



**Kolding
Kommune**

en del af trekantområdet

§ 16A-GODKENDELSE (IE-BRUG)

VIKKEVEJ 45, 6052 VIUF



**Dato for gyldighed
27. marts 2026**

Kolding Kommune
Miljø og Erhverv
Nytorg 11, 6000 Kolding
Telefon 7979 7439
landbrug@kolding.dk
www.kolding.dk/landbrug

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Sammenfatning.....	3
1.1	Sammenfatning	3
1.2	Offentlighed	5
2	Afgørelse om godkendelse.....	7
2.1	Grundlag for afgørelse	7
2.2	Afgørelse om godkendelse, dispensation og gyldighed.....	7
2.3	Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.....	8
2.4	Vurdering af dispensation for afstandskrav.....	8
2.5	Samlet vurdering af virkninger på miljøet.....	9
3	Vilkår	10
4	Begrundelse for de stillede vilkår	12
5	Formalia.....	14
5.1	Klage- og søgsmålsvejledning	14
5.2	Underretning om godkendelsen	15
5.3	Grundlag for vilkår og lovgivning	15
5.4	Bilag.....	16

DATABLAD

ANSØGER

Navn	Ole Thulstrup Bruhn
Adresse	Aldebertsmindevej 45, 7100 Vejle
Telefonnr.	Mobil: 22 22 23 64
E-mail	ole@aldebertsminde.dk

VIRKSOMHED

Navn	Ole Bruhn Vikkevej
Adresse	Vikkevej 45, 6052 Viuf
Matr.nr.	8i m.fl., Viuf By, Viuf
CVR-nr.	14662987
CHR-nr.	73751
P-nr.	
Ejendommens BFE-nr.	10150788

KONSULENT

Navn	Spiras – Henriette Fries
Adresse	Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding
Telefonnr.	Mobil: 20 14 53 33
E-mail	hef@spiras.dk

TILSYNSMYNDIGHED

Navn	Kolding Kommune
Adresse	Nytorv 11, 6000 Kolding
Telefonnr.	7979 7439
E-mail	landbrug@kolding.dk
Hjemmeside	www.kolding.dk/landbrug

AFGØRELSE

Godkendelse	§ 16 a, stk. 2-godkendelse gældende fra den 27. marts 2026 (skema-id. 253364)
-------------	---

1 SAMMENFATNING

1.1 SAMMENFATNING

Projektet

Ole Bruhn, Aldebertsmindevej 45, 7100 Vejle søger om en omlægning af ægproduktionen på ejendommen Vikkevej 45 fra rugetæg til konsumæg.

Godkendelsen omfatter følgende:

- Renovering af de eksisterende to fjerkræstalde
- Etablering af pakke- og kølerum på 10 x 40 m
- Etablering af gødningshus på 10 x 20 m
- Etablering af to siloer (å 15 m højde)
- Mulighed for fleksibel produktion, så der kan veksles mellem konventionel og økologisk drift (Det vil dog kræve et tillæg at udnytte muligheden)
- Udvidelse af produktionsarealet med 3.080 m² til i alt 7.000 m² produktionsareal
- Dispensation for afstandskrav til naboskel

Konsekvenser for omkringboende

Produktionen vil medføre en lugtpåvirkning af ejendommens nærmeste omgivelser, men lugtberegningerne viser, at samtlige geneafstandskrav er overholdt.

Den nærmeste naboejendom ligger over 300 meter fra husdyrbruget. På baggrund af den relativt store afstand vurderes det, at driften ikke vil medføre gener for naboen – såsom støj eller andre påvirkninger. De øvrige naboer, herunder samlet bebyggelse og byzone, ligger ligeledes i god afstand fra husdyrbruget. Det forventes derfor ikke, at naboerne vil opleve væsentlige gener i form af støj, støv, rystelser, lys, fluer, skadedyr eller opbevaring af døde dyr.

Antallet af transporter forventes at stige fra ca. 209 til ca. 306 transporter/år, en stigning på ca. 45 %. Det er transport i forbindelse med fragt af æg, der stiger i forbindelse med projektet. Transport til og fra Vikkelvej 45 vil ske via den eksisterende indkørsel til ejendommen, der ligger mere end 300 m væk fra nærmere nabobeboelse nordøst for ejendommen og vil foregå indenfor tidsrummet kl. 07-18. Ved udkørslen fra Vikkevej til Vestersig er der ca. 50 m til nærmeste ejendom.

Der vil forsat blive foretaget flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen. Sammenlagt vurderer kommunen, at produktionen på ejendommen ikke vil medføre væsentlige gener for naboerne.

Påvirkning af natur, internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) og bilag IV-arter

Ammoniakemissionen fra anlægget stiger i ansøgt drift i forhold til både nudrift og 8-års drift, men det vurderes, at der ikke er nogen væsentlig negativ påvirkning af nationalt beskyttet natur og internationale naturbeskyttelsesområder. Det vurderes ligeledes, at projektet ikke påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder.

Risiko for forurening

Driften på ejendommen sker med en lille risiko for forurening af jord og grundvand, da der ikke er håndtering af olie og kemikalier. Desuden vil ejendommen få udarbejdet en beredskabsplan, som beskriver forebyggelse og begrænsning af konsekvenser ved et evt. uheld.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

BAT-niveauet beregnes i husdyrgodkendelse.dk, og BAT-niveauet for ammoniak er ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier blevet beregnet, og det vejledende BAT-krav er overholdt i samtlige situationer.

Ud fra økonomiske og proportionelle betragtninger vurderer kommunen, at husdyrbruget har inddraget BAT og truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.

Samlet vurdering

Kolding Kommune vurderer, at projektet ved overholdelse af vilkårene i godkendelsen kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøet, herunder påvirkning af naboer og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området.

1.2 OFFENTLIGHED

Første indledende høring

Ansøgningen blev offentliggjort på Kolding Kommunes hjemmeside i perioden fra den 21. januar 2026 til den 4. februar 2026.

Denne 1. høring havde til formål at gøre opmærksom på projektet, så enhver med interesse i sagen havde mulighed for at kommentere og bidrage til sagens oplysning til brug i sagsbehandlingen. Der indkom ingen bemærkninger i perioden fra offentligheden.

Desuden blev de berørte myndigheder hørt i samme periode, og deres høringssvar fremgår af bilag 5. Høringsvarene har ikke givet anledning til præciserende vilkår.

Udkast

Udkast til godkendelse sendes i høring i perioden fra den 23. februar 2026 til den 25. marts 2026 hos naboer og skønnede parter i sagen, berørte myndigheder, ansøger selv og private personer, der har anmodet herom. Se afsnit 5.

Der er i høringsperioden indkommet et par spørgsmål vedr. Vikkevej og transporter. Spørgsmål vedr. antallet af transporter har givet anledning til opdatering af ansøgningsmaterialet i forhold til transporter.

Der er ligeledes indkommet et høringssvar fra en part. Høringssvaret omhandler vedligehold af Vikkevej nu og i fremtiden.

Kolding kommune har kommenteret på emnet nedenfor og samlet vurderet, om høringssvaret giver anledning til ændring af vilkår i godkendelsen.

Vedligehold af Vikkevej

Der er en bekymring for vejens beskaffenhed også i fremtiden, når der vil køre endnu flere tunge lastbiler her. Vejens beskaffenhed er afgørende for, hvor mange gener, der vil være i forbindelse med den øgede transport.

Kommunen skal i forbindelse med en ansøgning om godkendelse vurdere, om til- og frakørsel til husdyrbruget vil kunne ske uden væsentlige gener for de omboende. I en godkendelse kan der derfor primært stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til husdyrbruget. For husdyrbrugets egne køretøjer kan der herudover stilles vilkår om, hvilke veje, der skal benyttes ved til- eller frakørsel. Endelig kan der stilles krav om, at til- eller frakørsel af foder, gødning m.v. kun må ske på bestemte tidspunkter.

Ved reguleringen af husdyrbrug er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug. I forbindelse med vurderingen af gener forbundet med husdyrbrugets transporter, skal der ifølge Miljøstyrelsens vejledning tages udgangspunkt i, at husdyrbrugets konkrete behov for at transportere sig også tilgodeses, fx med hensyn til mulige tidspunkter for levering til slagteri, afhentning af æg osv.

Antallet af transporter til og fra ejendommen vil ændre sig som følge af nærværende projekt, da der vil være omkring 200 transporter mere om året. Kommunen har vurderet, at trafikbelastningen ikke er større end, hvad der kan forventes af et landbrug af den pågældende størrelse.

Spørgsmål om vedligehold og belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder. Vikkevej er privat fællesvej. Det er de vejberettigede, der har vedligeholdspligten til en privat fællesvej. Vejret er et privatretligt forhold mellem vej ejer og den, der mener at være vejberettiget – eller ønsker at blive det. Kommunen har ikke hjemmel til at afgøre, hvem der har vejret.

Som udgangspunkt må de vedligeholdelsespligtige selv aftale, hvordan vejen skal vedligeholdes samt fordelingen af udgifterne. Kolding Kommunes vejmyndighed har kun hjemmel til at fastsætte en udgiftsfordeling i forbindelse med et vejsyn. Vejsyn afholdes kun, hvis vejen er i så dårlig stand, at den ikke kan bruges til sit formål. Uenighed om den almindelige vedligeholdelse henhører under domstolene.

En godkendelse efter husdyrbrugloven kan som nævnt ovenfor primært regulere, hvilke af ejendommens adgangsveje, som skal anvendes ved transport til og fra bedriften. Kommunen har desuden vurderet, at der ikke er behov for at stille vilkår for tidspunkter for kørsel med husdyrbrugets egne køretøjer, da dette fortrinsvis sker på hverdage og i dagtimerne.

Kolding Kommunes samlede vurdering

Kolding Kommune har vurderet, at høringssvaret ikke giver anledning til ændringer og tilføjelser af vilkår i godkendelsen.

Kolding Kommune har vurderet, at projektet overholder husdyrbruglovens beskyttelsesniveauer, og at projektet ved overholdelse af vilkårene i godkendelsen kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøet herunder påvirkning af naboer og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området.

Endelig afgørelse

Den endelige godkendelse blev afgjort den 27. marts 2026 og annonceret på kommunens hjemmeside og Digital MiljøAdministration. Der er 4 ugers klagefrist, se afsnit 5 for klagevejledning.

