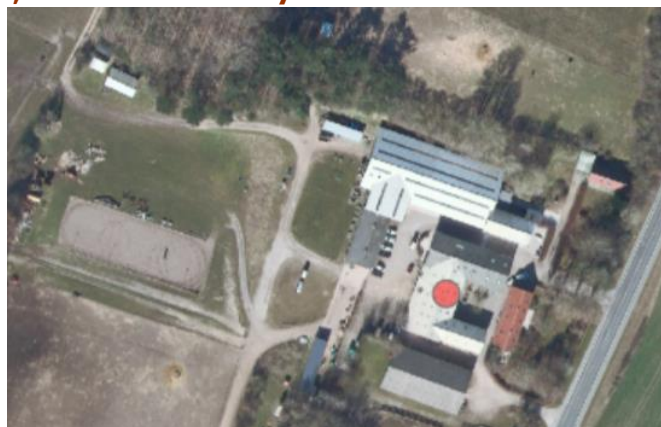

Husdyrtilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b

Husdyrbruget på Lykkebjerg, Jyderupvej 87, 4291 Ruds Vedby

**Husdyrtilladelse er givet til:
CVR-nummer: 18190397
Niels Henrik Baunegård Nielsen
Jyderupvej 87
4291 Ruds Vedby**

Annonceringsdato: 2. december 2022



Miljøtilladelse

Kalundborg Kommune giver tilladelse efter husdyrbruglovens¹ § 16 b til husdyrbruget på Jyderupvej 87, 4291 Ruds Vedby.

Kalundborg Kommune finder, at husdyrbruget på Jyderupvej 87 kan drives på en miljø-mæssig forsvarlig måde uden væsentlig påvirkning af det omkringliggende miljø.

Tilladelsen gives på vilkår til husdyrbrugets drift. Vilkårene er stillet på baggrund af de oplysninger der er givet i forbindelse med ansøgningen, samt gældende vejledninger og oplysninger der er fremkommet under sagsbehandlingen.

Baggrund

Der er ansøgt om tilladelse til i alt 448 m² produktionsareal i de eksisterende bygninger og læskure samt i nyopførte udebokse og et ekstra læskur. Tilladelsen omfatter 292 m² produktionsareal til heste på dybstrøelse, 44 m² produktionsareal til får og geder på dybstrøelse, 13 m² produktionsareal til høns, samt 91 m² flexproduktion til "alle dyr" på dybstrøelse med en samlet ammoniakemission mindre end 750 kg NH₃-N.

Der ønskes en udvidet produktion bestående af heste, får, æsler, geder, grise og høns. Der vil også være kaniner, marsvin og katte.

I forbindelse med projektet lovliggøres produktionsareal i 6 udebokse til heste og et ekstra læskur.

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

Vilkår for husdyrtilladelsen

Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Husdyrbruget skal leve op til generel gældende lovgivning samt nedenstående vilkår.

1. Husdyrbrugets stalde skal indrettes i overensstemmelse med nedenstående skema:

Stald nr.	Stald navn	Dyr	Staldsystem	Staldareal, m ²	Produktionsareal, m ²
1	Eksisterende hestestald	Heste	Heste, dybstrøelse	220	137
2	Ny hestestald, udebokse	Heste	Heste, dybstrøelse	95	70
3	Dybstrøelsesstald, ponyer	Heste	Heste, dybstrøelse	115	85
4	Dybstrøelsesstald, får	Får	Får og geder, dybstrøelse	50	44
5	Læskur have	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	8	8
6	Høns	Høns	Høner, konsumæg. Skrabe og friland, guld-drift uden kummer	13	13
7	Læskur 1	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	20	15
8	Læskur 2	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	18	15
9	Læskur 3	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	10
10	Læskur 4	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
11	Læskur 5	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	10
12	Læskur 6	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
13	Læskur 7	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
14	Læskur 8	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	11
I alt				602	448

2. Læskur 5, 6, 7 og 8 skal følge de til enhver tid gældende regler for fast placerede læskure.
3. Læskur 5, 6, 7 og 8 skal placeres inden for de områder, der fremgår af bilag 1 i miljøteknisk beskrivelse og vurdering.
4. Husdyrbrugets møddingplads skal være maksimalt 6 x 10 m og skal indrettes og drives i henhold til gældende regler.
5. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
6. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.
7. Husdyrbruget skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

8. Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

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

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

9. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Øvrige bestemmelser

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, og hvis disse regler måtte være skærpende i forhold til denne godkendelse.

Husdyrbruget er omfattet af § 39 i husdyrbrugloven. Efter denne paragraf kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, hvis virksomhedens drift medfører væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold.

Der gøres desuden opmærksom på husdyrbruglovens § 52. Heraf fremgår, at den ansvarlige for forhold eller indretninger, der kan give anledning til forurening, straks skal underrette tilsynsmyndigheden, såfremt driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor.

Afgørelsen er ikke afhængig af ejendommens ejerforhold, og en eventuel anden ejer er forpligtet af afgørelsen.

Kommunen skal endvidere gøre opmærksom på, at det er ansøgers ansvar at indhente eventuelle dispensationer og tilladelser efter anden lovgivning.

Retsbeskyttelse

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

- 1) der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3) forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4) væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- 5) det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Klagevejledning

Afgørelser efter husdyrbrugloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jævnfør husdyrbruglovens § 76, stk. 1. Klagefristen er 4 uger fra afgørelsen offentliggøres, jf. § 79, stk. 1.

Klager skal indgives via Miljø- og Fødevareklagenævnets Klageportal. Du finder vejledning og link til Klageportalen her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

På ovenstående hjemmeside findes også information om, hvordan du kan anmode om at blive undtaget fra brug af Klageportalen og hvordan processen så forløber.

I alle sager, der kan indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet, opkræves som udgangspunkt gebyr for at klage. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal således betale et gebyr på 900 kr. Dette gælder også for en anmodning om genoptagelse. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage. Gebyret indbetales ved oprettelsen af klagen på Klageportalen og behandlingen af klagen begynder ikke før gebyret er indbetalt. Pengene refunderes, hvis der du får medhold i klagen. Vejledning om gebyrordningen kan findes her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/>

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Kalundborg Kommunes hjemmeside den 2. december 2022. Klagefristen er senest den 30. december 2022.

Det skal bemærkes, at et projekt godt kan igangsættes, selvom der klages over afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet tillægger klagen opsættende virkning for projektet. Udnyttelse af en påklaget afgørelse sker på ansøgers egen regning og risiko da Miljø- og Fødevareklagenævnet efterfølgende kan ændre eller ophæve en tilladelse, godkendelse eller dispensation efter loven.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jf. husdyrbruglovens § 90. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Miljøtilladelsen er udarbejdet af

Henrik Rasmussen

Agronom

Direkte 59 53 52 29

hera@kalundborg.dk

Vedlagt er:

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Kopi af afgørelsen er sendt til følgende:

Konsulent Pii Krogsgaard, Vkst, E-mail: pk@vkst.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Sjælland, E-mail: stps@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening, E-mail: dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Kalundborg afdeling, E-mail: dnkalundborg-sager@dn.dk

Friluftsrådet, E-mail: kreds14@friluftsradet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk

og lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Lokalafdelingen af Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestsjaelland@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, E-mail: natur@dof.dk

Lokalafdelingen af Dansk Ornitologisk Forening, E-mail: kalundborg@dof.dk

Det Økologiske Råd, E-mail: husdyr@ecocouncil.dk

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, E-mail: ae@ae.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, E-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Fiskeriforening, E-mail: mail@dkfisk.dk

Naturstyrelsen, E-mail: nst@nst.dk

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Husdyrtilladelse til Jyderupvej 87, 4291 Ruds Vedby efter husdyrbruglovens § 16 b



Resumé

Tilladelsen indeholder vilkår for husdyrbrugets drift, indretning og kontrol. Vilkårene er stillet på baggrund af de oplysninger, der er givet i forbindelse med ansøgningen, samt gældende vejledninger og oplysninger der er fremkommet under sagsbehandlingen.

