



Miljøtilladelse § 16 b med BAT i husdyrgodkendelsesloven

23. oktober 2018

Brunsegyden 5, 5690 Tommerup



ASSENS
KOMMUNE

Ejendommen Brunsegyden 5, 5690 Tommerup (luftfoto 2018)


Emne	Data
Ansøger og ejer	Render Vestergård v/Søren Vestergård Andersen
Bedriftens navn og adresse	Brunsegyden 5, 5690 Tommerup
Matrikelnummer og ejerlav	6a Render By, Brylle
Virksomhedens art	011100 Dyrkning af korn (undtagen ris), bælgfrugter og olieholdige frø
Tilladelsesbetegnelse	§ 16 b i Lov om husdyrbug og anvendelse af gødning m.v. Lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018.
CHR-nummer	59800
CVR/P	1128 0188 / 1000211017
Kontaktperson	Søren Vestergård Andersen, tlf. 6164 6363, e-mail: sd.andersen@hotmail.com
Rådgiver/konsulent	Max Jakobsen Miljørådgivning, tlf. 3134 0717, e-mail: mjb@maxjakobsen.eu
Tilladelsesmyndighed	Assens Kommune, (By, Land & Kultur), Miljø & Natur, Rådhus Allé 5, 5610 Assens, assens@assens.dk
Sags ID	Acadre sagsnr. 18/18428
Miljømedarbejder	Trine Bonrud Helleskov, tlf. 6474 6890, e-mail: tbnie@assens.dk
Husdyrgodkendelse.dk	Version 4.4 Skema nr. 204963

Indholdsfortegnelse

1.	INDLEDNING	5
2	AFGØRELSE: § 16 B MILJØTILLADELSE MED BAT	6
3	VILKÅR FOR TILLADELSE.....	6
3.1	PRODUKTIONSAREAL.....	6
3.2	MANAGEMENT	7
3.3	OPHØR.....	7
4.	OFFENTLIGGØRELSE.....	7
5.	KLAGEVEJLEDNING	7
6.	BILAG.....	8
7.	MEDDELELSE OM AFGØRELSE SENDES TIL.....	9
8.	MILJØVURDERING AF ANSØGNING OM § 16 B MED BAT MILJØTILLADELSE.....	10
8.1	FORMÅL	10
8.2	BASISOPLYSNINGER	10
8.3	ERHVERVSMÆSSIG NØDVENDIGHED	11
8.4	STALDE OG PRODUKTIONER – PRODUKTIONSAREAL	11
8.5	LANDSKABELIGE VÆRDIER OG AFSTANDE	12
8.5.1	LANDSKAB OG PLANFORHOLD.....	12
8.5.2	FASTE AFSTANDSKRAV EFTER §§ 6 OG 8.....	12
8.6	AMMONIAKEMISSION	13
8.7	BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK)	13
8.8	NATUROMRÅDER, FREDNINGER OG BILAG IV-ARTER.....	13
8.6	JORD, GRUNDVAND OG OVERFLADEVAND	17
8.6.1	SPILDEVAND (RETVAND)	17
8.6.2	OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING.....	17
8.7	NABOPÅVIRKNING.....	17
8.7.1	LUGT	17
8.7.2	STØJ	19
8.7.3	RYSTELSER	19
8.7.4	STØV	19
8.7.5	FLUER.....	19
8.7.6	TRANSPORT	19



8.7.7	LYS	20
8.7.8	UHYGIEJNISKE FORHOLD.....	20
8.7.9	AFFALDSPRODUKTION	20
8.8	OPHØR.....	20
8.9	SAMMENFATNING.....	21
8.10	OFFENTLIGHED/NABOORIENTERING.....	21

1. Indledning

Søren Vestergård Andersen har ansøgt om miljøtilladelse til husdyrbruget på landbrugs-ejendommen Brunsegyden 5, 5690 Tommerup. Ansøgningen er indsendt til Assens Kommune torsdag den 26. juli 2018 via det digitale ansøgningsystem husdyrgodkendelse.dk.

Det betyder, at ansøgningen skal behandles efter bestemmelserne i lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., og det er denne lov, der henvises til i behandlingen af denne ansøgning, når der efterfølgende henvises til husdyrgodkendelsesloven.

På ejendommen er der registreret en slagtekalveproduktion på 250 stk. slagtekalve (70 – 380 kg) svarende til 58,5 dyreenheder (DE). Med den ny husdyrgodkendelseslov der trådte i kraft 1. august 2017 vurderes ændringer og udvidelser på husdyrbrug ikke længere ved antal dyr og dyreenheder, men på produktionsareal¹.

Der søges om at få miljøtilladelse til det eksisterende produktionsareal og nye kalvehytter. Derudover søges om flexgruppen "Alle kvæg, dybstrøelse" på hele produktionsarealet, så der kan flexes mellem malkekøer, kvier, stude, ammekøer, slagtekalve (over 6 måneder) og kalve (under 6 måneder).

Der skal ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² § 34, stk. 2 foretages en samlet vurdering af alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget på husdyrbruget inden for en 8-årig periode. Grunden til denne regel er for at imødekomme den eventuelle effekt af indtil flere mindre udvidelser, som hver især ikke betyder noget i forhold til miljøbeskyttelsen, men som samlet set kan være en væsentlig belastning. Derfor tages i denne sag udgangspunkt i det produktionsareal (dyrehold) der var på ejendommen i 2010, som nudrift, og det ansøgte vurderes miljømæssigt i forhold til dette.

Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget på Brunsegyden 5, 5690 Tommerup, hvor det ansøgte dyrehold opstaldes.

Dyreholdet er omfattet af § 16 b i husdyrgodkendelsesloven, da dyreholdet på ejendommen samlet set giver anledning til en ammoniakfordampning på under 3.500 kg N pr. år. Husdyrbruget er ikke et IE-husdyrbrug jf. § 16 a, stk. 2. Husdyrbruget er omfattet af BAT³-krav, da den samlede ammoniakfordampningen er på mere end 750 kg N pr. år jf. § 27 stk. 2.

Det er oplysningerne og beskrivelsen i ansøgningsmaterialet og vurderingen, der er beskrevet i den efterfølgende redegørelse, som danner grundlaget for meddelelse af miljøtilladelsen.

Assens Kommune har vurderet, at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte produktionsareal i henhold til de gældende regler i husdyrgodkendelsesloven med tilhørende bekendtgørelser og vejledninger fra Miljøstyrelsen.

¹ Produktionsarealet er det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning.

² Bekendtgørelse nr. 1021 af 6. juli 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

³ Bedste tilgængelige teknik

Tilladelsen indeholder en række konkrete individuelle vilkår for landbrugets indretning og drift. Vilkårene skal medvirke til at sikre:

- at husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøredegørelsen
- at kravet om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager overholdes
- at yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes
- at nedsætte risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen.

2 Afgørelse: § 16 b miljøtilladelse med BAT

Assens Kommune tillader hermed et samlet produktionsareal på i alt 978 m² på landbrugs-ejendommen med matr. nr. 6a Render By, Brylle beliggende Brunsegyden 5, 5690 Tommerup. Ny kalvehytter med et produktionsareal på 72 m² lovliggøres samtidigt hermed.

Miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området og nedenstående vilkår overholdes. Tilladelsen omfatter de aktiviteter for husdyrbruget med CVR nr. 1128 0188, som hører ind under Brunsegyden 5, 5690 Tommerup.

Miljøtilladelsen meddeles ifølge bestemmelserne i § 16 b i husdyrgodkendelsesloven, bekendtgørelse nr. 1021 af 6. juli 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) og lovebekendtgørelse nr. 1121 af 3. september 2018 om miljøbeskyttelse.

Der skal søges byggetilladelse til de nye kalvehytter.

Med denne afgørelse ophæves alle andre tidligere anmeldelser, miljøtilladelser og miljøgodkendelser.

Forudsætningerne for tilladelsen findes i den fremsendte ansøgning gennem husdyrgodkendelse.dk med skemanummer 204963 og tilhørende bilag. Tilladelsen meddeles med følgende vilkår:

3 Vilkår for tilladelse

3.1 Produktionsareal

Staldnavn	Dyrehold	Staldsystem	Produktionsareal, m ²
Stald A	Flexgruppe: Alle Kvæg	Dybstrøelse	72
Stald B	Flexgruppe: Alle Kvæg	Dybstrøelse	224
Stald C	Flexgruppe: Alle Kvæg	Dybstrøelse	504 (126+252+126)
Stald D	Flexgruppe: Alle Kvæg	Dybstrøelse	178
I alt må det samlede produktionsareal maksimalt være på			978

3.2 Management

- 3.2.1 Landbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.
- 3.2.2 Bedriften 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.
- 3.2.3 Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at lejer holdes tørre, og at staldene holdes rene.

3.3 Ophør

- 3.3.1 Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder mv.
- 3.3.2 Ejendommens bygninger skal rengøres.

4. Offentliggørelse

Miljøtilladelsen offentliggøres på Assens Kommunes hjemmeside, assens.dk tirsdag den 23. oktober 2018.

5. Klagevejledning

Frist for at indgive klage § 79.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden **tirsdag den 20. november 2018**.

Hvordan klager du?

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Assens Kommune via Klageportalen. Se i øvrigt <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>.

Klagegebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Du modtager en opkrævning på gebyret fra Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljø- og Fødevareklagenævnet modtager ikke kontanter. Miljø- og Fødevareklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Se i øvrigt <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>.

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Assens Kommune. Assens Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages.

Hvem kan klage? § 84-87

Adressaten for afgørelsen, enhver, som har en individuel, væsentlig interesse i sagen, offentlige myndigheder, lokale foreninger og organisationer, som har en væ-

sentlig interesse i afgørelsen, samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har at beskytte natur og miljø eller varetager væsentlige rekreative interesser. Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan kræve dokumentation for foreningers og organisationers klageberettigelse.

Virkning af at der klages § 81

En klage over en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16a eller 16b eller dispensation efter § 9 har ikke opsættende virkning, medmindre afgørelsen indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommen hidtidige bebyggelsesareal. Det betyder, at godkendelsen, tilladelsen eller dispensationen kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko, da Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan ændre afgørelsen.

