

MILJØTILLADELSE

af husdyrbruget på Egtvedvej 100, 6040 Egtved

Efter § 16 b stk. 1 i husdyrbrugsloven

29. juli 2024



Indhold

1. Afgørelse	4
2. Vilkår	6
2.1 Stalde og opbevaringsanlæg	6
2.2 Drift i øvrigt	8
3. Vurdering	10
3.1 Overordnet om det ansøgte	10
3.2. Bygninger og anlæg	10
3.3. Ammoniak	14
3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)	16
3.5. Lugt	16
3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr og transport	17
3.7. Affald, olie og kemikalier	18
3.8. Landskabelige hensyn	18
3.11. Samlet vurdering	20
4. Høring og klagevejledning	20
4.1 Høringer	20
4.2. Klagevejledning	20

Bilag:

Bilag 1: Situationsplan

Bilag 2: Landskab

Bilag 3: Naboer

Bilag 4: Natur

Bilag 5: Foldarealer

Bilag 6: Afløbsplan

Bilag 7: Miljøteknisk redegørelse

Bilag 8: Beholderbarriere

Resumé

Bølling GræsÆg v/Jens Mogensen søger om tilladelse til at etablere en ægproduktion, dels i mobile hønsehuse, dels i fast placeret husdyranlæg med fler-etagesystem og en kødkvægsproduktion i eksisterende stalde på Egtvedvej 100, 6040 Egtved.

I dag er der en mindre besætning af ammekvæg.

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Egtvedvej 100, 6040 Egtved.

Miljøtilladelsen giver lov til følgende:

- Produktionsarealet¹ udvides fra 50 m² til 100 m² for kvæg. Der etableres et produktionsareal til ægproduktion på 350 m², samt et støbt udeareal på 133 m². Desuden tillades tre mobile hønsehuse på hver 99 m², samlet 297 m², på ejendommen.
- Dyreholdet består af kvæg på dybstrøelse og ægproduktion i hhv. mobile hønsehuse og i fast placeret husdyranlæg i fler-etagesystem.
- Eksisterende bygninger renoveres. Dybstrøelsesstalden til kvæget vil blive udvidet fra 50 m² til 100 m². Tidligere kostald vil blive lavet om til hønsestald med fler-etagesystem på 350 m², samt et støbt udeareal på 133 m².
- Der etableres en 15 m² stor møddingsplads.
- Der opføres en ny fodersilo med et volumen på 25 m³ og en maks. højde på 9 m.
- Der tillades tre mobile hønsehuse på hver 99 m², på ejendommen.
- I forbindelse med eksisterende gyllebeholder, etableres en beholderbarriere.
- Der gives dispensation til afstandskravet på 15 m til beboelse på samme ejendom, afstandskravet bliver derfor 8,5 m, da hønsestalden etableres i eksisterende staldbygning. Det valgte staldsystem har den lavest mulige ammoniakemission.

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

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.

Påvirkningen af omgivelserne ved deposition af ammoniak fra husdyrbruget er vurderet, og kravene til ammoniakemission fra husdyrbruget til naturområderne vurderes at være overholdt.

For at varetage landskabelige hensyn, idet tre mobile hønsehuse ikke placeres i tilknytning til eksisterende bygningsmasse, men placeres i bevaringsværdigt landskab, er der stillet vilkår om maksimal terrænregulering, bygningens udseende, drift og belysning.

1. Afgørelse

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Egtvedvej 100, 6040 Egtved efter husdyrbruglovens² § 16 b. Miljøtilladelsen omfatter det eksisterende husdyrbrug og følgende udvidelser:

- Produktionsarealet til kvæg udvides fra 50 m² til 100 m² dybstrøelsesareal i eksisterende kvægstald.
- Staldsystemet i tidligere kostald ændres til æglæggende høner til konsum æg, med et produktionsareal på 350 m² i fler-etage system, samt et støbt udeareal i forlængelse af hønsestalden på 133 m².
- Der etableres foldareal syd for hønsestalden.
- Der etableres tre mobile hønsehuse på hver 99 m², samlet 297 m².
- Der etableres foldareal nord for ejendommen, hvor de mobile hønsehuse vil blive flyttet rundt.
- Der opføres en fodersilo på 25 m³ med en maks. højde på 9 m.
- Der opføres en møddingsplads på 15 m².

² Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

- På husdyrbruget må holdes kvæg med opdræt og høns i de staldsystemer, som fremgår af vilkår nr. 1.
- Der meddeles dispensation fra kravet i husdyrbruglovens § 8 stk. 1. om 15 m til beboelse på samme ejendom. Her vil kun være 8,5 m mellem den nye hønsstald og stuehuset. Dispensationen gives på baggrund af § 9 stk. 3 i husdyrbrugloven³. Hønsstalden accepteres placeret i tidligere kostald, da placering andet sted, kan medføre øget synlighed i landskabet. Der vil med det ansøgte være 8,5 m fra hønsstalden til beboelse på samme ejendom. Der er stillet vilkår om en minimumsafstand til stuehuset.

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.

³ Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

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 miljøtilladelsen	Staldsystem og teknologi	Produktionsareal (m ²)
Kvæg	Nej	Flexgruppe alle kvæg	Dybstrøelse	50
Kvæg	Ja	Flexgruppe alle kvæg	Dybstrøelse	50
Høns	Ja	Flexgruppe høner, konsumæg	Fleretagesystem	350
Støbt udeareal	Ja	Flexgruppe høner, konsumæg	Fleretagesystem	133
I alt				583

Dyretype og staldsystem kan ændres i overensstemmelse med teksten i vilkåret ovenfor.

2. Der kan placeres tre mobile hønsehuse på hver 99 m², hønsehusene må højst have en højde på 3,5 meter, målt fra terræn.
3. De tre mobile hønsehuse skal holdes i jordfarver og de må ikke have reflekterende overflader med en glansgrad på over 30.
4. Galvaniseret stål på de mobile hønsehuse skal males i en afdæmpet grøn farve, så de passer bedst muligt ind i landskabet. Dette skal være gjort senest et halvt år efter miljøtilladelsen er meddelt.
5. De mobile hønsehuse må ikke placeres så tæt, at de fremstår som ét større byggeri. De tre hønsehuse skal derfor være placeret med mindst 25 meters afstand fra hinanden.
6. Såfremt de mobile hønsehuse og dertilhørende hegning placeres i bevaringsværdigt landskab, må de kun placeres i områderne A, B og D, som fremgår af bilag 5.