Kalundborg Kommune finder, at husdyrbruget på Jyderupvej 87, 4291 Ruds Vedby kan drives på en miljømæssig forsvarlig måde.

Baggrund

Kalundborg Kommune konstaterede ved tilsyn i 2021, at der på ejendommen var foretaget en ændring og udvidelse af dyreholdet uden forudgående indhentning af tilladelse til udvidelsen. Der er efterfølgende indsendt ansøgning om tilladelse efter husdyrbruglovens¹ § 16 b til udvidelse af dyreholdet, da der også fremover ønskes en udvidet produktion af heste, får, æsler, geder, grise og høns på ejendommen. Der er også kaniner, marsvin og katte.

Tilladelsen giver mulighed for en mere fleksibel produktion end de hidtil gældende regler.

Der ønskes tilladelse til i alt 448 m² produktionsareal i de eksisterende bygninger og læskure samt i nyopførte udebokse og et ekstra læskur. Tilladelsen omfatter 292 m² produktionsareal til heste på dybstrøelse, 44 m² produktionsareal til får og geder på dybstrøelse, 13 m² produktionsareal til høns, samt 91 m² flexproduktion til "alle dyr" på dybstrøelse med en samlet ammoniakemission mindre end 750 kg NH₃-N.

Påvirkning af omgivelserne

Det er beregnet, at husdyrbruget lever op til husdyrbruglovens krav til lugtpåvirkning og ammoniakemission.

Med de stillede vilkår vurderer kommunen, at husdyrbruget ikke medfører væsentlige påvirkninger af omgivelserne i forhold til transport, lys, støj, støv, skadedyr, affald mv.

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

Indholdsfortegnelse

Resumé.....	2
Baggrund.....	2
Påvirkning af omgivelserne	2
1 Lovgrundlag.....	4
2 Husdyrbrugets lokalisering og planforhold.....	4
2.1 Varetagelse af de landskabelige værdier	4
2.2 Husdyrbrugets anlæg	5
3 Produktionsareal, staldsystem og dyretyper	6
3.1 Husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg.....	8
4 Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand	9
4.1 Gødningsproduktion og -håndtering.....	9
4.2. Foder.....	9
4.3 Spildevand	10
4.4 Affald, olie og kemikalier	10
5 BAT - bedste tilgængelige teknologi	10
6 Påvirkning af omgivelserne	11
6.1 Ammoniakemission og påvirkning af natur	11
6.2 Lugtemission og påvirkning af naboer.....	11
6.3 Støv, støj og rystelser.....	12
6.4 Lys.....	13
6.5 Skadedyr	13
6.6 Transport.....	14
7 Høring.....	14
Bilag 1. Mulig placering af fire læskure, som ikke er fast placerede (læskur 5-8)	15

1 Lovgrundlag

Det ansøgte kræver tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b, da der ansøges om et produktionsareal større end 100 m².

I en tilladelse efter § 16 b skal kommunen stille vilkår til husdyrbrugets indretning og drift, herunder vilkår til egenkontrol, der sikrer, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige påvirkninger af omgivelserne. Da den samlede ammoniakemission er mindre end 750 kg NH₃-N, skal der ikke stilles vilkår til reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelsen af bedste tilgængelige teknologi (BAT).

I de følgende afsnit gennemgås husdyrbrugets lokalisering, indretning, drift og påvirkning af omgivelserne og kommunen fastsætter de nødvendige vilkår.

2 Husdyrbrugets lokalisering og planforhold

Husdyrbrugets ejendom ligger ved Sønderød godt 4 km øst for Tissø, jævnfør oversigtskortet i figur 1, hvor lokaliseringen af ejendommen er markeret med en rød cirkel.



Figur 1: Lokalisering af husdyrbrugets anlæg.

2.1 Varetagelse af de landskabelige værdier

Produktionsarealerne er indrettet i eksisterende og nye staldbygninger samt i fast placerede læskure på ejendommen. I forbindelse med tilladelsen lovliggøres allerede opført bygning med udebokse og et nyt læskur. I forbindelse med tilladelsen skal der foretages en landskabelig vurdering af nybyggeriet.

Vurdering og vilkår

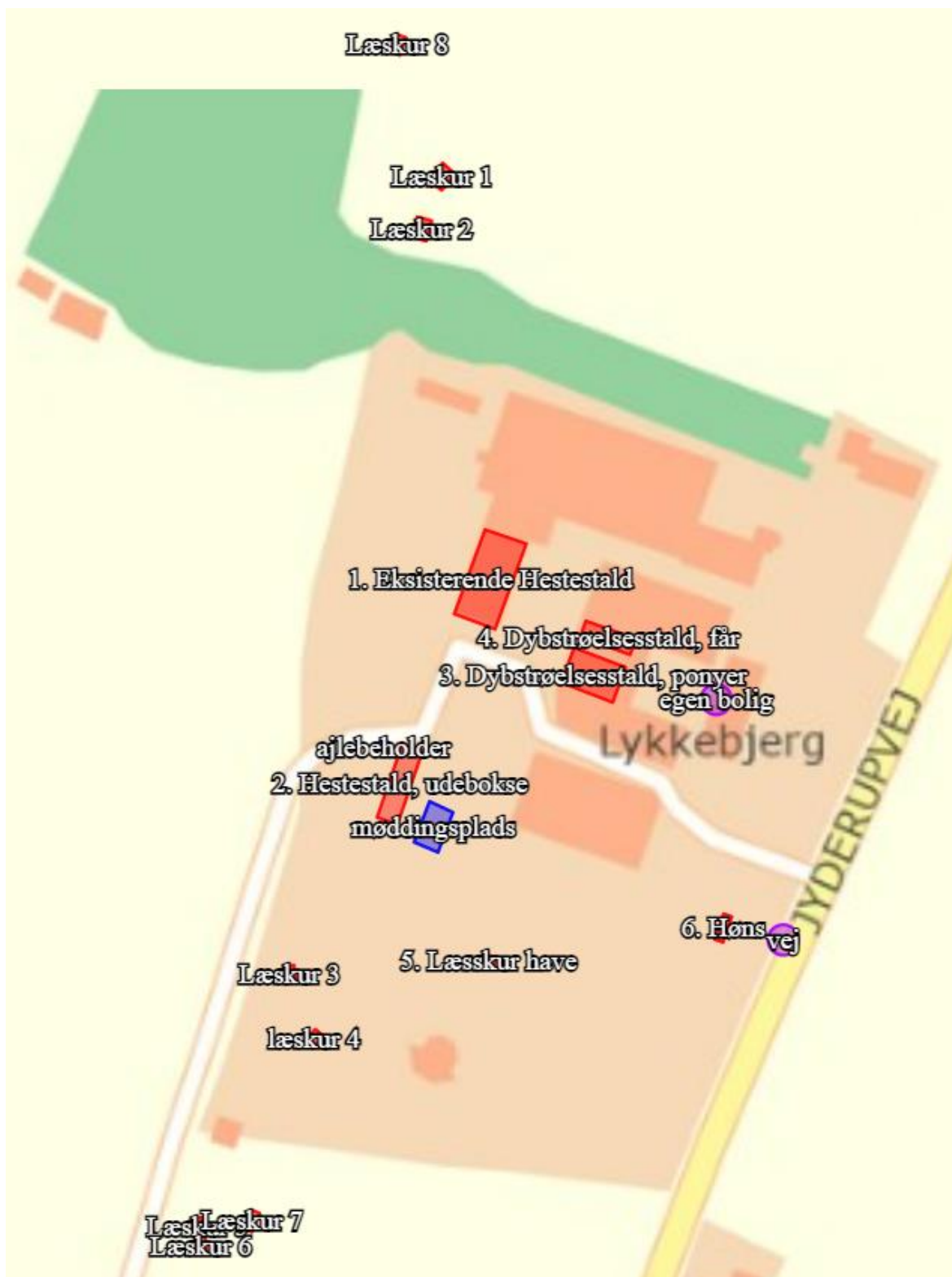
Ejendommen er beliggende indenfor Landskabskarakterområde Reerslev. Området er et bakket landsbrugsland med enkeltliggende gårde af lille til middel størrelse. Karakterområdets kuperede terræn og de udflyttede gårde danner en struktur, som bør bibeholdes. Nye anlæg eller byggeri indpasses i dette middelskala landskab ved at fastholde forholdsvis små bygningsmasser lavt placeret i terrænet.

