



§16b miljøtilladelse til Sohold på
Ringstedvej 139, 4300 Holbæk
Holbæk Kommune
26. september 2025

Datablad § 16b miljøtilladelse m. BAT	
Ansøger og ejer	Folke Dreyer 2014 4819 hyldgaard30@hotmail.com
Ansøgers adresse	Nybyvej 29, 4390 Vipperød
CVR	82479317
CHR	93872
Ejendomsnummer	9386033
Matrikler	3e, Tveje Merløse, Holbæk Jorder 9u, 9h og 9v, St. Grandløse By, Grandløse 1b, Vallestrup By, Sdr. Asmindrup 2a, Hellestrup, Holbæk Jorder
Virksomhedstype	§ 16 b - Husdyrbrug med en tilladelse efter husdyrbrugloven til husdyranlæg med et produktionsareal større end 100 m ² og en ammoniakemission over 750 kg. NH ₃ -N pr. år
Ansøgningsskema nr. i husdyrgodkendelse.dk	250328
Konsulent	VKST f.m.b.a, Konsulent Heidi Ledskov E-mail: hsl@vkst.dk Mobil: 51 48 90 81
Myndighed	Holbæk Kommune, Klima, Miljø og Erhverv Natur og Miljø, Landbrugsteam Tlf.: 72364120 Mail: landbrug@holb.dk
Journal nr.	25-007856

Indholdsfortegnelse

1. Tilladelse	4
2. Afgørelse om miljøtilladelse til sohold	4
2.1 Retsbeskyttelse og klagevejledning	5
2.2 Høring	6
2.3 Offentliggørelse af afgørelsen.....	6
3. Vilkår.....	7
Generelt.....	7
Produktionsareal og dyrehold	7
Husdyrgødning.....	7
Lugt	8
Øvrige gener fra husdyrbruget	8
Affald og ressourcer	9
4. Sagsforløb og forudsætninger.....	10
5. Miljøteknisk beskrivelse og vurdering.....	10
5.1 Produktionsareal, dyrehold og drift.....	10
5.2 Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold	10
5.3 Afstandskrav	11
5.4 Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.....	12
5.5 Lugt.....	13
5.6 BAT og miljøteknologi.....	14
5.7 Ammoniakdeposition og natur.....	14
5.8 Bilag IV-arter.....	17
5.9 Øvrige gener - Transporter, støj, skadedyr, døde dyr, affald, lys, støv.....	18
Bilag 1: Situationsplan med produktionsarealer.....	22
Bilag 2: Habitatområdets udpegningsgrundlag.....	23
Bilag 3: Ansøgers miljøansøgning	24
Bilag 4: Høringssvar	35

1. Tilladelse

Denne miljøtilladelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve tilladelsen med de vilkår, Holbæk Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget. Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, der meddeles i miljøtilladelsen.

2. Afgørelse om miljøtilladelse til sohold

Holbæk Kommune meddeler hermed tilladelse til husdyrhold bestående af sohold på Ringstedvej 139, 4300 Holbæk.

Ansøger ønsker at ændre produktionen på ejendommen Ringstedvej 139, 4300 Holbæk, fra det nuværende tilladte på 360 årssøer, 7.920 smågrise (7-25 kg) og 160 slagtegrise (polte) (60-100 kg), til søer samt flexgruppen "Alle svin" i stipladsmodellen, så der ikke fremover er begrænsninger på antal/type af grise samt vægtinterval. Der foretages udelukkede en ændring i eksisterende stalde, så projektet omfatter ikke nybyggeri. De eksisterende 2 gyllebeholdere på ejendommen kan rumme hhv. 1.430 m³ og 1.240 m³ vil forsat blive benyttet.

Holbæk Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen bl.a. ved, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Holbæk Kommune vurderer, at indretning og drift af husdyrbruget kan ske i overensstemmelse med gældende regler og uden væsentlig påvirkning af miljøet, som dette er defineret i husdyrbrugloven¹.

Miljøtilladelsen gives med hjemmel i § 16b i husdyrbrugloven med de vilkår, som fremgår af tilladelsen, samt reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen².

Ved ansøgning om miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16b er der ikke krav om udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport. Der er på baggrund af de indsendte oplysninger foretaget screening for ekstraordinært krav om miljøkonsekvensrapport for projektet.

Screeningen har vist, at det ansøgte projekt ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet, og det vurderes, at det ansøgte ikke skal være omfattet af krav om miljøkonsekvensrapport, som beskrevet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 4, stk. 4, nr. 3.

Miljøtilladelsen gives under forudsætning af, at de til enhver tid gældende regler på området og tilladelsens vilkår overholdes. Tilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter, tilladelsen er meddelt.

Hvis en del af tilladelsen derefter ikke er udnyttet i 3 år, bortfalder tilladelsen for denne del jf. husdyrbrugloven § 59a. Vurderingen af om en del af miljøtilladelsen bortfalder, vil altid ske på baggrund af den gældende lovgivning.

For at undgå bortfald skal mindst 25 % af det godkendte eller tilladte produktionsareal anvendes driftsmæssigt i 3 på hinanden følgende år. Ved driftsmæssig anvendelse forstås, at

¹ Husdyrbrugloven – LBK nr. 520 af 01/05/2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen – BEK nr. 1089 af 16/10/2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

der produceres mindst 50 % af det antal dyr, der er muligt inden for dyrevelfærdsreglerne eller andre krav, som gælder for husdyrbruget.

Miljøtilladelsen fritager ikke for krav om eventuel tilladelse, godkendelse, dispensation eller lignende efter anden lovgivning og for andre bestemmelser.

Ansøger driver husdyrhold på flere andre ejendomme i Holbæk, Nybyvej 29, 4390 Vipperød og Ringstedvej 172, 4300 Holbæk. Der ligger ikke andre husdyrbrug indenfor 100 m fra Ringstedvej 139, hvorved husdyrbruget ikke er forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Derved er det kommunens vurdering, at husdyrbruget ikke er forurenings- eller driftsmæssigt forbundet, og at tilladelsen dermed ikke skal omfatte flere husdyrbrug.

Afgørelsen er ikke afhængig af ejendommens ejerforhold, og en eventuel anden ejer er forpligtet af afgørelsen. Ligeledes er en lejer af driftsbygningerne forpligtet til at overholde vilkårene.

2.1 Retsbeskyttelse og klagevejledning

Vilkårene i denne miljøtilladelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 i husdyrbrugloven.

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, samt klageberettigede myndigheder, organisationer og naboer.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives inden den **24. oktober 2025** klokken 23:59.

Du klager via Klageportalen, som du kan finde her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet>. Du logger på Klageportalen med MitID. Du kan finde nærmere information om, hvordan man klager via Nævneshus' hjemmeside (www.naevneneshus.dk). Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Holbæk Kommune via Klageportalen. I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Holbæk Kommune. Kommunen sender herefter klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Klagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Holbæk Kommune. Kommunen videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk.

En klage har ikke opsættende virkning. Det vil sige, at afgørelsen kan udnyttes på eget ansvar, mens klagen behandles – medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet meddeler andet.

Nærværende afgørelse kan indbringes for domstolene. Søgsmål til prøvelse af afgørelsens lovlighed skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Holbæk Kommune, Klima, Miljø og Erhverv, den 26. september 2025.

Lærke Heimdal Holm
Miljøsagsbehandler

2.2 Høring

Udkast til miljøtilladelsen har været i høring i perioden fra den 13. august til den 3. september 2025.

Følgende har modtaget orientering om høringen, og udkastet lå på kommunens hjemmeside:

- Ansøger: Folke Dreyer
- Ejer: Lars Schandorff
- Ansøgers Konsulent: Heidi Ledskov, VKST f.m.b.a.
- Ejere og beboere af nabomatrikler samt ejere og beboere indenfor en beregnet lugtkonsekvenszone på 613 m.

Denne høringsrunde gav anledning til bemærkninger. Resumé af høringssvar og kommunens bemærkninger hertil er indarbejdet i tilladelsen som Bilag 4. Høringssvarene har ikke givet anledning til ændringer i afgørelsen.

2.3 Offentliggørelse af afgørelsen

Miljøtilladelsen er annonceret den 26. september 2025 på kommunens hjemmeside <https://planer.holbaek.dk/annoncering/>

Afgørelsen om miljøtilladelse vil desuden blive lagt på Miljøstyrelsens Digitale Miljø Administration (DMA) på hjemmesiden dma.mst.dk.

Følgende har fået tilsendt afgørelsen:

- Ansøger: Folke Dreyer
- Ejer: Lars Schandorff
- Ansøgers Konsulent: Heidi Ledskov, VKST f.m.b.a.
- Omkringboende naboer, der har anmodet om det

Myndigheder, organisationer og andre der har fået tilsendt kopi:

- Styrelsen for patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Øst, trost@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, formand@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Holbæk Afdelingen, holbaek@dn.dk og dnholbaek-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk forening, natur@dof.dk og holbaek@dof.dk

3. Vilkår

Denne § 16 b miljøtilladelse gives under forudsætning af, at husdyrbruget opfylder følgende vilkår:

Generelt

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter vedr. bygningerne på ejendommen Ringstedvej 139, 4300 Holbæk.
2. Husdyrbruget med tilhørende anlæg skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nr. 250328 af 07. maj 2025 med efterfølgende version 2.
3. Et eksemplar af nærværende afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget og kunne fremvises ved tilsyn. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af eventuelt ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Den, der til enhver tid har ansvaret for husdyrbrugets drift, er ansvarlig for, at vilkårene for husdyrbruget overholdes.

Produktionsareal og dyrehold

5. Husdyrproduktionen skal foregå i henhold til nedenstående skema, og produktionsarealet må samlet set ikke overstige de ansøgte 2172 m².

Tabel 1 Oversigt over stalde med angivelse af navn, dyretype, gulvsystem og produktionsareal.

