



§ 16 b miljøtilladelse

"Præstmarkhus"

Villemoesvej 6

7560 Hjerm

Meddelt 14. december 2020

TÆT PÅ MENNESKER, TEKNOLOGI OG NATUR

Indholdsfortegnelse

Ikke teknisk resumé	4
1. Tilladelsen	5
1.1 Ansøgning om tilladelse	5
1.2 Tilladelse efter § 16 b.....	5
1.3 Oversigt over vilkår	6
1.4 Offentlighed	8
1.5 Klage- og søgsmålsvejledning	9
2. Baggrund for tilladelsen	10
2.1 Meddelelsespligt	10
2.2 Udnyttelse af tilladelsen og bortfald.....	10
2.3 Retsbeskyttelse.....	10
3. Beliggenhed og planmæssige forhold	11
3.1 Erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri	11
3.2 Afstandskrav, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.	11
3.3 Landskabsforhold, bygninger og beplantning	13
4. Husdyrhold, staldanlæg og driftsforhold	17
4.1 Husdyrhold og stalde	17
4.2 Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer	18
5. Gødningsproduktion – håndtering og opbevaring	21
5.1 Flydende og fast husdyrgødning	21
6. Gener fra husdyrbruget	22
6.1 Lugt.....	22
6.2 Støj	25
6.3 Støv og transport	26
6.4 Fluer og skadedyr	27
7. Ammoniak, natur og bilag IV arter	29
7.1 Ammoniak og natur.....	29
7.2 Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (Bilag IV arter).....	31
8. Bedste tilgængelige teknik (BAT)	33
9. Husdyrbrugets ophør	34
10. Egenkontrol og dokumentation	34
11. Grænseoverskridende virkninger	34
Bilag 1 Situationsplan	35
Bilag 2 Situationsplan med læhegn	36
Bilag 3 Oversigt over produktionsarealet i den nye hal	37
Bilag 4 § 3 natur, kategori 1 og 2 natur, Natura 2000	38



Datablad

Afgørelsesdato	14. december 2020
Afgørelsestype	§ 16 b miljøtilladelse
Husdyrbrugets navn	Præstmarkhus
Husdyrbrugets adresse	Villemoesvej 6 7560 Hjerm
Husdyrbrugets ejer og kontaktperson	Peter Skjold Kongsgaard Sely, Villemoesvej 6, 7560 Hjerm
Brugstype	Heste
CVR nr. / P nr.	36665130/1020494898
CHR nr.	
Ejendomsnr.	6710037073
Matrikel nr.	36a, Den nordlige Del, Vejrum 2b, V. Avsum, Hjerm 8c, Hjerm Hede, Hjerm
Husdyrbrugets miljøkonsulent	Lene Gadgaard Lemvigegnens Landboforening Industrivej 53 7620 Lemvig lg@lemvig-landbo.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Struer Kommune
Sagsbehandler	Kristian Iversen

Ikke teknisk resumé

Peter Sely har den 23. april 2020 ansøgt om miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b til hestehold på husdyrbruget "Præstmarkhus", beliggende Villemoesvej 6, 7560 Hjerm.

Husdyrbruget er ikke tidligere godkendt, og nu ønsker man at etablere en ny ridehal med tilhørende hestebokse hvorved det samlede produktionsareal bliver på 376 m² i alt (dybstrøelse).

Dertil kommer et overfladeareal af eksisterende ajlebeholder på 100 m².
Den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget er beregnet til 254,5 kg NH₃-N/år.

Den nye ridehal med bokse ønskes opført vinkelret på eksisterende hestestald i en afstand af 7 meter fra naboskel. Der ansøges derfor om dispensation til afstandskravet på 30 meter til naboskel.

Da størrelsen af det ansøgte produktionsareal overstiger 200 m² til heste, men den samlede ammoniakfordampning er lavere end 3.500 kg NH₃-N/år, omfattes det af reglerne om tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven.

Husdyrbruget har ikke biaktiviteter, som er omfattet af godkendelsespligt efter miljøbeskyttelsesloven.

I tilladelsen er der redegjort for de miljømæssige konsekvenser af det ansøgte, og der er redegjort for husdyrbrugets anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Der er i tilladelsen stillet en række vilkår som sikrer, at husdyrbruget kan drives uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora, fauna, vandmiljø, landskab og kulturmiljø samt ressourceforbrug.

Ved vurderingerne er der inddraget alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år før afgørelsen er truffet.

1. Tilladelsen

1.1 Ansøgning om tilladelse

Struer Kommune har den 23. april 2020 modtaget en ansøgning om en § 16 b tilladelse til hestehold på husdyrbruget "Præstmarkhus", beliggende Villemoesvej 6, 7560 Hjerm. Samtidig søges om dispensation fra afstandskrav til skel.

Ansøgningen om tilladelse er baseret på de oplysninger, der er indsendt i husdyrgodkendelse.dk i ansøgningen med nr. 218766 - version 3.

1.2 Tilladelse efter § 16 b

Tilladelsen omfatter husdyrbrugets produktionsanlæg med tilhørende anlæg til opbevaring af husdyrgødning og foder.

Der er i tilladelsen stillet vilkår, der sikrer, at husdyrbruget efter tilladelsen ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet.

Desuden er der stillet forskellige vilkår for at fastholde forudsætningerne for de vurderinger, der danner grundlag for tilladelsen.

Det er Struer Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte, ikke vil medføre en væsentlig virkning på miljøet (nabobeboelser, Natura 2000-områder, øvrig natur og landskabelige værdier).

Dispensation

Struer Kommune meddeler hermed jf. husdyrgodkendelseslovens § 9 stk. 3, dispensation til etablering af den nye ridehal med tilhørende hestebokse i en afstand af mindst 7 meter til naboskel.

Godkendelser i forhold til anden lovgivning (f.eks. efter byggeloven, planloven, m.v. samt ændringer i afledning af spildevand og overfladevand efter miljøloven) skal husdyrbruget selv sørge for at søge om separat.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser; også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

Med mindre andet er anført gælder vilkårene fra det tidspunkt, hvor tilladelsen er taget i brug.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet efter reglerne i Husdyrbrugloven¹ med tilhørende bekendtgørelse² og vejledning. Derudover er der foretaget en vurdering af ansøgningen efter reglerne i habitatbekendtgørelsen³. Ifølge denne skal kommunen, før der bliver meddelt en tilladelse eller godkendelse til et husdyrbrug, foretage en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

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

² Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

³ Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

1.3 Oversigt over vilkår

Herunder er en oversigt over de vilkår, der er meddelt i tilladelsen efter § 16 b.

Afstandskrav

1. Der må opføres en ny ridehal med tilhørende hestebokse på ca. 1.895 m² i en afstand af mindst 7 meter fra gavl til naboskel.
2. Det ansøgte skal placeres som det fremgår af ansøgningsmaterialet til miljøtilladelsen.
3. Eksisterende levende hegn syd og øst for den ansøgte ridehal med tilhørende hestestald skal bevares og stedse vedligeholdes så længe ridehallen og stalden står, jf. bilag 2, markering A og B.

Bygninger, dyretyper og produktionsareal

4. Fordelingen af dyretyper, staldsystemer og størrelsen af produktionsarealet i det enkelte staldafsnit, skal svare til nedenstående og må ikke ændres uden en forudgående godkendelse/tilladelse fra tilsynsmyndigheden.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eksisterende hestesatld	454	Naturlig ventilation	3 m	(#287518) Heste. Dybstrøelse	0	208
Ny ridehal og hestestald	1895	Naturlig ventilation	3 m	(#287519) Heste. Dybstrøelse	0	168
Sum						376

Restvand

5. Al vask af maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme foder- eller gødningsrester skal foregå på en vaskeplads med afløb til opsamlingsbeholder eller på skiftende steder i marken fra gang til gang.

Støj

6. Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

Tidsrum		Grænseværdi dB(A)	Reference-Tidsrummet
Mandag-Fredag	kl. 07.00-18.00	55	8 timer
Lørdag	kl. 07.00-14.00		
Lørdag	kl. 14.00-18.00	45	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00		
Mandag-Fredag	kl. 18.00-22.00	45	1 time
Lørdag	kl. 18.00-22.00		
Søn- og helligdage	kl. 18.00-22.00		



Alle dage	kl. 22.00-07.00	40	½ time
-----------	-----------------	----	--------

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. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

7. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 6/1984 om måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

Fluer

8. Den ansvarlige for husdyrbruget skal sørge for effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Se afsnit 10 om egenkontrol vilkår.