7. Belysning i eller ved de mobile hønehuse må kun finde sted i tiden mellem solopgang og solnedgang, dog kan der accepteres belysning i tidsrummet 06.00-20.00, uden for solopgang og solnedgangs intervallet.
8. Der skal føres årlige optegnelser på rotation af mobile hønehuse og foldarealer, der angiver placering og periode. Optegnelserne skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.
9. I perioder på over 14 dage, hvor de mobile hønehuse ikke er i drift, skal de flyttes væk fra det bevaringsværdige landskab og hen til eksisterende bygningssmasse.
10. Produktionsarealet i hønestalden må ikke placeres nærmere stuehuset end 8,5 m.
11. Gødningsbånd og transportsystem skal være sat ind, inden stalden tages i brug.
12. Gødningsbånd skal tømmes mindst 3 gange ugentligt med et interval på 2-3 dage.
13. Etagebånd, gødningsbånd og transportsystem skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Producentens vejledning skal opbevares på husdyrbruget.
14. Der skal føres logbog, hvori følgende registreres: tidspunktet for tømning af gødningsbånd (start- og sluttidspunkt), enhver form for driftsstop med angivelse af årsag og varighed. Logbogen skal opbevares i mindst fem år på husdyrbruget og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
15. Foldarealet tilhørende hønestalden, skal holde en afstand på 10 m til den § 3 beskyttede mose⁴ syd for ejendommen, se bilag 4.

Opbevaringsanlæg

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

⁴ Terrænet er skrånende fra markniveau og ned mod mosen. For at sikre, at der ikke sker afdrift til mosen, som kan forårsage en tilstandsændring, stilles der vilkår om en afstand på 10 m fra mosen og op til indhegningen.

Opbevarings- anlæg nr.	Ny?	Type	Miljøteknologi	Overflade- areal (m ²)	Kapacitet (m ³)
1	Nej	Gyllebeholder	Flydelag	172	844
2	Ja	Møddingsplads		15	

17. Der skal etableres en beholderbarriere, der til enhver tid kan tilbageholde den del af gyllebeholderens indhold, der er over terræn, og som minimum 250 m³. Beholderbarrieren skal etableres som vist i bilag 8. Gyllebeholderen må ikke tages i brug, før beholderbarrieren er etableret.
18. Siloen må maksimalt have en bygningshøjde på 9 m over terræn og skal opføres i ikke-reflekterende materialer. Se placering på bilag 1.

2.2 Drift i øvrigt

19. 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.
20. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne⁵ må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

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

⁵ 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.

enhver tid gældende lovgivning og retningslinjer på området. Tilsynsmyndigheden kan maksimalt kræve målinger en gang årligt.

21. På ejendommen skal der foretages en effektiv forebyggelse og bekæmpelse af fluer. Bekæmpelse skal desuden foretages på kommunens forlangende.
22. Husdyrbruget skal opbevare dokumentation for nedenstående i mindst 5 år.
 - Kort over placering og periode af markstakke hvert år.
 - Kort over placering og periode for de tre mobile hønsehuse i bevaringsværdigt landskab.
23. Ved eventuelt ophør af dyreholdet skal dette meddeles til Vejle Kommune.
24. Ved husdyrbrugets eventuelle ophør skal stalde m.v. rengøres og alle lagre af husdyrgødning, foder, affald og lignende bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.
25. Ved husdyrbrugets eventuelle ophør skal de mobile hønsehuse og hegningen fjernes eller etableres i tilknytning til eksisterende staldanlæg.

3. Vurdering

3.1 Overordnet om det ansøgte

Bølling GræsÆg V/Jens Mogensen har søgt om miljøtilladelse til at udvide husdyrbruget på Egtvedvej 100, 6040 Egtved.

Der er en husdyrproduktion i dag, bestående af en ammekvægsbesætning på under 15 dyreenheder (DE). Fremadrettet tillades en ægproduktion i hhv. mobile hønsehuse og i en hønsestald, samt udvidelse af ammekvægsbesætningen i eksisterende bygninger.

Ægproduktion forventes afsat ved stalddørssalg. Denne aktivitet behandles særskilt efter planlovens landzonebestemmelser.

Da ejendommen har et produktionsareal, som overstiger 100 m², er ejendommen et husdyrbrug. På husdyrbrug kan ændringer af ikke fast placerede husdyranlæg (mobile hønsehuse) kun foretages uden en ny tilladelse, hvis grundarealet af alle mobile hønsehuse og læskure ikke overstiger 100 m². De mobile hønsehuses samlede areal overstiger 100 m², og etableringen af foldarealer med mobile hønsehuse til frilandshøns, kræver derfor en tilladelse, hvorved hele husdyrbruget skal godkendes samlet.

Tilladelsen til husdyrbruget omfatter dog ikke driften af foldarealerne. Foldarealerne er omfattet af nationale regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen⁶, og påvirkningen af overfladevand og grundvand er reguleret af national lovgivning og er et tilsynsanliggende.

Det ansøgte omfatter en udvidelse af produktionsarealet⁷ fra 50 m² til 100 m² for dybstrøelsesstalden til kvæg. Den tidligere kostald renoveres med et produktionsareal på 350 m² til høns, med et tilhørende støbt udeareal på 133 m² og adgang til hønsegård syd for hønsestalden. Nord for bygningsanlægget etableres tre mobile hønsehuse på hver 99 m², med dertilhørende flytbar hegning. Placering ses i bilag 5. Der opføres en fodersilo på 16 ton og en møddingsplads på 15 m².

3.2. Bygninger og anlæg

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

Den nye møddingsplads og den nye silo placeres i tilknytning til eksisterende bygninger.

⁶ BEK nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

⁷ 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.

Der er stillet vilkår om størrelse af produktionsareal (vilkår nr. 1) og opbevaringsanlæg (vilkår nr. 16 og 17) på husdyrbruget. Vilkårene giver også oversigt over anlæggenes tekniske data.

Produktionsarealet i hønsestalden består af betongulv i hønsestald, betongulv i støbt udeareal og det plastikgulv, som findes i selve etageanlægget. Hønsestaldens produktionsareal vil højst være på 350 m², arealet er opgjort ud fra det ønskede antal høner. Det forventes at etageanlægget opsættes i to rækker i hønsestalden. Hønsene vil have adgang til gulvarealet i stalden, samt nyttearealet i etageanlægget. Den præcise længde af etageanlægget er endnu ikke fastlagt, men produktionsarealet i stalden vil ikke overstige 350 m². Produktionsarealet i det støbte udeareal i forbindelse med hønsestalden er opgjort til 133 m².