Indbringelse for domstolene § 90

Du kan indbringe Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelser for domstolene. En sådan retssag skal være anlagt inden 6 måneder efter datoen for klagenævnets afgørelse. Uanset om du anlægger retssag, er du forpligtet til at rette dig efter Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

Trine Bonrud Helleskov
Miljømedarbejder, Agronom

6. Bilag

- Bilag 1: Ansøgningsskema nr. 204963
- Bilag 2: Dokumentation for produktionsarealet
- Bilag 3: Ansøgning om miljøtilladelse efter § 16 b

7. Meddelelse om afgørelse sendes til

Organisation	Adresse	Post nr. & By	Andet/e-mail adresse
Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd	Nytorv 2, 1. sal	6000 Kolding	<i>syd@sst.dk</i>
Danmarks Naturfredningsforening	Masnedøgade 20	2100 Kbh. Ø	<i>dn@dn.dk</i>
Friluftsrådet, sekretariatet	Scandiagade 13	2450 Kbh. SV	<i>sydfyn@friluftsradet.dk</i>
Det økologiske Råd	Blegdamsvej 4B	2200 Kbh. N	<i>husdyr@ecocouncil.dk</i>
Miljøstyrelsen	Haraldsgade 53	2100 København Ø	<i>mst@mst.dk</i>
Danmarks Sportsfiskerforbund	Skyttevej 5	7182 Bredsten	<i>post@sportsfiskerforbundet.dk og frodethorhauge@stofanet.dk</i>
Danmarks Fiskeriforening	Nordensvej 3	7000 Fredericia	<i>mail@dkfisk.dk</i>
Dansk Ornitologisk Forening	Vesterbrogade 140	1620 Kbh. V	<i>natur@dof.dk</i>

8. Miljøvurdering af ansøgning om § 16 b med BAT miljøtilladelse

8.1 Formål

I det følgende skal det vurderes, om ansøgningen om miljøtilladelse til husdyrbruget Brunsegyden 5, 5690 Tommerup kan indebære væsentlige virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig

- 1) landskabelige værdier,
- 2) natur med dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning,
- 3) jord, grundvand og overfladevand, og
- 4) lugt, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Under vurderingen skal inddrages alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år.

Desuden skal Assens Kommune ved ny bebyggelse vurdere om byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Vurderingsgrundlaget er oplysningerne afgivet ved indsendelse af det digitale ansøgningsskema med nr. 204963 via husdyrgodkendelse.dk, som kommunen modtog torsdag den 26. juli 2018.

Bestemmelserne til vurdering af ansøgningen er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens⁴ kapitel 14. Husdyrbruget er omfattet af bestemmelserne i lovens § 16 b, da husbruget samlet set giver anledning til en ammoniakemission på mindre end 3.500 kg N pr. år, og husdyrbruget er ikke et IE-husdyrbrug jf. § 16 a, stk. 2. Husdyrbruget har en ammoniakemission på mere end 750 kg N pr. år og er derfor omfattet af BAT-krav jf. § 27 stk. 2 i husdyrgodkendelsesloven.

I forbindelse med miljøvurderingen skal det ligeledes afgøres, hvorvidt det er nødvendigt at fastsætte konkrete individuelle vilkår, dels til sikring af at oplysningerne i ansøgningen fastholdes og dels til sikring af, at landbruget kan drives uden at medføre større forurening og gener end forventeligt, og som kan accepteres inden for rammerne af den gældende lovgivning.

8.2 Basisoplysninger

Ansøger er Søren Vestergård Andersen, Brunsegyden 5, 5690 Tommerup.

Ifølge oplysninger fra CVR (Centrale Virksomheds Register) drives landbruget som en enkeltmandsvirksomhed. Startdato for virksomheden oplyses at være 1. april 1985. Adresse for CVR nr. 1128 0188 oplyses som: Render Vestergård v/Søren Ve-

⁴ Bekendtgørelse nr. 1021 af 6. juli 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

stergård Andersen, Brunsegyden 5, 5690 Tommerup. Hovedbranchen er noteret med kode 011100 Dyrkning af korn (undtagen ris), bælgrugter og olieholde frø.

Ifølge CHR registeret er Søren Vestergård Andersen ejer og bruger af besætningen med CHR nr. 59800 på Brunsegyden 5, 5690 Tommerup.

8.3 Erhvervsmæssig nødvendighed

Ifølge § 34, stk. 3 skal kommunen ved ny bebyggelse vurdere om det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Der er opført nye kalvehytter på ejendommen i tilknytning til det eksisterende staldanlæg. Assens Kommune vurderer, at kalvehytterne er erhvervsmæssig nødvendige for landbrugsdriften på ejendommen.

8.4 Stalde og produktioner – produktionsareal

Der er søgt om miljøtilladelse til det eksisterende produktionsareal og nye kalvehytter på Brunsegyden 5, 5690 Tommerup.



Figur 1: Oversigt over produktionsareal og dyrenes placering på Brunsegyden 5, 5690 Tommerup.

Stald A (nye kalvehytter): Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse

Stald B: Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse

Stald C: Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse

Stald D: Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse

Det eksisterende produktionsareal er på i alt 906 m² og de nye kalvehytter har et produktionsareal på 72 m², hvilket giver et samlet produktionsareal på 978 m². Placeringen af produktionsarealet og dyreart fremgår af figur 1 eller se bilag med dokumentation for produktionsarealet.

8.5 *Landskabelige værdier og afstande*

8.5.1 **Landskab og planforhold**

Brunsegyden 5 ligger ikke i et område som er del af et større sammenhængende landskab (forslag) eller i et særligt værdifuldt landskab (forslag). Ifølge Assens Kommunes landskabsanalyse 2013 ligger Brunsegyden 5 i et område kaldet ”Brylle landbrugsflade”, og landskabstypen er ”Bølget landbrugslandskab”.

