

Miljøgodkendelse af slagtekyllingeproduktion Søkærvej 33, 8722 Hedensted



Luftfoto og oversigt af Søværvej 33, 8722 Hedensted

§ 12

3. februar 2015

Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Søkærvej 33, 8722 Hedensted
Matrikel nr.	11 a m.fl., Hedensted By, Hedensted
CVR nummer	30644980
Ejer af ejendommen	Williamsborg v/Niels Jacobsen, Gl. Vejlevej 2, 8721 Daugård
Ejer af matrikel	Williamsborg v/Niels Jacobsen, Gl. Vejlevej 2, 8721 Daugård
Driftsansvarlig	Mogens Augustesen, Gl. Vejlevej 2, 8721 Daugård
Brugstype	Slagtekyllingeproduktion, 178,8 DE
Godkendelsesbetegnelse	§ 12 i Husdyrloven
Skema nr. i husdyrgodkendelse.dk	70207
Godkendelsesdato	3. februar 2015
Revurdering af godkendelsen:	År 2023, medmindre der foretages ændringer af produktionen
Myndighed	Hedensted Kommune
Godkendelsen er udarbejdet af	Lene Thorgaard
Lok. ID.	613-L02-000102
Sagsnr.	09.17.18-P19-000053

Uldum den 3. februar 2015



Lene Thorgaard

Alle luftfotos er Copyright Hedensted.

Indhold

1. AFGØRELSE	5
2. BAGGRUND	5
2.1 Sammen drag	5
2.2 Inddragelse af offentlighed	6
3. VILKÅR	8
3.1 Generelle forhold	8
3.2 Anlæg	8
3.2.1 Gødning sproduktion og -håndtering	8
3.2.2 Ammoniakreducerende tiltag	8
3.2.3 Skadedyr	8
3.2.4 Støj og transport	8
3.2.5 Affald og kemikalier	9
3.2.6 Spilde vand	9
3.2.7 Driftsforstyrrelser og uheld	9
3.3 Egenkontrol	10
3.4 Bedste tilgængelige teknologi/optimering	10
3.5 Landskabsforhold	10
3.6 Driftsophør	10
4. VURDERING	11
4.1 Generelle forhold	11
4.1.1 Ansøger og ejerforhold	11
4.1.2 Afstandskrav	11
4.1.3 Beskrivelse af dyrehold	12
4.2 Anlæg	13
4.2.1 Beskrivelse af staldindretning mm.	13
4.2.2 Driftsforstyrrelser og uheld	14
4.2.3 Gødning sproduktion- og håndtering	14
4.2.4 Ammoniak	15
4.2.5 Lugt	19
4.2.6 Støj, støv, lys og skadedyr	21
4.2.7 Affald, olie og kemikalier	22
4.2.8 Spilde vand og overflade vand	23
4.2.9 Transport	24
4.2.10 Energi- og vandforbrug	25
4.3 Egenkontrol	26
4.4 Renere teknologi/Bedste tilgængelige teknik (BAT)	26
4.4.1 Emissionsgrænseværdi for ammoniak (stald og lager)	27
4.4.2 Emissionsgrænseværdi for fosfor	29

4.4.3 Øvrige parametre ved vurdering af "bedst tilgængelig teknologi"	30
4.4.4 Samlet vurdering BAT	32
4.5 Landskabelige forhold.....	32
4.6 Ophør og alternativer.....	35
4.7 Samlet vurdering	35
5. FORMALIA	36
5.1 Lov m.m.	36
5.2 Klagevejledning	36
5.3 Udnyttelse af godkendelsen.....	37
5.4 Andet.....	37
BILAG 1. SITUATIONSPLAN.....	38
BILAG 2. AFSTANDE	39
BILAG 3. INDRETNING AF EJENDOMMEN.....	40
BILAG 4. SPILDEVANDSFORHOLD.....	41
BILAG 5. TRANSPORTVEJE	42

1. AFGØRELSE

Hedensted Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til etablering af slagtekyllingeproduktion på Søkærvej 33, 8722 Hedensted, matr. nr. 11 a, Hedensted By, Hedensted efter § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹ (Husdyrloven).

Godkendelsen omfatter en årsproduktion af 540.000 slagtekyllinger, 35 dage, på 60.000 stipladser, svarende til 178,8 dyreenheder (DE)². Der godkendes således, at der ifølge miljølovgivningen kan opføres 1 kyllingehus på 3.175 m², 2 kornsiloer på 1.400 tons og 3 fodersiloer.

Godkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske yderligere udvidelse eller ændringer i anlæg og dyrehold, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udspretningsarealer og lignende, før Hedensted Kommune har taget stilling til, om ændringerne kræver godkendelse.

Godkendelsen er meddelt på de vilkår, som er beskrevet i afsnit 3.

Med godkendelse følger krav til udnyttelse af godkendelse indenfor 2 år, se afsnit 5.3.

2. BAGGRUND

2.1 Sammendrag

Konsulent Lene Egtved Andersen, KHL har den 2. oktober 2014 på vegne af Williamsborg v/ Niels Jacobsen, Gl. Vejlevej 2, 8721 Daugård indsendt ansøgning om miljøgodkendelse til at etablere en slagtekyllingeproduktion på Søkærvej 33, 8722 Hedensted. Staldanlægget ønskes placeret ca. 810 m nord for erhvervsområde ved Daugård Stationsby, som er nærmeste byzone. Der er 1,6 km til nærmeste samlet bebyggelse, som er Engum by, og der er 300 m til nærmeste nabo uden landbrugspligt, Søkærvej 10.

Ansøgningen vedrører etablering af slagtekyllingeproduktion i det åbne land på eksisterende ejendom Søkærvej 33, 8722 Hedensted, hvor der tidligere har været svineproduktion. Eksisterende staldbygninger nedrives. Etableringen vil ske i en stald på 3.175 m². Stalden placeres delvist på eksisterende ejendom. Derforuden er der ansøgt om opførelse af 2 kornsiloer til hvede på 1.400 tons, som er 13,5 m høj og 3 mindre fodersiloer.

De generelle afstandskrav er overholdt. Afstandskrav i forhold til lugt er overholdt for afstandskravet til enkelt beboelse, idet den beregnede lugtgeneafstand er 150 m til enkelt beboelse. Afstanden fra centrum af stalden er 330 m til nærmeste beboelse. For samlet bebyggelse er den beregnede geneafstand beregnet til 333 m, hvor den faktiske afstand er 1,6 km til Engum By. Til nærmeste byzone, som er Daugård Stationsby, er den beregnede lugtgeneafstand beregnet til 455 m, mens den faktiske afstand fra centrum af stalden er 854 m.

Nærmeste beskyttede naturområder³ er en ammoniakfølsom skov, Hedensted Skov, 450 m nord for anlægget. Derudover er der flere søer og enge indenfor 1 km fra staldanlægget. Alle naturområder er vurderet til at kunne tåle belastningen med ammoniak fra husdyrbruget med de vilkårsfastsatte tiltag.

Nærmeste kategori 1 natur, habitatområde, er beliggende 2,1 km syd for staldanlægget, hvor også nærmeste kategori 2 natur, et overdrev større end 2,5 ha, er beliggende.

Alle naturområder og arter er vurderet til ikke at blive væsentlig påvirket af ammoniakfordampningen fra staldanlægget.

¹ Lovbek. nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og senere ændringer.

² Husdyrgødningsbekendtgørelsen, bek. nr. 853 af 30. juni 2014.

³ Beskyttet efter § 3 i lovbek. Nr. 933 af 24. september 2009 om naturbeskyttelse

Husdyrbruget overholder kravet om reduktion af ammoniakemission på 30 % fra stald og lager for udvidelsen gældende for ansøgninger indsendt efter april 2011⁴. Ammoniakreduktionskravet er i den ordinære ansøgning i www.husdyrgodkendelse.dk⁵ opfyldt ved foderop-timering samt ved etablering af varmevekslere. Som alternativ kan gødningen udsprede på egne arealer.

BAT⁶ niveauet opfylder Miljøstyrelsens vejledning maj 2011: "Husdyrbrug med konventionel produktion af slagtekyllinger". BAT niveauet for ammoniak, råproteinindhold og fosforindholdet i foder er overholdt.

Staldanlægget ligger udenfor særlig værdifuldt landskab, men delvist indenfor værdifulde geologiske områder og særlig værdifuldt landbrugsområde. Anlægget ligger udenfor diverse fredninger og beskyttelseslinjer. Der er fredede fortidsminder tæt på de eksisterende bygninger på ejendommen. Der videreføres eksisterende afskærmende beplantning mod vest og selve anlægget fremstår samlet i grålige nuancer.

Der indgår ikke udbringningsarealer i afgørelsen, da husdyrgødning bortskaffes til biogasanlæg i Horsens eller alternativt til egne arealer, der har særskilt godkendelse.

I forbindelse med afgørelsen har Hedensted Kommune vurderet, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab og miljø.

2.2 Inddragelse af offentlighed

Ansøgninger, der hører under Husdyrlovens § 12, skal offentligt annonceres på det tidspunkt, hvor det vurderes, at der foreligger fyldestgørende ansøgningsmateriale. Annoncering foretages for at inddrage offentligheden tidligt i processen med at udarbejde en miljøgodkendelse.

Der er ansøgt efter husdyrlovens § 12. Der forelå fyldestgørende ansøgningsmateriale, så ansøgningen kunne annonceres i Tørring Folkeblad den 8. oktober 2014. Kommunen har ikke modtaget henvendelser i forbindelse med annonceringen.

Hedensted Kommune har foretaget nabohøring af udkast til miljøgodkendelsen i 6 uger.

Naboer på følgende adresser⁷:

Jens Peter Nielsen Palmelund, Søkærvej 8, 8722 Hedensted

Arne Birch Svarrer, Søkærvej 10, 8722 Hedensted

Karin og Jørn Jørgensen, Søkærvej 11, 8722 Hedensted (arealer)

Karsten Knudsen, Søkærvej 17, 8722 Hedensted

Berit og Kenneth Ahrensberg Sørensen, Søkærvej 19, 8722 Hedensted

Peder Johannes Andersen, Hedensted Skovvej 24, 8722 Hedensted (arealer)

Mette Knøsgaard Larsen og Kim Wille Larsen, Trehusevej 10, 8722 Hedensted

Marianne og Bjørn Kvejborg, Trehusevej 18, 8722 Hedensted

Frederikke og Bo Rømer-Odgaard, Assendrup Nørremark 130, 7120 Vejle Øst

Janne og Jens Andersen, Assendrup Nørremark 134, 7120 Vejle Øst

Lone Yding, Ndr Stationsvej 1 B, 8721 Daugård

R. FRIMODT PEDERSEN A/S, Ndr Stationsvej 3, 8721 Daugård

Kim Hestbæk Nielsen, Ndr Stationsvej 35, 8721 Daugård

TM EJENDOMSINVEST ApS, Ringstedvej 48, 4180 Sorø (ejer af arealet Ndr. Stationsvej 41L)

⁴ Ændringsbekendtgørelse nr. 291 af 6. april 2011 om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug mv.

⁵ Husdyrgodkendelse.dk er det ansøgningssystem, som ansøger er forpligtet til at anvende ved ansøgning om miljøgodkendelse på husdyrbrug samt krav om anvendelse af de beregningsmoduler, som er tilknyttet.

⁶ BAT står for Best Available Techniques

⁷ Med naboer menes de ejendomme, som matrikulært grænser op til ejendommen, hvorpå staldanlægget ønskes placeret samt øvrige ejendomme indenfor konsekvenszone på 469 m fra staldanlægget.

Ole Peter Andersen, Assendrup Nørremark 80, 7120 Vejle Øst (arealer)
Finn Gjødsbøl Jensen, Juelsmindevej 269, 7120 Vejle Øst (arealer)
Frede Klærke Olesen, Juelsmindevej 307, 7120 Vejle Øst (arealer)

I forbindelse med nabohøringen er der ikke modtaget bemærkninger.

Hedensted Kommunes afgørelse offentliggøres på Kommunes hjemmeside den 3. februar 2015.

3. VILKÅR

3.1 Generelle forhold

1. Godkendelsen omfatter en årsproduktion på maksimalt 540.000 slagtekyllinger, 35 dage, på 60.000 stipladser, svarende til 178,8 dyreenheder.
2. Ejendommen, herunder stalde, bygninger m.v., og dens omgivelser skal renholdes således, at der ikke forekommer væsentlige gener udenfor ejendommens skel i form af røg, støv, ilde lugt eller uhygiejniske forhold, som ifølge Kommunens vurdering kan karakteriseres som væsentlig.
3. Ændringer i ejerforhold/driftsansvarlig skal meddeles til miljøtilsynsmyndigheden.

3.2 Anlæg

3.2.1 Gødningsproduktion og -håndtering

4. Dybstrøelse fra kyllingehusene skal opsamles i containere indtil afhentning til godkendt modtageanlæg eller kørsel til anden opbevaring.
 - a. Containere skal placeres på støbt plads med mulighed for afløb til opsamlingsstank.
 - b. Der skal til enhver tid være tilstrækkelig kapacitet i containere til den midlertidige opbevaring af dybstrøelse.
5. Efter tømning af stald for fast husdyrgødning skal evt. spild på den støbte plads foran staldene straks opsamles.
6. Der må ikke etableres fast gødning i markstakke på ejendommens nære arealer.

3.2.2 Ammoniakreducerende tiltag

7. Stalden skal etableres i henhold til Miljøstyrelsens Teknologiblad 'Driftssystem for slagtekyllinger'.
8. Andelen af dybstrøelse, som udspredes på marken direkte fra stalden, skal minimum være 55 %.
9. Opsætning af varmeveksler, i stald med fjerkræ, med en effekt på minimum 14 % kan erstatte vilkår om minimum 55 % direkte udbringning.
10. Ved etablering af varmeveksler, skal disse opstilles og drives efter producentens anvisninger.

3.2.3 Skadedyr

11. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Skadedyrlaboratoriet foreskrevne retningslinjer for fluebekæmpelse⁸.

3.2.4 Støj og transport

12. Husdyrbrugets støjbelastning, målt udendørs som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A), målt ved nærmeste skel til nabobeboelse må ikke overstige følgende grænseværdier:

Dagperiode	Tidsrum, kl.	Støjniveau
Man- fredag	07.00 - 18.00	55 dB(A)
Lørdag	07.00 - 14.00	55 dB(A)

⁸ Vejledningen kan hentes på www.dpil.dk, se vejledninger.

Lørdag	14.00 - 18.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	07.00 - 18.00	45 dB(A)
Aftenperiode		
Alle dage	18.00 - 22.00	45 dB(A)
Natperiode		
Alle dage	22.00 - 07.00	40 dB(A)

Støjens spidsværdier må ikke overstige 55 dB(A) om natten. Støjgennemsnit skal regnes ifølge vejledningen⁹.

Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af støjgrænserne.

13. Hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal husdyrbruget, for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes. Støjmålinger skal foretages på et tidspunkt, hvor husdyrbrugets aktiviteter svarer til maksimal drift, og foretages i punkter, der forinden er aftalt med kommunen. Støjmålinger og beregninger skal udføres af et akkrediteret firma eller certificeret person i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger 6/1984 og 5/1993.

Dokumentation kan højst forlanges udført én gang årligt. Rapporten skal sendes til kommunen senest 1 måned efter målingerne/beregninger er foretaget.

3.2.5 Affald og kemikalier

14. Farligt affald¹⁰ og kemikalier skal til enhver tid opbevares miljømæssigt forsvarligt, således at der ikke opstår fare for forurening af jord og grundvand. Det vil sige forsvaret, under tag, på fast, tæt bund uden mulighed for spild til kloak, jord, vandløb eller grundvand.

15. Der må maksimalt opbevares 200 l spildolie på ejendommen. I nærheden af olie- og kemikalieaffald skal der altid være sugemateriale til opsamling af evt. spild. Brugt opsamlingsmateriale skal opbevares og håndteres som farligt affald.

3.2.6 Spildevand

16. Vask af maskiner, lastbiler og anden materiel skal ske på befæstet vaskeplads med afløb til beholder. Der skal efter endt brug ske rengøring af pladsen.

17. Tagvand fra staldanlægget skal nedsives på stedet.

18. Spildevand fra den støbte plads foran stalden skal føres til opsamlingsbeholder. Dog kan der efter hvert hold dyr og indtil levering af dyr kan overfladevand afledes direkte til nedsivning på stedet, såfremt pladsen er grundig rengjort. Der kan installeres en anordning i afløb/opsamlingstank.

3.2.7 Driftsforstyrrelser og uheld

19. Der skal udarbejdes en beredskabsplan for husdyrbruget, som altid skal være opdateret og foreligge, så spild og andet ukontrolleret udslip af gylle og andre forurenende stoffer forebygges, og sådan at skadernes omfang, hvis der alligevel sker uheld, begrænses.

- Planen skal til enhver tid være ajourført og være tilgængelig på husdyrbruget. Eventuelt driftspersonale skal være orienterede om beredskabsplanen.
- Planen skal indsendes inden det første hold kyllinger indsættes i stalden.

⁹ Vejledning fra Miljøstyrelsen, Ekstern støj fra virksomheder, 5/1984.

¹⁰ Regulativ for erhvervsaffald kan ses på www.hedensted.dk – Teknik & Miljø - affald

3.3 Egenkontrol

20. Der skal føres driftsjournal af:

- Vandforbrug, minimum hvert kvartal
- Energiforbrug, minimum hvert kvartal
- Foderkontrol til registrering af foderforbrug samt indhold af råprotein og fosfor
- Logbog over produktionen ved hver afregning med slagteri eller anden af-tager, herunder eksport.

Dokumentation skal opbevares i minimum 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

21. Til dokumentation for at produktionen ligger indenfor godkendelsens rammer skal der, hvis Hedensted Kommune kræver det, indsendes kopier af relevante dele af afsluttede årsskatteregnskaber med kvitteringer og/eller afregninger fra slagteri inkl. eksportafregninger, samt gødningsregnskab.

3.4 Bedste tilgængelige teknologi/optimering

22. Husdyrbruget skal som minimum leve op til den redegørelse for anvendelse af BAT, som fremgår af afsnit 4.4.

23. Når varmeveksleranlægget er installeret skal det mindst én gang om året efterses af en sagkyndig i anlægstypen. Nødvendige reparationer og justeringer skal foretages hurtigst muligt.

24. Der skal anvendes fasefodring således, at foderets indhold af næringsstoffer er tilpasset dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser.

25. Ved væsentlige ændringer i foderets indhold skal Hedensted kommune vurdere om foderet stadig lever op det gældende krav.

3.5 Landskabsforhold

26. Kornsiloe skal opføres med ikke reflekterende materialer.

27. Beplantning om den eksisterende ejendom skal videreføres vest om kyllingestalden efter den plan, som fremgår af bilag 3.

3.6 Driftsophør

28. I tilfælde af virksomhedens lukning, skal miljømyndigheden senest 1 måned efter at beslutning herom er taget, have modtaget en plan for nedlukning og afvikling af anlæg samt rydning af arealet. Såfremt planen ikke sikrer, at arealet efterlades i en tilfredsstillende miljømæssig tilstand, kan Hedensted Kommune forlange planen ændret.

4. VURDERING

Nedenstående miljøvurderinger danner grundlag for de vilkår, der er stillet i nærværende godkendelse. Udgangspunktet for miljøvurderingen er det indsendte ansøgningsmateriale, skema 70207, der blev indsendt første gang den 2. oktober 2014 og senest den 12. december 2014 (version 3) samt supplerende oplysninger.

Dertil er der som en pdf-fil indsendt version 2 af skema 70207, som viser beregninger for 55 % direkte udbragt dybstrøelse.

Sammen med hovedskema nr. 70207 er indsendt fiktivt skema nr. 71459. Det fiktive skema er indsendt, hvor ammoniakemissionen er beregnet med 2014 normtal¹¹. Normtallene for kg N (emission af ammoniak) er faldet fra 12,31 til 6,13 kg N, dvs. et fald på 50,2 %. I skema 71459 er dyreholdet er nedsat med 50,2 %, for at vise ammoniakemissionen med normtal 2014.

Vurderingerne skal belyse, om de virkemidler, der er planlagt til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningsmaterialet, opfylder kravet om anvendelse af bedst tilgængelige teknik. Ydermere skal vurderingerne belyse, hvilke konsekvenser den ansøgte udvidelse vil kunne forventes at have på omgivelserne.

4.1 Generelle forhold

4.1.1 Ansøger og ejerforhold

Husdyrproduktionen etableres på matr. nr. 11 a, Hedensted By, Hedensted. Ejendommen er ejet af Williamsborg v/Niels Jacobsen, Gl. Vejlevej 2, 8721 Daugård og drives af samme. Forvalter Mogens Augustesen er driftsansvarlig for produktionen.

4.1.2 Afstandskrav

Ejendommen er beliggende i det åbne land uden samlet bebyggelse og byzone i umiddelbar nærhed. Mod vest, nord og øst er beliggende enkelboliger eller mindre landejendomme, hvoraf enkelte har landbrugspligt. Naboejendommen Søkærvej 31 ejes af ansøger. Afstanden til denne ejendom er ca. 60 meter.

Staldanlægget er beliggende ca. 810 m nord for erhvervsområde ved Daugård Stationsby, som er nærmeste byzone. Nærmeste samlet bebyggelse er Engum, som ligger ca. 1,6 km sydøst for staldanlægget.

Situationsplan ses af bilag 1 og afstande til omkringliggende beboelser ses af bilag 2.

Husdyrbruget overholder afstandskrav i Husdyrloven.

Tabel 1. Afstandskrav fra slagtekyllingeproduktionen på Søkærvej 33.

	Lovkrav, minimum	Faktisk afstand ¹
Enkelt (egen vandforsyning) / fælles vandindvinding (Daugård Vandværk)	25/50 m	70 m/ 1,6 km
Sø mod øst / Vandløb mod nord-vest	15 m	88 m / 325 m
Offentlig vej	15 m	280 m
Beboelse på ejendommen	15 m	40 m
Naboskel, Hedensted Skovvej 24 (mark)	30 m	170 m
Nabobeboelse uden landbrugspligt mod nord (Søkærvej 10)	50 m	300 m
Nabobeboelse uden landbrugspligt	50 m	370 m

¹¹ Husdyrgodkendelse.dk er ikke blevet opdateret.

mod nordøst (Søkærvej 8)		
Nabobeboelse uden landbrugspligt mod sydvest (Assendrup Nørre- mark 134)	50 m	330 m
Nabobeboelse uden landbrugspligt mod sydvest (Assendrup Nørre- mark 130)	50 m	370 m
Nabobeboelse med landbrugspligt mod øst (Søkærvej 19)	50 m	290 m
Nabobeboelse med landbrugspligt mod øst (Søkærvej 17)	50 m	330 m
Nabobeboelse med landbrugspligt mod vest (Trehusevej 18)	50 m	300 m
Samlet bebyggelse, Engum	200 m	1,6 km
Byzone, Daugård Stationsby	200 m	810 m

¹ Cirka afstand målt fra de nyprojekterede staldbygninger.

4.1.3 Beskrivelse af dyrehold

Miljøgodkendelsen tillader en årsproduktion på 540.000 slagtekyllinger, 35 dage, svarende til 178,8 DE.

Slagtekyllingeproduktionen er en meget specialiseret produktion.

En slagtekylling udruges på specielle rugerier, og leveres til produktionsbesætningen som daggammel kylling. Ved indsætning vejer den ca. 45 g, efter 35 dage i produktions stalden vejer kyllingen 2.135 g og er klar til at blive slagtet.

Normalt bruges 4-7 dage mellem hvert hold til vask og klargøring, det betyder, at der kan produceres ca. 8,5 hold hvert år i hver stald. Hvis der er flere stalde på samme ejendom, kører de normalt med samme alder, det er en strategi for vaccination og sygdomskontrol på ejendomsniveau.

Slagtekyllingeproduktionen foregår som alt ind alt ud. Efter hvert hold rengøres stalden grundig med vand og desinficeres, herefter følger en tomgangsperiode. I tomgangsperioden er der ingen dyr på ejendommen.

Rengøringen starter med at al gødningen fra stalden fjernes og køres til oplagring. Herefter vaskes stald og inventar. Specielt rengøres ventilation udvendig og indvendig, ligesom fodersiloer tømmer og rengøres. Stald, forrum, arealer ved udgange og fodersiloer desinficeres.

Efter en tomgangsperiode, hvor stalden står tom og renses, gøres klar til nye dyr. Opvarmning og udtørring af stalden påbegyndes. Inventaret samles og afprøves, der tilføres en passende mængde strøelse. Det fyldes nyt foder i silo. Minimum 2 dage før de nye dyr kommer øges opvarmningen, så hele stalden er ca. 33 grader, når de daggamle kyllinger bliver leveret direkte fra rugeriet.

Den første tid er varme vigtig. Det er desuden vigtig med en vis fugtighed i stalden, for ellers får kyllingerne problemer med for lille vandoptagelse. Foder og rent vand er vigtig, især i starten. I løbet af 2-3 uger sænkes temperaturen til 18- 22 grader, lysprogrammer og foderfaser benyttes til at opnå den ønskede udvikling på den ønskede tid. Vand og foder systemer tilpasses hele tiden til dyrenes udvikling og størrelse.

Den daglige pasning består i at tilse dyrene og at sørge for at foder, vand og klima er optimal i forhold til dyrenes udvikling. Der indsamles døde dyr og foretages inspektion 2-flere gange dagligt. Drikkesystem renses regelmæssig, så der altid er frisk drikkevand. Drikkenipler og fodertrug kan justeres, så de er tilpasset dyrenes udvikling bedst muligt. Pasningen består desuden i at foretage diverse vaccinationer og indsendelse af prøvemateriale i henhold til gældende salmonella kontrol.

Når kyllingerne har opnået en vægt på 2.135 g er de slagteklare, den vægt opnås efter 35 dage. Så indfanges og flyttes de vha. fangemaskiner og transportkasser, til modtagelsen på slagteriet.

Indfangning foregår normalt med maskiner som fylder kyllingerne i kasser. Kasserne stables på lastbilen. Lastbilen er indrettet til transport af slagtekyllingerne, dvs. klima under kørslen kan reguleres, ligesom på og aflæsning foregår uden fare for dyrene. Belægningen i kasserne tilpasses, så dyrene ikke lider overlast under transporten. Når kasserne er tømt på slagteriet, vaskes og desinficeres både kasserne og det øvrige transport- og indfangningsmateriel.

Når stalden er tømt skal den rengøres på ny og gøres klar til næste hold kyllinger. Tømning foregår indenfor nogle timer, rengøring og vask af stalden foregår typisk i løbet af 1 – 2 dage. En rotation tager 5 – 7 uger.

I denne produktion opfedes kyllingerne på dybstrøelse udlagt direkte på gulv.

Strøelsen og gødningen fjernes efter hver rotation.

4.2 Anlæg

4.2.1 Beskrivelse af staldindretning mm.

Der skal opføres et kyllingehus på 122 m x 26 m, i alt 3.175 m². Højden på tagryg vil blive 8 m, og en taghældning på 15 grader. Derudover ansøges der om 2 kornsiloer på hver 1.400 tons samt 3 mindre fodersiloer.

Se oversigtskort over anlæg på bilag 1. Her fremgår også hvilke bygningsdele på eksisterende ejendom, som nedrives.

Kyllingehuset placeres ca. 27 meter fra den eksisterende garage. Den pågældende placering er valgt ude fra logistikken på ejendommen og for at overholde afstandskravet på 50 meter til nærmeste naboejendom, Søkærvej 31 (ejes af ansøger). Ved den valgte placering er afstanden fra naboejendommen til kyllingehusene ca. 60 meter, mens afstanden til det befæstede areal udenfor stalden er ca. 50 meter. Se vurdering i afsnit 4.5.

Der etableres personalefaciliteter i en tilbygning til kyllingehuset. Personalebygningen indrettes med frokoststue, toilet og badefaciliteter. Umiddelbart syd for bygningen etableres en samletank for sanitært spildevand.

En af de eksisterende gyllebeholdere på ejendommen vil blive anvendt til opbevaring af vaskevand. Vaskevandet forventes at have et næringsstof indhold på under 0,3 kg N /m³ og betragtes derfor som restvand. Se bilag 4 om spildevandsforhold for placering af tank.

Foran kyllingehuset etableres en støbt plads. Pladsen anvendes i forbindelse med kørsel ind og ud af husene med kyllinger og strøelse. Pladsen etableres med afløb til tank, så regnvand og vask af pladsen i forbindelse med håndtering af kyllinger på ejendommen kan opsamles. Pladsen etableres af hensyn til at sikre tilstrækkelig renholdelse udenfor stalden, hvormed risikoen for smittespredning til kyllinger inde i stalden minimeres.

De etableres 2 kornsiloer, som hver kan rumme 1.400 tons hvede. En silo har en diameter på 14,5 m og en højde på 13,5 m, og placeres således, at korn derfra automatisk kan føres ind i kyllingehusene. Den anden silo placeres øst for maskinhuset, og vil have en diameter på 16,4 m og en højde på 13,5 m. I tilknytning til kyllingehuset vil der opstilles 3 fodersiloer på hver 60 m³, hvorfra foder automatisk transporteres ind i kyllingehuset. Fodersiloerne er 12 m høje.