Høring af offentligheden og berørte myndigheder	
Den 21. januar 2026 til den 4. februar 2026	Indledende høring af berørte myndigheder og offentligheden. Det er vurderet, at følgende er berørte myndigheder: Kolding Kommune, byggesagsafdelingen Kolding Kommune, spildevandsteamet Kommunen modtog ingen bemærkninger fra offentligheden, og bemærkninger fra de berørte myndigheder fremgår af bilag 5.
Den 23. februar 2026 til den 25. marts 2026	Mindst 30 dages partshøring af udkastet til ejer, konsulent, berørte myndigheder, parter (geneafstanden til byzonen plus matrikulære naboer) og evt. dem som har ønsket at få udkastet tilsendt. Udkastet på kommunens hjemmeside. Kommunen modtog bemærkninger fra offentligheden jf. ovenfor, og disse bemærkninger har ikke givet anledning til ændringer eller tilføjelser til vilkårene i den endelige godkendelse. Bemærkninger fra de berørte myndigheder fremgår af bilag 5.
Den 27. marts 2026	Afgørelse truffet med klagevejledning. Sendt til ejer, konsulent, eventuelle parter som har anmodet om udkastet og elektroniske parter. Orientering om afgørelsen til parter (konsekvenszonen plus matrikulære naboer). Afgørelsen på kommunens hjemmeside og Miljøstyrelsens portal DMA.
Den 24. april 2026	Fristen for at klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet

2 AFGØRELSE OM GODKENDELSE

2.1 GRUNDLAG FOR AFGØRELSE

Ole Bruhn søger om at omlægge husdyrproduktion på ejendommen Vikkevej 45 fra en produktion af rugeæg til en produktion af konsumæg.

Det er husdyrbrugets type og størrelse af staldens produktionsareal, der er afgørende for, hvilke krav, der stilles i en godkendelse. Produktionsarealet er dér, hvor dyrene kan opholde sig og afsætte gødning. Arealer, hvor dyrene kun kortvarigt har adgang til, som f.eks. udleveringsrum, tæller ikke med i produktionsarealet.

Godkendelsen omfatter følgende:

- Renovering af de eksisterende to fjerkræstalde
- Etablering af pakke- og kølerum på 10 x 40 m
- Etablering af gødningshus på 10 x 20 m
- Etablering af to siloer (å 15 m højde)
- Mulighed for fleksibel produktion, så der kan veksles mellem konventionel og økologisk drift (Det vil dog kræve et tillæg at udnytte muligheden)
- Udvidelse af produktionsarealet med 3.080 m² til i alt 7.000 m² produktionsareal
- Dispensation for afstandskrav til naboskel

Ansøgning om godkendelse og bilag er indsendt som skema-nr. 253364 første gang den 11. november 2025 fra www.husdyrgodkendelse.dk. Supplerende oplysninger er fremsendt af ansøger og konsulent i forbindelse med sagsbehandlingen. Desuden er der brugt oplysninger fra Kolding Kommunes miljødatabase fra de seneste miljøtilsyn på ejendommen. Miljøkonsekvensrapporten fremgår af bilag 0.

Projektet er en godkendelse efter § 16 a, stk. 2 i husdyrbrugloven. Husdyrbruget på Vikkevej 45, Viuf er et IE-brug, da der er over 40.000 stipladser til fjerkræ.

2.2 AFGØRELSE OM GODKENDELSE, DISPENSATION OG GYLDIGHED

Kolding Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til husdyrbruget på Vikkevej 45, 6052 Viuf. Godkendelse betyder, at virksomheden kan producere efter de stillede vilkår som et supplement til gældende lovgivning.

Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet med miljøkonsekvensrapporten samt i henhold til godkendelsen og dennes vilkår. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning før ændringen er anmeldt og godkendt af Kolding Kommune. En evt. ændring til økologisk ægproduktion skal ligeledes anmeldes og godkendes af Kolding Kommune selvom der er søgt om dette i flexgruppen. Dette skyldes, at der med en økologisk produktion følger et krav om udearealer, og disse skal vurderes og godkendes, inden de etableres. Dette er også gældende for faste pladser med afløb til opsamlingsbeholdere m.v.

Denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for, at virksomhedens indretning og drift følger vilkårene i denne tilladelse. Ændring i ejerforhold eller driftsansvarlig skal meddeles til kommunen herunder også ophør af virksomheden.

Udnyttelsesfristen for godkendelsen er 6 år jf. § 59 a i husdyrbrugloven. Godkendelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet, eller når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse omkring, faktisk er gennemført. I den konkrete ansøgning anses godkendelsen for udnyttet, når staldene er renoveret.

Der er ikke søgt alternative placeringer, da udvidelsen sker i eksisterende bygning. Der er meddelt en dispensation for afstandskrav til skel, da den eksisterende bygning ikke overholder afstandskravet på 30 m. Behovet

for dispensation skyldes, at ændringerne i den eksisterende stald medfører øget forurening, og i det konkrete tilfælde er der tale om øget ammoniakfordampning og lugt.

Det følger af husdyrbrugloven § 59 a, stk. 2, at hvis en meddelt og udnyttet godkendelse efterfølgende ikke har været udnyttet – helt eller delvist – i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selv om disse regler er skærpende i forhold til denne godkendelse. Øvrige tilladelser efter andre lovgivninger skal indhentes særskilt.

Der er ikke samtidig ansøgt om biaktiviteter, som samtidig kræver tilladelse eller godkendelse efter lov om miljøbeskyttelse eller regler udstedt i medfør af miljøbeskyttelsesloven eller anden lovgivning.

2.3 VURDERING AF SAMDRIFT MED ANDRE HUSDYRBRUG

Godkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Vikkevej 45, 6052 Viuf med CVR-nr. 14662987 og CHR-nr. 73571.

Ansøger ejer og driver også ejendommene Hauerballevej 2, 6052 Viuf, Agernhavevej 107, 7000 Fredericia, Andkærvej 224, 7080 Børkop og Egelundvej 45, 7100 Vejle.

Ejendommene Hauerballevej 2 og Vikkevej 45 har hidtil ligget på en stor matrikel. Der er givet en landzonetilladelse den 18. december 2025 til at udstykke ejendommen Vikkevej 45 som en ny landbrugsejendom beliggende på matrikel 8i Viuf By, Viuf.

Det fremgår af § 43, stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 meter eller derunder. Er afstanden mellem husdyrbrugene mere end 100 meter, er husdyrbrugene forureningsmæssigt forbundne, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er lig med eller kortere end halvdelen af den ukorrigerede geneafstand for lugt til beboelsesbygninger, hvilket fremgår af § 32, nr. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Afstanden mellem ejendommen Vikkevej 45 og Hauerballevej 2 er ca. 1.622 m. Den beregnede ukorrigerede lugtgeneafstand til enkeltbolig er i projektet 118,3 m. Det vurderes derfor, at de to husdyrbrug ikke er forureningsmæssigt forbundne.

Desuden har begge ejendomme selvstændige tekniske anlæg, hvorfor det vurderes, at de ikke er teknisk eller driftsmæssigt forbundne.

Kolding Kommune vurderer, at der ikke vil være samdrift med de andre husdyrbrug med samme ejer, da ejendommene kan adskilles både teknisk samt forurenings- og driftsmæssigt. Kommunen vurderer dermed, at der ikke er samdrift med andre ejendomme i miljømæssig forstand.

2.4 VURDERING AF DISPENSATION FOR AFSTANDSKRAV

Ansøger ønsker at udvide produktionsarealet i en eksisterende staldbygning, og da der er ca. 17 m til naboskellet vest for ejendommen, er det ikke muligt at overholde afstandskravet på 30 m jf. § 8, stk. 1 litra 7 i husdyrbrugloven. Behovet for dispensation skyldes, at ændringerne i den eksisterende stald medfører øget forurening, og i det konkrete tilfælde er der tale om øget ammoniakfordampning og lugt.

Der er tale om udnyttelse af en eksisterende staldbygning, hvorfor Kolding Kommune vurderer, at det er muligt at meddele dispensation for afstandskravet. Ejer af nabomatrikel er blevet hørt og har ingen indsigelser; og desuden er der tale om dispensation til afstand til naboskel mod åben mark.

Der meddeles hermed dispensation for afstandskravet på de 30 m til naboskel jf. § 9, stk. 3 i husdyrbrugloven.

2.5 SAMLET VURDERING AF VIRKNINGER PÅ MILJØET

Afgørelser efter husdyrbrugloven er ikke omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), da denne vurdering ligger som en integreret del af godkendelsen efter husdyrbrugloven. I de administrative bestemmelser, som fremgår af lovens kapitel 6, ses VVM-direktivets krav til høringer. Høringerne i forbindelse med nærværende godkendelse kan ses i afsnit 1.2, afsnit 5 og bilag 5.

Ansøger har indsendt en miljøkonsekvensrapport, som beskriver det ansøgte og vurderer virkningerne på miljøet. Miljøkonsekvensrapporten ses i bilag 0.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT. Det vurderes, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT. Kommunen har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og BAT i de enkelte stalde/staldafsnit (jf. afsnit 3).

Ansøger har redegjort for, at projektet ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt. Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der er i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold.

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder: ammoniakfordampning fra staldene, håndtering og bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpepestoffer.

Det vurderes, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf ved at få udarbejdet en beredskabsplan. Det vurderes også, at de påtænkte foranstaltninger ved husdyrbrugets ophør, er med til at hindre, at der opstår en utilsigtet forurening på ejendommen.

Kommunen er enig i ansøgers konsekvensvurdering af, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Kommunen vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Tiltag til reduktion af gener og forurening er fastholdt med vilkår (jf. afsnit 3).

Kolding Kommune vurderer, at virksomhedens drift efter gennemførelse af projektet, under overholdelse af vilkårene i nærværende godkendelse, ikke vil have væsentlige virkninger på miljøet, herunder at de landskabelige hensyn, naboer og omgivelserne i øvrigt ikke tilsidesættes.



**Kolding
Kommune**
en del af trekantområdet


Lise Arp
Biolog

By- og Fællesforvaltningen – Miljø og Erhverv
Nytorg 11, 6000 Kolding

3 VILKÅR

Staldanlæg og produktionsareal

1. Husdyrbrugets produktionsareal og produktioner (dyretype) skal være i overensstemmelse med efterfølgende tabel og figur (jf. ansøgningsskema nr. 253364 i husdyrgodkendelse.dk):

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Hus 1	2100	Mekanisk ventilation	6 m	(#827116) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	0	3500
Hus 2	2100	Mekanisk ventilation	6 m	(#827117) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	0	3500
Sum						7000



- 1a. I følge Miljøstyrelsens oversigt over flexgrupper i husdyrgodkendelse.dk indgår følgende specifikke dyretype og staldsystem i flexgruppen for

Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	Høner, konsumæg. Skrabe og friland, fler-etagesystem med bånd
	Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd

Støj

2. Støjbelastningen fra husdyrbrugets bygningsparcel til omgivelserne (det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i ethvert punkt uden for skel må ikke overstige:

DAG	Tidsrum		Reference-tid
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	8 timer
AFTEN			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	1 time
NAT			
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ time

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.

Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.

Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Lugt og fluer

3. På husdyrbruget skal der til stadighed opretholdes en god staldhygiejne.
4. Opbevaring af foder og foderrester skal ske, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.fl.). Der skal som minimum foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer (retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr). Bekæmpelsen skal desuden foretages, hvis kommunen i forbindelse med tilsyn vurderer, at bekæmpelsen af fluer er utilstrækkelig.

Dokumentation

5. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af godkendelsens vilkår. Den fremviste dokumentation skal uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere ejendommens overholdelse af vilkårene i godkendelsen.

Husdyrbrugets ophør

6. Ved eventuelt ophør skal stalde, vaskevandsbeholdere samt gødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres. Kolding Kommune kontaktes før ophør med henblik på aftale om evt. fjernelse af produktionsudstyr og bygninger. Al miljøfarligt affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.