I forbindelse med hønsestalden vil der blive etableret foldareal med ræve sikret fjerkræshegn. Hegnet er et nethegn der måler ca. 1,75 m i højden, og stolperne vil være af træ. Hegnet vil blive gravet ned i en dybde af 40 cm. Desuden vil der blive sat en strømførende tråd på ydersiden af hegnet. Foldarealet vil blive inddelt i mindre enheder, hvor hønsene skiftevis vil have adgang til de forskellige foldarealer, så vegetationen på arealet kan vokse igen.

De tre mobile hønsehuse placeres væk fra eksisterende bygningsmasse, og tillades placeret i et afgrænset område i det bevaringsværdige landskab, såfremt de mobile hønsehuse opfylder vilkårene nr. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 22 og 25. Vilkårene stiller krav til de mobile hønsehuses drift, udseende og skala.

De mobile hønsehuse vil blive indhegnet med et sædvanligt landbrugshegn, der flyttes sammen med hønsehuset.

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 ikke at være overholdt, idet afstandskravet på 15 m til beboelse på samme ejendom ikke kan overholdes.

Afstandskrav for folde og de mobile hønsehuse er reguleret gennem husdyrgødningsbekendtgørelsen, og dermed gennem tilsyn.

Dispensation fra afstandskrav

Den ny stald til ægproduktion overholder ikke afstandskravet på 15 m til beboelse på samme ejendom. Ansøger har oplyst, at stalden ønskes placeret mindst 8,5 m fra beboelse på samme ejendom, da stalden tidligere har været anvendt til kostald. Der er stillet vilkår om at stalden ikke må placeres tættere på beboelsen end 8,5 m. Da det er en ændring fra kostald til

hønsesald, vurderes det ikke at medføre øgede risiko for forurening. Frem til 2021 har der været tilladt malkekvægsproduktion i kostalden. På den baggrund er det Kommunens vurdering, at der ikke er risiko for øget forurening eller væsentlige gener i forbindelse med udvidelsen af husdyrbruget. Kommunen har derfor valgt at dispensere fra afstandskravet efter husdyrbruglovens § 9, stk. 3.

	Afstandskrav (m)	Afstand (m)
Byzone/sommerhusområde ⁸	50	3000
Lokalplanlagt landzone ⁹	50	900
Nabobeboelse	50	207
Anlæg til ikke almene vandforsyning	25	75
Anlæg til almen vandforsyning	50	>200
Vandløb, dræn og søer	15	26
Offentlig vej og privat fællesvej	15	200
Levnedsmiddelfabrik	25	>200
Beboelse på samme ejendom	15	8,5
Naboskel	30	200

⁸ Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

⁹ 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

Gødningsopbevaring og -håndtering

I vilkår nr. 16 ses en oversigt over husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning. Placering af opbevaringsanlæggene ses på bilag nr. 1.

Husdyrbruget har en gyllebeholder fra 1988 på 844 m³, der er ikke monteret gyllepumper i gyllebeholderen. Gyllebeholderen skal fremadrettet benyttes til afgasset biomasse, vaskevand, samt overfladevand fra befæstede arealer til ægproduktion.

Kravene til opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens¹⁰ § 10 vurderes at være overholdt.

Terrænet omkring gyllebeholderen er skrånende, og der er ca. 18 m til nærmeste vandløb. På grund af kombinationen af terrænhældning og afstand til nærmeste vandløb eller sø er gyllebeholderen omfattet af kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 8 om gyllealarm og beholderbarriere.

Der er monteret gyllealarm på gyllebeholderen. Der skal etableres en beholderbarriere der kan tilbageholde al gylle over terræn i gyllebeholderen ved et eventuelt udslip. Ansøger har oplyst, at gyllebeholderens volumen over terræn er på 250 m³. Beholderbarrieren skal derfor til enhver tid, kunne tilbageholde 250 m³ gylle. Beholderbarrieren skal placeres som det fremgår af bilag 8. Beholderbarrieren skal være etableret inden gyllebeholderen må benyttes. Der er stillet vilkår om dette for at sikre vandløbet, se vilkår nr. 17. Vilkåret om beholderbarrieren er udformet efter de principper, der fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Såfremt der skal laves en overkørsel eller bro over vandløb og beholderbarriere, skal der søges særskilt om dette ved vandløbsmyndigheden.

Møddingspladsen vil blive benyttet til opsamling af fast gødning fra hønsestalden. Gødningen vil på sigt blive kørt til biogasanlæg, hvor efter den afgassede biomasse vil blive opbevaret i ejendommens gyllebeholder. Overfladearealet på møddingspladsen er 15 m².

Kravene til opbevaringskapacitet for fast husdyrgødning ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens § 10 vurderes at være overholdt.

Den resterende mængde dybstrøelse fra ammekvæget, som ikke køres direkte ud og nedpløjes, opbevares i markstak.

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning

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 639,3 kg, hvilket er en meremission på 528,3 kg/år i forhold til nudriften.

Beskyttelsen af naturen med dens naturtyper og arter, ligger i flere regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹¹, 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 radius¹².
- 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 § 3¹³). 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 ammoniak¹⁴. Kommunen kan kun sætte vilkår, hvis det ansøgte medfører en merdeposition på mindst 1 kg N/ha/år.

¹¹ Bekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

¹² Fastlægningsen af, hvilke naturtyper der omfattes af kategori 1 og 2 følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 1, samt bilag 3, afsnit D.

¹³ Lovbekendtgørelse nr. 1392 af 4. oktober 2022.

¹⁴ For kategori 3-natur er det merdepositionen, som skal vurderes. For kategori 1- og 2-natur vurderes der ud fra totaldepositionen.

Kategori 1-natur

Det nærmeste Natura 2000-område er Egtved Ådal, som ligger ca. 6 km i nord vestlig retning for husdyrbruget. Den nærmeste ammoniakfølsomme naturtype i Natura 2000-området er et overdrev, som ligger i en afstand på 6 km fra 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.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev, som ligger ca. 980 m i vestlig retning 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 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/ændringen (såkaldt nudrift).

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

Der ligger flere mindre engarealer, overdrev, moser, skov og vandhuller beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven inden for en radius på 1.000 m fra anlægget, se bilag 4. Det nærmeste kvælstoffølsomme naturareal er en mose under 1 ha, der ligger ca. 130 m i sydlig retning for anlægget. Merdepositionen på naturområdet er beregnet til 0,4 kg NH₃-N/ha/år.

For alle øvrige arealer gælder, at merdepositionen er mindre end 1 kg NH₃-N/ha/år.

Det fremgår af § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der ikke kan stilles krav om, at merdepositionen bringes ned under 1,0 kg ammoniak pr. ha pr. år. Idet merdepositionen er mindre end 1,0 kg/år i alle naturpunkter er kravet til kategori 3-natur overholdt.

