



§ 16b miljøtilladelse
til kvægproduktionen på
Hjermitslevgårdsvej 63
9700 Brønderslev



Tilladelsesdato:
Den 12. marts 2019

Registreringsblad

Titel: § 16b miljøtilladelse til produktionsarealet på Hjermitslevgårdsvej 63, 9700 Brønderslev

Dato: Den 12. marts 2019

Virksomhedens navn: Riemer Renkema

CVR-nr./P-nr.: 19272575 / 1003748565

CHR-nr.: 36764

Matr.nr., ejerlav: 2m m.fl. Hjermitslevgård Hgd., Tolstrup

Ejendomsnummer: 810-0002357

Adresse: Hjermitslevgårdsvej 63, 9700 Brønderslev

Virksomheds ejer: Riemer Renkema

Ansøger: LMO på vegne af Riemer Renkema

Konsulent: Anne Kirkegaard – e-mail: aki@lmo.dk

Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune

Miljøsagsbehandler: Mette K. Gintberg, Brønderslev Kommune

Journal nr.: 09.17.21-P19-1-19

Indholdsfortegnelse

1. Miljøtilladelsen	4
1.1 Ikke-teknisk resumé	4
1.2 Offentliggørelse og klagevejledning.....	4
1.3 Tidligere meddelte afgørelser	5
1.4 Tilsyn med husdyrbruget	5
2. Generelle forhold	6
2.1 Generelle forhold.....	6
3. Afstandskrav og placering i landskabet	7
3.1 Afstandskrav	7
3.2 Landskab og planforhold	8
4. Husdyrbrugets anlæg.....	9
4.1 Anlæg.....	9
5. Spildevand	10
5.1 Spildevand og vask af maskiner	10
5.2 Affald.....	10
6. Gener fra husdyrbruget	12
6.1 Støj, støv, transport og lys.....	12
6.2 Fluer og skadedyr.....	14
6.3 Lugt.....	14
7. Husdyrgødning.....	16
7.1 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning.....	16
8. Påvirkninger af natur og miljø	17
8.1 Ammoniakfordampning samt produktionseffektivitet	17
9. Bedste tilgængelige teknik – BAT.....	20
9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald.....	20
10. Management og egenkontrol.....	21
10.1 Management og egenkontrol.....	21
11. Retsgrundlag.....	22

Bilag

Bilag 1:	Oversigtskort
Bilag 2:	Situationsplan med angivelse af bl.a. vandboring og lys / lamper
Bilag 3:	Naturpunkter, Natura 2000 og kategori 2-natur
Bilag 4:	Liste over vilkår.

1. Miljøtilladelsen

Brønderslev Kommune meddeler miljøtilladelse til kvægproduktionen på Hjermitslevgårdsvej 63 til et produktionsareal på 2.763 m².

1.1 Ikke-teknisk resumé

LMO har på vegne af Riemer Renkema ansøgt Brønderslev Kommune om en miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16b.

Ansøgning om miljøtilladelse er modtaget via det digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk den 11. januar 2019. Det er nyeste version af ansøgningsskemaet, som danner grundlag for denne godkendelse.

Riemer Renkema søger om tilladelse til en mere fleksibel produktion på bedriften. Der er et godkendt dyrehold på 170 malkekøer (jersey), 7 kvier og 21 småkalve. Det fremgår af ansøgningen, at der ønskes en fleksibel tilladelse, så antallet af køer og kvier kan ændres, uden at ejer behøver at søge om en ny tilladelse igen senere. Der er derfor søgt om "Alle kvæg" i de forskellige staldafsnit i det digitale ansøgningssystem [husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk).

Det fremgår også af ansøgningen, at der ikke bliver opført nye bygninger. Ansøger indretter det eksisterende maskinhus med dybstrøelse, ligesom der bliver etableret dybstrøelse under et eksisterende halvtag øst for gyllebeholderen (bygningerne nr. 9 og 7 på situationsplanen).

Der sker i øvrigt ingen ændringer i de eksisterende produktionsarealer.

Kommentarer til udvidelsen

Udkast til miljøgodkendelsen har været sendt i høring hos naboer og andre beboere inden for en beregnet konsekvenszone. Derudover har det været sendt i høring ved skønnede parter i sagen, en række organisationer, samt ansøger selv og dennes konsulent.

Der har været en frist på 2 uger til at komme med bemærkninger til ansøgningen. Brønderslev Kommune har ikke modtaget bemærkninger hertil inden for denne frist.

