

Miljøtilladelse til hestehold

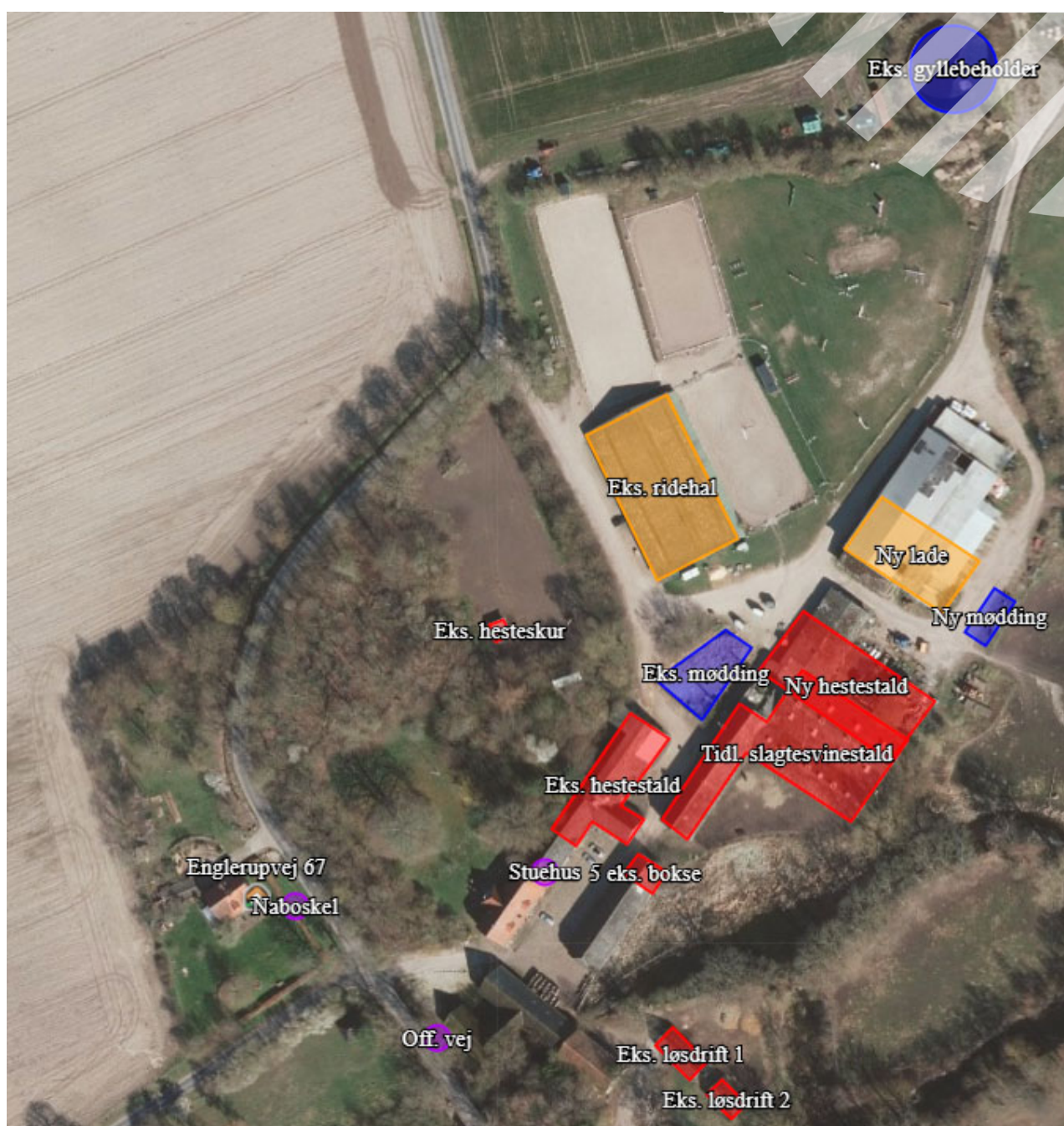
Oktober 2020



Ringsted
Kommune

Englerupvej 66, 4100 Ringsted
Matrikel nr: 1a Englerup By, Sigersted
CVR nr. 30155734

Journal nr. 20/11482



DATABLAD

Titel: Miljøtilladelse til hestehold i henhold til § 16b i Husdyrbrugloven

Ejendommens adresse: Englerupgård, Englerupvej 66, 4100 Ringsted

Dato for godkendelse: 30. oktober 2020

Ansøger/ansvarlig: Peter Tue Christensen, Englerupvej 66, 4100 Ringsted
E-mail: peter.tue@mail.dk

CVR- og P-nummer: 30155734

CHR-nummer: -

Ejendomsnummer: 3290020436

Matrikelnummer: 1a Englerup By, Sigersted

Ejendommens ejer: Peter V Tue Christensen

Konsulent: Heidi Ledskov v/ VKST

Miljøsagsbehandler: Merete Mygind

Tilsynsmyndighed: Ringsted Kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE.....	1
RINGSTED KOMMUNES AFGØRELSE.....	1
RETSBESKYTTELSE	2
KLAGEVEJLEDNING	2
LÆSEVEJLEDNING	4
IKKE-TEKNISK RESUMÉ	4
OFFENTLIGGØRELSE.....	5
VILKÅR.....	7
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING.....	11
Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	11
Produktionsareal, husdyrhold, staldanlæg og drift	17
Husdyrgødning, produktion, opbevaring og håndtering	17
Jord, grundvand og overfladevand.....	19
Affald	19
Driftsforstyrrelser eller uheld	20
Forurening og gener fra husdyrbruget.....	21
Bedst tilgængelige teknik (BAT).....	29
Egenkontrol og dokumentation.....	30
RINGSTED KOMMUNES SAMLEDE VURDERING.....	31
Bilag 1: Situationsplan.....	32
Bilag 2: Produktionsareal	33
Bilag 3: Miljøansøgning	39

ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE

Englerupgård ansøger om miljøtilladelse til ejendommen beliggende på Englerupvej 66, 4100 Ringsted. Der ansøges om tilladelse til udvidelse af det eksisterende hestehold, opførelse af ny hestestald, møddingsplads samt lade på ejendommen.

Produktionsarealet i nudrift er angivet til 548 m².

I forbindelse med den ønskede udvidelse nedrives en del af en ældre svinestald og der etableres i stedet en ny hestestald. Hertil vil der for at leve op til de gældende lovgivningsmæssige krav i bekendtgørelse om hestehold¹ ske ændringer i den eksisterende hestestald, hvor produktionsarealet reduceres fra 355 m² til 109 m². I de øvrige stalde sker der ingen ændring, og produktionsarealet i denne miljøtilladelse er fastsat til 756 m².

I forbindelse med ansøgningen nedlægges eksisterende møddingsplads og der etableres en ny møddingsplads. Hertil ønskes etableret ny lade, hvor der i dag er placeret en ældre bygning. Denne nedrives.

Ejendommen har tidligere også produceret slagtesvin men denne produktion er ophørt i 2017.

Følgende bilag er indgået i behandling af sagen: IT-ansøgningsmaterialet med nummer 220566 modtaget første gang den 17. juli 2020 og fremsendt ansøgning om miljøtilladelse.

Ansøgningen er behandlet, og tilladelsen er udarbejdet i henhold til Husdyrbrugloven², Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen³ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

RINGSTED KOMMUNES AFGØRELSE

Miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Ringsted Kommune hermed tilladelse til udvidelse af hestehold, etablering af ny stald i tilknytning til eksisterende bebyggelse, etablering af ny møddingsplads samt ny lade på ejendommen Englerupgård, Englerupvej 66, 4100 Ringsted på nærmere vilkår. Tilladelsen er meddelt i medfør af § 16b i Husdyrbrugloven. Når miljøtilladelsen tages i anvendelse, ophæves den eksisterende miljøtilladelse for ejendommen.

Vilkårene har til hensigt at beskytte det omgivende miljø, så projektet kan gennemføres uden væsentlige påvirkninger på miljøet og uden væsentlige gener for naboer.

Tilladelsen bortfalder i henhold til lovens § 59a stk. 1, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at tilladelsen er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne uudnyttede del.

Ringsted Kommune gør opmærksom på, at hvis den meddelte tilladelse ikke har været udnyttet helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der

¹ LBK nr. 304 af 30/03/2017 om hold af heste

² LBK nr. 520 af 01/05/2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

³ BEK nr. 1261 af 29/11/2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

ikke har været udnyttet i seneste tre år, jf. lovens § 59a stk. 2. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt med mindst 50 % dyrehold.

RETSBESKYTTELSE

Vilkårene i tilladelsen er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. husdyrbruglovens § 40. Det betyder, at tilsynsmyndigheden som udgangspunkt ikke kan stille nye krav til driften, før der er forløbet 8 år. Miljøtilladelsen er ikke omfattet af revurderingspligten.

Det skal bemærkes, at virksomheden er omfattet af § 39 i Husdyrbrugloven. Her kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, såfremt husdyrbruget medfører uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening. Kan forureningen ikke nedbringes, kan tilsynsmyndigheden nedlægge forbud mod drift af husdyrbruget.

Landbrugsdriften på ejendommen må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af tilsynsmyndigheden, jævnfør § 16b stk. 2 i Husdyrbrugloven.

Ejendommen skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse. Denne miljøtilladelse er udstedt efter Husdyrbrugloven. Øvrige tilladelser, for eksempel tilladelse efter Byggeloven, skal indhentes særskilt.

KLAGEVEJLEDNING

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til Husdyrbrugloven, kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber den 27. november 2020 kl. 23.59.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen. Klageberettigede er orienteret ved annonce den 30. oktober 2020 på www.ringsted.dk

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på www.naevneneshus.dk. Du logger på med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Klager betaler et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til at afvige fra dette. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Ringsted Kommune. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene jævnfør § 90 Husdyrbrugloven. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

I henhold til § 81 i Husdyrbrugloven har en klage ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Såfremt ansøger igangsætter projektet inden eventuel afgørelse foreligger fra Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker det dog for eget ansvar.

Med venlig hilsen

Merete Mygind
Miljøsagsbehandler

LÆSEVEJLEDNING

Miljøtilladelsen omfatter *Ringsted Kommunes afgørelse, vilkår for miljøtilladelsen samt miljøteknisk redegørelse og vurdering*. Overholdelse af vilkårene er en forudsætning for, at den ønskede produktion kan gennemføres i henhold til miljøtilladelsen. Miljøredøgørelsen er ansøgers beskrivelse af produktionen, og Ringsted Kommunes vurdering heraf danner baggrunden for de enkelte vilkår.

IKKE-TEKNISK RESUMÉ

Englerupgård, Englerupvej 66, 4100 Ringsted v/ Peter Tue Christensen ønsker at opføre en ny hestestald, en ny møddingsplads samt en ny lade på ejendommen. Nybyggeriet ønskes opført i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger. I forbindelse med nyopførelsen nedrives nogle gamle driftsbygninger, bl.a. en gl. svinestald og nogle lader. De nye bygninger bliver opført, hvor de gamle stod, så ejendommen fortsat fremstår med et harmonisk og samlet bygningssæt.

Ansøgningen er fremsendt til Ringsted Kommune den 17. juli 2020.

Anlæg

Ejendommen har i dag 25 heste med et produktionsareal på 548 m².

Ejendommen benyttes til pensionsheste og enkelte egne heste. Der ansøges om en § 16b miljøtilladelse til et produktionsareal på 756 m² til heste på dybstrøelse, fordelt på et produktionsareal i eksisterende stalde på 302 m² og produktionsareal i ny stald nordøst den eksisterende hestestald på 454 m².

Den producerede dybstrøelse på ejendommen køres enten direkte ud og pløjes i jorden forår og efterår, eller placeres i mødding på ejendommen.

I forbindelse med udvidelsen opføres der nye bygninger indenfor åbeskyttelseslinjen, men da opførelsen sker i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse og da de etableres, hvor der i dag findes eksisterende bygninger, vil projektet ikke få betydning for Åbeskyttelseslinjen og derfor er der givet særskilt dispensation jf. § 65 i Naturbeskyttelsesloven til etableringen af de nye bygninger.

Ammoniak og natur

Fordampningen af ammoniak fra husdyrholdet er beregnet til årligt at udgøre 658 kg NH₃-N/år.

Ejendommen er mod syd omkranset af § 3 eng og § 3 vandløb ved Ringsted Å. Grundet den lave ammoniakfordampning, samt det forhold, at der ikke findes større, beskyttede naturtyper, internationale naturbeskyttelsesområder eller naturområder beskyttet efter § 7 i Husdyrbrugloven i nærheden, påvirkes kvælstoffølsom natur ikke væsentligt. Det ansøgte vil ikke påvirke fredede arter herunder bilag IV arter.

Lugt

De beregnede lugtemissionsværdier fra det samlede anlæg ligger under de grænsekriterier, der er fastsat for lugtpåvirkning af henholdsvis byzone, samlet bebyggelse/lokalplan og nabobeboelse uden landbrugspligt. Det betyder, at husdyrbruget kan drives, uden at den daglige drift giver anledning til væsentlige lugtgener for omgivelserne.

Øvrigt

Antallet af årlige transporter i forbindelse med driften af hestepensionen er estimeret til 142, svarende til ca. 2-3 transporter om ugen. Antallet af transporter er primært kørsel med dybstrøelse og levering af foder. Herudover vil der være transporter med personbil i forbindelse med undervisning, eksterne stævner og weekendstævner. Privat kørsel til- og fra ejendommen indgår ikke som en del af antallet af transporter i husdyrbruglovens forstand. De er derfor ikke medregnet i opgørelsen over det samlede årlige antal transporter. Antallet af transporter forventes ikke at stige i forhold til nudriften. Det vurderes derfor, at transporter til og fra ejendommen ikke vil være til væsentlig gene for omgivelserne.