Sjældne arter

Der er registreret levesteder for Bilag IV-arter inden for en radius af 1.000 m fra anlægget. De registrerede Bilag IV-arter er følgende: Pipistrellflagermus, Sydflagermus og Dværgflagermus. Kommunen har ud fra afstanden til levesteder, samt at der ikke fjernes træer eller bygninger i forbindelse med husdyrbrugets udvidelse vurderet, at projektet ikke medfører væsentlige forringelser for Bilag IV-arter som følge af ammoniakemission fra anlægget.

3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrbrug med en samlet, årlig emission af ammoniak på mindre end 750 kg, er ikke omfattet af kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 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 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.

Ved beregning af lugtgener, beregnes der kun til fast placerede husdyranlæg. Eventuelle lugtgener fra det udegående dyrehold, er reguleret efter faste krav til placering.

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. ¹⁵	V. Nebel By, V. Nebel	113 m	2991,7 m *
Samlet bebyggelse	Egtvedvej 74	63,5 m	963,6 m *
Enkelt bolig (uden landbrugspligt)	Egtvedvej 102	35,7 m	238,8 m *

¹⁵ Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Det kan konkluderes af tabellen, at lugtreglerne i § 31 er overholdt for alle tre kategorier af naboer.

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

Belysning

Der vil være belysning i hønsestalden, samt de mobile hønsehuse, der styres efter et lysprogram. Lysprogrammet er fastlagt for at sikre en døgnrytme med en tilpas mængde lys og mørke, som sikrer en stabil ægproduktion. Lyset leder desuden hønsene ind i stalden om aftenen og sikrer at æggene lægges i rederne, frem for gulv og udeareal. Der vil ikke være lys i hønsestalden eller de mobile hønsestalde om natten.

I kvægstalden vil der være orienteringslys.

På pladser omkring bygningerne, vil der i forbindelse med arbejde kunne forekomme tændt arbejdsbelysning.

Der er stillet vilkår omkring periode for belysning ved de tre mobile hønsehuse, for at mindske lysforurening i det åbne land. Det er Kommunens vurdering, at med de stillede vilkår, vil der ikke være væsentlige gener for de omkringboende.

Støj

De primære kilder til støj fra anlægget vil være ventilation i hønsestalden, råvarer der blæses ind i siloen, samt intern og ekstern transport. Kommunen har vurderet, at de omkringboende 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 transport, håndtering af halm og dybstrøelse, samt indblæsning af råvarer til silo. 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 den miljøtekniske beskrivelse. Der vil som følge af udvidelsen af produktionen på ejendommen ske en lille stigning i antallet af transporter med hhv. husdyrgødning og foder. Antallet af transporter stiger fra 81 til 108 transporter om året. Transport i forbindelse med driften vil foregå via de to tilkørselsveje til ejendommen, hhv. Egtvedvej og Jordrup Skovvej. Gylletransport og andre tunge transporter vil hovedsageligt ske via Jordrup Skovvej, mens øvrige transporter hovedsageligt vil ske via Egtvedvej. 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. Olietanken er placeret i maskinhuset på fast underlag, desuden er der en nedgravet olietank til opvarmning af beboelse. Spildolie opbevares i maskinhus i egnet beholder.

Kemikalier, herunder sprøjtemidler, opbevares i aflåst fryser i maskinhuset. Der er stillet vilkår om opbevaring af olie og kemikalier.

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

Vejle Kommune har foretaget en vurdering af de nye bygninger og anlægs placering og udformning i forhold til de landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer.

Ejendommens bygninger ligger inden for et område med bevaringsværdigt landskab, i landskabsområdet 2a Bølling Bæk. Ifølge landskabskarakterbeskrivelsen er landskabets kendetegn et stærkt kuperet terræn i og omkring et vidt forgrenet dalsystem af ådale. Landskabsoplevelsen præges af små landskabsrum og udsigter fra højdepunkter. Området rummer kulturhistoriske spor fra mølledrift. I bunden af ådalene findes enge og moser, mens skrænterne overvejende er afgræssede, flere steder dog skovbevoksede. De mange træer og levende hegn langs vejene skal bevares. Diger og levende hegn mellem markerne skal bevares. Ådalene bør fortsat afgræsses, så landskabet ikke sløres af bevoksning. Området er sårbart overfor større anlæg og bebyggelse, samt bebyggelse på kanten af ådalen.

På baggrund af besigtigelse af ejendommen, er det Vejle Kommunes vurdering, at en landbrugsdrift med græsæg¹⁶ hvor hønsene går i tre mobile hønsehuse på hver 99 m², ikke vil skæmme landskabet unødvendigt. Der er stillet vilkår om, at de tre mobile hønsehuse fjernes fra det bevaringsværdige landskab, såfremt de ikke længere benyttes. Dette gælder også, hvis et af hønsehusene står tomt i en kortere periode, så skal det placeres i tilknytning til eksisterende bygningsmasse. Der er desuden stillet vilkår omkring de mobile hønsehuses udseende og skala, samt om, at de tre mobile hønsehuse ikke må fremstå som ét større byggeri.

Vejle Kommune har desuden lagt vægt på, at husdyrbruget ønsker at drive et synligt landbrug med samfundskontakt, hvor der er åbenhed i produktionen, og borgere derved kan følge med i ægproduktionen og hønsenes dagligdag.

Ejendommens bygninger ligger ikke inden for et område udpeget som særligt bevaringsværdigt kulturmiljø.

Ejendommens bygninger ligger inden for økologiske forbindelsesområder. Det er Vejle Kommunes vurdering, at husdyrbrugets indhegning til hønsestalden placeres i tilknytning til

¹⁶ Græsæg er en ægproduktion der baserer sig på brug af mobile hønsehuse, der skal sikre at hønsene altid har adgang til græs.

eksisterende bygningsmasse. Indhegningen kan være barriereskabende for en række dyr, men der vil stadig være fri passage rundt om indhegningen. Det vurderes derfor, at projektet ikke strider imod udpegningens retningslinjer.

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

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

Med vilkårene er det kommunens vurdering, at det sikres, at der sker en indpasning i landskabsbilledet. Det er Vejle Kommunes vurdering, at der med de stillede vilkår ikke vil ske en væsentlig påvirkning af landskabet eller kulturmiljøer som følge af udvidelsen af husdyrbruget.

3.11. Samlet vurdering

Vejle Kommune har vurderet miljøbelastningen efter udvidelsen af husdyrbruget på Egtvedvej 100, 6040 Egtved. 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 tilladelsens vilkår kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

4. Høring og klagevejledning

4.1 Høringer

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

Vejle Kommunes afgørelse offentliggøres på kommunens hjemmeside den 29. juli 2024.