De udendørs hestebokse og læskure ligger fortrinsvis indenfor afskærmende beplantning og nær ejendommens øvrige bygninger.

Da den ansøgte bebyggelse placeres indenfor eller i tilknytning til eksisterende afskærmende beplantning samt er af relativt beskeden størrelse, vurderes den ikke at medføre nogen væsentlig landskabelig påvirkning.

Kalundborg Kommune finder det væsentligt, at stille vilkår til i hvilke områder, fire læskure, der ikke er fast placerede, skal placeres. Formuleringen af vilkåret kan ses under afsnit 3.

2.2 Husdyrbrugets anlæg



Figur 2: Oversigt over husdyrbrugets produktionsarealer og møddingsplads.

Produktionsarealerne indrettes i de eksisterende samt nye staldbygninger og læskure på ejendommen, se figur 2. Der er en eksisterende møddingsplads på ejendommen, som er placeret lige sydøst for de nye udebokse.

Hestestald, dybstrøelsesstald til ponyer og dybstrøelsesstald til får (stald 1, 3 og 4 i figur 2 og tabel 2) er eksisterende stalde. Læskur have og hønsehus (stald 5 og 6) er eksisterende, fast placerede stalde inden for den hæk, som afgrænser ejendommens byggefelt med have og tennisbane. Læskur 1-4 er eksisterende læskure, og som er omfattet af landzonetilladelse til syv flytbare læskure fra 2013 – læskur 1-4 er dog fast placerede. Læskur 5-6 og 8 er eksisterende læskure, og som også er omfattet af landzonetilladelsen fra 2013.

Udebokse til heste (stald 2 i figur 2 og tabel 2) er ny stald og læskur 7 er nyt læskur. Anlæggets placering i forhold til de i husdyrgodkendelseslovens kapitel 2 listede afstandskrav er angivet i tabel 1.

Tabel 1: Husdyrbrugets placering i forhold til de gældende afstandskrav

	Afstandskrav jf. husdyrbruglovens kap. 2	Afstand fra anlægget
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 m	Ca. 200 m
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	> 50 m
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 m	> 15 m
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	18 m
Naboskel	30 m	113 m
Nabobeboelse (målt fra kant til kant)	50 m	154 m
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	> 50 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	50 m	> 50 m
Område i landzone med "samlet bebyggelse"	50 m	> 50 m

Vurdering og vilkår

Husdyrbruget overholder afstandskravene der fremgår af husdyrbruglovens kapitel 2.

Kommunen vurderer i de kommende afsnit husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne, og stiller vilkår, der sikrer, at der ikke forekommer forurening eller væsentlige gener fra husdyrbruget.

3 Produktionsareal, staldsystem og dyretyper

Der er ansøgt om 448 m² produktionsareal fordelt som angivet i tabel 2.

Læskur 5-8 er i ansøgningen angivet med produktionsareal. Da det kun er fast placerede anlæg, som i henhold til husdyrbrugloven tæller som produktionsareal, er udgangspunktet for ansøgningen, at disse fire læskure er fast placerede.

I den virkelige drift, som der søges tilladelse til, vil disse fire læskure dog ikke være fast placerede, da de jævnligt flyttes – for eksempel i forbindelse med udmugning. De flyttes dog ikke så meget, at læskurene lever op til kravene til ikke fast placerede læskure, som fremgår af § 9 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Såfremt der ville være tale om ikke fast placerede læskure, der flyttes som krævet, ville læskurene ikke indgå i ejendommens produktionsareal og dermed heller ikke i beregningen af anlæggets udledning af lugt og ammoniak.

At de fire læskure medregnes i produktionsarealet, selvom de ikke er fast placerede, kan derfor ses som en worst case beregning. Kommunen har suppleret ansøgningens beregning med en beregning, hvor alle de fire læskure placeres ved læskur 5-7, og en beregning, hvor alle de fire læskure placeres ved læskur 8.

Miljøkravene til indregning og drift af fast placerede læskure uden fast bund og ikke fast placerede læskure er ens: I begge tilfælde er der enslydende krav til beskaffenhed af dybstrøelsesmåtten, og at der ikke må tilbydes foder og vand i læskuret.

Tablet 2. Oversigt over husdyrbrugets produktionsarealer

Stald nr.	Stald navn	Dyr	Staldsystem	Staldareal, m ²	Produktionsareal, m ²
1	Eksisterende hestestald	Heste	Heste, dybstrøelse	220	137
2	Ny hestestald, udebokse	Heste	Heste, dybstrøelse	95	70
3	Dybstrøelsesstald, ponyer	Heste	Heste, dybstrøelse	115	85
4	Dybstrøelsesstald, får	Får	Får og geder, dybstrøelse	50	44
5	Læskur have	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	8	8
6	Høns	Høns	Høner, konsumæg. Skrabe og friland, gulvdrift uden kummer	13	13
7	Læskur 1	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	20	15
8	Læskur 2	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	18	15
9	Læskur 3	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	10
10	Læskur 4	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
11	Læskur 5	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	10
12	Læskur 6	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
13	Læskur 7	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
14	Læskur 8	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	11
I alt				602	448

Vurdering og vilkår

Ved en tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven gives tilladelsen til produktionsarealet og ikke til antallet af dyr. Tilladelsen omfatter det angivne produktionsareal, staldsystem, en eller flere dyretyper samt tilhørende gødningsopbevaringsanlæg. Der må kun indsættes dyr på de tilladte produktionsarealer og der må ikke indsættes andre dyretyper end de tilladte. Der må ikke indsættes flere dyr, end at arealkrav pr. dyr, fastsat i anden lovgivning, overholdes.

Ved ansøgning om et produktionsareal til fleksibel produktion af alle dyr på dybstrøelse er det således tilladt frit at ændre sammensætningen af dyr på produktionsarealet.

Kalundborg Kommune finder det væsentligt at stille vilkår til ejendommens produktionsarealer, staldsystemer og dyretyper.