I Kommuneplan 2017 – 2029 står, at i de bølgede landbrugslandskaber er det væsentligt, at landbrugskarakteren fastholdes, og at landskabet fortsat er karakteriseret af vide udsigter over et relativt åbent landskab. Hensynet til den åbne karakter skal afspejles i karakteren af nyt byggeri, der her ud over skal placeres lavt i terræn og respektere områdets skala. Udbredelse af skov- og naturområder skal følge de karaktergivende strukturer i området.

De nye kalvehytter er opført i tilknytning til det eksisterende staldanlæg og i mellem bygninger (stald og lade/udhus) på ejendommen. Derfor opleves kalvehytterne ikke forstyrrende i landskabet, da de er en del af den eksisterende bygningsmasse. Assens Kommune vurderer, at de opførte kalvehytter ikke strider mod de landskabelige værdier i området.

Brunsegyden 5 ligger i landzone og nærmeste byzone er Brylle ca. 1,3 km syd for staldanlægget. Ifølge Kommuneplan 2017 – 2029 er nærmeste lokalplanlagte områder nr. 3.2.B.1 Område til boligformål i Brylle og nr. 3.2.R.1 Brylle Fritidscenter og sportsplads, hvor zonestatus er byzone og fremtidig zone er byzone, og de er samtidigt også nærmeste byzone.

De nye kalvehytter er ikke i strid med nogle beskyttelseslinjer (strand/å/sø/skov/fortidsminde/kirke/diger).

Assens Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at de nye kalvehytter ikke strider mod landskabelige værdier eller planforhold i området.

8.5.2 **Faste afstandskrav efter §§ 6 og 8⁵**

Der er et fast afstandskrav på 50 meter ifølge § 6 til byzone, sommerhusområder og lokalplaner, samt nabobeboelse ved etablering/udvidelse/ændring af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg. Nærmeste nabo, Brunsegyden 3, ligger ca. 110 m fra det eksisterende staldanlæg og ca. 130 m fra de nye kalvehytter. De nye kalvehytter overholder dermed det faste afstandskrav (jf. også oven for afsnit 8.5.1), hvilket det eksisterende staldanlæg også gør.

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Etablering af husdyranlæg, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændringer heraf, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt inden for følgende afstand jf. § 8 i husdyrgodkendelsesloven:

1. 25 m til vandforsyningsanlæg, der ikke er almen vandforsyning
2. 50 m til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning
3. 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer
4. 15 m til offentlig vej og privat fællesvej
5. 25 m til levnedsmiddelvirksomhed
6. 15 m til beboelse på samme ejendom
7. 30 m til naboskel

Afstandskravene er overholdt med det ansøgte.

8.6 *Ammoniakemission*

I det digitale ansøgningsskema (nr. 204963) fra husdyrgodkendelse.dk ses i afsnit 4.1, at den samlede ammoniakemission fra staldanlægget er på 937,3 kg N pr. år i ansøgt drift, hvilket er 185,7 kg N mere pr. år end den nuværende drift.

Ifølge ansøgningen produceres der udelukkende dybstrøelsesgødning på ejendommen, som opbevares i markstak. Miljøregulering af markstakke sker ved generel-lovgivning i bekendtgørelse nr. 1076 af 28. august 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. kapitel 6.

Ejendommens gyllebeholder udlejes til opbevaring af gylle fra andre ejendomme, og tæller med i den samlede ammoniakemission fra staldanlægget.

8.7 *BAT (Bedste Tilgængelige Teknik)*

I det digitale ansøgningsskema (nr. 204963) fra husdyrgodkendelse.dk ses i afsnit 5, at det samlede BAT krav er på 937 kg N pr. år, som er lig den faktiske ammoniakemission fra staldanlægget jf. afsnit 8.6 ovenfor.

Assens Kommune kan derfor konstatere at BAT-kravet er overholdt uden brug af en miljøteknologi.

8.8 *Naturområder, fredninger og bilag IV-arter*

De opgivne oplysninger i ansøgningen om ruhed og kumulation, der er anvendt til beregning af ammoniakdepositionen, er korrekte.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur er Natura 2000-naturtyper, som omfattes af husdyrgodkendelseslovens § 7, stk. 1, nr. 1. Det er de ammoniakfølsomme Natura-2000 naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området som Naturstyrelsen har kortlagt i forbindelse med Natur 2000-planlægningen.

Internationale naturbeskyttelsesområder er fællesbetegnelse for de habitatområder og fuglebeskyttelsesområder (kaldet Natur 2000-områder), som er udpeget til opfyldelse af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesområdet, samt Ramsarområder. De

danske Ramsarområder ligger alle inden for de udpegede fuglebeskyttelsesområder og beskyttes som disse.

En del ammoniakfølsomme Natur 2000-sønaturtyper er endnu ikke kortlagt. Her skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning.

Når disse naturtyper er kortlagt, vil de automatisk blive omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 7, stk. 1, nr. 1.

Kortlagte naturtyper kan ses på Danmarks Miljøportal.

Kategori 1-natur omfatter desuden heder og overdrev inden for de internationale naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. I det omfang disse naturtyper grænser op til hinanden eller ligger i en mosaik, beregnes størrelsen ud fra det samlede areal i overensstemmelse med reglerne i naturbeskyttelsesloven § 3 (naturbeskyttelseslovens såkaldte mosaikregel).

