker spild af olie under påfyldning, som ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller lign.), vil Alarmcentral (tlf. 112) blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie. Hvis det drejer sig om en mængde, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger, der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt. Hvis der er sket spild, der ikke kan fjernes, vil Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

Egenkontrol

- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab, der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, og at gødning tilføres markerne, når vejret tillader det, så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.

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

Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.)

Olie
På ejendommen anvendes der olie i form af dieselolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaski-nerne i forbindelse med arbejde i stalden samt flytning af dyr og markarbejdet. Dieselolien opbevares i maskinhuset i en overjordiske tanke på 1.250 liter fra 2005. Tanken er placeret på fast bund uden afløb. Tankene er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tankene.

Smøreolie og spildolie opbevares på Grydedalvej 22.

Kemikalier og pesticider
Der opbevares ikke kemikalier på ejendommen.

Medicin
Der opbevares ikke medicin på ejendommen.

Affald

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Vejle Kommune, og det kildesorteres i fraktioner efter gældende affaldsregler.

Fast affald:

Den største affaldsfraktion er plastik fra wrapballer der afleveres på kommunal genbrugsplads.

Pap og papir afleveres på kommunal genbrugsplads.

Forbrændingsegnet affald fra produktionen/erhvervsaffald afleveres på den kommunale genbrugsplads.

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

Farligt og klinisk risikoaffald

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, batterier eller spraydåser afleveres til kommunal modtagestation.

Der er ikke medicin affald eller andet veterinært affald fordi dyrlægen tager det med retur. Hvis der er kanyler eller medicinrester som dyrlægen ikke har taget med, bliver det afleveret som farligt affald.

Olie- og kemikalieaffald:

Der findes ikke pesticidaffald på ejendommen.

Der er normalt ikke spildolie på ejendommen. Eventuelt spildolie håndteres på Grydedalvej 22.

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket ved den vestlige indkørsel (jf. figur 1).

Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.

Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand. Vandet leveres fra en boring på Rostrupvej 11 der er fælles for 3 ejendomme.

Vandkopper og vandtrug m.v. efterses løbende så eventuelle lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el og dieselolie.

Elforbruget anvendes hovedsaligt til belysning. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med arbejde i stalden samt flytning af dyr og markarbejdet.

Af energibesparende teknikker kan nævnes at stalden bliver naturligt ventileret, dyrene normalt er på græs i sommerhalvåret derfor bruges der ikke energi i staldene i den periode.

BAT (ammoniak)

Husdyrbrugets samlede ammoniakemission er mindre end 750 kg NH3-N/år. Det gør at der ikke skal overholdes krav i forhold til BAT

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ifølge IE-direktivet har et anlæg grænseoverskridende virkning, hvis anlægget kan få en betydelig negativ indvirkning på miljøet i en anden EU-medlemsstat.

Ikke relevant i dette projekt.