

**§ 16 b miljøtilladelse
af
husdyrbruget
på
Røgenvej 55, 8472 Sporup**



Tilladelsesdato den 15. november 2022

Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Røgenvej 55, 8472 Sporup
Matrikelnummer	7d Lyngby By, Sporup
Virksomhedens navn	Perto Udlejning ApS
CVR. nummer	40352821
P-nummer	1024514303
Ejendomsnummer	7100006672
Ejer af ejendommen	Winnie Perto og Niels Damkjær Perto
Driftsansvarlig	Niels Damkjær Perto
Ansøgers konsulent	Anne Kirkegaard, velas
Brugstype	Hestehold
Skema nummer og versionsnummer	217371 version 3
Kommunens sagsnummer	710-2020-8174
Tilladelses betegnelse	§ 16 b tilladelse under 750 kg NH ₃ -N pr. år
Tilsynsmyndighed	Favrskov Kommune
Sagsbehandler	Lene Højlund
Kvalitetssikret af	Bente Solsø Dommert
Tilladelsesdato	15. november 2022

Læsevejledningen

Det vigtigste først!

I de første tre afsnit kan læses selve afgørelsen, dernæst vilkårene som skal overholdes netop for dette husdyrbrug samt de generelle juridiske forhold omkring afgørelsen herunder klagevejledning.

Derefter kommer detaljerne og kommunens vurderinger

I afsnit 4 og de følgende afsnit, er der en teknisk gennemgang af det projekt, der søges om, efterfulgt af kommunens bemærkninger og vurderinger af virkningerne på miljøet.

Til sidst

Som bilag til afgørelsen er ansøgningsmaterialet vedlagt.

Indholdsfortegnelse

1. Afgørelse	4
2. Vilkår for afgørelsen	6
3. Generelle forhold	9
3.1 Meddelelsespligt	9
3.2 Tilsyn og retsbeskyttelse	9
3.3 Gyldighed	9
3.4 Offentliggørelse	9
3.5 Klagevejledning	11
3.7 Lovgrundlag, planer og vejledninger	13
4. Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold	14
4.1 Beliggenhed, landskab og afstandskrav	14
5. Husdyrhold, staldanlæg og drift	21
5.1 Husdyrhold og staldindretning	21
5.2 Foderoplag	22
5.3 Energi- og vandforbrug	22
5.4 Spildevand og regnvand	23
6. Gødningsproduktion og -håndtering	24
6.1 Gødningstyper	24
6.2 Fast husdyrgødning	24
7. Forurening og gener fra anlægget	25
7.1 Lugt	25
7.2 Fluer og andre skadedyr	26
7.3 Støj fra anlæg og maskiner	27
7.4 Rystelser	27
7.5 Til- og frakørsel	27
7.6 Støv	28
7.7 Lys	28
8. Husdyrbrugets påvirkning af natur og miljø	29
8.1 Ammoniak og natur	29
8.2 Arter med særlige beskyttelseskrav (BILAG IV arter m.m.)	30
8.3 Konsekvensvurdering	32
Bilag 1 Tegninger af det ansøgte	33
Bilag 2. Ansøgers oplysninger om alternative placeringer af hestestald	38
Bilag 3. Ansøgningskema 217371, version 3	39

1. Afgørelse

Favrskov Kommune meddeler hermed tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven til udvidelse af hesteholdet på Røgenvej 55, 8472 Sporup. Ejendommen indgår i virksomheden med CVR-nr. 40352821. Der er ikke andre husdyrbrug under denne virksomhed.

Der skal opføres en ny hestestald på 420 m², en ridehal på 1.016 m² og to læskure på hver 40 m². Der skal etableres en møddingsplads. Derudover søges der om tilladelse til etablering af ridebane. Ridebanen er etableret, så der er tale om lovliggørelse af denne.

Tilladelsen omfatter

Tilladelsen er en ny samlet tilladelse af husdyrbruget. Tilladelsen omfatter en udvidelse af produktionsarealet fra 104 m² til 500 m². Samt 76 m² møddingsplads. Det tillades, at der går heste på 420 m² produktionsareal i den nye hestestald, og heste på 80 m² produktionsareal i to faste læskure. Den eksisterende stald tages ud af brug. Tilladelsen omfatter desuden opførelse af ridehal på 1.016 m² og en ridebane på ca. 1.000 m².

Tilladelsen er betinget af at vilkårene i kapitel 2 overholdes.

Da husdyrbrugets samlede ammoniakemission er på under 750 kg NH₃-N pr. år, nemlig på 312 kg NH₃-N pr. år, skal der ikke fastsættes vilkår om reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Tilladelsen gælder kun det ansøgte. Der må ikke ske ændringer i husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, ensilageopbevaringsanlæg eller lignende, før ændringen er anmeldt og tilladt/godkendt af Favrskov Kommune.

Tilladelsen omfatter udelukkende ejendommens erhvervsdel og forholdet til husdyrbrugloven. Godkendelser/tilladelser i forhold til anden lovgivning skal søges separat. Ejer er selv ansvarlig for at indhente øvrige fornødne godkendelser eller tilladelser. Det kan blandt andet være: byggetilladelse, tilladelse til jorddeponering, tilladelse til spildevandsafledning, tilladelse til afledning af overfladevand, tilladelse til ny vejadgang, nedrivningstilladelse herunder tilladelse til anvendelse af byggeaffald. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler måtte være skærpende i forhold til denne tilladelse.

Det skal bemærkes, at landzonebestemmelserne er indarbejdet i husdyrbruglovens tilladelses- og godkendelsesordning. Derfor kræves der ikke både tilladelse efter husdyrbrugloven og landzonetilladelse efter planloven til opførelse af driftsbygninger m.v. til brug for husdyrhold.

Dispensation fra afstandskrav

Favrskov Kommune meddeler hermed dispensation fra afstandskravet til naboskel, således at hestestalden må placeres 16 meter fra naboskel til ejendommen Silkeborgvej 200 og 22 meter fra naboskel til ejendommen Røgenvej 60. Der er indkommet hørings svar fra ejeren af Silkeborgvej 200, som gerne vil sikre sig, at der ikke afledes f.eks. tagvand til hans ejendom samt gør opmærksom på, at der ofte er jagt på arealet lige op til naboskellet. Dispensationen meddeles i henhold til husdyrbruglovens § 9, stk. 3 til placering af hestestalden som ansøgt. Der er stillet vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.

Vurdering

Favrskov Kommune vurderer samlet set, at husdyrbruget – med de stillede vilkår – ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, og at det kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne.

Husdyrbruget overholder husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for lugt, og Favrskov Kommune vurderer, at produktionen kan udvides uden væsentlige gener for naboerne. Produktionen overholder ligeledes husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak, og vi vurderer, at driften af husdyrbruget ikke vil forringe naturens tilstand i området. Favrskov Kommune vurderer desuden, at husdyrbruget ikke vil påvirke af landskabet væsentligt.

Favrskov Kommune
15. november 2022



Lene Højlund
Agronom

Tilladelsen er gældende fra den 15. november 2022
Klagefristen er den 13. december 2022

2. Vilkår for afgørelsen

Nyt byggeri, ridebane og beplantning

1. Den nye hestestald, ridehal, ridebane, møddingsplads og læskurer skal placeres, udformes og dimensioneres som angivet i bilag 1.
2. Eksisterende beplantning langs skel nord og syd for ridehallen og ridebanen skal bevares. Beplantningen skal i bredden svare til 3-rækket læhegn. Eventuelle huller i denne beplantning skal erstattes med nyplantning
3. Farver på bygningsdele og tage skal være dæmpede og udføres i ikke-reflekterende materialer. Tage skal være mørke. Facadefarve på den nye staldbygning skal være tilsvarende farve, som stuehuset. Maling af facaden på staldbygningen skal være gennemført senest to år efter stalden er opført. Ridehallen skal opføres med sorte plader og med mørkt tag.
4. Hegnet, der opsættes omkring ridebanen, skal være i mørk neutral farve eller være træhegn uden farve.
5. Den nye hestestald skal være opført inden opførelse af ridehallen påbegyndes.
6. Når brugen af ridebanen ophører, så skal området/arealet reetableres og tilbageføres til den oprindelige anvendelse.

Produktionsareal og gødningsopbevaring

7. Der må kun være dyrehold i de nævnte stalde i nedenstående skema. Dyretypen, gulvtypen, produktionsareal skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering kan ses i bilag 1. Dog kan den eksisterende hestestald med et produktionsareal på 104 m² anvendes ind til den nye hestestald tages i anvendelse.

Stald	Dyretype	Gulvtype	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)
Ny hestestald	Heste	Dybstrøelse	420	420
Nyt læskur 1	Heste	Dybstrøelse	40	40
Nyt læskur 2	Heste	Dybstrøelse	40	40

8. Der må kun opbevares fast husdyrgødning på den nævnte møddingsplads i nedenstående skema. Komposteret husdyrgødning må dog placeres i markstak.

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Kapacitet (m ²)	Tilladt oplagsareal (m ²)	Overdækning
Møddingsplads	Ansøgt	76	76	Ja

9. Inden etablering af møddingspladsen skal der indsendes oplysninger om møddingspladsens indretning, herunder oplysninger om afløb og opsamlingsbeholder.

Forurening og gener fra husdyrbruget

Støj fra anlæg og maskiner

10. Husdyrbrugets bidrag til støjniveauet må ikke overstige følgende grænseværdier, målt ved nabobeboelser, markarbejdet er ikke omfattet:

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Mandag – fredag	Kl. 07.00-18.00	55 dB(A)	ref. tid 8 timer
Lørdage	Kl. 07.00-14.00	55 dB(A)	ref. tid 7 timer
Lørdage	Kl. 14.00-18.00	45 dB(A)	ref. tid 4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)	ref. tid 8 timer
Aften	Kl. 18.00-22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time
Nat	Kl. 22.00-07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdi med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser. Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal ejendommen for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt.