Følgende vilkår vil blive fastsat i miljøtilladelsen:

- Husdyrbrugets stalde skal indrettes i overensstemmelse med nedenstående skema:

Stald nr.	Stald navn	Dyr	Staldsystem	Staldareal, m ²	Produktionsareal, m ²
1	Eksisterende hestestald	Heste	Heste, dybstrøelse	220	137
2	Ny hestestald, udebokse	Heste	Heste, dybstrøelse	95	70
3	Dybstrøelsesstald, ponyer	Heste	Heste, dybstrøelse	115	85
4	Dybstrøelsesstald, får	Får	Får og geder, dybstrøelse	50	44
5	Læskur have	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	8	8
6	Høns	Høns	Høner, konsumæg. Skrabe og friland, gulvdrift uden kummer	13	13
7	Læskur 1	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	20	15
8	Læskur 2	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	18	15
9	Læskur 3	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	10
10	Læskur 4	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
11	Læskur 5	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	10
12	Læskur 6	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
13	Læskur 7	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	10	10
14	Læskur 8	Alle dyr	Alle dyr; dybstrøelse	11	11
I alt				602	448

Kommunen gør opmærksom på, at der ikke må være flere dyr på produktionsarealet, end at anden lovgivning om arealkrav til dyrene til enhver tid overholdes.

Kommunens beregninger, af at såfremt alle de fire læskure, som ikke er fast placerede, placeres i et område nord for ejendommen eller i et område syd for ejendommen, viser, at i begge tilfælde vil krav til maksimal lugtgener og ammoniakafsætning til naturarealer være overholdt.

Da de fire læskure, som ikke er fast placerede, indgår i beregningerne som fast placerede, finder Kalundborg Kommune det væsentlig at stille vilkår om, at disse læskure skal opfylde de til enhver tid gældende regler for fast placerede læskure

Følgende vilkår vil blive fastsat i miljøtilladelsen:

- Læskur 5, 6, 7 og 8 skal følge de til enhver tid gældende regler for fast placerede læskure.

Endvidere finder Kalundborg Kommune det væsentligt, at stille vilkår til i hvilke områder, de fire læskure, der ikke er fast placerede, skal placeres.

Følgende vilkår vil blive fastsat i miljøtilladelsen:

- Læskur 5, 6, 7 og 8 skal placeres inden for de områder, der fremgår af bilag 1 i miljøteknisk beskrivelse og vurdering.

3.1 Husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg

Til oplag af husdyrgødning er der en møddingsplads på 60 m² (6x10 m) med afløb til ajlebeholder. Møddingspladsen er indrettet med 4 meter høje sider på 3 sider og 2 meter randzone.

Vurdering og vilkår

Kommunen finder det væsentligt, at anlægget indrettes i overensstemmelse med de indsendte oplysninger og stiller vilkår hertil.

Følgende vilkår vil blive fastsat i tilladelsen:

- Husdyrbrugets møddingplads skal være maksimalt 6 x 10 m og skal indrettes og drives i henhold til gældende regler.

4 Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

Kommunen vurderer, at de forhold, der vil kunne påvirke jord og grundvand, er oplag/håndtering af husdyrgødning, foder, spildevand, olie/kemikalier og uheld. Disse forhold er gennemgået nedenfor.

4.1 Gødningsproduktion og -håndtering

Der er i ansøgningen foretaget følgende kapacitetsberegning for den forventede produktion:

Dybstrøelse heste:

20 heste på 500-700 kg, som producerer 5,13 tons dybstrøelse/år: $20 \times 5,13 = 102,6 \text{ t}$

Hestene er ude gennemsnitligt min. 6 timer/dag, (om sommeren ofte døgnfold) svarende til, at de kun er på stalde 75 % af tiden: 75 % af 102,6 t = 76,95 t

1 t dybstrøelse svarer til 1,7 m³. Der produceres dermed: $76,95 \text{ t/år} \times 1,7 \text{ m}^3/\text{t} = \underline{130,8 \text{ m}^3/\text{år}}$.

Der benyttes savsmuld eller spåner som strøelse i boksene. Savsmuld fylder væsentligt mindre end halm (maks. 50 %), dvs. den samlede mængde kan derfor reduceres med min. 25 %: 75 % af 130,8 m³ = 98 m³.

Dybstrøelse fårene og ponyerne:

Ud fra produktionsarealets størrelse vil der årligt komme 42,5 m³ fra ponyerne og 37 m³ fra fårene. Ponyerne er ude min. 8 mdr. om året og fårene min. 9 mdr. om året. Dvs. der kommer ca. 14,2 m³ fra ponyerne og 9,2 m³ fra fårene. 9 mdr. Dybstrøelse herfra køres ud om foråret til direkte nedpløjning.

Fra læskure vil der ligeledes være dybstrøelse, der udmuges om foråret og efteråret og køres direkte ud til nedpløjning.

Der muges dagligt klatter i hesteboksene for at opretholde god renholdelse. Dybstrøelsen herfra opbevares på eksisterende møddingsplads, og dybstrøelsen overdækkes med presenning. Møddingen tømmes 2 gange årligt. Om foråret til nedpløjning før majs. Om efterår til græs. Hvis al dybstrøelse ikke er udbragt, lægges det i markstak.

Møddingspladsen er indrettet i den gamle plansilo. Der anvendes et areal på 6 x 10 m. Der er en sidehøjde på ca. 4 m, så det er muligt at opbevare min. 240 m³.

Vurdering og vilkår

Kommunen vurderer, at der med den angivne gødningsproduktion og -håndtering er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen jf. reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Det er kommunens vurdering, at når de generelle regler om gødningshåndtering overholdes, sikres det, at der ikke sker forurening af jord, grundvand og overfladevand. Kommunen finder derfor ikke grundlag til at stille særlige vilkår til gødningshåndtering.

4.2. Foder

Foder til heste opbevares i foderrum i hestestalden.

Sækkevarer opbevares i maskinhal. Her er desuden silo til korn.

Wrap opbevares udendørs ved møddingspladsen. Halm opbevares i tidligere maskinhus. Frøgræs opbevares ligeledes i maskinhus.

Kommunens vurdering

Der er oplag af tørt foder indendørs samt indpakket wrap udendørs, som ikke forventes at medføre risiko for forurening af jord og vandmiljø. Kommunen finder det dog væsentligt, at opbevaring af foder ikke tiltrækker skadedyr, derfor stilles følgende vilkår i tilladelsen:

- Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

4.3 Spildevand

Ejendommen er ikke tilsluttet offentlig kloak. Ejendommen har 2 godkendte nedsivningsanlæg hhv. øst for Jyderupvej og vest for hestestalden.

Der er samletank til vand fra hestestalden, og vandet pumpes til ajlebeholder, der tømmes årligt. Der er ikke afløb fra hesteboksene.

Vurdering og vilkår

I henhold til de generelle bestemmelser i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal al afløbsvand fra stalde, herunder vaskevand, ledes til opsamlingsbeholder. Kommunen vurderer, at de generelle regler på området overholdes på ejendommen, og der stilles derfor ikke yderligere vilkår. Udbringningen skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning.

4.4 Affald, olie 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.

Ejendommen opvarmes med et flisfyr, og der er ikke olietanke på ejendommen. Der opbevares en mindre mængde spildolie, der afhentes af DOG hvert 3. år. Der opbevares ikke kemikalier. Papir, pap, plast mv. opbevares indendørs i hal og bortskaffes på genbrugspladsen.

Vurdering og vilkår

Det er kommunens vurdering, at opbevaring og afhentning af døde dyr reguleres af anden lovgivning. Der stilles derfor ikke vilkår hertil i godkendelsen.

Det vurderes, at opbevaring af olie er tilstrækkeligt reguleret af olietanksbekendtgørelsen².