1.2 Offentliggørelse og klagevejledning

Der vil ske offentliggørelse af denne miljøtilladelse den 12. marts 2019 via DigitalMiljøAdministration (DMA-portal) – dvs. Miljø- og Fødevareministeriets hjemmeside. Klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet over en administrativ afgørelse skal indbringes inden 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt, medmindre andet er særligt fastsat i lovgivningen. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klagen skal være skriftlig, og skal så vidt muligt angive, på hvilke punkter den påklagede afgørelse anses for urigtig eller mangelfuld.

Afgørelsen, der alene vedrører forhold i henhold til husdyrbrugloven (§§ 76 og 77), kan påklages **senest den 9. april 2019**.

Klageberettigede er ansøger, enhver med individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål eller foreninger, hvor klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse.

Klagen indgives til den myndighed, der har truffet afgørelsen (1. instans), ved anvendelse af digital selvbetjening (*Klageportalen*, der findes på www.borger.dk og www.virk.dk), hvorefter denne myndighed snarest og som udgangspunkt ikke senere end 3 uger efter modtagelsen af klagen videresender denne til Miljø- og Fødevareklagenævnet, hvis afgørelsen fastholdes.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Eventuel fritagelse for brug af Klageportalen forudsætter, at klager indsender en begrundet anmodning herom til den myndighed, der har truffet den påklagede afgørelse (1. instans). Denne myndighed videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, herunder anmodninger om genoptagelse, betaler klager et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr.

Hvis afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Ikke opsættende virkning

Miljøgodkendelsen kan godt udnyttes selvom den påklages, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet og under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ved behandling af sagen ændre eller ophæve en godkendelse. Udnyttes en godkendelse, der er påklaget, sker det derfor for egen regning og risiko.

Civil retssag

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene, jf. husdyrgodkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Revurdering af miljøgodkendelsen

Et miljøgodkendt husdyrbrug, der ikke er omfattet af IE-direktivet, skal kun revurderes, hvis husdyrbruget ikke lever op til krav om totaldeposition for ammoniak efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 25 og 26.

1.3 Tidligere meddelte afgørelser

Der er ikke tidligere meddelt miljøtilladelse eller –godkendelse til husdyrbruget. Der er dog tidligere anmeldt fodermaskinlade (2008), malkestald (2016) og et anmeldt skift i dyretype (2016).

1.4 Tilsyn med husdyrbruget

Brønderslev Kommune fører tilsyn med, at tilladelsens vilkår overholdes i henhold til bestemmelserne i husdyrbrugloven. Kommunen har - uden retskendelse - adgang til private ejendomme for at udføre tilsyn. Tilsynets formål er at kontrollere, om husdyrbruget overholder de fastsatte vilkår, samt at følge op på evt. naboklager over gener fra virksomhedens drift. Herudover skal tilsynet også have en forebyggende karakter, hvor der i tæt samarbejde med landbruget tages stilling til løbende forbedringer af landbrugets miljøforhold.

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at gener fra støv, lugt, støj samt fluer m.v. er væsentlig større end der kan forventes i forhold til den meddelte miljøtilladelse, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om, at disse gener skal reduceres.

2. Generelle forhold

2.1 Generelle forhold

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Hjermitslevgårdsvej 63 (Se situationsplan).
2. Tilladelsen er gældende fra den 12. marts 2019.
Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra tilladelsesdatoen.

Vurdering af vilkår - Generelle forhold

Vilkårene er generelle vilkår fastsat i overensstemmelse med husdyrbrugloven

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må således **ikke** ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før ændringen er anmeldt og godkendt af Brønderslev Kommune.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser for erhvervs-mæssigt dyrehold – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

Der er fastsat vilkår om, at tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra tilladelsesdatoen. Det betyder, at den tilladte produktion skal være opnået senest 6 år efter tilladelsesdatoen.

Kontinuitet: Hvis en tilladelse, der er udnyttet inden for udnyttelsesfristen på 6 år, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år. Tilladelsen betragtes som udnyttet, når der har været en produktion svarende til mindst 25 % af det tilladte eller godkendte. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Brønderslev Kommune vurderer, at der med de stillede vilkår er fastsat rammer for udnyttelse af miljøtilladelsen.

3. Afstandskrav og placering i landskabet

3.1 Afstandskrav

Vurdering – Afstandskrav

Den ansøgte ændring medfører ikke, at der bliver opført nye bygninger. Det eksisterende halvtag, bygninger nr. 7, bliver inddraget til bokse med dybstrøelse og maskinhuset (bygning nr. 9) ændres til en kviestald med dybstrøelse.