Staldnavn	Dyretype og stalddtype	Ansøgt produktionsareal m ²
BBR 4 Grisestald	Alle svin; 25-49 % fast gulv	386
BBR 5 Grisestald	Alle svin; 25-49 % fast gulv	526
BBR 11 Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1260
I alt		2172

6. Dyretype og stalddsystemer som indgår i flexgruppen: Alle svin; 25-49 % fast gulv:

Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Husdyrgødning

7. Der skal anvendes følgende opbevaringsanlæg for husdyrgødning:

Tabel 2 Oversigt over opbevaringsanlæg til husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Overfladeareal (m ²)	Volumen (m ³)
Gyllebeholder V	301	1240
Gyllebeholder Ø	334	1400

gyllekummer		350
Fortank		30
I alt		3020

Placering af gyllebeholderne ses på bilag 1

8. Det skal sikres, at der til stadighed rådes over mindst 7 måneders opbevaringskapacitet for fast husdyrgødning. Den tilstrækkelige kapacitet kan opfyldes ved afsætning til biogasanlæg, ved etablering af tilstrækkelig kapacitet på husdyrbruget eller ved skriftlige aftaler om opbevaring på andre ejendomme.
9. Hvis gyllevogn fyldes med pumpe, der er fastmonteret på gyllebeholder, skal påfyldning af gyllevogn foregå på støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder. Alternativt skal gyllevognen fyldes med en hydraulisk sugekran med overløb til gyllebeholderen.
10. Håndtering af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.

Lugt

11. Der skal til stadighed udføres og opretholdes en god staldhygiejne. Herunder skal det sikres, at stier, stalde og foderarealernes bund holdes tørre, og at støv- og smudsbelægning i stald- og fodringsanlæg holdes rent. Der skal jævnligt gøres rent i stalderne, som minimum når hvert afsnit tømmes for dyr. Bund- og vægflader skal så vidt muligt holdes tørre for at mindske lugtgenerne.
12. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, som er væsentligt større end det, der kunne forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

Øvrige gener fra husdyrbruget

13. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet.
14. Ejendommens indendørs og udendørs arealer skal vedligeholdes, renholdes og ryddes op, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, f.eks. via den kommunale ordning.
15. Virksomhedens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nabobeboelsers opholdsareal, må ikke overskride Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj, jævnfør nedenstående tabel.

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		
Hverdage kl. 07-18	55 dB(A)	8 timer
Lørdag kl. 07 – 14	55 dB(A)	7 timer

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Lørdag kl. 14 – 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag kl. 07 - 18	45 dB(A)	8 timer
Aften kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat kl. 22-07	40 dB(A)	½ time

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser.

Støjvilkår omfatter al støj fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel – det vil sige også støj fra andet end faste, tekniske installationer, dog ikke støj fra markdriften.

16. Såfremt kommunen bestemmer, at overholdelse af grænseværdierne for støj skal dokumenteres, skal målinger/beregninger udføres efter gældende vejledninger. Målingerne/beregningerne skal foretages af et målefirma/-institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.
17. Ejendommen skal indrettes, så der ikke opstår væsentlige støvgener for omkringliggende nabobeboelser, bymæssig bebyggelse eller virksomheder.

Affald og ressourcer

18. På ejendommen skal der foretages kildesortering af affald, som er i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsen. Der skal fremvises dokumentation for bortskaffelse af affald til rette modtager, herunder kvittering for aflevering af farligt affald. Farligt affald må højst oplagres et år på husdyrbruget.

4. Sagsforløb og forudsætninger

Hyldgård, Nybyvej 29, 4390 Vipperød ansøger om miljøtilladelse til at ændre produktionen på Ringstedvej 139, 4300 Holbæk. Der har før været givet miljøtilladelse til 360 årssøer, 7920 smågrise (7-25 kg) og 160 slagtegrise (polte) (60 -100 kg).

Hyldgård ønsker at ændring det nuværende dyrehold på ejendommen. Der ønskes at få husdyrbruget over på stipladsmodellen, så der ikke fremover er begrænsninger på antal/type af grise samt vægtinterval. Der foretages udelukkende en ændring i eksisterende stalde, så projektet omfatter ikke nybyggeri.

Størrelsen af det ansøgte produktionsareal er på 2172 m² med en beregnet ammoniakfordampning i ansøgt drift på 3499,1 kg NH₃-N/år. Da husdyrbrugets ammoniakemission er større end 750 kg NH₃-N pr år, er husdyrbruget omfattet af reglerne om BAT-krav.

5. Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Holbæk Kommune skal ved afgørelse om tilladelse efter § 16b i husdyrbrugloven vurdere, om den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget kan indebære væsentlig virkning på miljøet. Kommunen skal desuden vurdere, om husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

5.1 Produktionsareal, dyrehold og drift

Ansøgers beskrivelse

I alle stalde er der delvist spaltegulv og i BBR 4 og BBR 5 er der angivet Flexgruppe: Alle svin 25-49 % fast gulv.

Det samlede produktionsareal i ansøgt drift er på 2.172 m².

Der vil ikke blive etableret nybyggeri i forbindelse med projektet.

Holbæk kommunes vurdering

En oversigt over husdyranlæg med mål på produktionsarealet fremgår af Bilag 1.

Det er størrelsen på det ansøgte produktionsareal, samt gulv- og dyretype, der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning. Derfor må der kun gå den dyretype på de produktionsarealer, der er angivet i vilkårene. Antallet af dyr har derimod ikke betydning.

Der stilles vilkår om, at det ansøgte produktionsareal, samt gulv- og dyretype overholdes.

5.2 Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42, stk. 1 nr. 1 skal kommunalbestyrelsen ved afgørelsen om godkendelse og tilladelse efter §§ 16 a eller 16 b i husdyrbrugloven vurdere, om den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget kan indebære væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig de landskabelige værdier.

Ansøgers beskrivelse

Husdyrbrugets anlæg er beliggende i Holbæk Kommune ca. 2,5 km nordvest for Vipperød og ca. 180 m nord for landsbyen Hellestrup i åbent landbrugsområde med god afstand til naboerne.

Der er ikke beskyttelseslinjer eller byggelinjer, der påvirker det ønskede projekt.

Bygge- og beskyttelseslinjer samt fredninger

De anmeldte bygninger/anlæg ligger udenfor bygge- og beskyttelseslinjer, og kræver ikke dispensation fra naturbeskyttelsesloven.

De anmeldte bygninger/anlæg ligger ikke inden for en fredning, og kræver ikke dispensation fra denne.

Beskrivelse og vurdering af de landskabelige værdier

De ansøgte bygninger og anlæg ligger helt indenfor følgende udpegninger jf. Holbæk Kommuneplan 2024:

- Kirkeomgivelse - Tveje Merløse Kirke
- Særlige værdifulde landbrugsområder
- Negativområde for solceller

De ansøgte bygninger og anlæg er desuden omfattet af Holbæk Kommunes landskabsplanens område nr. 8, Søstrup Dødislandskab.

Landskabsplanen beskriver det bevaringsværdige landskab således:

Søstrup Dødislandskab har et bølget til bakket dødisterræn med middelstore marker, der flere steder er opdelt af jorddiger. Bebyggelsen i området består overvejende af middelstore gårde placeret ude på markfladerne eller let trukket tilbage fra vejene. Områdets landsbyer er generelt små, på nær Søstrup, som er udbygget med parcelhusområder.

Området er påvirket af store bygningsvolumener i Holbæks byrand, to motorveje der gennemskærer området i øst/vestlig retning samt flere højspændingsledninger. I nærheden af de større byer, Holbæk, Vipperød og Regstrup, præges landskabet af nærheden til byerne med dominerende bykanter. Der ses flere fritids- og hesteejendomme og småerhverv i de tiloversblevne landbrugsbygninger tæt på byerne.

Det er Holbæk Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke påvirker oplevelsen af landskabet. Der er i vurderingen lagt vægt på, at der ikke opføres nye bygninger eller anlæg på ejendommen. På baggrund af dette, sættes der ikke vilkår i afgørelsen.

5.3 Afstandskrav

Holbæk kommunes vurdering

De generelle afstandskrav i husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 gælder for etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg samt gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg. For eksisterende lovlige ibrugtagne staldbygninger skal der ikke vurderes afstandskrav.

Afstandskrav til	Afstandskrav	Faktisk afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	1,25 km

Område i landzone, der i lokalplanen er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	50 m	1,02 km
Nabobeboelse	50 m	183,3 m
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 m	> 25 m
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	> 50 m
Vandløb (herunder dræn) og søer over 100 m ²	15 m	690 m
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	42 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	9,9 m
Naboskel	30 m	42 m
Kategori 1 og 2 natur	10 m	3811 m

Tabel 2. Generelle afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 i husdyrbrugloven, samt konkrete afstande fra det nærmeste anlæg.

Da det ansøgte udelukkende, bliver etableret i allerede lovligt etablerede bygninger, som allerede i dag, derfor skal der ikke vurderes på afstandskravene.

5.4 Opbevaringsanlæg til husdyrgødning

Ansøgers beskrivelse

Der er i tilknytning til driftsbygningerne to eksisterende gyllebeholdere fra hhv. 1995 på 1.240 m³ og 2002 på 1.430 m³. De er opført i grå betonelementer og ligger ca. 2 m over terræn.

Derudover er der gyllekummer på ca. 350 m³ og en fortank på 30 m³. Dette giver en samlet opbevaringskapacitet på ejendommen på 3.050 m³.

Med en forventet produktion på:

450 drægtige søer: $450 \times 4,83 \text{ t/år} = 2.174 \text{ t/år}$, svarende til 181 t/mdr.

Evt. 10.000 smågrise: $10.000 \times 0,128 \text{ t/år} = 1.280 \text{ t/år}$, svarende til 106,67 t/mdr.