4 BEGRUNDELSE FOR DE STILLEDE VILKÅR

Godkendelsen er givet på en række vilkår (jf. afsnit 3), der samlet har til formål at sikre, at husdyrbruget på Vikkevej 45, 6052 Viuf bliver drevet på en hensigtsmæssig måde og med en minimal risiko for at skade miljøet utilsigtet.

En lang række forhold er i dag omfattet af den generelle lovgivning i husdyrgødningsbekendtgørelsen og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen for IE-brug, men Kolding Kommune har på baggrund af vurderinger fastsat vilkår, som skal sikre, at husdyrbruget med det ansøgte ikke har en væsentlig virkning på miljøet. Begrundelse for de stillede vilkår er beskrevet herunder.

Staldanlæg og produktionsareal (vilkår 1-1a)

Staldenes placering og størrelsen af produktionsarealerne i hver fjerkræstald (hus1 og hus 2) er grundlæggende forudsætninger for beregningerne på ammoniakemission, -deposition og lugt.

Det vurderes, at det er den korrekte 8 års drift og nudrift, der er angivet i ansøgningen om godkendelse. Der stilles vilkår om at stalde og produktionsarealer skal være som angivet i ansøgningen.

Muligheden for fleksibel produktion i staldene tillades desuden også, og flexgrupperne er angivet i vilkår 1a.

Der er vurderet på worst case-situationen for alle de kriterier i lovgivningen, hvor der kan foretages beregninger (BAT, lugt og ammoniakdeposition til naturområder), og kriterierne vurderes overholdt.

Det er dog ikke vurderet på worst case-situationen for de landskabelige forhold. Ved en økologisk drift er der krav om udearealer og folde til hønerne. Det betyder, at en udnyttelse af muligheden for økologisk drift først er mulig, når der er søgt herom og meddelt et tillæg til nærværende godkendelse.

Renovering af staldene foregår i de eksisterende fjerkræstalde, og der meddeles dispensation for afstanden til naboskel, da der er tale om udnyttelse af en eksisterende stald, hvor forureningen dog forøges. I forbindelse med omlægningen af produktionen og renoveringen etableres et gødningshus samt et pakke- og kølerum.

Disse bygninger placeres mellem de to eksisterende fjerkræstalde og dermed i tilknytning til staldanlægget.

Der etableres desuden to siloer ved de eksisterende siloer øst for fjerkræstald hus 1.

Ejendommen er omgivet af beplantning langs hele matriklen, og der er således beplantning mellem anlægget og de nærmeste naboer. Det eksisterende læhegn afskærmer for ejendommen, og det vurderes, at projektet med konventionel ægproduktion ikke indebærer en væsentlig virkning på de landskabelige værdier.

Støj (vilkår 2)

Ansøger har i miljøkonsekvensrapporten vurderet, at støj fra husdyrbruget ikke vil give væsentlige gener for naboerne. Ansøger har angivet mulige støjklender til at være indblæsning af foder, transport til og fra ejendommen, udmugning samt ventilationsanlæg.

Der stilles vilkår til, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for områder med blandet bolig og erhverv overholdes, som det er foreslået i styrelsens støjvejledning.

Det vurderes, at støj som følge af transport til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende, da afstanden mellem udkørslen til Vikkevej 45 og nærmeste nabo er mere end 200 m.

Afstanden til nærmeste ejendom ved udkørslen fra Vikkevej til Vestersig er ca. 50 m, og det vurderes, at projektet ikke vil give anledning til støjgener.

Støjkvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften. Der er ikke væsentlige støjende aktiviteter på ejendommen, og der er relativt langt til de nærmeste naboer. Desuden betragtes det åbne land som landbrugets arbejdsområde, hvor der skal være mulighed for at udføre erhvervet. Det er derfor vurderet, at de vejledende støjgrænser kan overholdes.

Lugt og fluer (vilkår 3-4)

Da de vejledende lugtgeneafstande bygger på en forudsætning om god staldhygiejne, stilles der vilkår om, at der til stadighed skal opretholdes en god staldhygiejne.

For at fastholde ejendommens bekæmpelse af fluer indsættes et vilkår om, at ejendommens fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring stalde med husdyr.

Dokumentation (vilkår 5)

Virksomheden skal kunne dokumentere overholdelse af godkendelsens vilkår i forbindelse med tilsyn og lignende.

Husdyrbrugets ophør (vilkår 6)

Ved ophør er der stillet vilkår til oprydningen for at sikre, at der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bibeholde stedet i tilfredsstillende tilstand jf. kapitel 17 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Der undgås desuden, at ejendommen bliver et attraktivt levested for rotter.

5 FORMALIA

5.1 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING

Hvad kan man klage over? Retlige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som findes under Nævnenes Hus på <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også finde Klageportalen via www.borger.dk og www.virk.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, medmindre der er en særlig grund til fritagelse. En anmodning om eventuel fritagelse skal sendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Samtidig bedes du give Kolding Kommune besked om anmodningen. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Hvis Miljø- og Fødevareklagenævnet fritager dig, skal kommunen oprette klagen for dig i Klageportalen.

Hvem kan hjælpe? På <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/> kan du finde en vejledning til, hvordan du anvender Klageportalen eller søger om fritagelse for brugen. Du kan desuden kontakte Callcentret på telefon 7240 5600, som er åben mandag-fredag, kl. 9-15.

Hvad er klagefristen? 24. april 2026. Det vil sige, at klagen senest på det tidspunkt skal være tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og klager skal have betalt gebyr og endelig godkendt klagen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Kolding Kommune via Klageportalen.

Hvad er lovgrundlaget? Lovbek. nr. 1065 af 21. august 2024 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og du har indbetalt gebyr for klagen.

Søgsmålsfrist: Søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene, skal være anlagt inden 6 måneder fra meddelelsesdatoen for afgørelsen.

5.2 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Udkastet af godkendelsen er sendt i høring hos de berørte parter i høring i perioden den 23. februar 2026 til den 25. marts 2026. Udkastet er desuden fremsendt til berørte myndigheder.

Den endelige godkendelse annonceres den 24. april 2026 på kommunens hjemmeside og på Digital MiljøAdministration.

Nedenstående parter har modtaget godkendelsen eller orientering om godkendelsen:

Ansøger

- Ole Thulstrup Bruhn, Aldebertsmindevej 45, 7100 Vejle. E-post: ole@aldebertsminde.dk

Parter med E-post

- Konsulent: Henriette Fries, Spiras, Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding. E-post: hef@spiras.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. E-post: ae@ae-raadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø E-post: dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: post@sportsfiskeren.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: natur@dof.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: fbr@fbr.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og rådgivning Syd, Adelvej 34, 7000 Fredericia. E-post: trvest@stps.dk

Naboer og parter i sagen jf. adresseliste.

5.3 GRUNDLAG FOR VILKÅR OG LOVGIVNING

Nedenstående findes den fulde titel på de love, bekendtgørelser og andre henvisninger, der er anvendt i godkendelsen og som danner grundlag for denne.

<i>Husdyrbrugloven</i>	Lov nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21. august 2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
<i>Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen</i>	Bekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
<i>Husdyrgødningsbekendtgørelsen</i>	Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.
<i>Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen</i>	Bekendtgørelse nr. 931 af 16. juli 2024 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning.
<i>Naturbeskyttelsesloven</i>	Lov nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. april 2024 om naturbeskyttelse.

Kommuneplan 2025-2036

Kommuneplan 2025-2036 - Kolding Kommune.

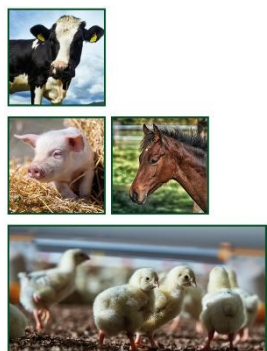
Forvaltningsloven

Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven

*Retningslinjer for fluebekæmpelse
på og omkring gårde med husdyr*https://agro.au.dk/fileadmin/DJF/Agro/Projekter/Vejledning_om_skadedyr/Retningslinier-for-fluebekaempelse.pdf

5.4 BILAG

- Bilag 0:** Miljøkonsekvensrapport
- Bilag 1:** Staldtegninger
- Bilag 2:** Oversigtskort
- Bilag 3:** Genekort
- Bilag 4:** Afledning
- Bilag 5:** Høringssvar



Ansøgning om Miljøgodkendelse §16a stk. 2

Ole Thulstrup Bruhn
Vikkevej 45
6052 Viuf

Skema 253364 i www.husdyrgodkendelse.dk



Datablad

Ansøger og ejer	Ole Thulstrup Bruhn Aldebertsmindevej 45, 7100 Vejle ole@aldebertsminde.dk
Husdyrbrugets adresse	Vikkevej 45 6052 Viuf
CVR-nummer	14662987
CHR-nummer	73571
Kommune	Kolding Kommune
BFE-nr.	10150788
Matrikel-nr.	Matrikel: 8i - Viuf By, Viuf.
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Agernhavevej 107, 7000 Fredericia Andkærvej 224, 7080 Børkop Egelundvej 45, 7100 Vejle Hauerballevej 2, 6052 Viuf
Biaktivitet	Ingen
Ansøgningsskema	253364
Konsulent	Spiras (CVR: 21111511) Henriette Fries, hef@spiras.dk

Forord

Denne rapport beskriver de miljømæssige konsekvenser ved det ansøgte projekt på Vikkevej 45, 6052 Viuf. Den nuværende produktionstilladelse er på 63.000 hønniker til rugeægsproduktion.

Ansøger ønsker at omlægge produktionen fra opdræt til rugeægsproduktion til konsumæg. Omlægningen involverer en ændring af staldindretningen fra gulvsystem til etageanlæg med gødningsbånd og hyppig udmugning til ægproduktion. Det samlede produktionsareal vil herefter udgøre 7.000 m² til høns, svarende til maksimalt 63.000 hønepladser. Derudover planlægges etablering af et nyt pakke- og kølerum samt et gødningshus placeret mellem de to eksisterende hønsehuse. Endvidere ønsker ansøger at opføre to nye fodersiloer.

Produktionen er et IE-brug, da der er mere end 40.000 stipladser til fjerkræ. Rapporten er en miljøkonsekvensrapport, der behandler de potentielle væsentlige miljøpåvirkninger ved den ansøgte produktion.

Rapporten indeholder en beskrivelse og vurdering af den sandsynlige væsentlige indvirkning på miljøet, som det ansøgte vurderes at medføre. Rapporten danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøgodkendelse for husdyrbruget.

Indledning

Denne rapport vurderer miljøpåvirkningen af at ombygge to hønsehuse (7.000 m²) til årshøns samt opføre pakke- og kølerum, gødningshus og to fodersiloer med overdækket gødningslager på Vikkevej 45, 6052 Viuf.

Det samlede projekt vurderes i forhold til påvirkning af omgivelserne, herunder landskab, naboer, trafik og miljø.