Fluer

11. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom. Retningslinjerne findes på hjemmesiden:
https://agro.au.dk/fileadmin/DJF/Agro/Projekter/Vejledning_om_skadedyr/Retningslinier-for-fluebekaempelse.pdf

Lys

12. Det skal sikres at udendørs lys ikke har fjernvirkning.
13. Lyset ved ridebanen må udelukkende lyse nedad på ridebanen.
14. Lyset ved ridebanen må kun være tændt når ridebanen anvendes.

Tilsyn

15. Et eksemplar af tilladelsen skal til en hver tid være tilgængeligt på landbruget. Driftspersonalet skal være orienteret om tilladelsens indhold og vilkår.

3. Generelle forhold

3.1 Meddelelesespligt

Hvis produktionsarealet udvides eller der foretages andre ændringer i anlæggets udformning, end det som fremgår af denne tilladelse, skal ejer eller driftsherre ansøge kommunen. Kommunen skal herefter vurdere om de ønskede ændringer udløser krav om tillæg til tilladelsen efter husdyrbruglovens § 16 b stk. 2.

3.2 Tilsyn og retsbeskyttelse

Med denne tilladelse følger der 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der er nævnt i afgørelsen frem til den 15. november 2030.

Favrskov Kommune har som tilsynsmyndighed ret til på ethvert tidspunkt at kontrollere, at vilkårene for afgørelsen overholdes.

3.3 Gyldighed

Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 6 år efter afgørelsen, er meddelt.

Hvis tilladelsen er udnyttet, og efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

3.4 Offentliggørelse

Høring af udkast til afgørelse

Udkast til tilladelsen blev den 25. maj 2022 sendt i høring hos naboer og skønnede parter i sagen jævnfør forvaltningslovens § 19. Udkastet blev sendt til ansøger selv og en række organisationer og private personer, samt personer og organisationer, der har anmodet herom.

Der var en frist på mindst 14 dage. Det vil sige at der frem til den 8. juni 2022 var mulighed for at komme med bemærkninger til udkastet.

Der indkom bemærkninger fra ejer af naboejendommen Røgenvej 60, konsulent for ejer af naboejendommen Silkeborgvej 200 og Danmarks Naturfredningsforening, Favrskov afdeling (DN-Favrskov).

1. Til vilkår 2 om skærmende beplantning, ønsker DN-Favrskov tilføjet, at evt. huller i beplantningen skal erstattes med nyplantning, således at en fuldstændig afskærmning af bygningerne opnås.

Favrskov Kommune er enig med DN-Favrskov i at en tilføjelse om tilplantning af huller i beplantningen vil tydeliggøre at der skal være beplantning også hvis det eksisterende går ud. Der er derfor lavet en tilføjelse til vilkår 2.

2. DN-Favrskov er bekymret for at der ikke er taget stilling til afledning af tag- og overfladevand og nævner at det fremgår at afledning af tag- og overfladevand skal godkendes af anden kommunal myndighed. DN-Favrskov ønsker at denne forudsætning stilles som vilkår.

Favrskov Kommune bemærker hertil at det er Favrskov Kommune, "Landbrug, Virksomheder og Spildevand", der skal søges om tilladelse til udledning af tag- og overfladevand. Det er omfattet af generelle regler, at der skal søges om tilladelse til udledning af tag- og overfladevand. Der stilles derfor ikke vilkår om dette. Favrskov Kommune har dog uddybet vurderingen i afsnit 5.4.

3. DN-Favrskov er også bekymret for, at det ikke er anført, hvor møddingsvand og regnvand fra møddingen ledes hen. DN-Favrskov ønsker at kravet om, at møddingspladsens indretning og afløbsforhold skal indsendes inden etablering skal stilles som vilkår.

Favrskov Kommune er enig i, at det bør stilles som vilkår, at ansøger skal indsende materiale om møddingspladsens indretning og afløbsforhold inden etablering. Der tilføjes et vilkår om dette og teksten i afsnit 6.2 ændres, så det fremgår at der stilles dette vilkår.

4. DN-Favrskov gør opmærksom på at det ser ud til at der er fejl på side 31 (afsnit 8.2), da der står noget om "gylleuheld".

Favrskov Kommune takker for den opmærksomme læsning af udkast til miljøtilladelse. Sætningen, hvor der stod noget om gylleuheld er ikke relevant i denne miljøtilladelse og er derfor blevet slettet.

5. Konsulenten for naboen, der ejer Silkeborgvej 200 nævner, at der med dispensationen for afstand til naboskel til Silkeborgvej 200, er givet accept af at der drives jagt på hele arealet. Omring hestestald er der derfor ikke en zone på 50 m hvor der ikke må afgives skud i forbindelse med jagt.

Favrskov Kommune forvalter ikke jagt- og vildtforvaltningsloven. Regler i jagt- og vildtforvaltningsloven gælder uanset om der er givet miljøtilladelse eller ej. I jagt- og vildtforvaltningsloven står: *Der må ikke under jagt afgives skud inden for en afstand af 50 m fra beboelsesbygninger, medmindre der foreligger samtykke fra beboeren.* Den nye hestestald er ikke en beboelsesbygning, så efter Favrskov Kommunes opfattelse har placering af den nye hestestald ikke indflydelse på hvor der må afgives skud.

6. Naboen, der ejer Røgenvej 60, bemærker, at tilfredsstillende adgangsvej til landbrugsarealer før, under og efter byggeriets udførelse, med henblik på pasning af planteavl på høringsberettigedes arealer, skal tilsikres.

Favrskov Kommune bemærker her til at der på ejendommen Røgenvej 55 er anlagt privat fællesvej med adgang til naboarealer (marker). Denne ret til adgang ændres ikke med denne miljøtilladelse.

Offentliggørelse af afgørelsen

Tilladelsen bekendtgøres ved annoncering på Favrskov Kommunes hjemmeside og på Miljøstyrelsens hjemmeside Digital MiljøAdministration (DMA) den 15. november 2022.

3.5 Klagevejledning

Klageberettigede er ansøger, de klageberettigede organisationer, samt enhver, der har væsentlig og individuel interesse i sagens udfald, jævnfør husdyrbruglovens §§ 84, 85, 86 og 87.

Hvis du ønsker at klage over kommunens afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives senest den 13. december 2022.

Du klager via klageportalen, som du finder via www.nmkn.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Favrskov Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Favrskov Kommune. Hvis Favrskov Kommune fastholder afgørelsen, sender Favrskov Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

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

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene (søgsmål), jævnfør husdyrbruglovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annoncering, det vil sige senest 15. maj 2023.

Følgende er inden meddelelse af tilladelsen tilsendt udkast til afgørelse til kommentering samt efterfølgende meddelt om tilladelsen:

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 84:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, e-mail: TRnord@stps.dk
- Moesgård Museum, Moesgård Alle, 8270 Højbjerg, e-mail: ark@moesgaardmuseum.dk

Enhver med væsentlig individuel interesse:

- **Ansøger:** Niels Perto, Røgenvej 55, 8472 Sporup
- **Ansøgers konsulent:** Anne Kirkegaard, Velas, e-mail: aki@velas.dk

Naboer, inden for konsekvensområdet for det ansøgte dyrehold på ejendommen, samt naboer der matrikulært grænser op til matriklen hvorpå anlægget er beliggende.

Ejere af:

- Silkeborgvej 200, 8472 Sporup
- Røgenvej 60, 8472 Sporup
- Matr.nr. 7u Lyngby By, Sporup
- Skytsbjergvej 20, 8472 Sporup

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 85:

- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, e-mail: ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, e-mail: fbr@fbr.dk

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 86 – lokale foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Favrskov, Solsortevej 2, 8320 Hinnerup, e-mail: dnfavrskov-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalafdeling Favrskov, e-mail: favrskov@dof.dk
- Friluftsrådet, lokalafdeling, Kredsformand Eske Thøgersen, Randers, e-mail: ostjylland@friluftsraadet.dk

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 87 – landsdækkende foreninger:

- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnfavrskov-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, e-mail: natur@dof.dk

3.7 Lovgrundlag, planer og vejledninger

- Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)
- Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1551 af 2. juli 2021 om anvendelse af gødning (Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler (vaskepladsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1001 af 27. juni 2018 om anvendelse af affald til jordbrugsformål (slambekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr
- Lovbekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 om naturbeskyttelse med senere ændringer (naturbeskyttelsesloven)
- Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse med senere ændringer (miljøbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelsen om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018 med senere ændringer (habitatbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse af lov nr. 119 af 26. januar 2017 om miljømål m.v. for internationale naturbeskyttelsesområder (miljømålsloven)
- Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (olietanksbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 2292 af 30. december 2020 om spildevandstilladelser m.v. (spildevandsbekendtgørelsen)
- Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord med senere ændringer (jordforureningsloven)
- Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Brugerbetalingsbekendtgørelsen)
- Vejledning til vaskepladsbekendtgørelsen. Bekendtgørelse om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler. Vejledning fra Miljøstyrelsen Nr. 31 2019
- Ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5 fra november 1984
- Miljøstyrelsens Teknologiliste (<http://mst.dk/erhverv/landbrug/miljoeteknologi-og-bat/teknologilisten/>)
- Kommuneplan 2021-32 for Favrskov Kommune
- Miljøstyrelsens Husdyrvejledning (<http://husdyrvejledning.mst.dk/>)