Evt. 1.000 slagtesvin: $1.000 \times 0,533 \text{ t/år} = 533 \text{ t/år}$. Da grisene sælges ved ca. 50 kg, forventes kun ca. 25% af gyllen, dvs. ca. 133 t/år.

Ovenstående fordeling resulterer i ca. 3.587 t/år, svarende til 299 t/mdr.

Det betyder at der på ejendommen er ca. 10,2 mdr. kapacitet. På baggrund af ovenstående vurderes det, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

Holbæk Kommunes vurdering

Ifølge § 10, stk. 2 i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil en opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning svarende til mindst 9 måneders produktion normalt være tilstrækkelig til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler. Kravet om tilstrækkelig opbevaringskapacitet kan opfyldes ved, at der foreligger

skriftlige aftaler om afgivelse eller opbevaring på anden ejendom. Sådanne aftaler skal have en varighed af mindst 5 år. Der stilles vilkår herom.

Det er ejers ansvar, at der er opbevaringskapacitet nok, og kapaciteten vil svinge i forhold til ændringerne i dyretyper og antal, indenfor tilladelsens rammer. Kapaciteten vil blive tjekket i forbindelse med tilsyn.

5.5 Lugt

Holbæk Kommunes vurdering

Lugtgener stammer generelt fra opbevaring af husdyrgødning i stalde og på møddingspladser samt fra transport og udspredning af husdyrgødning.

Beskyttelsesniveauet kræver, at projektet ikke må give anledning til væsentlige gener, hvilket i forhold til lugt betyder, at projektet skal overholde husdyrlovens lugtgeneafstande. Disse afstande afhænger af tre forskellige områdetypers lugtfølsomhed:

- 1) Byzone/sommerhusområde
- 2) samlet bebyggelse i landzone (som ikke har landbrugspligt og ikke er ejet af ansøger)
- 3) enkeltboliger i landzone (som ikke har landbrugspligt og ikke er ejet af ansøger)

Lugtgeneafstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra staldene. De måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger. Geneafstanden er den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til en beboelse uden genekriteriet overskrides.

Ansøger har beregnet geneafstanden til de nærmeste af de tre forskellige boligtyper. Se de udregnede geneafstande i tabel 3.

Områdetype	Mindste geneafstand	Faktisk vægtet gennemsnitsafstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt Hellestrupvej 1	142,1	214,3
Samlet bebyggelse eller lokalplan i landzone Hellestrupvej 3	252,7	266
Byzone Tveje Merløse, Holbæk Jorder	449,5	1267,3

Tabel 3. Udregnede geneafstande og den faktiske gennemsnitsafstand til nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug i nærheden. Det ansøgte projekt overholder således samtlige lugtgenekriterier.

Forudsætningen for overholdelse af lugtgenekriteriet er det angivne produktionsareal, gulvtype og dyretype. Der er sat vilkår til, at husdyrbruget indrettes som det fremgår af ansøgningen. Det er desuden en forudsætning for beregningen, at der opretholdes en god staldhygiejne. Der stilles vilkår herom.

5.6 BAT og miljøteknologi

Holbæk Kommunes vurdering

Der er foretaget beregning af ammoniaktabet via ansøgningssystemet på "husdyrgodkendelse.dk". Den totale emission af ammoniak fra anlægget vil årligt være på 3499,1 kg N/år. Da emissionen er over 750 kg N/år skal kommunen sikre sig, at emissionen reduceres til det niveau, der fastlægges ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT).

BAT-princippet betyder, at en bedrift skal vælge den bedste teknologi som, set ud fra en helhedsvurdering, forebygger og begrænser virksomhedens forurening mest muligt under hensyntagen til proportionalitetsprincippet.

BAT kravet som max. kg N/år samt den faktiske emission er udregnet i ansøgningssystemet.

Alle stalde er anført som "eksisterende staldafsnit", da staldene allerede er godkendte og i brug i dag.

BAT-kravet fremgår af nedenstående tabel:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3245	254	3499
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3245	254	3499
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

BAT-kravet er overholdt, idet reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skriver, at BAT-kravet for eksisterende stalde er at de vilkår der i den eksisterende godkendelse eller tilladelse fastlægger ammoniakudledningen, og som ligger til grund for den faglige vurdering i afgørelsen, skal videreføres, når kravet til ammoniakemissionen fra de eksisterende staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg genberegnes. Da der ikke er vilkår fra en tidligere miljøgodkendelse, er der ikke indsat vilkår i denne miljøtilladelse.

5.7 Ammoniakdeposition og natur

Holbæk Kommunes vurdering

Husdyrbrugloven skal bl.a. forbygge og begrænse forurening af natur, vand og jord. Der er derfor stillet krav til beskyttelse af naturområder i kraft af blandt andet kravet til BAT og krav til den maksimalt tilladte kvælstof deposition eller merdeposition (i forhold til nudrift og 8-års-drift) til forskellige ammoniakfølsomme naturtyper.

Plantesamfund i naturområder kan være følsomme overfor luftbåret kvælstof (ammoniak). Øget tilførsel af ammoniak kan medføre væsentlige tilstandsændringer, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. I forbindelse med en husdyrudvidelse vil der normalt ske en øget fordampning af ammoniak fra stald og lager.

En stor del af den fordampede ammoniak falder i kort afstand fra kilden og kan derfor forringe kvaliteten af nærliggende naturområder. Dermed kan der være risiko for negativ påvirkning af væsentlige naturværdier.

Ifølge DMU's seneste opgørelse fra 2023³ er baggrundsbelastningen med kvælstof fra luften 9,8 kg N/ha/år i Holbæk Kommune. Det fremgår af Miljøgis for Husdyrregulering⁴, at

³ https://www2.dmu.dk/1_viden/2_Miljoe-tilstand/3_luft/4_spredningsmodeller/5_Depositionsberegninger/deposition.asp

⁴ <https://miljoegis.mim.dk/cbkort?profile=husdyr2017>

den treårige gennemsnitlige baggrundsbelastning i det specifikke område for 2021-2023 er på 8,5 – 10 kg N/ha/år.

I det følgende har kommunen foretaget en vurdering af, om naturområderne kan blive påvirket væsentligt som følge af øget kvælstoffordampning.

De ammoniakfølsomme naturtyper er inddelt i tre kategorier, der er beskrevet nærmere i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 2 og bilag 3. De nærmeste udpegede naturpunkter fremgår af tabel 4.

Ammoniakemissionen i ansøgt drift og meremissionen er angivet i tabel 4 herunder:

Samlet emission	Meremission (8 års-drift)	Meremission (nudrift)
3499,1 kg NH ₃ -N/år	2619,3 kg NH ₃ -N/år	2524,1 kg NH ₃ -N/år

Naturområde	Afstand til anlæg	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
<i>Kategori 1</i>				
strandeng	5,7 km øst	0,0	0,0	0,0
<i>Kategori 2</i>				
overdrev	3,7 km nordøst	0,0	0,0	0,0
<i>Kategori 3</i>				
Mose NV	300 m Nordvest	0,4	0,5	1,7
Mose SØ	250 m Sydøst	0,7	0,8	3,0
Mose SV	175 m sydvest	0,5	0,5	1,6
<i>Øvrig § 3</i>				
Sø V	200 m nord	0,8	0,9	2,7
Sø Ø	175 m øst	0,6	0,7	3,0

Tabel 4. Ammoniakemission i ansøgt drift og meremissionen i forhold til nudrift og 8 år tilbage.

Kategori 1 natur og Natura 2000

Kategori 1 natur er de ammoniakfølsomme naturtyper, der fremgår af bilag 3 D i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen uanset størrelsen, og som ligger indenfor Natura 2000-områder og er omfattet af udpegningsgrundlaget, samt heder og overdrev beliggende indenfor Natura 2000-områder.

Kommunen skal desuden foretag en vurdering af, hvorvidt projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt, jf. habitatbekendtgørelsens⁵ § 6.

Anlægget ligger ikke i eller nær ved internationale naturbeskyttelsesområder. Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-området nr. 239, *Ryegård Dyrehave, Bramsnæs og Garveriskov og Egernæs med holme og Fuglsø*. Området ligger ca. 5,7 km øst for ejendommen. På udpegningsgrundlaget er en række naturtyper og arter. Se hele udpegningsgrundlaget på bilag 2.

Depositionen udregnes til nærmeste kategori 1 område, som en strandeng. Total- og merdepositionen for det ansøgte er 0,0 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for kategori 1- natur omfatter krav til en maksimalt tilladt totaldeposition på 0,7, 0,4, eller 0,2 kg N/ha/år. Hvilken af grænserne, der konkret vælges, afhænger af om der er 0, 1 eller flere end 1 andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition fra anlægget ligger under laveste beskyttelsesniveau. I vurderingen af depositionen er det derfor ikke nødvendigt at tage hensyn til antallet af andre husdyrbrug i nærheden. Kravet til totaldeposition fra anlægget er dermed overholdt.

Da ammoniakdepositionen på området ikke overskrider grænseværdien for væsentlig påvirkning af naturen, vurderes det, at det ansøgte, ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter, kan påvirke Natura 2000-området.

Kategori 2 natur

Kategori 2 natur er ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor Natura 2000-områder (højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha).

Nærmeste kategori 2-natur i form af et overdrev ligger 3,7 km fra ejendommen. Total- og merdepositionen er på 0,0 kg N/ha/år til området.

Totaldeposition af ammoniak på kategori 2 natur må ikke overstige 1,0 kg N/ha/år.

Med baggrund i dette er det Holbæk Kommunes vurdering, at husdyrbruget ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af kategori 2-natur.

Kategori 3 natur og anden § 3 beskyttet natur

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1- og 2-natur. Det drejer sig om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.