Affald fra husdyrbruget skal opbevares, håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med bestemmelserne i kommunens affaldsregulativer og den til enhver tid gældende lovgivning. Det er regler, som gælder alle virksomheder, og reglerne behøver således ikke fremgå af de individuelle tilladelser. Kommunen finder i den konkrete sag ikke grundlag for at stille yderligere vilkår til håndtering af husdyrbrugets affald.

5 BAT - bedste tilgængelige teknologi

Husdyrbrugets ammoniakemission er i ansøgningssystemet beregnet til 424 kg NH₃-N/år. For husdyrbrug med en ammoniakemission på mindre end 750 kg NH₃-N/år skal der, jf. husdyrbruglovens § 27 stk. 2, ikke stilles vilkår til reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi (BAT).

Vurdering og vilkår

Kommunen vurderer, at der i den konkrete sag, ikke skal stilles særlige vilkår til anvendelse af BAT, da husdyrbrugets samlede ammoniakemission er mindre end 750 kg NH₃-N/år.

² Bekendtgørelse nr. 1611 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines af 10.12.2015.

6 Påvirkning af omgivelserne

En tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b skal indeholde vilkår om husdyrbrugets indretning og drift, herunder om den kontrol, som den, der er ansvarlig for husdyrbruget, skal foretage for egen regning, og som sikrer at der ikke sker en væsentlig påvirkning af omgivelserne. I de nedenstående afsnit vurderer kommunen husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne og stiller de nødvendige vilkår til drift og egenkontrol.

6.1 Ammoniakemission og påvirkning af natur

Anlæggets ammoniakemission skal vurderes i forhold til påvirkning af de omkringliggende naturområder. Det fremgår af godkendelsesbekendtgørelsen, at beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsomme naturområder inddeles i 3 kategorier. Kategori 1: Udpegede naturområder i internationale naturbeskyttelsesområder, kategori 2: Naturområder uden for internationale naturbeskyttelsesområder omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 7 og kategori 3: øvrige ammoniakfølsomme naturområder.

Ejendommens anlæg ligger ca. 800 m fra nærmeste habitatområde og ca. 3,5 km fra nærmeste kategori 1 naturområde. Der er ca. 3 km til nærmeste kategori 2 naturområde. Nærmeste kategori 3 naturområde er en mose, der ligger ca. 250 meter vest for ejendommen.

Vurdering og vilkår

Kategori 1 og 2 naturområder

Der sker ingen ammoniakpåvirkning af kategori 1 og 2 natur fra husdyrbrugets anlæg.

Kategori 3-natur og § 3 natur

Det er i ansøgningssystemet beregnet, at der til nærliggende kategori 3 naturområder sker en totaldeposition på 0,1-0,2 kg N pr. ha pr. år. Nærmeste § 3 naturområde er en sø, der modtager en totaldeposition på 0,1 kg N pr. ha pr. år. Kommunen vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget ikke medvirker til en væsentlig påvirkning af nærliggende naturområder.

Bilag IV-arter

Ifølge data fra naturdatabasen³, er der ikke registreret bilag IV arter i en radius af 1.000 m fra husdyrbruget. Kommunen vurderer ikke, at udvidelsen af husdyrbruget vil medføre en væsentlig forandring i bilag IV-arternes nærmiljø. Bevaringsstatus for arterne må derfor betragtes som værende uændret ved gennemførelse af projektet.

Gruppen af bilag-IV pattedyr (9 arter af flagermus, odder og marsvin) kan ikke siges at blive påvirket af projektet, men snarere af landbrugets arealanvendelse generelt. Landbrugets generelle udvaskningsmæssige bidrag til forringelse af havmiljøets tilstand påvirker marsvinet. I denne sammenhæng kan bidraget fra indeværende projekt, dog ikke i sig selv få en væsentlig betydning for marsvinets bevaringsstatus.

6.2 Lugtemission og påvirkning af naboer

Husdyrbrugets lugtemission beregnes i lugtenheder ud fra produktionsarealets størrelse i m² og emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystem.





I ansøgningssystemet beregnes geneafstandene til nærmeste enkeltliggende bolig i landzone, til samlet bebyggelse og til byzone. De beregnede lugtgeneafstande skal være mindre end de faktiske afstande til byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig for at lugtgenekriteriet kan overholdes. Naboejendomme med landbrugspligt eller ejendomme ejet af ansøger er ikke omfattet af genekriterierne for lugt.

³ <https://naturdata.miljoportal.dk/>

I ansøgningssystemets spredningsmodeller beregnes anlæggets geneafstande, der er større jo flere lugtgenheder, anlægget producerer. Ansøgningssystemets beregnede geneafstande, samt den faktiske vægtede gennemsnitsafstand (vægtet gennemsnitsafstand) for produktionen til de 3 geneområder er opgjort i tabel 5. Det skal bemærkes, at lugtgeneafstandene ikke måles fra bygningernes omkreds men fra et eller flere lugtmidtpunkter, som ansøgningssystemet beregner. Til beregningen af lugtmidtpunktet vægtes lugtbidraget fra de enkelte stalde.

Tabel 5: Den faktiske afstand mellem stald og geneområder og de beregnede geneafstande.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Sønderødvej 2B 	0	FMK	37,6	37,6	287,7	Ja
Sønderødvej 3A 	0	FMK	37,6	37,6	249	Ja
Tågerupvej 4 	1	FMK	66,8	66,8	4847,1	Ja
Ruds Vedby By, Ruds Vedby 	0	FMK	118,8	118,8	4038	Ja

Konsekvenszone: 124 m

Der er ikke truffet særlige foranstaltninger til begrænsning af lugtgenerne fra anlægget ud over hvad der ligger i det daglige management.

Vurdering og vilkår

Det fremgår af lugtberegningerne, at genekriterierne er overholdt for alle omkringboende. Beregningen er foretaget ud fra worst case scenarie, hvor alle dyr er på stald året rundt. I praksis er dyrene udegående en stor del af året, hvorved den faktiske lugtemission vil være mindre end beregnet. Kommunen vurderer på baggrund af beregningerne, at den ansøgte produktion ikke vil give anledning til lugtgener for de omkringboende.

Følgende vilkår vil blive fastsat i tilladelsen:

- Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

6.3 Støv, støj og rystelser

Støv

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

Støj

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 begrænsede støjgener fra dyreholdet, og der er stor afstand til naboerne.

Rystelser

Husdyrbrugets drift forventes ikke at forårsage rystelsesgener, men rystelser kan evt. forekomme ved kørsel med maskiner.

Vurdering og vilkår

Kommunen har ikke fundet anledning til at stille særlige vilkår til reduktion af støv- eller rystelsesgener fra husdyrbruget, men ifølge Natur- og Miljøklagenævnets tidligere praksis for husdyrtilladelser op til 75 dyreenheder skal kommunen stille støjvilkår ifm. tilladelsen.

Følgende vilkår vil blive fastsat i tilladelsen:

- Husdyrbruget skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industri-støj.
- Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

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

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

6.4 Lys

Der er opsat projektør ved udeboksene, der oplyser område ved mødding og parkering til selskabslokaler.

Der er lys ved bygning 6 og 7, der tændt når der er aktiviteter i selskabslokalerne.

Der er lys ved gavl af bygning 8, der er tændt efter behov.

Der er lys i gavl af maskinhus med censor.

Der er lys ved udendørs ridebane i 6 m højde og placering med nedadvendt lyskilde.

Det vurderes at belysningen ikke vil genere naboerne, da der er stor afstand til nærmeste nabo og staldene ligger skjult bag beplantning.

Vurdering og vilkår

Kommunen vurderer ikke, at der vil være væsentlige lyspåvirkninger fra driften af husdyrbruget, og stiller ikke vilkår hertil.