Egenkontrol og dokumentation

9. Kvitteringer for aflevering af farligt affald skal opbevares på husdyrbruget i minimum 3 år og kunne fremvises for tilsynsmyndigheden.

10. Hvis tilsynsmyndigheden konstaterer, at der er så væsentlige gener i form af fluer, at det er nødvendigt med særlige tiltag, kan kommunen stille krav om, at der skal føres en journal over fluebekæmpelsen. Indholdet af journalen skal aftales med tilsynsmyndigheden.

1.4 Offentlighed

Foroffentlighedsfase

Struer Kommune har vurderet, at § 16 b ansøgningen ikke skal annonceres.

Partshøring og nabohøring

Udkastet til tilladelse har været i høring hos ansøger og dennes konsulent.

Ifølge Husdyrbruglovens⁴ § 56 stk. 1 skal udkastet i en 2 ugers nabohøring.

Udkastet har været i høring hos ejere af og beboere i beboelser, der grænser matrikulært op til Villemoesvej 6:

Villemoesvej 8

Der er foretaget 2 ugers nabo-/partshøring (§ 56 stk. 1 HBL) med frist for indgivelse af bemærkninger senest den 16. december 2020.

Der er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.

Offentliggørelse

Tilladelsen er offentliggjort den 14. december 2020 på Struer Kommunes hjemmeside på www.struer.dk og på miljøstyrelsens digitale miljøportal <https://dma.mst.dk>.

Følgende parter har modtaget den endelige afgørelse til orientering:

Ansøger

Peter Skjold Kongsgaard Sely, Villemoesvej 6, 7560 Hjerm

Lene Gadgaard, Lemvigegnens Landboforening, Industrivej 53, 7620 Lemvig

Evt. Høringsparter, der har indsendt bemærkninger i høringsperioden: Ingen

Øvrige parter

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, senord@sst.dk

Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dnstruer-sager@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Struer, struer@dn.dk

Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, struer@dof.dk

Holstebro Museum, Mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk

Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed, stps@stps.dk

⁴ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 520 af 1. maj 2019

1.5 Klage- og søgsmålsvejledning

Du kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klageberettiget er ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen.

En eventuel klage skal stiles til Miljø- og Fødevarerklagenævnet og indsendes gennem Klageportalen via www.borger.dk eller www.virk.dk. Klagen skal indsendes **senest den 11. januar 2021**. Er klagen ikke modtaget senest kl. 23.59 på datoen for klagefristens udløb, kan klagenævnet beslutte at klagen ikke er indsendt rettidigt. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Struer Kommune på Klageportalen.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet, hvorfor afgørelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen, er udløbet.

Det er en betingelse for klagenævnets behandling af klagen, at klager indbetaler et gebyr til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Vejledning om gebyrordningen og gebyrets størrelse kan findes på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside – <https://naevneneshus.dk/>.

Hvis nogen klager over afgørelsen, vil dette blive meddelt ansøger.

Ønsker du afgørelsen prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

På vegne af Struer Kommune



Kristian Iversen
Agronom

2. Baggrund for tilladelsen

I det følgende beskrives en række juridiske forhold ved tilladelsen. Herunder faktuelle oplysninger vedrørende husdyrbruget - meddelelesespligt, gyldighed, retsbeskyttelse og hvad der skal til for at tilladelsen er udnyttet.

2.1 Meddelelesespligt

Tilladelsen gælder for det ansøgte. Der må ikke ske ændringer i forudsætningerne for beregningerne i ansøgningen, før ændringerne er anmeldt til og godkendt af Struer Kommune.

Den ansvarlige for husdyrbruget har pligt til at underrette kommunen (tilsynsmyndigheden) ved ændringer i ejerforhold eller ændringer af, hvem der er ansvarlig for den daglige drift af husdyrbruget.

Der er også pligt til at meddele kommunen, hvis driften indstilles for en længere periode.

2.2 Udnyttelse af tilladelsen og bortfald

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år fra datoen for meddelelsen. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

En tilladelse, der omfatter byggeri, anses for at være udnyttet, når byggeriet er afsluttet. Hvis der ikke skal bygges nyt, vil tilladelsen blive anset for udnyttet, når det bliver konstateret at det, der er givet tilladelse til, faktisk er gennemført (§ 49 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Hvis en del af tilladelsen, efter den har været fuldt udnyttet, ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de 3 år.

Med udnyttet menes, at mindst 25 % af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt.

Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

2.3 Retsbeskyttelse

Med tilladelsen følger 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der fremgår af tilladelsen, fra den dato tilladelsen er meddelt (HBL § 40 stk.1).

3. Beliggenhed og planmæssige forhold

I det følgende er der en beskrivelse/vurdering af husdyrbrugets placering i forhold til de fastlagte afstandskrav i husdyrbrugloven. Det er også vurderet, om eventuelt nyt byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom og der er foretaget en vurdering i forhold til de landskabelige værdier.

3.1 Erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri

Beskrivelse

I forbindelse med miljøtilladelsen ønskes opført en ny ridehal med en ridebane der overholder de internationale mål for ridebaner til dressurridning, og en udvidelse af produktionsarealet ved etablering af hestebokse i den nye hal.

Vurdering

Kommunen vurderer, at ridehallen med tilhørende hestebokse er erhvervsmæssigt nødvendigt, idet der på husdyrbruget foregår træning af heste. Det er derfor nødvendigt med opstaldningsmulighed til de heste, der er i træning, og det er nødvendigt at kunne etablere en ridebane med de rigtige mål.

3.2 Afstandskrav, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.

Beskrivelse

Ejendommen er beliggende i landzone. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Villemoesvej 12, der ligger ca. 240 meter nordøst for nærmeste staldbygning.

Der er søgt om en tilladelse til udvidelse af produktionsarealet. I forbindelse med udvidelsen skal der bygges en ny ridehal med tilhørende hestebokse.

Hvis den nye hal skulle placeres parallelt med eksisterende hestestald for at kunne overholde afstandskrav til naboskel, ville hallen enten blive meget synlig i landskabet eller der skulle ske en omfattende terrænregulering, som ansøger har fået oplyst som værende en meget omfattende og dyr løsning i forhold til byggeriets samlede pris.

Placeringen af den nye hal kan derfor kun ske syd for eksisterende hestestald, vinkelret på denne. Afstand til naboskel kan ikke overholdes mod syd. Der er derfor søgt en dispensation fra afstandskravet, der siger, at nye staldanlæg skal placeres min. 30 meter fra naboskel.

Afstand til skel kan kun blive ca. 7 meter idet ridehallen skal overholde de internationale mål for ridebaner til dressurridning.

Der er ca. 715 m til nærmeste samlede bebyggelse, Bjerregårdsparken 148 i Hjerm, og ca. 680 m til nærmeste byzone/sommerhusområde, Hjerm.

Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 6

Der er forbud mod at etablere eller udvide husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg indenfor følgende områder eller afstande, hvis det medfører forøget forurening:

- Indenfor eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde

- Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller i offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende
- I en afstand af mindre end 50 meter fra ovennævnte områder
- I en afstand af mindre end 50 meter fra nabobeboelse.

Afstandskrav om 50 m til byzone, nabobeboelse m.v. jf. Husdyrbruglovens § 6 er overholdt.

Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 7

Der må ikke ske etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på et husdyrbrug, hvis anlægget ligger i en afstand af mindre end 10 m til eller helt eller delvist indenfor

- 1) nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder eller
- 2) nærmere bestemte ammoniakfølsommers naturtyper beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder.

Der er ca. 1.300 meter til nærmeste ammoniakfølsomme naturareal.

Afstandskrav jf. husdyrbruglovens § 7 på 10 meter er derfor overholdt.

De faktiske afstande fra eksisterende stalde og ny hal fremgår af nedenstående tabel.

Tabel 1 – afstandskrav og faktiske afstande for eksisterende/nye stalde, og gyllebeholdere

	Afstandskrav (m)	Faktisk afstand (m) Eksisterende stalde/ Ny ridehal/hestestald
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25	>100 m
Almene vandforsyningsanlæg (Hjerm Vandværk)	50 m	>1.450 m
Vandløb/dræn/søer	15 m	>300 m
Offentlig og privat fællesvej	15 m	>90 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	>25 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	17 m
Naboskel	30 m	ca. 7 m

Afstand til skel er ikke overholdt, og kan meget vanskeligt overholdes, hvorfor der søges om dispensation til afstandskravet.