Anden natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 kan også blive påvirket af ammoniakdeposition, og der kan ske ændring af naturtypens tilstand.

Kommunen skal derfor vurdere, om det ansøgte, kan føre til tilstandsændringer af såvel kategori 3-natur som anden § 3 beskyttet natur. Det er ikke hensigten med husdyrbrugloven, at der kan gives miljøgodkendelse til et projekt, som medfører tilstandsændring og dermed kræver en dispensation fra naturbeskyttelsesloven.

For kategori 3-natur skal kommunen konkret vurdere, om der skal fastsættes vilkår om maksimal merdeposition. Kravet må dog ikke være under en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha/år.

⁵ Habitatbekendtgørelsen – BEK nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Nærmeste kategori 3-natur er tre moseområder, der ligger hhv. ca. 300 m sydvest, 250 m nordvest og 175 m sydøst for anlæggene. Moserne får en merdeposition på hhv. 0,5, 0,5 og 0,8 kg N/ha/år. Da merdepositionen er under afskæringskriteriet, vurderes det, at projektet ikke vil påvirke skovene væsentligt og ikke vil medføre tilstandsændring for naturtypen. Merdepositionen til øvrige kategori 3 naturtyper ligger også under afskæringskriteriet.

Anden § 3 beskyttet natur

Efter naturbeskyttelseslovens § 3 er der forbud mod at foretage noget, der afstedkommer ændringer i tilstanden af en række beskyttede naturtyper med en vis størrelse. Medfører en ændring af dyrehold merdeposition på 1,0 kg N/ha/år eller derunder, vil det ansøgte som altovervejende hovedregel ikke medføre en tilstandsændring af naturtypen.

Nærmeste § 3 beskyttet natur er to søer, der ligger hhv. 200 og 175 m fra anlæggene. Søerne for en merdeposition på hhv. 0,9 og 0,7 kg N/ha/år. Da merdepositionen er under 1,0 kg N/ha/år, vurderer Holbæk Kommune, at merbelastningen ikke vil forårsage en tilstandsændring af naturtyperne.

§3 beskyttede vandløb

Det nærmeste §3-vandløb ligger cirka 698,6 m meter fra husdyrbruget. Da vandløb har en lille overflade, sammenlignet med overfladen af det omkringliggende landskab, er den atmosfæriske deposition i vandløbene relativt lavt. Dette sammenholdt med de betydelige mængder kvælstof som vandløb modtager fra overfladeafstrømning, dræn og direkte udløb betyder, at atmosfærisk deposition generelt spiller en mindre rolle for vandløbets tilstand. Endvidere er tilførslen af fosfor almindeligvis den begrænsende faktor for plantevæksten i de danske ferskvandsområder, så i ferskvand er kvælstoftilførslen derfor generelt af mindre betydning for økosystemerne, uanset hvor den kommer fra.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at atmosfærisk kvælstof fra husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig tilstandsændring af vandløbet.

5.8 Bilag IV-arter

Holbæk Kommunes vurdering

På habitatdirektivets Bilag-IV er der listet en række dyre- og plantearter, der kræver skærpet beskyttelse. Der skal sikres en gunstig bevaringsstatus for disse arter. Kommunen skal ifølge Habitatbekendtgørelsen foretage en vurdering af, hvorvidt det ansøgte, kan ødelægge eller beskadige plantearter-, samt yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der er optaget i Habitatdirektivets bilag IV.

En stor del af de bilag IV-arter, hvis yngle- og rasteområder vil kunne blive påvirket af ammoniak, findes primært ved de våde naturtyper.

Kommunen har i tidligere afsnit vurderet, at det ansøgte ikke vil medføre tilstandsændringer i de nærliggende søer, vandløb, moser og enge. Bevaringsstatus for eventuelle bilag IV-arter tilknyttet våde naturtyper, f.eks. padden og odder, må derfor betragtes som værende uændret i forbindelse med det ansøgte projekt, da deres yngle- eller rastepladser ikke påvirkes væsentligt.

Ifølge Miljøportalens Naturside⁶ er der indenfor en radius på 1000 m fra ejendommen ikke fundet bilag IV-arter.

Der fældes ikke ældre træer med hulheder, sprækker eller løs bark eller nedrives bygninger med potentiale som yngle- eller rasteområde for arter af flagermus. Derfor vurderes projektet ikke at have negativ påvirkning af yngle- eller rasteområder for arter af flagermus.

⁶ <https://naturdata.miljoeportal.dk/speciesSearch>

Ligeledes berøres åbne solbeskinnede skråninger heller ikke, hvorfor det ansøgte ikke vurderes at have negativ påvirkning af yngle- eller rasteområder for markfirben.

Øvrige arter som er omfattet af Habitatdirektivets bilag IV findes enten ikke geografisk i området eller er tilknyttet anden beskyttet natur, som jf. tidligere afsnit ikke vurderes påvirket.

5.9 Øvrige gener - Transporter, støj, skadedyr, døde dyr, affald, lys, støv

Transporter

Ansøgers beskrivelse

Med projektet vurderes det at behovet for transport, i forhold til nudriften, vil være nogenlunde det samme. Da der tages hensyn til omboende, forventes ingen støv- eller støjgener i forbindelse med transporterne, lige som der heller ikke forventes gener i form af vibrationer fra store køretøjer. Der kan undtagelsesvis forekomme transporter på alle tider af døgnet, men så vidt muligt planlægges transport inden for normal arbejdstid.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdagene, og vil hovedsageligt foregå om foråret og om efteråret.

Den ønskede ændring af produktionen på ejendommen giver samlet set det samme antal transporter ift. det nuværende niveau. Gylletransporter: ca. 100 læs/år (35 t – lastbil til biogasanlæg). Drægtige søer tilkøres fra Hyldgård ca. 1 gang om ugen, og der køres i samme omgang retur med et læs søer til Hyldgård, hvor de farer. Afhentning af grillgrise sker ca. 2 gange om måneden. Evt. transport af smågrise forekommer ca. 2 gange om måneden. Døde dyr afhentes ca. 1 gang om ugen, og køres med rendegraver til Mosegård (hvor der opbevares døde dyr). Færdigfoder leveres hver 3. uge.

	Nudrift (pr år)	Ansøgt drift (pr. år)	Tidsrum (primært)
Gylletransporter	100	100	Kl. 6-22
Tilkørsel søer	52	52	Kl. 8-18
Frakørsel søer	52	52	Kl. 8-18
Evt. tilkørsel smågrise	0	26	Kl. 8-18
Frakørsel grillgrise	26	26	Kl. 8-18
Foder	18	18	Kl. 6-22
Transporter pr. år	248	274	

Holbæk Kommunes vurdering

Typen og mængden af transporter, som angivet af ansøger, vurderes ikke at belaste naboerne med støj og støv. Det er med i vurderingen at ejendommen er beliggende ud til en større vej. Der stilles derfor ikke vilkår om transporter. De støjgrænser, der er stillet som vilkår, gælder også for støj fra kørsel på ejendommens bygningsmatrikel.

Transport på de offentlige veje og gener fra kørsel ude på veje kan som hovedregel ikke reguleres i miljøgodkendelser, iht. flere klagenævnsafgørelser. Kun transport på ejendommens egen matrikel og udkørslen herfra kan reguleres via adgangsveje og tidsrum.

Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Støj

Ansøgers beskrivelse

Støj fra staldanlægget vil kunne forekomme fra dyr og staldmekanik samt interne og eksterne transporter til og fra ejendommen. Der vil være begrænset støj fra dyr og foderanlæg uden for bygningerne.

Herunder

- Spidsbelastning af støj i forbindelse med ind- og udlevering af grise.
- Almindelig støj fra den daglige pasning af grisene.

Holbæk Kommunes vurdering

Holbæk Kommune vurderer, at støjen fra husdyrbruget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for nabobeboelser.

Kommunen vurderer, at støjen fra støjklenderne ikke vil overstige de af Miljøstyrelsen angivne maksimums grænser på 55 dB dag/ 45 dB aften / 40 dB nat ved nabobeboelse i det åbne land, og disse vejledende grænser stilles som vilkår. Støjgrænserne svarer til områdetype 3 i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder. Områdetype 3 er "blandet bolig og erhverv", og bruges også for landbrugsdrift i det åbne land.

Når der vurderes på støjgener, skal der tages højde for al støj fra virksomheden – det vil sige også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj vil derfor gælde al støj fra landbrugsdriften, men kun støjen fra ejendommens bygningsparcel, og ikke støj fra for eksempel markdriften.

Skadedyr

Ansøgers beskrivelse

Fluer vil blive bekæmpet efter gældende regler, og der forventes ikke et generelt flueproblem på ejendommen.

Foder opbevares i siloer, hvor det ikke er muligt for skadedyr at komme ind.

Regelmæssig rengøring af stald og opbevaringsanlæg til foder vil være med til at begrænse gener fra skadedyr.

Fluer vil blive bekæmpet ved rovfluer i gyllekanalerne. Bekæmpelse af rotter vil foregå via aftale med kommunen.

Holbæk Kommunes vurdering

Det er vigtigt at forebygge flueplager i forbindelse med anlægget. Det gøres bl.a. ved hensigtsmæssig gødningshåndtering og god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester.

Der stilles vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse efter de gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet.

Stalde, foderlagre og andre anlæg bør desuden holdes i forsvarlig rottesikret tilstand for ikke at give rotter gode levede muligheder, hvilket stilles som vilkår. Hvis der konstateres rotter på ejendommen, skal det anmeldes til kommunen og eller privat bekæmpelsesfirma.

Ved overholdelse af vilkårene vurderer kommunen, at der ikke vil opstå gener for naboerne.

Døde dyr

Ansøgers beskrivelse

Der sørges for at der ikke er uhygiejniske forhold ved de døde dyr. Døde dyr vil blive opbevaret på fast plads overdækket med kadaverkappe.