6.5 Skadedyr

Fluer forebygges ved hyppig udmugning i hestebokse. Får og geder og ponyer er udgående i sommerperioden og dybstrøelsesstalden udmuges om foråret. Der forventes derfor ikke at blive problemer med fluer. Hvis der bliver behov, vil fluer blive bekæmpet med Stalosan.

Bekæmpelse af rotter sker ved forebyggelse, samt anmeldelse til kommunen, hvis der opstår tilhold af rotter.

Vurdering og vilkår

Husdyrbrugets drift må ikke medføre gener fra skadedyr, og det er kommunens vurdering at der, for at imødegå gener, skal foretages effektiv forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr.

Følgende vilkår fastsættes i miljøtilladelsen:

- *Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.*

6.6 Transport

Med udvidelsen af dyreholdet på ejendommen vurderes det, at omfanget af transport vil være uændret ift. nudriften. Transporterne forventes fortsat ikke at give støv- eller støjgener hos naboerne, da disse er beliggende meget langt fra anlægget. Da ejendommen drives med bondegårdsferie søges gener fra driften – herunder transporter – minimeret.

Årlige transporter:

- Transport af dybstrøelse (15 t vogn): forår og efterår i alt ca. 7 læs.
- Tømning af opsamlingsstank: 1 gang årligt
- Afhentning af affald fra vognmandsfirma: 30 gange årligt (uden tilknytning til dyreholdet)
- Slamsuger: tømning af samletanke fra stuehus og staldtoiletter ca. 2 gange årligt.
- Afhentning af døde dyr: maks. 1 gang om året.
- Tilkørsel af halm, wrap, frøgræs: ca. 16 gange om året.
- Tilkørsel af savsmuld: ca. 8 gange om året.
- Tømning af ajlebeholder: 1 gang årligt

Antallet af transporter til og fra ejendommen, forventes ikke at stige som følge af ibrugtagning af de ekstra bokse.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdage.

På baggrund heraf vurderes udvidelsen af hesteholdet ikke at give anledning til gener for omkringboende, da der er meget stor afstand til nærmeste nabo. Samtidig er adgangsforholdene til ejendommen meget hensigtsmæssige, idet ejendommen ligger direkte ud til Jyderupvej, hvorfra der generelt kan forventes trafik. En del traktor-transporter sker ad privat adgangsvej med udkørsel til Sønderødvej.

Vurdering og vilkår

Med det begrænsede omfang af transporter i forbindelse med driften af husdyrbruget, er det kommunens vurdering, at der ikke vil forekomme transportgener fra husdyrbruget. Kommunen stiller derfor ikke vilkår til begrænsning af transportgener.

7 Høring

I perioden fra den 17. november 2022 og 14 dage frem har et udkast til tilladelsen været sendt i høring hos ansøger og naboer, samt beboere indenfor lugtkonsekvenszonen.

Der indkom bemærkning fra ansøger om, hvorvidt der er tale om en udvidelse, samt om nødvendigheden i at udarbejde ny miljøtilladelse.

Bemærkningen har ikke afstedkommet ændringer, da enhver ændring i sammensætningen af dyreholdet kræver tilladelse, og da miljøtilladelsen er udarbejdet på af oplysningerne i den indsendte ansøgning.

Bilag 1. Mulig placering af fire læskure, som ikke er fast placerede (læskur 5-8)



Rødt markerer mulige områder for de fire læskure, som ikke er fast placerede

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



Godkendelse af eksisterende og nyt staldareal

**Lykkebjerg
Jyderupvej 87
4291 Ruds Vedby**

1. udgave maj 2022

DATABLAD

Ansøger	
Ejendommens ejer	<i>Niels Henrik Baunegård Nielsen</i>
Husdyrbrugets adresse	<i>Jyderupvej 87, Sønderød, 4291 Ruds Vedby</i>
CVR-nummer besætningens ejer	<i>18190397</i>
CHR-nummer	<i>12058</i>
Kommune	<i>Kalundborg</i>
Ejendomsnummer	<i>3260016839</i>
Matrikel-nr.	<i>5-a Sønderød By, Reerslev m.fl.</i>
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	<i>Ingen</i>
Biaktiviteter	<i>Ingen</i>
Ansøgningsskema	<i>233770</i>
Konsulent	<i>VKST I/S, CVR-nr.: 35448020 Miljøkonsulent cand. Agro. Piiil Krogsgaard Mailadresse pkr@vkst.dk, mobil nr. 40405523, adresse: Fulbyvej 15, 4180 Sorø 15 års anciennitet som miljørådgiver</i>
Ansøgning indsendt	<i>11. maj 2022</i>

Resume

Lykkebjerg v./ Niels Henrik Baunegaard Nielsen ejer ejendommen Jyderupvej 87, 4291 Ruds Vedby. Ejendommen drives med bondegårdsferie og hestepension. Der er udlejning af festlokaler, og der afholdes koncerter og friluftsansatte på ejendommen.

Ejendommen havde malkekøer frem til 2003 og konceptet med bondegårdsferie og hestepension er gradvis vokset frem siden da.

Da bondegårdsferie og udlejning af lokaler til diverse arrangementer har stor betydning for ejendommens drift, er der en stor interesse i at holde ejendommen i en sådan stand, så der ikke er gener fra dyreholdet.

Der er i dag en tilladelse til opstaldning af 14 heste. Opstaldningen sker i en tidligere kviestald. Der sker ingen ændring i denne anvendelse.

Der er med landzonetilladelse i 2014 opstillet 7 flytbare læskure i tilknytning til foldene til diverse dyr samt hønsegård. Der desuden en godkendt møddingsplads og en 20 m³ ajlebeholder.

Der er ridehus og en udendørs ridebane.

Med denne ansøgning ønskes godkendelse til 6 allerede etablerede udendørs hestebokse, samt dybstrøelsesområder til hhv. ponyer og får. Desuden ønskes en godkendelse af eksisterende læskure samt 1 nyt som permanent produktionsareal ligesom hønsegården ønskes godkendt.

Der søges om godkendelse af ejendommens produktionsarealer, så dyreholdet fremadrettet ikke skal vurderes ud fra antallet af dyr, men det anvendte produktionsareal

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Oplysninger om bedriften og ejerforhold fremgår af IT-ansøgningsystemet.

Ejendommen ejes af Niels Henrik Baunegaard Nielsen. Ud over hestepensionen, så er dyreholdet på ejendommen mest rettet mod ejendommens drift som Lykkebjerg bondegårdsferie og besøgs gård. Ejendommen råder over 5 boliger, der udlejes som ferieboliger. Da ejendommen også rummer faciliteter til selskaber, og der afholdes bl.a. friluftskoncerter, er det vigtigt for ejerne, at ejendommen fremstår velpasset og med mindst mulig lugt, støj og støv fra dyreholdet.

Der er på ejendommen tilladelse til at have 14 heste opstaldet. Derudover er der får, shetlandsponyer, æsel, geder, grise og høns på ejendommen. Der er også kaniner, marsvin og katte.

B. Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning af stald og dyrehold

Der er i dag en stald med 14 hestebokse i stalden. Der sker ingen ændring i anvendelse af disse. I stalden er der desuden foderrum og sadelrum samt rytterstue.

I en eksisterende åben ladebygning, der oprindeligt har været kalvestald, er der indrettet dybstrøelsesområde til får og ponyer. Dette ønskes godkendt. Der sker intet nybyggeri.

Der søges om godkendelse af et nyt staldareal i udebokse til heste.