Vedlagt ansøgningen er en erklæring fra ejer af nabomatriklen syd for skel, hvortil der søges dispensation fra afstandskrav. Naboen erklærer sig indforstået med, at ridehallen kommer nærmere skel end de generelle afstandskrav.

Vurdering

Kommunen skal sikre, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, og at afstandskravene overholdes.

Det vurderes, at placeringen af den nye hal ikke medfører væsentlige gener for de omkringboende.

Der er ingen nabobeboelse i nærheden, og det vurderes, at placeringen ingen betydning har for oversigtsforholdene omkring husdyrbruget.

Etableringen af den nye hal vil ske med en afstand til skel på ca. 7 meter, og der meddeles dispensation fra afstandskravet på min. 30 meter til naboskel.

Struer Kommune meddeler hermed jf. husdyrgodkendelseslovens § 9 stk. 3, dispensation til etablering af den nye hal som følger:

Struer Kommune har vurderet, at der kan meddeles dispensation fra afstandskravet til naboskel, da den valgte placering af hallen, primært på grund af de topografiske forhold i området, er den eneste mulige placering, og placeringen vil samtidig være det optimale set ud fra et landskabsmæssigt synspunkt.

Placeringen syd for og vinkelret på den eksisterende hestestald vil skabe et harmonisk helhedsindtryk af husdyrbruget i landskabet. Dette er sammenholdt med, at der på den anden side af naboskel blot ligger en opdyrket mark med langt til beboelsesbygninger.

Placeringen fastholdes ved vilkår. Det er vurderet, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår i relation til dispensationen, da der er mere en 150 meter til beboelsesbygninger på den anden side af det naboskel, dispensationen er meddelt i forhold til.

De øvrige generelle afstandskrav i henhold til husdyrbruglovens § 8 er overholdt.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår.

1. Der må opføres en ny ridehal med tilhørende hestebokse på ca. 1.895 m² i en afstand af mindst 7 meter fra gavl til naboskel.

3.3 Landskabsforhold, bygninger og beplantning

Miljøteknisk redegørelse

I vurderingen af en ansøgning om miljøgodkendelse skal indgå hensynet til de landskabelige værdier.

Husdyrbruget ligger ca. 700 m vest for Hjerm.

Husdyrbruget er beliggende i et bølget morænelandskab præget af landbrugsproduktion. Området er fattigt på naturområder. Områdets få levende hegn fremstår med en åben struktur og områdets mange diger er ofte kun delvis bevoksede. De middelstore marker fremstår dermed med en transparent afgrænsning og der er ofte stort udsyn ud over karak-

terområdet. Små og store landbrug og beboelser ligger spredt i hele området. Tekniske anlæg, særligt middelstore vindmøller og el- og højspændingsledninger, indgår de fleste steder i landskabsbilledet.

Husdyrbrugets eksisterende anlæg, ligger uden for sø-, å-, strand-, klit- og fortidsmindebeskyttelseslinje, samt uden for skov- og kirkebyggelinjer.

Yderligere kommentarer vedr. husdyrbrugets afstand til relevante landskabs-, natur- og miljøudpegninger ses i tabellen herunder.

Punkt	Udstrækning, m	Afstand, m	Bemærkning
Kystnærhedszone	3 km	900m	Limfjorden
Søbeskyttelseslinje	150	>5 km	Holmgaard Sø
Skovbyggelinje	300	>1 km	Ausumgård Skov
Kirkebyggelinje	300	900 m	Hjerm Kirke
Beskyttede sten- og jorddiger		120/116 m	Beskyttet dige
Åbeskyttelseslinje	150	3,5 km	Vandløb til Limfjorden
Fortidsmindebeskyttelseslinje	100	930 m	Ausumgaard
Fredning (vedtaget/i forslag)		930 m	Ausumgaard
§ 3 beskyttet natur			
Drikkevandsinteresser		Ja	OD
Følsomme indvindingsområder		Nej	
Kommuneplanramme (vedtaget/i forslag)		600 m	Teknisk anlæg, vindmøller Ausumgaard
Lokalplanramme (vedtaget/i forslag)			
Natura 2000-område		>6,5 km	Kilen
Natur- og vildtreservat		>6,5 km	Kilen

LANDSKABSVURDERING OG PLANFORHOLD

Sagens oplysninger

Ansøger ønsker at opføre en ridehal på ca. 1.418 m², og med en højde på 8,4 m. Ridehallen er nord-sydvendt. Ansøger ønsker desuden at opføre en hestestald som bygges på ridehallens østlige side. Hestestalden er godt 476 m². Det ansøgte ønskes opført på matr. 36a, Den nordlige Del, Vejrum og 2b, V. Avsum, Hjerm beliggende på Villemoesvej 6, 7560 Hjerm. Det ansøgte opføres i tilknytning til- og syd for eksisterende bebyggelse på ejendommen.



Oversigtskort. Cirka placering af ridehal er markeret med en grøn firkant og cirka placering af hestestald er markeret med blå firkant.

Område- og landskabsbeskrivelse

Det ansøgte placeres på grænsen mellem et småbakket morænelandskab (dødislandskab) og yngre moræne. Terrænet falder generelt fra syd mod nord, og i landskabet omkring ejendommen findes små bakkeformationer såvel som mindre lavninger, både tørre og vandfyldte.



Kort over landskabselementer (dødislandskab og yngre moræne).

Ejendommen er mod alle sider omkranset af beplantning, primært bestående af enrækkede læhegn. Bortset fra enkelte øst-vestgående enrækkede læhegn samt et par mindre bevoksninger af skovlignende karakter, findes der ikke meget bevoksning i det omkringliggende landskab.

Den omkringliggende bebyggelse består af spredte landbrugsejendomme og mindre husmandssteder. Området bærer præg af intensiv landbrugsproduktion, og landskabskarakteren vurderes robust over for ændringer.

Det ansøgte er beliggende udenfor kystnærhedszonen og udenfor områder udpeget som større sammenhængende landskaber, særligt bevaringsværdige landskaber eller områder med særlige udsigter. Området er desuden ikke udpeget som værdifuldt kulturmiljø eller kulturhistorisk bevaringsværdigt.

Vurdering

Det er Struer Kommunes vurdering, at opførelse af ridehal og stald på den pågældende placering ikke vil have nogen væsentlig effekt på de landskabelige interesser. Det afgørende for denne vurdering er, at særligt læhegn A og B, som angivet på bilag 2, bevares. Udsigten fra Villemoesvej til det ansøgte vurderes, fra begge retninger, at bliver skærmet af eksisterende bebyggelse på ejendommen, samt bebyggelse og beplantning på nabo-ejendommene Villemoesvej 12 og 14. Udsigten og landskabet er derimod mere åbent syd og øst for det ansøgte, hvorfor de markerede læhegn på bilag 2 har afgørende betydning for oplevelsen. Ved opførelse af det ansøgte vurderes det, at der derfor er behov for at bevare eksisterende læhegn markeret på bilag 2. Struer Kommune har foretaget en nærmere vurdering af projektet og på baggrund af denne samt at projektet ikke konflikter med eksisterende planer, projekter eller udpegninger vurderes det, at det søgte projekt, ved overholdelse af de stillede vilkår om bevarelse af eksisterende læhegn, ikke udgør en væsentlig landskabelig påvirkning.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

2. Det ansøgte skal placeres som det fremgår af ansøgningmaterialet til miljøtilladelsen.
3. Eksisterende levende hegn syd og øst for den ansøgte ridehal med tilhørende hestestald skal bevares og stedse vedligeholdes så længe ridehallen og stalden står, jf. bilag 2, markering A og B.

4. Husdyrhold, staldanlæg og driftsforhold

I det følgende beskrives og vurderes husdyrholdets sammensætning, staldindretning, fodring, vand- og energiforbrug, samt håndtering af spildevand, regnvand, affald, kemikalier, driftsforstyrrelser og uheld.

4.1 Husdyrhold og stalde

Beskrivelse

Ud over miljøtilladelse til eksisterende produktionsareal ønskes opført en ny ridehal med tilhørende hestebokse.