Foder

Kyllingerne fodres med minimum 3 blandinger i løbet af de 35 dage, de er i anlægget. Færdigfoder opbevares i lukkede siloer tilknyttet hver stald. Blandingerne består af tilskudsfoder og hel korn (hvede). Ca. 20-25 % hvede dyrkes selv. Kornet opbevares i de 2 planlagte kornsiloer, se bilag 1.

Rengøring

Husene tømmes for dybstrøelse og fejes efter hvert hold kyllinger. Da kyllingemøg er meget tørt vil næsten 100 % af gødningen være fjernet ved den manuelle rydning. Efter fejning vaskes husene og desinficeres. Vask starter udefra og ned gennem udluftningen. Indvendigt vaskes alt dvs. installationer, lofter, vægge og gulv. Formålet med vask er at kunne fjerne og desinficere evt. smittekim.

Ventilation

Staldene er forsynet med undertryksanlæg, med indsugningsventiler placeret i væg og udsugninger placeret ved kip. Som sikkerhedsventilation er monteret gavlventilatorer. Ventilationsanlægget er fuldautomatisk reguleret. Ventilationen er trinvis styret med følere, som registrerer temperatur og luftfugtighed. Der er stigende belægning i stalden i hele produktionsperioden. Variationen i ventilationsbehov stammer fra belægningsstigningen og til dels fra årstidsvariation.

Der er etableret ventilationsanlæg med Multi-step styring, dvs. én udsugningsventilator er hastighedsreguleret, og de øvrige kobles ind (on/off) efter behov. Højde på afkast er 1 meter over tagryg, svarende til ca. 9 m over terræn. I forbindelse med holdskifte (ca. 8,5 hold om året) rengøres og kontrolleres ventilationen indvendig og udvendig.

4.2.2 Driftsforstyrrelser og uheld

I forbindelse med den ansøgte produktion er der ingen produktion eller opbevaring af gylle. Kyllingehuset strøs med spåner, halm eller spagnum inden indsættelse af dyr og al husdyrgødning fra produktionen er dybstrøelse, der skræbes ud af husene efter levering af dyr til slagtning. Dybstrøelsen placeres i containere, opsat på befæstet areal, der køres væk fra anlægget, og der rengøres, inden der igen indsættes nye dyr. Derved mindskes risikoen for sygdomssmitte fra et hold dyr til det næste. Samtidig minimeres muligheden for uheld i form af u hensigtsmæssige udslip af gødning fra anlægget.

Der etableres afløb fra det befæstede areal til fortanken, således at evt. spild af gødning opsamles forsvarligt.

Der vil blive udarbejdet en beredskabsplan for anlægget, hvor der er beskrevet at være opsat brandslukkere på anlægget. Beredskabsplanen vil ligeledes indeholde handling og materiel til minimering af skadens omfang i forbindelse med spild af kemikalier og uheld med gødning.

Der vil være dagligt opsyn med hele driftsanlægget og dyrene, og der er flere ansatte på arbejde hver dag, hvorved eventuelle problemer og uheld formodentligt vil blive opdaget i tide.

Der opbevares ikke pesticider el. andre kemikalier på ejendommen.

Vurdering

Kommunen vurderer, at der med de stillede vilkår om udarbejdelse af beredskabsplan og ansøgers egen oplysning om handling/indretning af anlæg i forbindelse med eks. uheld med gødning samt øvrig redegørelse omkring driftsforstyrrelser, bliver taget tilstrækkelige forholdsregler til, at risikoen for uheld er minimeret.

4.2.3 Gødningsproduktion- og håndtering

Produktion af husdyrgødning

Der er i ansøgt drift en produktion af dybstrøelse fra slagtekyllingeproduktionen på 740 tons ifølge normalt.

Opbevaringskapacitet

Fast husdyrgødning opbevares ikke på ejendommen. Når husene tømmes for dyr, tømmes de derefter for gødning. Denne gødning opsamles i containere, og vil blive brugt på egne arealer, hvor det vil blive udspredd direkte eller opbevaret i gyllebeholdere på anden ejendom.

I ansøgningsskema 70207 er der indtastet normalt for udbringning, 15 % af gødningen udbringes direkte.

Der er ikke krav om kapacitet for dybstrøelse, idet det oftest opbevares i markstakke. Williamsborg foretrækker opbevaring i gyllebeholder, hvis der er kapacitet, da de oplever at det giver den bedste udnyttelse af gødningen. Der vil kun blive tilført dybstrøelse til tanke, hvor der er tilstrækkelig kapacitet.

Gødningshåndtering

Dybstrøelsen opbevares i kort tid i containere på den støbte plads foran kyllingehuset, indtil dette bliver kørt til opbevaring på anden ejendom.

Restvand fra produktionen køres ud på bevoksede arealer.

Gødningen vil blive udbragt på Williamsborgs arealer, der er godkendt i særskilt § 16 godkendelse. Drift af arealer drives fra Williamsborg, Gl. Vejlevej 2, 8721 Daugård.

Vurdering

Da håndtering af gødning foregår på få dage efter alle stalde er tømt og derefter køres væk til opbevaring på anden ejendom, vurderes der ikke at være nogen væsentlig risiko for forurening eller gener ved de anvendte metoder.

Der er stillet vilkår om, at der ikke må oplagres dybstrøelse i markstak omkring ejendommen, om oplag og håndtering af dybstrøelse i container og kontrakt med aftagere.

Det er Hedensted Kommunes vurdering, at gødningshåndteringen opfylder gældende regler.

4.2.4 Ammoniak

Ammoniakfordampningen fra anlægget (stald og lager), Søkærvej 33, 8722 Hedensted er i ansøgt drift ifølge husdyrgodkendelse.dk på 5.687 kg N pr. år.

Det fiktive skema 71459, hvor der er benyttet nye normalt 2014, som endnu ikke indgår i Husdyrgodkendelse.dk, er udregnet som "work-around" med reduceret dyrehold. Normalene for kg N (emission af ammoniak) er faldet fra 12,31 til 6,13 kg N, dvs. et fald på 50,2 %. Dermed er dyreholdet i skema 71459 nedsat med 50,2 %, for at vise ammoniakemissionen med de nye normalt for 2014. Ammoniakfordampningen beregnet med normalt fr 2014 er på 2.834 kg N pr. år.

Generelt ammoniakreduktionskrav

Husdyrbruget er med ansøgningen om miljøgodkendelse omfattet af et generelt krav om ammoniakreduktion fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem. Referencestaldsystemet i forhold til krav til reduktion af ammoniakfordampning følger normsættet for gødningsregnskab 2005/06 samt norm for ammoniakfordampning fra de enkelte staldsystemer 2006. Udgangspunktet for beregningerne i ansøgt drift er normsættet til gødningsregnskabet for planperioden 2013/14 samt norm for ammoniakfordampning fra de enkelte staldsystemer 2008. Da ansøgningen i første omgang blev indsendt i 2014 er reduktionskravet på 30 %. Ifølge husdyrgodkendelse.dk er kravet overopfyldt med en reduktion af ammoniak på yderligere 10 kg N/år.

Reduktionskravet opfyldes jf. IT-ansøgningssystemet ved:

- Alternativ 1: Etablering af varmevekslere med en effekt på 14 %
- Alternativ 2: Direkte udbragt dybstrøelse på 55 %

- Fasefodring

Se tabel 2 for ammoniakreduktionskrav for de 2 alternativer.

Tabel 2. Ammoniakreduktionskrav for 2 alternativer

	Ammoniakfordampning Kg N pr. år	Generel ammoniakreduktionskrav opfyldt?	Yderligere reduktion nødvendig
Varmeveksler 14 % (skema 70207)	5687	Ja	-10
Direkte udbragt 55 % (skema 71459)	5692	Ja	-5

Kvælstoffølsom natur

For en række sårbare naturtyper er en gunstig bevaringstilstand forbundet med lave kvælstofværdier. Kvælstof, der deponeres fra luften (ammoniak), kan få disse næringsfattige naturtyper i en ugunstig bevaringstilstand, fordi hurtigvoksende arter udkonkurrerer de karakteristiske arter, der kræver næringsfattigt miljø.

Ammoniaktab fra stalde, lagre, og tab i forbindelse med udbringning af husdyrgødning er en af de væsentlige trusler mod næringsfattige naturtyper. I forbindelse med vurdering af husdyrbrugsanlæg gennem Husdyrloven foretages en konkret vurdering ud fra luftfoto på naturlokaliteter i nærheden af staldanlægget. Såfremt der vurderes at være grundlag for det, foretages besigtigelse af lokaliteten.

Der vurderes på næringsfattige naturområders tålegrænse i henhold til kriterierne i bilag 3 til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Vurderingen sker i forhold til tilført kg kvælstof pr. år og den pågældende baggrundsbelastning. Vurderingen sker på naturområder som overdrev, hede, mose og skove. Der foretages altid en vurdering i forhold til naturtyper indenfor habitatområder i en afstand af 3 km fra staldanlægget.

Baggrundsbelastningen

Hedensted Kommune har efter forespørgsel hos DCE fået de specifikke tal for baggrundsbelastningen for 2012, opmålt i grid af 1 gange 1 km¹². Baggrundsbelastningen er gennemsnitlig set for den km², som Søkærvej 33 ligger indenfor, på 17,4 kg N/ha/år¹³. I denne værdi er der bl.a. taget højde for eksisterende husdyrproduktioner, naturområdetyper, ruhed, vindforhold mv.

Kategori 1 natur - Habitatområde

Der er ca. 2,1 km til nærmeste Habitatområde nr. 67 og EF-fuglebeskyttelsesområde, nr. 45 'Skove langs nordsiden af Vejle Fjord', som er beliggende syd for ejendommen.

I habitatområdet er den fremherskende naturtype 'Bøgeskov på muldbund' og 'Bøgeskov på kalkholdig bund', som også er en del af udpegningsgrundlaget.

Området (900 ha) består overvejende af skov, og størstedelen af skoven består af 'Bøgeskov på muld' (over 80 %). Hovedparten af dette område er i gunstig bevaringsstatus og omkring 20 % er i ugunstig skovtilstand (klasse 3). For de øvrige skove gælder generelt, at disse er i god til høj bevaringstilstand (klasse 1 og 2), hvor 1 er bedste bevaringstilstand ud af 5¹⁴. Ved beregning i husdyrgodkendelse.dk er der beregnet en totaldeposition på 0,0 N/ha/år.

¹² Model data har en opløsning på 5.6 km, dvs. der er ca 31 1kmx1km gridceller pr 5.6kmx5.6 km model gridcelle, og det er en gennemsnitsdeposition for den pågældende grid celle, baseret på de forskellige overfladetyper/ruheder der er i cellen.

¹³ Ellermann, T., Andersen, H.V., Bossi, R., Christensen, J., Løfstrøm, P., Monies, C., Grundahl, L. & Geels, C. 2013: Atmosfærisk deposition 2012. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi. 85 s. – Videnskabelig rapport fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 73. <http://dce2.au.dk/pub/SR73.pdf>

¹⁴ Natura2000 planen 2009-2015 *Skovene nord for Vejle Fjord' Natura2000 område nr. 78, Habitatområde nr. 67 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 45. Se hjemmesiden www.blst.dk/NATUREN/natura2000planer.

Kategori 2 natur

Kategori 2 natur er nærmere bestemte¹⁵ ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende udenfor Internationale naturbeskyttelsesområder, fx større heder og overdrev. Nærmeste kategori 2 naturområde er et overdrev beliggende ca. 2,0 km mod syd. Der er ingen belastning fra staldanlægget i denne afstand.

Kategori 3 natur

Kategori 3 natur er ammoniakfølsom natur, der ikke er omfattet af kategori 1 eller 2, det vil jf. bekendtgørelsen sige naturområder beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3¹⁶ heder, moser, overdrev, samt ammoniakfølsomme skove, men ikke enge, søer og vandløb.



Figur 1. Naturområder omkring Søværvej 33 med angivelse af 1 km radius omkring staldanlægget.

Ammoniakfølsomme skove

Ca. 450 m nordøst for anlægget ligger Hedensted Skov, som fremgår af de oprindelige matrikelkort, hvilket betyder, at skovene har været der i ca. 200 år. Se figur 1. Ifølge bilag 3 til godkendelsesbekendtgørelsen kategoriseres skovområde, som har været skov i lang tid, ca. 200 år, så der er tale om gammel "skovjordbund", som ammoniakfølsom. Skoven er i 2014

¹⁵ Jf. bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

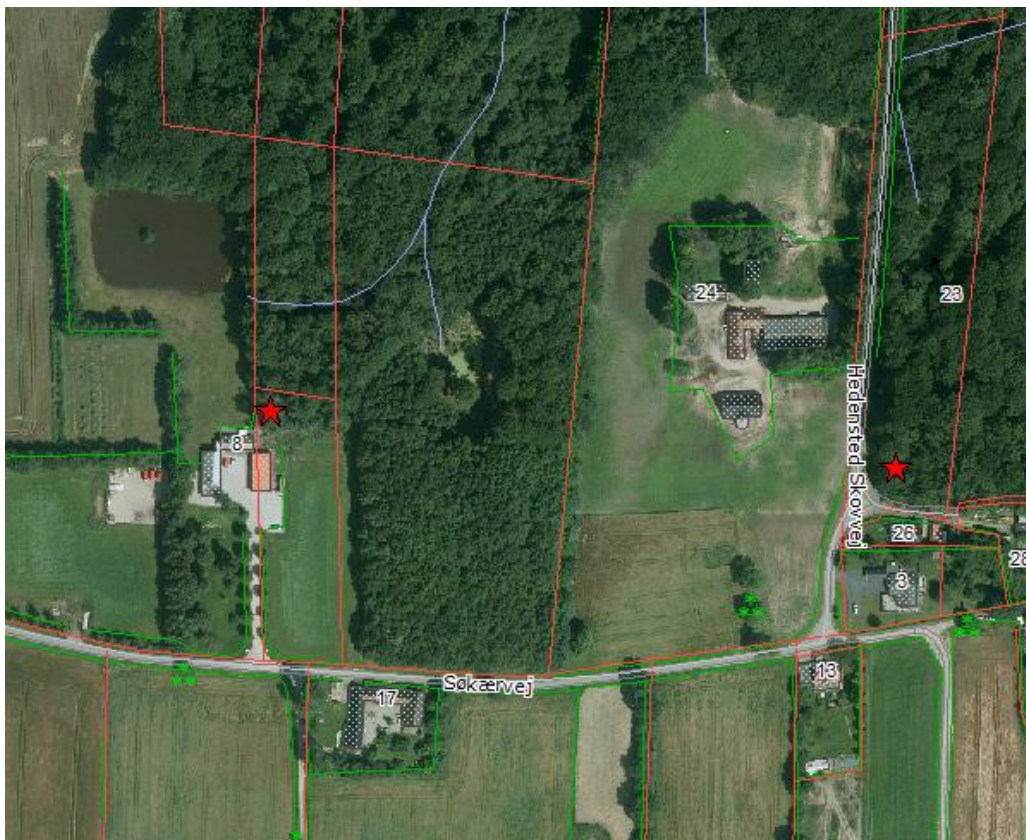
¹⁶ Natur beskyttet ifølge Naturbeskyttelsesloven: Lovbek. nr. 951 af 3. juli 2013 om naturbeskyttelse.

besigtiget for at afdække om plantearter i skoven understøtter, at der er tale om gammel skov, samt skovens kvalitet.