Ifølge Danmarks Miljøportal kortværk over registrerede naturarealer ligger nærmest kategori 1-naturområder ca. 4,1 km sydøst for staldanlægget og er af naturtype elle- og askeskov – se figur 2.

Kategori 2-natur

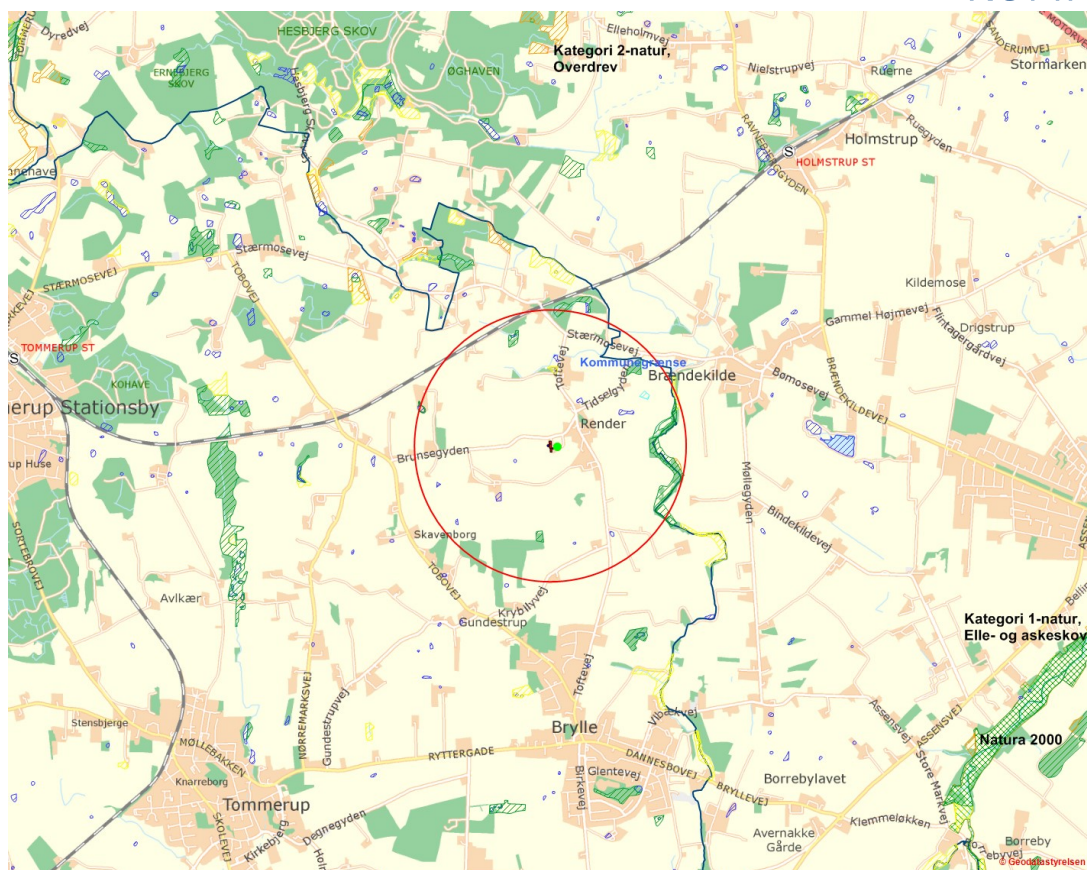
Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper (beskyttet efter § 7 i husdyrgodkendelsesloven), der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om:

- 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.

Ifølge Danmarks Miljøportal kortværk over registrerede naturarealer ligger nærmest kategori 2-naturområde ca. 2,9 km nord for staldanlægget og er et overdrev – se figur 2.

Overholdelse af krav til kategori 1- og 2-natur

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser, at total depositionen er på 0,0 kg N pr. ha pr. år i både kategori 1- og 2-naturen. Dermed overholdes kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 og § 27.



Figur 2: Placering af Brunsegyden 5 i forhold til Natura 2000 (skraveret), kategori 1- og 2-natur – den røde cirkel angiver en 1.000 meter zone fra staldanlægget.