Fordelingen af produktionsarealerne fremgår af tabel 2

Tabel 2 – Produktionsareal

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eksisterende hestesatld	454	Naturlig ventilation	3 m	(#287518) Heste. Dybstrøelse	0	208
Ny ridehal og hestestald	1895	Naturlig ventilation	3 m	(#287519) Heste. Dybstrøelse	0	168
Sum						376
Nudrift						
Eksisterende hestesatld	454	Naturlig ventilation	3 m	(#287520) Heste. Dybstrøelse	0	208
8 års drift						
Eksisterende hestesatld	454	Naturlig ventilation	3 m	(#287521) Heste. Dybstrøelse	0	208

Det samlede produktionsareal bliver på i alt 376 m²

Vurdering

Forudsætningerne for dyretyper, staldsystemer og produktionsareal i de enkelte staldafsnit er forudsætninger for beregningerne i ansøgningen og fastholdes derfor ved nedenstående vilkår:

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

4. Fordelingen af dyretyper, staldsystemer og størrelsen af produktionsarealet i det enkelte staldafsnit, skal svare til nedenstående og må ikke ændres uden en forudgående godkendelse/tilladelse fra tilsynsmyndigheden.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eksisterende hestesatld	454	Naturlig ventilation	3 m	(#287518) Heste. Dybstrøelse	0	208
Ny ridehal og hestestald	1895	Naturlig ventilation	3 m	(#287519) Heste. Dybstrøelse	0	168
Sum						376

4.2 Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer

I dette afsnit er det beskrevet hvilke råvarer og hjælpestoffer, der anvendes på husdyrbruget samt opgjort hvilke affaldsmængder, der fremkommer, og hvordan de sorteres og bortskaffes.

Beskrivelse

Alt affald på ejendommen håndteres, sorteres og opbevares efter regulativ for erhvervsaffald i Struer Kommune.

Der er en meget begrænset affaldsproduktion på husdyrbruget.

Ikke-organisk affald samles i en container til erhvervsaffald, der er placeret i stalden. Containeren tømmes efter fast ordning med mængdeopgørelse hver 14. dag. Wrapplastik afleveres til den lokale genbrugsstation

Olie og kemikalieaffald

Der er kun meget begrænset oplag af olie.

Service på maskiner foretages på værksteder udenfor husdyrbruget, som også håndterer spildolie og andet affald.

Kemisk emballageaffald

Der opstår kemisk emballageaffald hovedsageligt fra sprøjtemidler til markbruget, rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m.

Bortskaffelsen sker via genbrugspladsen i Struer.

Veterinært affald

Veterinært affald omfatter medicinrester og medicinsk udstyr i form af brugte skalpeller, sprøjter og kanyler.

Der vil højst sandsynligt ikke forekomme veterinært affald idet al behandling vil blive foretaget af specialdyrlæge.

Eventuelle rester bortskaffes via apoteket eller andre godkendte ordninger.

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket indtil afhentning af DAKA.

Vurdering

Registrering af affaldshåndtering og dermed fokus på mere genanvendelse vil være renere teknologi. Med disse tiltag øger husdyrbruget både de miljømæssige og driftsøkonomiske fordele ved et mindre forbrug og en større genanvendelse af affald. Desuden vil fokus på renere teknologi i nyinvesteringer være miljørigtigt og medvirke til en effektiv drift af husdyrbruget.

Opbevaringen af råvarer, der kan give anledning til gener eller forurening, bliver kontrolleret af tilsynsmyndigheden på tilsynene med husdyrbruget. Det samme er tilfældet for opbevaring og sortering af det affald, der ikke betegnes som farligt affald.

Det farlige affald, der bliver produceret og opbevaret på husdyrbruget, kan udgøre en risiko for jord, grundvand og overfladevand, hvis det ikke bliver opbevaret og håndteret korrekt. Af Struer Kommunes regulativ for erhvervsaffald fremgår en række retningslinjer for

opbevaringen og håndtering af farligt affald. I forskrift for håndtering og opbevaring af olier og kemikalier findes rammerne og kravene for håndtering af olier og kemikalier.

Struer Kommune vurderer at når disse forskrifter følges, er der ikke behov for skærpende vilkår på området.

Struer Kommune kontrollerer løbende på de lovpligtige tilsyn med husdyrbruget, at forskrifterne følges.

På baggrund af ovenstående stilles ingen skærpende vilkår:

Energiforbrug

Elektricitet anvendes til belysning m.m.

Ansøger tjekker forbruget af el årligt ved opkrævning. På opkrævningerne kan tidligere forbrug aflæses og i tilfælde af uventede udsving i forbruget bliver årsagen lokaliseret og eventuelle fejl bliver udbedret.

Der er løbende fokus på husdyrbrugets ressource- og energiforbrug samt optimeringer, hvor det er muligt og økonomisk proportionalt med effekten. Når der udskiftes el-armaturer, opsættes der LED.

Vandforbrug

Ansøger vil ved vedligehold og reovering af drikkekopper og vandkar have fokus på at vælge systemer med mindst muligt vandspild.

Vand anvendes primært til drikkevand og rengøring af stalde.

Drikkevand kan der ikke spares på, men er der utætte drikkeventiler, repareres de eller udskiftes ved behov.

Husdyrbruget er tilkoblet offentlig vandforsyning.

Vurdering

Ved jævnlig aflæsning af energimålere og vandmålere, kan der hurtigt dannes et overblik over forbruget, og samtidig sikres mod utilsigtet overforbrug. Derfor anbefales kvartalsvise aflæsninger.

For at synliggøre eventuelle indsatsområder, og dertil forbundne omkostninger, anbefales det, at der bliver udført et energieftersyn. De fleste energiselskaber tilbyder gratis energieftersyn og ofte viser et energieftersyn gode besparelses muligheder.

Tagvand og spildevand:

Der ændres ikke på bygninger eller udledning af spildevand. Vand fra tagrender på hestestald, smedje og stuehus ledes via afløb til ajlebeholder. Fra ridehallen ledes regnvand til faskiner.

Alle stald afløb og afløb fra møddingsplads ledes til ajlebeholder.

Vurdering

Struer Kommune har vurderet, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig til opbevaring af de angivne mængder spildevand, inkl. regnvand og at håndteringen af spildevandet sker på forsvarlig vis.



På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

5. Al vask af maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme foder- eller gødningsrester, skal foregå på en vaskeplads med afløb til opsamlingsbeholder eller på skiftende steder i marken fra gang til gang.

5. Gødningsproduktion – håndtering og opbevaring

I det følgende er det beskrevet og vurderet hvilken mængde og type husdyrgødning, der bliver produceret på husdyrbruget. Desuden er det beskrevet, hvordan den bliver håndteret og opbevaret.

5.1 Flydende og fast husdyrgødning

Beskrivelse

Dybstrøelsen leveres løbende til Ausumgaard biogasanlæg
Transporter med husdyrgødning foregår via Villemoesvej og Ausumvej.

Der er en ajlebeholder på ejendommen, som bruges til opsamling af restvand fra vask af staldene. Ajlebeholderen tømmes efter behov. Hovedparten af det opsamlede er regnvand.

Lager	Årstal, bemærkning	Rumfang	Miljøteknologi	Overfladeareal, m ²		
				Ansøgt	Nudrift	8-års
Ajlebeholder	1983	363	Flydelag	100	100	100

Vurdering

Husdyrbruget skal efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen mindst råde over en opbevaringskapacitet svarende til 9 måneders tilførsel. Dog skal kapaciteten være så tilstrækkelig, at husdyrgødningen kan udbringes miljømæssigt forsvarligt. I praksis vil dette ofte svare til min. 9 mdr. tilførsel.

Struer kommune har vurderet, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig ud fra de givne forudsætninger.

Struer Kommune vurderer, at det er BAT at følge reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen for opbevaring af fast gødning. Husdyrbruget opfylder derfor BAT mht. opbevaring af fast husdyrgødning.

Struer Kommune vurderer at dybstrøelsen håndteres miljømæssigt forsvarligt og er tilstrækkeligt reguleret i gældende lovgivning, hvorfor der ikke stilles særlige vilkår. Struer Kommune kontrollerer løbende opbevaringskapaciteten på de lovpligtige tilsyn med husdyrbruget.

På baggrund af ovenstående stilles ingen skærpende vilkår:

6. Gener fra husdyrbruget

I nedenstående er det vurderet, om husdyrbruget vil give anledning til væsentlige gener i form af blandt andet lugt, støj, støv, transporter og fluer.