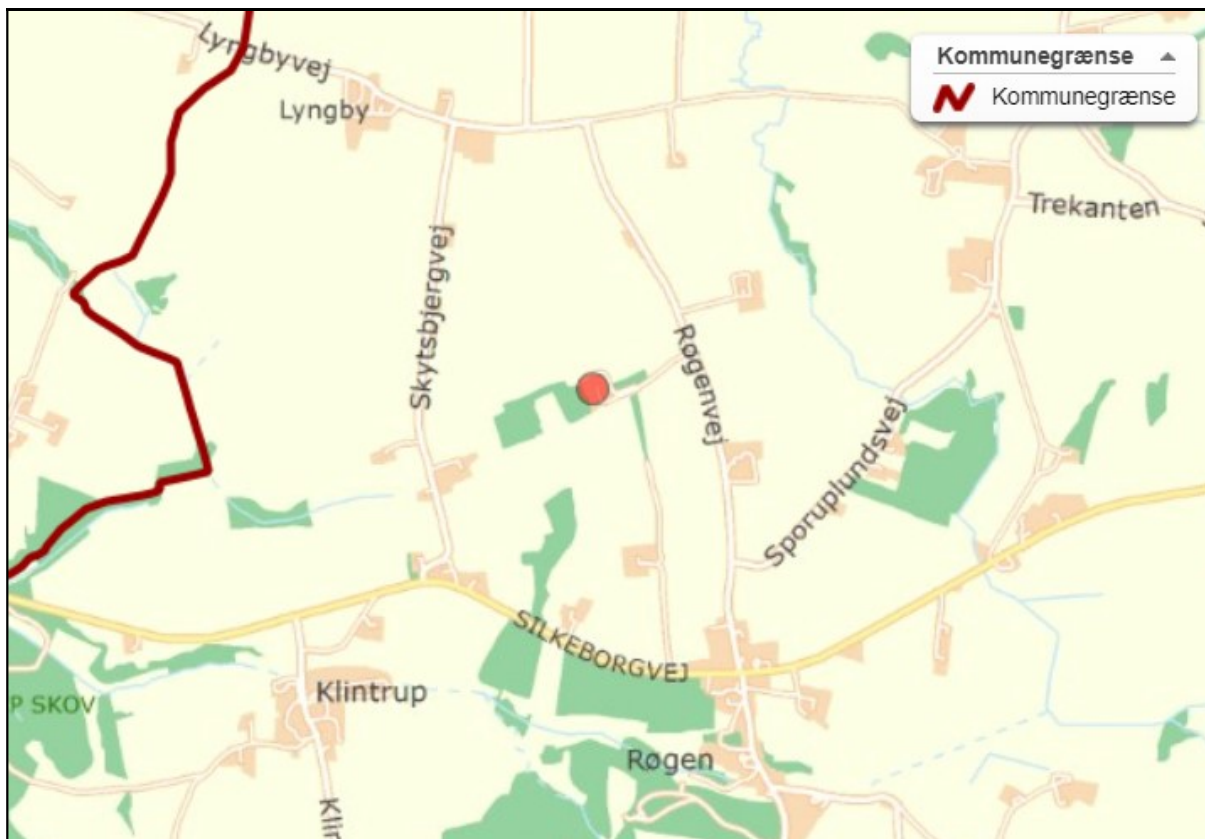
4. Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold

4.1 Beliggenhed, landskab og afstandskrav

Miljøteknisk redegørelse

Beliggenhed

Anlægget ligger 3,3 kilometer nord for Røgen.



Staldanlæggets placering ved rød prik.

Landskab og udpegninger

Anlægget er ligger et område med spredt bebyggelse, dyrkede marker og spredte træbevoksninger. Terrænet omkring anlægget er bakket.

En del af ejendommen ligger i et område, der i Kommuneplan 2021-32 er udpeget som "Udbygningsområde for stort husdyrbrug".

Anlægget ligger uden for fredninger, klitfredningslinje, strand-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer, skov- og kirkebyggelinjer, fredede fortidsminder og beskyttede sten- og jorddiger.

Anlægget og anvendelsen

Anlægget består af en eksisterende hestestald på i alt 183 m². Der skal opføres en ny hestestald på 420 m², en ridehal på 1.016 m² og to læskure på hver 40 m². Der skal etableres en møddingsplads. Derudover søges der om tilladelse til etablering af ridebane. Ridebanen er etableret, så der er tale om lovliggørelse af denne.

Den eksisterende hestestald skal tages ud af drift når den nye stald er klar til brug.

Den nye stald vil blive opført syd for og i tilknytning til eksisterende bebyggelse og vil indgå som en del af det samlede bygningsanlæg. Stalden placeres parallelt med stuehuset. Den nye stald vil blive opført i betonelementer. Tag udføres i eternitplader med ovenlysplader. Når stalden er ca. 1 år vil den blive malet i samme farve som stuehuset og den eksisterende bygning øst for stuehuset. Det er oplyst, at både stuehus og stalden bliver grå. Facade tegning af stalden kan ses i bilag 1. Det har været undersøgt om der er mulighed for alternative placeringer af hestestalden. Se ansøgers oplysninger om alternative placeringer i bilag 2.

Ridehallen vil blive opført vest for og i tilknytning til eksisterende bebyggelse, idet der er ca. 16 meter til eksisterende maskinhus. Ridehallen opføres i sorte plader og med mørkt eternittag. Facade tegning af ridehallen kan ses i bilag 1.

Ridebanen vil være placeret umiddelbart syd for ridehallen. Ridebanen vil få dressurhegn rundt om banen. Der monteres lys på siden af ridehallen for at lyse ridebanen op. Ridebanen er 25 meter x 40 meter og dermed 1.000 m². Ridebanens underlag består af sand og træflis.

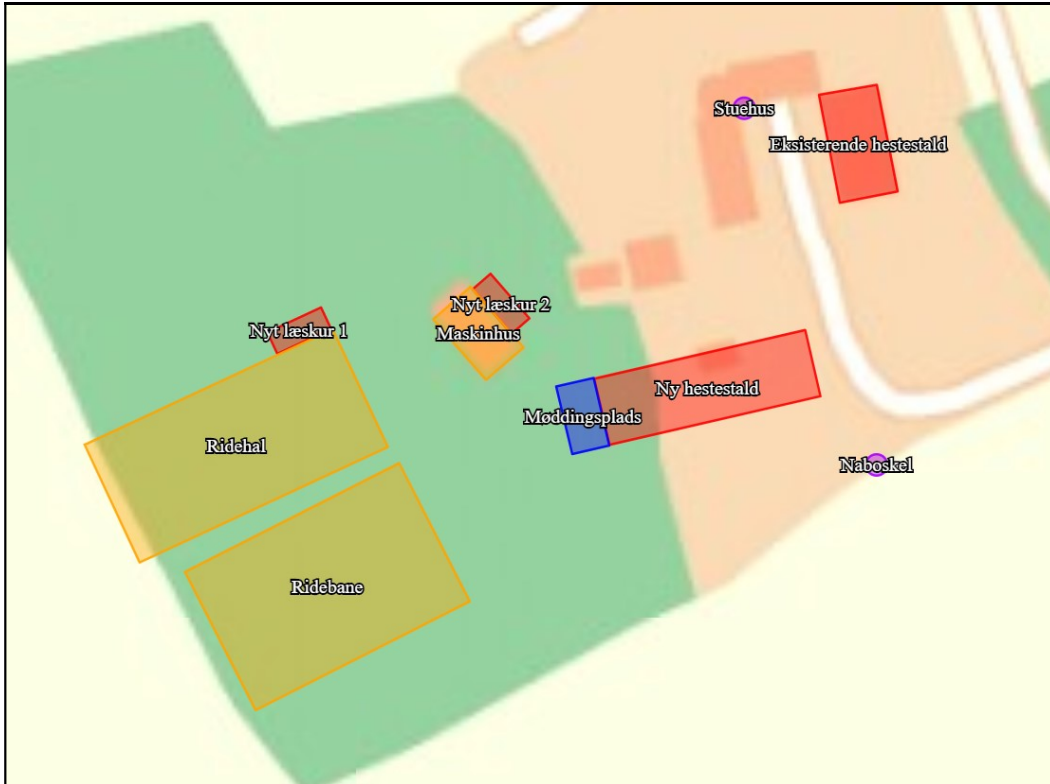
Røgenvej 55 ligger i landzone og er en ejendom, der er noteret som en landbrugsejendom med ca. 5 ha. Der søges om en stald med 20 bokse, to læskure, møddingsplads, en ridebane og en ridehal. Ansøger har oplyst at ejendommen drives erhvervsmæssigt som salgs-, trænings- og konkurrencestald samt udlejning af bokse (ca. 5 bokse). Der bliver hvert år købt 3-4 føl ind, så der altid er en ny årgang på vej. Ud over tilridning og træning af de helt unge, er der også stort fokus på de ældre konkurrenceheste, der deltager i ridestævner i både ind- og udland. Der vil desuden også komme ryttere udefra til undervisning på ejendommen.

Der er søgt om en ridehal på 1.016 m². Ridebanemålene i ridehallen skal minimum være 20 x 40 meter. Der er behov for mere plads i den ene ende af ridehallen, da der skal være plads til en traktor, baneplaner, springmateriale m.m. Derudover skal der være plads til at potentielle købere kan stå uden for barrieren og se fremvisning af salgsheste.

Møddingsplads

Der etableres en ny møddingsplads vest for den nye hestestald. Møddingspladsen bliver med et overfladeareal på 76 m².

Anlæggets placering fremgår af situationsplaner nedenfor.



Situationsplan for husdyrbruget Røgenvej 55, hvor placering af læskurer, møddingsplads, eksisterende hestestald, ny hestestald, ridehal og ridebane fremgår. Situationsplan er fra ansøgningskemaet.



#Denne tegning er BUNGAARD BYG A/S's ejendom og må ikke gældende lov BME uden vor tilladelse kopieres, overføres, eller benyttes af tredjemand #

BUNGAARD BYG		Bygherre: Røgenvej 55, Røgen		Tlf.: 28211000
Danmarksvej 30 K, 8660 Skanderborg		Post nr.: 8472 Spørup		IntL: sc
Tel.: 45 86 52 56 44		Ejner: Situationsplan		KS: .
bunngaardbyg.dk		Fagnr.: D_H_101		Sag nr.: xxxxx
		Dato: 17-02-2020		
		Mål: 1:1		1:1
				888

Situationsplan for husdyrbruget Røgenvej 55, hvor mål og placering af hestestald og ridehal fremgår.