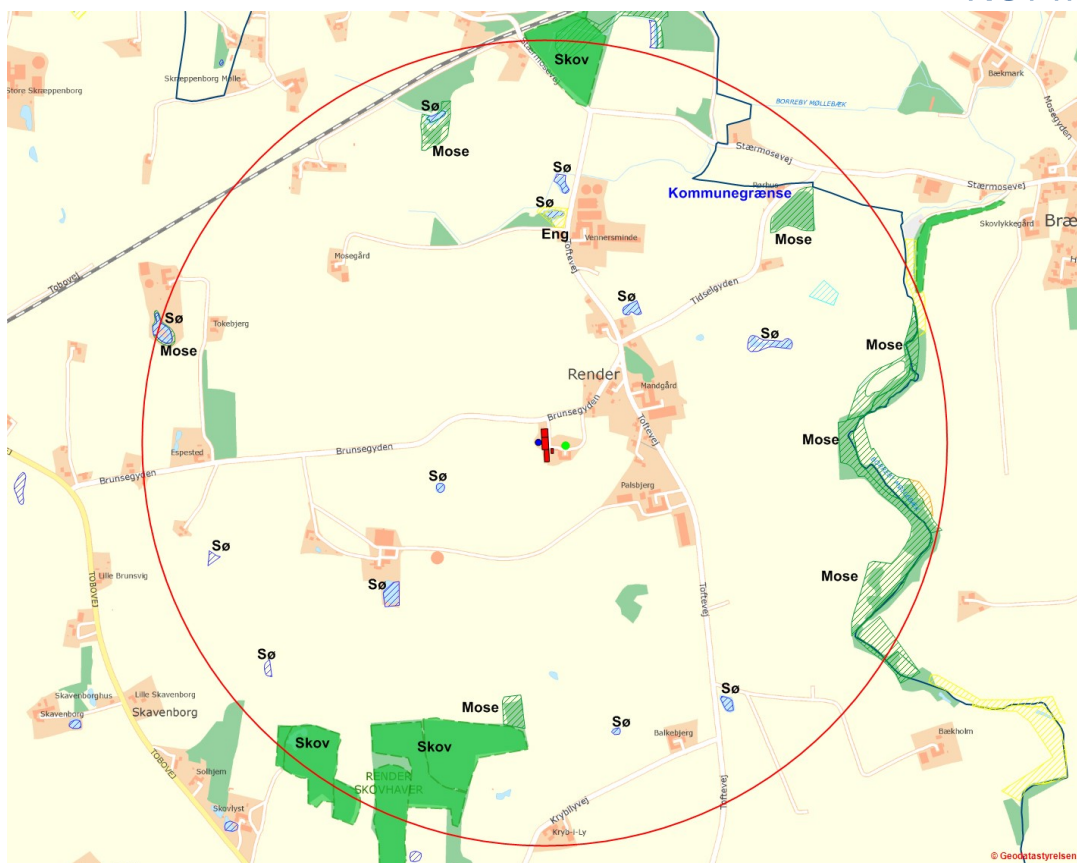
Kategori 3-natur

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1- eller 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 eller som er ammoniakfølsom skov.

Det er kun heder, overdrev og moser, der i sig selv opfylder kriterierne efter naturbeskyttelseslovens § 3, der er kategori 3-natur.

Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur omfatter ikke som for kategori 1- og 2-natur et generelt krav til den maksimale ammoniakdeposition. Beskyttelsesniveauet fastlægger, at kommunen på baggrund af en konkret viden kan stille krav om en maksimal merdeposition på 1,0 kg N pr. ha pr. år, hvis en kategori 3-natur har en særlig regional eller lokal naturinteresse. Beskyttelsesniveauet udelukker ikke, at kommunen kan tillade en større merdeposition på sådanne områder, men udelukker derimod, at der kan stilles et mere skærpet krav end 1,0 kg N pr. ha pr. år for disse områder jf. § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Inden for 1.000 meter zonen omkring staldanlægget ligger der flere søer, moser og en eng beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven, samt et par skov (se figur 3).



Figur 3: Oversigt over beskyttede § 3 naturområder (skraveret) og skov (grøn) inden for 1.000 meter af staldanlægget på Brunsegyden 5.

Jf. beskrivelsen af kategori 3-natur ovenfor vurderes depositionen af ammoniak i enge og søer ikke, da de som udgangspunkt er robuste naturtyper.

Det naturområde der ligger tættest på staldanlægget på Brunsegyden 5 er en mose øst for staldanlægget, hvor korteste afstand er ca. 710 meter til de nye kalvehytter. Ifølge beregningerne i husdyrgodkendelse.dk får mosens ingen merdeposition med det ansøgte, og dermed er det vejledende krav til kategori 3-natur på 1,0 kg N pr. ha pr. år i merdeposition overholdt.

De resterende naturområder får heller ingen merdeposition, da de ligger længere væk fra staldanlægget.

Assens Kommune vurderer ud fra ovenstående, at kravene i § 26, § 27 og § 29 til henholdsvis totaldeposition og merdeposition af ammoniak i naturområderne omkring staldanlægget på Brunsegyden 5 er overholdt med det ansøgte.

Fredninger

Der er ingen fredninger inden for 1.000 meter af staldanlægget på Brunsegyden 5.

Bilag IV-arter

Assens Kommune har ikke kendskab til konkrete tilholdssteder/lokaliteter, der i denne sag kan være omfattet af habitatdirektivets bilag IV-arters⁶ yngle- eller rasteområder. Dette er ikke ensbetydende med, at disse lokaliteter ikke findes i området – bilag IV-arter kan vandre ind og ud af lokale områder.

8.6 Jord, grundvand og overfladevand

Et husdyrbrug kan påvirke jord, grundvand og overfladevand ved afledning af spildevand fra befæstede arealer, tagflader mv., samt ved opbevaring af husdyrgødning.

8.6.1 Spildevand (restvand)

Tagvandet fra de to nye kalvehytter (72 m²) og de eksisterende bygninger ledes til markdræn.

Kalvehytterne står på fast støbt underlag med afløb til gyllebeholder.

Imellem de to kalvehytter og de eksisterende stalde, er der et befæstet areal på ca. 75 m², hvor overfladevandet ledes til markdræn. Der er ikke risiko for, at der ledes gødningsvand til markdræn fra det befæstede areal.

Der er ingen øvrige befæstede arealer.

8.6.2 Opbevaring af husdyrgødning

Al husdyrgødningen fra kvægproduktion opbevares som tidligere nævnt i markstak.