6.1 Lugt

Beskrivelse

Struer Kommune skal, inden der meddeles en tilladelse eller godkendelse, blandt andet sikre sig, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Bl.a. skal det sikres, at risikoen for væsentlige lugtgener for omgivelserne begrænses.

Den primære kilde til lugt fra husdyrbruget er fra dyrene og deres opholdsareal. Vurderingen af lugt i forhold til omboende er derfor alene vurderet ud fra staldanlæggene til dyreholdet.

Lugtgener fra opbevaringsanlæg og lugtgener ved udbringning af husdyrgødning indgår derfor ikke i beregningerne og skal søges begrænset ved at følge de generelle regler for eksempel for flydelag på gyllen i gyllebeholderen og regler omkring udbringningstidspunkter i forhold til byzone.

Samlet bebyggelse

I forhold til samlet bebyggelse skal genekriteriet overholdes i forhold til de beboelsesbygninger, som kan udløse den samlede bebyggelse. Ved "samlet bebyggelse" forstås, at der indenfor en afstand af 200 meter fra en beboelsesbygning ligger mere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin samlede faste ejendom.

Beboelsesbygninger på ejendomme med landbrugspligt efter landbrugslovens regler, samt beboelsesbygninger, der ejes af driftsherren for det ansøgte anlæg, indgår ikke ved opgørelsen over afstand til "samlet bebyggelse".

Det er muligt, at visse af disse 6 andre ejendomme, som derved indgår i en samlet bebyggelse, ikke med sig selv som centrum kan danne en samlet bebyggelse. Disse vil ikke være omfattet af genekriteriet på 7 OUE/m³.

Enkeltbolig (uden landbrugspligt)

Ved opgørelse af afstanden til "enkeltbolig", skal afstanden beregnes til selve bygningen, og ikke til eksempelvis den matrikulære skelgrænse for den ejendom, som enkeltboligen er beliggende på. Beboelsesbygninger på ejendomme med landbrugspligt efter landbrugslovens regler, samt beboelsesbygninger, der ejes af driftsherren for det ansøgte anlæg, indgår ikke ved opgørelsen over afstand til "enkeltbolig".

Hyppigste vindretning

Den hyppigste vindretning i Danmark er en vestlig og sydvestlig vind. Det vil derfor umiddelbart være mest hensigtsmæssigt for omboende, at staldanlæg osv. er placeret øst og nord for omboende. Klimadata har dog også vist, at når det er varmt og der dermed også er størst lugtemission, kommer vinden hyppigst fra sydøst.

Det er derfor samlet set mest hensigtsmæssigt at staldanlæg osv. er placeret nord for omboende eller nærmere bestemt i intervallet 300° til 60°. Geneafstanden skal derfor i disse tilfælde reduceres med følgende:

- 5 % i forhold til byzone o. lign.
- 10 % i forhold til samlet bebyggelse
- 20 % i forhold til nabobeboelse

Disse justeringer foretages automatisk i det elektroniske ansøgningsystem på husdyr-godkendelse.dk.

Kumulation

Samlet set kan de kumulative effekter være vanskelige at vurdere, men der er ingen tvivl om, at andre husdyrbrug i nærheden af et husdyrbrug, der ansøger om f.eks. udvidelse, kan øge risikoen for, at omboende vil blive udsat for lugtgener over et acceptabelt niveau. De kumulative effekter vurderes med udgangspunkt i den ansøgte produktions belastning af omgivelserne med lugt sammenholdt med om der findes større husdyrbrug i nærområdet.

I den samlede vurdering af lugtgenerne fra et husdyrbrug inddrages påvirkningen fra andre husdyrbrug på følgende måde:

Er der andre husdyrbrug, som medfører lugtgener i det samme punkt i byzone, skærpes kravene til geneafstanden i forbindelse med ansøgningen.

Den beregnede geneafstand forøges i sådanne situationer, hvis der indenfor 300 meter fra byzone o. lign. samt samlet bebyggelse eller 100 meter fra nabobebyggelse findes andre staldanlæg på andre ejendomme, hvorfra der er en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år.

Er der ikke andre staldanlæg anvendes geneafstandene uændret.

Er der en anden ejendom med staldanlæg hvorfra der er en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år inden for de nævnte afstande øges geneafstanden med 10 %, mens geneafstanden ved 2 eller flere ejendomme øges med 20 %.

Der tages udgangspunkt i det punkt hos naboen eller på zonegrænsen, som ligger nærmest det staldanlæg, som medfører størst lugtgener.

Afstanden på de 300 meter/100 meter måles fra dette punkt til nærmeste punkt på dele af de staldanlæg på husdyrbrug, hvorfra der er en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år.

Geneafstand

Lugtvejledningens geneafstand tager udgangspunkt i afstanden fra centrum af et staldanlæg til en nabo eller et område, hvor genekriteriet skal overholdes. Dette kan være problematisk, hvis projektet har flere kilder f.eks. flere stalde med forskellige emissioner. Lugtcentrum skal i så fald ikke beregnes som et fysisk punkt, der kan angives på et kort, men som en vægtet gennemsnitsafstand. Der tages udgangspunkt i staldcentrum og det punkt hos naboen eller på zonegrænsen, som ligger nærmest det staldanlæg, som medfører størst lugtgener.

Hvis der inden for 100 meter fra naboen er staldanlæg hvorfra der er en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år på et andet husdyrbrug skal geneafstanden i stedet øges med 10 %.








Staldanlæg, der er placeret langt fra omboende eller zonegrænsen, indgår dog ikke i beregningen af den vægtede gennemsnitsafstand ligesom emissionen fra disse staldanlæg heller ikke skal indgå i beregningen af den samlede lugtemission. Definitionen af sådanne staldanlæg er, at selvom husdyrbrugets samlede lugtemission kom herfra, overstiger afstanden til omboende eller zonegrænsen geneafstanden med 20 %.

Kravet om at geneafstanden skal være kortere end den vægtede gennemsnitsafstand gælder for alle kombinationer af staldanlæg. Dette beregner IT-ansøgningssystemet automatisk og angiver geneafstanden for worst-case (den værst tænkelige sammensætning af staldanlæg).

Lugtberegningerne fremgår af nedenstående tabel 3.

Tabel 3 – Lugtberegninger

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
Jegbjergvej 4 	0	NY	0*	0*	545,8	Ja
Jegbjergvej 8 	0	NY	0*	0*	713,7	Ja
Villemoesvej 1 	0	NY	0*	0*	501,3	Ja
Villemoesvej 12 	0	NY	0*	0*	287,3	Ja
Villemoesvej 14 	0	NY	0*	0*	359,4	Ja
Bjerregårdsparken 148 	0	NY	0*	0*	739,9	Ja
Den mellemste Del, Hjerm 	0	NY	0*	0*	702,5	Ja

6.2.1 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: 0 m

Nærmeste byzone/sommerhusområde er Hjerm By beliggende ca. 700 m øst for Villemoesvej 6.

Nærmeste bolig i en samlet bebyggelse er Bjerregårdsparken 148, der ligger ca. 740 meter øst for Villemoesvej 6.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt Villemoesvej 12, der ligger ca. 230 meter nordøst for eksisterende hestestald på Villemoesvej 6.

Der ligger ingen husdyrbrug hvorfra der er en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år indenfor 300 meter fra Villemoesvej 6.

På baggrund af ovenstående er der ikke regnet med kumulation.

Vurdering

Struer Kommune vurderer ud fra ovenstående, at der ved de hyppigste vindretninger ikke vil være væsentlige lugtmæssige gener fra anlægget. Det skal dog bemærkes, at på trods af at lugtbidraget er så lille, at lugtspredningen ikke kan beregnes, kan det ikke udelukkes,

at nærmeste naboer ved særlige vind- og vejrhold vil kunne blive påvirket af lugtbidraget fra anlægget.

Da der ikke er anvendt særlige forudsætninger for beregningerne, ud over produktionsareal, er det ikke nødvendigt at stille vilkår til lugt. Produktionsarealet er fastholdt ved vilkår i afsnit 4.1.

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet yderligere vilkår.

6.2 Støj

Der er foretaget en vurdering af den støj, der kan forventes fra de anlæg og maskiner, der ligger på ejendommens bygningsparcel. Eventuel støj, der kan knyttes til markdrift, er ikke omfattet.

Beskrivelse

Støj og støjkloder

Ejendommens støjkloder vil være periodevis transporter af heste til og fra ejendommen samt levering af foder få gange årligt. Dette vurderes at give minimale støjgener for naboer.