Husdyrbruget og produktionsomfang

Ansøgningen omhandler husdyrproduktionen på Vikkevej 45 i Viuf. Ansøger ønsker at omlægge produktionen fra rugeæg til konsumæg. Omlægningen involverer en ændring af staldindretningen fra gulvsystem til etageanlæg med gødningsbånd og løbende udmugning til ægproduktion.

Det nuværende produktionsareal er på 3.920 m², men som følge af ændringen til etageanlæg, bliver det samlede ansøgte produktionsareal på 7.000 m².

Der ansøges om tilladelse til dyretypen *høner* med produktion af *konsumæg* i et *fler-etagesystem*. I ansøgningssystemet søges der om en vis fleksibilitet, hvilket betyder, at der gives mulighed for både *økologisk* og *konventionel* drift.

Ansøgers intention er at hønseholdet drives konventionelt med produktion af skrabeæg, i tråd med ansøgers øvrige ejendomme. Den fleksible ansøgning ønskes alene for at sikre fremtidig tilpasningsevne.

Derudover ønsker ansøger et nyt pakke- og kølrum, nyt gødningshus og to nye fodersiloer.

Når et husdyrbrug har mere end 40.000 stipladser til fjerkræ, er det omfattet af kravene for IE-brug, hvilket vil sige, at det er omfattet af EU's direktiv om industrielle emissioner. Med denne udvidelse vil Vikkevej 45 blive omfattet af disse krav.

Landskabelige forhold

Vikkevej 45 ligger i et område, der i kommuneplanen ikke er udpeget som sårbare landskaber der skal beskyttes særligt.

Husdyrbruget ligger vest for Viuf i et let kuperet landskab med marker og hegn. Ejendommen er visuelt indpasset i landskabet med en eksisterende høj beplantning.

Afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 er alle overholdt, undtagen afstandskravet til skel, hvortil der søges dispensation.

Potentielle gener

Den nærmeste naboejendom ligger over 300 meter fra husdyrbruget. På baggrund af den relativt store afstand vurderes det, at driften ikke vil medføre gener for naboen – såsom støj eller andre påvirkninger.

De øvrige naboer, herunder samlet bebyggelse og byzone, ligger ligeledes i god afstand fra husdyrbruget. Det forventes derfor ikke, at naboerne vil opleve væsentlige gener i form af lugt, støj, støv, rystelser, lys, fluer, skadedyr, opbevaring af døde dyr eller transport. Lugtberegninger viser, at den planlagte udvidelse overholder gældende krav.

Transport til og fra Vikkelvej 45 vil ske via den eksisterende indkørsel, og størstedelen af aktiviteterne på husdyrbruget vil foregå i dagtimerne.

Eventuelle problemer med fluer og skadedyr vil blive håndteret i henhold til gældende regler.

Husdyrgødning

. Ansøger ønsker at opføre et gødningshus, så hønsemøget via et gødningsbånd transporteres ud, og opbevares i et lukket rum hvorved støvgener kan minimeres. Den faste fjerkrægødning leveres til biogasanlæg.

Ammoniakdeposition til natur

Der er i Husdyrloven og tilhørende bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug fastsat krav til den maksimale mængde ammoniak som forskellige naturtyper må belastes med. Ammoniaknedfald kaldes deposition.

Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at beskyttelsesniveauerne for ammoniak til alle ammoniakfølsomme naturtyper overholdes, både totaldepositionskravene til de mest sårbare naturtyper samt kravene til merdeposition til mindre sårbare naturtyper.

I forhold til den nærmeste kategori 3-mose og §3-sø er der foretaget en konkret vurdering, baseret på disse to naturområders tilstand sammenholdt med den samlede belastning og områdets tålegrænser.

Anvendelse af BAT

BAT er en forkortelse for "bedste tilgængelige teknik" (på engelsk: "best available techniques"). Da husdyrbruget er et IE-brug er der krav til at anvende den bedste tilgængelige teknik i forhold til minimering af miljøbelastninger.

Der er dels faste krav til maksimal ammoniakemission i forhold til BAT i Husdyrbrugloven og tilhørende bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, og dels har EU fastsat såkaldte BAT-konklusioner for IE-brug.

Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at husdyrbruget overholder kravet til BAT.

Alternative løsninger og 0-alternativ

Under udarbejdelsen af denne miljøansøgning har ansøger vurderet flere mulige placeringer som fx nybyggeri længere ude på marken.

0-alternativet er, at husdyrbruget fortsætter driften som hidtil, baseret på den eksisterende miljøgodkendelse til på 63.000 hønniker til rugeægproduktion. Der foretages ingen ændringer af de eksisterende staldbygninger, og de nugældende vilkår for drift og miljøpåvirkning fastholdes. Dette alternativ medfører ingen investeringer, men heller ingen forbedringer i forhold til driftens effektivitet.

Ikke-teknisk resumé af alternativer til teknologi og foranstaltninger og påtænkte foranstaltninger ved IE-brugets ophør

Se beskrivelse i afsnittet "Anvendelse af BAT" vedr. alternativer til teknologi.

Hvis husdyrbruget ophører helt, vil stald og foderanlæg blive tømt for dyr, gødning og foder og efterfølgende rengjort. Rester af medicin og olie, samt andet affald vil blive bortskaffet efter kommunens anvisninger.

Miljøtekniske redegørelse

I dette afsnit beskrives husdyrbruget og det ansøgte, samt projektets direkte og indirekte virkninger for miljø, natur og mennesker og hvad der er gjort for at mindske påvirkningerne.

Indretning og drift af anlægget

På Vikkevej 45 er den nugældende produktionstilladelse til 63.000 hønniker til rugeægsproduktion.

Husdyrbrugets nuværende produktion er baseret på overnævnte, og produktionsarealet er målt til (100 x 19,6 m) 1960 m². Oplysningerne fremgår af husdyrgodkendelse.dk og navngivningen i Tabel 1. Det ansøgte produktionsareal til høns er på 3500 m² i hvert hus.

Tabel 1. Dyretype, staldsystem og produktionsareal.

Stald	Nudrift / 8 årsdrift	Ansøgt drift
Hus 1	Hønniker, Rugeæg (hønniker, HPR). Gulvdrift - 1960 m ²	Flex: Høner, konsum æg. Fle-retagesystem – 3500 m ²
Hus 2	Hønniker, Rugeæg (hønniker, HPR). Gulvdrift - 1960 m ²	Flex: Høner, konsum æg. Fle-retagesystem – 3500 m ²

Der vil blive produceret fast gødning fra produktionen, og gødningen afsættes til biogas.

Tabel 2 Opbevaringslagre til husdyrgødning.

Opbevaringsan-læg	Gødningstype	Kapacitet	Overfladeareal
Gødningshus	Fast fjerkrægødning		200 m ²
I alt			200 m ²

Figur 1 Staldafsnit på Vikkevej 45



Erhvervsmæssige nødvendigt

De eksisterende bygninger på ejendommen renoveres indvendigt, så de fortsat kan anvendes til husdyrproduktion. Indvendigt planlægges det at modernisere staldsystemet, hvilket indebærer, at det nuværende gulvsystem med gødningskummer udskiftes med et etageanlæg med gødningsbånd og løbende udmugning.

Renoveringen af staldsystemet er i overensstemmelse med Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse 19/08267, som understreger, at det skal vurderes, om de ældre bygninger kan bevares gennem renovering.

Opførelsen af det nye køle- og pakkerum og gødningshus samt de to nye siloer anses for nødvendig for at kunne håndtere de planlagte produktionsarealer og for at sikre god håndtering af hønsemøget. Siloerne vil desuden bidrage til, at der er tilstrækkelig kapacitet til opbevaring af foder.

Samlet set vurderes ændringerne at være erhvervsmæssigt nødvendige for husdyrbrugets fortsatte udvikling og drift.

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der vil ikke blive foretaget udvendige ændringer af hønsehusene. Indvendigt planlægges det at modernisere staldsystemet, således at det nuværende gulvsystem med gødningskummer udskiftes med et etageanlæg med gødningsbånd og løbende udmugning.

Mellem de to hønsehuse etableres der et køle- og pakkerum i en særskilt bygning, hvilket sikrer optimal håndtering og opbevaring af æggene. Derudover opføres der også et gødningshus, som ligeledes placeres i en selvstændig bygning mellem hønsehusene. Begge bygninger placeres strategisk mellem hønsehusene for at optimere logistikken.

På nedenstående figur ses målene på den nye køle- og pakkerum (10*40 meter) og gødningshus (10*20 meter).



Figur 2, mål på bygninger

Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

Husdyrbrugene beliggende på Vikkevej og Hauerballevej er blevet sammenmatrikuleret. Baggrunden for denne sammenmatrikulering skyldes den tidligere landbrugslovgivning, hvor der var en begrænsning på, at én ejer maksimalt måtte eje fire landbrugsejendomme.

For at imødekomme denne lovgivning og undgå overskridelse af ejerskabsgrænsen, valgte den daværende ejer at sammenmatrikulere de to ejendomme. Dette gjorde det muligt at betragte dem som én samlet enhed i juridisk forstand.

I 2004 blev landbrugsloven ændret, og den tidligere begrænsning på antallet af ejendomme en enkeltperson måtte eje og drive blev ophævet. Sammenmatrikuleringen af Vikkevej og Hauerballevej er derved en historisk konsekvens af den daværende lovgivning.

Som følge af denne ansøgning er ansøger gået i gang med at oprette disse to ejendomme som to særskilte enheder, og det er en forudsætning for, at miljøansøgningen for ejendommene kan godkendes, at der sker en adskillelse af disse to ejendomme.

I forbindelse med miljøansøgningen skal "forureningsmæssigt forbundne husdyrbrug" vurderes, og tolkningen heraf blev ændret med en opdatering af husdyrloven pr. 1. april 2024. Med ændringen blev reglerne strammet op for at forhindre de såkaldte "matrikelfintesager", hvor opdelingen af ejendomme på matrikelniveau tidligere kunne benyttes til at undgå en samlet vurdering af forurening.

Nu skal et husdyrbrug betragtes som forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem de to husdyrbrug er mindre end 100 meter, og afstanden mellem brugene samtidig er lig med eller kortere end 50 % af den ukorrigerede geneafstand for lugt til en enkelt bolig. Minimumsafstanden for at betragte de to brug som forureningsmæssigt forbundne er beregnet til 100 meter.

Foruden Vikkevej 45 driver ansøger også:

Hauballevej 2, 6052 Vuif

Agernhavevej 107, 7000 Fredericia

Andkærvej 224, 7080 Børkop

Egelundvej 45, 7100 Vejle

Da den faktiske afstand mellem de to nærmeste husdyrbrug (Haunerballe 2 og Vikkevej 45) er ca. 1622 meter, vurderes de to husdyrbrug ikke at være "*forureningsmæssig* -, *teknisk* - eller *driftsmæssigt forbundne*".

Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed

Anlægget er beliggende på matrikel: 8i - Viuf By, Viuf., ved byen Viuf i Kolding kommune.

Bygningsmæssige ændringer i forhold til landskab

Vikkevej 45 ligger cirka 800 meter vest for landsbyen Viuf. Vest for stuehuset fra 1848 ligger to hønsehuse der er bygget i 1997 – derudover er der opført 3 mindre fodersiloer og et halmfyr.