Der er med landzonetilladelse i 2013 meddelt tilladelse til et læskur på 100 m² og 7 flytbare læskure på op til 15 m². I denne tilladelse omtales endvidere flere små flytbare læskure, som det vurderes ikke at skulle have landzonetilladelse, idet de befinder sig indenfor den hæk, der afgrænser ejendommens have. Der ønskes godkendelse til at de 7 eksisterende flytbare læskure bliver permanent produktionsareal. Desuden ønskes et nyt opsat læskur. Læskuret på 100 m², som omtales i landzonetilladelsen, eksisterer ikke.

De 7 eksisterende læskure er "eksisterende produktionsareal". Der er opsat 1 nyt læskur, som ønskes tilladt med denne ansøgning. Som produktion i læskurene er valgt flexgruppe "Alle dyr, dybstrøelse" – hvilket betyder at der frit kan vælges, hvilke dyr der anvender læskuret. Det er et væsentligt princip at kunne holde en rotation af dyregrupper for at holde smittetrykket af parasitter nede.

I ansøgningsystemet beregnes lugt og ammoniak ud fra "worst case".

Flexgruppe, kombinationer af dyretype og staldsystemer: 

Alle dyr; Dybstrøelse

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen:

- Søer, gølle og drægtige. Løsgående dybstrøelse
- Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet
- Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet
- Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
- Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
- Heste. Dybstrøelse
- Får og geder. Dybstrøelse

For alle øvrige staldarealer anvendes som staldtype "dybstrøelse".

Det ansøgte produktionsareal vil være:

1. Eksisterende hestebokse i stald.	137 m ²
2. Nyt produktionsareal til heste i udebokse:	61 m ²
3. Nyt produktionsareal til ponyer:	85 m ²
4. Nyt produktionsareal til får:	44 m ²
5. Nyt læskur	11 m ²
5. Læskur have:	8 m ²
6. Høns:	13 m ²

Læskure x 7:

80 m²

Samlet produktionsareal i ansøgt drift vil være 448 m².

Der er i stalden 1 vandspiltove med afløb til udendørs tank.

I den tidligere kostald er indrettet ridehus på ca. 38 m x 23 m.

Den nye hestestald er etableret i den gamle plansilo. Der er ikke afløb i selve boksene, men der er fald fra boksens bagkant og ud, så evt. væde i boksen vil bevæge sig mod lågen. Den eksisterende stald har riste i forkanten af boksen. Disse fyldes altid med savsmuld. Derfor vil riste fra den nye stald blive etableret udenfor boksene med afløb til opsamlingstanken.

Der er desuden en udendørs 20 m x 60 m ridebane med lys.

Der strøes med savsmuld og spån, der opbevares den åben hal, hvor der også er dybstrøelsesafsnit til ponyer og får.

Foder til heste opbevares i foderrum i hestestalden.
Sækkevarer opbevares i maskinhal. Her er desuden silo til korn.

Wrap opbevares udendørs ved møddingspladsen. Halm opbevares i tidligere maskinhus.
Frøgræs opbevares ligeledes i maskinhus.

Overfladevand fra møddingsplads samles i samletank ved udendørs hestebokse. Vand fra vandspiltove pumpes fra stald til samme tank. Der er daglig udmugning af bokse.

Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Kapacitetsberegning for den forventede produktion:

Dybstrøelse heste: -

20 heste på 500-700 kg, som producerer 5,13 tons dybstrøelse/år: $20 \times 5,13 = 102,6$ t

Hestene er ude gennemsnitligt min. 6 timer/dag, (om sommeren ofte døgfold) svarende til, at de kun er på stald 75 % af tiden: $75 \% \text{ af } 102,6 \text{ t} = 76,95$ t

1 t dybstrøelse svarer til 1,7 m³. Der produceres dermed: $76,95 \text{ t/år} \times 1,7 \text{ m}^3/\text{t} = \underline{\underline{130,8 \text{ m}^3/\text{år}}}.$

Der benyttes savsmuld eller spån som strøelse i boksene. Savsmuld fylder væsentligt mindre end halm (maks. 50 %), dvs. den samlede mængde kan derfor reduceres med min. 25 %: $75 \% \text{ af } 130,8 \text{ m}^3 = \underline{\underline{98 \text{ m}^3}}$.

Dybstrøelse fårene og ponyerne.

Ud fra produktionsarealets størrelse vil der årligt komme 42,5 m³ fra ponyerne og 37 m³ fra fårene. Ponyerne er ude min. 8 mdr. om året og fårene min. 9 mdr. om året. Dvs. der kommer ca. 14,2 m³ fra ponyerne og 9,2 m³ fra fårene. 9 mdr. Dybstrøelse herfra køres ud om foråret til direkte nedpløjning.

Fra læskure vil der ligeledes være dybstrøelse. Der udmuges foråret og efteråret. Der køres direkte ud til nedpløjning.

Der muges dagligt klatter i hesteboksene for at opretholde god renholdelse. Dybstrøelsen herfra opbevares på eksisterende møddingsplads, og dybstrøelsen overdækkes med presenning. Møddingen tømmes 2 gange årligt. Om foråret til nedpløjning før majs. Om efterår til græs. Hvis al dybstrøelse ikke er udbragt, lægges det i markstak.

Møddingspladsen er indrettet i den gamle plansilo. Der anvendes et areal på ca. 6 x 10 m. Der er en sidehøjde på ca. 4 m, så det er muligt at opbevare min. **240 m³**.

Der vurderes på baggrund af ovenstående at være tilstrækkelig kapacitet.

Der er en overdækket opsamlingstank på 20 m³. Til ejendommen hører desuden en fritliggende gyllebeholder på 1.600 m³ med overdækning. Sidstnævnte er udlejet og indgår ikke i ansøgningen.

Lokalisering

Ejendommen er beliggende i landzone i Kalundborg Kommune i området mellem Jyderup og Reerslev umiddelbart nord for Sønderød.

Ejendommen ligger med udkørsel til kommunevej. Der er god afstand til naboer.



Generelle afstandskrav

Afstandene til de i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 nævnte områder fremgår af nedenstående tabeller. Kravene jf. §§ 6 og 7 har karakter af forbudszone. Afstandskravene i § 8 skal overholdes ved udvidelser eller ændringer af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug, der kan medføre forøget forurening. Den ønskede udvidelse af produktionsarealet giver anledning til øget lugt og ammoniakemission fra anlægget.

Som det fremgår af nedenstående, overholdes alle generelle afstandskrav. Der er her målt ud fra de dele af produktionsarealet, der betegnes som nyt, og som ligger tættest de

Forbudszoner jf. husdyrbrugsloven § 6			
	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Ruds Vedby	Ca. 4 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, til blandet bolig -og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institution, rekreative formål etc.	50 m	Lokalplan 54 – Birkegårdens haver	4,7 km
Nabobeboelse	50 m	Sønderødvej 3A	200 m
Forbudszoner jf. husdyrbrugsloven § 7			
Afstand til kategori 1-natur	Min. 10 m		Ca. 3,3 km
Afstand til kategori 2-natur	Min. 10 m		Ca. 3,2 km

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 8	Afstandskrav	Faktisk afstand
Ikke almene forsyningsanlæg (nord) læskur 1	25 m	ca. 700 m
Almene forsyningsanlæg (Uglerup)læskur 1	50 m	1,1 km
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 m	> 15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom (løsdrift pony)	15 m	Ca. 23 m
Naboskel (læskur 6)	30 m	Ca. 115 m
Nærmeste nabo (Sønderødvej 3a)	50 m	Ca. 154 m
Offentlig eller privat fællesvej	15 m	Ca. 15 m

Landskabelige forhold

Udeboksene er allerede opført. Det 8. læskur er også opført. Det er et stålbue læskur i stil med de 5 andre allerede etablerede læskure. 2 eksisterende læskure er at træ med stålplader som tag. Al bebyggelse ligger omkranset af beplantning og kan ikke ses fra offentlig vej.