Vurdering

For at beskytte naboer mod støj, er der stillet vilkår om, hvilke støjgrænser husdyrbruget skal overholde. Der er ikke foretaget støjberegninger, og det faktiske støjniveau er derfor ikke kendt.

Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

Tidsrum	Grænseværdi dB(A)	Reference-tidsrummet
Mandag-Fredag kl. 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	55	8 timer 7 timer
Lørdag kl. 14.00-18.00 Søn- og helligdage kl. 07.00-18.00	45	4 timer 8 timer
Mandag-Fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 18.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 18.00-22.00	45	1 time
Alle dage kl. 22.00-07.00	40	½ time

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. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Struer Kommune vurderer, at det ved vilkår skal sikres, at det kan kræves af husdyrbruget, at der bliver foretaget støjmålinger og/eller beregninger som dokumentation for at støj-

grænserne er overholdt. Det er også vurderet, at sådanne målinger kun kan forlanges foretaget 1 gang årligt, med mindre der er særlige forhold, der kan retfærdiggøre det.

På baggrund af ovenstående er følgende vilkår:

6. Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

Tidsrum	Grænseværdi dB(A)	Reference-Tidsrummet
Mandag-Fredag kl. 07.00-18.00	55	8 timer
Lørdag kl. 07.00-14.00		7 timer
Lørdag kl. 14.00-18.00	45	4 timer
Søn- og helligdage kl. 07.00-18.00		8 timer
Mandag-Fredag kl. 18.00-22.00	45	1 time
Lørdag kl. 18.00-22.00		
Søn- og helligdage kl. 18.00-22.00		
Alle dage kl. 22.00-07.00	40	½ time

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. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

7. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

6.3 Støv og transport

Der foretages en vurdering af de eventuelle støvgener, der måtte forekomme på husdyrbruget. Desuden er der vurderet på til- og frakørselsforholdene i forbindelse med de nødvendige transporter, der er forbundet med driften af husdyrbruget.



Beskrivelse

Støv

I forbindelse med snitning af halm, levering af foder og øvrige transporter kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Der vurderes ikke at være væsentlige støvgener fra husdyrbruget.

Transporter

Transporter til og fra ejendommen sker ad Villemoesvej. Der vil være levering af heste samt levering af foder. Begge dele er af minimal karakter for dette husdyrbrug.

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid kl. 6.00-18.00.

Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt og det vurderes, at der kun i meget få tilfælde vil opstå væsentlige gener fra transport.

Vurdering

Gener affødt af trafik forbundet med driften af et husdyrbrug kan f.eks. opstå som følge af til- og frakørsel af dyr og foder samt kørsel på offentlig vej ved udbringning og opbevaring af husdyrgødning og anden form for gødning.

Ved reguleringen af husdyrbrug er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Det er på baggrund heraf vurderet, om der er risiko for væsentlige gener for naboerne langs transportvejene for ovennævnte transporter.

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

I en godkendelse eller tilladelse kan der derfor primært stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til husdyrbruget.

For husdyrbrugets egne køretøjer kan der herudover stilles vilkår om, hvilke veje der skal benyttes ved til- eller frakørsel. Endelig kan der stilles krav om, at til- eller frakørsel af foder, gødning mv. kun må ske på bestemte tidspunkter.

Idet der er relativt gode oversigtsforhold ved ud- og indkørsel til ejendommen, og idet der er relativt langt til nærmeste nabos indkørsel, vurderer Struer Kommune, at der ikke er risiko for væsentlige gener for omboende med hensyn til transport.

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår til transport

6.4 Fluer og skadedyr

I nedenstående er det vurderet, om der er truffet tilstrækkelige foranstaltninger til at forebygge og bekæmpe gener for de omkringboende fra fluer, rotter og andre skadedyr.

Beskrivelse

Med hensyn til gener og bekæmpelse af skadedyr oplyser ansøger, at der anvendes hund og katte til rottekontrol. Der vurderes ikke at være væsentlige gener fra skadedyr.

Vurdering

Forekomsten af fluer hænger ofte sammen med management på husdyrbruget. Der vil derfor altid være en potentiel risiko for, at der lejlighedsvis kan opstå fluegener fra staldanlæggene.

Ved de regelmæssige tilsyn bliver der blandt andet foretaget en vurdering af forekomsten af fluer og om det er nødvendigt med ekstra tiltag af hensyn til naboer. Struer Kommune er ikke bekendt med problemer med fluer på husdyrbruget.

Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi udarbejder vejledninger om bekæmpelse af fluer.

Struer Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår om at følge disse vejledninger i bekæmpelsen af fluer og at der, hvis det vurderes at være nødvendigt, kan stilles krav om udarbejdelse af en handlingsplan for bekæmpelse af fluer på husdyrbruget.

Det er Struer Kommunes vurdering, at ansøger forebygger og bekæmper fluer og skadedyr i tilstrækkeligt omfang.

Hvis der opstår gener fra fluer, der efter Struer Kommunes vurdering er væsentlige, kan der stilles yderligere krav til fluebekæmpelsen på ejendommen.

På baggrund af ovenstående er følgende vilkår:

8. Den ansvarlige for husdyrbruget skal sørge for effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
Se afsnit 10 om egenkontrol vilkår.

7. Ammoniak, natur og bilag IV arter

Nedenstående afsnit indeholder vurderinger af husdyrbrugets påvirkning af beskyttet natur som følge af den ammoniakemission, der sker fra husdyrbrugets stalde og gødningsopbevaringsanlæg.

7.1 Ammoniak og natur

Husdyrbrugets ammoniakemission må ikke give anledning til væsentlige virkninger på miljøet og må derfor heller ikke skade bevaringsmålsætningen for internationale naturbeskyttelsesområder.

Beskrivelse og vurdering

Husdyrbrugloven indeholder krav om maksimal totaldeposition af ammoniak til kategori 1-, 2- og 3-natur. Kravene fremgår af nedenstående.

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 områder (kategori 1 natur)

Kategori 1-natur er ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (de såkaldte Natura 2000-områder). Det er de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området og som Naturstyrelsen har kortlagt i forbindelse med Natura 2000-planlægningen. Derudover er det heder og overdrev, der er § 3 beskyttede efter naturbeskyttelsesloven og som er beliggende indenfor et Natura 2000-område.

Depositionen af ammoniak fra husdyrbruget (stald og lager) inklusiv det ansøgte (totaldeposition) til kategori 1-natur må maksimalt være:

1. 0,2 kg N pr. ha pr. år, hvis der er flere end 1 andet husdyrbrug i nærheden
2. 0,4 kg N pr. ha pr. år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden
3. 0,7 kg N pr. ha pr. år, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden

Antallet af husdyrbrug i nærheden jf. ovenstående punkter, skal opgøres som følgende:

1. antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m,
2. antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m,
3. antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m,
4. antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m, og
5. antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m.

Der er cirka 9,3 km til nærmeste kategori-1 natur, som er et overdrev beliggende nord for Villemoesvej 6, indenfor EF-habitatområde nr. 55 Venø, Venøsund.

Ifølge beregningerne af den totale ammoniakdeposition fra Villemoesvej 6, svarer denne til 0,0 kg NH₃-N/år. Kravet til deposition af ammoniak fra husdyrbruget til kategori-1 natur er derfor overholdt.

Større ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000-områder (kategori 2-natur)

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om:

- højmoser,
- lobeliesøer,
- heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og
- overdrev der er større end 2,5 ha og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Det er dog kun heder og overdrev, der i sig selv er større end de nævnte størrelser, der er kategori 2-natur.

Kravet til totaldeposition af ammoniak fra det ansøgte må på kategori 2-natur maksimalt være på 1 kg N pr. ha pr. år.

Den nærmeste kategori 2-natur er et overdrev, der ligger ca. 1,3 km øst for husdyrbruget. Der er beregnet en merdeposition på 0,0 kg NH₃-N pr. år og en total ammoniakdeposition på overdrevet på 0,0 kg NH₃-N pr. år.

Derfor er kravet til ammoniakdeposition på kategori 2-natur opfyldt.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3-natur)

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er:

- hede omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- mose omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- ammoniakfølsom skov

Kommunen vurderer konkret, om der skal fastsættes vilkår om en maksimal merdeposition, og hvad det nødvendige krav til max. merdeposition skal være. Kravet må dog ikke være lavere end en max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, som ligger ca. 340 m sydøst for husdyrbruget. Der er en beregnet merbelastning på 0,0 kg N/ha/år på overdrevet og der er en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet er således overholdt.