Husdyrbruget ligger for enden af en grusvej og er omkranset af et ældre hegn, som gør, at staldene er skjult bag beplantningen.

Landskabet

Husdyrbruget ligger ved Viuf i et let kuperet område med marker og hegn, og beskrives i Kolding Kommunes landskabskarakteranalyse som et landbrugslandskab, og beskrives "Her er landskabet vurderet karakteristisk og uden særlige oplevelsesværdier"¹

Husdyrbruget ligger udenfor "større sammenhængende landskaber", "bevaringsværdige landskaber" og "Geologiske bevaringsværdier".

Øvrige landskabelige udpegninger

¹ <https://kolding.dkplan.dk/plan/3#/2080>

Nedenfor ses en liste over udpegninger for området.

Landskabelige udpegninger	
Naturområder med særlig naturbeskyttelsesværdi	Ca. 150 m (§3 sø)
Økologisk forbindelse	-
Områder med landskabelig værdi	Udenfor for større sammenhængende landskaber
Uforstyrrede landskaber	-
Særligt værdifuldt landbrugsområde	Ligger i særligt værdifuldt landbrugsområde
Områder med geologiske bevaringsværdier	-
Rekreative interesseområder	-
Værdifulde kulturmiljøer	Ca. 760 meter til Værdifulde kulturmiljøer for Viuf.
Kystnærhedszonen	Ligger udenfor for kystnærhedszonen
Lavbundsarealer	-
Skovrejsningsområder	Ligger i skovrejsningsområde neutral.
Fredede områder	Cirka 1,25 km til Viuf (kirkefredning)
Beskyttede naturarealer (§3)	Se figur 4
Strandbeskyttelseslinje	-
Klitfredningslinje	-
Skovbyggelinje	-
Sø- og å-beskyttelseslinje	-
Kirkebyggelinje	-
Fortidsmindelinje	-
Beskyttede sten- og jorddiger	-

Tabel 3 Landskabelige udpegninger (kilde Arealinfo.dk)

Vurdering af det ansøgte

De eksisterende hønsehuse og siloer er placeret i tilknytning til de øvrige bygninger på Vikkevej 45.

De eksisterende hønsehuse måler 21 x 100 meter og har en bygningshøjde på 7 meter til kip, mens de eksisterende siloer vurderes at være cirka 13 meter høje. De nye siloer ønskes opført med en højde på

cirka 15 meter og placeres ved siden af de eksisterende siloer og bygninger. De to nye bygninger med køle- og pakkerum og gødningshus placeres mellem hønsehusene.

Hønsehusene, siloerne, køle- og pakkerummet samt gødningshuset er indpasset i området og tæt ved de nuværende bygninger. Gødningshuset placeres mellem hønsehusene. Den samlede placering, sammen med den omliggende beplantning, bidrager til at sløre bygningerne i landskabet. Det vurderes at det eksisterende og nybyggeri fortsat kan indpasses uden væsentlige negative konsekvenser for landskabet.

Generelle afstandskrav

Afstand til (afstandskrav)	Meter <i>(målt fra de nærmeste bygninger))</i>	Afstandskrav overholdt
Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)	Ca. 400 meter til DGU nr. 124.354	Ja
Almene vandforsyningsanlæg (50 m)	Ca. 1300 m. (Viuf vandværk)	Ja
Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m)	Ca. 150 m	Ja
Offentlig vej og privat fællesvej (15 m)	Ca. 60 meter til skel til Vikkevej	Ja
Levnedsmiddelvirksomhed (25 m)	-	Ja
Beboelse på samme ejendom (15 m)	24 meter til stuehuset	Ja
Naboskel (30 m)	17 m til matr. 19e	Nej
Nabobeboelse (50 m)	325 meter (Viuf Stationsvej 49)	Ja
Eksisterende og fremtidigt byzone/sommerhusområde (50 m)	Ca. 750 meter til Viuf	Ja
Områder, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv mv. eller samlet bebyggelse (50 m)	Ca. 750 meter til Viuf	Ja

Tabel 4 Afstandskrav jf. husdyrbruglovens §§ 6 og 8

Det ansøgte overholder alle afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8, på nær afstandskravet til matrikelstel 19e.

Der søges dispensation fra afstandskrav til matrikelstel i forbindelse med en ændring af eksisterende bygninger, se figur 3. Ændringen sker inden for den nuværende bygningsmasse, og det vurderes, at det

ikke er hensigtsmæssigt – hverken økonomisk, funktionelt eller miljømæssigt – at nedrive og genopføre bygningen alene for at kunne overholde afstandskravet til skel.

Den eksisterende placering af bygningen er fastlagt ud fra tidligere planforhold, og en flytning af bygningen vil medføre betydelige indgreb i både den fysiske struktur og den omkringliggende bebyggelse.



Figur 3, grøn markering er 30 meter buffer fra skel

Bilag IV arter

Bilag IV arter er arter, der fremgår af bilag IV i EU's habitatdirektiv. De beskrives som strengt beskyttede arter. Det betyder, at arternes yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges.

Der er ikke registreret bilag IV arter inden for 1.000 meter fra husdyrbruget jf. naturdata.dk. Det kan ikke udelukkes, at der lever andre bilag IV arter i nærheden af husdyrbruget, f.eks. padder i den nærliggende mose eller sø. Til denne sø vil der ske en meremission af ammoniak på 0,8 kg N/ha/år.

I forbindelse med projektet vil der ikke ske ændringer i markdriften og der tages hensyn til beskyttede naturarealer, der grænser op til dyrkningsarealer. De ældre træer på husdyrbruget vil ikke blive fjernet, ligesom eksisterende bygninger, der potentielt kan være levested for flagermus ikke bliver fjernet. Det samme gør sig gældende at der ikke nedlægges vandhuller, der kan være ynglested for padder.

Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil forringe eller beskadige eventuelle yngle- og rasteområder for arter opført på habitatdirektivets bilag IV eller andre beskyttede arter.

Ammoniakemission og -deposition

Ud fra oplysningerne om størrelsen af produktionsarealerne, dyre- og guldtype i ansøgt drift, nudrift og inden for de sidste 8 år samt oplysninger om miljøteknologier beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre drifter.

Naturpunkter

Kategori 1-natur

Det nærmeste kategori 1 naturområde ved Hjulebæk skov som ligger cirka 8000 meter nord fra husdyrbruget. Den beregnede totaldeposition er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, hvorfor totaldepositionskravet med det ansøgte er overholdt.

Kategori 2-natur

Det nærmeste område med kategori 2-natur er et overdrev ved Alminde Å, som ligger cirka 2 km øst for husdyrbruget. Derudover er der registreret tre andre kategori 2-overdrev i Husdyrgodkendelse.dk, som alle ligger mere end 2 km fra husdyrbruget. Kravet til totaldeposition af kvælstof til kategori 2-natur er maksimalt 1 kg N/ha/år. Den beregnede totaldeposition til områderne er 0,1 kg N/ha/år.

Kategori 3-natur

Det nærmeste kategori 3-naturområde (mose) ligger cirka 200 meter syd for husdyrbruget. Merdepositionen i forhold til både nudrift og 8-årsdrift er beregnet til 0,7 kg N/ha/år.

I forhold til den totale ammoniakdepositionen til kategori 1 og 2 natur er den overholdt, og da merdepositionen til de øvrige ammoniakfølsomme kategori 3 natur ligger under 1 kg N/ha/år, vurderes det, at det ansøgte ikke vil medføre en negativ effekt på naturarealerne.

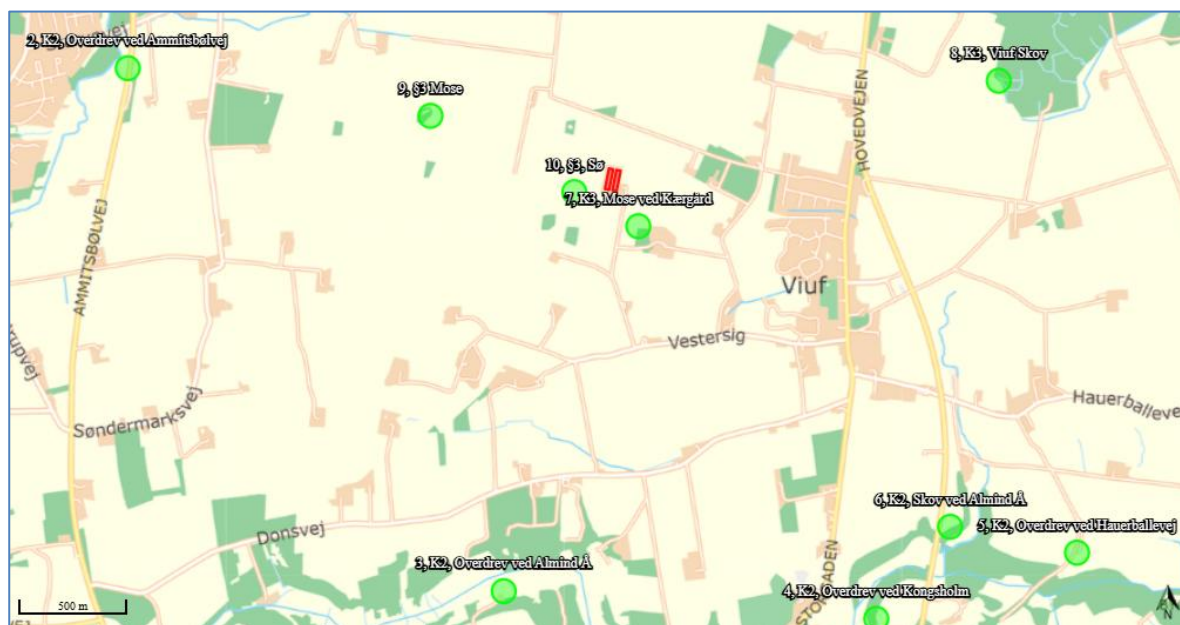
3 § Beskyttet natur

Sydvest for husdyrbruget ligger den nærmeste §3 sø, med en afstand på 150 meter fra den nærmeste stald. Søen vil få en merdeposition på 0,8 kg N/ha/år i forhold til nu- og 8 års driften.

Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
10, §3, Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,8	0,8	2,8	▼
9, §3 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,2	0,2	0,6	▼
8, K3, Viuf Skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,2	▼
7, K3, Mose ved Kærgård	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,7	0,7	2,4	▼
6, K3, Skov ved Almind Å	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼
5, K2, Overdrev ved Hauerballevej	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
4, K2, Overdrev ved Kongsholm	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
3, K2, Overdrev ved Almind Å	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
2, K2, Overdrev ved Ammitsbøvej	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼
1, K1, Hjulebæk Skov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼

Tabel 5,

Samlet resultat af ammoniakberegninger, Kilde Husdyrgodkendelse.dk



Figur 4, Kort over natur i nærheden af Vikkevej 45

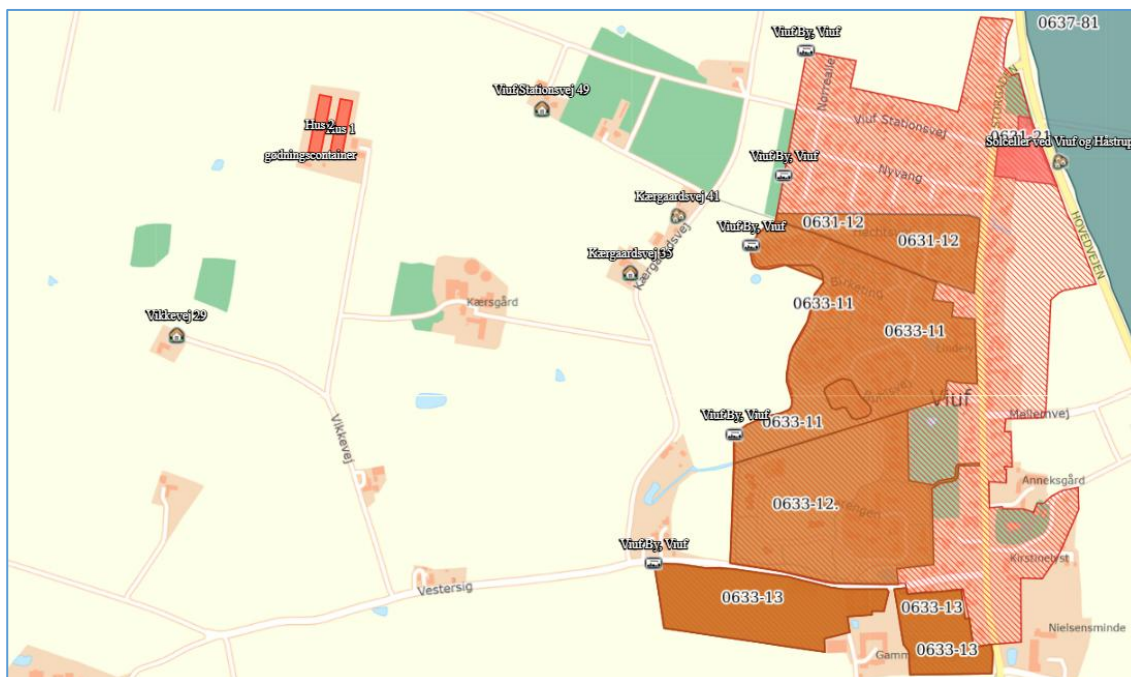
Lugtemission forekommer fra produktionen i staldanlæggene og ved håndtering samt udbringning af husdyrgødning. Selve staldanlægget forventes ikke at give anledning til væsentlige lugtgener ud over, hvad der er normalt for denne type af animalsk produktion.

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af størrelsen af produktionsarealet, typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. Lugtgeneafstandene er beregnet ved en fuld belægning i staldene.

Nærmeste nabo er Vikkevej 29 og Viuf Stationsvej 49.

Det nærmeste lokalplanlagt område er "Solceller ved Viuf og Håstrup" ligger cirka 1200 m fra husdyrbrug, dette område er også angivet som samlet bebyggelse.

Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug i nogle af lugt beregningspunkterne.



31

Vurdering

I ansøgningssystemet beregnes en teoretisk geneafstand for de tre genekriterier (beboelsestyper): byzone, enkelt beboelse og samlet bebyggelse i landzone. Naboejendomme med landbrugspligt eller ejendomme ejet af ansøger er ikke af genekriterierne for lugt. Geneafstanden (korrigeret geneafstand) angiver den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til de nævnte beboelsestyper, for at genekriteriet ikke overskrides.

I nedenstående ses it-ansøgningssystemets beregnede geneafstande, samt den faktiske vægtede gennemsnitsafstand (vægtet gennemsnitsafstand) for produktionen til de tre geneområder, og lugtkravene vurderes at være overholdt.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Kærgaardsvej 35	0	FMK	118,3	118,3	573,7	Ja	▼
 Vikkevej 29	0	FMK	118,3	118,3	445	Ja	▼
 Viuf Stationsvej 49	0	FMK	118,3	118,3	364,6	Ja	▼
 Kærgaardsvej 41	0	FMK	210,3	210,3	616,7	Ja	▼
 Solceller ved Viuf og Håstrup	0	FMK	210,3	210,3	1256,4	Ja	▼
 Viuf By, Viuf	0	FMK	374,2	374,2	752,1	Ja	▼
 Viuf By, Viuf	0	FMK	374,2	374,2	784,4	Ja	▼
 Viuf By, Viuf	0	FMK	374,2	374,2	873,4	Ja	▼
 Viuf By, Viuf	0	FMK	374,2	374,2	828,3	Ja	▼
 Viuf By, Viuf	0	FMK	374,2	374,2	932,6	Ja	▼

Tabel 6 Samlet resultat af lugtberegningen

Øvrige emissioner og gener

Ud over lugt og ammoniakemission kan der fra et husdyrbrug være gener fra støj, støv, fluer/skadedyr, lys, transporter. Desuden kan energiforbruget til produktionen påvirke klimaet.

Støj

De væsentligste stationære støjklender fra husdyrbruget er indblæsning af foder, afhentning af æg, udmugning samt ventilation fra staldanlægget. Ventilationen er frekvensstyret og tilkoblet automatisk styringsenhed.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 (Måling af ekstern støj fra virksomheder), er der angivet grænserne for tilladelig støjbelastning, målt i skel ved nærmeste nabobeboelse.

Støjberegninger er ikke blevet gennemført, da vurderingen er, at husdyrbruget ikke har andre støjkilder end dem, man normalt vil finde på et landbrug. Afstanden til nærmeste nabo er over 50 meter, hvilket i sig selv reducerer risikoen for generende støj markant.

Æg afhentes typisk 2-3 gange om ugen ved produktioner af denne størrelse. Gødningsbånd tømmes minimum én gang om ugen, men i praksis vil det højst sandsynligt blive foretaget dagligt, da for meget gødning på båndene kan give udfordringer.

De mest støjende aktiviteter – levering af foder, afhentning af æg og udmugning – forekommer normalt kun cirka hver anden uge.

Det vurderes, at støj fra husdyrbruget ikke forventes at blive et problem for de omkringboende som følge af afstanden til naboerne, og da hovedparten af aktiviteterne vil foregå inden for normal arbejdstid på hverdage. Støj, vibrationer og lavfrekvent støj vurderes at være af et omfang, der ikke vil kunne genere de omkringboende.

Støv

Der er få støvkilder på husdyrbruget. Støvcykloner ved siloerne minimerer gener ved foders levering, og gødningen opbevares fremover indendørs.

Da der er få kilder til støv vurderes det, at produktionen forsat ikke vil give anledning til væsentlige støvgener for omgivelserne.

Lys

I staldene er der ingen vinduer. Der er udendørs belysning ved forpladsen i gavlen af staldene. Udendørs belysning tændes og slukkes manuelt. Udendørs belysning er kun tændt kortvarigt i forbindelse med aktiviteter på forpladsen.

Der vil desuden være lys på køretøjerne, der kører til og fra anlægget ifm. afhentning af æg mv.

Udendørs belysning vurderes ikke at være til væsentlig gene for de omkringboende som følge af afstanden til naboer, beplantningen og bygningerne der virker afskærmende for eventuelle lyspåvirkninger.

Skadedyr

Af hensyn til sundheden er det vigtigt, at skadedyr bekæmpes. Der foretages den nødvendige bekæmpelse af skadedyr, herunder rotter, på husdyrbruget. Renholdelse omkring bygningerne spiller en afgørende rolle for mulighederne for effektiv bekæmpelse af skadedyr og der holdes god orden i og omkring staldanlægget for at opnå et højt hygiejneniveau. Der er fast serviceaftale omkring bekæmpelse af rotter på husdyrbruget.

Da høns spiser fluer og fluelarver vil der ikke være problemer med fluer i hønsehusene.

Det vurderes ud fra ovenstående tiltag, at bedriften forsat ikke vil give anledning til væsentlige fluegener eller problemer med skadedyr.

Transporter

Transport vil så vidt muligt foregå indenfor tidsrummet 07.00 til 18.00 på hverdage. Der kan dog forekomme transport udenfor dette tidsrum, da det er æg pakkeriet, der fastsætter tidspunktet for afhentning af dyr. Derudover leveres der husdyrgødning til biogas, og der kommer 1-2 lastbiler pr. uge.

Det forventede antal af transporter fremgår af tabel 7.

Transport af	Antal transporter i nudrift	Antal transporter i ansøgt drift / år
Dyr til og fra husdyrbrug	15	8
Biogas		104
Døde dyr	52	52
Foder	60	60
Husdyrgødning	30	30
Affald	-	-
Æg	52	156
Øvrigt (spåner mv.)	-	-
Olie	-	-
I alt	209	410

Tabel 7 Det skønnede antal transporter

Vejforholdene vurderes som gode, og der er ingen naboer i umiddelbar nærhed af ind- og udkørslen, som kan blive generet af transporterne. Ansøger har desuden en stor interesse i, at vejens beskaffenhed er god, da der skal transporteres æg væk fra ejendommen. En god vej er afgørende for, at æggene kan fragtes sikkert.

Reststoffer, affald og naturressourcer

Det er begrænset hvor meget affald der genereres på husdyrbruget. Udover husdyrgødning og døde dyr vil det hovedsageligt være lysstofrør, plastik, pap og papir.

Ansøger afleverer alt hønsemøg til biogasanlæg og modtager kun begrænset mængde gylle retur som anvendes på bedriftens arealer. Ansøger har ikke et krav fra biogasanlægget om at skulle modtage al retur-gylle fra biogasanlægget. Udbringning af den afgassede gylle vil ske i overensstemmelse med gældende regler og retningslinjer for gødningshåndtering og miljøbeskyttelse.

Døde dyr opsamles i kummefryser og afhentes efter behov af DAKA. DAKA-containeren er placeret ved indkørslen til ejendommen. De døde dyr opbevares i en grøn rullecontainer, som står på et flisebelagt område. Antal kilo døde dyr forventes på nuværende niveau

Øvrigt affald afhentes af renovationsfirma. Halmaske opbevares i en container placeret ved siden af halmfyret. Halmasken udbringes på arealerne i overensstemmelse med gældende regler for håndtering og udbringning heraf.

Da der er tale om et IE-brug, så skal affaldshåndteringen leve op til affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, hvilket betyder at affald skal behandles efter følgende hierarki:

- 1) Affaldsforebyggelse.
- 2) Forberedelse med henblik på genbrug.
- 3) Genanvendelse.
- 4) Anden nyttiggørelse.
- 5) Bortskaffelse.

Som udgangspunkt benyttes ikke mere foder end der er behov for og husdyrgødning anvendes til gødskning af marker, andet uundgåeligt affald sorteres med henblik på genanvendelse og kun restfraktioner ender i container med brændbart affald.

Det vurderes derfor, at affaldshierarkiet efterleves og at sortering, opbevaring og bortskaffelse af affald sker miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med Kolding Kommunes affaldsregulativ.

Det vurderes ligeledes, at affald håndteres, opbevares og sorteres, så der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord.