4.2. Klagevejledning

Denne afgørelse er meddelt efter § 16 b i husdyrbrugloven¹⁷.

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 26. august 2024 kl. 23.59 af Vejle Kommune via Miljø- og Fødevarerklagenævnets klageportal. Enhver, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. vil kunne klage over kommunens afgørelse.

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

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

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

Da tilladelsen indeholder vilkår til sikring af de landskabelige værdier, har en eventuel klage over miljøtilladelsen opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Tilladelsen må ikke udnyttes, før en eventuel klagesag er afgjort.

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






¹⁷ Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



0,005 0,01 0,02 0,03
Kilometer

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

Signatur

-  høns
-  kvæg
-  støbt udeareal
-  opsamling af hønsemøj
-  tank

Bilag 1

Situationsplan









Egtvedvej 100, 6040 Egtved

Målforshold 1:1.365



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

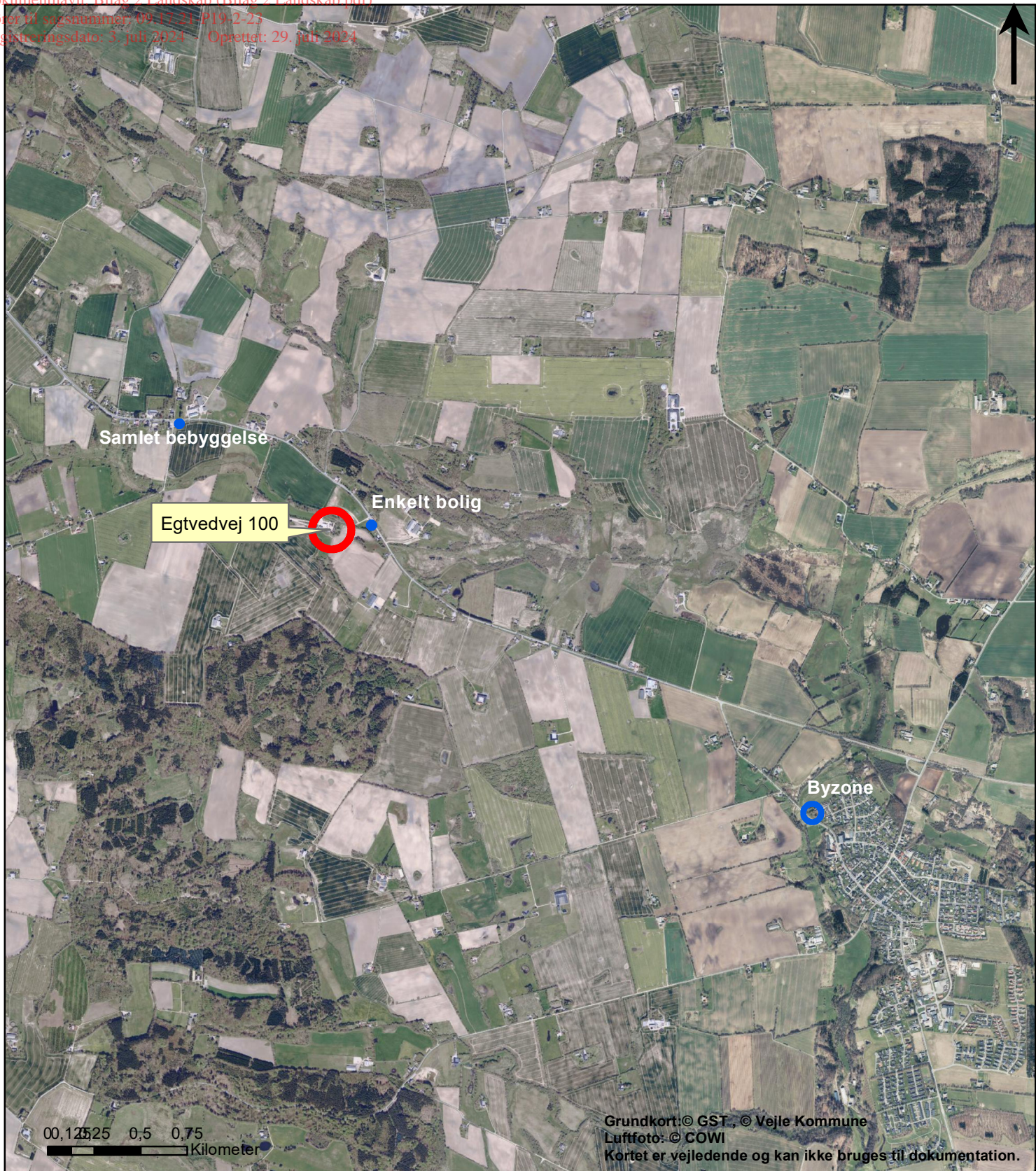
Signatur

-  høns
-  kvæg
-  støbt udeareal
-  opsamling af hønsemøj
-  tank
-  Bevaringsværdigt landskab (kp)
-  Potentielle økologiske forbindelser
-  Økologiske forbindelser (eksisterende natur)