Ammoniakfølsom skov

Ca. 2.200 m nordøst for anlægget ligger en potentiel ammoniakfølsom skov.

Definitionen på ammoniakfølsom skov er arealer uden for Natura 2000-områder:

- hvor der har været skov på arealet i lang tid (omtrent mere end 200 år), så der er tale om skovjordbund,
- hvor skov er groet frem af sig selv på et naturareal, så jordbunden ikke har været dyrket mark i lang tid (omtrent mere end 200 år), eller
- hvor der er tale om skov med naturskovindikerende arter eller gammelskovsarter.

Ud fra historiske kort vurderes det, at der ikke har været skov i mere end 200 år. På kort fra 1900 er der tilsyneladende tale om et hede/naturareal med få træer.

Struer Kommunen har ikke kendskab til, om der findes naturskovindikerende arter eller gammelskovsarter på arealet.

Der er en beregnet merbelastning på 0,0 kg N/ha/år på overdrevet, der ligger nærmere husdyrbruget, og der er en beregnet totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet er således overholdt

Samlede vurdering

Struer Kommunes samlede vurdering i forhold til beskyttet natur er, at der ikke skal stilles vilkår.

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet vilkår i forhold til ammoniak og natur.

7.2 Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

Beskrivelse og vurdering

Habitatbekendtgørelsen nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter bestemmer, at der kun må meddeles miljøgodkendelse til et projekt, hvis der er foretaget en vurdering, som resulterer i, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Samtidig må projektet ikke beskadige eller ødelægge yngle-rasteområde for Bilag IV-arter.

Habitatdirektivet forpligtiger medlemslandene til en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter listet på direktivets bilag IV jf. habitatbekendtgørelsens § 11, stk. 1, nr. 1 og nr. 2. Denne beskyttelse skal sikre, at arterne bl.a. ikke jages og indsamles samt, at arternes raste- og ynglesteder ikke beskadiges eller ødelægges.

Vurderingen af om arternes yngle- og leveområde ødelægges, skal ses ud fra en bredere økologisk forståelse (vedvarende økologisk funktionalitet), således kan der for et lokalområde være flere yngle- og rasteområder, og et projekt kan derfor gennemføres så længe den økologiske funktionalitet af yngle- og rasteområdet opretholdes på mindst samme niveau.

Det nærmeste Natura 2000-område (Nr. 62 Venø, Venø Sund ligger ca. 6.600 m nordvest for anlægget. Alene på grund af afstanden vurderes det, at projektet hverken alene eller i kumulation med andre projekter vil give anledning til en væsentlig påvirkning af området og dets udpegningsgrundlag.

Følgende bilag IV-arter kan tænkes at forekomme i Struer Kommune:

- odder
- ulv
- flagermus (vand-, dam-, syd-, brandts-, dværg-, troid-, skimmel-, langøret- og brunflagermus)
- markfirben
- birkemus
- strandtudse
- spidssnudet frø
- stor vandsalamander



Da der ikke sker en ammoniakbelastning over beskyttelsesniveauerne i husdyrbrugloven, vurderer Struer Kommune, at projektet vil have en neutral effekt på alle ovenstående arter.

Samlet vurdering

Struer Kommune vurderer, at projektet ikke vil kunne skade Habitatdirektivets bilag IV-arter og heller ikke vil ødelægge disse arters leve-, yngle- eller rastesteder.

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet vilkår i forhold til ammoniak og natur.

8. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med husdyrbrugloven er det bl.a. et mål at fremme anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik - BAT, herunder renere teknologi.

For husdyrbrug, der ikke er IE-brug, skal der alene vurderes BAT i relation til ammoniakpåvirkning

BAT-krav til ammoniakemission er med den reviderede husdyrlov gældende fra 1. august 2017 lagt sammen med det generelle ammoniakreduktionskrav til ét samlet krav for husdyrbrug, som har en samlet ammoniakemission på mere 750 kg NH₃-N pr. år.

BAT er ikke en statisk størrelse men derimod en retlig standard, der ændrer sig som følge af den teknologiske udvikling. Ved stillingtagen til BAT skal ansøger og kommune derfor inddrage de muligheder, som udviklingen inden for miljøteknologi medfører i forhold til begrænsning af forurening fra husdyrbrug. Kravet om begrænsning af forurening ved anvendelse af BAT bidrager derfor til at sikre et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed.

Det er en integreret del af BAT, at der i forbindelse med fastlæggelsen af BAT-niveauet, skal foretages en vurdering af, hvad der i almindelighed er økonomisk og teknisk muligt for den enkelte branche. Dermed er det branchens generelle økonomiske formåen og ikke den enkelte landmands egen økonomi, som er afgørende for kommunens vurdering.

De økonomiske omkostninger skal stå i et rimeligt forhold til miljøeffekten og derfor skal der ske en afvejning af, om der er proportionalitet inden der stilles krav til BAT. Nogle teknikker og teknologier er billigere for store husdyrbrug end for de mellemstore husdyrbrug.

De krav, som kommunen stiller på baggrund af BAT, gælder alle ansøgere inden for den pågældende branche uanset lokalitet. Det har derfor ikke betydning for fastlæggelsen af BAT, om det enkelte husdyrbrug ligger i nærheden af sårbare naturområder.

BAT – Ammoniak

Beregninger, der er foretaget i husdyrgodkendelse.dk, viser at den faktiske ammoniakemission i ansøgt drift er 254,5 kg NH₃/år, hvilket er under grænsen for BAT-krav på 750 kg NH₃/år.

Vurdering

Struer Kommune vurderer på baggrund af ovenstående redegørelser og vurderinger, at husdyrbruget anvender den bedste tilgængelige teknik, set i forhold til, hvad der er praktisk og økonomisk muligt i branchen og i forhold til den miljøgevinst, der kan dokumenteres opnået ved brug af den pågældende teknik.

Idet den faktiske ammoniakemission i ansøgt drift på 254,5 kg NH₃/år, er under grænsen for BAT-krav på 750 kg NH₃/år vurderes der ikke yderligere på ammoniakemissionen.

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår til BAT

9. Husdyrbrugets ophør

Der er ikke krav om en redegørelse for foranstaltninger ved husdyrbrugets eventuelle ophør (gælder kun ved IE-husdyrbrug).

10. Egenkontrol og dokumentation

Af dette afsnit fremgår det, hvilke dokumenter og registreringer, som husdyrbruget fremover skal opbevare og eventuelt fremvise for tilsynsmyndigheden for at dokumentere at vilkårene i tilladelsen er overholdt.

Vurdering

For at dokumentere at vilkår i miljøtilladelsen er overholdt, stilles enkelte egenkontrollvilkår.

For at sikre at farligt affald bliver afleveret de rigtige steder, er der stillet vilkår om opbevaring og fremvisning af kvitteringer for afleveringen.

For at sikre naboer mod væsentlige fluegener, er der stillet vilkår om, at der ved væsentlige fluegener som følge af husdyrbruget, kan stilles krav om, at der skal føres en journal for, hvordan og hvornår fluebekæmpelsen bliver foretaget.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