Holbæk Kommunes vurdering

Opbevaring af døde dyr skal overholde Bekendtgørelsen om opbevaring af døde produktionsdyr (Bek nr. 558 af 01/06/2011). Desuden skal opbevaring af døde dyr finde sted på egen matrikel.

For at undgå uhygiejniske forhold på ejendommen er det vigtigt, at de døde dyr ikke ligger tilgængeligt i længere tid og er overdækkede; mindst som beskrevet i bekendtgørelsen.

Affald

Ansøgers beskrivelse

Døde dyr vil blive opbevaret overdækket med kadaverkappe og afhentes ca. 1 gang ugentligt eller efter behov. Døde dyr afhentes af DAKA og normalvis indenfor 24 timer efter anmeldelse, hvis ikke det er op til weekend eller helligdag. Afhentningstidspunktet vil som regel være inden for en normal arbejdsdag. Hovedparten af affaldet tages med retur til Hyldgård (Nybyvej 29), hvorfra det afhentes af godkendt transportør.

For øvrigt affald gælder, at det sorteres og køres på genbrugsplads.

Fast affald

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK-kode 15 01 01, Plastik EAK-kode 02 01 04	Ca. 10 kg	Ca. 10 kg	Flyttes til Hyldgård	Afhentes af godkendt transportør
Tomme spraydåser EAK-kode 16 05 04	Ca. 5 kg	Ca. 5 kg	Flyttes til Hyldgård	Afhentes af godkendt transportør
Jern	0	0	-	

Beskrivelse af kemikalier generelt

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK-kode 0020108	0	0	-	Ansøger dyrker ikke markdrift fra ejendommen, så der er ingen sprøjtemidler
Sprøjtemiddelrester EAK-kode 20 01 19	0	0	-	
Spildolie EAK-kode 20 01 26	0	0	-	
Veterinært affald (kanyler, tomme medicinflasker) EAK-kode 18 01 03vil	Ca. 2 kg	Ca. 2 kg	Hyldgård	Genbrugsstation eller afhentes af godkendt transportør

Veterinærartikler

Medicin vil blive opbevaret i køleskab (små mængder).

Olie og kemikalier

Der er ingen olietanke på ejendommen. Eneste kemikalier er rengøringsmidler til staldvask.

Holbæk Kommunes vurdering

Opbevaring og bortskaffelse af affald vil altid blive kontrolleret ved tilsyn og skal opfylde Holbæk Kommunes affaldsregulativer og den til enhver tid gældende affaldsbekendtgørelse.

Der stilles vilkår om at, der skal foretages kildesortering på ejendommen og at der på ejendommen skal forefindes dokumentation for bortskaffelse af affald til rette modtager, herunder kvittering for aflevering af farligt affald. Farligt affald må højest oplagres et år på husdyrbruget.

Lys

Ansøgers beskrivelse

Der er udendørs belysning på relevante steder. Lys benyttes kun i det omfang, der er behov for det.

Holbæk Kommunes vurdering

Det er kommunens vurdering, at belysningen fra ejendommens husdyrbrug ikke vil kunne være til væsentlig gene for naboerne. Vurderingen er begrundet i lysforholdene ikke ændrer sig i forhold til det tidligere godkendte, og der har ikke været klager fra omkringboende.

Støv

Ansøgers beskrivelse

Problemer med støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af foder. Foderhåndteringen foregår dog kun indendørs.

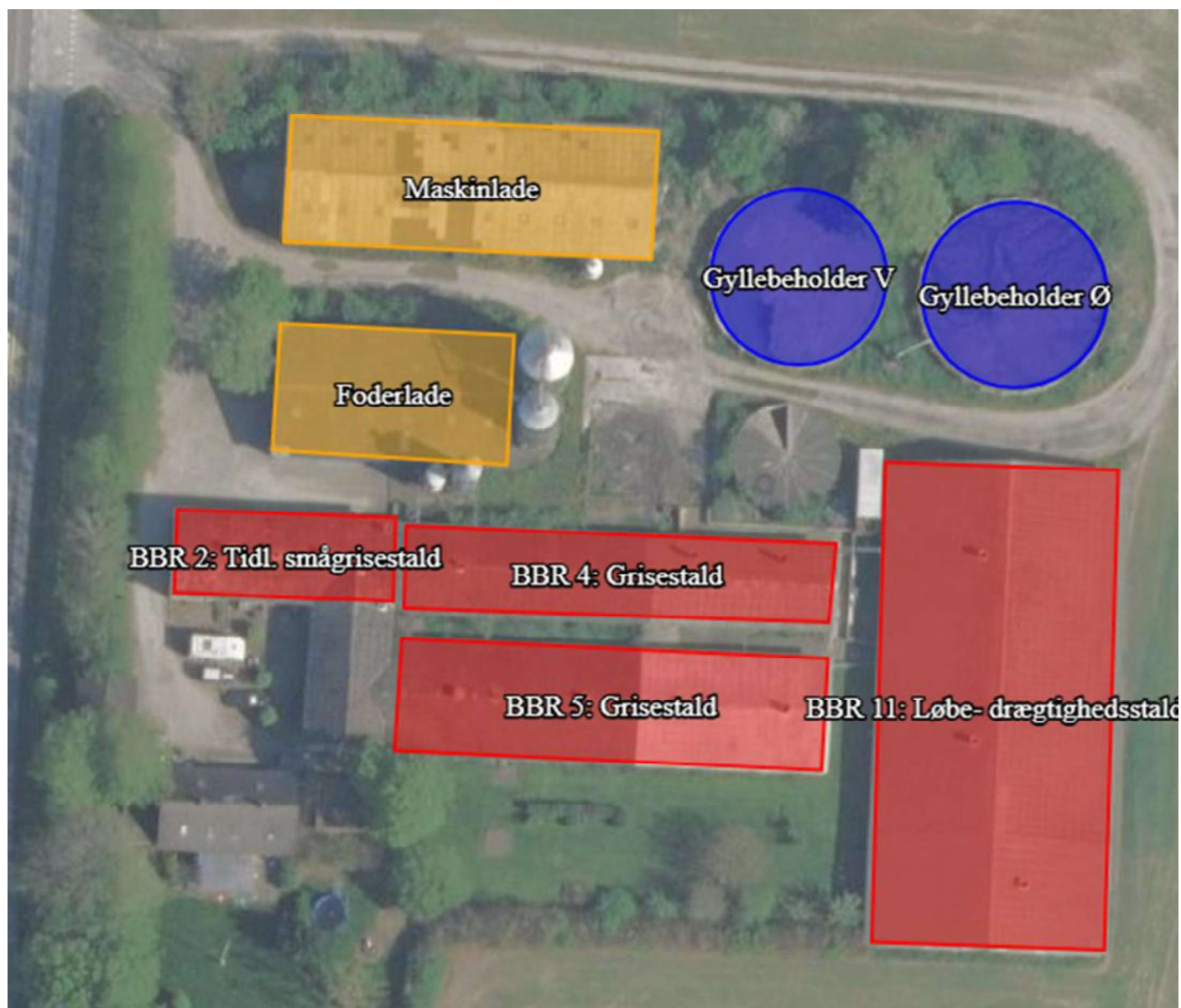
I forbindelse med ændringen af dyreholdet på ejendommen vurderes det, at der ikke vil forekomme øgede støvgener inden for ejendommens grænser. Det vurderes derfor, at dyreholdet kan ændres uden at medføre væsentlige gener hos naboerne.

Holbæk Kommunes vurdering

Det er kommunens vurdering, at de normale aktiviteter på husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige støvgener.

På grund af beliggenhed i forhold til naboer og tilkørselsforhold vurderer kommunen, at støv i forbindelse med interne transporter vedrørende husdyrproduktionen ikke vil give væsentlige gener for omkringboende.

Bilag 1: Situationsplan med produktionsarealer



Bilag 2: Habitatområdets udpegningsgrundlag

Natura 2000-plan 2022-2027⁷

Ryegård Dyrehave, Bramsnæs og Garveriskov og Egernæs med holme og Fuglsø

Natura 2000-område nr. 239, Habitatområde H247

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 247		
Naturtyper:	Bugt (1160)	Strandvold med enårige planter (1210)
	Strandeng (1330)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Elle- og askeskov* (91E0)	