Afstandskrav

Tabel 1. Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 6

	Krav i meter	Afstand i meter til ny stald og ny gødningsopbevaring
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone eller sommerhusområde	50	3.300 meter (Gjern)
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	2.500 meter (Farre)
Nabobeboelse	50	425 meter (Skytsbjergvej 20)

Tabel 2. Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 8

	Krav i meter	Afstand i meter til ny stald og ny gødningsopbevaring
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	775 meter (dgu nr. 88.996)
Almene vandforsyningsanlæg	50	770 meter (Farre By Vandværk)
Vandløb/dræn/sø	15	495 meter (sø syd for)
Offentlig og privat fællesvej	15	320 meter (Røgenvej)
Levnedsmiddelvirksomhed	25	Over 25 meter
Beboelse på samme ejendom	15	39 meter
Naboskel	30	16 meter til Silkeborgvej 200 og 22 meter til Røgenvej 60

Kommunens bemærkninger og vurdering

Afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 gælder ved etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug, der medfører forøget forurening. Det ansøgte overholder ikke afstandskrav til naboskel, idet der fra den ansøgte placering af hestestalden er ca. 16 meter til naboejendommen Silkeborgvej 200 og ca. 22 meter til naboejendommen Røgenvej 60. Det ansøgte overholder de øvrige afstandskrav i husdyrbruglovens §§ 6 og 8.

Det har været undersøgt om der er mulighed for alternative placeringer af hestestalden. Der er flere udfordringer ved de alternative placeringer. Ved begge alternative placeringer er der dårlige tilkørselsforhold ved transport af heste og foder. Den ene alternative placering er for langt væk fra stuehuset i forhold til opsyn med hestene. Den anden alternative placering er tæt på stuehuset, men vil betyde at noget af haven inddrages til hestestald samt at stalden placeres højere i terrænet og dermed bliver mere synlig. Ved den ansøgte placering bliver stalden placeret lavere i terrænet end de eksisterende bygninger og ved denne

placering vil bygningerne virke som en helhed. Arealerne på den anden side af naboskel er dyrkede marker. Favrskov Kommune vurderer, at det af praktiske hensyn ikke er muligt at placere hestestalden andre steder end på den ansøgte placering. Der gives derfor dispensation fra afstandskrav til naboskel.

Anvendelse bygge- og anlægsaffald til ridebanens underlag

Underlaget til en ridebane kan bl.a. bestå af bygge- og anlægsaffald. Det skal være uforurenede affald jf. bekendtgørelse om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret bygge- og anlægsaffald.

Ved uforurenede bygge- og anlægsaffald forstås sorteret bygge- og anlægsaffald, hvor det med høj grad af sikkerhed kan lægges til grund, at affaldet ikke indeholder forurenende materialer eller stoffer i et sådant omfang eller af en sådan art og koncentration, at anvendelse af affaldet kan have skadelig virkning på miljøet eller menneskers sundhed. Affaldet må således ikke indeholde forurenende stoffer, herunder stoffer, der kan give anledning til forurenende nedsivning til jord eller grundvand, herunder f.eks. imprægneret træ, PCB-fugemasse, tjære, sod, rester af maling og lak.

Ifølge bekendtgørelsens § 2, stk. 1 nr. 11 forstås sorteret bygge- og anlægsaffald som bygge- og anlægsaffald sorteret efter bekendtgørelse om affald i form af følgende:

- a) Natursten, f.eks. granit og flint.
- b) Uglaseret tegl (mur- og tagsten).
- c) Beton.
- d) Blandinger af materialer fra natursten, uglaseret tegl og beton.
- e) Jern og metal.
- f) Gips.
- g) Stenuld.

I den aktuelle sag har ansøger oplyst, at der er udlagt sand og træflis som underlag for ridebanen.

Erhvervsmæssig nødvendig

Det ansøgte hestehold og dertilhørende stald med 20 hestebokse er af en størrelse, hvor det ikke kan karakteriseres som hobbypræget hestehold. Det vurderes ud fra ansøgers oplysninger om driftsformen at hestevirksomheden er af professionel karakter.

Ifølge vejledning om landzoneadministration vil ridehaller og ridebaner til hestestutterier som udgangspunkt betragtes som erhvervsmæssige nødvendige. I vurderingen af om det er erhvervsmæssigt nødvendigt indgår spørgsmålet om hvor vidt det er en virksomhed af mere eller mindre professionelle/kommercielle karakter i modsætning til en mere hobbypræget virksomhed.

Det ansøgte husdyrbrug skal ikke være et hestestutteri. Det betyder, at det ansøgte ikke betragtes som erhvervsmæssig nødvendig for driften af landbrugsejendommen.

Det ansøgte er en virksomhed med omfattende tilridnings-, undervisnings- og opstaldningsaktiviteter m.v. Det er en type virksomhed, der hører naturligt til i landzone og samtidig har en professionel og kommerciel karakter, der kan begrunde en ridehal, en ridebane, en hestestald m.m. på ejendommen.

Samlet vurdering

Da det ansøgte byggeri ikke er erhvervsmæssigt nødvendigt, har Favrskov Kommune vurderet, om der ved den valgte placering og udformning af byggeriet er taget tilstrækkeligt hensyn til de landskabelige værdier.

Det er Favrskov Kommunes vurdering, at hestestalden, ridehallen, ridebanen m.m. kan opføres, uden at påvirke landskabet væsentligt. Der lægges vægt på at hestestalden i forhold til de eksisterende bygninger opføres i lignende farver, lavere i terrænet og i tilknytning dertil. Der lægges vægt på at ridehallen opføres i tilknytning til eksisterende bygninger og i neutrale farver, som harmonerer med de øvrige bygningers farve. Der lægges desuden vægt på at både ridehal og ridebane placeres på et sted, hvor der er eksisterende skærmende beplantning. Derudover vil områdets terræn medvirke til, at de ansøgte bygninger ikke vil virke markante set fra naboboliger eller fra Røgenvej.

Favrskov Kommune vurderer, at virksomheden har behov for at have ekstra plads i ridehallen ud over ridebanen til opbevaring af traktor, springmateriale mm. samt til at eventuelle købere kan være der ved fremvisning af heste.

Favrskov Kommune vurderer, at det bl.a. er størrelsen af hesteholdet og dermed hestestalden, der begrundes, at der kan gives tilladelse til at opføre en ridehal. For at sikre at virksomheden har et begrundet behov for en ridehal, stilles der vilkår om, at hestestalden skal være opført før ridehallen, må opføres.

Favrskov Kommune vurderer, at der fortsat skal være afskærmende beplantning mod nord og syd for ridebanen og ridehallen, hvilket der stilles vilkår om.

Favrskov Kommune vurderer, at hestestald og ridehal skal opføres i farver, der harmonerer med de eksisterende bygninger, hvilket der stilles vilkår om. Favrskov Kommune vurderer, at dressurhegnet rundt om ridebanen enten skal holdes i mørk neutral farve eller som træhegn uden farve, hvilket der stilles vilkår om, da hegnet ikke skal se markant ud. Favrskov Kommune vurderer desuden, at den eksisterende hestestald kan anvendes ind til den nye hestestald, tages i anvendelse.

Dispensation

Favrskov Kommune meddeler dispensation fra afstandskravet til naboskel, således at hestestalden må placeres 16 meter fra naboskellet til ejendommen Silkeborgvej 200 og 22 meter fra naboskellet til ejendommen Røgenvej 60. Placeringen af hestestalden har været i høring hos de to naboer. Der er indkommet høringssvar fra ejeren af Silkeborgvej 200, som gerne vil sikre sig, at der ikke afledes f.eks. tagvand til hans ejendom samt gør opmærksom på at der ofte er jagt på arealet lige op til naboskellet. Begrundelse for dispensationen ses ovenfor. Der er stillet vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener. Ligesom der er stillet vilkår om hestestaldens udseende.

5. Husdyrhold, staldanlæg og drift

5.1 Husdyrhold og staldindretning

Miljøteknisk redegørelse

Produktionens størrelse

Det tilladte dyrehold i nudrift er 9 heste. Den østlige længe er i nudrift indrettet som hestestald med bokse. Dyreholdet er opstaldet i den eksisterende stald med 104 m² produktionsareal. Gulvtypen i hele produktionsarealet er dybstrøelse.

Ved produktionsareal forstås det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning.

Der søges om at opføre en ny hestestald med et produktionsareal på 420 m², hvor gulvtypen også skal være dybstrøelse. Der søges desuden om at opføre to fast placerede læskur på hver 40 m². Den eksisterende stald vil blive taget ud af drift.

Staldindretning

Den eksisterende stald er indrettet med bokse. Den nye hestestald indrettes med 20 bokse. Staldindretningen kan ses på nedenstående plantegning. De to nye læskure bliver indrettet som løsdriftsstalde med dybstrøelse.

I nedenstående skemaer er der for både nudrift og ansøgt drift vist, hvor stort et produktionsareal, der er, hvilken gulvtype der må være og hvilke dyr der må opstaldes i hver stalden.

Tabel 3. Stald i nudrift

Stald	Dyretype	Gulvtype	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)
Eksisterende hestestald	Heste	Dybstrøelse	183	104

Tabel 4. Oversigt over stalde i ansøgt drift

Stald	Dyretype	Gulvtype	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)
Ny hestestald	Heste	Dybstrøelse	420	420
Nyt læskur 1	Heste	Dybstrøelse	40	40
Nyt læskur 2	Heste	Dybstrøelse	40	40



Plantegning af ny hestestald.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Med henblik på overholdelse af forudsætningerne for beregningerne af ammoniakemission og lugtemission, er der stillet vilkår om, hvilke gulvtyper, hvilke dyretyper og hvor store produktionsarealer, der skal være i de forskellige stalde.

Der skal ikke stilles vilkår om, hvor mange dyr der må opstaldes, jævnfør lovændringen pr. 1. august 2017, men Favrskov Kommune gør opmærksom på, at dyrevelfærdsreglerne for opstaldning altid skal overholdes.

5.2 Foderoplag

Miljøteknisk redegørelse

Der bliver opbevaret foder i staldbygningen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Favrskov Kommune har ingen bemærkninger til opbevaring af foder.