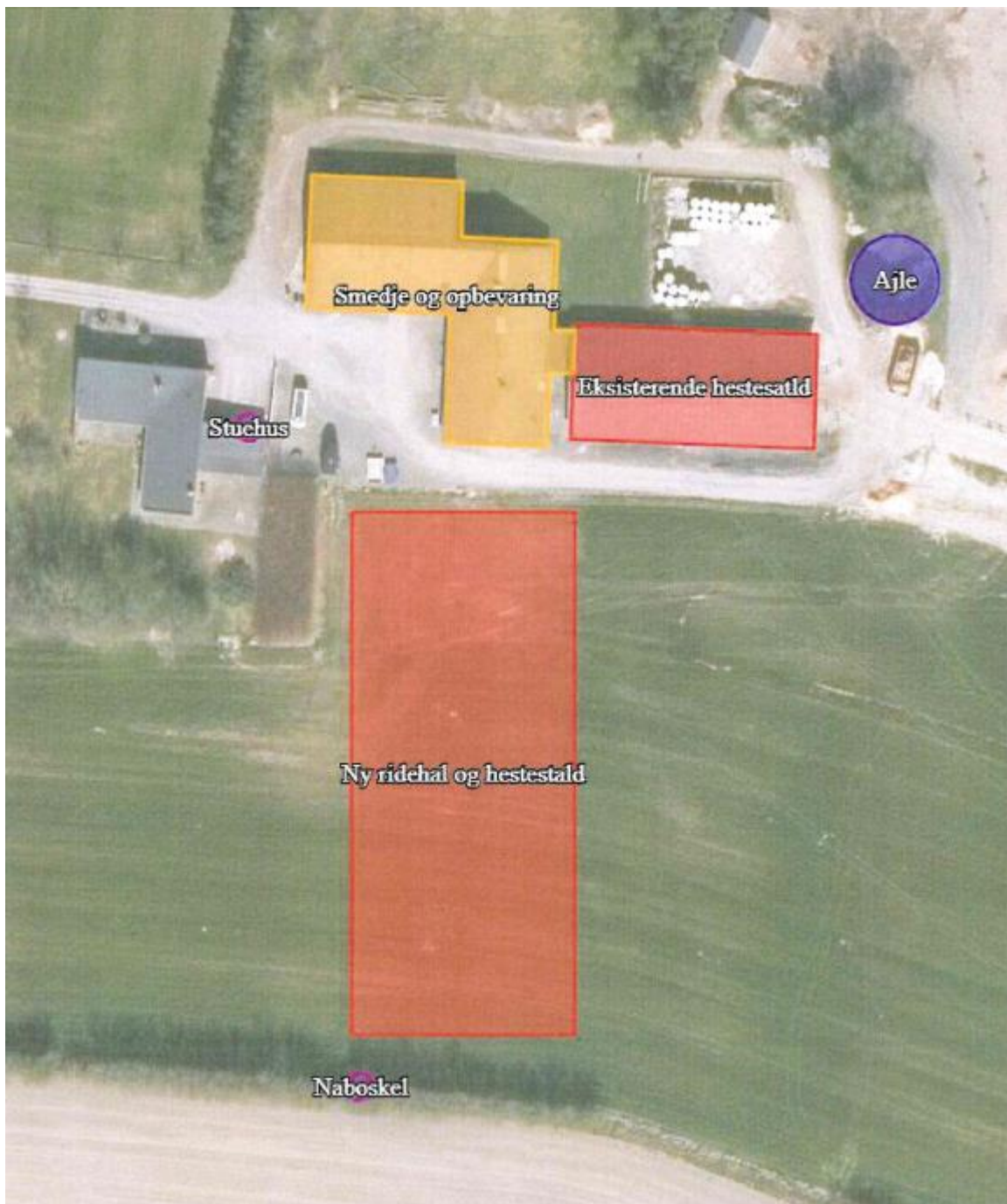
9. Kvitteringer for aflevering af farligt affald skal opbevares på husdyrbruget i minimum 3 år og kunne fremvises for tilsynsmyndigheden.
10. Hvis tilsynsmyndigheden konstaterer, at der er så væsentlige gener i form af fluer, at det er nødvendigt med særlige tiltag, kan kommunen stille krav om, at der skal føres en journal over fluebekæmpelsen. Indholdet af journalen skal aftales med tilsynsmyndigheden.

11. Grænseoverskridende virkninger

Godkendelses- og tilladelsesmyndigheden skal foretage en vurdering af, om det ansøgte indebærer en risiko for grænseoverskridende virkninger. Ifølge IE-direktivet har et anlæg grænseoverskridende virkninger, hvis anlægget kan få en betydelig negativ indvirkning på miljøet i en anden EU-medlemsstat.

Struer Kommune vurderer, at det ansøgte, alene på grund af afstanden, ikke vil give anledning til væsentlige virkninger eller grænseoverskridende virkninger på miljøet i en anden EU-medlemsstat.

Bilag 1 Situationsplan

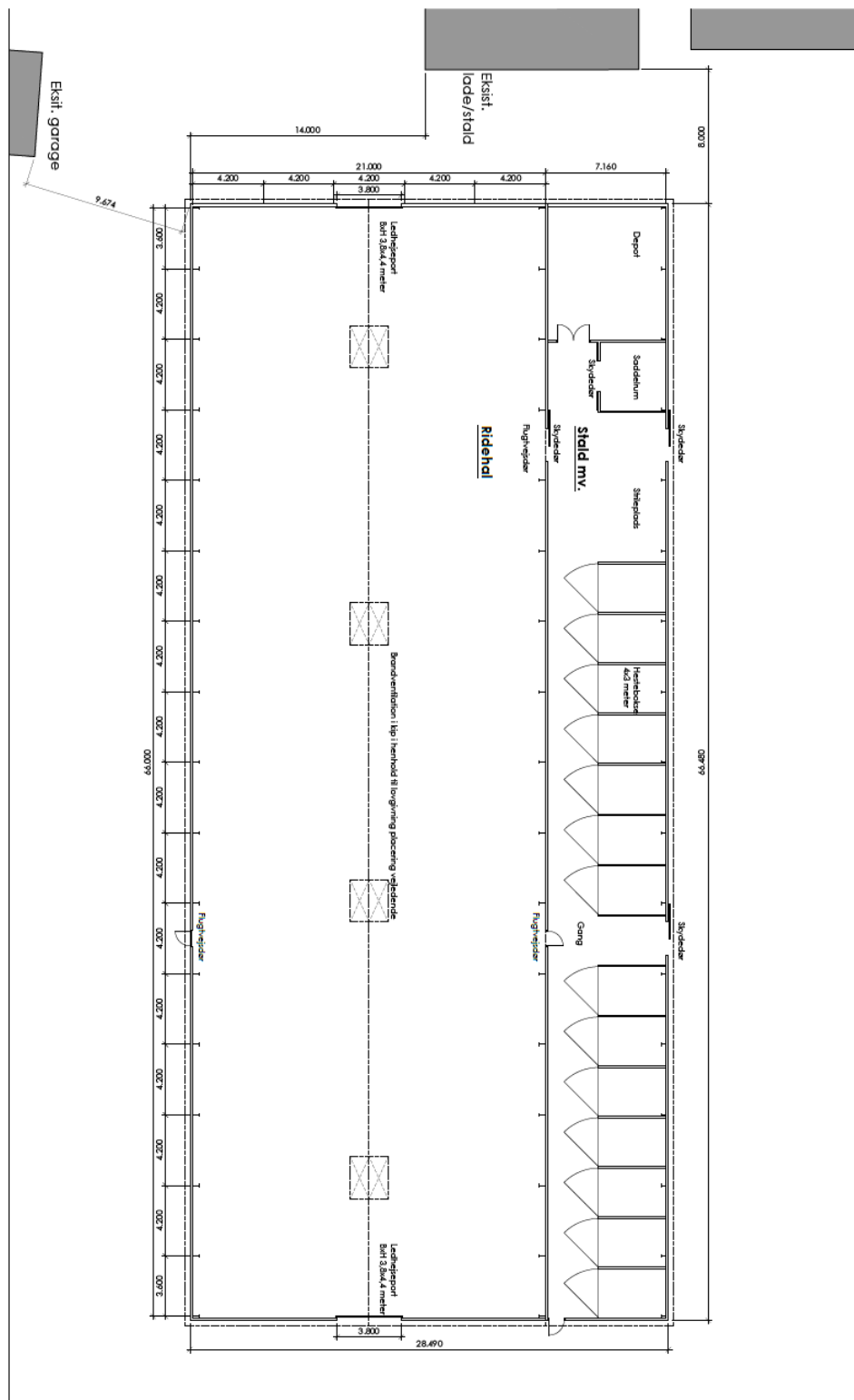


Bilag 2 Situationsplan med læhegn



Læhegn A og B, som skal bevares og vedligeholdes jf. beskrivelse i afsnit 3.3, er markeret med grøn streg.

Bilag 3 Oversigt over produktionsarealet i den nye hal









Villemoesvej 6, Hjem, Struer
 Marie Witt Poulsen
 Peter Skjold Kongsgaard Sely

Ridehal
 Plan
 1:200
 27. april 2020

Bilag 4 § 3 natur, kategori 1 og 2 natur, Natura 2000



Tegnforklaring

	Natura2000-områder		Overdrev
	Kategori 1-natur		Sø
	Kategori 2-natur		Strandeng
	Potentiel ammoniakfølsom skov		Mose
	Kommunegrænse		Eng
			Hede