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

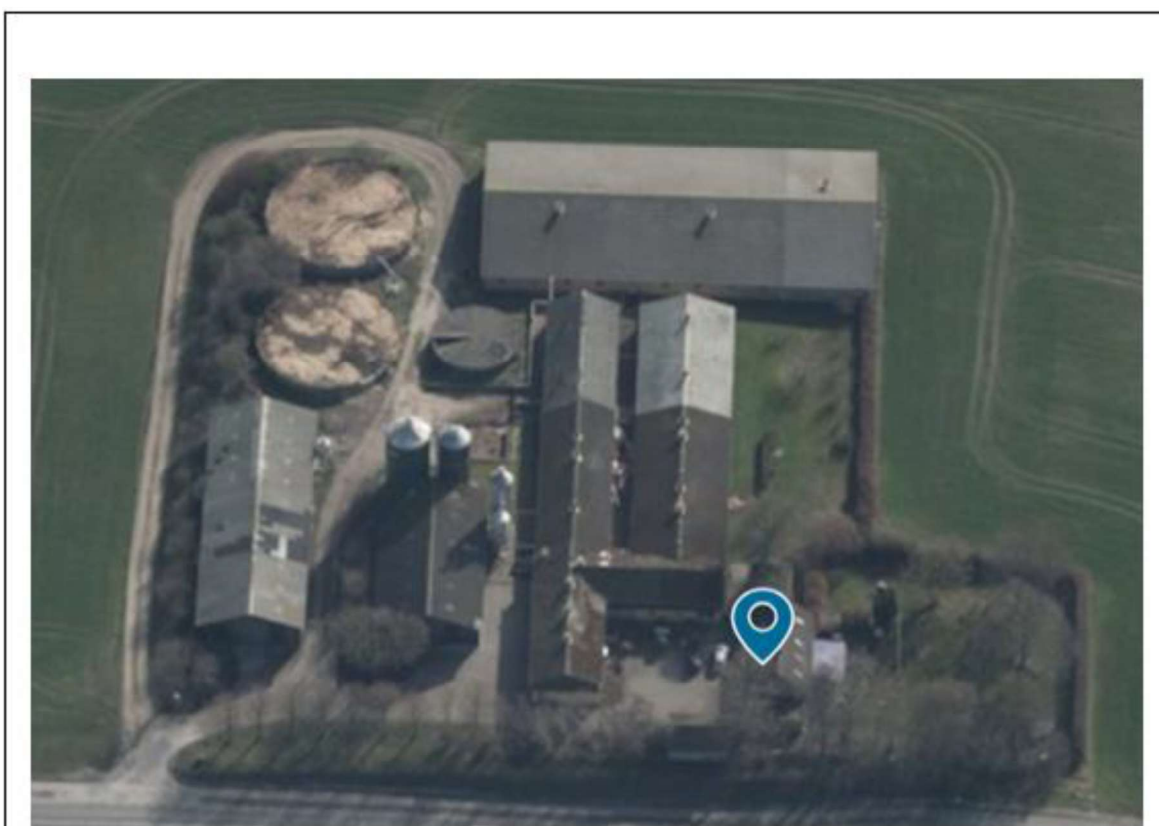
Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Strandvold med enårige planter (1210), urtebræmme (6430), højmoser* (7110), kildevæld* (7220) og ege-blandskov (9160) er ikke tilstede i habitatområde H246. Strandvold med enårige planter (1210) er ikke tilstede i habitatområde H247. De nævnte naturtyper gennemgås derfor ikke yderligere.

⁷ <https://mst.dk/media/xr3bxlm0/n156-natura-2000-plan-2022-27-store-aamose-skarresoe-og-bregninge-aa.pdf>

Bilag 3: Ansøgers miljøansøgning

vkst

Ansøgning om miljøtilladelse efter Husdyrgodkendelseslovens § 16b



**Søer samt flexgruppen "Alle svin"
i eksisterende stalde på
Ringstedvej 139
4300 Holbæk**

1. udgave maj 2025

Resume

Lejer Folke Dreyer ønsker at ændre produktionen på ejendommen Ringstedvej 139, 4300 Holbæk, fra det nuværende tilladte på 360 årssøer, 7.920 smågrise (7-25 kg) og 160 slagtegrise (polte) (60-100 kg), til søer samt flexgruppen "Alle svin" i stipladsmodellen, så der ikke fremover er begrænsninger på antal/type af grise samt vægtinterval. Der foretages udelukkende en ændring i eksisterende stalde, så projektet omfatter ikke nybyggeri.

De eksisterende 2 gyllebeholdere på ejendommen kan rumme hhv. 1.430 m³ og 1.240 m³ og ønskes fortsat benyttet.

Med den nye godkendelsesbekendtgørelse, der trådte i kraft 1. august 2017, skal ejendommens produktion fremadrettet alene vurderes efter størrelsen af produktionsarealet og ikke antallet og vægtintervallet af dyr.

Nedenfor findes de væsentligste oplysninger omkring driften af ejendommen.

Som det fremgår af ansøgningen, er alle afskæringskriterier i husdyrgodkendelseslovgivningen overholdt, og produktionen ønskes drevet på stedet med størst mulig hensyntagen til natur, naboer og omgivelser.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Oplysninger om bedriften og ejerforhold fremgår af IT-ansøgningssystemet, skema 250328.

B. Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte

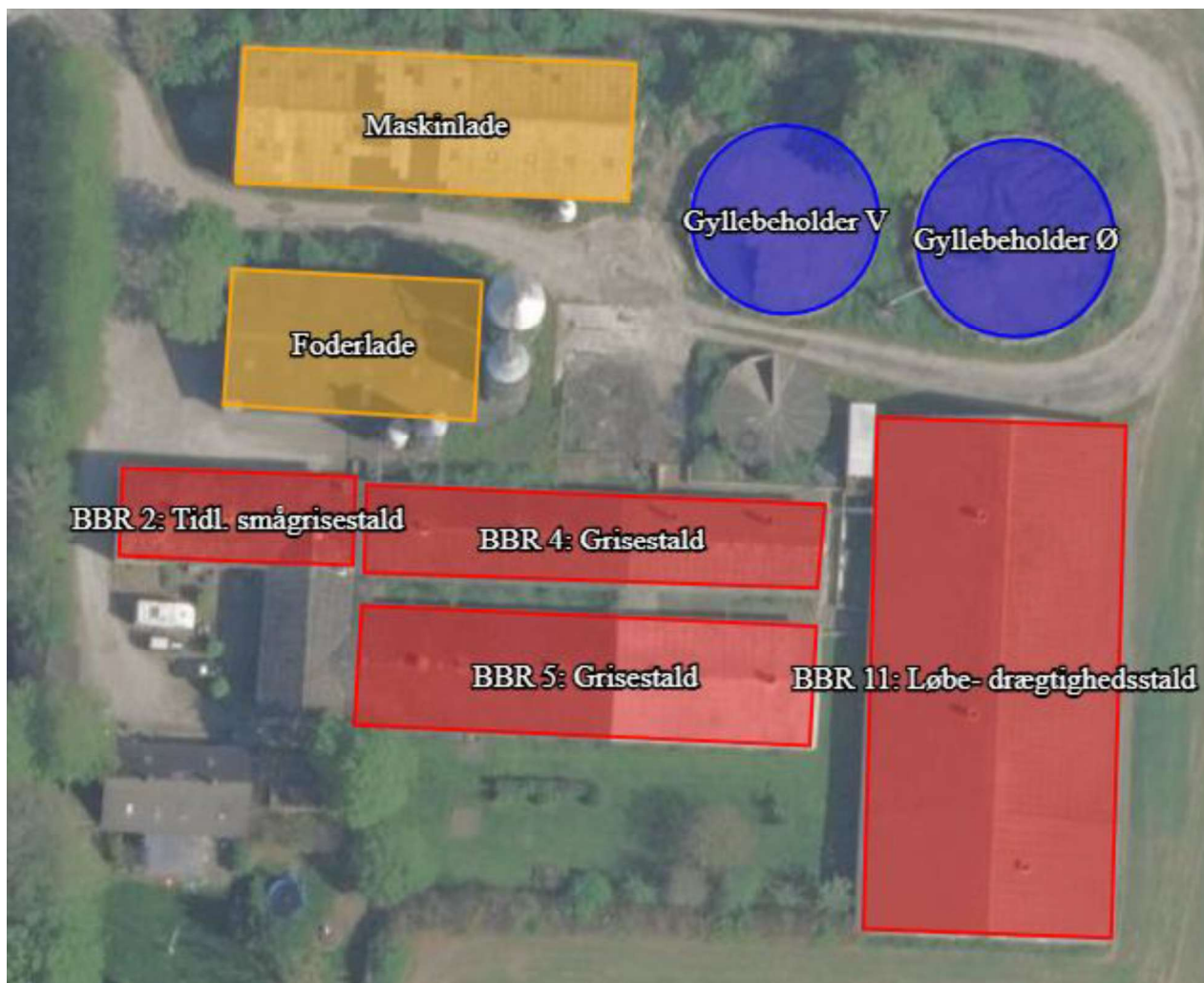
Indretning af stalene

I alle stalde er der delvist spaltegulv og i BBR 4 og BBR 5 er der angivet Flexgruppe: Alle svin 25-49 % fast gulv.

Det samlede produktionsareal i ansøgt drift er på 2.172 m².

Stalde og produktioner					
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående
Produktionsareal (m ²)					
Ansøgt drift					
BBR 4: Grisestald	430	Mekanisk ventilation	6 m	(#779248) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0
BBR 5: Grisestald	596	Mekanisk ventilation	6 m	(#779246) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0
BBR 11: Løbe- drægtighedsstald	1394	Mekanisk ventilation	6 m	(#779247) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0
Sum					2172

Der henvises i øvrigt til situationsplanen og den vedlagte indretningstegning.



Oversigtskort over placering af stalde og driftsbygninger

Ændringer i forbindelse med projektet

Der vil ikke blive etableret nybyggeri i forbindelse med projektet.

Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Der er i tilknytning til driftsbygningerne to eksisterende gyllebeholdere fra hhv. 1995 på 1.240 m³ og 2002 på 1.430 m³. De er opført i grå betonelementer og ligger ca. 2 m over terræn.

Derudover er der gyllekummer på ca. 350 m³ og en fortank på 30 m³. Dette giver en samlet opbevaringskapacitet på ejendommen på 3.050 m³.

Med en forventet produktion på:

450 drægtige søer: $450 \times 4,83 \text{ t/år} = 2.174 \text{ t/år}$, svarende til 181 t/mdr.

Evt. 10.000 smågrise: $10.000 \times 0,128 \text{ t/år} = 1.280 \text{ t/år}$, svarende til 106,67 t/mdr.

Evt. 1.000 slagtesvin: $1.000 \times 0,533 \text{ t/år} = 533 \text{ t/år}$. Da grisene sælges ved ca. 50 kg, forventes kun ca. 25% af gyllen, dvs. ca. 133 t/år.

Ovenstående fordeling resulterer i ca. 3.587 t/år, svarende til 299 t/mdr.

Det betyder at der på ejendommen er ca. 10,2 mdr. kapacitet. På baggrund af ovenstående vurderes det, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

Lokalisering

Husdyrbrugets anlæg er beliggende i Holbæk Kommune ca. 2,5 km nordvest for Vipperød og ca. 180 m nord for landsbyen Hellestrup i åbent landbrugsområde med god afstand til naboerne.