Skoven er primært gammel bøgeskov, hist og her står ask, eg og ind i mellem få birk og nåletræer. Sine steder var der en del opvækst af ahorn. Skoven bærer ikke plantningspræg, i hovedparten af skoven er træerne ikke ensaldrede og der ses ingen tydelige tegn på jordbearbejdning eller opkørte kørespor uden for skovveje. Dette tyder på, at skoven ikke er intensiv drevet. Hedensted Kommune vurderer, på baggrund af skovens kvalitet, og planmæssige position, at totaldeposition for den fulde produktion maksimalt må være 1,4-1,6 kg N/ha/år i samme punkter, hvilket der er stillet vilkår til. Se figur 2.

Beregningen af ammoniakdepositionen til skoven, med de i Husdyrgodkendelse.dk gældende normtal og tiltag i form af 55 % direkte udbringning viser en ammoniakdeposition på 1,6 kg N/ha/år til skoven. Med alternativet, hvori der benyttes varmeveksler med effekt på 14 %, viser beregninger en ammoniakdeposition på 1,4 kg N/ha/år til skoven.

Men resultatet ved en beregning i husdyrgodkendelse.dk i fiktivt skema nr. 71459 (version 2) med 1 kyllingehus, nye normtal, med 15 % direkte udbringning (norm) og uden teknologiske tiltag (varmeveksler), beregner en deposition på 0,8 kg N/ha/år ved skoven. På den baggrund vurderer Hedensted Kommune at kravet til ammoniakdepositionen til skoven er overholdt.



Figur 2. Beregningspunkter for ammoniak i Hedensted Skov.

Søer, vandløb og enge mv. - ikke kategori-natur

Indenfor 1 km radius fra anlægget er 18 mindre søer og 2 vandløb – Engum Bæk mod vest og Tilløb til Bregnballe Bæk mod øst. 600 m mod vest er et engområde, som strækker sig langs med Engum Bæk, se figur 1. Derudover er der et engområde 700 m mod nordøst beliggende op ad Hedensted Skov. Disse naturtyper hører ikke ind under kategori 3-natur, og der er således ingen krav til mer- eller totalbelastning af disse. Naturbeskyttelseslovens § 3 er dog stadig gældende, dvs. der må ikke foretages ændringer i tilstande af de beskyttede naturtyper.

De nævnte søer/vandhuller er beliggende i tilknytning til dyrkede arealer, og disse vurderes at være næringsrige, da de er beliggende i leret jord og dermed naturligt næringsrige med en høj tålegrænse overfor kvælstofdeposition.

Den generelle tålegrænse for ferske enge er 15-25 kg N/ha/år, jf. de harmoniserede tålegrænser¹⁷.

Artsdata

En række dyre- og plantearter, er omfattet af EF-Habitatdirektivets bilag IV¹⁸ (kaldet bilag IV-arter) og er særlig strengt beskyttede i deres naturlige udbredelsesområder ifølge direktivets artikel 12. Bilag IV-arter i Hedensted Kommune er bl.a. flere arter af flagermus, odder, stor vandsalamander, spidssnudet frø og strandtudse¹⁹. Hedensted Kommune har ikke konkret kendskab til arter af særligt beskyttelseskrævende karakter (bilag IV-arter, mv.) indenfor en afstand af 1 km fra anlægget.

Nærmeste registrering er isfugl, der er registreret ved Ulbæk 2 km syd for anlægget.

Det vil dog ikke kunne udelukkes, at der vil kunne være ikke-registrerede forekomster af bilag IV arter tættere på anlægget. Den store vandsalamander er udbredt over det meste af Danmark. Den yngler i solåbne vandhuller med rent vand. På den baggrund vurderes det, at den store vandsalamander vil kunne forekomme i og omkring vandhuller, der ligger indenfor 1000 meter fra anlægget. Trusler mod arten er tilgroning af levesteder gennem øget belastning med næringsstoffer, ødelæggelse af levestederne ved opfyldning eller dræning af vandhullerne. Såfremt artens tilstedeværelse registreres, vil dette indgå i miljøvurdering fremover.

Vurdering

Hedensted kommune vurderer, at ammoniakreduktionskravet vil være overholdt med den i godkendelsen oplyste staldindretning og gødningshåndtering ved opførelse af kyllingehuset. Ligeledes at de lovfastsatte krav til ammoniakdeposition i skovområdet er overholdt.

På denne baggrund er det Kommunens vurdering, at hverken kategori 1, 2 eller 3 naturområder eller artsdata vil blive påvirket væsentligt af ammoniak ved etableringen af slagtekyllingeproduktionen.

Der er langt til Internationale Naturbeskyttelsesområder, hvormed det er vurderet, at der ikke er krav om at foretage miljøkonsekvensvurdering, jf. Habitatbekendtgørelsen nr. 408 af 1. maj 2007.

4.2.5 Lugt

Lugtemissionen er beregnet i det digitale ansøgningssystem, ud fra oplysninger om den ansøgte husdyrproduktion. Der beregnes antal lugtenheder ud fra det gennemsnitlige kg dyr på stald på en varm sommerdag (maksimal belastning). Dette omregnes til en geneafstand, indenfor hvilken der kan forventes væsentlige lugtgener. Væsentlige lugtgener betegnes som en overskridelse af lugtgenekriteriet.

¹⁷ Definition på tålegrænse: 'En kvantitativ vurdering af den belastning med et eller flere forurenende stoffer, hvorunder effekter på udvalgte følsomme elementer af natur og miljø ikke forekommer vurderet med den bedste nuværende viden' – Altså er en tålegrænse således et simpelt mål for et områdets følsomhed og bør primært ses som en erstatning for egentlig dosis-/effekt relationer. Manual vedr. Vejledning vedr. vurdering af de lokale miljøeffekter som følge af luftbåren kvælstof ved udvidelser og etablering af større husdyrbrug, Skov- og Naturstyrelsen, 2003.

¹⁸ Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter, med senere ændringer, artikel 12.

¹⁹ Søgaard, B., Wind, P., Elmeros, M., Bladt, J., Mikkelsen, P., Wiberg-Larsen, P., Johansson, L.S., Jørgensen, A.G., Sveegaard, S. & Teilmann, J. 2013. Overvågning af arter 2004- 2011. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 240 s. - Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 50. <http://www.dmu.dk/Pub/SR50.pdf>

Grænseværdierne er forskellige i forhold til, i hvilket område naboer er bosiddende. I byzone er grænseværdien 5 odour units (OU_E/m^3)²⁰, i samlet bebyggelse (8 enkelt boliger indenfor 200 m radius) 7 OU_E/m^3 og enkelt bolig i landzone (uden landbrugspligt) 15 OU_E/m^3 . Landzone betegnes som landbrugets erhvervsområde, og ejendomme beliggende i landzone skal kunne tåle større lugtgener fra husdyrbrug end boliger beliggende i f.eks. byzone.

I tabel 3 er geneafstandene for en husdyrproduktion af denne størrelse angivet, som det fremgår af skema 70207 i husdyrgodkendelse.dk.

Tabel 3. Tabel over beregnede geneafstande og vægtede gennemsnitsafstande.

	Ukorrigeret geneafstand	Beregnet Geneafstand ¹	Geneafstand i nudrift ²	Vægtet gennemsnitsafstand fra stald ³
Til byzone	455 m	4	4	4
Til samlet bebyggelse i landzone	333 m	4	4	4
Til enkeltbolig	150 m	4	4	4

¹ Geneafstand, hvor der er korrigeret for vindretning og kumulation.

² Geneafstanden ved nudrift er den korrigerede geneafstand, som kan beregnes på baggrund af den husdyrproduktion, som er angivet under nudrift

³ Den vægtede gennemsnitsafstand angiver den reelle, gennemsnitlige afstand mellem staldafsnittene og omboende (afstand fra ejendommens lugtcentrum)

⁴ Husdyrgodkendelse.dk beregner ikke yderligere på geneafstande og vægtede gennemsnitsafstande, når afstanden er større end 1,2 gange geneafstanden.

Geneafstandene er ifølge beregningen overholdt i forhold til enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone.

I husdyrgodkendelse.dk regnes fra centrum af staldanlægget til de nævnte områder. Ifølge husdyrgodkendelse.dk er der 854 m til nærmeste byzone, 1679 m til samlet bebyggelse og 330 m til nærmeste enkelt beboelse i landzone.

Geneafstanden indikerer indenfor hvilken afstand, der vil kunne registreres lugtgener, som kan karakteriseres som væsentlige i størstedelen af tiden (95 %) i forhold til kriteriet for området, altså 95 % af tiden vil enkelt bolig i landzone opleve under, og således kan der forekomme lugtgener fra staldanlægget ved ekstreme vejrforhold. Yderligere bemærkes, at lugt i forbindelse med udbringning af gødning ikke er medtaget deri.

Det skal bemærkes, at de boliger som ligger i nærheden af Søkærvej 33 er enkelt boliger med og uden landbrugspligt. Boliger med landbrugspligt er ikke beskyttet af de lugtgenekriterier, som er fastsat i bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Der er ikke planlagt fremtidig byzone- eller sommerhusområde inden for den beregnede geneafstand for husdyrbruget.

Vurdering

Væsentlige lugtgener i forskellige typer omgivelser forstås ved, at der sker en overskridelse af de beskyttelsesniveauer/lugtgeneafstande, som er fastlagt i bilag 3 i godkendelsesbekendtgørelsen²¹. Jævnfør beregninger fra husdyrgodkendelse.dk er de i lovgivningen fastsatte afstandskrav overholdt for produktionen. Det er derfor Hedensted Kommunes vurdering, at der ikke er risiko for væsentlige lugtgener for de omboende.

²⁰ OU (odour units) er en international betegnelse for en lugtenhed.

²¹ Bekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

4.2.6 Støj, støv, lys og skadedyr

Støjklider

Ansøger har redegjort for støjkilder, hvilket fremgår af tabel 5.

Tabel 5. Støjklider angivet i ansøgningen

Støjkilde	Tidsinterval samt hyppighed
Fodring	Der vil ikke være støj forbundet med fodring
Ventilation	Ventilationen vil være mest aktiv i sidste halvdel af den 35 dages tilvækst periode. Ventilationen bruges naturligvis mere om sommeren end om vinteren. Det er ekstremt vigtigt, at ventilationen kører korrekt, da kyllingerne er skrøbelige overfor høje temperaturer. Der er derfor følere på alle ventilationer, således at de kun vil køre efter behov.
Levering af råvarer (tipning/indblæsning)	Råvarer vil blive blæst ind i siloerne.
Gylleudbringning	-
Modt./afh. af dyr	Der vil ikke være støj forbundet med modtagelsen eller afhentningen af dyr fra ejendommen.
Andet	-

Med hensyn til kørsel kan der ske ændringer i driftstiden, idet leverandører kan ændre ruter, og nogle firmaer kører med 2-holdsskift.

Der er ikke foretaget yderligere for at dæmpe støjkilderne. Dette er ikke skønnet nødvendigt grundet anlæggets placering i forhold til naboer og arten af støjkilder, da alle stalde er isolerede. Alle ventilationsanlæg er nye – og derfor af en støjsvag type.

Lys

Kyllingehuset er indrettet uden vinduer i facaderne, og der er derfor ikke lyspåvirkning fra anlægget. Der etableres lys på gavlene således, at medarbejdere kan orientere sig og finde vej rundt om anlægget i mørke perioder. Der tændes kun ved behov. Der benyttes LED-pærer.

Lyset kan kun ses af omkringboende i meget begrænset omfang

Skadedyr

Bekæmpelse af skadedyr er meget vigtigt på en kyllingeejendom. Der er ingen oplagring af foderstoffer udendørs og der er ikke spild af foder. Det er et krav ved kyllingeproduktion, at der indgås en serviceaftale. Der vil blive opsat rottekasser, og staldene sikres mod mus og rotter.

Alle udendørsarealerne samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddelige og renholdte.

Der er ingen fluebestand ved kyllingeproduktion, da der ikke er oplag af kyllingemøg.

Støv

Foder til dyrene er en tilskudsblending, der leveres i fodersiloerne og al håndtering af foder på anlægget foregår i lukkede systemer, hvilket ikke støver.

Vurdering

Kommunen vurderer, at husdyrbruget vil kunne overholde de generelle støjkrav til virksomheder i landzone ved normal aktivitet. På grund af afstanden til naboer er der dog stillet støjvilkår og egenkontrolvilkår omkring måling af støj, såfremt der vil være midlertidige støjende aktiviteter på ejendommen.

På baggrund af ansøgers beskrivelse af gener fra husdyrbruget og de stillede vilkår vurderes omkringboende således ikke at blive generet unødigt af støv, lys, rotter og fluer ved husdyrbrugets virke.

4.2.7 Affald, olie og kemikalier

Døde dyr

Selvdøde og aflivede kyllinger opbevares indendørs i kølerum i 150 liters container indtil afhentning. Containeren afhentes efter behov af DAKA.

Brændbart affald fra produktionen opbevares i 500 liter container, og afhentes hver 14. dag af privat renovatør.

Affaldet håndteres, sorteres og opbevares i henhold til kommunens affaldsregulativ og afleveres på genbrugspladsen eller til anden godkendt modtager, hvis ejendommen ikke er tilmeldt genbrugspladsen som erhverv, se tabel 6.

Tabel 6. Affaldsfraktioner og bortskaffelse af disse ifølge ansøgningen

Affaldstype	Opbevaringssted	Modtageanlæg	Mængder	EAK-kode	ISAG-kode
Olie- og kemikalieaffald:					
Spildolie			Ingen	13.02.08	06.01
Olie- og brændstoffiltre			Ingen	16.01.07	06.05
Bly akkumulatorer			Ingen	16.06.01	05.99
Rester af bekæmpelsesmidler			Ingen	20.01.19	05.12
Rengøringsmidler/desinfektionsmidler			Ingen	20.01.19	05.12
Spraydåser			Ingen	15.01.10	23.00
Medicinrester		evt. rester vil blive afleveret til dyrelægen	Ingen	18.02.08	05.13
Spidse og skarpe genstande (kanyler og skalpelblade)			Ingen	18.02.02	66.00
Batterier – alle typer			Ingen	20.01.33	77.00
Fast affald:					
Tom emballage (papir/pap)			Ingen	15.01.01	50.00
Tom emballage (plast)			Ingen	15.01.02	52.00
Lysstofrør og el sparepærer – LED pærer			Ingen	20.01.21	79.00
Overdækningsplast + tomme sække af plast			Ingen	15.01.02	52.00
Jern og metal			Ingen	02.01.10	56.20
Tomme olietromler og olietanke			Ingen	15.01.04	
Diverse brændbart	500 l containere	Privat renovatør	Ukendt	Afhængig af indhold	19.00
Døde dyr	Container i kølerum	DAKA	Ca. 3%	02.01.02	66.00

Kemikalier/pesticider/farligt affald

Der er ingen markdrift i forbindelse med produktionen, og der opbevares derfor ingen kemikalier/sprøjtemidler på ejendommen.