Figur 1: Situationsplan, Hjerimitslevgårdsvej 63.

Afstandskrav og faktiske afstande jf. husdyrbruglovens § 6:

Område	Navn / adresse på aktuelt område / beboelse	Afstandskrav	Faktisk afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	Brønderslev	50 m	Ca. 1,28 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål o. lign.	Motocrossbane ved Tømmerbyvej	50 m	Ca. 680 m
Nabobeboelse (som ansøger ikke ejer)	Hjerimitslevgårdsvej 67	Antal 50	Ca. 60 m

Tabel 1: Afstandskrav og faktiske afstande, jf. § 6 i husdyrbrugloven.

Afstandskrav og faktiske afstande jf. husdyrbruglovens § 8:

Nærmeste aktuelle ...	Aktuelt område	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt vandindvindingsanlæg	På gårdsplads	25 m	Ca. 15 m
Fælles vandindvindingsanlæg	Brønderslev Vestre Vandværk	50 m	Ca. 1,5 km
Vandløb (herunder dræn) og søer	Grøft syd for ejendommen	15 m	Ca. 40 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Hjermitslevgårdsvej (kommunevej)	15 m	Ca. 17 m
Levnedsmiddelvirksomhed	-	25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Stuehus	15 m	Ca. 7 m
Naboskel	Hjermitslevgårdsvej 67	30 m	Ca. 13 m

Tabel 2: Afstandskrav og faktiske afstande, jf. § 8 i husdyrbrugloven.

Stuehuset ligger tættere på den eksisterende kostald end kravet på 15 m og naboskel mellem Hjermitslevgårdsvej 63 og 67 ligger kun ca. 13 m fra samme kostald, hvor afstandskravet er 30 m. Afstandskravene gælder imidlertid kun, når der opføres nye bygninger inden for afstandsgrænserne. Brønderslev Kommune skal derfor ikke dispensere fra afstandskravene.

På baggrund af ovenstående vurderes alle afstandskrav at være overholdt.

3.2 Landskab og planforhold

Vurdering – Landskab og planforhold

Hjermitslevgårdsvej 63 ligger i et åbent landbrugslandskab nord for Øster Hjermitslev. Området er præget af mindre ejendomme, der ligger forholdsvis tæt langs Hjermitslevgårdsvej, Mejsevej og Saltumvej.

Hjermitslevgårdsvej 63 ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som værdifulde kulturmiljøer, men uden for områder, der i kommuneplanen er udpeget som naturområder eller områder, der er udpeget som særligt værdifuldt landskab, områder med geologiske interesser, m.v.

Brønderslev Kommune vurderer, at ændringerne kan ske uden væsentlige negative påvirkninger af landskabelige værdier.

4. Husdyrbrugets anlæg

4.1 Anlæg

3. Husdyrbruget tillades drevet med et maksimalt produktionsareal med dyretyper, staldsystemer og teknologi som anført i nedenstående tabel:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Kostald	1038	Naturlig ventilation	3 m	(#107830) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1038
Ko og goldkostald	757	Naturlig ventilation	3 m	(#107832) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	757
Kviestald	808	Naturlig ventilation	3 m	(#107831) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	808
Bokse med dybstrøelse	176	Naturlig ventilation	3 m	(#110642) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	160
Sum						2763
Nudrift						
Kostald	1038	Naturlig ventilation	3 m	(#107852) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1038
Ko og goldkostald	757	Naturlig ventilation	3 m	(#107874) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	757
Kviestald	808	Naturlig ventilation	3 m			
Bokse med dybstrøelse	176	Naturlig ventilation	3 m			
Sum						1795

Tabel 3. Oversigt over ansøgte produktionsarealer, ansøgt drift og nudrift .

4. I staldene med dybstrøelse skal der være halm eller andet tørstof nok til, at dybstrøelsesmåten altid er tør i overfladen.
5. Inden maskinhuset og halvtaget tages i brug som stald / produktionsareal, skal der ansøges om og meddeles byggetilladelse til anvendelsesændringen.

Vurdering af vilkår – Stalde og produktionsarealer

Produktionsarealernes størrelser danner grundlag for alle øvrige beregninger til vurdering af husdyrbrugets påvirkninger af det omgivende miljø. Derfor er der stillet vilkår hertil.