Bilag 2

Landskab

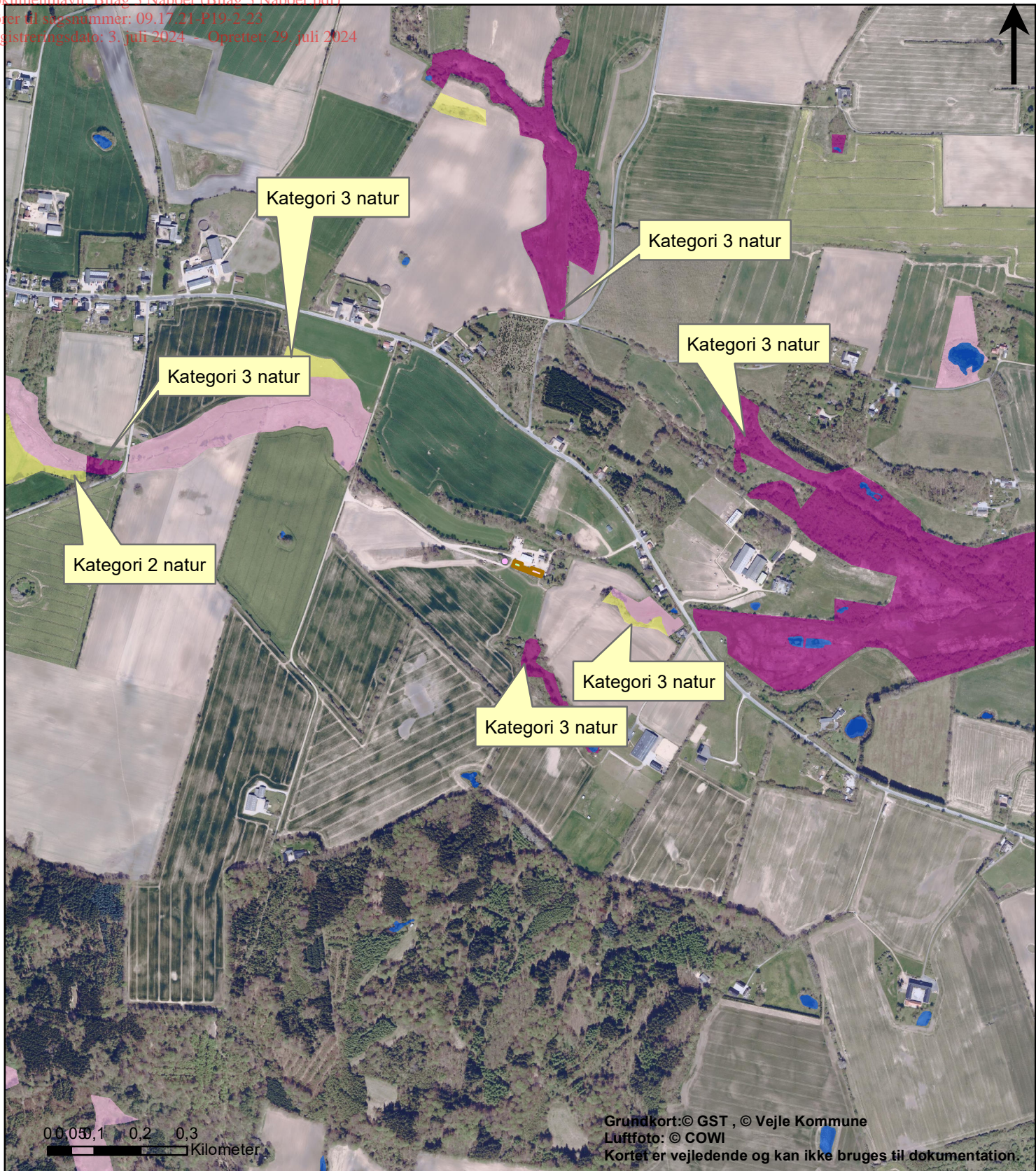
Egtvedvej 100, 6040 Egtved



Bilag 3

Naboer

Egtvedvej 100, 6040 Egtved



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

Signatur

- høns
- kvæg
- støbt udeareal
- opsamling af hønsemøj
- tank
- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Sø

Bilag 4

Natur

Egtvedvej 100, 6040 Egtved



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

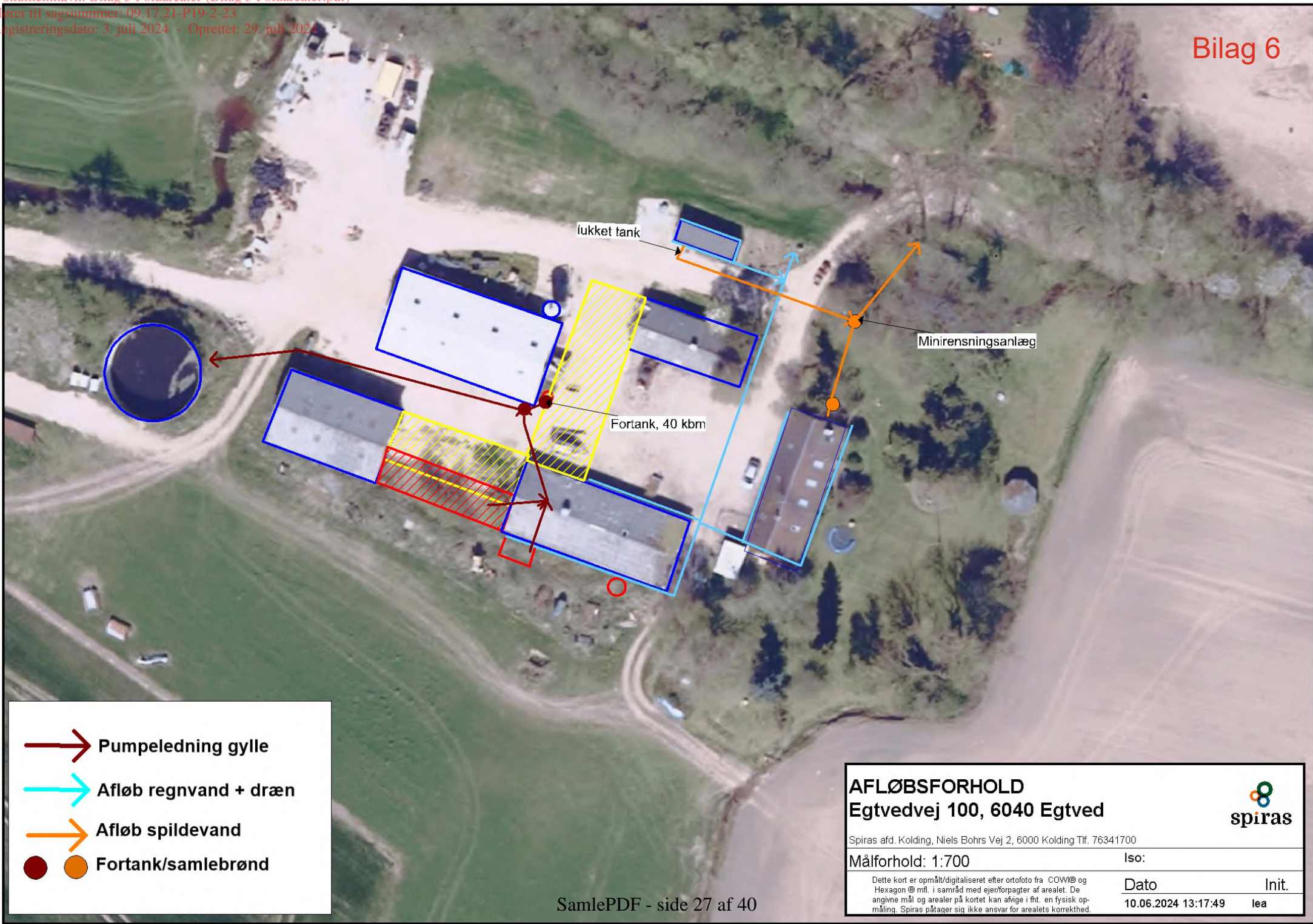
Signatur

-  høns
-  kvæg
-  støbt udeareal
-  opsamling af hønsemøj
-  tank
-  Bevaringsværdigt landskab (kp)