Støj, støv, vibrationer, lys og opbevaring af døde dyr m.v. vurderes ikke være til gene for det omgivende miljø.

Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i denne tilladelse overholdes.

OFFENTLIGGØRELSE

I henhold til Husdyrbruglovens § 56, stk. 2 skal naboer orienteres skriftligt om ansøgningen før tilladelse kan gives.

Naboer til ejendommen (ejere og lejere med matrikel op til husdyrbruget) eller inden for den beregnede konsekvensradius for lugt blev orienteret om udkast til miljøtilladelse den 9. oktober 2020 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger.

Ansøgning og udkast til tilladelse er sendt i nabo- og partshøring til:

- Konsulent Heidi Ledskov v/VKST, hsl@vkst.dk
- Ansøger Englerupgård v/ Peter Tue Christiansen, Englerupvej 66, 4100 Ringsted

I partshøringsperioden er der indkommet bemærkninger fra ansøger, med forslag til mindre ændringer. Rettelserne er indskrevet i tilladelsen uden ny høring, da der alene var tale om mindre rettelser.

Kopi af miljøtilladelsen er sendt til:

- Konsulent, Heidi Ledskov v/VKST (sendt på e-mail: skr@vkst.dk)
- Ansøger Englerupgård v/ Peter Tue Christiansen, Englerupvej 66, 4100 Ringsted
- Danmarks Naturfredningsforening (sendt på e-mail: dnringsted-sager@dn.dk og dn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (sendt på e-mail post@sportsfiskerforbundet.dk og lbt@sportsfiskerforbundet.dk samt lokal miljøkoordinator mkh@ka-net.dk)
- Sundhedsstyrelsen (sendt på e-mail seost@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening (sendt på e-mail mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark (sendt på e-mail nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens erhvervsråd (sendt på e-mail ae@ae.dk)
- Det Økologiske Råd (sendt på e-mail husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (sendt på e-mail natur@dof.dk og)
- Dansk Ornitologisk Forening lokalgruppe (sendt på e-mail: ringsted@dof.dk)

- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV (sendt på e-mail fr@friluftsradet.dk)
- Sydvestsjællands Museum (sendt på e-mail kontor@vestmuseum.dk)
- Landsbyforum Ringsted (sendt på e-mail info@landsbyforum-ringsted.dk)

VILKÅR

Generelle

1. Tilladelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, der er knyttet til ejendommen Englerupgård, Englerupvej 66, 4100 Ringsted.
2. Vilklårene i denne tilladelse skal være opfyldt fra tilladelsesdatoen. Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne tilladelse, samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af tilladelsens vilkår.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med tilladelsens vilkår.
4. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne tilladelsens vilkår.
5. Ringsted Kommune skal straks oplyses om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomheden
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre

Produktionsareal, husdyrhold, staldanlæg og drift

6. Husdyrbrugets produktionsareal, dyretyper og indretning skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

Stald	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal
Ny hestestald	Heste	Dybstrøelse	454 m ²
Eks. Hestestald	Heste	Dybstrøelse	109 m ²
Eks. Løsdrift 1	Heste	Dybstrøelse	68 m ²
Eks. Løsdrift 2	Heste	Dybstrøelse	59 m ²
5. eks. Bokse	Heste	Dybstrøelse	45 m ²
Eks. Hesteskur	Heste	Dybstrøelse	21 m ²
			756 m²

7. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at produktionsareal og foderarealernes bund holdes tørre, og at staldene og fodringsanlægget holdes rene. Der skal jævnlige gøres rent i staldene.

Landskab

8. Eksisterende beplantning omkring ejendommen skal bevares og vedligeholdes.
9. Der kan etableres en hestestald (21,7 x 47,7 m) med et produktionsareal på 454 m² som angivet på situationsplanen, se Bilag 1.
 - a. Gulvtypen i den nye hestestald skal være dybstrøelse.
 - b. Den nye hestestald må have en maks. højde på 8,5 m.
10. Der kan etableres en ny lade (18 x 33 m) med en højde på maks. 8,5 m, som angivet på situationsplanen, se Bilag 1.

Husdyrgødning

11. Håndtering af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under nødvendigt hensyn til omgivelserne.
12. Det samlede overfladeareal på ejendommens møddingsplads må maksimalt være 105 m².
13. Det samlede overfladeareal på ejendommens gyllebeholder må maksimalt være 472 m².
14. Eksisterende møddingsplads mellem stald og ridehus skal nedlægges.

Affald

15. Affald skal jævnlige bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt og i henhold til Ringsted Kommunes erhvervsaffaldsregulativ.
16. Døde dyr skal opbevares således, at de ikke giver anledning til væsentlige gener for omkringboende eller forbipasserende.

Spildevand

17. Vaskevand fra rengøring af staldene og dyrene skal føres via afløb til gyllebeholder.

Lugt

18. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugtgener uden for ejendommens areal, som af Ringsted Kommune vurderes til at være væsentlige.
19. Såfremt der efter Ringsted Kommunes vurdering opstår lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge ansøgningen, skal husdyrbruget lade foretage undersøgelse med henblik på at begrænse lugtkilderne.

Undersøgelsen skal drøftes med kommunen, og husdyrbruget skal gennemføre de nødvendige tiltag til reduktion af generne.

Støj

20. Ejendommens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller opholdsarealer derved:

Mandag – fredag Kl. 7-18 (8 timer) Lørdag Kl. 7-14 (7 timer)	Mandag – fredag Kl. 18-22 (1 time) Lørdag Kl. 14-22 (4 timer) Søn- og helligdage Kl. 7-22 (8 timer)	Alle dage Kl. 22-7 (½ time)	Alle dage Kl. 22-7 Maksimal værdi
55	45	40	55

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante støjniveau i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode. Normal kørsel med traktorer og landbrugsmaskiner i marken er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkåret.

Husdyrbruget skal dokumentere, at støjkravene er overholdt, hvis Ringsted Kommune vurderer det nødvendigt. Dokumentationen skal ske for virksomhedens egen regning.

21. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkiloder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjregningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med Ringsted Kommune. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Støv

22. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til støvgener uden for ejendommens areal. Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om støvgenerne er væsentlige. Anlægget med mere skal renholdes således, at støvgener begrænses mest muligt.

Lys

23. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

Skadedyr

24. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Retningslinjerne kan ses her: <http://www.dpil.dk/>. Bekæmpelse skal desuden foretages på Ringsted Kommunes forlangende.
25. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
26. Arealerne udenom staldene skal holdes ryddelige, og spildt foder, halm og husdyrgødning skal samles op.

Uheld

27. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Egenkontrol og dokumentation

28. Virksomheden skal løbende registrere følgende oplysninger, som skal opbevares i mindst 5 år, og som skal forevises og tilsendes på tilsynsmyndighedens forlangende:

- Kvitteringer for aflevering af affald.
- Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald.
- Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.
- Ajourført lagerregnskab for husdyrgødning.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

I denne del af miljøtilladelsen er det hovedsageligt ansøger, der har formuleret redegørelserne. Redegørelserne kan eventuelt være redigeret af kommunen.

På baggrund af redegørelsen og eventuelle supplerende oplysninger har kommunen foretaget vurdering af de beskrevne forhold. Dette fremgår af særskilte afsnit.

Tilladelsen omfatter:

- Ny hestestald på 454 m² produktionsareal til heste.
- Eks. Hestestald på 109 m² produktionsareal til heste.
- Eks. Løsdrift 1 på 68 m² produktionsareal til heste.
- Eks. Løsdrift 2 på 59 m² produktionsareal til heste.
- 5 eks. Bokse på 45 m² produktionsareal til heste.
- Eks. Hesteskur 21 m² produktionsareal til heste.
- Ny møddingsplads 105 m² overfladeareal.
- Eks. Gyllebeholder 472 m² overfladeareal.
- Ny lade, 18 x 33 m

I alt 756 m² produktionsareal. Placering af stalde, møddingsplads, beholder og lade ses på figur 1.

HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.

Ansøgers redegørelse

Tabel 1. Afstande fra ejendommen.

	Afstandskrav	Faktisk afstand
Ikke almene forsyningsanlæg	25 m	>100 m
Almene forsyningsanlæg	50 m	>100 m
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 m	Ca. 6 m*
Levnedsmiddelvirksomhed		>1.000 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 17 m
Naboskel	30 m	Ca. 90 m
Nærmeste nabo (Englerupvej 67)	50 m	Ca. 100 m
Eks. eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Ca. 2.500 m

* Der er tale om en eksisterende løsdriftsstald og stald med 5 eks. bokse, hvor driften ikke ændres eller udvides.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Afstandskrav i henhold til § 6

De fastsatte afstandskrav i § 6 i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. gælder for etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg, hvoraf der sker en forurening. De fastsatte afstandskrav er derved gældende i nærværende tilladelse.

Afstandskravet er 50 m til nabobeboelse, byzone og lokalplan for boligformål, bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.

Nærmeste nabobeboelse, Englerupvej 67, er placeret ca. 85 m vest for ejendommen. Nærmeste område omfattet af husdyrbruglovens § 6 punkt 1) er byzonen ved Høm By, der er placeret ca. 2,2 øst for ejendommen. Område i landzone, der er udlagt til boligformål og derved omfattet af bekendtgørelsens punkt 2) er Lokalplan 253, Ringsted, 2 boliger i Sigersted. Afstandskravene er overholdt.

Afstandskrav i henhold til § 8 i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

De fastsatte afstandskrav i § 8 til nedenstående områder gælder ligeledes for den ansøgte produktion, i det der sker udvidelse af produktionen som medfører en øget forurening.

I nedenstående Tabel 2 er afstandskravene angivet.

Tabel 2. Afstandskrav i henhold til Husdyrbrugloven.

Afstand til	Afstand	Krav ifølge Husdyrloven
Enkelt vandindvinding, 170181	454 m	25 meter
Almene vandforsyningsanlæg, 103663	3,1 km	50 meter
Vandløb	18 m	15 meter
Sø	6 m	15 meter
Offentlig vej, Englerupvej	50 m	15 meter
Naboskel, 2q Englerup By, Sigersted	76 m	30 meter
Beboelse på samme ejendom	11 m	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	>25m	25 meter
Nabobeboelse § 6, Englerupvej 67	85 m	50 meter
Byzone, sommerhusområde m.v. § 6 og fremtidig byzone, Høm By	2,2 km	50 meter
Lokalplan i landzone, 253, Ringsted, 3 boliger i Sigersted	1,7 km	50 meter

Afstandskravene foruden afstand til sø og beboelse på samme ejendom er overholdt. Afstanden til nærmeste § 3 er 6 m fra nærmeste eksisterende hestebokse. Til beboelse på ejendommen er afstanden 11 m. I henhold til husdyrbrugloven gælder de fastsatte afstandskrav ved etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening. Afstandskravene er derfor gældende i nærværende tilladelse.

Ringsted Kommune vurderer dog at der kan gives dispensation, da der er tale om eksisterende staldbygninger, hvorfra der ikke sker en forøget forurening. På den baggrund meddeler Ringsted Kommune dispensation fra afstandskravet fra stald til beboelse på samme ejendom og afstandskravet til sø, ved udvidelse af dyreholdet, som ansøgt. Dispensationen meddeles efter husdyrbruglovens⁴ § 9 stk.3. til afstandskravene i § 8 stk. 1 nr. 3 og 6.

Husdyrbruget er ikke placeret i forbudszonen på 10 m fra kategori 1 og 2 natur jf. Husdyrbruglovens § 7.

Ringsted Kommune vurderer, at øvrige afstandskrav i Husdyrbruglovens §§ 6-8 er overholdt for projektet.

⁴ LBK nr. 520 af 01/05/2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Placering i landskabet

Ansøgers redegørelse

Ejendommen er beliggende i landzone i Ringsted Kommune ca. 3 km vest for Høm By i landbrugsområde med god afstand til naboer. Ejendommen grænser op mod Ringsted Å mod syd.



Figur 1. Oversigt over staldanlæg og bygninger.

Som det ses af nedenstående kort, ligger en del af ejendommen inden for åb beskyttelseslinjen, lige som de nye bygninger ligger inden for åb beskyttelseslinjen. Da det ikke er muligt at placere bygningerne udenfor åb beskyttelseslinjen uden at de placeres uhensigtsmæssigt ift. driften eller uden at de kommer til at ligge spredt ift. de nuværende bygninger, søges hermed om dispensation fra åb beskyttelseslinjen.



Figur 2: Ejendommen og åbeskyttelseslinjen.