Der er et beskyttet fortidsminde øst for Jyderupvej, men ingen af de nye staldområder ligger indenfor beskyttelseslinien.

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 424 kg N/år. Da ammoniakfordampningen er under 750 kg N/år, er udledningen under bagatelgrænsen for BAT krav.

Påvirkning af natur

Nærmeste kategori 1-natur ligger mere end 3 km øst for ejendommen.

Der ligger ingen husdyrbrug, som giver anledning til kumulation på kategori 1-området, og merbelastningen er 0,0 kg N/ha. 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 på mere end 1,0 kg N/år.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **424,4** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **65,3** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **99,8** (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:	
sø øst	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	0,1
kat 3 skov nordøst	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1
kat 3 mose vest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2
kat 2 nordøst	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
kat 1 øst	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0





Lugtemission og nabogener

Lugtgenafstanden fra dyreholdet er 37,6 m til nærmeste nabo, 66,8 m til lokalplanlagt område (Birkegårdens haver) og 118,8 m til byzone Ruds Vedby.

Som det ses af nedenstående, er alle lugtgenekriterier overholdt.

Der er et husdyrbrug med mere end 75 DE på adressen Sønderødvej 8. Da denne ejendom ligger mere end 100 m fra Sønderødvej 3A, som er det aktuelle husdyrbrugs nærmeste nabo, skal der ikke regnes med kumulation.

Samlet resultat af lugtberegning  

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Sønderødvej 2B	0	FMK	37,6	37,6	286,2	Ja
 Sønderødvej 3A	0	FMK	37,6	37,6	247,5	Ja
 Tågerupvej 4	1	FMK	66,8	66,8	4845,8	Ja
 Ruds Vedby By, Ruds Vedby	0	FMK	118,8	118,8	4036,6	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone: 124 m

Transporter

Med udvidelsen af dyreholdet på ejendommen vurderes det, at omfanget af transport vil være uændret ift. nudriften. Transporterne forventes fortsat ikke at give støv- eller støjgener hos naboerne, da disse er beliggende meget langt fra anlægget. Da ejendommen drives med bondegårdsferie søges gener fra driften – herunder transporter – minimeret.

Årlige transporter:

- Transport af dybstrøelse (15 t vogn): forår og efterår i alt ca. 7 læs.
- Tømning af opsamlingstank: 1 gang årligt
- Afhentning af affald fra vognmandsfirma: 30 gange årligt (uden tilknytning til dyreholdet)
- Slamsuger: tømning af samletanke fra stuehus og staldtoiletter ca.2 gange årligt.
- Afhentning af døde dyr: maks. 1 gang om året.
- Tilkørsel af halm, wrap, frøgræs: ca. 16
- Tilkørsel af savsmuld: ca. 8 gange
- Tømning af ajlebeholder: 1 gang årligt

Antallet af transporter til og fra ejendommen, forventes ikke at stige som følge af ibrugtagning af de ekstra bokse.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdagene.

På baggrund heraf vurderes udvidelsen af hesteholdet ikke at give anledning til gener for omkringboende, da der er meget stor afstand til nærmeste nabo. Samtidig er adgangsforholdene til ejendommen meget hensigtsmæssige, idet ejendommen ligger direkte ud til Jyderupvej, hvorfra der generelt kan forventes trafik. En del traktor-transporter sker ad privat adgangsvej med udkørsel til Sønderødvej.

Støv, støj, skadedyr og fluer

I forbindelse med udvidelsen af dyreholdet vurderes det, at der ikke kommer øgede støv- og støjgener, sammenlignet med nudriften.

Fluer forebygges ved hyppig udmugning i hestebokse. Får og geder og ponyer er udgående i sommerperioden og dybstrøelsesstalden udmuges om foråret. Der forventes derfor ikke at blive problemer med fluer. Hvis der bliver behov, vil fluer blive bekæmpet med Stalosan.

Bekæmpelse af rotter sker ved forebyggelse, samt anmeldelse til kommunen, hvis der opstår tilhold af rotter.

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

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 begrænsede støjgener fra dyreholdet, og der er stor afstand til naboerne.

Type	Placering	Driftstid	Tiltag til begrænsning af støj
Stald og dyr	I stalden, ridehallen samt arealerne omkring stalden	Primært kl. 8-22 alle dage	*begrænset støj uden for bygninger
Kørsel med maskiner	Udmugning i stald med kørsel til mødding Afhentning af husdyrgødning	Primært i dagtimerne	* Der tages hensyn til naboer i forbindelse med afhentning 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.

Energi

Med den ansøgte udvidelse af produktionsarealet forventes der ingen ændring af energiforbruget, idet der ikke etableres ekstra belysning, og der ikke er opvarmede stalde. Der er opsat LED-armaturer og hovedparten af lys styres med ur eller sensor.

Vandforbrug

Ejendommen forsynes med vand fra Buerup/Løgtved vandværk.

Vandforbruget på ejendommen forventes at stige med ca. 20%, da der vil være et øget forbrug af drikkevand, når hesteholdet udvides.

Spildevand

Ejendommen er ikke tilsluttet offentlig kloak. Ejendommen har 2 godkendte nedsivningsanlæg hhv. øst for Jyderupvej og vest for hestestalden.

Der er samletank til vand fra hestestalden, og vandet pumpes til ajlebeholder, der tømmes årligt. Der er ikke afløb fra hesteboksene.

Lys

Der er opsat projektør ved udeboksene, der oplyser område ved mødding og parkering til selskabslokaler.

Der er lys ved bygning 6 og 7, der tændt når der er aktiviteter i selskabslokalerne.

Der er lys ved gavl af bygning 8, der er tændt efter behov.

Der er lys i gavl af maskinhus med censor.

Der er tilladelse til at anvende lys ved udendørs ridebane i 6 m højde og placering med nedadvendt lyskilde.

Det vurderes at belysningen ikke vil genere naboerne, da der er stor afstand til nærmeste nabo og staldene ligger skjult bag beplantning.

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	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK kode 15 01 01, Plastik EAK kode 02 01 04		500 kg	Samles på fast plads i hal.	Afleveres til genbrug med egen bil
Jern			Samles på fast plads	Jernhandler

Beskrivelse af kemikalier generelt

Type	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK kode 0020108	0	0		Der foretages ikke markdrift fra ejendommen
Sprøjtemiddelrester EAK kode 20 01 19	0	0		Der foretages ikke markdrift fra ejendommen
Spildolie EAK kode 20 01 26	50	50		Afhentes hvert 3. år DOG
Veterinært affald (kanyler, tomme medicinflasker) EAK kode 18 01 03	0	0		Dyrlægen tager med

Veterinærartikler

Der opbevares ikke medicin på ejendommen.

Olie og kemikalier

Ejendommen opvarmes med et flisfyr, så der er ikke olietanke på ejendommen. Der opbevares ikke kemikalier.

Bilag:

- Situationsplan
- Opmåling af produktionsareal
- Tegning af stalde

Ansvarlig konsulent:

Miljøkonsulent cand.agro. Piil Krogsgaard
Mail: pkr@vkst.dk, mobil nr. 4040 5523
Rådgivningsvirksomheden VKST, CVR: 35448020
Fulbyvej 15, 4180 Sorø, www.vkst.dk