Spildevand

Tagvand fra de eksisterende bygninger ledes til dræn. I forbindelse med opførelsen af de to nye bygninger – køle- og pakkerum samt gødningshus – forventes disse at blive tilkoblet det eksisterende afløbssystem. Den endelige dimensionering og tekniske udformning af tilkoblingen vil dog først blive fastlagt i forbindelse med byggesagen.

Mellem de to eksisterende hønsehuse er der placeret to samletanke, som opsamler vand fra eksempelvis vask af staldene. I forbindelse med byggeriet overvejer ansøger at den ene af vaskevandsbeholderne fjernes. Ejendommen har tidligere fungeret som slagtekyllingestald, hvor behovet for kapacitet til vaskevand var væsentligt større end ved hønseproduktion. Den beholder der ikke fjernes kan eventuelt placeres inde i bygningen, hvor der vil blive etableret et dæksel i gulvet.

Derudover findes der en septiktank i umiddelbar nærhed af personalefaciliteterne. På tegningen over den ansøgte bygning er tankens placering angivet ovenpå et muligt byggefelt. I forbindelse med den endelige dimensionering vil ansøger sikre, at bygningen udformes, så der ikke bygges oven på septiktanken, og så der fortsat er adgang til den.

Placeringen af både samletanke, septiktank og tagvand ses på bilag 4.

Olie- og kemikalier

Der er ingen olie og kemikalier på husdyrbruget. Der opbevares kun meget begrænsede mængder desinficerende midler på ejendommen. Det drejer sig udelukkende om almindelig håndsæbe samt desinficerende midler til støvlevask. Dette opbevares i mellembygningen mellem de to huse.

Vand- og energiforbrug

Husdyrbruget er forsynet med vand fra Viuf vandværk. Vandforbruget bruges primært som drikkevand til dyrene og fremadrettet også til rengøring af stalde.

Ved de daglige inspektioner kontrolleres drikkevandssystemet for eventuelle lækager. Hvis der opdages utætheder, iværksættes reparationer hurtigst muligt for at sikre systemets funktion og dyrenes velfærd. Der må ikke forekomme spild af foder eller vand, da dette er afgørende for produktionsstyring. Disse forhold udgør vigtige måleparametre i det daglige management af anlægget og har direkte betydning for produktionen.

Drikkeniplerne er udstyret med spildbakker, hvilket gør det nemt at identificere utætte nipler, så disse fejl kan blive rettet hurtigst muligt.

Type	Nudrift 2024	Ansøgt drift
El	88.409 kWh	114.900 kWh

Tabel 8 Skønnet vand- og energiforbrug

På husdyrbruget er der LED belysning og der vil hovedsageligt blive anvendt energi til ventilation og kølerum. Ventilationen vil bruge en lavenergimotor.

For at sikre en maksimal effekt af ventilationen, bliver ventilationens mekaniske dele (herunder luftkanaler og fans) rengjort ved hvert holdskifte. Ventilationen er computerstyret, så det sikres, at der ikke overventileres. Regelmæssig kontrol og vedligeholdelse af ventilationsanlægget er derfor af stor betydning.

Det er BAT at reducere energiforbrug og vandforbrug ved at gøre følgende:

- Ventilere staldene optimalt
- Rengøring af stald og udstyr efter hver produktionscyklus
- Udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Registrering af vandforbrug gennem måling af forbrug.
- Detektering og reparation af lækager.

Ud fra ovenstående tiltag vurderes det, at der i et nødvendigt omfang er anvendt vand- og energibesparende teknikker. Det vurderes også, at flere af disse teknikker er at betragte som BAT.

Foder

Fodringen sker i faser, tilpasset hønsenes alder. Der anvendes indkøbt færdigfoder, som opbevares i lukkede siloer. Foderet er tilsat fytase for at optimere næringsstofudnyttelsen.

Ejendommen råder over tre mindre fodersiloer + de 2 ansøgte som fremgår af bilag 1.

Foderplanlægning og teknikker til udfodring anvendes aktivt for at reducere spild og begrænse tab af næringsstoffer til omgivelserne. Det vurderes, at både de gældende regler og de praktiske tiltag vedrørende opbevaring og håndtering af foder medvirker til at beskytte miljøet mod væsentlig påvirkning.

Anvendelsen af fasefodring er i overensstemmelse med principperne for bedste tilgængelige teknologi (BAT).

BAT-Ammoniakemission

Bedste tilgængelige teknologi, eller BAT, er en betegnelse for de teknologier og metoder, der er mest effektive til at forebygge og reducere emissioner fra f.eks. husdyrbrug produktionen.

Som det fremgår af figur 8, er det samlede BAT-krav på 7.280 kg NH₃-N/år. Den faktiske ammoniakemission vil være på 7.000 kg NH₃-N/år, og BAT-kravet er dermed overholdt.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6720	560	7280
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6440	560	7000
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	280
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Figur 8 BAT-beregning

BAT-beregningen er baseret på forudsætning om eksisterende og nye staldafsnit som fremgår af figur 9.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde  				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Hus 1	Høner, konsumæg; Fler-etagesystem ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,96	0,96
Hus 2	Høner, konsumæg; Fler-etagesystem ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,96	0,96

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsættes vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Figur 9 Forudsætning for BAT-beregning

Det vurderes, at BAT ift. ammoniakemission overholdes i den grad det er muligt og at der sker tilstrækkelig begrænsning af ammoniakemissionen.

Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

Påvirkning af jordarealer og jordbund

De eksisterende stalde er bygget af tætte og stabile materialer, og det vurderes, at der under normal drift ikke kan ske væsentlige direkte eller indirekte påvirkninger af jordarealer, jordbund eller vandforekomster fra selve husdyrbruget. Siloerne står på befæstede arealer, og regnvandet herfra løber ud til siderne. Den grønne plastcontainer til døde dyr er placeret på et flisebelagt område. Derudover findes der ingen øvrige befæstede arealer på ejendommen.

Dyrkningen af arealer, herunder jordbehandling mm., håndteres i overensstemmelse med de gældende regler. Der henvises til beskrivelsen af vandbesparende tiltag i afsnit 3.8.3 om bedste tilgængelige teknik.

Affald og reststoffer opbevares på en sådan måde, at der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand.

Samlet set vurderes det, at produktionen foregår på en forsvarlig måde, hvor risikoen for forurening af jord og grundvand er minimal.

Alternative løsninger

Under udarbejdelsen af denne miljøansøgning har ansøger vurderet flere mulige placeringer for udvidelsen. Ansøger har overvejet at opføre nye bygninger, men har besluttet at bevare de to eksisterende huse og i stedet for ændre produktionsanlægget indvendigt i disse samt tilføje et køle- og pakkerum og gødningshus og to ekstra siloer.

0-alternativet

Hvis ansøgningen om ændring af de to hønsehuse ikke godkendes, vil husdyrbruget fortsætte med den nuværende produktion af 63.000 hønniker. I så fald vil der ikke ske en optimering af produktionsapparatet, og der vil ikke blive gennemført forbedringer, som kunne reducere miljøpåvirkningen og lugtgener.

Den eksisterende drift vil dermed fortsætte uændret, uden de tiltag der ellers er planlagt for at forbedre forholdene internt i produktionen.

Samspillet mellem faktorer jf. § 4 stk. 6 nr. 5

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der oplyses om væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af et samspil mellem to, flere eller alle faktorerne:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,
- 2) biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet

De enkelte faktorer er beskrevet i de foregående afsnit.

Det vurderes, at der ved samspil mellem de oplyste faktorer ikke kan opstå væsentlige direkte eller indirekte virkninger som er større end de virkninger, som er beskrevet under de enkelte punkter 1-4.

Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker mv. jf. § 4 stk. 6 nr. 6

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der oplyses om væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,
- 2) biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet,
- 5) samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4

Det vurderes at risici for større ulykker eller katastrofer på et husdyrbrug med den ansøgte placering vil være meget begrænset. Der opbevares flydende og afgasset husdyrgødning, hvor der kan ske spild eller brud på tanke. Der er udarbejdet beredskabsplan, hvor der er instruks for, hvordan sådanne situationer skal håndteres.

I beredskabsplanen vil der ligeledes være instrukser i forbindelse med brand samt udslip af olie eller lignende.

Oplysninger om konsulenten

Henriette Fries, Miljøkonsulent, Spiras, Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding.

Oplysninger om IE-husdyrbruget

Husdyrbruget er et IE-brug med mere end 40.000 stipladser til fjerkræ.

Ophør af IE-husdyrbruget

Ved ophør af produktionen, hvor denne ikke overdrages til ny ejer, vil gødnings- og staldanlæg blive tømt og rengjort.

Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbruget indsender ansøger senest 4 uger efter driftsophør en anmeldelse til kommunen. Anmeldelsen indeholder et oplæg til vurdering efter § 38 k i lov om forurennet jord. Denne vurdering vil omfatte en risikovurdering af forureningens betydning for menneskers sundhed og miljøet. Hvis der ikke kan afvises væsentlig risiko, vedlægges forslag til foranstaltninger, der eliminerer risikoen. Ansøger vil dokumentere, at alle aktiviteter er ophørt, og at kapaciteten er reduceret under IE-grænserne.

BAT: Råvarer, energi, vand og management

BAT-Råvarer

Med hensyn til råvarer (foder, vand, hjælpemidler mv.) benyttes der ikke mere, end der er behov for. Som tidligere beskrevet vil ansøger bestræbe sig på at benytte så få foderenheder som muligt.

Der anvendes fasefodring.

BAT-Energi

Se beskrivelse i afsnit 3.8.3

BAT-Vand

Se beskrivelse i afsnit 3.8.3

Management

BAT inden for management/godt landmandskab er i BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion) defineret på en række områder.

Ifølge BREF-dokumentet er det, BAT at:

- have fokus på uddannelse af personale
- føre journal over forbrug af vand, energi, foder og spild
- have en beredskabsplan
- sikre reparation og vedligehold af bygninger og udstyr samt renholdelse af faciliteter
- planlægge produktionen så levering og fjernelse af produkter og spild foretages korrekt

Lovgivningen foreskriver, at IE-husdyrbruget skal udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inkl. materiel. Dokumentation for planen skal ske ved logbog over gennemførte kontroller, som skal holdes opdateret og kunne fremvises på miljøtilsyn.

Planen skal omfatte:

- Gyllebeholdere, gyllemiksere, gylleseparatorer og spredere.
- Forsyningssystemer til vand og foder.
- Varme-, køle- og ventilationssystemer samt temperaturfølere (herunder optimering).
- Siloer og transportudstyr (f.eks. ventiler og rør).
- Luftrensningssystemer (f.eks. ved regelmæssige inspektioner).
- Udstyr til drikkevand.
- Maskiner til udbringning af husdyrgødning.

Lovgivningen foreskriver ligeledes, at IE-husdyrbrug skal oplære husdyrbrugets personale hvad angår:

Relevant lovgivning.

Transport og udbringning af husdyrgødning.

Planlægning af aktiviteter.

Beredskabsplanlægning og -styring.

Reparation og vedligeholdelse af udstyr.

Herudover gøres der følgende på husdyrbruget:

Der er årlig registrering af vand- el- og brændstofforbrug.