Ejendommen og de eksisterende bygninger deriblandt det eksisterende ridehus, stalde og ridebaner ønskes fortsat benyttet til pensionsheste og enkelte egne heste. Årsagen til at der ønskes en ny hestestald er, at den eksisterende stald ikke lever op til hesteloven. Den eksisterende stald ombygges, så den overholder hesteloven. I den forbindelse vil der fremover være færre heste i denne stald end i nudriften

Den nye stald ønskes placeret i tilknytning til de eksisterende bygninger på ejendommen og på samme placering, hvor der i dag ligger en gammel svinestald. Den nye lade vil ligeledes blive opført hvor der i dag er en eksisterende gammel lade. Den nye stald vil blive opført med grå betonelementer på facaderne og mørkegrå stålgavle samt gråt eternittag, som de eksisterende bygninger. Den nye lade vil ligeledes blive opført med gråt eternittag og i mørkegrå stålplader. Da de nye bygninger opføres på samme placering, hvor der i dag er bygninger, og da de nye bygninger vil blive væsentligt mindre end de eksisterende, vurderes projektet ikke at påvirke de landskabelige værdier i området væsentligt. Ejendommen vil stadig fremstå harmonisk med et samlet bygnings sæt. De nye bygninger kommer ligeledes til at ligge i læ af de eksisterende bygninger (især ridehallen, som er den højeste bygning på ejendommen) og ikke være synlig for forbi passerende, som kommer kørende ad Englerupvej. Møddingspladsen ønskes placeret tæt ved den nye hestestald og den nye lade. De 3 sidemure vil maks. være 2,5 m over terræn. En placering tæt på hestestalden er oplagt ift. at der er nem adgang til møddingen, når der muges ud. På baggrund heraf vurderes projektet ikke at påvirke de landskabelige forhold i væsentlig grad.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Den nordlige del af ejendommen ligger inden for et område, der i Ringsted Kommuneplan 2017-2029⁵ er udpeget som "Særlig værdifuldt landbrugsområde". Særligt værdifuldt landbrugsområde er som hovedregel forbeholdt jordbrugserhvervet og skal friholdes for andre aktiviteter.

⁵ Ringsted Kommuneplan 2017-2029. <https://ringsted.dk/kommunen/politikker-planer/kommuneplan>

Hertil er ejendommen beliggende i område hvor skovrejsning er uønsket, hvilket betyder der ikke må plantes ny skov.

Engarealerne, søen og vandløbet mod syd er omfattet af udpegningen "Naturbeskyttelsesinteresse", der bl.a. skal sikre at tilstanden og arealanvendelsen i beskyttede områder må ikke ændres, hvis det forringer levesteder for vilde dyr og planter eller forringer muligheden for at styrke eller genoprette dem. Det ansøgte projekt vurderes ikke at ændre eller forringe tilstanden i de nærliggende naturområder.

Ved en placering af en ny hestestald, ny lade og møddingsplads vil den eksisterende beplantning der omkranser ejendommen ikke blive brudt. De nye bygninger etableres i tæt tilknytning med eksisterende byggeri og placeres, hvor der i dag er ældre bygninger. Derfor vil de ikke være synlig fra indkig fra Englerupvej. Der sættes vilkår om at den eksisterende beplantning skal vedligeholdes og fastholdes.

Nærmeste beskyttede sten- og jorddige er beliggende ca. 380 m mod vest. Der findes kirkebeskyttelseslinje ved kirken i Sigersted, som er ca. 1,5 km nord for ejendommen.

Omkring jernbanen ca. 190 m mod øst, findes der skovbeskyttelseslinje.

Der ligger et fredet område ca. 1,8 km fra ejendommen. Der er tale om en kirkefredning omkring Sigersted Kirke.

Nærmeste beskyttede sten- og jorddige er beliggende ca. 380 m mod vest. Der findes kirkebeskyttelseslinje ved kirken i Sigersted, som er ca. 1,5 km nord for ejendommen.

Omkring jernbanen mod øst, findes der skovbeskyttelseslinje.

Nærmeste fredede fortidsminde er beliggende ca. 940 m vest for ejendommen, og er en rundhøj (fredningsnummer 040214).

Dispensation åbeskyttelseslinje

En del af ejendommen er beliggende indenfor Åbeskyttelseslinje omkring Ringsted Å og der er givet særskilt dispensation i henhold til § 65 i Naturbeskyttelsesloven, til etablering af den nye hestestald (21,7 x 47,7 m), nye lade og mødding sker i tilknytning til eksisterende staldbygninger.

Samlet vurdering

Det er Ringsted Kommunes vurdering, at projektet ikke vil have indvirkning på det omkringliggende landskab eller beskyttelseslinjer, da etablering af den nye hestestald, lade og møddingsplads sker i tæt tilknytning til eksisterende bygningsmasse. Hertil vurderes det, at de valgte placeringer bevirker at bebyggelsen fremstår som en enhed og grundet beplantningen ved ejendommen ikke vil virke dominerende i landskabet. Projektet vurderes derfor ikke at være i strid med de landskabelige hensyn, kommunen skal varetage. Der stilles vilkår til placeringen af den nye bebyggelse og beplantning.



Figur 3. Placering af stalde og bygninger på ejendommen.

Nr.	Beskrivelse	Bemærkning
1	Eks. Løsdrift 1	
2	Eks. Løsdrift 2	
3	Eks. bokse	
4	Eks. hestestald	
5	Ny hestestald	
6	Ny møddingsplads	
7	Ny lade	
8	Eks. ridehal	
9	Eks. hesteskur	
10	Eks. møddingplads	Nedlægges
11	Tidligere slagtesvinestald	Nedrives
12	Gyllebeholder	Kapacitet 2000 m ³

PRODUKTIONSAREAL, HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

Husdyrhold og staldanlæg

Ansøgers redegørelse

Den nye stald vil blive indrettet med bokse med i alt 454 m² dybstrøelsesareal til heste. Den eksisterende hestestald vil fortsat blive benyttet til heste, ligeledes med dybstrøelse. Dog vil der blive ændret i indretningen i denne stald, så der vil være færre heste i ansøgt drift end i nudrift. Derudover er der en mindre stald med 5 bokse samt 3 eksisterende løsdriftsstalde i tilknytning til foldarealer, som fortsat ønskes benyttet til bl.a. islandske heste.

Der vil fremover være ca. 60 heste på ejendommen, hvilket er en stigning ift. de nuværende tilladte 25 heste. Der har tidligere været en svineproduktion på 4.400 stk. slagtesvin/år samt et mindre ammekvæghold. Slagtesvineproduktionen er ophørt i 2017 og ammekvægholdet er ophørt i 2007.

Det ansøgte produktionsareal vil være:

Ny hestestald:	454 m ²
Eks. Hestestald:	109 m ² (i nudrift: 355 m ²)
Eks. Hestestald:	5 bokse: 45 m ²
Løsdriftsstald 1:	68 m ²
Løsdriftsstald 2:	59 m ²
Eks. Hesteskur:	21 m ²

Der vil blive etableret vandspiltøve i den nye stald med afløb til fortank (og derfra kan pumpes til gyllebeholder på 2.000 m³).

Ændringer i forbindelse med udvidelsen

Ændringen består i, at der etableres en ny hestestald til heste, at arealet til hesteholdet i den ene af de eksisterende stalde reduceres, at der etableres ny møddingsplads, at gammel møddingsplads nedlægges samt, at der etableres ny lade.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Kommunen stiller vilkår om produktionsarealer, staldtyper og dyrehold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen.

HUSDYRGØDNING, PRODUKTION, OPBEVARING OG HÅNTERING

Ansøgers redegørelse

Kapacitetsberegning for den forventede produktion:

Dybstrøelse:

Ca. 60 heste (500-700 kg): 60 x 5,13 t/år = 308 t/år

Dybstrøelse i alt: 1,7 m³/t x 308 t/år = 523 m³/år

I praksis vil mængden af dybstrøelse være mindre, da hestene er på græs i gennemsnitligt 8 timer dagligt. Hertil at nogle heste går på spåner (som fylder mindre end halm) og islænderne i løsdriften er ude en stor del af året. På baggrund heraf vurderes mængden af dybstrøelse at være maks. 300 m³/år.

Der muges dagligt i hesteboksene. Dybstrøelse fra løsdriftsstaldene muges 1 gang om året, og dette udbringes direkte, hvilket betyder, at det ikke behøver optage plads på møddingspladsen. På baggrund heraf kan kapacitetsbehovet nedsættes til ca. 250 m³/år, hvilket svarer til ca. 200 m³ for 9 mdr.

Dybstrøelsen udbringes efter gældende regler (forår og efterår) og indgår i et gødningsregnskab.

Der vil blive etableret en møddingsplads med 3 sidemure samt en randzone. Møddingens kapacitet vil være på minimum 200 m³ (3 sidemure a' 2-2,5 m og grundareal på 7 x 15 m), og det vurderes på baggrund af ovenstående at være tilstrækkeligt til de lovpligtige 9 måneders opbevaring.

Fra møddingspladsen vil der være afløb til fortank på 25 m³. Fra fortanken kan pumpes over i gyllebeholderen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

På baggrund af den fremsendte beregning vurderer Ringsted Kommune at den årlige mængde producerede husdyrgødning er ca. 308 tons.

Det vurderes, at opbevaringskapaciteten for møddingspladsen er ca. 5,8 måneder (ved sidebegrænsning på 1 meter på møddingspladsen), såfremt al den producerede husdyrgødning placeres på møddingspladsen. Overfladearealet er i husdyrgodkendelse.dk fastsat til er 105 m².

Da en del af hesteholdet er udegående, vurderes det at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig. Der henvises til, at der ved tilsyn skal fremvises dokumentation for dyreholdets størrelse, og dermed den årlige mængde producerede husdyrgødning. Der meddeles vilkår i overensstemmelse hermed i afsnittet egenkontrol.

Da husdyrgødningen opbevares på møddingsplads, gør Ringsted Kommune ansøger opmærksom på, at møddingspladsen skal indrettes med fast bund og afløb til en møddingsafbeholder eller lignende. Møddingens sidebegrænsning skal som minimum bestå af en 1 meter høj mur eller en 2 meter bred randbelægning. Randbelægning og belægning ved indkørsel i møddingen skal som minimum have 3 pct. fald mod afløb. Møddingsbunden skal som minimum have 1 pct. fald mod afløb.

Dybstrøelse fra løsdriftsstaldene udmuges en gang årligt og køres direkte ud og pløjes ned.

Der findes på ejendommen gyllebeholder med et overfladeareal på 472 m².

Ringsted Kommune vurderer, at den generelle regulering i husdyrgødningsbekendtgørelsen vedr. overdækning af fast husdyrgødning er tilstrækkelig til at sikre naboer mod unødige gener ved gødningshåndtering og opbevaring og stiller ikke skærpende vilkår til hertil. Håndtering af dybstrøelse skal ske således at spild undgås og under nødvendigt hensyn til omgivelserne. Der stilles vilkår hertil.

JORD, GRUNDVAND OG OVERFLADEVAND

Ansøgers redegørelse

Spildevand

Ejendommen er tilsluttet offentlig kloak og både sanitært spildevand fra stuehuset samt spildevand fra staldtoilet ledes til offentlig kloak. Der er ikke afløb fra hesteboksene.

Tagvand ledes til dræn eller jord.

Olie og kemikalier

Der er en dieselolietank, da der drives planteavl på ejendommen.

Der er ingen fyringsolietanke på ejendommen, da der fyres med flis/biobrændsel

Der opbevares kemikalier i form af plantekemi samt lidt værkstedskemi på ejendommen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Tilladelser vedrørende afledning af husspildevand samt afledning af tagvand fra staldbygninger og øvrige anlæg er ikke omfattet af nærværende tilladelse.

Der opbevares kemikalier på ejendommen, men følges de generelle regler for opbevaring og håndtering, vurderes der ikke at være til risiko for forurening af miljøet. Der er stillet vilkår til placering af olietanken, for at undgå forurening ved spild.

AFFALD

Ansøgers redegørelse

Fast affald

Tabel 3. Oversigt over fast affald fra ejendommen.

Type	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK-kode 15 01 01, Plastik EAK-kode 02 01 04	Ca. 200 kg	Ca. 200 kg		Genbrugsstation
Jern	Ca. 500 kg	Ca. 500 kg		Jernhandler
Plast	Ca. 50 kg	Ca. 50 kg		Genbrugsstation

Beskrivelse af kemikalier generelt

Tabel 4. Oversigt over kemikalieaffald fra ejendommen.

Type	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK-kode 0020108	Ca. 50 kg	Ca. 50 kg		Genbrugsstation
Sprøjtemiddelrester EAK- kode 20 01 19	0	0		
Spildolie EAK-kode 20 01 26	Ca. 100 l.	Ca. 100 l.		DOG

Veterinært affald (kanyler, tomme medicinflasker) EAK-kode 18 01 03	2 kg	2 kg		
--	------	------	--	--

Veterinæreartikler

Der opbevares ikke medicin på ejendommen. Hvis der en sjælden gang behandles syge heste, medbringer dyrlægen medicinen og tager den brugte emballage med retur.

Døde dyr

Der vil yderst sjældent forekomme døde dyr på ejendommen. Afhentningstidspunktet vil som regel være inden for en normal arbejdsdag.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ud fra fremsendte oplysninger produceres der på ejendommen en begrænset mængde affald. Ringsted Kommune vurderer, at affald bortskaffes korrekt, herunder efterlever retningslinjerne iht. Regulativet. Der stilles vilkår hertil.

Såfremt døde dyr opbevares og afhentes i henhold til den til enhver tid gældende lovgivning, vurderes det at opbevaring af døde dyr ikke vil give anledning til uhygiejniske forhold (Fødevarestyrelsens bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr nr. 558 af 01.06.2011).

DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

Ansøgers redegørelse

Beskrivelse af risici og gener

Gyllebeholderen kan springe læk, eller der kan ske udslip ved udkørsel.

Dieselolietanken kan springe læk, der kan ske uheld ved tankning og der kan i den forbindelse ske udslip, der udgør en risiko for det omkringliggende miljø.