Der er ikke beskyttelseslinier eller byggelinier, der påvirker det ønskede projekt.

Faste afstandskrav

Bedriften overholder nedenstående afstandskrav:

- Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m) > 200 m
- Almene vandforsyningsanlæg (50 m) > 200 m
- Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m) > 15 m
- Levnedsmiddelvirksomhed (25 m) > 200 m
- Beboelse på samme ejendom (15 m) - Ca. 12 m, men der er tale om en eks. stald.
- Offentlig vej og privat fællesvej (15 m) – ca. 42 m
- Naboskel (30 m) – ca. 36 m
- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (50 m) ca. 1.200 m (byzone ved Tveje Merløse syd for Holbæk)

Ammoniakfordampning

I ansøgningssystemet regnes der på forøgelse af ammoniakfordampning over en 8 års periode.

Ammoniakfordampningen og BAT-emissionskrav udregnes i det digitale ansøgningssystem, hvor det ses at BAT-kravet er overholdt. Det er eksisterende stalde, der fremover ønskes anvendt. Alle stalde er indrettet med delvist spaltegulv.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3245	254	3499
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3245	254	3499
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Påvirkning af natur

Der ligger kun få naturområder indenfor 200 m af ejendommen – en kat. 3 mose mod sydøst samt 3 søer mod hhv. sydøst, øst og vest. Der er ingen andre husdyrejendomme i nærheden, der giver anledning til kumulation på kategori 1-naturområdet, og nærmeste kat. 1-naturområde er beliggende ca. 5,5 km fra anlægget. Der er oprettet naturpunkter i IT-ansøgningssystemet, og her viser

beregningerne, at der ikke er nogen mærkbar påvirkning fra den ansøgte produktion. På baggrund heraf vurderes projektet ikke at have en væsentlig påvirkning af naturområderne.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

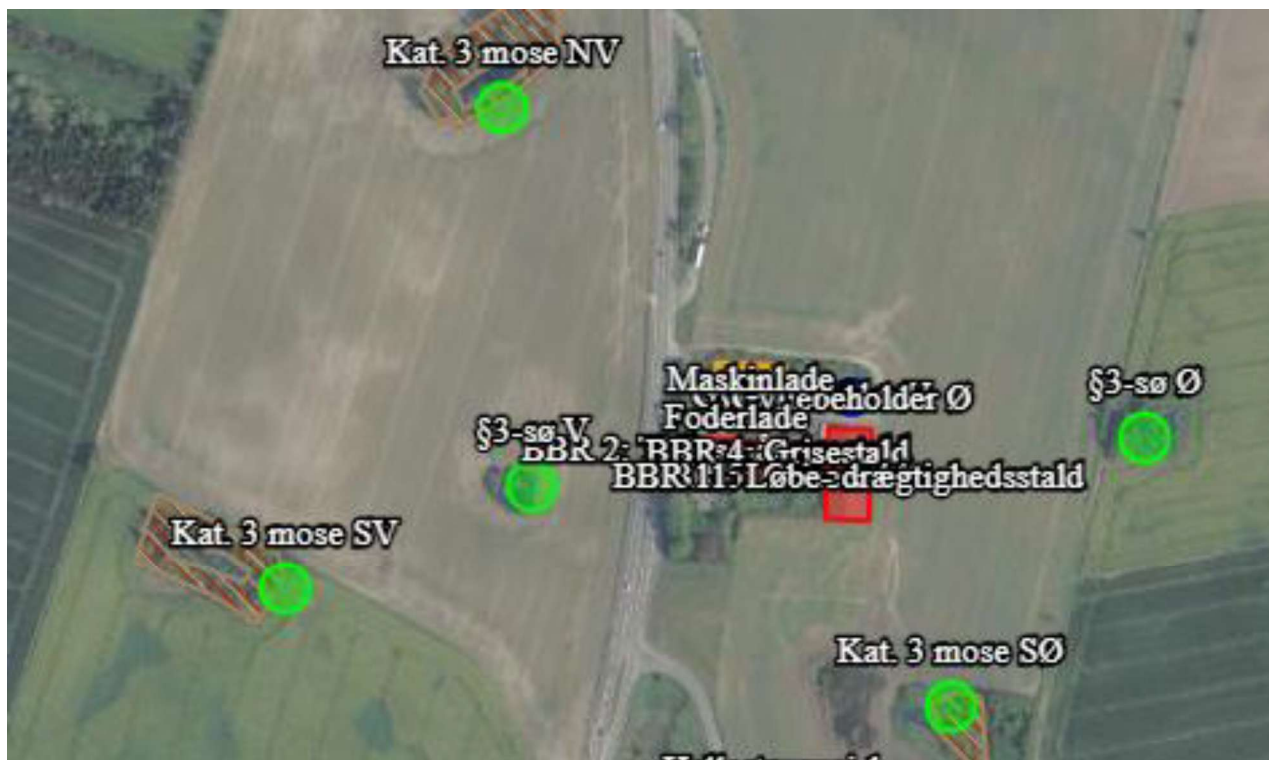
Samlet emission: **3499,1** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **879,8** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **975,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§3-sø V	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,8	0,9	2,7
§3-sø Ø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,6	0,7	3,0
Kat. 3 mose SV	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,5	0,5	1,6
Kat. 3 mose SØ	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,7	0,8	3,0
Kat. 3 mose NV	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,4	0,5	1,7
Kat. 2 overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. habitatnatur	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0



Lugtemission og nabogener

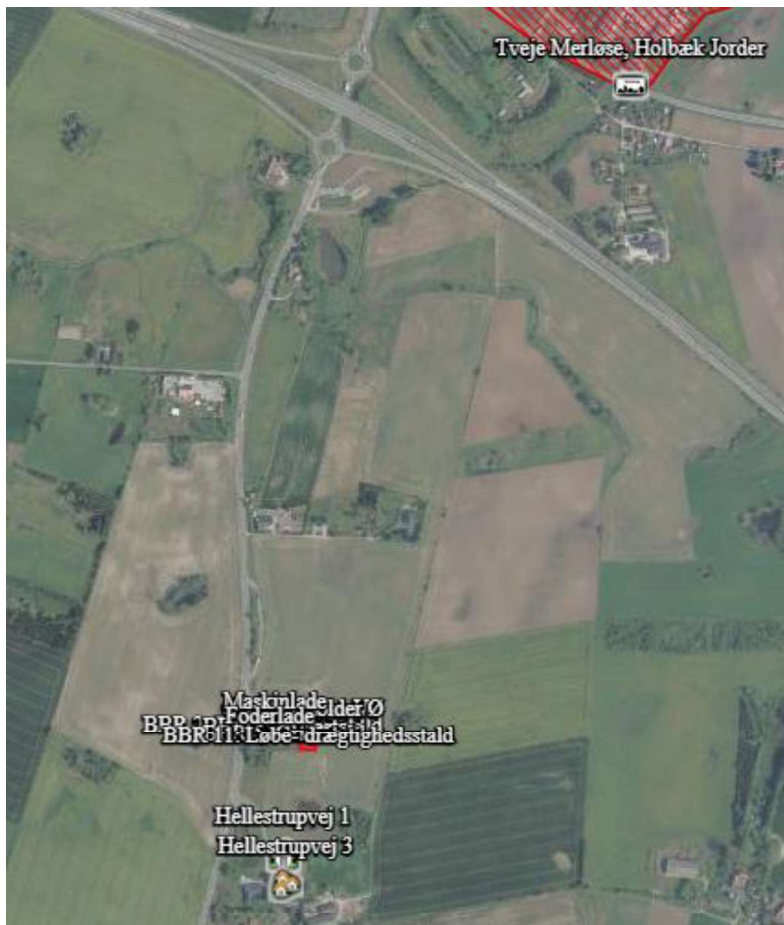
Lugtgenerne fra den ansøgte produktion beregnes til 142 m for nabo, 253 m til samlet bebyggelse og endelig 450 m til byzone. Der er konkret 214 m til nabo på Hellestrupvej 1. Der er 266 m til samlet bebyggelse ved Hellestrup og endelig ca. 1.270 m til byzone ved Tveje Merløse, Holbæk. Som det ses ud fra ansøgningen og fra nedenstående, er lugtgenekriteriet til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone overholdt:

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Hellestrupvej 1	0	FMK	142,1	142,1	214,3	Ja
Hellestrupvej 3	0	FMK	252,7	252,7	266	Ja
Tveje Merløse, Holbæk Jorder	0	FMK	449,5	449,5	1267,3	Ja

Konsekvenszone ? i

Konsekvenszone: 613 m



Da lugtgenekriteriet er overholdt, da der ikke opføres nye stalde og derved ikke udvides væsentligt i produktionen, og da der er god afstand til naboerne, vurderes ændringen ikke at give anledning til væsentlige gener for naboerne.

Transporter

Med projektet vurderes det at behovet for transport, i forhold til nudriften, vil være nogenlunde det samme. Da der tages hensyn til omboende, forventes ingen støv- eller støjgener i forbindelse med transporterne, lige som der heller ikke forventes gener i form af vibrationer fra store køretøjer. Der kan undtagelsesvis forekomme transporter på alle tider af døgnet, men så vidt muligt planlægges transport inden for normal arbejdstid.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdagene, og vil hovedsageligt foregå om foråret og om efteråret.

Den ønskede ændring af produktionen på ejendommen giver samlet set det samme antal transporter ift. det nuværende niveau. Gylletransporter: ca. 100 læs/år (35 t – lastbil til biogasanlæg). Drægtige søer tilkøres fra Hyldgård ca. 1 gang om ugen, og der køres i samme omgang retur med et læs søer til Hyldgård, hvor de farer. Afhentning af grillgrise sker ca. 2 gange om måneden. Evt. transport af smågrise forekommer ca. 2 gange om måneden. Døde dyr afhentes ca. 1 gang om ugen, og køres med rendegraver til Mosegård (hvor der opbevares døde dyr). Færdigfoder leveres hver 3. uge.