Der foretages datalogning af foderforbrug, tilvækst, vandforbrug, dødelighed og ventilation.

Ventilationsanlægget rengøres efter hvert hold. Årsagen er, at ventilationsanlægget ellers kan give anledning til lugt og støjgener, samtidig med at energiforbruget øges unødigt.

Producenten lever op til æg pakkeriets kvalitetsprogram.

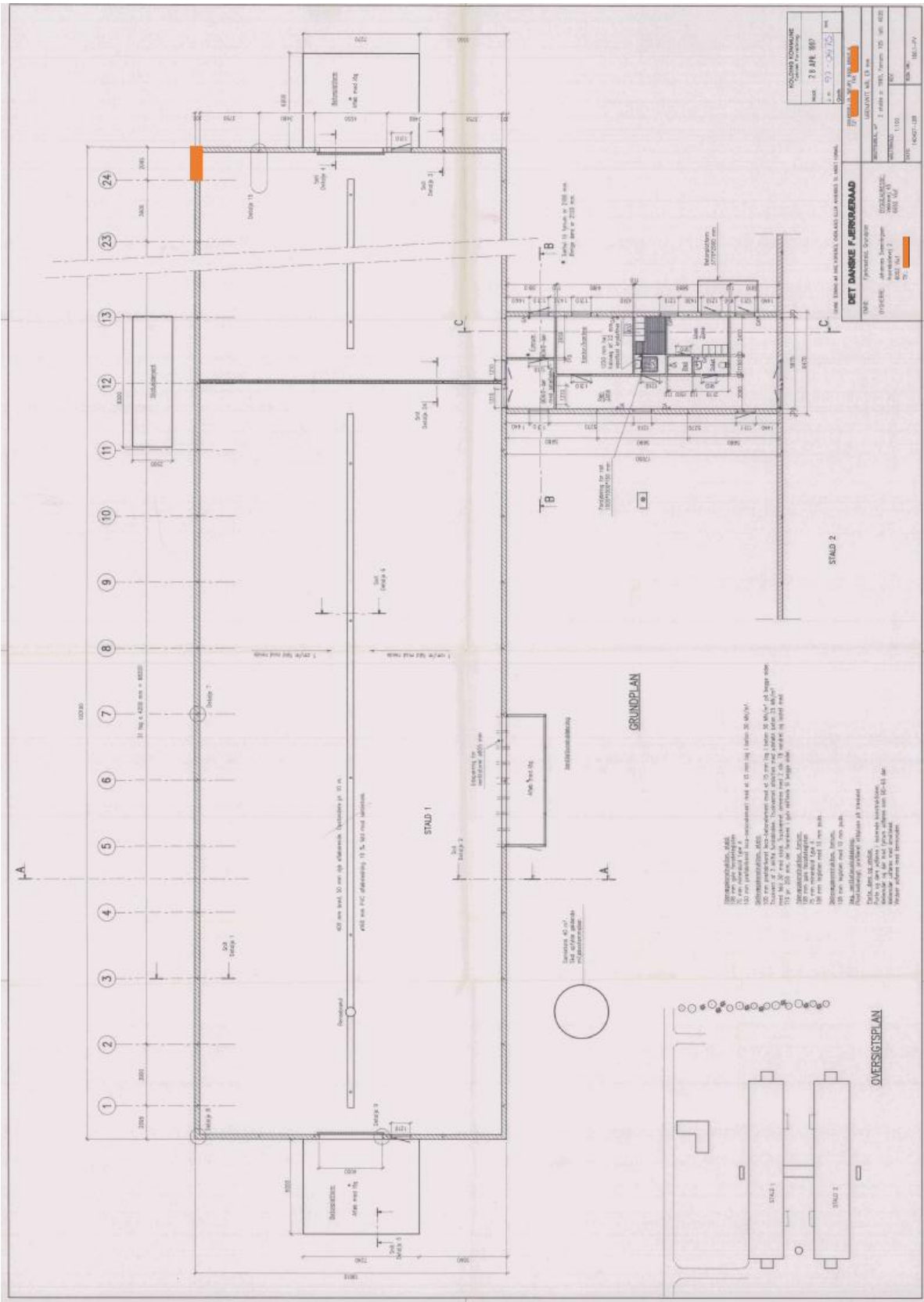
Der er planer om at udarbejde en ESG-rapport i fremtiden.

IE-husdyrbruget er desuden omfattet af Miljøledelse, som bidrager til at have fokus på BAT vedr. management.

Konklusion

Ud fra de forhold der ligger til grund for beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, samt indretning og drift af husdyrbruget, vurderes det, at det ansøgte projekt kan gennemføres uden væsentlige negative indvirkninger på miljøet, herunder påvirkning af naboer og de landskabelige -, naturmæssige - og kulturhistoriske værdier i området.

BILAG 1, STALDTEGNINGER



Oversigtskort



Signaturforklaring

Bygninger og områder	♦ Punkter - til genekort
Eksisterende	
Opbevaring	
Stald	

Ole Thulstrup Bruhn

Vikkevej 45
6052
Viuf

Udarbejdet af:
Henriette Fries
Dato: 06-11-2025

2025



Genekort



Signaturforklaring

Bygninger og områder
Eksisterende
Ny

♦ Punkter - til genkort

Ole Thulstrup Bruhn

Vikkevej 45
6052
Viuf

Udarbejdet af:
Henriette Fries
Dato: 16-01-2026



2026

Afløbsplan



2026

Signaturforklaring

Bygninger og områder
Eksisterende
Ny

Ledninger - til afløbsplan
Tagvand

Samlebrønd
Septiktank
(Vaskevand)

Ole Thulstrup Bruhn

Vikkevej 45
6052
Viuf

Udarbejdet af:
Henriette Fries
Dato: 21-01-2026



BILAG 5 HØRINGSSVAR

Oversigt over indkomne høringssvar i de forskellige høringer og om hvorvidt høringssvaret har givet anledning til skærpende vilkår i godkendelsen eller andet.

Idéhøringen er foretaget i perioden 21. januar – 4. februar 2026.

Udkastet har været i høring i perioden 23. februar – 25. marts 2026.

Berørt myndighed	Emne	Evt. bemærkninger fra berørt myndighed (idéhøring)	Evt. konsekvens i udkastet til afgørelse	Evt. bemærkninger fra berørt myndighed (udkast)	Evt. konsekvens i den endelige godkendelse
Kolding Kommune, spildevandsteamet	Tagvand og spildevand	Projektet vil kræve en ny medbenyttelsesaf-tale, da der ændres på mængden der udle-des til drænet og muligvis også en ny udled-ningstilladelse. Men jeg kan ikke se ud fra det vedhæftede materiale og vores markdrænskort, hvor drænet har udløb til. Derfor kan jeg heller ikke vurdere om det kan være problematisk. Jeg har kun forholdt mig til tagvand og går ud fra at der er helt styr på spildevandet fra produktionen.	Høringssvaret giver ikke anled-ning til skærpende vilkår i godken-delsen. Tilladelsen til nedsivningen vil blive givet i forbindelse med an-søgning om byggetilladelse.	Kolding Kommunes Spild-vandsteam har ikke yderlige bemærkninger.	Høringssvaret giver ikke anledning til æn-dringer i den endelige godkendelse.
Kolding Kommune, byggesagsafdelin-gen	Beredskab	Det er min vurdering at opførelse af de nye bygninger vil kræve en byggetilladelse jævn-før Byggelovens § 2. Ligeledes kan ombygningen i eksisterende bygninger kræve en byggetilladelse. Dette afhænger bl.a. om der ændres på de brand-mæssige forudsætninger i bygningerne. Dette kan jeg dog ikke se at det fremsendte materiale. Jeg kan af det fremsendte materiale ikke se, afstanden mellem eksisterende bygninger og de nye bygninger. Bygherre/rådgivere skal være opmærksom på brandkravene i de præaccepterede løs-ninger. Herunder følger udklip om afstandskravene fra Bilag 8 – Præ-accepterede løsninger - Jordbrugserhvervets avls- og driftsbygninger	Høringssvaret giver ikke anled-ning til skærpende vilkår i godken-delsen. Brandkrav i forbindelse med reno-vering af de eksisterende stalde og etablering af de nye bygninger håndteres i forbindelse med an-søgning om byggetilladelse.	Byggesag har ikke yderligere bemærkninger end de tidli-gere fremsendte bemærknin-ger.	Høringssvaret giver ikke anledning til æn-dringer i den endelige godkendelse.

		samt væksthuse til produktion: https://www.bygningsreglementet.dk/media/ebuhoo1b/20210421-bilag-8-jordbrugserhvervets-avls-og-driftsbygninger-samt-vkst-huse-til-produktionver12-a.pdf			
		Se ned for omtalte ud klip.			

Ud klip fra bilag 8 (høringssvaret fra byggesag modtaget i høringsperioden den 21. januar – 4. februar 2026)

4.3

Afstand til andre bygninger på samme grund

Det fremgår af BR18 § 118, at bygninger på samme grund skal placeres i en sådan afstand til hinanden eller udføres på en sådan måde, at brandspredning mellem bygningerne begrænses i den tid, som er nødvendig for evakuering og redningsberedskabets indsats.

Bygninger på samme grund betragtes som én bygning med hensyn til opdeling i brandmæssige enheder, såsom brandceller og brandsektioner, når afstanden mellem

Side 18 af 47

bygningerne er mindre end summen af de afstande, de enkelte bygninger skulle have til naboskel.

Det betyder, at hvis en bygning består af flere bygningsafsnit med forskellige anvendelser, skal bygningerne opdeles i flere selvstændige brandsektioner og adskilles med brandsektionsadskillelser, jf. afsnit 4.8.1.

4.2

Afstand til naboskel, vej- og stimidte

Det fremgår af BR18 § 125, at byggeri skal placeres i en sådan afstand til skel mod nabo, vej- og stimidte, at det sikres, at der ikke er risiko for brandspredning til anden grund.

Afstand til skel mod nabo samt vej- og stimidte afhænger af bygningsdelens ydervægge og tagdækning. For avls- og driftsbygninger samt væksthuse til produktion i en etage, skal placering ske i de afstande fra skel mod nabo samt vej- og stimidte, som er angivet i tabel 4-1.

Tabel 4.1: Afstand til naboskel, vej- og stimidte for avl- og driftsbygninger samt væksthuse til produktion

Bygningsdel	Udvendige vægoverflader	Regnskærm	Mindste afstand fra bygning til skel mod nabo, vej- og stimidte
Ydervægge	Beklædning klasse K ₁ 10 / B-s1,d0 [klasse 1 beklædning]	Ingen	2,5 m
		Materiale klasse B-s1,d0 [klasse A materiale]	2,5 m
		Materiale klasse D-s2,d2 [klasse B materiale]	5,0 m
	Facader, der ikke opfylder kravet til beklædning klasse K ₁ 10 / B-s1,d0 [klasse 1 beklædning]		5,0 m
	Åbne facader, gardiner eller glasfacader		5,0 m
Tagdækning	Tagdækning klasse B _{ROOF} (t2)	-	-
	Tagdækning ringere end B _{ROOF} (t2)	-	10,0 m

Side 17 af 47