Det er vigtigt, at ansøger indhenter tilladelse fra kommunens byggesagsafdeling til ændret anvendelse af maskinhuset og halvtaget.

5. Spildevand

5.1 Spildevand og vask af maskiner

6. Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå i marken. *Alternativt* kan det ske på en befæstet, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder eller særskilt opsamlingsbeholder. Hvis ikke vaskepladsen findes i forvejen, skal den befæstede plads udføres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter, Vaskeplads til landbrugsmaskiner", nr. 103.11-03, med senere revideringer. Pladsen skal være etableret senest ½ år efter godkendelsesdato.

Vurdering af vilkår – Spildevand

Da Brønderslev Kommune vurderer, at der er en miljømæssig risiko forbundet med vask af maskiner, er der stillet vilkår om, at det enten skal foregå i marken eller på en befæstet plads.

Tagvand fra stalde, øvrige produktionsbygninger samt stuehus ledes via brønd til grøft.

Ejendommen forsynes med vand fra egen boring, der ligger i gårdspladsen (se bilag 2).

5.2 Affald

7. Affald skal kildesorteres for at sikre korrekt bortskaffelse. Dokumentation herfor skal forevises ved tilsyn.

Vurdering af vilkår – Affald

For at opfylde vilkåret til affald skal ansøger sørge for, at affaldet bliver sorteret (kildesorteret) i de forskellige fraktioner, og ved tilsyn på ejendommen skal der forevises dokumentation for, hvor affaldet er blevet afleveret.

Ikke genanvendeligt farligt affald¹ som kanyler, medicinrester, ikke rengjorte plastdunke og diverse kemikalier skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Brugte kanyler skal opbevares i en egnet brudsikker beholder. Affaldet skal afleveres til modtagestation eller kommunens genbrugsplads.

Genanvendeligt farligt affald og andet genanvendeligt affald som spraydåser, rengjorte plastdunke, lysstofrør, spildolie, oliefiltre og akkumulatører skal afleveres enten til kommunens genbrugsplads eller afhentes af godkendt indsamler fra affaldsregistret².

For at undgå forurening af jord og grundvand skal rester af olie og kemikalier/sprøjtemidler samt tom emballage herfra opbevares i tæt emballage på befæstet areal med overdækning og uden mulighed for afløb.

Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket container eller lignende (større dyr under kadaverkappe), så der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr.

Ansøger oplyser, at affald opbevares og afhentes i henhold til kommunale regler. Døde dyr ligger på spalter under pressenning indtil afhentning. (Daka afhenter efter behov.)

Glas, papir og pap / emballage bliver afhentet hver 4. uge og småt brændbart hentes en gang om ugen. Resterende affald afleveres på genbrugspladsen via erhvervsordningen.

¹ Yderligere oplysninger om affaldssortering og aflevering findes på Brønderslev Kommunes hjemmeside www.bronderslev.dk samt på AVV's hjemmeside www.avv.dk.

² Findes på hjemmesiden: <https://www.affaldsregister.mst.dk>.

Olie og kemikalier

Ansøger oplyser, at ejendommen har 1 dieseltank, der står i maskinhuset (som ændres til stald, dog med et areal, der friholdes til bl.a. tanken) på støbt gulv uden afløb. Der forefindes opsugende materiale i tilfælde af spild.

Spildolie opbevares i tomme oliebeholdere og afhændes til Brønderslev Kommune. Der er opsamlingsbakker under oliebeholderne til opsamling af eventuelt spild. Der er kattegrus ved spildoliebeholderne til opsugning af eventuel spild.

Kemikalier opbevares i aflåst skab med fast bund i maskinhuset. Der forefindes kattegrus til at opsuge eventuelt spild.

Brønderslev Kommune vurderer, at affaldet bliver håndteret hensigtsmæssigt på ejendommen og i henhold til gældende regler og kommunens regulativ på området.

6. Gener fra husdyrbruget

6.1 Støj, støv, transport og lys

8. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode:

Områdetype	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer)	Mandag-fredag kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7
	Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-22 (4 timer)		
	gennemsnit værdi over referencetidsrummet	gennemsnit værdi over referencetidsrummet	gennemsnit værdi over referencetidsrummet	Maksimal værdi
Det åbne land (inkl. landsbyer og landbrugsarealer)	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Jf. vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.

Tabel 4. Støjgrænser.

Vurdering af vilkår – Støj, støv, transport og lys

De følgende afsnit vil beskrive og vurdere gener fra husdyrbruget i forhold til støj, støv, transport og lys.