Der er ikke oplag af fyringsolie, dieselolie, gas eller spildolie på anlægget.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at husdyrbrugets håndtering af affald overholder lovgivningens krav og Hedensted Kommunes erhvervsaffaldsregulativ mht. håndtering og opbevaring, hvormed der ikke er risiko for væsentlig påvirkning af miljøet. For at sikre, at risikoen for forurening fra opbevaret affald mindskes, er der stillet vilkår til opbevaring af farligt affald, såfremt der mod forventning alligevel bliver oplagret farligt affald.

4.2.8 Spildevand og overfladevand

Ansøgers oplysninger om spildevandsmængder mv. fremgår af tabel 7.

Tabel 7. Opgørelse af spildevandstyper og mængder

Spildevandstyper	m ³ /år	Afledes til
Rengøringsvand, drikkevandsspild fra stalde mv.	175	Gylletank på 1.100 m ³
Sanitært spildevand fra stuehus	-	Septiktank og til dræn
Sanitært spildevand fra personalefaciliteter	-	Samletank på 3 m ³
Befæstede arealer, der også benyttes til vask af materiel	430	Faskine i marken eller gylletank på 1.100 m ³ .
Tagvand	2.150	Faskine i marken

Mængderne er forventede mængder. Der er ca. 650 m² befæstede arealer umiddelbart øst for anlægget. For placering af samletanke og faskiner, se bilag 4.

I forbindelse med rengøring af pladsen efter indsættelse af kyllinger og frakørsel af kyllinger fra ejendommen rengøres pladsen foran kyllingehusene. Pladsen vil også anvendes til midlertidig opbevaring af containere med eller uden dybstrøelse.

Den eksisterende gylletank på 1.100 m³ anvendes til opbevaring af vaskevand og overfladevand fra den støbte plads under kyllinge- og gødningshåndtering samt rengøring. Vaskevandet forventes at have et næringsstof indhold på under 0,3 kg N /m³ og betragtes derfor som restvand. Da denne ikke indeholder flydende husdyrgødning er der ikke krav om beholderkontrol²², og færre krav til udbringningstidspunkt, og derfor betegnes beholderen ikke som værende en gyllebeholder.

Kyllingehuset etableres uden tagrender. Der etableres stenkasser langs kyllingehuset, og derfra er der overløb til faskine i marken. Dette er i overensstemmelse med Vandplan 1.11 Lillebælt/Jylland, hvor der står angivet, at regnvand skal forsøges nedsivet eller genanvendt på egen grund. Der er stillet vilkår om at det tillades at overfladevand fra 650 m² pladsen foran kyllingehuse kan afledes til jordoverfladen mellem hvert hold kyllinger efter grunddig rengøring af pladsen. Dette mindsker mængden af regnvand, der skal køres ud med traktor på marken. Udbringning af vaskevand/overfladevand fra befæstede pladser køres ud med gyllevogn eller sprinkles ud på nærliggende arealer.

²² Bekendtgørelse nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft

Der er sanitært spildevand fra personalefaciliteter. Samletank og septiktank er tilmeldt den kommunale tømningssordning.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlig risiko for forurening af overfladevand i forbindelse med spildevandshåndteringen på ejendommen. De nye kyllingehuse vil ikke påvirke vandløb, da tagvand nedsives på stedet. Der er stillet vilkår om, at tagvand skal nedsives på stedet, at spildevand fra vask af maskiner skal afledes til opsamlingsbeholdere og krav om rengøring af pladsen, hvor regnvand fra pladsen kan nedsives på stedet efter vask samt bortskaffelse af vaskevand til samletank.

4.2.9 Transport

Transport til og fra ejendommen sker via Søkærvej. Der er én indkørsel til ejendommen.

Hovedparten af transporter til og fra ejendommen med foderstoffer og levering / afhentning af dyr, samt transporter af husdyrgødning sker fortrinsvis i dagtimerne, men kan forekomme på alle tider af døgnet.

Der etableres nye interne transportveje. se bilag 3.

Det forventes, at virksomheden kan overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser. Ansøgers opgørelse over transporter ses af tabel 8.

Tabel 8. Opgørelse af forventede transporter

Art (afhentning / levering)	Ansøgt drift Antal transporter/år samt tidsrum
Levende dyr til og fra ejendommen	Ca. 80 transporter/år
Døde dyr	Ca. 40 transporter/år
Indkøbt foder/råvarer	Ca. 40 transporter/år
Egne afgrøder	Ca. 180 transporter/år
Renovation	Hver 14. dag (26/år)
Strøelse (oplagring i maskinhus)	Ca. 2 gange/år
Diesel / Fyringsolie	Afhænger af hvilken type opvarmning der vælges.
Husdyrgødning	Ca. 25 læs/år
Handelsgødning	-
I alt	Ca. 400 transporter/år

Antallet af transporter er forventede.

Al fast husdyrgødning opbevares på andre ejendomme. Når huset tømmes for kyllinger, renses huset for fast husdyrgødning, der opsamles i container, som umiddelbart herefter køres direkte i marken/anden opbevaring. Transporten foregår derfor med lastbil. Transportveje til motorvej ses af bilag 5.

Der vil normalt blive udbragt restvand fra produktionen i april og maj måned samt i efteråret.

Størsteparten af transporterne forventes indenfor tidsrummet kl. 6-19 på hverdage, mens der i forbindelse med høst vil kunne forekomme transporter med korn til kornsilo i aften- og nattetimerne. Kørsel med korn til siloen sker i høst (juli-september).

Transporterne fra ejendommen er koncentreret på få dage i forbindelse med tømning af husene for dyr, tømning af husdyrgødning til containere og bortkørsel af disse samt modtagelse af nye dyr.

Kørsel med korn til siloen sker i høst (juli-september).

Øvrige transporter ligger jævnt fordelt hen over året.

Transport af dybstrøelse, foder mv. sker ad Søkærvej, Trehusevej og herfra enten via As-sendrup Nørremark til Juelsmindevej Der køres ikke gennem bynære områder. Se bilag 5.

Vurdering

Det er Hedensted Kommunes vurdering, at transport til og fra husdyrbruget er indenfor rammerne af, hvad der kan forventes af et husdyrbrug af denne størrelse.

4.2.10 Energi- og vandforbrug

Energi

Ansøgers opgørelse over energiforbrug ses af tabel 9.

Tabel 9. Forventede energiforbrug

	Ansøgt drift
Elforbrug	Anslået forbrug: 300.000 kWh
Forbrug af olie	Til maskiner til rengøring. Ca. 300 l/år
Egenproduktion af energi (vindmølle, biogas el. andet)	Nej
Andre varmekilder (halmfyr eller andet)	Varmekilde er endnu ikke afklaret. Stalden vil blive opvarmet med enten naturgas, olie el. pillefyr

Energibesparende foranstaltninger:

Se afsnit 4.4.3 om BAT på energiforbrug.

Vand

Vandboringen på ejendommen er udformet som en tvillingboring, idet der er 2 borerør i samme boring, hvor det ene rør er drikkevandsforsyning for Søkærvej 31 og 33 samt produktionen på Søkærvej 33, og det andet en markboring. Boringen er placeret 70 m syd for planlagt kyllingestald.

Ansøgers opgørelse af vandforbrug ses i tabel 10.

Tabel 10. Forventede vandforbrug.

	Ansøgt drift
Forbrug af drikkevand	5,8 l/kylling svarende til 3.132 m ³ /år.
Forbrug af vaskevand, stald	Ca. 175 m ³ /år
Forbrug af vaskevand, maskiner	Ca. 15 m ³ /år
Samlet vandforbrug	Anslået forbrug ca. 3.322 m ³ /år

Vandbesparende foranstaltninger

Se afsnit 4.4.3 om BAT på vandforbrug.

Vurdering

Det er kommunens vurdering, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår om at reducere energi- og vandforbrug yderligere. Der er dog stillet vilkår om opgørelse af disse, hvilket er et krav i forhold til opfyldelse af BAT.

4.3 Egenkontrol

Der føres forskellige skriftlige opgørelser over egenkontrol.

Der føres driftsjournal med oplysninger og dokumentation for antal dyr flyttet til og fra ejendommen, antal dyr bortskaffet til destruktion samt antal og vægt af dyr sendt til slagteri. Produktionsstyringen og kassebogen med tilhørende bilag føres løbende. For slagtekyllingeproduktion registreres dagligt i branchens KIK database data vedr. vandforbrug, foderforbrug, temperatur- og ventilationsoplysninger.

Der udarbejdes medicinregnskab. Der anvendes meget lidt medicin i kyllingeproduktionen.

I løbet af dagen holdes anlægget under opsyn, og hver dag tages en inspektionsrunde på ejendommen for at tjekke, om anlæggene kører, som de skal.

Herudover er der en række andre faste procedurer, som det dog ikke ønskes, at der skal føres journaler over:

- Der vaskes stalde inklusiv ventilatorer efter hvert hold.
- Evt. spild ved fodersiloer samles op og bortskaffes.
- Der er desuden alarmer i forbindelse med strømsvigt, hvor ventilationsanlæg og foderanlæg ikke længere fungerer. Der etableres nødstrømsanlæg.

Oplysninger om affaldsbortskaffelsen reguleres efter reglerne i Hedensted Kommunes Erhvervsaffaldsregulativ og Regulativ for farligt affald.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at de beskrevne procedure for egenkontrol og de af Hedensted Kommune fastsatte vilkår om egenkontrol er tilstrækkelige, således at miljømyndigheden kan kontrollere virksomhedens forurening i henhold til de vilkår om drift, som er givet virksomheden.

Da produktionsformen er styret i forhold til anden lovgivning, foretages der større grad af egenkontrol end Kommunen kan kræve efter miljølovgivningen.

4.4 Renere teknologi/Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet "bedst tilgængelig teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter.

Bedst tilgængelige teknik er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger, Miljøstyrelsens BAT-blade og teknologibeskrivelser, Landscentret BAT-byggeblade samt BREFdokumentet for intensiv svine- og fjerkræavl.

Miljøstyrelsen har endvidere for forskellige typer af husdyrbrug udgivet en række vejledende emissionsgrænseværdier. Grænseværdierne angiver, hvilket niveau for emission, der er opnåelig ved anvendelse af bedst tilgængelig teknologi. Grundlaget for reduktionen i næringsstofforureningen er i lovgivningen baseret på, at der kan anvendes differentierede virkemidler. Det er således op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i anvendelse for at nå de vejledende emissionsgrænseværdier.

Natur- og Miljøklagenævnet har i flere afgørelser præciseret, at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier skal indgå i vurderingen af om væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, og om der dermed er grundlag for at meddele påbud.

4.4.1 Emissionsgrænseværdi for ammoniak (stald og lager)

Miljøstyrelsen har fastlagt den vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak ud fra det princip, at enkeltteknologier med reduktionsomkostninger, der overstiger 100 kr. pr. kg. reduceret N, ikke bør indgå i vurderingen.

Vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak er beregnet ud fra Miljøstyrelsens vejledning maj 2011: "Husdyrbrug med konventionel produktion af slagtekyllinger".

Ifølge Miljøstyrelsens vejledning kan emissionsgrænseværdien for det samlede anlæg, som er opnåelig ved anvendelse af BAT, beregnes. Beregningerne er foretaget på baggrund af varierende slagtealder og antal producerede kyllinger.

Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniaktab fra nye stalde til og med 200 DE og ved en slagtealder på 35 dage er 11,9 kg ammoniak pr. 1.000 producerede kyllinger.

Miljøstyrelsens vejledende BAT niveau:

Tabel 11. BAT-emissionsgrænse for slagtekyllingeproduktionen

Ny / eks. stald	Ind- og afgangsvægt	Antal	* Emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N/ 1000dyr)	Samlet emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N/år)
Ny stald	35 dage	540.000	11,9	6.426

* Aflæst i Miljøstyrelsens Vejledende standard BAT- vilkår

Med det valgte staldsystem og besætningens størrelse er det beregnede ammoniaktab fra stald og lager beregnet ud fra normtal fra 2008, som er det normsæt der anvendes i Husdyrgodkendelse.dk.:

For alternativ, hvori varmeveksler på 14 % effekt : 5687 kg N

For alternativ, hvor der benyttes 55 % direkte udbragt dybstrøelse: 5692 kg N

De nyeste normtal fra 2014 viser dog, at ammoniakemissionen fra slagtekyllinger ligger markant lavere. Normtallene for 1.000 slagtekyllinger fra både stald og lager lå i 2013 på 12,31 kg N, mens tallene i 2014 nu ligger på 6,13 kg N, dvs. der er sket et fald i ammoniakemissionen på 50,2 %.

Fast husdyrgødning opbevares ikke på ejendommen. Når husene tømmes for dyr, tømmes de derefter for gødning. Denne gødning opsamles i containere og køres direkte ud eller til opbevaring på anden ejendom med det samme.

Varmeveksler

Varmeveksleren virker ved et almindeligt modstrømsprincip, hvor den luft, der skal ind i stalden, varmes op af den luft, der forlader stalden. Der sker ikke en opblanding af de to luftstrømme, idet modstrømmen sker i separate rør. Effekten af varmevekslingen er, at den luft, som suges ind i stalden, er varmere og tørrere end den luft, der omgiver stalden. Den luft, der forlader stalden, er derimod kølet ned. Ved denne metode spares store mængder af energi, som ellers skulle bruges til opvarmning af indsugningsluften. Samtidig bliver luften i stalden tørrere, hvilket forskyder balancen for ammoniakfordampning, således at der fordamper mindre ammoniak fra gødningsmåten og dermed øges indholdet af kvælstof i den faste gødning, men der tabes mindre ammoniak til omgivelserne med ventilationsafkastene.

De virkemidler, der kan anvendes til at reducere ammoniakemissionen, er primært

knyttet til valg af staldsystem/-teknologi, fodringstiltag, samt opbevaring af husdyrgødning.

Nedenfor er der redegjort nærmere for staldindretning, fodringstiltag og opbevaring af husdyrgødning.

Staldsystem/-teknologi

Den traditionelle opstaldning (jf. BREF) for intensiv slagtekyllingeproduktion er en enkel lukket bygningskonstruktion af beton eller træ med naturligt lys eller uden vinduer med et lyssystem med varmeisolering og mekanisk ventilation.