5.3 Energi- og vandforbrug

Miljøteknisk redegørelse

Energiforbrug

De væsentligste strømforbrugende aktiviteter er til belysning inde og ude.

Vandforbrug

Der er ingen europæiske standarder for BAT (energi) vedr. heste. Der anvendes vand til hestenes drikkevand, samt til vask af heste på indrettede vaskepladser.

Ejendommens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå evt. spild.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Favrskov Kommune har ingen bemærkninger til energi- og vandforbrug.

5.4 Spildevand og regnvand

Miljøteknisk redegørelse

Sanitært spildevand

I den nye staldbygning vil der blive etableret toilet.

Regnvand

Tagvand fra ridehallen ledes til jordoverfladen, der bliver ikke opsat tagrender på ridehallen. Tagvand fra staldbygningen ledes til eksisterende brønd (samlebrønd).

Ved ridebanen sker der ingen opsamling og afledning af overfladevand, idet regnvand nedsiver diffust gennem sandlaget.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Sanitært spildevand

Der sker i forbindelse med udvidelsen, en ændring af de eksisterende sanitære spildevandsforhold. Ændret afledning eller nedsivning af sanitært spildevand kræver særskilt tilladelse hos kommunen.

Regnvand

Da regnvand nedsiver diffust ved ridebanen, kræves der ikke tilladelse til udledning af overfladevand fra ridebanen.

Da tagvand fra ridehallen og læskure ledes diffust til jordoverfladen, kræves der ikke tilladelse til udledning af tagvandet.

Favrskov Kommune gør opmærksom på, at ansøger skal søge kommunen om tilladelse til afledning af tagvand fra den nye hestestald.

Udledning af tag- og overfladevand til faskiner eller dræn er ikke indeholdt i denne godkendelse. Tagfladerne og befæstede arealer øges i forbindelse med udvidelsen, herved sker der en forøgelse af mængden af regnvand. Øget afledning af regnvand kræver særskilt tilladelse hos kommunen.

6. Gødningsproduktion og -håndtering

6.1 Gødningstyper

Miljøteknisk redegørelse

På ejendommen opbevares der kun husdyrgødning fra dyreholdet på ejendommen. På ejendommen produceres kun fast husdyrgødning.

6.2 Fast husdyrgødning

Miljøteknisk redegørelse

Der opbevares gødning fra hestene, i opbevaringsperioden vil det være overdækket. Ansøger har ikke beskrevet hvor møddingssaft og regnvand fra møddingspladsen ledes til.

Tabel 6. Oplag af fast husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Kapacitet (m ²)	Tilladt oplagsareal (m ²)	Overdækning
Møddingsplads	Ansøgt	76	76	Ja

Kommunens bemærkninger og vurdering

Inden etablering af møddingspladsen skal der indsendes oplysninger om møddingspladsens indretning, herunder oplysninger om afløb og opsamlingsbeholder. Først herefter kan Favrskov Kommune vurderer om opbevaringen af husdyrgødning på møddingspladsen sker efter gældende regler. Møddingspladsen skal indrettes i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelse. For at sikre at der indsendes oplysninger om møddingspladsens indretning, stilles der vilkår om det.

Med henblik på overholdelse af forudsætningerne for beregningerne af ammoniakemission er der stillet vilkår om, hvor stor overflade, der højst må være på møddingspladsen.

7. Forurening og gener fra anlægget

7.1 Lugt

Miljøteknisk redegørelse

Miljøstyrelsens ansøgningsystem har beregnet hvilke afstande, der mindst skal være fra staldene til forskellige beboelsestyper, se tabellen nedenfor.

Byzone

Nærmeste byzone er Gjern, som ligger vest for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 3.323 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 30 meter.

Samlet bebyggelse

Nærmeste bolig i samlet bebyggelse uden landbrugspligt ligger i Røgen på Røgenvej 13 sydøst for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 762 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 22 meter.

Enkelt bolig

Nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt er Skytsbjergvej 16, som ligger sydvest for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 509 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 0 meter.

Kumulation

Hvis der er andre husdyrbrug, som medfører lugtgener til det samme punkt i byzone, samlet bebyggelse eller hos nabo, skærpes kravene til geneafstanden i forbindelse med ansøgningen. Der er ikke andre ejendomme med over 750 kg NH₃-N pr. år indenfor 300 meter i forhold til byzone, samlet bebyggelse eller indenfor 100 meter i forhold til enkelt bolig.

Konsekvensområde

Konsekvensområdet for ejendommens lugtafgivelse er beregnet til 0 meter. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Udbringning af husdyrgødning

Der vil forekomme lugt i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Udbringningen vil være begrænset til få dage om året og reguleres via de generelle bestemmelser i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Tabel 7. Oversigt over lugtgeneberegning

Områdetype	Andre ejendomme med en ammoniakemission over 750 kg NH ₃ -N	Geneafstanden: Lovens minimum afstand i meter	Beregnet gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum i meter	Genekriterie overholdt
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	0	30	3.323	Ja
Samlet bebyggelse i landzone eller område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	0	22	762	Ja
Enkelt bolig uden landbrugspligt	0	0	509	Ja

Kommunens bemærkninger og vurdering

Lugtberegningerne viser, at lovens maksimalt tilladte lugtgenefafstande er overholdt. Lugtberegningerne forudsætter, at der er et maksimalt produktionsareal på ejendommen, og at dyrene er fordelt i de staldafsnit og med de gulvtyper, som angivet i afsnit 5.1. Der er derfor sat vilkår om, i hvilke staldafsnit, der må gå hvilke dyr, hvad gulvtypen og størrelsen af produktionsarealet skal være.

7.2 Fluer og andre skadedyr

Miljøteknisk redegørelse

På ejendomme med hestehold kan der forekomme skadedyr som eksempelvis fluer og rotter mv. Den generelle bekæmpelse af skadedyr sker ved, at der holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, og ved at foderspild og rester fjernes.

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter anvisninger fra Statens Skadedyrslaboratorium. Der er opsat rottekasser rundt langs ejendommen, hvor der foretages rutinemæssige opfølgninger af Favrskov Kommune.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Fluer

Fluer i stor mængde, kan give anledning til gener hos naboer, selvom disse ligger langt væk. Strøelse er gode udklækningssteder for fluerne, så en forebyggende bekæmpelse vil ofte være nødvendig. Der er derfor stillet vilkår om at bekæmpelse af fluer skal ske efter de retningslinjer, der anbefales i Instituts for Agroøkologisk Skadedyrsguide. Disse opdateres løbende og det er ejers eget ansvar, at holde sig ajour med de opdaterede anvisninger.

Rotter

Enhver, der opdager rotter, har pligt til at anmelde det til kommunen. Tilhold af rotter forebygges, ved at sikre, at fodermidler opbevares utilgængeligt for rotter og ved at spild opsamles med det samme.

Favrskov Kommune vurderer ud fra ansøgers beskrivelse, at skadedyrsbekæmpelsen foregår efter gældende regler og anvisninger.

7.3 Støj fra anlæg og maskiner

Miljøteknisk redegørelse

Den ansøgte godkendelse forventes ikke at give anledning til støjgener for naboer, da der er forholdsvis langt fra ejendommen til nærmeste naboer.

Der kan forekomme støj fra følgende kilder:

- Transport til og fra ejendommen
- Intern kørsel med traktor

Kommunens bemærkninger og vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget kan og skal overholde støjgrænserne for "Type 3. Blandet bolig og erhverv" i støjvejledningen nr. 5 / 1984, hvilket der er stillet vilkår om. Disse støjgrænser er anbefalet af Miljøstyrelsen for landbrugsvirksomheder i det åbne land.

Kommunen forventer ikke, at driften af husdyrbruget vil give anledning til væsentlige støjgener for naboer. Der er dog stillet vilkår om, at såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal ejendommen for egen regning eftervise, at de stillede støjkraav er overholdt.

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

7.4 Rystelser

Kommunens bemærkninger og vurdering

Rystelser kan i visse tilfælde være til gene, det vil være afhængigt af, hvilke aktiviteter, der foretages, samt afstanden til de omkringboende naboer. For husdyrbruget er der ikke oplyst om aktiviteter, som i særlig grad skulle frembringe rystelser. Da der er relativ stor afstand til naboer, er det kommunens vurdering, at der ikke er risiko for væsentlige gener i den forbindelse.

7.5 Til- og frakørsel

Miljøteknisk redegørelse

Til- og frakørsel fra ejendommen

Til- og frakørsel sker via grusvej fra Røgenvej.

Antal transporter

Transporttyper med lastbil, traktor og bil med hestetrailer fremgår af nedenstående skema. Derudover forekommer der kørsel med personbiler

Tabel 8. Antal transporter

Transporttype	Antal læs pr. år
	Ansøgt drift
Foder	4
Husdyrgødning	1
Diesel	2
Affald	2
Wrap/hø og strøelse	3
Døde dyr	1
Transport af heste – lastbil	12
Transport af heste – bil med hestetrailer	300
I alt pr. år	325

Kommunens bemærkninger og vurdering

Det er Favrskov Kommunes vurdering, at der er gode adgangsveje i forbindelse med transport til og fra ejendommen.

Kommunen vurderer, at omfanget af transporter ikke vil antage et omfang, der vil være til gene for beboerne i området.

7.6 Støv

Miljøteknisk redegørelse

I forbindelse med håndtering af halm og ved transport kan der opstå støv. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Støv fra anlægget vurderes kun at forekomme i begrænset omfang. Der forventes ingen væsentlige gener med støv fra projektet.

7.7 Lys

Miljøteknisk redegørelse

Der opsættes lys på siden af ridehallen således ridebanen kan lyses op hvis den skal anvendes uden for dagslys.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der forventes ikke problemer med lysgener fra ejendommen. Der er dog stillet vilkår om, at der på ejendommen ikke må være lys, som har fjernvirkning, at der lyses nedad og om at lyset kun er tændt når ridebanen anvendes. Det er for at mindske risikoen for at der kan opstå gener for naboer.