Støj

Støjklender på husdyrbruget stammer fra håndtering af husdyrgødning og omrøring af gylle samt transport til og fra ejendommen ved bl.a. aflæsning, ensilering og ved transport med dyr. Der forventes sæsonbestemt arbejde ud over dette, som fx markarbejde. Der er naturlig ventilation i staldene.

Landbruget skal for egen regning dokumentere støjbelastningen, hvis tilsynsmyndigheden finder støjgenerne væsentlige. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklender kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma, udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden.

Ansøger oplyser, at der ikke har været klaget over støj fra ejendommen. Ansøger forsøger så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid. Anvendelse af de øvrige støjende anlæg og maskiner tilstræbes også holdt inden for normal arbejdstid. Ansøger forventer ingen driftsstøj i øvrigt.

Virksomheden vil overholde grænseværdier for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt og internt miljø, jf. Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9, 1997, tabel 1 og 2.

Brønderslev Kommune forventer, at driften af husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlig forøgelse af støjgener eller lavfrekvent støj og vibrationer / rystelser for naboer. Der er dog fastsat vilkår om, at husdyrbruget ikke må give anledning til støjgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.

Støv

Støvkilder på ejendommen vil primært komme fra håndtering af foder og ved transporter på tørre dage om sommeren. Ansøger oplyser, at der ikke tidligere har været problemer med støjgener.

Miljøstyrelsen har ikke udarbejdet egentlige branchespecifikke emissionskrav for støv, som derfor skal reguleres efter husdyrbrugslovens generelle regler med udgangspunkt i lokale forhold. Ud fra en vurdering af afstanden fra anlægget til nærmeste naboer har Brønderslev Kommune vurderet, at støv fra ejendommen ikke er eller forventes at blive et problem for de omkringboende.

Transporter

Til- og frakørsel sker via Hjermitslevgårdsvej.

Produktionen på ejendommen vil medføre at antallet af transporter bliver på ca. 208 kørsler om året. I tabellen herunder ses antal transporter før og efter udvidelsen.

Art	Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Brændstof og olie	6 gange / år	6 gange / år.
Foder	12 gange / år	12 gange / år
Kvæg til ejendommen	0	0
Kvæg fra ejendommen	12 gange / år	12 gange / år
Strøelse til stalde	Kommer i høst	Kommer i høst
Husdyrgødning	154 gange / år	154 gange / år
Døde dyr / DAKA	24 gange / år	24 gange / år

Tabel 5. Antal transporter

Det fremgår af ansøgningen, at transporter internt på ejendommen er tilrettelagt sådan, at de giver et minimum af gener for naboerne. Ud over ovenstående vil der dagligt være interne transporter på ejendommen med ejendommens egne maskiner.

I henhold til begrebet "godt landmandskab" bør transport af husdyrgødning foregå på hverdage og i tidsrummet kl. 07 til kl. 18. I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Lys

Udendørs belysning må ikke være til gene for omkringboende eller passerende trafik på nærtliggende veje. Ansøger oplyser, at der vil være lidt lys i staldene, når der er personale til stede, men det vurderes ikke at være til gene for naboerne. Der anvendes lavenergibelysning, og lamper i staldene slukkes manuelt ved arbejdstids ophør, så der ikke er lys her om natten. Udendørslamper er placeret som angivet på situationsplanen (se bilag 2).

Brønderslev Kommune vurderer, at lys ikke vil kunne genere naboer m.v.

6.2 Fluer og skadedyr

9. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til fluegener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Vurdering af vilkår – Fluer og skadedyr

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter m.v.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor der stilles vilkår herom. Skadedyr skal bekæmpes i henhold til nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet samt anvisninger fra Brønderslev Kommune.

Ansøger oplyser, at ansøger har en serviceaftale til bekæmpelse af rotter. Fluelarver ved kalvene bekæmpes med skadedyrsbekæmpelsesmiddel for at forhindre flueproblemer. Derudover vil der efter behov blive anvendt skadedyrsbekæmpelsesmidler mod voksne fluer i sommerperioden.