	Nudrift (pr år)	Ansøgt drift (pr. år)	Tidsrum (primært)	
Gylletransporter	100	100	Kl. 6-22	
Tilkørsel søer	52	52	Kl. 8-18	
Frakørsel søer	52	52	Kl. 8-18	
Evt. tilkørsel smågrise	0	26	Kl. 8-18	
Frakørsel grillgrise	26	26	Kl. 8-18	
Foder	18	18	Kl. 6-22	
Transporter pr. år	248	274		

Støv, støj, lys, skadedyr og fluer

I forbindelse med ændringen af dyreholdet på ejendommen vurderes det, at der ikke vil forekomme øgede støv- og støjgener inden for ejendommens grænser. Det vurderes derfor, at dyreholdet kan ændres uden at medføre væsentlige gener hos naboerne.

Fluer vil blive bekæmpet efter gældende regler, og der forventes ikke et generelt flueproblem på ejendommen.

Problemer med støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af foder. Foderhåndteringen foregår dog kun indendørs.

Støj fra staldanlægget vil kunne forekomme fra dyr og staldmekanik samt interne og eksterne transporter til og fra ejendommen. Der vil være begrænset støj fra dyr og foderanlæg uden for bygningerne.

Herunder

- Spidsbelastning af støj i forbindelse med ind- og udlevering af grise.
- Almindelig støj fra den daglige pasning af grisene.
-

Type	Placering	Driftstid	Tiltag til begrænsning af støj
Ventilationsanlæg	I tagflade	Hele døgnet	*Efterses og renses
Stalde og dyr	I stalden	Hele døgnet	*begrænset støj uden for bygning

Foderanlæg	Foder placeret i siloer (færdigfoder)	Kører i kortere perioder i tidsrummet kl. 6-22 alle dage, men det hele foregår indendørs	*kan ikke høres uden for bygningen
Kørsel med maskiner	Afhentning til biogasanlæg	Ugentligt	* Der tages hensyn til naboer i forbindelse med afhentning af gylle

* Generelt forventes støjen fra anlægget at være mindre end miljøstyrelsens angivelser (55 dag/ 45 aften / 40 nat dbA).

Der er udendørs belysning på relevante steder. Lys benyttes kun i det omfang, der er behov for det.

Foder opbevares i siloer, hvor det ikke er muligt for skadedyr at komme ind.

Regelmæssig rengøring af stald og opbevaringsanlæg til foder vil være med til at begrænse gener fra skadedyr.

Der sørges for at der ikke er uhygiejniske forhold ved de døde dyr. Døde dyr vil blive opbevaret på fast plads overdækket med kadaverkappe.

Fluer vil blive bekæmpet ved rovfluer i gyllekanalerne. Bekæmpelse af rotter vil foregå via aftale med kommunen.

Energi

Med den ansøgte produktion vurderes energiforbruget at blive nogenlunde det samme som det nuværende forbrug, da der ikke opføres nye stalde ifm. ansøgningen og da dyreholdet på ejendommen ikke forventes udvidet.

Vandforbrug

Vandforbruget på ejendommen forventes at blive ca. det samme som det nuværende forbrug, da produktionen på ejendommen ikke forventes udvidet.

Spildevand

	Før	Efter	Ledes til
Drikkevandsspild og vaskevand fra stalde	Ca. 300 l.	Ca. 300 l.	Gyllebeholder

Drikkevandsspild og vaskevand fra stald tilledes gyllebeholderen og er medregnet i norm for gyllemængde.

Der er ingen vaskeplads på ejendommen.

Spildevand fra stuehus ledes til minirensesanlæg.

Affald og kemikalier

Døde dyr vil blive opbevaret overdækket med kadaverkappe og afhentes ca. 1 gang ugentligt eller efter behov. Døde dyr afhentes af DAKA og normalvis indenfor 24 timer efter anmeldelse, hvis ikke det er op til weekend eller helligdag. Afhentningstidspunktet vil som regel være inden for en normal arbejdsdag. Hovedparten af affaldet tages med retur til Hyldgård (Nybyvej 29), hvorfra det afhentes af godkendt transportør.

For øvrigt affald gælder, at det sorteres og køres på genbrugsplads.

Fast affald

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK-kode 15 01 01, Plastik EA-kode 02 01 04	Ca. 10 kg	Ca. 10 kg	Flyttes til Hyldgård	Afhentes af godkendt transportør
Tomme spraydåser EAK-kode 16 05 04	Ca. 5 kg	Ca. 5 kg	Flyttes til Hyldgård	Afhentes af godkendt transportør
Jern	0	0	-	

Beskrivelse af kemikalier generelt

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK-kode 0020108	0	0	-	Ansøger dyrker ikke markdrift fra ejendommen, så der er ingen sprøjtemidler
Sprøjtemiddelrester EAK-kode 20 01 19	0	0	-	
Spildolie EAK-kode 20 01 26	0	0	-	
Veterinært affald (kanyler, tomme medicinflasker) EAK-kode 18 01 03vil	Ca. 2 kg	Ca. 2 kg	Hyldgård	Genbrugsstation eller afhentes af godkendt transportør

Veterinærartikler

Medicin vil blive opbevaret i køleskab (små mængder).

Olie og kemikalier

Der er ingen olietanke på ejendommen. Eneste kemikalier er rengøringsmidler til staldvask.

Driftsforstyrrelser og uheld

Beskrivelse af risici

- Uheld med gylleudslip.
- Der vil kunne forekomme strømsvigt i staldanlægget.

Beskrivelse af mulige uheld

- Lækage på pumperør.
- Strømsvigt slukker ventilation.

Beskrivelse af gener i forbindelse med uheld

- Ved et gylleudslip kan der ske forurening til vandmiljøet.
- Ved et strømsvigt vil den mekaniske ventilation slukkes. Umiddelbart kan det give øget lugt og ammoniakfordampning fra staldene.

Beskrivelse af risikominimering

- Pumpning af gylle vil altid være under opsyn.
Gyllebeholderne tømmes ca. 1 gang årligt og tjekkes for revner mv.
- Der udføres 10 års gyllebeholderkontrol.
- Ved uheld med gylle kontaktes den lokale miljøvagt og der vælges de bedste oprydnings-/forebyggelsesforanstaltninger, så gene og risiko for forurening bliver mindst mulige (f.eks. opdæmning med halmballer, jord el.lign.).
- Evt. medarbejdere er udstyret med en mobiltelefon, ved et evt. uheld der kan have miljømæssige konsekvenser kontaktes kommunens miljøvagt, eller der ringes 112.

Beskrivelse af egenkontrol

Forslag til egenkontrol:

- Eventuelle produktionsrapporter (P-kontrol) gemmes i 5 år.
- Eventuelle opgørelser over foderforbrug (fx E-kontrol) gemmes i 5 år.
- Dyrlægerapporter opbevares elektronisk og gemmes 5 år.
- Registrering af udbringning af husdyrgødning mv. på grundlag af lovgivning om planteproduktion gemmes i 5 år.
- Der føres jævnligt tilsyn med diverse funktioner af stald, ventilationsanlæg samt med foderanlæg og -stationer.
- Gyllebeholdere og -rør efterses jævnligt, og vil som minimum blive kontrolleret i forbindelse med beholderkontrollen hvert 10. år.

Ansvarlig konsulent:

Miljø- og arbejdsmiljøkonsulent Heidi Ledskov

hsl@vkst.dk

tlf.: 51 48 90 81

VKST f.m.b.a., CVR: 31123992

Fulbyvej 15, 4180 Sorø

Bilag 4: Høringssvar

Udkast til miljøtilladelse har været i høring i perioden fra den 13. august til den 3. september 2025. Der er indkommet 3 høringssvar. For svarene er der udarbejdet resume og kommunens bemærkninger hertil.

Svar fra	Resumé af svar	Ansøgers kommentarer:	Holbæk kommunes kommentarer:
Hellestrup Byvej 2	Betænkeligheder ved lugt, og vil ikke have flere dyreenheder på ejendommen.	Der er ikke tale om en udvidelse på 20-25 % ift. den nuværende produktion. Slagtesvinene (primært brokgrise, som leveres til lokal slagter) bliver udleveret ved ca. 50 kg, og ikke 115 kg, som normalt ved udlevering af slagtesvin. Søerne vil udelukkende være drægtige søer, dvs. faresøer flyttes til anden ejendom. Lugt- og ammoniakbidraget fra faresøer vurderes at være højere end fra drægtige søer.	Lugtberegningerne i afgørelsen er vurderet efter den dyretype i flexgruppen der miljømæssigt forurener mest.
Hellestrup Byvej 5	Bekymret for lugtgener på grund af udvidelsen.	Ideen med ansøgningen er primært at gøre produktionen mere fleksibel, ikke at øge produktionen på ejendommen.	Beregningerne viser at lugtafstanden til naboer er overholdt. Derfor er det Holbæk kommunens vurdering at der ikke vil være øgede gener med afgørelsen, dermed vil der ikke blive stillet yderligere vilkår.
Hellestrup Byvej 4	Så ja til omlægning indenfor eksisterende godkendelse - men ikke til samlet udvidelse af produktionen da det ikke er i naboernes interesse og tarv at øge produktionen - eller i samfundets langsigtede tarv at produktionen øges. Og Holbæk Kommune bryster sig af at ville være "grøn".	Der forventes (som angivet i ansøgningens tekstbilag) ikke en væsentlig øgning i antallet af transporter, kun lidt ekstra tilkørsel af smågrise. Generelt forventes der ikke øgede gener for naboerne ifm. ansøgningen.	