8. Husdyrbrugets påvirkning af natur og miljø

8.1 Ammoniak og natur

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ammoniakpåvirkning af natur

Den samlede emission fra anlægget i ansøgt drift er beregnet til:	312 kg N/år
Meremissionen i forhold til nudrift fra anlægget er beregnet til:	253 kg N/år
Meremissionen i forhold til 8-årsdrift fra anlægget er beregnet til:	253 kg N/år

Kategori I-natur

Nærmeste habitatområde er Natura 2000-område nr. 45 Gudenå og Gjern Bakker som er beliggende 5 km vest for anlægget.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, må der for kategori I-naturtyper maksimalt være en totaldeposition på

- 0,2 kg N/ha/år hvis der er flere end 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,4 kg N/ha/år hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,7 kg N/ha/år hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden

Beregning foretaget til nærmeste kategori I-naturområde beliggende inden for Natura 2000-område nr. 45 Gudenå og Gjern Bakker viser, at der er en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Dermed overholdes krav i forhold til påvirkning af kategori I-natur.

Kategori II-natur

Nærmeste § 7 areal i henhold til husdyrbrugloven (kategori II-natur) er et overdrev beliggende 1.250 meter nordøst for anlægget.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, må der for kategori II-naturtyper maksimalt være en totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Beregningerne viser at nærmeste kategori II-naturområde vil modtage en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år fra anlægget. Dermed overholdes krav i forhold til påvirkning af kategori II-natur.

Kategori III-natur

Nærmeste Kategori III-natur er en mose beliggende 700 meter nordøst for anlægget.

Kategori III-natur er heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove, som er defineret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at kommunen konkret skal vurdere, om der skal fastsættes vilkår om maksimal merdeposition, og hvad det nødvendige krav til maksimal deposition skal være. Kravet må dog ikke være en maksimal merdeposition på under 1,0 kg N/ha/år.

Beregning viser, at den nærmeste beliggende kategori III-natur vil modtage en merdeposition i forhold til "8 års driften" på 0,0 kg N/ha/år. Dermed overholdes krav i forhold til påvirkning af kategori III-natur.

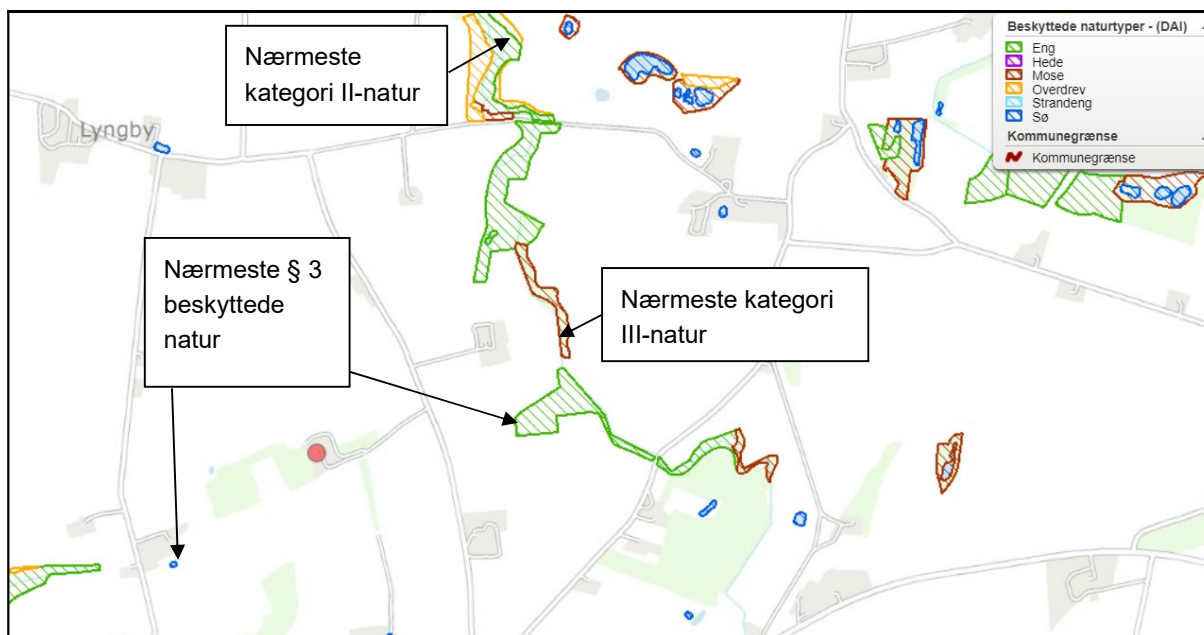
§ 3 beskyttede enge og søer i tilknytning til anlægget

Nærmeste § 3 beskyttede sø ligger 450 meter sydvest for anlægget og nærmest § 3 beskyttede eng ligger 550 meter øst for anlægget.

Enge og søer er ligesom de øvrige naturtyper i naturbeskyttelseslovens § 3 beskyttede mod tilstandsændringer.

Ifølge klagenævnets praksis, og med henvisning til notat fra DMU (2005), vil en merdeposition på 1 kg N/ha/år eller mindre, som altovervejende hovedregel efter den tilgængelige viden, ikke medføre, at der sker en tilstandsændring af de pågældende naturtyper, uanset hvilken tilførsel der sker samlet set, til området på ansøgningstidspunktet.

Det vurderes ud fra beregningerne, at der ikke er § 3 beskyttede enge og søer, der vil modtage en merdeposition på over 1 kg N/ha/år.



Oversigt over beskyttet natur omkring Røgenvej 55, som er placeret ved rød prik.

Samlet vurdering

Ansøgningen overholder alle krav i forhold til påvirkning af kategori I, II og III-natur, ligesom det vurderes, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3.

8.2 Arter med særlige beskyttelseskrav (BILAG IV arter m.m.)

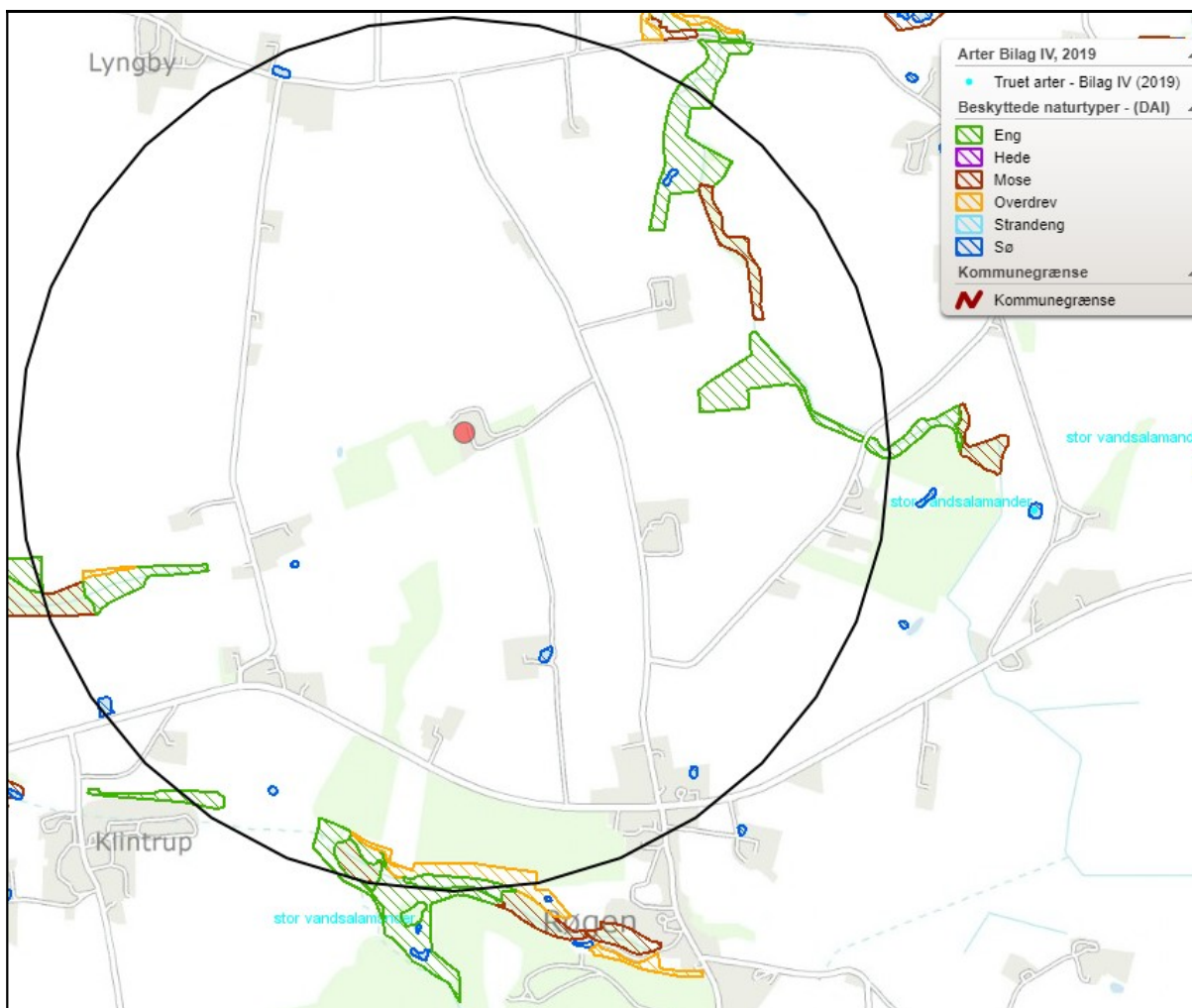
Kommunens bemærkninger og vurdering

Ifølge EF-habitatdirektivets artikel 12 skal der sikres en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter. En godkendelse må ikke kunne beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige

udbredelsesområde for de dyrearter, der er listet i habitatdirektivets bilag IVa eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IVb.

Kommunalbestyrelsen skal vurdere om merbelastningen med ammoniak, nitrat og fosfor vil skade yngle- og rasteområder for de strengt beskyttede arter på direktivets bilag IV. Herudover har kommunalbestyrelsen, i henhold til Rio-konventionen, en generel forpligtelse til at stoppe tilbagegangen i biodiversitet.