- Beskrivelse af minimering af risici og gener ved uheld
- Der foretages 10-års beholderkontrol af gyllebeholderen.
- Der udvises omtanke ved håndtering af diesel, og der holdes fokus på at dieselolietanken ikke er utæt eller udsættes for påkørsel eller andre skader.

Beskrivelse af egenkontrol

Forslag til egenkontrol. Følgende punkter er anført til egenkontrollen på husdyrbruget.

- Logbog for gyllebeholder gemmes i 5 år.
- Registrering af udbringning af husdyrgødning mv. på grundlag af lovgivning omkring planteproduktion gemmes i 5 år.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der opbevares olie og kemikalier på ejendommen, men der er fastsat lovgivningsmæssige bestemmelser til hvorledes det skal opbevares forsvarligt, og derved vurderer Ringsted Kommune, at risikoen for uheld er minimal. På ejendommen er der en dieseltank til driften. Ringsted Kommune henviser til, at driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved at foretage egenkontrol på ejendommen samt ved vedligeholdelse af installationer i staldene og maskinel på ejendommen.

FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

Ammoniak og natur

Ansøgers redegørelse

Nærmeste kategori 1-natur ligger ca. 10 km vest for ejendommen.

Der ligger ingen husdyrbrug, som giver anledning til kumulation på kategori 1-området, og merbelastningen er desuden negativ ift. for 8 år siden. Der er oprettet naturpunkter i IT-ansøgningssystemet ift. kategori 1, 2 og 3 natur samt § 3-natur. Der er ingen merbelastninger af kategori 1, 2 og 3 naturområderne, da belastningen er mindre end for 8 år siden.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **657,7** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **-1855,6** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **156,4** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§ 3 vandløb Ringsted Å	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	-1,4	0,0	0,7
§3 sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	-6,9	0,2	1,8
§3 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-11,5	3,9	4,7
Kat. 3 overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-1,1	0,1	0,4
Kat. 2 overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 skov sydvest	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 skov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Figur 4. Ammoniakdeposition til omkringliggende natur.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Som udgangspunkt tages der de nødvendige hensyn til naturområder, i kraft af krav til den maksimalt tilladte totaldeposition eller merdeposition af ammoniak til forskellige ammoniakfølsomme naturtyper. Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Den største kilde til ammoniakfordampning er anlægget. Størrelsen af ammoniakfordampningen fra staldanlægget hænger nøje sammen med, hvordan gødningssystemerne indrettes. Den samlede ammoniakfordampning fra staldanlægget er i det digitale ansøgningssystem beregnet til 658 kg kvælstof årligt, med 156 kg kvælstof i meremission.

For at begrænse ammoniakfordampningen fra staldene, stilles der vilkår om at sikre en god staldhygiejne.

Beskyttelsesniveauet i lovgivningen

I Husdyrbrugloven, husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, naturbeskyttelsesloven og habitatdirektivet er der opstillet en række kriterier for beskyttelse af naturen.

Regler vedr. beskyttelsesniveau for ammoniakpåvirkning:

Husdyrbruglovens § 7 omfatter en delmængde af de naturarealer, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, som er særligt følsomme over for udledning af luftbåret kvælstof. Den mest sårbare natur findes i de internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder), som bl.a. omfatter de habitat- og fuglebeskyttelsesområder, som er udpeget til opfyldelse af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiv. I Husdyrbrugloven er denne type af natur betegnet som kategori 1-natur (§7, stk. 1, nr. 1) og omfatter en lang liste af nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, som fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 1.

Den sårbare natur – kategori 2-natur (§7, stk. 1, nr. 2) - omfatter ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 2 drejer det sig om naturtyperne højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3.

Den mindre sårbare natur – kategori 3-natur – består af den natur, som ikke er omfattet under kategori 1 og 2. I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 3 fremgår, at det er § 3 beskyttede heder, moser og overdrev, der er defineret som kategori 3-natur sammen med ammoniakfølsomme skove, som ligger uden for de internationale naturbeskyttelsesområder. Beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition til de forskellige naturkategorier fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Tabel 5: Beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition til forskellige naturkategorier

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen
<i>Kategori 1. §7 stk. 1, nr. 1</i>	<i>Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden</i> <ul style="list-style-type: none"> • 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug • 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug • 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
<i>Kategori 2. §7 stk. 1, nr. 2</i>	<i>Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år</i>
<i>Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3 og ammoniakfølsomme skove</i>	<i>Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha/år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha/år.</i>

Kategori 1-natur

Nærmeste habitatnatur omfattet af kategori 1-natur er Bøg på muld (9130) samt Egeblandskov (9160), som er beliggende i Natura 2000-område nr. 160 "Nordlige del af Sorø Sønderkov". Totaldepositionen er 0,0 kg N/ha/år, og beskyttelsesniveauet er derfor overholdt også set i forhold til eventuelle kumulative effekter.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev beliggende ca. 1,8 km sydvest for ejendommen. Den beregnede totaldeposition er 0,0 kg N/ha/år, og beskyttelsesniveauet er derfor overholdt.

Kategori 3-natur

Der ligger syd for ejendommen to kategori 3-naturområder. Der er tale om to overdrev, som ligger i en afstand på henholdsvis 90 m og 466 m. Merdepositionen er i 8-års drift beregnet til

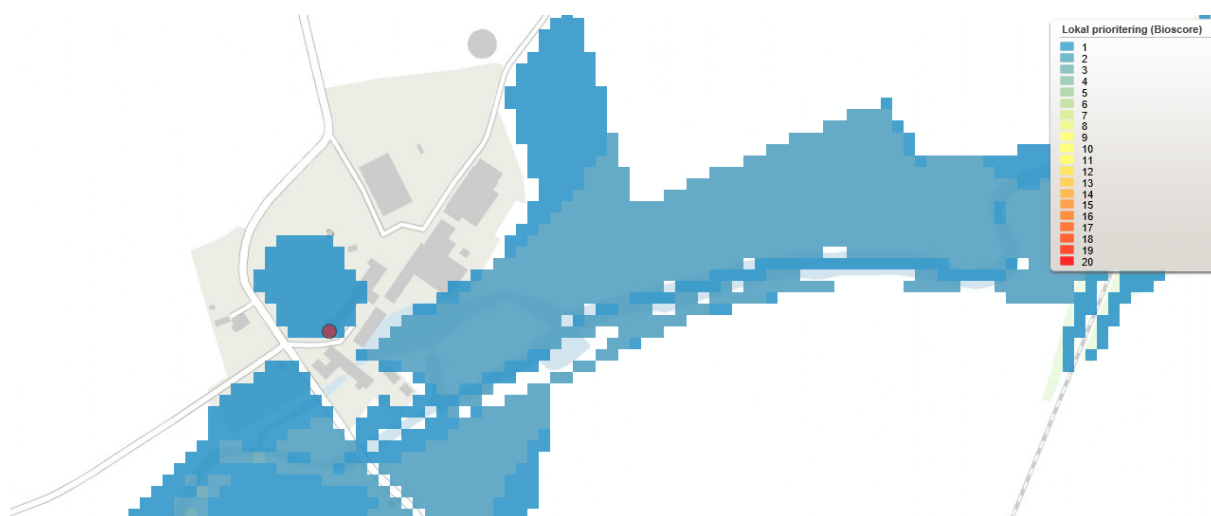
-1,0 og -0,1 kg N/ha/år. Den nærmeste kategori 3-skov er karakteriseret som tilgroet lysåben skov og beliggende ca. 960 m sydvest for ejendommen. Grundet den store afstand og da merdepositionen til de øvrige naturområder, placeret tættere på ejendommen, er overholdt, vurderes det at der ikke behøves foretaget en beregning til kategori 3-skoven. Beskyttelsesniveauet i forhold til kategori 3-natur er dermed overholdt.

Naturlokaliteter ikke omfattet af kategori 1-3

Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau omfatter langt størsteparten af de naturbeskyttede lokaliteter, der findes i det åbne land. Der er dog enkelt lokalitetstyper, der ikke er omfattet. I nærværende drejer sig om en sø, tre engarealer, et vandløb og et overdrev, der omkranser ejendommen mod syd. Naturområderne er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven.

For søer gælder generelt, at de er fosforbegrænsede, og at det derfor primært er tilførsel af fosfor via overfladeafstrømning fra omgivelserne, der påvirker dem. Til den nærmeste sø, der er beliggende ved ejendommen, er merdepositionen i 8-års drift beregnet til -6,9 kg N/ha/år. Til engarealet beliggende sydøst for er merdepositionen i 8-års drift beregnet til -10,3 kgN/ha/år, men er i nudrift beregnet til 5,2 kgN/ha/år. I engarealet mod vest og syd for vandløbet er der jf. Naturdata, registeret Brune frøer og Stor Skjaller.

Tålegrænsen for fersk eng er fastsat til 15-25 kgN/ha/år, og baggrundbelastningen fra atmosfæren udgør som gennemsnit i Danmark 12-13 kg kvælstof/ha/år. Den samlede ammoniakdeposition fra staldanlæg og baggrundbelastningen udgør derfor maks. 18,2 kgN/ha/år.



Figur 5 Bioscore for engarealet.

Da biodiversitetsscoren for engarealet er lav og beliggende med en score på 1-2, vurderes det at den høje tålegrænse for fersk eng kan anvendes. Derved er den samlede ammoniakdeposition under den fastsatte tålegrænse⁶ og det vurderes derfor, at de beskyttede dyre- og plantearter ikke vil blive negativt påvirket. Hertil reduceres ammoniakdepositionen fra det ansøgte i forhold til 8-årsdriften. Ringsted Kommune vurderer derfor, at projektet ikke vil medføre ændringer i naturtilstanden.

Bilag IV-arter

Af habitatdirektivets bilag IV fremgår en række særlige dyre- og plantearter, der kræver streng beskyttelse. Ringsted Kommune har konkret vurderet det ansøgte projekt i forhold til,

⁶ http://static-curis.ku.dk/portal/files/171620128/Nskov_rapport_web_3.pdf

hvorvidt dyrearternes yngle- og rasteområder kan beskadiges i arternes naturlige udbredelsesområde, og hvorvidt planterarterne kan blive ødelagt som følge af det ansøgte.

Ifølge "Overvågning af arter 2004-2011" (Rapport fra DCE nr. 50, 2013) har der været observeret stor vandsalamander, en række paddearter, markfirben og en række flagermusarter indenfor en afstand af 10 km fra ejendommen.

Der er ifølge Naturdata er der fundet beskyttede arter inden for en radius af ca. 1 km fra ejendommen. I forbindelse med projektet fjernes nogle ældre staldbygninger, men det vurderes ikke at få betydning for evt. levesteder og rasteområder for flagermusene.

Der sker ikke direkte påvirkning af vandhuller eller vandløb i form af forurening eller overskygning, som vil påvirke levesteder for Stor vandsalamander eller de forskellige paddearter, som potentielt kan være i området. Det vurderes, at potentielle yngle- og rasteområder for Spidssnudet frø ikke isoleres ved det ansøgte projekt.

Fælles for alle bilag IV-arter, der er truffet i Ringsted Kommune er, at den ansøgte emission og den deraf beregnede deposition vurderes at være ubetydelig for arterne.

Samlet vurdering af ammoniakpåvirkning af omgivende natur




Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau er overholdt. På grundlag af ovenstående gennemgang af påvirkning for de enkelte naturpunkter, beskyttede arter, samt vurderingen vedrørende kumulative effekter fra omgivende husdyrbrug, vurderes det, at der ved, det ansøgte ikke vil ske væsentlig påvirkning af natur omkring anlægget.

Lugt

Ansøgers redegørelse

Lugtgenerne fra hesteholdet beregnes til ca. 0 m for nærmeste nabo, 29 m til samlet bebyggelse og 43 m til byzone. Årsagen til denne beskedne lugtgenerafstand er, at der er tale om et mindre dyrehold samt at lugtbidraget fra hestehold generelt er lavt. Den reelle afstand er 154 m til nabo på Englerupvej 67, ca. 1.743 m til samlet bebyggelse målt fra Englerupvej 133 i Sigersted og ca. 2.325 m til byzone ved Høm By.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Englerupvej 67	0	NY	0*	0*	153,5	Ja
 Englerupvej 133	0	NY	29,3	29,3	1743,4	Ja
 Høm By, Høm	0	NY	43,2	43,2	2324,8	Ja

Som det ses af ovenstående, er alle lugtgenekriterier overholdt.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Husdyrbrugloven fastlægger beskyttelsesniveauet for lugt fra staldanlæg. Kriteriet for lugtgener er for byzone (5 OUE/m³), samlet bebyggelse (7 OUE/m³) og enkelt bebyggelse (15









OUE/m³). Husdyrbrugloven stiller ikke krav til lugtpåvirkning af boliger *med* landbrugspligt eller ejet af ansøger.

Lugtgenæafstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra staldene. De måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger.

Der er kumulation i forhold til lugt fra andre husdyrbrug ved samlet bebyggelse, i det der ligger et andet husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år mindre end 300 meter fra den ejendom, der danner samlet bebyggelse (Englerupvej 139, 4100 Ringsted).