Bilag 5

Foldarealer

Egtvedvej 100, 6040 Egtved





KHL MILJØ

Miljøteknisk beskrivelse for ejendommen:

Egtvedvej 100, 6040 Egtved

Bølling GræsÆg

Ansøgningstype: §16b

IT ansøgningsskema (ID): 232088

Miljøkonsulent: Inger Knude



Indhold

Kort beskrivelse og særlige forhold	3
Beskrivelse af det ansøgte	3
Ejendommens tidligere afgørelser	3
Biaktiviteter	3
Dimensioner og oversigt over staldtyper	3
Generelle afstandskrav	4
Landskabelige hensyn	5
Rengøring af stalde	6
Foder	6
Foderopbevaring	7
Energiforbrug	7
Vandforbrug/forsyning	7
Spildevand	7
Forbrug – råvarer og hjælpestoffer	8
Affald og kemikaliehåndtering	8
Gødningsopbevaringsanlæg	9
Transport	10
Støj	11
Skadedyr og fluer	11
Støvkilder og tiltag mod støv	11
Egenkontrol	12
Risici	12

Kort beskrivelse og særlige forhold

Jens Mogensen driver Bølling GræsÆg på ejendommen Egtvedvej 100, 6040 Egtved.

Ejendommen ejes af Ole Mogensen.

På ejendommen er der i dag en mindre kvægbesætning bestående af ammekvæg, der har adgang til dybstrøelsesstald. Derudover er der 2 mobile hønsehuse med plads til 600 høns i hvert.

Der søges hermed om tilladelse til etablering af ægproduktion i den gamle kostald. I forbindelse med etableringen renoveres bygningen indvendigt, der indsættes inventar i form af etagesystem med gødningsbånd samt opstilles fodersilo i tilknytning til stalden. I den østlige ende af stalden etableres ægpakkerum.

Bygningen mellem de to staldafsnit blev revet ned i efteråret 2022 og der etableres et støbt areal som vil indgå som en del af hønsenes udeareal.

Besætningen af ammekvæg samt driften af de to mobile hønsehuse fortsættes uændret. Der ønskes dog mulighed for at udvide kvægbesætningen og der søges derfor om godkendelse til at udvide dybstrøelsesarealet i stalden til kvæget.

Ansøger driver ikke øvrige ejendomme med husdyrhold.

Beskrivelse af det ansøgte

Ejendommens tidligere afgørelser

Ejendommen har en miljøgodkendelse fra september 2012. Afgørelsen er ikke blevet fuldt udnyttet og de nye staldanlæg er ikke blevet etableret. Hold af malkekvæg er ophørt og tilladelsen er bortfaldet grundet kontinuitetsbrud. Ejendommen er i dag registreret med et dyrehold under 15 DE.

Biaktiviteter

Der er fra ejendommen direkte afsætning af æg via Bølling GræsÆg.

Dimensioner og oversigt over staldtyper

Ud over nedrivning af gamle og udtjent landbrugsbygning (som er iværksat uafhængigt af denne ansøgning) vil eneste udvendige ændring på ejendommen være opstilling af 16t fodersilo samt etablering af befæstet areal hhv. ved udgangen af hønsestalden og til opstilling af container til gødningsopsamling. Stalden til høns vil blive renoveret indvendigt og indrettet til konsumægsproduktion. Der ønskes samtidig mulighed for at udvide dybstrøelsesarealet til kvæg.

Produktionsarealer og staldsystem samt oplysninger vedr. opbevaringslager fremgår af it-skemaet.

Generelle afstandskrav

Afstand til	Meter
Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)	Ca. 75 m
Almene vandforsyningsanlæg (50 m)	> 200 m
Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m)	Ca. 40 m
Offentlig vej og privat fællesvej (15 m)	Ca. 210 m
Levnedsmiddelvirkosomhed (25 m)	> 200 m
Beboelse på samme ejendom (15 m)	Ca. 8,5 m
Naboskel (30 m)	Ca. 200 m
Nabobeboelse (50 m)	Ca. 200 m (Egtvedvej 102)
Eksisterende og fremtidig byzone eller sommerhusområde	Ca. 3 km (Vester Nebel)
Områder, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller samlet bebyggelse	Ca. 900 m (Bølling)

Kilde: Arealinfo.dk

Afstandskrav til beboelse på samme ejendom er ikke overholdt. Hønsestalden etableres i eksisterende staldbygning og der anmodes hermed om dispensation til afstandskrav i forhold til egen beboelse.

Der findes ikke miljøteknologier godkendt med lugtreducerende effekt til fjerkræstalde. Staldsystemet med laves mulige ammoniakemission er valgt.

I forhold til bæredygtighed og fornuftig ressourceanvendelse vil det give bedst mening for ejendommens ejer at udnytte den eksisterende bygningsmasse i stedet for at rive anvendelige bygninger ned for at opføre ny staldbygning omtrent samme sted.

Landskabelige hensyn

Landskabelige hensyn	
Naturområder med særlig naturbeskyttelsesværdi	Ejendommen er beliggende indenfor område med potentielle naturbeskyttelsesinteresser og potentielle økologiske forbindelseslinjer.
Områder med landskabelig værdi	Ejendommen ligger indenfor udpegningen af både bevaringsværdige og større sammenhængende landskaber.
Uforstyrrede landskaber	-
Områder med særlig geologisk værdi	-
Rekreative interesseområder	-
Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer	Ca. 225 m
Kirkeomgivelser	-
Kystnærhedszonen	-
P-lavbundsarealer inkl. evt. okkerklassificering	Ejendommen er beliggende på kanten af et lavbundsareal
Skovrejsningsområder	Ejendommen er beliggende på kanten af et skovrejsningsområde.
Fredede områder	-
Beskyttede naturarealer (§3)	Se nedenstående kort
Strandbeskyttelseslinje	-
Klitfredningslinje	-
Skovbyggelinje	Ca. 190 m
Sø- og å-beskyttelseslinje	Ca. 570 m
Kirkebyggelinje	-
Fortidsmindelinje	-
Beskyttede sten- og jorddiger	Ca. 225 m

Kilde: Arealinfo.dk og plandata.dk



Beskyttet natur (§3) indenfor 1.000 m fra ejendommen. Brun skravering: mose, grøn: eng, blå: sø og gul: overdrev. Blå streg: vandløb.

Rengøring af stalde

Kvægstalden rengøres ikke regelmæssigt. Den tømmes for gødning mens dyrene er på græs. Både hønsestald og mobile hønsehuse rengøres ved holdskifte. Dyrene sættes ud og dybstrøelsen fjernes. Herefter tør-rengøres staldene inden der gøres klar til indsættelse af nye høns.