Der er kendskab til bilag IV-arter indenfor 1000 meter fra anlægget, idet stor vandsalamander er registreret i et sammenhængende naturområde ca. 900 meter syd for anlægget. Naturområdet består af flere forskellige typer beskyttet natur bl.a. flere vandhuller. Nærmeste del af naturområde vil modtage en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år. Det vurderes, at det ansøgte ikke vil påvirke forholdene for vandsalamander.



Cirkel med 1000 meter radius rundt om Røgenvej 55. Syd for Røgenvej 55 ses naturområdet med flere beskyttede naturtyper og hvor der er registreret stor vandsalamander.

I forbindelse med i øvrigt lovlige driftsændringer, der ikke kræver tilladelser, godkendelser m.m. efter anden lovgivning, er det lodsejers eget ansvar at sikre sig, at driftsændringer ikke skader bilag IV-arters yngle- og rasteområder. For yderligere oplysninger henvises til hæftet: "Landbrugsdrift og beskyttelse af særlige arters yngle- og rasteområder" udgivet af Miljøministeriet og Videncentret for landbrug.

Som grundlag for vurderingen forudsættes det, at de stillede vilkår i godkendelsen overholdes.

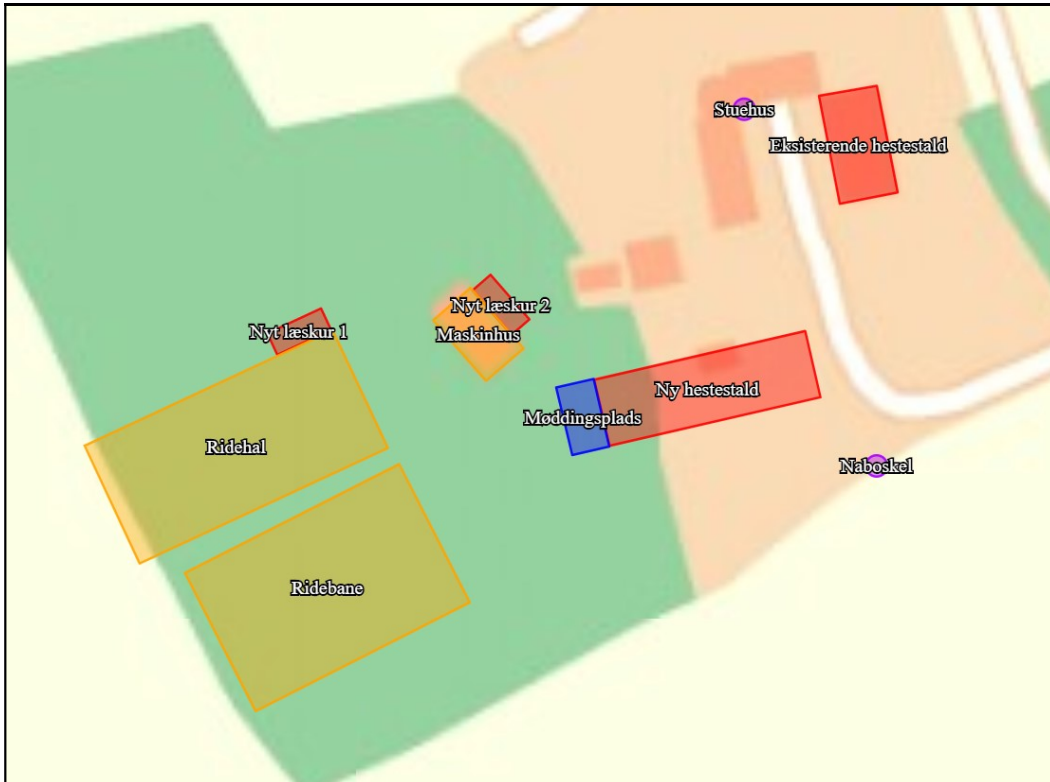
8.3 Konsekvensvurdering

Det påhviler Favrskov Kommune konkret at vurdere, om en ansøgt aktivitet vil være i overensstemmelse med habitatbekendtgørelsen. I henhold til habitatbekendtgørelsen må der ikke gives tilladelse m.v., der kan indebære, at yngle- og rasteområder for habitatdirektivets bilag IV-arter beskadiges eller ødelægges. I de internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder) skal der sikres eller genoprettes en gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, områderne er udpeget for.

Der er foretaget en konsekvensvurdering af, om den ansøgte produktionsændring vil medføre forringelse af levesteder for Bilag IV-arter og/eller indvirke negativt på Natura 2000-områder.

Det vurderes, at udvidelsen ikke medfører forstyrrelser og forringelser for de arter, som de internationale naturbeskyttelsesområder er udpeget på baggrund af. Beregninger viser, at der endvidere ikke er Natura 2000-områder, som berøres af ammoniakemissionen fra anlægget.

Bilag 1 Tegninger af det ansøgte



Situationsplan for husdyrbruget Røgenvej 55, hvor placering af læskurer, møddingsplads, eksisterende hestestald, ny hestestald, ridehal og ridebane fremgår. Situationsplan er fra ansøgningskemaet.



#Denne tegning er BUNGAARD BYG A/S's ejendom og må ikke gældende lov BME uden vor tilladelse kopieres, overføres, eller benyttes af tredjemand #


BUNGAARD BYG		Bygherre: Winnie Perb		Tlf.: 28211000
Røgenvej 55, Røgen		Adr.: Røgenvej 55, Røgen		IntL: sc
Post nr.: 8472 Spørup		Post nr.: xxxxxx		KSL:
Sags nr.: xxxxxx		Emne: Situationsplan		Dato: 17-02-2020
Fagnr.: D_H_101		Fagnr.: D_H_101		Mål: 1: 1000

Situationsplan for husdyrbruget Røgenvej 55, hvor mål og placering af hestestald og ridehal fremgår. Ridebanen fremgår af luftfoto og har målene 25 meter x 40 meter.



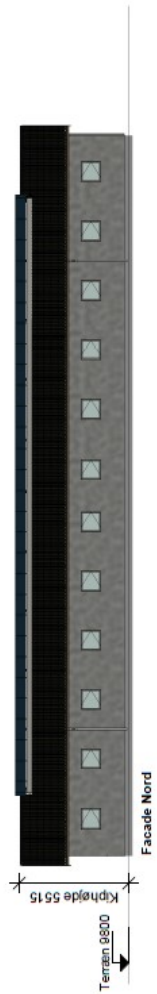
Plantegning af indretning i hestestald.

Dette tegning af BUNDGAARD BYG A/S's arbejder og må ikke udlånes eller ikke uden vor tilladelse kopieres, overføres, eller anvendes af tredjepart.


BUNDGAARD BYG
 Danmarksvej 30 K 8660 Skanderborg
 Tel. +45 86 52 56 44 bundgaardbyg.dk Tegn. nr.: ID_H1_N03


Bygherre: Winnie Perle	Tlf.: xxxxxxxx
Adr.: Røggvej 55, Rejn	Intl.: 86
Sag nr.: xxxxxx	NS.:
Emne: Planlægning	Dato: 21-01-2020
Tegn. nr.: ID_H1_N03	Mål: 1 : 100 Papir:

Rev. Dato	Rev. Intl.	Beholdelse af revisionen
26-01-2020	1	sc



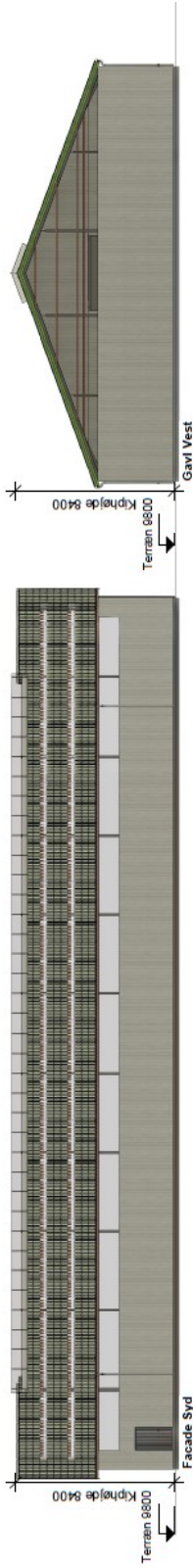
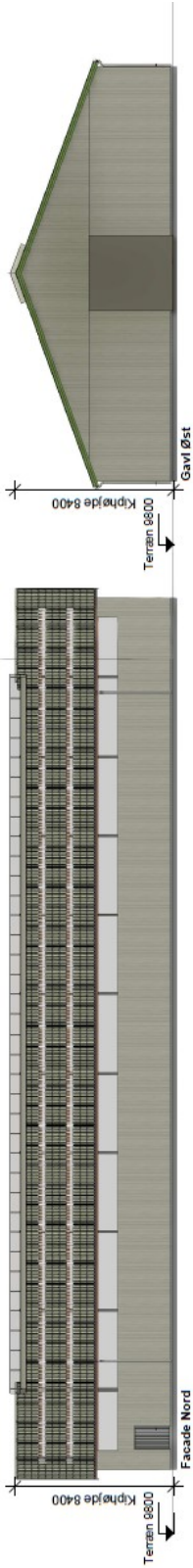
Facadetegning af hestestald.

Denne tegning er BUNDGAARD BYG A/S's ejendom og må ikke gengives for andre uden vor tilladelse kopieres, overføres, eller benyttes af tredjemand.


BUNDGAARD BYG

Bygherre: Winnie Perto	Tlf.: 29211906
Adr.: Regervej 55, Røgen	Intl.: 80
Post nr.: 8472 Spøtrup	K.S.:
Emne: Facader - Stald	Sag nr.: xxxxxx
Tegn. nr.: ID_H2_N01	Dato: 17-02-2020
	Mål: 1 : 200

Danmarksvej 30 K 8660 Skanderborg
 Tel. +45 86 52 56 44 bundgaardbyg.dk



Facadetegning af ridehal.