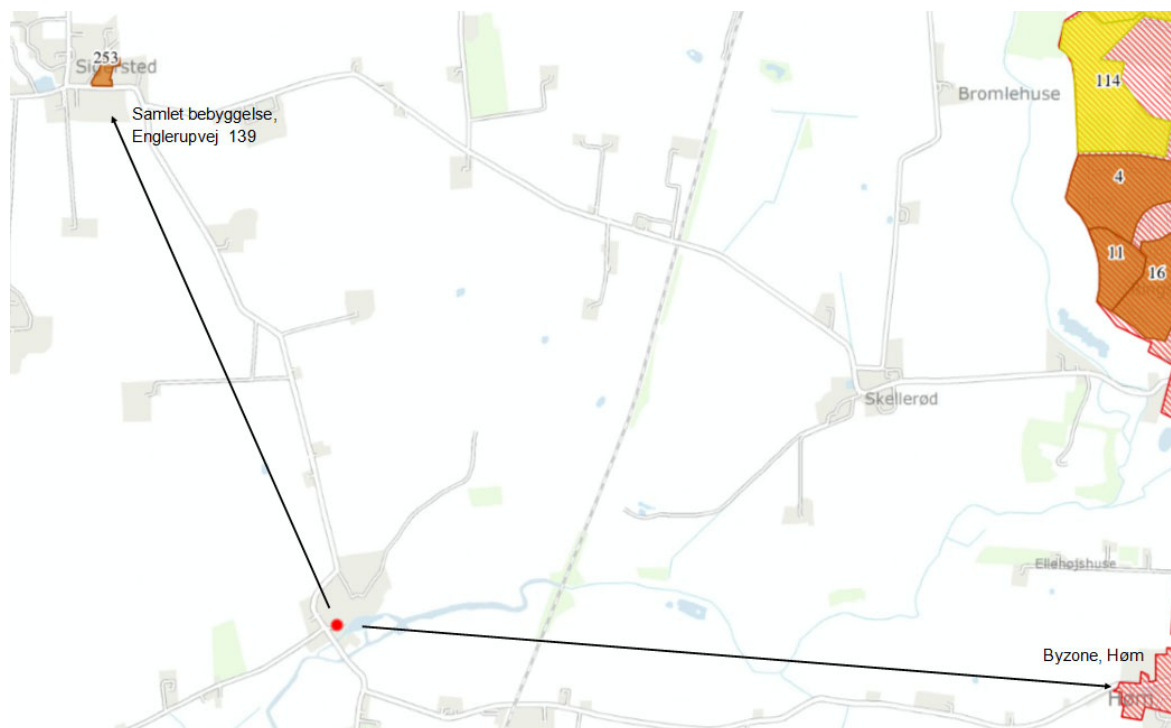
Der er ikke kumulation i forhold til lugt ved nærmeste naboer eller byzone, idet der ikke ligger husdyrbrug inden for henholdsvis 100 m fra enkeltbeboelser eller 300 m fra byzone.

Lugtkonsekvenszonen er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0 m.

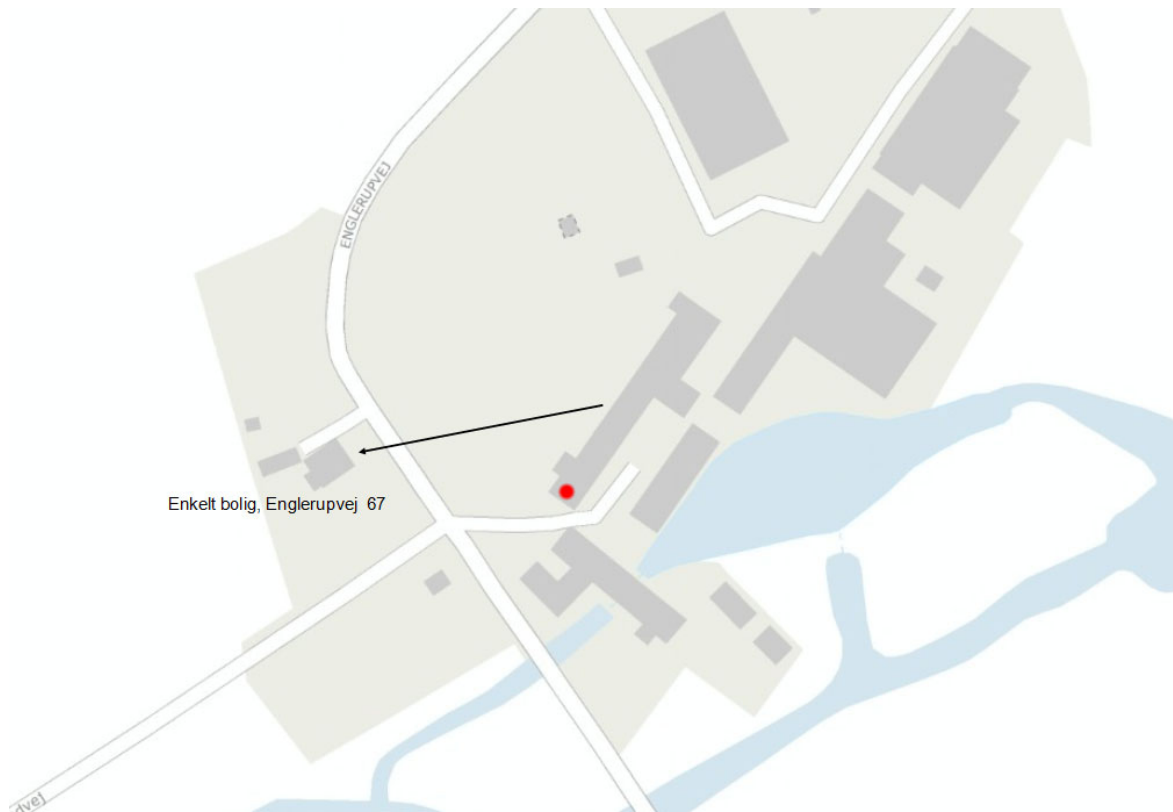
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Englerupvej 67	0	NY	0*	0*	153,5	Ja 
 Englerupvej 133	0	NY	29,3	29,3	1743,4	Ja 
 Englerupvej 139	1	NY	29,3	32,3	1729,5	Ja 
 Høm By, Høm	0	NY	43,2	43,2	2324,8	Ja 

Figur 6: Lugtresultat fra husdyrgodkendelse.dk.

De udpegede områdetyper ses på nedenstående figurer.



Figur 7: Områdetyperne samlet bebyggelse i landzone og byzone.



Figur 8: Områdetypen enkeltbolig.

Det fremgår af beregningen i husdyrgodkendelse.dk, at den ansøgte produktion overholder lugtgenekravene til de enkelte boligtyper, jf. tabel ovenfor. Baggrunden for den korte lugtgenefstand er, at lugtbidraget fra et hestehold er relativt lavt.

Det er Ringsted Kommunes vurdering, at den ansøgte produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende.

Støv, støj, skadedyr og fluer

Ansøgers redegørelse

I forbindelse med udvidelsen af dyreholdet vurderes det, at der kan komme lidt øgede støv- og støjgener, sammenlignet med nudriften.

Fluer vil blive bekæmpet efter gældende regler, dog forventes der ikke at blive problemer med fluer. Hvis der bliver behov, vil fluer blive bekæmpet med kalk i dybstrøelsen. Bekæmpelse af rotter foregår via aftale med kommunen.

Problemer med støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af wrap og halm samt anvendelse af ridebanerne i tørre perioder. Håndteringen af halm og wrap foregår dog med god afstand til naboerne, og ridebanerne ligger heller ikke tæt på naboer.

Støj fra staldanlægget vil kunne forekomme fra den daglige pasning af dyrene samt interne og eksterne transportere til og fra ejendommen. Der vurderes imidlertid at være meget begrænsede støjgener fra dyreholdet, og der er god afstand til naboerne.

Tabel 6: Oversigt over støj fra ejendommen.

Type	Placering	Driftstid	Tiltag til begrænsning af støj
Stald og dyr	I staldene samt arealerne omkring staldene	Ca. kl. 8-20 alle dage	*begrænset støj uden for bygninger
Kørsel med maskiner	Traktor med vogn med dybstrøelse til udspretningsarealerne. Hestetrailere som transporterer heste til og fra ejendommen.	Primært forår og efterår	* Der tages hensyn til naboer i forbindelse med udbringning af husdyrgødning

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

Wrap vil blive opbevaret i plast på ejendommen.

Regelmæssig rengøring af stalden og oprydning på ejendommen vil være med til at begrænse gener fra skadedyr.

Udvidelsen af dyreholdet vurderes ikke at give anledning til væsentlige gener for omkringboende, da der udvises hensyn og da der er god afstand til naboerne.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Det vurderes, at ejendommen ved regelmæssig oprydning og deres håndtering af skadedyr lever op til de gældende krav jf. "Retningslinjer for fluebekæmpelse på gårde med husdyrbrug", Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. I øvrigt skal bedriften overholde retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Århus Universitet, Institut for Agroøkologi; <http://www.dpil.dk>. Der stilles vilkår i overensstemmelse hermed.

Wrap opbevares på ejendommen i plast og derfor vurderes det at håndtering af wrap og hø ikke vil give anledning til støvgener til de omkringliggende naboer. Hertil er ejendommen mod nærmeste nabo omkranset af beplantning. Der er dog stillet vilkår om, at der ikke må opstå væsentlige støvgener for de omkringboende, herunder støv fra håndtering af foder.

Ringsted Kommune vurderer, at der ikke vil være aktiviteter på ejendommen, som vil medføre væsentlige støvgener. Der er fastsat vilkår om støjgrænser i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder.

Ved klage over støj skal overholdelse af støjgrænserne dokumenteres. Der er stillet vilkår om, at såfremt Ringsted Kommune vurderer det nødvendigt, kan der kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at støjbidraget ikke overskrider niveauet i vilkåret. Dokumentation skal ske i form af støjmåling udført efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning. Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Der er ingen udendørs kompressorer eller andre forhold på ejendommen, der umiddelbart kan give anledning til rystelser ved naboer. Ringsted Kommune vurderer derfor, at rystelser og lavfrekvent støj ikke vil give anledning til væsentlige gener, og der stilles ikke vilkår til rystelser.

Lys

Ansøgers redegørelse

Der vil blive etableret orienteringslys på nordøstsiden samt nordvestgavlen af den nye hestestald.

Der er monteret lysstofrør langs vestsiden af ridehuset samt i begge gavle. Desuden er der lysstandere på 5-6 m i nordenden af de 3 ridebaner nær ridehuset. Der er timer på projektørerne, så de ikke er tændt unødigt. Derudover er der orienteringsbelysning i gavlen af stuehuset samt på gårdspladsen.

Der vurderes dog, at belysningen ikke generer naboerne, da der er meget afskærmende beplantning på og omkring ejendommen, som medvirker til at mindske generne, og da den eneste ændring af belysningen er orienteringsbelysningen omkring den nye hestestald.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Det vurderes, at lysforhold på ejendommen ikke vil få en væsentlig indvirkning på landskabet eller være til væsentlig gene for omkringboende i de mørke timer. Ejendommen er omkranset af beplantning som vil bevirke at lysgener fra ejendommen minimeres. Der stilles vilkår om, at lys ikke må være til væsentlig gene.

Transport

Ansøgers redegørelse

Med udvidelsen af hesteholdet på ejendommen vurderes det, at omfanget af transport vil være det samme som i nudriften, da driften ikke vil ændres. Transporterne forventes fortsat ikke at give støv- eller støjgener hos naboerne. Der kan undtagelsesvis forekomme transporter på alle tider af døgnet, men så vidt muligt planlægges transport inden for normal arbejdstid.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdage, og vil hovedsageligt foregå forår og efterår.

Tabel 7: Antal transporter fra ejendommen.

	Antal transporter årligt
Dybstrøelse	70 (4-5 tons vogn)
Affald	18
Levering af foder	52
Afhentning af døde dyr	2
I alt	142

- Til- og frakørsel af heste ifm. undervisning: 20 gange/uge (foregår primært med personbil og trailer).
- Til- og frakørsel af heste ifm. eksterne stævner: Ca. 20 gange/mdr.
- Til- og frakørsel af heste ifm. stævner: 4 mindre weekendstævner med ca. 50 kørsler/weekend. 4 større weekendstævner med ca. 100 kørsler/weekend.

Levering af halm og wrap: Egen produktion. Leveres fra egne, omkringliggende arealer i sæsonen.

Antallet af transporter til og fra ejendommen, forventes ikke at stige mærkbart, når den nye stald og lade opføres, eftersom driften på ejendommen ikke ændres. På baggrund heraf vurderes udvidelsen af hesteholdet ikke at give anledning til gener for omkringboende.

Kommunens bemærkninger og vurdering

I henhold til ansøgningens oplysninger forventes antallet af transporter at være estimeret til ca. 142 årlige transporter, der primært udgøres af kørsel med dybstrøelse. Gennemsnitligt forventes ca. 2-3 transporter ugentligt.

Ud fra det samlede dyreholds størrelse vurderer Ringsted Kommune, at der er tale om et begrænset antal nødvendige transporter på årlig basis.

Landzonen betragtes som landbrugets arbejdsområde, og til- og frakørsler vurderes ikke at give anledning til væsentlige lugt, støj eller støvgener i en grad, der ligger over, hvad der må forventes i det åbne land.

Udover transporter i forbindelse med driften af hesteholdet forventes der transporter i forbindelse med træning og stævner. I henhold til ansøgningen vil antallet af transporter ikke stige i forhold til nuværende. Disse transporter er ikke reguleret af husdyrbrugloven.

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

Kørsel internt på ejendommen vurderes ikke at give anledning til gener for nærmeste nabo-beboelser. Der er ikke interne transportruter, der passerer direkte forbi omkringboende.