8.7 Nabopåvirkning

Stald- og gødningsanlæg på husdyrbrug kan give anledning til gener inden for følgende områder:

- lugt
- støj
- rystelser
- støv
- fluer
- transporter
- lys
- uhygiejniske forhold
- affaldsproduktion

8.7.1 Lugt

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er staldluftventilation. Der foreligger kun systematiske og anvendelige oplysninger til anvendelse i konkret sagsbehandling om lugtemissionen fra staldanlæg. Vurderingen af lugt i forhold til omboende vurderes derfor udelukkende ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg og lugtgener ved udbringning indgår således ikke i lugtberegningerne og håndteres derfor primært ved hjælp af generelle regler og konkrete vurderinger,

⁶ <http://mst.dk/natur-vand/natur/international-naturbeskyttelse/eu-direktiver/naturbeskyttelsesdirektiver/bilag-iv-arter/>

f.eks. i forbindelse med omrøring og udbringning. Opbevaringsanlæg placeres normalt i tilknytning til staldanlæggene og vil derfor også normalt være placeret i tilstrækkelig afstand fra omboende. Ved placering af opbevaringsanlæg i stor afstand fra staldanlæg, bør man være ekstra opmærksom på, at de ikke placeres uhensigtsmæssigt i forhold til omboende.

Mange forhold kan influere på lugtemission fra stalden. Ud over produktionsareal og dyretype er det f.eks. staldindretning, ventilationsanlæggets udformning og styring, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem, overbrusningsanlæg samt hygiejne i stalden. Management med henblik på at sikre en veldefineret gødeadfærd er især vigtig, da lugten først og fremmest stammer fra gødningen. Erfaringsmæssigt er disse forhold meget vanskelige at forudsige og håndtere i godkendelsessituationen.

Princippet for lugtberegningen er derfor, at man ud fra oplysninger om dyreart, staldsystem og produktionsareal beregner den nødvendige geneafstand, som er den afstand der minimum skal være fra kilden før det vurderes, at genekriterierne kan overholdes. Genekriterierne er et udtryk for, hvor meget lugt omboende i forskellige typer beboelsesområder må udsættes for, før det kan betegnes som værende ”væsentlige lugtgener”.

Geneafstanden skal beregnes efter både Miljøstyrelsens lugtmodel og efter FMK-modellen, og beregningen baseres på følgende elementer:

- Produktionsarealer i m²
- Emissionsfaktorer for forskellige dyregrupper
- Effekt af lugtreducerende miljøteknologi
- En spredningsmodel
- Genekriterier svarende til forskellige områders lugtfølsomhed

Det digitale ansøgningssystem, husdyrgodkendelse.dk, foretager lugtemissions- og lugtgeneberegninger både efter Miljøstyrelsens lugtvejledning og FMK-modellen. Det resultat systemet viser ved endt beregning, er resultatet efter den beregningsmodel, der giver den længste geneafstand til omboende, så genekriterierne overholdes uanset modelvalg.

Beregningen af lugt fra husdyrbruget foretages med andre parametre end dem, som normalt anvendes i forbindelse med miljøvurderingen. Dette skyldes, at lugtemissionen ikke beregnes som et gennemsnit i løbet af året, men beregnes ud fra perioder med spidsbelastning.

Naboejendomme, der enten ejes af ansøger, eller er registreret med landbrugspligt, medtages ikke, når der skal foretages lugtvurdering jf. reglerne om det generelle beskyttelsesniveau.

I ansøgningsskema nr. 204963 ses af lugtgeneberegningen i afsnit 6.1, at alle genekriterierne (korrigeret geneafstand) er overholdt med det ansøgte. Genekriterierne er til enkelt bolig er på 55,1 m, til samlet bebyggelse er på 97,9 m og til byzone er på 174,1 m med det ansøgte. Den vægtede gennemsnitsafstand er til enkelt bolig (Tof-

tevej 47A) på 223,7 m, til samlet bebyggelse (i Render, Brunsegyden 3) på 137,2 m og til byzone (Brylle) på 1.303 m.

På baggrund af ovenstående kan Assens Kommune konstatere, at lugtkravene ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 31 er overholdt.

8.7.2 Støj

Støjkilder fra ejendommen er i ansøgningen beskrevet til at være levering af foder og omrøring af gyllebeholder forår/efterår i forbindelse med udbringning.

Indblæsning af foder foregår primært i dagtimerne fra kl. 7 – kl. 18. Der er ingen øvrige stationære støjkilder fra ejendommen.

Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi.

Assens Kommune vurderer, at med de nævnte støjkilde kan Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser⁷ overholdes. Der stilles derfor ikke vilkår til dette.

8.7.3 Rystelser

Assens Kommune vurderer, at der ikke er nogle kilder til rystelser med det ansøgte.

8.7.4 Støv

Der kan forekomme støv ved den daglige håndtering af foder og halm. Nærmest nabo (Brunsegyden 3) ligger over 100 meter fra staldanlægget.

Assens Kommune vurderer på den baggrund, at det ansøgte ikke vil give anledning til støvgener hos omboende.

8.7.5 Fluer

Bekæmpelse af fluer på ejendommen skal ske efter de seneste retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr (Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, 4. juni 2014).

Der har tidligere været fluegener fra Brunsegyden 5, men dette ligger flere år tilbage.