Slagtekyllingerne holdes på strøelse (normalt snittet halm, men spån eller makuleret papir anvendes også), der er spredt ud over hele staldens gulvareal. Gødningen fjernes ved slutningen af hver vækstperiode.

Med henblik på at reducere ammoniakemissionerne fra staldene, skal våd strøelse undgås.

BAT for staldsystemer for slagtekyllinger er:

- den velisolerede og ventilerede stald med strøelse over hele gulvet og som er udstyret med ikke-lækkende drikkesystemer (VEA-systemet).

Der er normalt et system til opvarmning af luften i stalde til slagtekyllinger.

For konventionel slagtekyllingeproduktion er gulvdrift med strøelse eneste staldsystem i Danmark. Husdyrbruget har derfor ikke mulighed for at vælge et alternativt staldsystem.

Redegørelse for fravalg af BAT i eksisterende stalde grundet manglende proportionalitet - Kemisk luftrensning

I henhold til teknologiblad for kemisk luftrensning i slagtekyllingestalde er der problemer med driften af luftrensere i slagtekyllingestalde. Blandt andet er der problemer med tilstopning af filtrene, hvilket medfører risiko for, at ammoniakreduktionen mindskes, at ventilationsydelsen for stalden reduceres og at energiforbruget stiger. Ved reduceret ventilation er der fare for dyrenes velfærd og øget dødelighed. Ifølge teknologibladet, som er fra maj 2011, er der kun kendskab til, at teknologien er indført i en slagtekyllingestald i Danmark.

Biologisk luftrensning

I stalde med slagtekyllingeproduktion vurderes det, at biologisk luftrensning ikke er egnet dels på grund af en lang opstartstid typisk over en måned, og dels fordi der først optræder ammoniak og lugtstoffer i større koncentrationer 14 dage efter indsættelse. Denne begrænsning i tilførslen af stoffer vurderes at påvirke opbygningen af tilstrækkelig biofilm og dermed effekten af biologiske luftrensere.

Der arbejdes pt. i branchen på afprøvning af andre teknikker.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at ejendommen indrettes og drives som angivet i Miljøstyrelsens datablad 'Driftssystem – slagtekyllinger' af 15. marts 2011 samt overholder Miljøstyrelsens BAT niveau. Hermed er Hedensted Kommunes BAT niveau for staldindretning overholdt.

Samtidig vurderer det, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at begrænse ammoniakemissionen fra stald og lager ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik.

Fodringstiltag

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og foder:

- Der anvendes fasefodring for at opfylde kyllingernes krav af næringsstoffer til tilvækst og reproduktion.
- Der anvendes tidssvarende foderplanlægning og udfodringsteknikker, der er med til at begrænse spild og tab af næringsstoffer til miljøet.

- Der anvendes foder med et gennemsnitligt proteinindhold på 20,0 % (normalt).
- Der anvendes færdigfoder tilsat fytase.

Ansøgers redegørelse er i overensstemmelse med BREF dokumentet der angiver, at det er BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af næringsstofindholdet i foderet, og løbende kontrol, således at det stemmer overens med dyrenes behov, samt at reducere indholdet af råprotein i foderet.

Fodermængde (3,33 kg foder pr. produceret kylling) følger normalt for produktion af slagtekyllinger, det samme gør tilvækst pr. produceret slagtekylling (2,09 kg tilvækst pr. produceret slagtekylling) i henhold til Plantedirektoratets vejledning om gødsknings- og harmoniregler, planperioden 1. august 2014 til 31. juli 2015). Derfor stilles der ikke vilkår til råproteinindholdet.

I teknologiblade fra MST – Råprotein i slagtekyllingefoder²³ er det fastslået, at følgende niveauer for råprotein i foderet for 35 dages kyllinger lever op til BAT: 207, 205, 303 og 200 for proteinniveau hhv. 1-4.

Da der anvendes 200 g pr. kg foder for 35 dages slagtekyllinger er råproteinniveau 4 overholdt. Dette niveau er normalt for denne produktionstype. Miljøstyrelsen råproteinniveau for slagtekyllingeproduktioner er således overholdt. Mht. fodring henvises i øvrigt til afsnittet om emissionsgrænseværdi for fosfor.

Opbevaring af husdyrgødning

Der er ingen faciliteter til opbevaring af husdyrgødning på ejendommen, dog kun støbt plads til midlertidig opstilling af containere til dybstrøelse inden bortkørsel til opbevaring på anden ejendom.

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og opbevaring af husdyrgødning:

- minimum 55 % af husdyrgødningen bringes direkte ud på marken, uden forudgående oplag i gyllebeholder

Vurdering – opbevaring af husdyrgødning

Hedensted Kommune vurderer, at Kommunens niveau for BAT på opbevaring af husdyrgødning er overholdt, da NH₃-reduktion varetages af andre tiltag.

4.4.2 Emissionsgrænseværdi for fosfor

Miljøstyrelsen har baseret emissionsgrænseværdien for fosfor på en enkelt fosforreducerende teknik, som omfatter optimering af fosforudnyttelsen. Denne teknik vurderes samtidig at være omkostningsneutral. Emissionsgrænseværdien er fastlagt til 16,64 kg P/DE ab lager²⁴.

Tabel 12. BAT-emissionsgrænse(fosfor) for slagtekyllingeproduktionen

Kategori af dyr	Antal enheder	*Emissionsgrænseværdi	** Emissionsgrænse (kg P/år)
Slagtekyllinger	178,8 DE	16,64 kg P/DE	2.975,4
Strøelse	540.000 dyr	0,06 kg P pr. 1000 stk. kyllinger	32,4
Sum for anlægget			3.007,8

* Emissionsgrænseværdi i henhold til Miljøstyrelsens vejledende BAT- standardvilkår vedr. fosfor.

** Emissionsgrænsen = Antal DE x Emissionsgrænseværdi.

²³ Teknologitype: Fodring – Råprotein i slagtekyllingefoder, Miljøstyrelsen, 17. maj 2011.

²⁴ Jf. Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Husdyrbrug med konventionel produktion af slagtekyllinger - omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12. Miljøministeriet, Miljøstyrelsen, maj 2011.

Husdyrgodkendelse.dk beregner indholdet af fosfor ab lager til 6.241 kg P.

Miljøstyrelsen har i et helpdesksvar fra den 11. juni 2013 bemærket omkring BAT niveau for fosforindhold i foder til slagtekyllinger;

Ved normændringen 2011/2012 for slagtekyllinger blev normen for fosforudskillelsen ændret markant. Det skete på baggrund af ny viden vedrørende slagtekyllingernes aflejring i kroppen af fosfor, således at normtallet for udskillelse af fosfor blev ændret fra 5,6 kg P pr. 1000 prod. kyllinger (35 dage) til 12,5 kg P pr. 1000 prod. kyllinger.

Dette betyder, at der regnes med 37,5 kg P pr. DE mod tidligere antaget 16,8 kg P. Det er således ikke muligt at leve op til BAT standardvilkåret på 16,64 kg P/DE.

Natur- og Miljøklagenævnet har i en afgørelse fra 20/6 2012 (j.nr. NMK-135-00006) fastlagt den praksis, at BAT standardvilkåret vedrørende slagtekyllinger fremover istedet skal forstås på baggrund af det bagvedliggende teknologiblad vedrørende fosforindhold i slagtekyllingefoder²⁵ fra 17/5 2011, således BAT standardvilkåret skal fastsættes i forhold til fosforindholdet i foderet dvs. 5,8 gram fosfor pr. kg foder ved 35 dages kyllinger.

Ifølge 2014-normtal, som der fodres med i denne ansøgning, er niveauet på 5,52 g fosfor/kg foder ved 35 dages kyllinger. Krav til BAT og fosfor er dermed overholdt, da niveauet ligger under 5,8 g fosfor/kg foder.

De teknikker og teknologier, der er rettet mod at reducere tilførslen af fosfor til udbringningsarealerne omfatter fodringsteknikker, der mindsker husdyrgødningens indhold af fosfor. Dette fritager dog ikke for at implementere de fosforbegrænsende teknologier, der er til rådighed for bedriften. I den konkrete sag vil det være foderoptimering ved fasefodring, hvilket der stilles vilkår om.

Ved anvendelse af fasefodring vurderer Hedensted Kommune, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at begrænse fosforudledningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

Vurdering – foder

Hedensted Kommune vurderer at det i ansøgningen angivne indhold af råprotein og fosfor i foderet overholder Miljøstyrelsens BAT niveau. På denne baggrund er Hedensted Kommunes BAT niveau for foder ligeledes overholdt. Der er stillet vilkår om anvendelse af normtal 2014 og fasefodring på ejendommen, hvilket er et BAT krav ifølge BREF.

4.4.3 Øvrige parametre ved vurdering af "bedst tilgængelig teknologi"

Vurderingen af BAT foretages også i forhold til følgende parametre:

- Management
- Forbrug af vand og energi
- Udbringning af husdyrgødning

Management

I henhold til BREF dokumentet er det BAT, at træne og uddanne medarbejdere; registrere vand- og energiforbrug, foderforbrug, affaldsdannelse, samt anvendelsen af husdyrgødning og handelsgødning; udarbejde gødningsplaner samt have en nødfremgangsmåde ved uheld.

På ejendommen anvendes følgende ledelses- og kontrolrutiner med henblik på styring af husdyrbrugets miljøforhold:

- Der anvendes fasefodring således, at foderets indhold af næringsstoffer er tilpasset dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser.
- Foder, vand og klima i stald kontrolleres mindst en gang daglig.

²⁵ Teknologitype: Fodring - Fosforindhold i slagtekyllingefoder, Miljøstyrelsen, 17. maj 2011.

- Kyllingerne vejes med jævne mellemrum for at sikre at tilvæksten hos dyrene udvikler sig tilfredsstillende.
- Anlæggets drifts kontrolleres ugentlig, der opgøres produktionsdata.
- I forbindelse med holdskifte kontrolleres anlæg og inventar samt bygninger indvendig og udvendig.
- Ansatte introduceres grundigt til nye arbejdsopgaver.
- De ansatte deltager i lovpligtige efteruddannelseskurser.
- Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.
- Der er opsat vandur.
- Månedlig opgørelse fra energiselskabet.
- Der udarbejdes effektivitetsrapporter over forbruget af foder.
- Foderplaner revideres 1 gang hver måned for at sikre optimal foderudnyttelse.
- Der vil blive ophængt beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, udslip af gylle eller brand.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på ventilationsanlæg/foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde og ventilationsanlæg efter fastlagt plan.
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt. Anlægget er indrettet på en logistisk optimal måde for transporter til og fra ejendommen såvel som den interne fordeling.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen.
- Aftale med firma om rottebekæmpelse på ejendommen.

Vurdering – management

Hedensted Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår om beredskabsplan, og at denne til enhver tid skal være ajourført og naturligvis direkte tilgængelig på ejendommen. Der stilles tillige i godkendelsen vilkår om, at der som minimum sker en kvartalsmæssig registrering af vand – og energiforbrug for at bibeholde og øge fokus på forbruget og muligheder for at reducere dette.

Hedensted Kommune vurderer på baggrund af ansøgers oplysninger omkring BAT på management, den gældende lovgivning på området, samt med de stillede vilkår, at Kommunens niveau for BAT på management er overholdt.

Vandforbrug

Der er i afsnit 4.2.10 redegjort for vandforbrug.

Der vil være alarm på vandforsyning således at en større lækage vil blive opdaget øjeblikkeligt. Kyllingeproduktionen er sårbar overfor fugt, hvorfor ansøger vil være meget opmærksom på at udbedre alle lækager hurtigst muligt.

Staldene vil blive udformet med glatte overflader på alle lofter og gulve. Det giver en stor besparelse på vandforbrug ved vask.

Drikkevandsforsyning vil blive vasket sammen med det øvrige inventar.

Ved vask med koldt vand skummes staldene op først og vaskes derefter ned, svarende til iblødsætning. Der vaskes med højtryksrensere. Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere og koldt vand).

Vurdering – vandforbrug

Der er stillet vilkår om registrering af vandforbruget, hvilket er et krav for at opfylde BREF referencedokumentet.

Hedensted Kommune vurderer, at ansøger med oplysning om udformning af stalde, anvendelse af koldt vand og højtryksrensning i forbindelse med rengøring samt oplysning om alarm for lækager samt de stillede vilkår overholder Hedensted Kommunes niveau for BAT på vandforbrug.

Energiforbrug

Der er i afsnit 4.2.10 redegjort for energiforbrug.

Den største del af elforbruget i produktionen vil typisk gå til ventilationen. Ventilationen er computerstyret, således sikres det, at der ikke overventileres, med ekstra tab af varme og strøm til følge. Regelmæssig kontrol og vedligeholdelse af ventilationsanlægget er derfor af stor betydning.

Efter hvert hold kyllinger vaskes ventilatoren i staldafsnittene sammen med det øvrige staldinventar. Herved fjernes snavs mv. der kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Der er installeret trinløs styring af ventilatorer i staldene, hvilket regulerer luftcirkulationen efter behov, og giver dermed lavest mulig forbrug af energi.

I stalden er der undertryksventilation, som er mere strømbesparende end fx ligetryksventilation.

Der ingen dagslys i husene og lysstyrken følger lovkravet ift. dyrevelfærdsreglerne.

Der er opsættes lavenergi lysstofrør i stalden.

Installering af varmeveksler vil reducere energiforbruget.

Markbruget drives ikke fra denne ejendom.

Vurdering – energiforbrug

Hedensted Kommune vurderer, at energibesparende motorer og lamper samt vilkår om minimum kvartalsvis opgørelse af energiforbrug på bedriften overholder Hedensted Kommunes niveau for BAT på energiforbrug.

Udbringning af husdyrgødning

Udbringning varetages af fra anden ejendom.

4.4.4 Samlet vurdering BAT

På baggrund af ansøgers oplysninger om anvendelse af BAT og redegørelse for tiltag i forhold til management, staldindretning, foder, vand- og energiforbrug, opbevaring af husdyrgødning, samt de stillede vilkår omkring varmeveksler, fodertiltag, direkte bortkørsel af dybstrøelse, udarbejdelse af beredskabsplan og registrering af el- og vandforbrug, vurderer Hedensted Kommune, at slagtekyllingeproduktionen opfylder kravet om BAT for alle stalde og driftsstyring i øvrigt.

I forbindelse med udarbejdelse af eventuelle tillæg og senest ved revurdering af miljøgodkendelsen, vil overvejelserne omkring BAT blive taget op til fornyet vurdering.

4.5 Landskabelige forhold

Ejendommen er beliggende i landzone og er omgivet af dyrket agerjord på 4 sider.

Mod nord er nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt. Der er 250 m fra nærmeste projekterede stald til boligen.

Der ligger enkeltboliger og mindre landbrugsejendomme mod vest, nord og øst for ejendommen i en afstand af 290 til 350 m.