Samlet vurderes det, at transport til og fra ejendommen som følge af den ansøgte husdyrproduktion ikke vil medføre væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne. Der stilles derfor ingen vilkår

BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

Ved godkendelse efter Husdyrbruglovens § 16b skal det sikres, at der træffes de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT. Definitionen af BAT indebærer, at vurderingen af, hvad der er BAT for en virksomhedstype, blandt andet må anskues i forhold til virksomhedens størrelse, og om der er tale om en ny eller en bestående virksomhed. Det er imidlertid ikke den enkelte landmands økonomiske forhold, der indgår i vurderingen. BAT skal i alle tilfælde anvendes med henblik på at nedbringe den samlede, miljømæssige belastning af omgivelserne. Husdyrbrug skal derfor anvende teknik, der kan anses som BAT, også i tilfælde, hvor mindre omkostningskrævende foranstaltninger ville være tilstrækkelige til at opfylde det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ansøger er selv ansvarlig for at undersøge og vurdere mulighederne for at anvende BAT.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	431	227	658
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	431	227	658
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Figur 9: BAT beregning fra husdyrgodkendelse.dk (Hovedskema 220.566)

Da den faktiske ammoniakemission er mindre end 750 kgN/år, skal der ikke redegøres for BAT for så vidt angår ammoniakemissionen i henhold til oplysningskrav punkt B9 i bilag 1 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, jf. § 24 i samme bekendtgørelse.

Vand- og Energiforbrug

Ansøgers beskrivelse

Vand- og energiforbrug

Med den ansøgte ændring vurderes energiforbruget på ejendommen ikke at stige, da driften af ejendommen ikke ændres, og anvendelse af belysning vil ikke ændres. Der vil fortsat være lys i ridehallen ved brug i de mørke timer samt i staldene.

Vandforbruget på ejendommen forventes at stige lidt, da der vil være et lidt øget forbrug af drikkevand, samt et let øget forbrug af vand til vask af heste.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ringsted Kommune henviser til at ejendommen i sin drift fremover gennemtænker og holder sig for øje, hvorledes vand- og energiforbruget kan reduceres.

EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

Ansøgers beskrivelse

Forslag til egenkontrol. Følgende punkter er anført til egenkontrollen på husdyrbruget.

- Eventuelle produktionsrapporter (slagterifregninger el.lign.) gemmes i 5 år.
- Dyrlægerapporter gemmes i 5 år.
- Registrering af udbringning af husdyrgødning mv. på grundlag af lovgivning omkring planteproduktion gemmes i 5 år.

Kommunens bemærkninger og vurdering

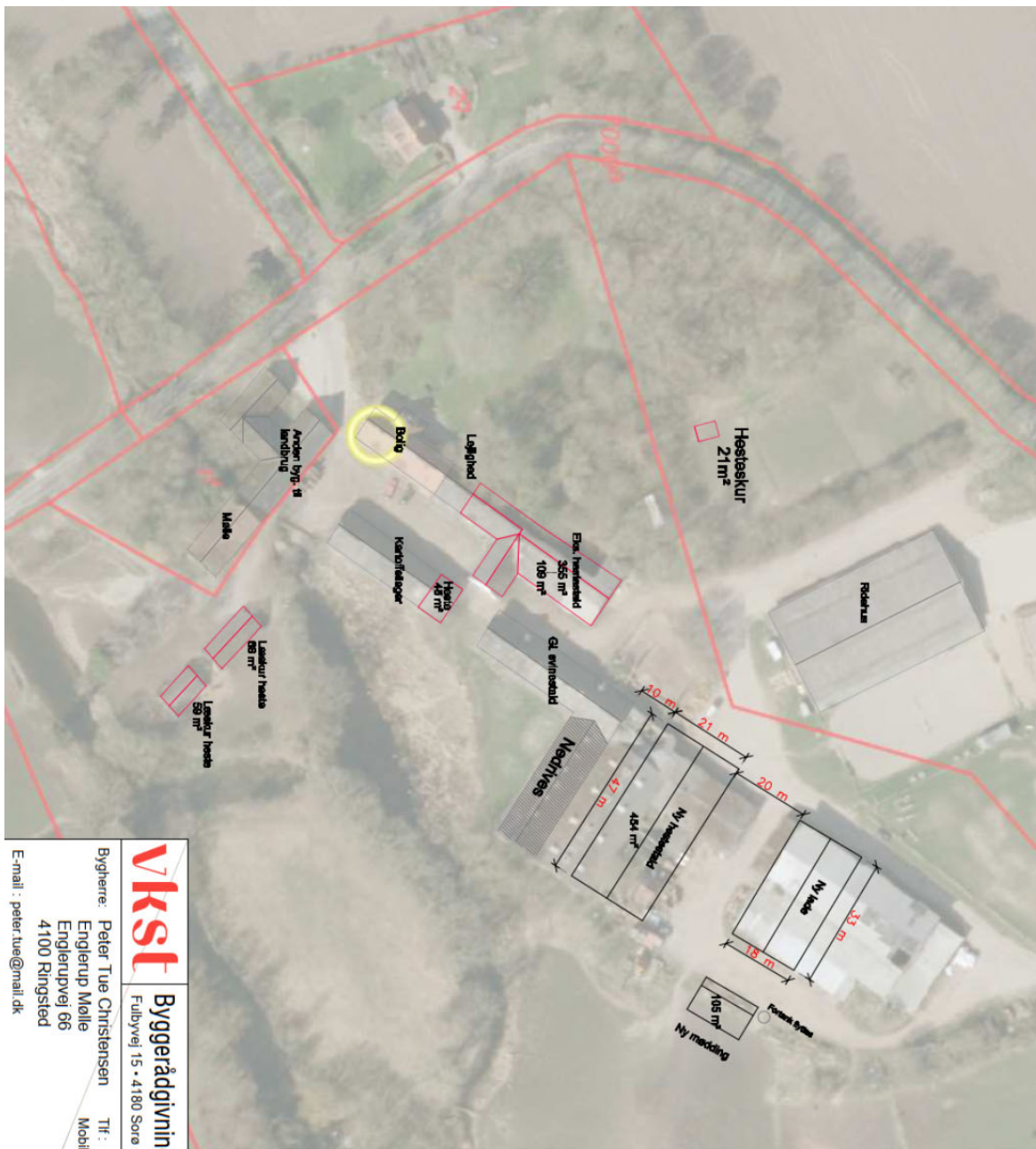
Ringsted Kommune stiller et vilkår, som giver et samlet overblik over den egenkontrol og dokumentation for overholdelse af de øvrige vilkår, som Ringsted Kommune vurderer, er nødvendig.

Det skal bemærkes, at kommunen har adgang til CHR-registeret og til registeret med gødningsregnskaber.

RINGSTED KOMMUNES SAMLEDE VURDERING

Ringsted Kommune vurderer sammenfattende på baggrund af den miljøtekniske redegørelse, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen og efterlever vilkårene i nærværende miljøtilladelse. Samtidig vurderes det, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne.

BILAG 1: SITUATIONSPLAN



0-0-03



MYNDIGHEDSTEGNING

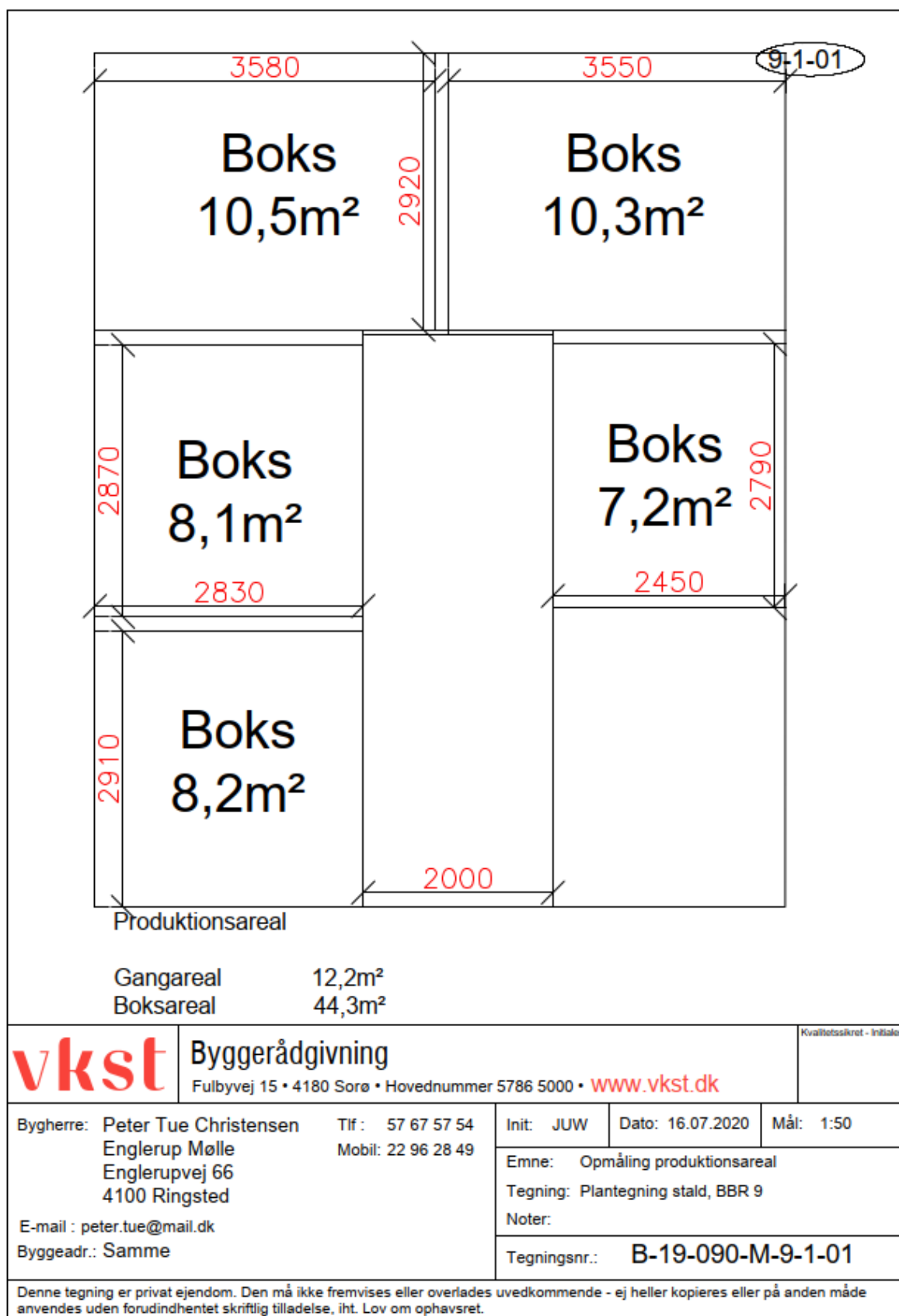
	Byggerådgivning Fulbyvej 15 • 4180 Sorø • Hovednummer 5786 5000 • www.vkst.dk		Kr. 1000 1000
	Bygherre: Peter Tue Christensen Englerup Mølle Englerupvej 66 4100 Ringsted E-mail: peter.tue@mail.dk	Tlf.: 57 67 57 54 Mobil: 22 96 28 49	
Erme: Opmåling af eks. bygninger Tegning: Situationsplan over eks. bygninger Noter:			

BILAG 2: PRODUKTIONSAREAL

Eks. hesteskur

19-1-01	
<div style="border: 1px solid black; width: 40%; margin: 0 auto; padding: 20px;"><h1 style="margin: 0;">Hesteskur</h1><h2 style="margin: 0;">21m²</h2></div>	
Produktionsareal 21m ²	
vkst Byggerådgivning Kvalitetssikret - Initialer	
Fulbyvej 15 • 4180 Sorø • Hovednummer 5786 5000 • www.vkst.dk	
Bygherre: Peter Tue Christensen Englerup Mølle Englerupvej 66 4100 Ringsted E-mail : peter.tue@mail.dk Byggeadr.: Samme	Init: JUW Dato: 16.07.2020 Mål: 1:50
	Emne: Opmåling produktionsareal Tegning: Plantegning nyt hesteskur Noter:
	Tegningsnr.: B-19-090-M-19-1-01
Denne tegning er privat ejendom. Den må ikke fremvises eller overlades uvedkommende - ej heller kopieres eller på anden måde anvendes uden forudindhentet skriftlig tilladelse, iht. Lov om ophavsret.	