Kun ved særlige behov vil staldene blive vasket ned med vand og rengøringsmidler. Der er mulighed for opsamling af vand fra staldbygningen og evt vaskevand vil blive opsamlet og håndteret efter gældende regler.

Foder

Der anvendes 3 forskellige foderblandinger til hønsene. Alt foder indkøbes. Fodret vil være tilsat fytase.

Foderopbevaring

	Nudrift	Ansøgt drift
Fodersiloer	1	2
Andet	Bigbags i maskinhuset Som bufferlager ved skift af fodertype	Bigbags i maskinhuset Som bufferlager ved skift af fodertype

Energiforbrug

	Nudrift	Ansøgt drift
Elforbrug	Anslået 9.000 kWh (normforbrug) + evt forbrug til markvanding	Ca. 10.000 kWh/år + evt forbrug til markvanding
Forbrug af olie/diesel	Diesel 6000 l	Ca 8.000 l

Vandforbrug/forsyning

	Nudrift	Ansøgt drift
Samlet vandforbrug	Anslået 900 kbm + evt forbrug til markvanding	Ca. 1.200 kbm + evt forbrug til markvanding
Aflæsning	Vandforbruget opgøres årligt i forbindelse med driftsregnskabet. Drikkevandsforbruget til fjerkræ aflæses dagligt.	

Vandforsyning	
Egen boring	Til markvanding
Vandværk	Bølling vandværk (til brugsvand)

Spildevand

Kilde	Afløb til
Sanitært spildevand, husstand	Mini-rensningsanlæg

Sanitært spildevand, produktion	Ingen
Vaskevand fra stalde	Afledes til gylletanken
Tagvand	Uændret
Befæstede arealer	der etableres samletank/afløb til gylletank fra både møddingsplads og den befæstede del af løbegården.
Møddingsplads	Der etableres en støbt plads til opsamling af fast gødning fra hønsestalden. På pladsen forventes opstilling af container til gødningsopsamling.
Vask af materiel	Evt vask af materiel sker i marken efter gældende regler.

Forbrug – råvarer og hjælpestoffer

Type	Opbevaret mængde og placering
Motorolie	20 l (placeret i maskinhus)
Benzin	20 l placeret i maskinhuset
Medicin	Ingen
Kemikalier til rengøring og desinfektion	Kemi til mark opbevares i aflåst fryser placeret maskinhuset.
Diesel	1.200 l tank i maskinhus
Fyringsolie	Nedgravet tank – til opvarmning af beboelse.

Affald og kemikaliehåndtering

Type	
Medicinrester	Ingen rester. Der udleveres som udgangspunkt kun de mængder der skal bruges.
- bortskaffes til:	evt. medicinrester vil blive afleveret til apotek el. dyrlæge. Evt. emballage fra medicin vil blive afleveret efter gældende forskrift.
Brændbart affald	Afhentes efter behov
Affald til genbrug (pap, plastik, jern mv.)	Meget begrænsede mængder. Evt. affald vil blive afleveret på genbrugspladsen.

Kanyler og skarpe genstande	Bruges ikke.
Spildolie	Opbevares i meget begrænset mængde i dertil egnet beholder i maskinhuset.
- mængde:	-
Kemikalie og pesticidrester	Kemikalier/pesticider indkøbes så vidt muligt kun i de mængder der skal bruges og affald forekommer stort set ikke. Eventuel bortskaffelse sker gennem kommunal ordning for farligt affald.
Døde dyr	Afhentes af DAKA
- opbevaring indtil afhentning:	Høns opbevares på køl/frost til afhentning.

Gødningsopbevaringsanlæg

Der etableres støbt plads til opsamling af fast gødning fra hønsestalden. Dybstrøelse opbevares i markstak hvis ikke det kan bringes direkte ud.

Eksisterende gyllebeholder bevares.

Transport

Art	Nudrift	Ansøgt drift
Levende dyr til og fra ejendommen	Ca. 20	Ca. 22 transporter/år
Døde dyr	Ca. 3	Ca. 5 transporter/år
Indkøbt foder/råvarer	Ca. 12	Ca. 24 leveringer pr. år
Renovation	Ca. 26	Ca. 26 transporter/år
Strøelse	Ca. 2	Ca. 3 leveringer/år
Diesel-/fyringsolie	Ca. 5	Ca. 5
Husdyrgødning	Ca. 10	Ca. 20
Handelsgødning	Ca. 3	Ca. 3
I alt	Ca. 81	Ca. 108 transporter/år

Transport til og fra ejendommen

Transport til og fra ejendommen vil foregå ad Egtvedvej. Transporten vil så vidt muligt foregå i dagtimerne.

Afsætning af æg sker med personbil/varevogn ca. 1 gang dagligt.

Derudover kommer der kunder og køber ved "stalddørssalg"

Intern transport

Ingen ændringer

Støj

Støjkilde	Tidsinterval samt hyppighed
Ventilation	Ventilation i hønsestald vil kunne give anledning til støj. Ventilationen vil være i drift hele døgnet, men da den er behovsstyret vil der være mere ventilation i dagtimerne og om sommeren end om natten eller vinteren
Levering af råvarer (indblæsning)	Råvarer vil blive blæst ind i siloerne. ca. 30 min/gang.
Udbringning af husdyrgødning	Vedholdskifte og i sæson. Det sker som intern transport da der udbringes på egne arealer.
Modtagelse og afhentning af dyr	Kørsel i forbindelse med levering af dyr sker så vidt muligt i dagtimerne.
Andet	-

TILTAG MOD STØJ

Det vil være begrænset hvor meget støj der vil være fra produktionen og ud over almindeligt vedligehold iværksættes ikke tiltag til reduktion af støj.

Skadedyr og fluer

Generel bekæmpelse af skadedyr	Der tilstræbes god renholdelse i og omkring stalde. Foder opbevares i så vidt muligt i lukkede siloer
Bekæmpelse af fluer	Efter statens retningslinjer. Høns spiser fluer og fluelarver, så der vil ikke være problemer med fluer i hønsehuset.
Bekæmpelse af rotter	Kommunal ordning

Støvkilder og tiltag mod støv

Der vurderes ikke at være særlige støvgener fra selve produktionen for de omkringboende.

Egenkontrol

Fødevarestyrelsens egenkontrolprogram for konsumægsproduktion og slag følges.

Risici






Der er opsat en liste med relevante telefonnumre i stalden og i tilfælde af evt. uheld vil Miljøvagten blive tilkaldt.





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

Signatur

-  høns
-  kvæg
-  støbt udeareal
-  opsamling af hønsemøj
-  tank

Bilag 8

Beholderbarriere

Egtvedvej 100, 6040 Egtved