Gavle og sider på kyllingehuset vil være mørke grå stålplader med udvendige spær, og taget vil fremstå i lys grå stål- el. eternitplader. Kornsiloeerne er sølvgrå.

Kyllingehuset placeres ca. 27 meter fra den eksisterende garage. Den pågældende placering er valgt ude fra logistikken på ejendommen og for at overholde afstandskravet på 50 meter til nærmeste naboejendom, Søkærvej 31 (som ejes af ansøger). Ved den valgte placering er afstanden fra naboejendommen til kyllingehusene ca. 60 meter, mens afstanden til det befæstede areal er ca. 50 meter.

Ved den valgte placering ligger stalden mere end 20 m fra eksisterende bebyggelse. Når staldanlæg ligger mere end 20 m fra eksisterende bygningsmasse skal reglerne i Planlovens § 36 følges. Kommunen skal hindre spredt bebyggelse i det åbne land, hvilket er defineret ved en afstand på mere end 20 m fra eksisterende bebyggelse. I det konkrete tilfælde etableres slagtekyllingeproduktionen delvist ovenpå staldbygningerne af en tidligere, netop nedrevet staldanlægget til en svineejendom, og husene etableres indenfor den nuværende beplantning mod øst, syd og nord, således at det blot er beplantningen mod vest, som skal genetableres.

Husdyrlovens angiver, at afstandskrav på 50 m til nabobeboelse, Søkærvej 31, skal overholdes. Ansøger har valgt at holde en afstand på 50 m fra det befæstede areal udenfor stalden, hvor der også foretages drift i forbindelse med slagtekyllingeproduktionen og ikke målt fra selve staldbygningen. Dette medfører, at der er ca. 60 m fra stalden til Søkærvej 31. Placeringen er sket af hensyn til driftsforhold, såsom mulighed for transport rundt om staldanlægget. Transportveje rundt om staldanlægget er et krav ift. brandmyndigheden.

Ejendommen er beliggende i et let skrånende terræn, der skråner mod øst.

Ejendommen er beliggende delvist i område, som i Kommuneplan 2013 er udpeget som særligt geologisk værdifuldt område 'Løsning Hedeslette' ved den Østjyske Israndslinje. Udpegningen har til formål at sikre, at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgange og sammenhænge ikke ødelægges eller sløres²⁶. Landskabet er fladt med flere spredte beplantningsvolumener og landbrugsbygninger samt flere lange kig mellem dem.

Det eksisterende læhegn videreføres, så det omkranser kyllingehuset i den vestlige ende. Herved vil kyllingehuset falde godt ind i landskabet og beplantninger vil afskærme for indkig til ejendommen.

Ejendommen vil være beliggende udenfor væsentlige naturområder. Nærmeste område, som er udpeget som særligt værdifuld natur, er vandløbet Bregnballe Bæk, beliggende ca. 1,5 km øst for staldanlægget.

Nærmeste Natura 2000-område 'Habitatområde nr. 67 og EF-fuglebeskyttelses-område, nr. 45 'Skove langs nordsiden af Vejle Fjord' ligger ca. 2,1 km mod syd.

Ejendommen vil ikke være omfattet af diverse beskyttelses- og fredningslinjer, såsom åbeskyttelseslinier, søbeskyttelseslinier, kirkebyggelinjer mv. Der er ca. 2,4 km til nærmeste vandløbsstrækning med åbeskyttelseslinje. Samme område er også udpeget som udflugts- og friluftsområde. Den nærmeste kirke med udpeget kirkeomgivelse er beliggende i Engum.

Der er ca. 50 m til afgrænsning af nærmeste skovbyggelinje, som er omkring Hedensted Skov nordøst for ejendommen. Skovbyggelinjen skal ikke varetages for erhvervsmæssige nødvendige driftsbygninger.

Anlægget er placeret udenfor områder med kulturhistorisk interesse.

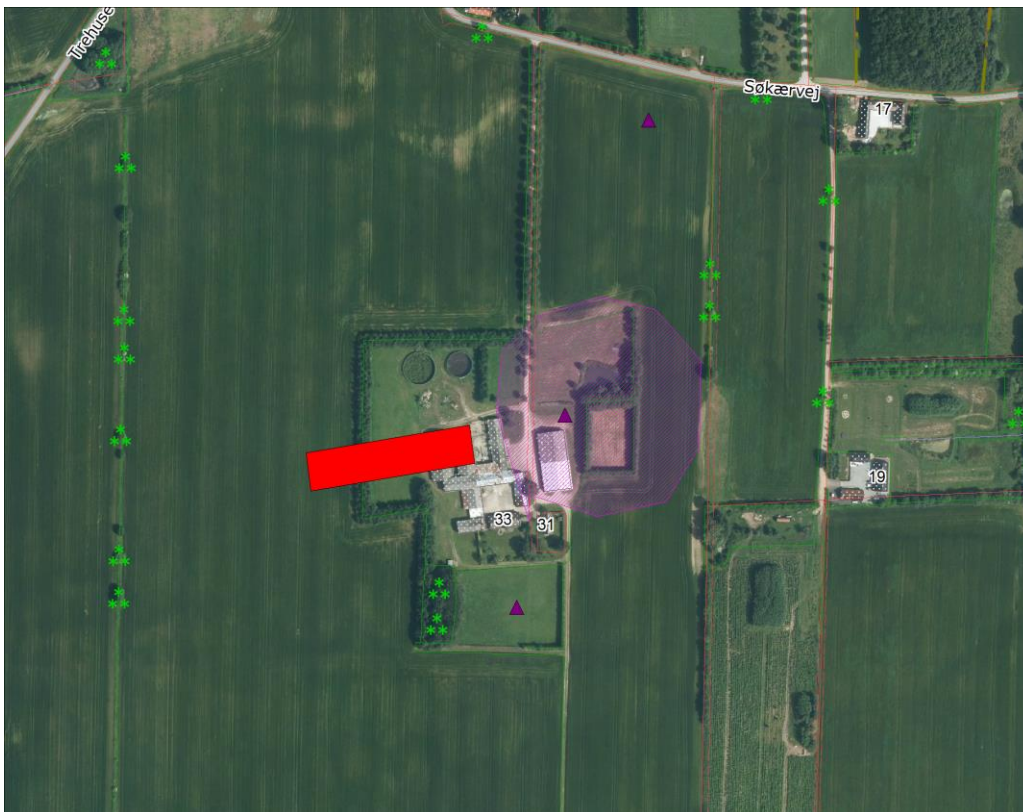
²⁶ Jf. Naturstyrelsen, se. Hjemmesiden:

http://www.naturstyrelsen.dk/Planlaegning/Planlaegning_i_det_aabne_land/GeologiskeInteresser/RegionMidtjylland/89.htm

Umiddelbart øst for de eksisterende bygninger er der fortidsminder i form af et fortidsmindeareal, hvor der ifølge Kulturstyrelsen er oplyst følgende om: "Der er på arealet opsamlet en større mængde redskaber, fortrinsvis flintøkser, mejsler og en enkelt flintdolk fra ældre tragtbægerkultur, mellemste tragtbægerkultur, enkeltgravskultur og senneolitikum". Arealet er beliggende ca. 25 fra ansøgt staldbygning, se figur 3.

Horsens Museum udtaler følgende efter høring: "Søkærgård ligger landskabsmæssigt på kanten mellem en stor, jævn og veldrænet flade mod vest og delvist nord og et mere uroligt relief med oprindeligt mange mindre vådbundsområder øst og et stykke nord for gården. På gårdens jorder er der opsamlet en mængde redskaber fra stenalderen, primært fra tragt-bægerkulturen, men også enkeltgravskulturen og den seneste del af bondestenalderen er der genstande fra. Genstandene er i to omgange indrapporteret til hhv. Vejle Museum og Horsens Museum. Grænseområdet mellem den gode landsbrugsjord og en naturtype med oprindeligt mange vådområder har været ideel til bosættelse med tilhørende rituelle aktiviteter i stenalderen, men også i senere perioder. Der er nord for gården en registrering af fund af lerkar fra jernalderen, så formentlig har man boet i området også på dette tidspunkt.

Det må derfor antages, at der kan være skjulte fortidsminder på det sted, hvor der skal bygges. Hvor der tidligere har ligget bygninger/gylletanke er der formentlig ikke bevaret noget i jorden, men uden for, mod vest vil der være en risiko. Det må derfor anbefales bygherre, at der forud for anlægsarbejdet indhentes en udtalelse fra Horsens Museum."



Figur 3. Placering af staldanlæg i forhold til fortidsminder, markeret med lilla skravering og punktmarkeringer.

Diger

Der er ikke registreret beskyttede diger i umiddelbar nærhed af staldanlægget. Nærmeste dige er beliggende ca. 350 m nordøst for anlægget.

Ejendommen er placeret i et område med drikkevandsinteresser.

Vurdering

På baggrund af ovenstående vurdering ligger det ansøgte anlæg i tilknytning til det eksisterende staldanlæg, uanset afstanden mellem kyllingehuset og garagen. Ejendommens bygningsmasse således er en samlet enhed, og den nye bygning vil etableres i tilknytning dertil i grålige nuancer.

Da kyllingehuset placeres i tilknytning til eksisterende ejendom, vurderes anlægget ikke at påvirke det geologiske værdifulde område.

Der er stillet vilkår om, at kornsiloerne ikke må opføres i reflekterende materialer samt at læbeplantning omkring ejendommen videreføres, så det omkranser kyllingehuset.

Hedensted Kommune vurderer samlet set, at husdyrbruget vil kunne indrettes og drives under varetagelse af de landskabelige hensyn.

4.6 Ophør og alternativer

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

Kemikalierester bortskaffes i overensstemmelse med det til enhver tid gældende regulativ for farligt affald i Hedensted Kommune. Restindholdet i olietanke fjernes og tanke renses. Overjordiske olietanke fjernes, meden nedgravede anlæg enten afblændes eller fjernes. Ved afblænding vil påfyldningsstuds og udluftningsrør blive fjernet.

Gødnings og ensilageanlæg rives ned og al materiale bortskaffes som affald i overensstemmelse med det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsmæssigt affald i Hedensted Kommune.

Der udarbejdes en plan med tidspunkt for anden indretning og opbygning af staldbygninger til anden anvendelse, eller alternativt en plan med tidspunkt for nedrivning af staldbygningerne.

0-alternativet for produktioner er: ingen produktion på ejendommen.

4.7 Samlet vurdering

Produktionen indrettes efter de generelle forskrifter for sådanne produktioner og drives i henhold til de BAT standarder, som er gældende.

Hedensted Kommune vurderer dermed samlet set, at slagtekyllingeproduktionen på Søkærvej 33 har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

I forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen vil BAT tages op til fornyet vurdering i forhold til de BAT krav, som er gældende på dette tidspunkt.

5. FORMALIA

5.1 Lov m.m.

Husdyrbruget er omfattet af Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Følgende bekendtgørelser, regulativer og forskrifter er relevante for husdyrbruget.

- Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1486 af 4. december 2009 med senere ændringer
- Miljøbeskyttelsesloven, lovbek. nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 1283 af 8. december 2014 om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug med senere ændringer
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen, bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., bekendtgørelse nr. 853 af 30. juni 2014
- Affaldsbekendtgørelse, bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald
- Hedensted Kommunes regulativ for erhvervsaffald
- Kommuneplan 2013-2025 for Hedensted Kommune

5.2 Klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort på Hedensted Kommunes hjemmeside den 3. februar 2015.

Klagefristen udløber fire uger efter afgørelsen er offentligt bekendtgjort. Klagen skal således være indsendt til Natur- & Miljøklagenævnets klageportal, og klager skal have godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen, senest den 3. marts 2015.

Godkendelsen kan påklages til Natur – og Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Husdyrlovens § 84 - 87.

Borgere, virksomheder og organisationer, som ønsker at klage over en afgørelse, skal anvende **Klageportalen**. Klageportalen tilgås via www.borger.dk eller www.virk.dk. Der er direkte link til disse steder via forsiden af nævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Du skal logge på www.borger.dk eller www.virk.dk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden på klageportalen.

Natur- & Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- & Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

På www.nmkn.dk kan klager finde information om, hvordan man klager via Klageportalen, bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og email-adresse til supportfunktionen i Natur- og Miljøklagenævnet.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. Gebyret betales med betalingskort via klageportalen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrloven. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

5.3 Udnyttelse af godkendelsen

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra denne afgørelse er meddelt.

Hvis miljøgodkendelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Fravigelser, som skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes ikke som kontinuitetsbrud.

Hedensted Kommune skal tage godkendelse op til revurdering, når der er forløbet 8 år efter godkendelse jf. Husdyrlovens § 41 stk. 3. Det er derfor planlagt at igangsætte den næste revurdering i 2023.

Hvorvidt en eventuel klage har opsættende virkning, vil skulle afgøres af Natur- og Miljøklagenævnet. Det skal bemærkes, at udnyttelse af godkendelsen sker på eget ansvar, og ikke indskrænker klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

5.4 Andet

Dyreenheder er beregnet efter omregningsfaktorer i Bekendtgørelse nr. 853 af 30. juni 2014 om bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. Denne miljøgodkendelse er meddelt i forhold til det ansøgte antal dyr, uagtet at der senere måtte ske ændringer i beregning af antal dyreenheder. Kommunen skal gøres opmærksom på, at det er antallet af producerede dyr, som danner grundlaget for produktionstilladelsen.

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige tilladelser/godkendelser efter anden lovgivning.