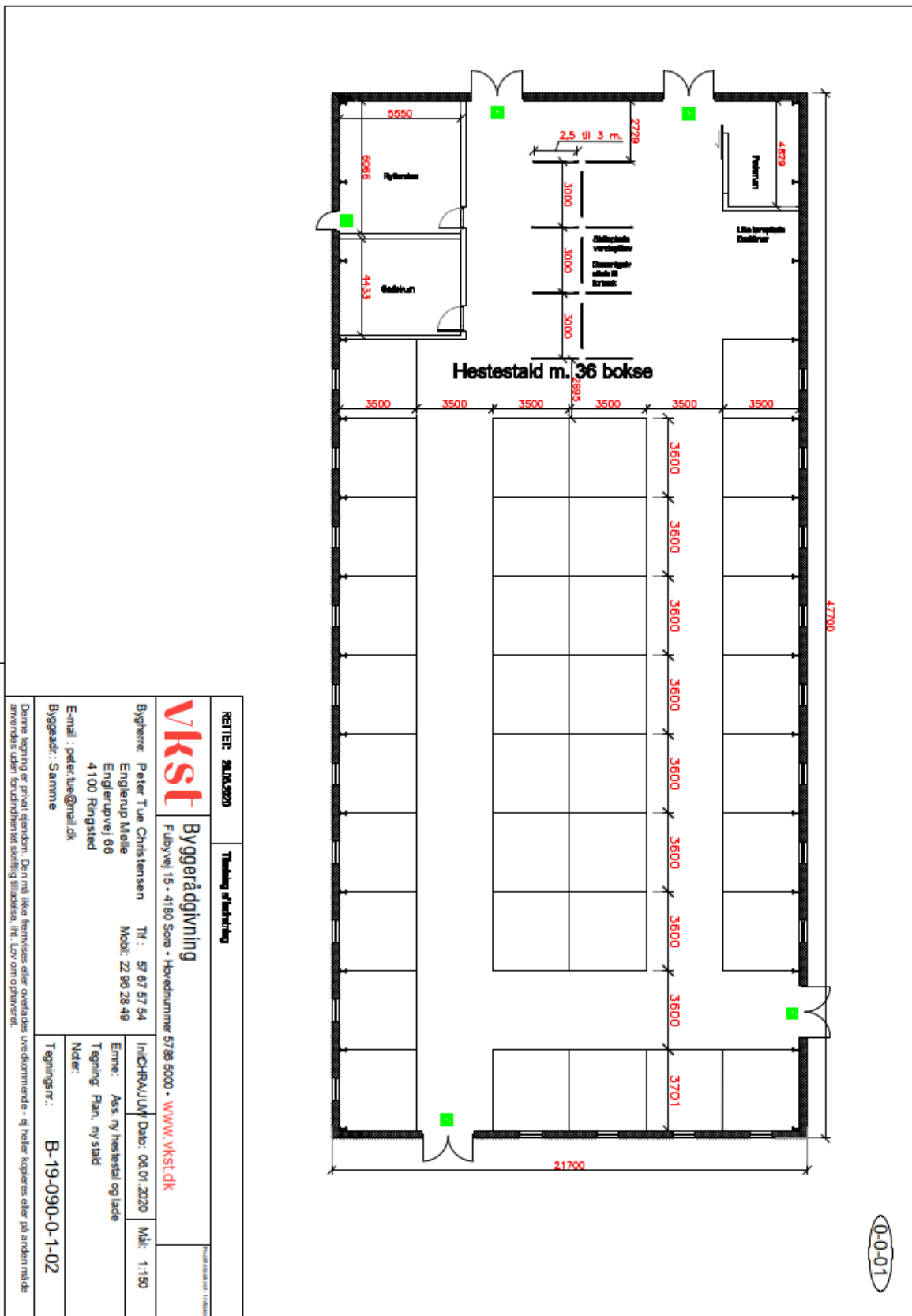
Eks. Stald med hestebokse



Eks. Løsdrift 1

17-1-01			
<table border="1"><tr><td style="text-align: center; width: 50%;">Læskur 68m²</td><td style="text-align: center; width: 50%;">Oplag</td></tr></table>		Læskur 68m ²	Oplag
Læskur 68m ²	Oplag		
Produktionsareal 68m ²			
vkst Byggerådgivning <small>Kvalitetssikret - Initialer</small>			
<small>Fulbyvej 15 • 4180 Sorø • Hovednummer 5786 5000 • www.vkst.dk</small>			
Bygherre: Peter Tue Christensen Englerup Mølle Englerupvej 66 4100 Ringsted E-mail : peter.tue@mail.dk Byggeadr.: Samme	Init: JUW Dato: 16.07.2020 Mål: 1:100		
	Emne: Opmåling produktionsareal Tegning: Plantegning læskur BBR 17 Noter:		
	Tegningsnr.: B-19-090-M-17-1-01		
<small>Denne tegning er privat ejendom. Den må ikke fremvises eller overlades uvedkommende - ej heller kopieres eller på anden måde anvendes uden forudindhentet skriftlig tilladelse, iht. Lov om ophavsret.</small>			

Ny hestestald

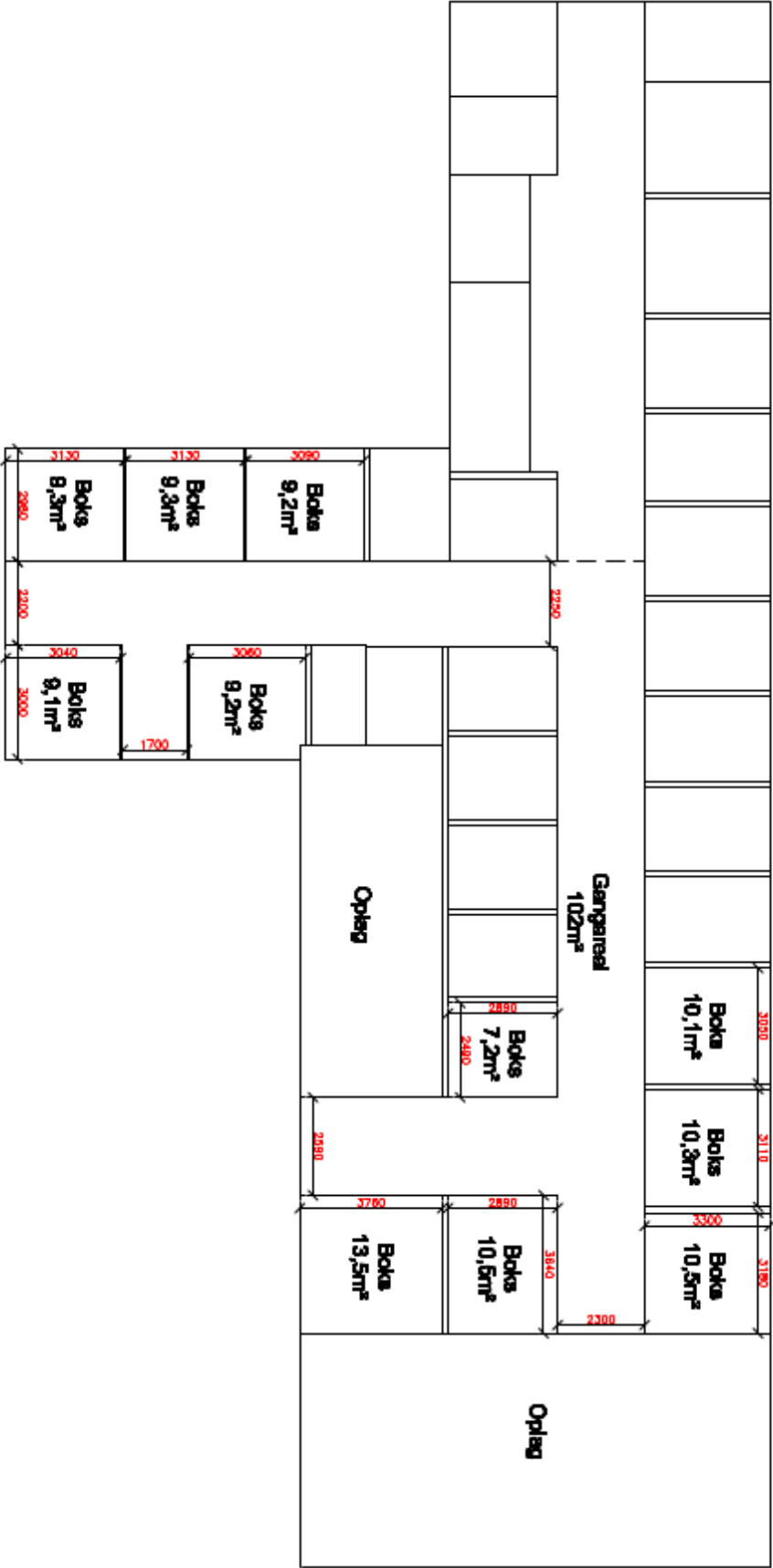


REITER: 28.05.2020		Tilstand af byggeri	
Vkst			
Byggerådgivning			
Fulbyvej 15 • 4180 Søre • Hovednummer 57 99 5000 • www.vkst.dk			
Bygherre: Peter Tue Christensen	Titl: 57 67 57 54	INCHRAUM	Dato: 06.01.2020
Englerup Mølle	Mobil: 22 98 28 49	Emne: Æs. ny hestestald og lade	
Englerupvej 68		Tegning: Plan, nystald	
4100 Ringsted		Nøder:	
E-mail: peter.tue@mail.dk		Tegningsnr.: B-19-090-0-1-02	
Byggeår: Samme			

Denne tegning er privat ejendom. Den må ikke formidles eller overføres uautoriseret - og heller kopieres eller på anden måde anvendes uden forudindrettet skriftlig tilladelse. Ilt. Lov om oplysningsret.

Eks. Løsdrift 2

18-1-01		
<div style="border: 1px solid black; width: 350px; height: 150px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"><p>Gl. hønsehus 59m²</p></div>		
Produktionsareal		59m ²
vkst Byggerådgivning Fulbyvej 15 • 4180 Sorø • Hovednummer 5786 5000 • www.vkst.dk		<small>Kvalitetssikret - Initialer</small>
Bygherre: Peter Tue Christensen Englerup Mølle Englerupvej 66 4100 Ringsted E-mail : peter.tue@mail.dk Byggeadr.: Samme	Tlf : 57 67 57 54 Mobil: 22 96 28 49	Init: JUW Dato: 16.07.2020 Mål: 1:100
	Emne: Opmåling produktionsareal Tegning: Plantegning gl. hønsehus, BBR 18 Noter: Tegningsnr.: B-19-090-M-18-1-01	
<small>Denne tegning er privat ejendom. Den må ikke fremvises eller overlades uvedkommende - ej heller kopieres eller på anden måde anvendes uden forudindhentet skriftlig tilladelse, iht. Lov om ophavsret.</small>		



BILAG 3: MILJØANSØGNING

**Ansøgning om
miljøtilladelse efter
husdyrgodkendelseslovens
§ 16b**



**Opførelse af ny hestestald,
møddingsplads, samt lade på
Englerupgård
Englerupvej 66
4100 Ringsted**

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold.....	3
B. Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte	3
Indretning af stalde	3
Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet	3
Lokalisering	4
Faste afstandskrav	4
Dispensation fra afstandskrav til naboskel samt stuehus	4
Ammoniakfordampning og BAT-niveau	5
Påvirkning af natur	5
Lugtemission og nabogener	6
Transporter	6
Støv, støj, skadedyr og fluer	7
Energi	8
Vandforbrug	8
Spildevand	8
Affald og kemikalier	8
Driftsforstyrrelser og uheld	9

Resume

Englerupgård v/ Peter Tue Christensen ønsker at opføre en ny hestestald, en ny møddingsplads samt en ny lade på ejendommen. Nybyggeriet ønskes opført i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger. I forbindelse med nyopførelsen nedrives nogle gamle bygninger, bl.a. en gl. svinestald og nogle lader, og de nye bygninger opføres på samme sted, så ejendommen fortsat fremstår med et harmonisk og samlet bygningsæt.

Ejendommen og de eksisterende bygninger deriblandt det eksisterende ridehus, stalde og ridebaner ønskes fortsat benyttet til pensionsheste og enkelte egne heste. Årsagen til at der ønskes en ny hestestald er, at den eksisterende stald ikke lever op til hesteloven. Den eksisterende stald ombygges, så den overholder hesteloven. I den forbindelse vil der fremadrettet være færre heste i denne stald end i nudriften

Da ejendommen primært benyttes til pensionsheste samt af Ringsted Rideklub vurderes det, at opførelsen af den nye hestestald er erhvervsmæssigt nødvendig for driften af ejendommen.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Oplysninger om bedriften og ejerforhold fremgår af IT-ansøgningssystemet.

B. Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte

INDRETNING AF STALDE OG DYREHOLD

Den nye stald vil blive indrettet med bokse med i alt 441m² dybstrøelsesareal til heste. Den eksisterende hestestald vil fortsat blive benyttet til heste, ligeledes med dybstrøelse. Dog vil der blive ændret i indretningen i denne stald, så der vil være færre heste i ansøgt drift end i nudrift. Derudover er der en mindre stald med 5 bokse samt 3 eksisterende løsdriftsstalde i tilknytning til foldarealer, som fortsat ønskes benyttet til bl.a. islandske heste

Der vil fremadrettet være ca. 60 heste på ejendommen, hvilket er en stigning ift. de nuværende tilladte 25 heste. Der har tidligere været en svineproduktion på 4.400 stk. slagtesvin/år samt et mindre ammekvæghold. Slagtesvineproduktionen er ophørt i 2017 og ammekvægholdet er ophørt i 2007.

Det ansøgte produktionsareal vil være:

Ny hestestald: 454 m²

Eks. hestestald: 109 m² (i nudrift: 355 m²)

Eks. hestestald 5 bokse: 45 m²

Løsdriftsstald 1: 68 m²

Løsdriftsstald 2: 59 m²

Eks. hesteskur: 21 m²

Der vil blive etableret vandspiltøve i den nye stald med afløb til fortank (og derfra kan pumpes til gyllebeholder på 2.000 m³).

GØDNINGSPRODUKTION OG OPBEVARINGSKAPACITET

Kapacitetsberegning for den forventede produktion:

Dybstrøelse:

Ca. 60 heste (500-700 kg): $60 \times 5,13 \text{ t/år} = 308 \text{ t/år}$
Dybstrøelse i alt: $1,7 \text{ m}^3/\text{t} \times 308 \text{ t/år} = \text{ca. } 523 \text{ m}^3/\text{år}$

I praksis vil mængden af dybstrøelse være mindre, da hestene er på græs gennemsnitligt 8 timer dagligt, nogle heste går på spåner (som fylder mindre end halm) og islænderne i løsdriften er ude en stor del af året. På baggrund heraf vurderes mængden af dybstrøelse at være maks. 300 m³/år.