#Denne tegning er BUNDGAARD BYG A/S's ejendom og må ikke gældende lov ikke uden for tilladelse kopieres, overføres, eller benyttes af tredjemand.#

Bygherre: Winnie Perle	Tlf.: 29211906
Aadr.: Røgenvej 55, Røgen	År: 60
Post nr.: 8472 Spjotup	KS: .
Emne: Facader Ridehal	Dato: 17-02-2020
Tegn. nr.: ID_H2_M10	Mål: 1:200
Papir:	

BUNDGAARD BYG

Danmarksvej 30 K 8560 Skanderborg
 Tel. +45 86 52 56 44 bundgaardbyg.dk

Bilag 2. Ansøgers oplysninger om alternative placeringer af hestestald

Ansøgers konsulent Anne Kirkegaard, Velas har fremsendt følgende tekst og kort:

Vedr. dispensation for afstandskrav til naboskel i forhold til hestestalden:

Af vedhæftede kort fremgår matrikelgrænsen (yderste blå streg) jeg har forskudt matrikelgrænsen 30 meter ind på matriklen (inderste blå streg) for at finde mulige alternative placeringer. Jeg har indtegnet to alternative placeringer der overholder afstandskravet på 30 meter til skel.

Alternativ placering 1, er en placering af stalden umiddelbart nord for den nye ridehal. Denne placering er for langt fra stuehuset, det er vigtigt at der ikke er langt fra stuehus til hestestalden da ejer skal kunne holde øje med dyrene. Derudover vil denne placering kræve at der ryddes en stor del af bevoksningen som vil sløre ridehallens placering.

Alternativ placering 2, er umiddelbart vest for stuehuset og nord for eksisterende garage. Denne placering er ikke hensigtsmæssig, da det vil være i ejendommens have, samt at der vil skulle anlægges nye vejarealer samt vendeplads til større køretøjer (hestetrailer lastbiler osv.) for at komme omkring eksisterende bygninger vil vejarealet blive meget dominerende omkring de eksisterende bygninger. Derved vil der ikke længere kunne være have mod vest. Derudover vil der også ved denne placering skulle fjernes bevoksning.

Den valgte placering medfører at der vil være 16 meter til skel, med denne placering er der allerede anlagt vej og vendeplads. Med denne placering vil det være nemt for lastbiler at levere foder, strøelse osv. Ligeledes vil mødingspladsen ligge hensigtsmæssigt i forbindelse med tømning/afhentning. Samlet set er det vores vurdering at ejendommen vil fremstå bedst som helhed med den valgte placering.



Bilag 3. Ansøgningskema 217371, version 3

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (217371)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
27-02-2020

Genereringsdato:
09-11-2022

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	40352821
Husdyrbrugets navn	Niels Perto
Beliggenhedsadresse	Røgenvej 55
Postnummer	8472
By	Sporup

Ansøger

Ansøger navn	Niels Perto
Ansøger adresse	Røgenvej 55
Ansøger postnummer	8472
Ansøger by	Sporup
Ansøger telefon	29211996
Ansøger email	niels@perto.co

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Anne Kirkegaard, velas
Konsulent adresse	Asmildklostervej 11
Konsulent postnummer	8800
Konsulent by	Viborg
Konsulent telefon	29634004
Konsulent email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7100006672
CHR numre	

Kort beskrivelse:

Ansøgning (217371) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	40352821
Husdyrbrugets navn	Niels Perto
Beliggenhedsadresse	Røgenvej 55
Postnummer	8472
By	Sporup

Ansøger

Ansøgers navn	Niels Perto
Ansøgers adresse	Røgenvej 55
Ansøgers postnummer	8472
Ansøgers by	Sporup
Ansøgers telefon	29211996
Ansøgers email	niels@perto.co

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulentnavn	Anne Kirkegaard, velas
Konsulentadresse	Asmildklostervej 11
Konsulentpostnummer	8800
Konsulentby	Viborg
Konsulenttelefon	29634004
Konsulent-email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7100006672
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 7d - Lyngby By, Sporup

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Ny hestestald	420	Naturlig ventilation	3 m	(#266557) Heste. Dybstrøelse	0	420
Nyt læskur 1	40	Naturlig ventilation	3 m	(#345568) Heste. Dybstrøelse	0	40
Nyt læskur 2	40	Naturlig ventilation	3 m	(#345569) Heste. Dybstrøelse	0	40
Sum						500
Nudrift						
Eksisterende hestestald	183	Naturlig ventilation	3 m	(#268424) Heste. Dybstrøelse	0	104
8 års drift						
Eksisterende hestestald	183	Naturlig ventilation	3 m	(#268425) Heste. Dybstrøelse	0	104

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	Fast				76
Nudrift					
Møddingsplads	Fast				76
8 års drift					
Møddingsplads	Fast				76

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		76
Nudrift - Ingen data			
8 års drift - Ingen data			

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	285,0	27,4	312,4
Nudrift	59,3	0,0	59,3
8 års-drift	59,3	0,0	59,3

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Eksisterende hestestald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift - Ingen data					
Nudrift					
(#268424) Heste. Dybstrøelse	104	59,3	0,0	0,0	59,3
8 års-drift					
(#268425) Heste. Dybstrøelse	104	59,3	0,0	0,0	59,3

Navn på staldafsnit: <i>Ny hestestald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#266557) Heste. Dybstrøelse	420	239,4	0,0	0,0	239,4
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Nyt læskur 1</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#345568) Heste. Dybstrøelse	40	22,8	0,0	0,0	22,8
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Nyt læskur 2</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#345569) Heste. Dybstrøelse	40	22,8	0,0	0,0	22,8
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	76	Kvæg, heste, får og geder	76	100	27,4
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

<p>Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder</i></p> <p>Angivne gødningstyper i indregnede lagre <i>Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder</i></p>
--




5. BAT



Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH₃-N/år og dette afsnit er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Skytsbjergvej 16 	0	NY	0	0	502,9	Ja
Røgenvej 13 	0	NY	24,4	22	768,4	Ja
Holmstol By, Skannerup 	0	NY	30,4	30,4	3314,7	Ja

Konsekvenszone: 0 m

Rød: Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Skytsbjergvej 16 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Nyt læskur 1	455,7	Ja
2	Nyt læskur 2	486,5	Ja
3	Ny hestestald	508,9	Nej
4	Eksisterende hestestald	551,9	Ja

Bebyggelse: Røgenvej 13 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Ny hestestald	762,4	Ja
2	Eksisterende hestestald	786,2	Ja
3	Nyt læskur 2	792,5	Ja
4	Nyt læskur 1	807,4	Ja

Bebyggelse: Holmstol By, Skannerup Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Nyt læskur 1	3253,6	Nej
2	Nyt læskur 2	3286,8	Nej
3	Ny hestestald	3323,1	Nej
4	Eksisterende hestestald	3343,5	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Ny hestestald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		266557	0	0,0	2898,0	0	0,0	2898,0
Nyt læskur 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	345568	0	0,0	276,0	0	0,0	276,0	40
Nyt læskur 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	345569	0	0,0	276,0	0	0,0	276,0	40
Sum			0	3450		0	3450	

Nudrift								
Staldafsnit								
Eksisterende hestestald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		268424	0	0,0	717,6	0	0,0	717,6
Sum			0	717,6		0	717,6	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 312,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 253,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 253,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: omr. bilag IV art	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: omr. bilag IV art				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Sø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose NØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev SV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev over 2,5 ha SV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev over 2,5 ha SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev over 2,5 ha N	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev over 2,5 ha N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: 9998Skovbevokset tørvemose	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 9998Skovbevokset tørvemose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 1	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Nyt læskur 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Ridehal	175	-
Staldbygning	Nyt læskur 1	207	-
Gødningslager	Møddingsplads	255	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	63	-
Staldbygning	Ny hestestald	15	-
Gødningslager	Møddingsplads	45	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Ridehal	350	-
Staldbygning	Nyt læskur 1	388	-
Gødningslager	Møddingsplads	422	-

Vandboring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	86	-
Staldbygning	Ny hestestald	67	-
Gødningslager	Møddingsplads	86	-

Vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	364	-
Staldbygning	Ny hestestald	319	-
Gødningslager	Møddingsplads	355	-

Stuehus - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	55	-
Staldbygning	Ny hestestald	39	-
Gødningslager	Møddingsplads	52	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

9998Skovbevokset tørvemose - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ridehal	4951
Staldbygning	Nyt læskur 1	4979
Gødningslager	Møddingsplads	5028

Overdrev over 2,5 ha N - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1274
Staldbygning	Ny hestestald	1255
Gødningslager	Møddingsplads	1278

Overdrev over 2,5 ha SV - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ridehal	2271
Staldbygning	Nyt læskur 1	2311
Gødningslager	Møddingsplads	2341

Overdrev SV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ridehal	702
Staldbygning	Nyt læskur 1	737
Gødningslager	Møddingsplads	778

Mose NØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	752
Staldbygning	Ny hestestald	707
Gødningslager	Møddingsplads	743

Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	586
Staldbygning	Ny hestestald	539
Gødningslager	Møddingsplads	575

Sø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Driftsbygning	Ridehal	373
Staldbygning	Nyt læskur 1	414
Gødningslager	Møddingsplads	442

omr. bilag IV art - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ridebane	852
Staldbygning	Ny hestestald	910
Gødningslager	Møddingsplads	907

Skytsbjergvej 16 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ridehal	412
Staldbygning	Nyt læskur 1	450
Gødningslager	Møddingsplads	484

Røgenevej 13 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ridebane	753
Staldbygning	Ny hestestald	752
Gødningslager	Møddingsplads	763

Holmstol By, Skannerup - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ridehal	3220
Staldbygning	Nyt læskur 1	3248
Gødningslager	Møddingsplads	3298

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
ID_H1_N03 - Plantegning Rev.1.pdf	464,235	Tegningsmateriale
ID_H1_N01 - Situationsplan.pdf	2988,591	Tegningsmateriale
Miljøansøgning stald og ridehal feb 2020.docx	107,607	Beskrivelse af det ansøgte

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