Kopimodtagere:

Konsulent Lene Egtved Andersen, KHL: lea@khl.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen NORD, senord@sst.dk

Danmarks Fiskeriforening: mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening: dnhedensted-sager@dn.dk

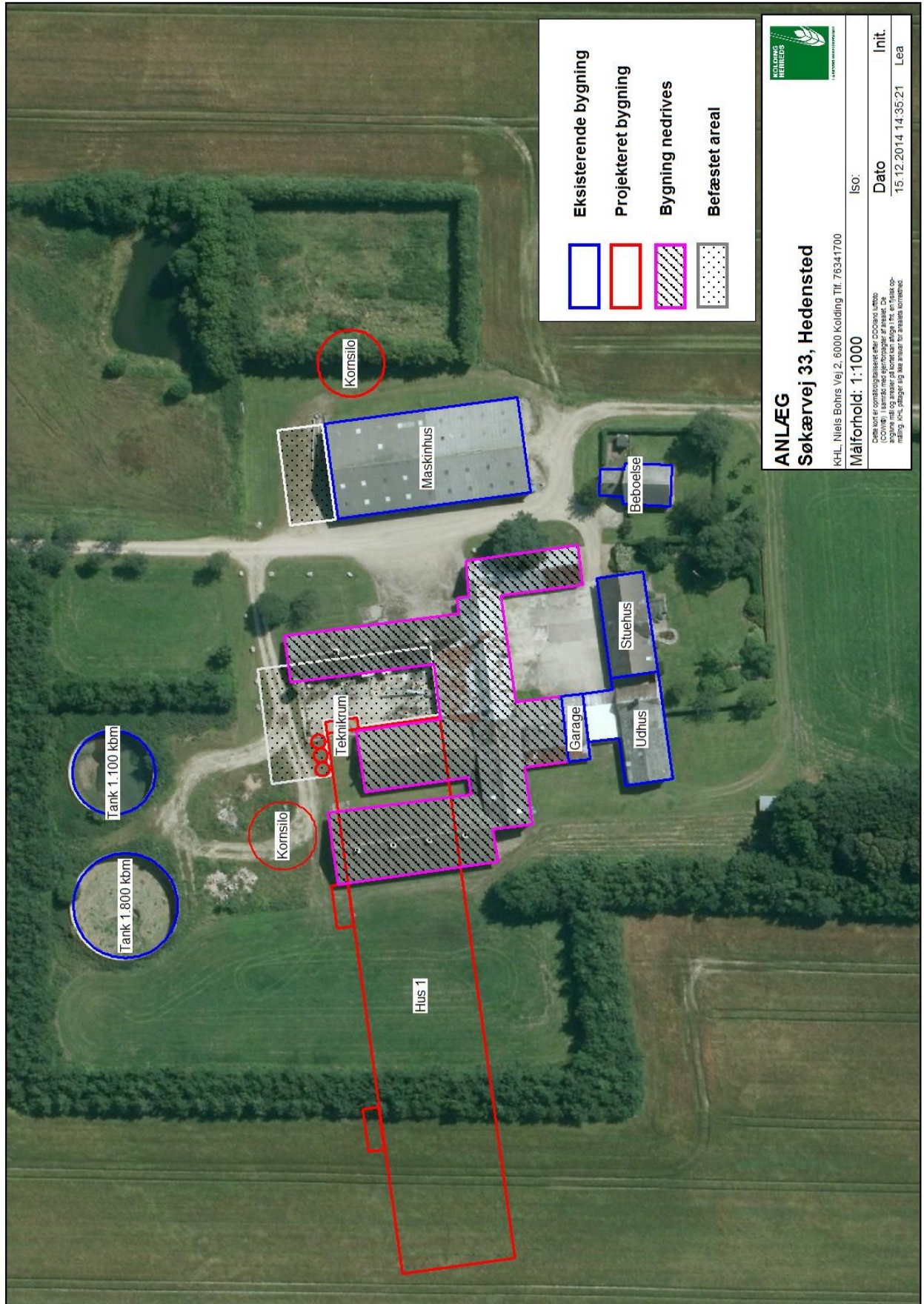
Det Økologiske Råd: husdyr@ecocouncil.dk

Dansk Ornitologisk Forening: natur@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk

Horsens Museum, musamk@horsens.dk

BILAG 1. Situationsplan

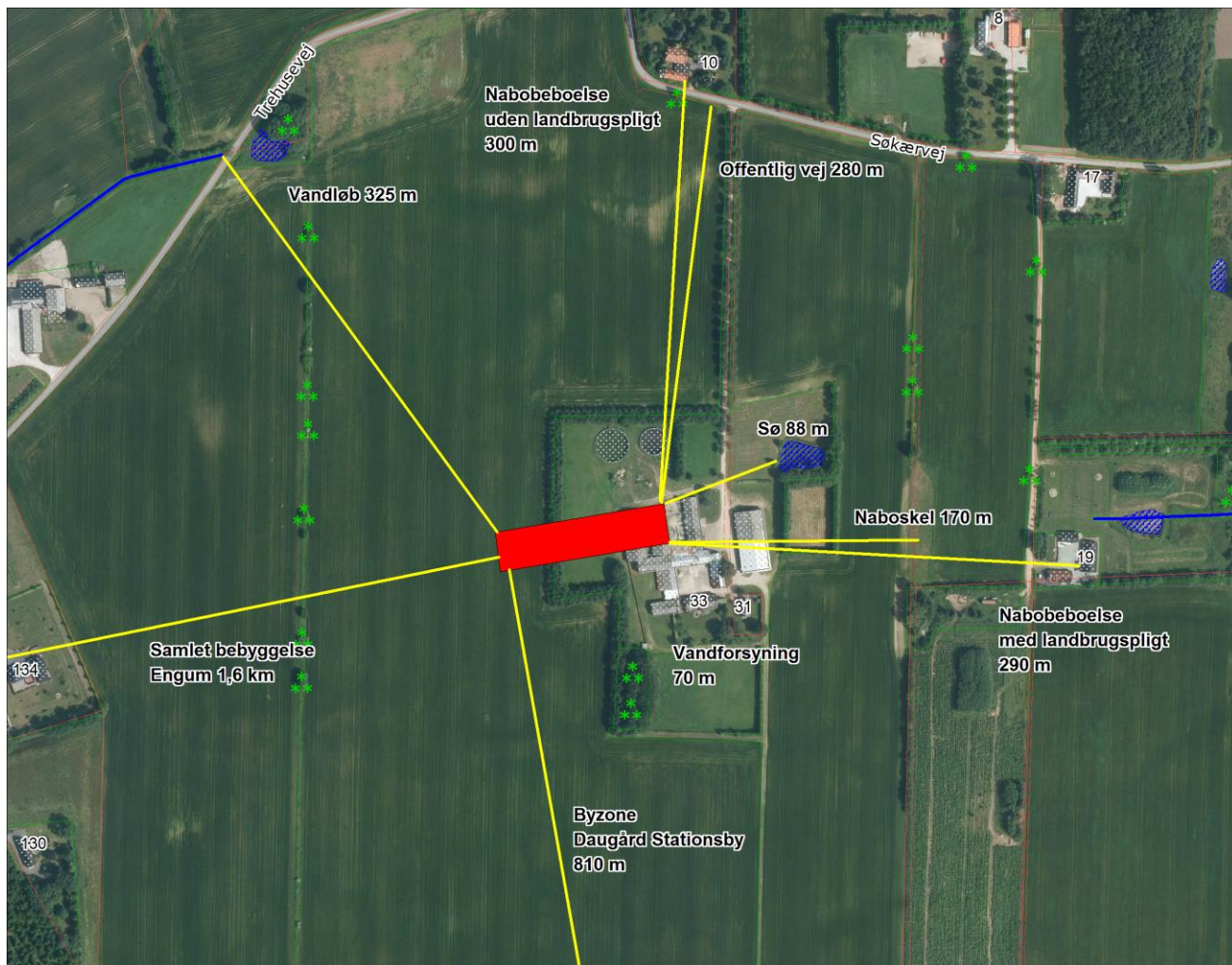


ANLÆG
Søværvej 33, Hedensted
 KHL, Niels Bohrs Vej 2, 8000 Kolding Tlf. 78341700
 Målforshold: 1:1000 ISO:
 Dette kort er computer-genereret efter DGN 0100 L4700 (COV) og i samråd med planmyndigheden. Det er ikke en teknisk tegning, og udgør ikke et grundlag for anlægsarbejde.

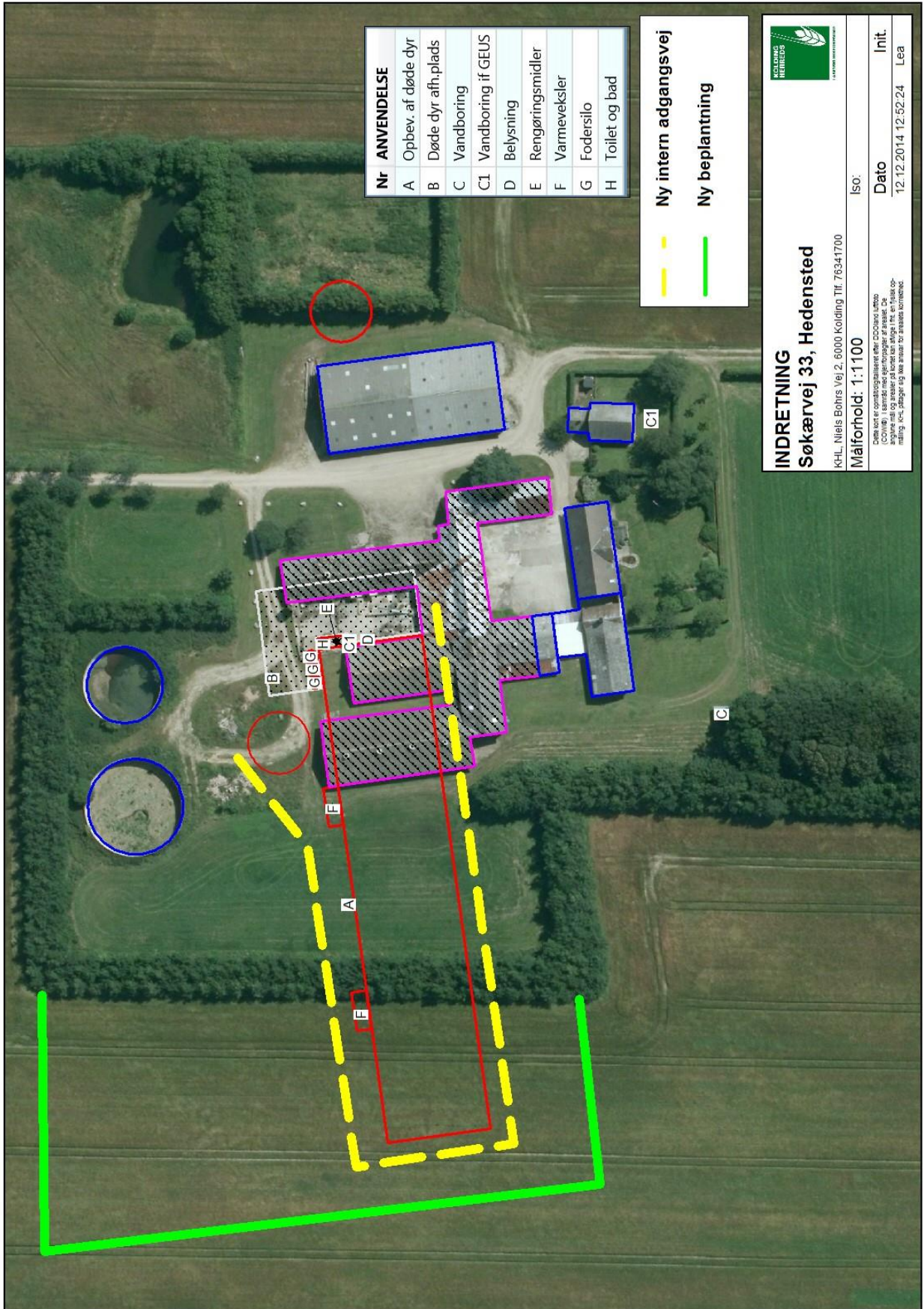
init.
 Lea

Dato
 15.12.2014 14:35:21

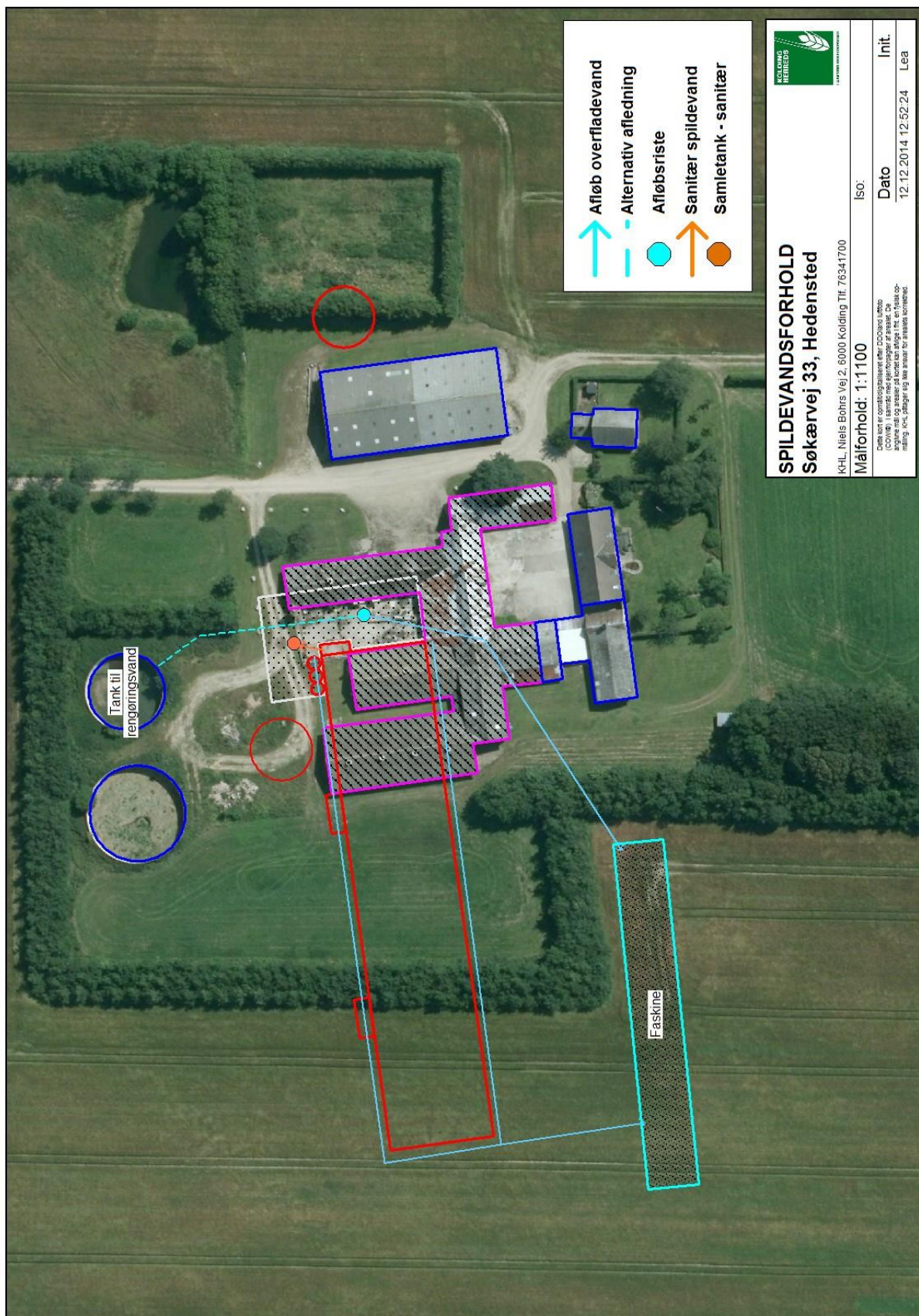
BILAG 2. Afstande



BILAG 3. Indretning af ejendommen



BILAG 4. Spildevandsforhold



BILAG 5. Transportveje