Der muges dagligt i hesteboksene. Dybstrøelse fra løsdriftsstaldene muges 1 gang om året, og dette udbringes direkte, hvilket betyder at det ikke behøver tage plads op på møddingspladsen. På baggrund heraf kan kapacitetsbehovet nedsættes til ca. 250 m³/år, hvilket svarer til ca. 200 m³ for 9 mdr.

Dybstrøelsen udbringes efter gældende regler (forår og efterår) og indgår i et gødningsregnskab.

Der vil blive etableret en møddingsplads med 3 sidemure samt en randzone. Møddingens kapacitet vil være på minimum 200 m³ (3 sidemure a' 2-2,5 m og grundareal på 15 x 7 m), og det vurderes på baggrund af ovenstående at være tilstrækkeligt til de lovpligtige 9 måneders opbevaring.

Fra møddingspladsen vil der være afløb til fortank på 25 m³. Fra fortanken kan pumpes over i gyllebeholderen.

LOKALISERING

Ejendommen er beliggende i landzone i Ringsted Kommune ca. 3 km vest for Høm By i landbrugsområde med god afstand til naboer. Ejendommen grænser op mod Ringsted Å mod syd.



Som det ses af nedenstående kort, ligger en del af ejendommen inden for åbeskyttelseslinjen, lige som de nye bygninger ligger inden for åbeskyttelseslinjen. Da det ikke er muligt at placere bygningerne udenfor åbeskyttelseslinjen uden at de placeres u hensigtsmæssigt ift. driften eller uden at de kommer til at ligge spredt ift. de nuværende bygninger, søges hermed om dispensation fra åbeskyttelseslinjen.



FASTE AFSTANDSKRAV

	Afstandskrav	Faktisk afstand
Ikke almene forsyningsanlæg	25 m	➤ 100 m
Almene forsyningsanlæg	50 m	➤ 100 m
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 m	Ca. 6 m *
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	➤ 1.000 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 17 m
Naboskel	30 m	Ca. 90 m
Nærmeste nabo (Englerupvej 67)	50 m	Ca. 100 m
Eks. eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Ca. 2.500 m

* Der er tale om en eksisterende løsdriftsstald, hvor driften ikke ændres eller udvides.

Landskabelige forhold

Den nye stald ønskes placeret i tilknytning til de eksisterende bygninger på ejendommen og på samme placering, hvor der i dag ligger en gammel svinestald. Den nye lade vil ligeledes blive opført hvor der i dag er en eksisterende gammel lade. Den nye stald vil blive opført med grå betonelementer på facaderne og mørkegrå stålgavle samt gråt eternittag, som de eksisterende bygninger. Stalden bliver 6,7 m i kip. Den nye lade vil ligeledes blive opført med gråt eternittag og i mørkegrå stålplader. Da de nye bygninger opføres på samme placering, hvor der i dag er bygninger, og da de nye bygninger vil blive væsentligt mindre end de eksisterende, vurderes projektet ikke at påvirke de landskabelige værdier i området væsentligt. Ejendommen vil stadig fremstå harmonisk med et samlet bygnings sæt. De nye bygninger kommer ligeledes til at ligge i læ af de eksisterende bygninger (især ridehallen, som er den højeste bygning på ejendommen) og ikke være synlig for forbipasserende, som kommer kørende ad Englerupvej. Møddingspladsen ønskes placeret tæt ved den nye hestestald og den nye lade. De 3 sidemure vil maks. være 2,5 m over terræn. En placering tæt på hestestalden

er oplagt ift. at der er nem adgang til møddingen, når der muges ud. På baggrund heraf vurderes projektet ikke at påvirke de landskabelige forhold i væsentlig grad.

AMMONIAKFORDAMPNING OG BAT-NIVEAU

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

Ammoniakfordampningen og BAT-emissionskrav udregnes i det digitale ansøgningssystem. Husdyrbrugets ammoniakfordampning er beregnet til 658 kg N/år. Da ammoniakfordampningen er under 750 kg N/år, er vi under bagatelgrænsen for BAT.

PÅVIRKNING AF NATUR

Nærmeste kategori 1-natur ligger ca. 10 km vest for ejendommen.

Der ligger ingen husdyrbrug, som giver anledning til kumulation på kategori 1-området, og merbelastningen er desuden negativ ift. for 8 år siden. Der er oprettet naturpunkter i IT-ansøgningssystemet ift. kategori 1, 2 og 3 natur samt § 3-natur. Der er ingen merbelastninger af kategori 1, 2 og 3 naturområderne, da belastningen er mindre end for 8 år siden.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **657,7** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **-1855,6** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **156,4** (kg NH₃-N/år)




Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§ 3 vandløb Ringsted Å	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	-1,4	0,0	0,7
§3 sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	-6,9	0,2	1,8
§3 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-11,5	3,9	4,7
Kat. 3 overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-1,1	0,1	0,4
Kat. 2 overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 skov sydvest	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 skov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

LUGTEMISSION OG NABOGENER

Lugtgenerne fra hesteholdet beregnes til ca. 0 m for nærmeste nabo, 29 m til samlet bebyggelse og 43 m til byzone. Årsagen til denne beskedne lugtgenerafstand er, at der er tale om et mindre dyrehold samt at lugtbidraget fra hestehold generelt er lavt. Den reelle afstand er 154 m til nabo på Englerupvej 67, ca. 1.743 m til samlet bebyggelse målt fra Englerupvej 133 i Sigersted og ca. 2.325 m til byzone ved Høm By.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Englerupvej 67	0	NY	0*	0*	153,5	Ja
 Englerupvej 133	0	NY	29,3	29,3	1743,4	Ja
 Høm By, Høm	0	NY	43,2	43,2	2324,8	Ja

Som det ses af ovenstående, er alle lugtgenekriterier overholdt.

TRANSPORTER

Med udvidelsen af hesteholdet på ejendommen vurderes det, at omfanget af transport vil være det samme som i nudriften, da driften ikke vil ændres. Transporterne forventes fortsat ikke at give støv- eller støjgener hos naboerne. Der kan undtagelsesvis forekomme transporter på alle tider af døgnet, men så vidt muligt planlægges transport inden for normal arbejdstid.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdagene, og vil hovedsageligt foregå forår og efterår.

Transport af dybstrøelse: ca. 70 transporter/år (4-5 tons vogn).

Til- og frakørsel af heste ifm. undervisning: 20 gange/uge (foregår primært med personbil og trailer).

Til- og frakørsel af heste ifm. eksterne stævner: Ca. 20 gange/mdr.

Til- og frakørsel af heste ifm. stævner: 4 mindre weekendstævner med ca. 50 kørsler/weekend. 4 større weekendstævner med ca. 100 kørsler/weekend.

Afhentning af affald samt levering af skrald til genbrugsstation: ca. 18 gange/år.

Afhentning af døde dyr: maks. 1-2 gange om året.

Levering af foder: 1 gang/uge.

Levering af halm og wrap: Egen produktion. Leveres fra egne, omkringliggende arealer i sæsonen.

Derudover kan komme evt. ekstra transporter med gylle, hvis ansøger vælger at udleje gyllebeholderen.

Antallet af transporter til og fra ejendommen, forventes ikke at stige mærkbart, når den nye stald og lade opføres, eftersom driften på ejendommen ikke ændres.

På baggrund heraf vurderes udvidelsen af hesteholdet ikke at give anledning til gener for omkringboende.

STØV, STØJ, SKADEDYR OG FLUER

I forbindelse med udvidelsen af dyreholdet vurderes det, at der kan komme lidt øgede støv- og støjgener, sammenlignet med nudriften.

Fluer vil blive bekæmpet efter gældende regler, dog forventes der ikke at blive problemer med fluer. Hvis der bliver behov, vil fluer blive bekæmpet med kalk i dybstrøelsen.

Bekæmpelse af rotter foregår via aftale med kommunen.

Problemer med støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af wrap og halm samt anvendelse af ridebanerne i tørre perioder. Håndteringen af halm og wrap foregår dog med god afstand til naboerne, og ridebanerne ligger heller ikke tæt på naboer.

Støj fra staldanlægget vil kunne forekomme fra den daglige pasning af dyrene samt interne og eksterne transporter til og fra ejendommen. Der vurderes imidlertid at være meget begrænsede støjgener fra dyreholdet, og der er god afstand til naboerne.

Type	Placering	Driftstid	Tiltag til begrænsning af støj
Stald og dyr	I staldene samt area- lerne omkring staldene	Ca. kl. 8-20 alle dage	*begrænset støj uden for bygninger
Kørsel med maski- ner	Traktor med vogn med dybstrøelse til udspre- dningsarealerne. Heste- trailere som transporte- rer heste til og fra ejen- dommen.	Primært forår og ef- terår	* Der tages hensyn til na- boer i forbindelse med udbringning af husdyr- gødning

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

Wrap vil blive opbevaret i plast på ejendommen.

Regelmæssig rengøring af stalden og oprydning på ejendommen vil være med til at begrænse gener fra skadedyr.

Udvidelsen af dyreholdet vurderes ikke at give anledning til væsentlige gener for omkringboende, da der udvises hensyn og da der er god afstand til naboerne.

ENERGI

Med den ansøgte ændring vurderes energiforbruget på ejendommen ikke at stige, da driften af ejendommen ikke ændres, og anvendelse af belysning vil ikke ændres. Der vil fortsat være lys i ridehallen ved brug i de mørke timer samt i staldene.

VANDFORBRUG

Vandforbruget på ejendommen forventes at stige lidt, da der vil være et lidt øget forbrug af drikkevand, samt et let øget forbrug af vand til vask af heste.

SPILDEVAND

Ejendommen er tilsluttet offentlig kloak og både sanitært spildevand fra stuehuset samt spildevand fra staldtoilet ledes til offentlig kloak. Der er ikke afløb fra hesteboksene.

Lys

Der vil blive etableret orienteringslys på nordøstsiden samt nordvestgavlen af den nye hestestald.

Der er monteret lysstofrør langs vestsiden af ridehuset samt i begge gavle. Desuden er der lysstandere på 5-6 m i nordenden af de 3 ridebaner nær ridehuset. Der er timer på projektørerne, så de ikke er tændt unødigt. Derudover er der orienteringsbelysning i gavlen af stuehuset samt på gårdspladsen.

Der vurderes dog at belysningen ikke generer naboerne, da der er meget afskærmende beplantning på og omkring ejendommen, som medvirker til at mindske generne, og da den eneste ændring af belysningen er orienteringsbelysningen omkring den nye hestestald.

AFFALD OG KEMIKALIER

Der vil yderst sjældent forekomme døde dyr på ejendommen. Når der en sjælden gang er en død hest, vil den blive opbevaret under en presenning frem til afhentning. Døde dyr afhentes af DAKA og normalt indenfor 24 timer efter anmeldelse, hvis ikke det er op til weekend eller helligdag. Afhentningstidspunktet vil som regel være inden for en normal arbejdsdag.

Fast affald

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK kode 15 01 01, Plastik EAK kode 02 01 04	Ca. 200 kg	Ca. 200 kg		Genbrugsstation
Jern	Ca. 500 kg	Ca. 500 kg		Jernhandler

Beskrivelse af kemikalier generelt

Type	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK kode 0020108	Ca. 50 kg	Ca. 50 kg		Genbrugsstation
Sprøjtemiddelrester EAK kode 20 01 19	0	0		
Spildolie EAK kode 20 01 26	Ca. 100 l.	Ca. 100 l.		DOG
Veterinært affald (kanyler, tomme medicinflasker) EAK kode 18 01 03	Ca. 2 kg	Ca. 2 kg		Genbrugsstation

Veterinærartikler

Der opbevares ikke større mængder medicin på ejendommen. Hvis der en sjælden gang behandles syge heste, medbringer dyrlægen medicinen og tager ofte den brugte emballage med retur.

Olie og kemikalier

Der er en dieselolietank, da der drives planteavl på ejendommen.

Der er ingen fyringsolietanke på ejendommen, da der fyres med flis/biobrændsel

Der opbevares kemikalier i form af plantekemi samt lidt værkstedskemi på ejendommen.

DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD

Beskrivelse af risici og gener

- Gyllebeholderen kan springe læk, eller der kan ske udslip ved udkørsel.
- Dieselolietanken kan springe læk, der kan ske uheld ved tankning og der kan i den forbindelse ske udslip, der udgør en risiko for det omkringliggende miljø.

Beskrivelse af minimering af risici og gener ved uheld

- Der foretages 10-års beholderkontrol af gyllebeholderen.
- Der udvises omtanke ved håndtering af diesel, og der holdes fokus på at dieselolietanken ikke er utæt eller udsættes for påkørsel eller andre skader.

Beskrivelse af egenkontrol

Forslag til egenkontrol. Følgende punkter er anført til egenkontrollen på husdyrbruget.

- Logbog for gyllebeholder gemmes i 5 år.
- Registrering af udbringning af husdyrgødning mv. på grundlag af lovgivning omkring planteproduktion gemmes i 5 år.

Ansvarlig konsulent:

Miljø- og arbejdsmiljøkonsulent Heidi Ledskov

hsl@vkst.dk / tlf.: 51 48 90 81

Rådgivningsvirksomheden VKST, CVR: 35448020

Fulbyvej 15, 4180 Sorø, www.vkst.dk