Assens Kommune vurderer, at det er tilstrækkeligt, at følge retningslinjerne for fluebekæmpelse for at begrænse fluegener fra ejendommen, og vil håndtere evt. klager over fluegener ved tilsyn.

8.7.6 Transport

Det er primært transporter til og fra ejendommen, som vurderes ved miljøtilladelse, da færdsel på offentlig vej reguleres af politiet, og henhører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet. Kommunen skal i helt særlige tilfælde vurdere, om det ansøgte kan give væsentlige gener for naboerne langs transportvejene for transporterne af husdyrproduktionens rå- og hjælpestoffer og produkter. Særlige tilfælde kan bl.a. være ved etablering af husdyrbrug eller hvis transporterne primært sker igennem en byzone.

⁷ <http://mst.dk/luft-stoej/stoej/stoejgraenser/graensevaerdier-virksomheder/>

Antallet af transporter til og fra ejendommen ændres ikke med det ansøgte – det er oplyst til at være 393 stk. pr. år. Der ligger ingen naboer i nærheden af til og fra-kørslen til staldanlægget.

På den baggrund vurderer Assens Kommune, at transporterne til og fra ejendommen ikke vil give anledning til en øget nabopåvirkning med det ansøgte.

8.7.7 Lys

Belysning fra husdyrbruget kan genere de omkringboende, og hvis der er direkte lyspåvirkning af naboer bør dette søges begrænset gennem indretning og driftsvilkår.

Der er vågelys i stalden om natten, som er meget begrænset og udelukkende bruges til, at dyrene kan orientere sig.

Assens Kommune vurderer, at omboende ikke vil opleve lysgener med det ansøgte pga. afstand til naboerne.

8.7.8 Uhygiejniske forhold

Assens Kommune har ikke ved de regelmæssige miljøtilsyn på ejendommen konstateret uhygiejniske forhold på ejendommen, og har heller ikke modtaget klager over det.

8.7.9 Affaldsproduktion

Ved de regelmæssige miljøtilsyn på ejendommen bliver håndteringen af affald gennemgået jf. de generelle bestemmelser, samt det til enhver tid gældende affaldsregulativ i Assens Kommune. Håndteringen af affald omhandler både indretning oplagene og bortskaffelse.

Assens Kommunes affaldsregulativ:

Farligt affald, som medicinrester, medicinflasker, kanyler, lysstofrør, varmpærer, sprayflasker, pesticidrester og oliefiltre skal bortskaffes via den kommunale ordning, der administreres af Assens Forsyning. Det er Stena Recycling, der afhenter og håndterer affaldet. Tilmelding sker hos Assens Forsyning. Hvis man ønsker at indgå en aftale med en anden virksomhed, så skal man søge en dispensation hos Assens Kommune, for at blive fritaget for den kommunale ordning. Ansøgningen skal indeholde dokumentation for, at virksomheden er godkendt til at modtage farligt affald.

Ansøger skal på lige fod med andre erhvervsvirksomheder overholde de generelle regler for opbevaring og bortskaffelse affald, herunder de fastsatte i krav i ”Erhvervsaffaldsregulativet for Assens Kommune”.

8.8 Ophør

Ved eventuelt ophør af produktionen skal ansøger tage kontakt til kommunen med henblik på en miljømæssig korrekt afvikling. Der vil blive stillet vilkår om tømning og rengøring af såvel staldbygninger, oplagspladser som gyllebeholdere.

8.9 *Sammenfatning*

Der er søgt om tilladelse til en kvægproduktionen med et samlet produktionsareal på 978 m², hvor der er opført nye kalvehytter med et produktionsareal på 72 m².

Det er kommunens vurdering, at det ansøgte overholder de gældende miljøregler og kan gennemføres som beskrevet i ansøgningen og denne redegørelse. I tilladelsen skal der fastsættes vilkår, som ophøjer de afgivne oplysninger sammen med vurderingen i denne redegørelse til speciel lov for landbruget på Brunsegyden 5. Disse vilkår vil sammen med kravene i den generelle miljølovgivning blive det nye regelsvækketøj for anlæggelse og drift af landbruget.

8.10 *Offentlighed/Naboorientering*

Der er ikke foretaget naboorientering om ansøgning jf. § 56, stk. 2, da det ansøgte efter Assens Kommunes skøn er af underordnet betydning for naboerne. Assens Kommune skønner, at det ansøgte er af underordnet betydning for naboerne, da der primært er søgt om miljøtilladelse til det eksisterende produktionsareal. De nye kalvehytter er opført i tilknytning til det eksisterende staldanlæg mellem stald og lade/udhus, og er derfor ikke synligt for de omboende. Derudover overholdes lugtgenekriterierne uden problemer med en afstand på 140 % (vægtet gennemsnitafstand/geneafstanden) til samlet bebyggelse. Til enkelt bolig og byzone er der endnu større afstand. Antallet af transporter er uændret og Assens Kommune har ikke vurderet jf. redegørelsen ovenfor, at der sker nogen nabopåvirkning med det ansøgte.

Miljøtilladelsen bliver offentliggjort på Assens Kommunes hjemmeside tirsdag den 23. oktober 2018. Der bliver sendt orienteringsbrev til øvrige myndigheder og interesseorganisationer via digitalpost.

Trine Bonrud Helleskov
Miljømedarbejder, Agronom