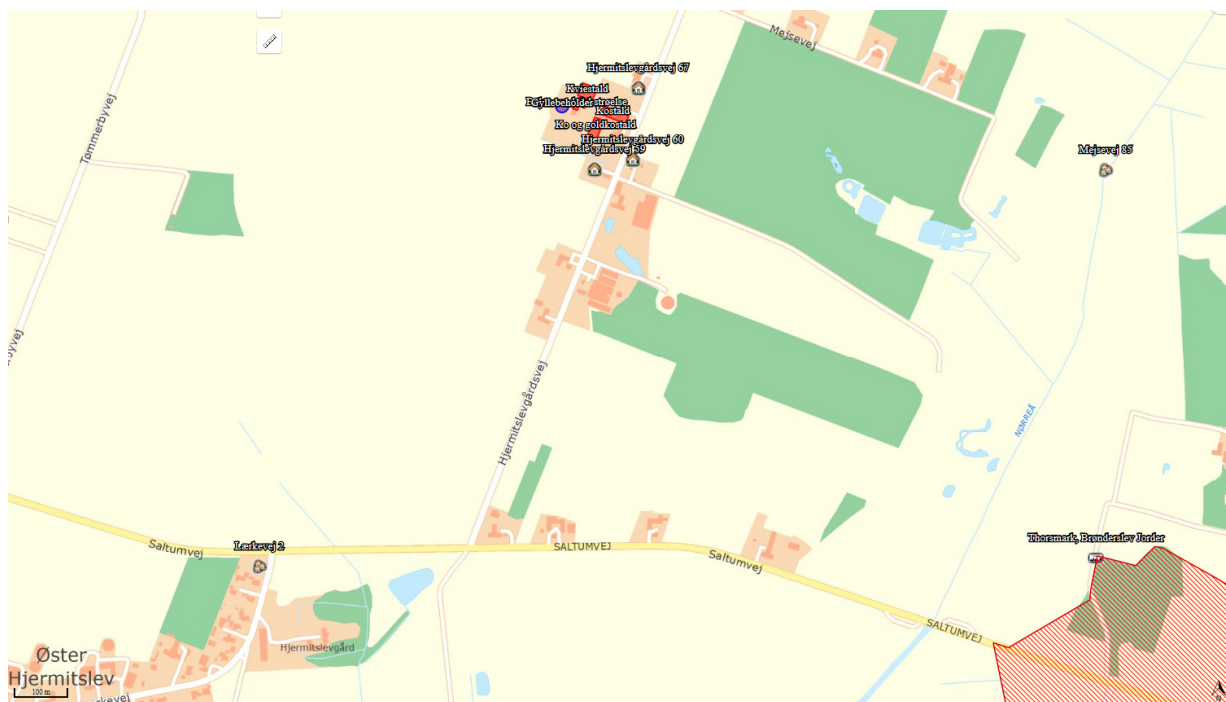
Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, når vilkåret er opfyldt.

6.3 Lugt

10. Der skal holdes rent og ryddeligt i og omkring husdyrbruget anlæg. Staldhygiejnen skal være høj for at begrænse lugtgener.
11. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.

Vurdering af vilkår – Lugt

Der er tale om et eksisterende kvægbrug, som ligger i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Nærmeste by med byzone er Brønderslev, som ligger ca. 1,3 km sydøst for ejendommen, og nærmeste samlede bebyggelse, Øster Hjermitslev, ligger ca. 1,1 km syd for ejendommen. Den nærmeste naboejendom uden landbrugspligt er Hjermitslevgårdsvej 67, som ligger ca. 95 m nord for det beregnede lugtcentrum af staldbygningerne.



Figur 2. Kort med byzone, samlet bebyggelse og nærmeste nabo uden landbrugspligt.

Hvis der er andre husdyrbrug nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone, sommerhusområde, lokalplanlagt boligområde i landzone, samlet bebyggelse m.v. (genekategori 1 og 2) eller nærmere end 100 m fra samme punkt på en enkeltbolig (genekategori 3) skal geneafstanden forøges med

- 10 pct., hvis der er 1 husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år, og
- 20 pct., hvis der er 2 eller flere husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år.

Brønderslev Kommune vurderer, at der ikke er andre husdyrbrug med en ammoniakemission på over 750 kg N/år i nærheden af Hjermitslevgårdsvej 63.

For at begrænse ventilationsluftens lugtindhold er det vigtigt at sikre en god staldhygiejne, og at produktionsforhold og arbejdsgange tilrettelægges, så dannelse af lugtende stoffer begrænses mest muligt, således at mindst mulig lugt bortventileres til det fri.

Ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk anvender to forskellige modeller til beregning af geneafstande for lugt. Det vælger den beregningsmodel, som giver den længste geneafstand – dvs. den model, hvor hensynet til naboer er vægtet højest. Lugtberegningen fremgår af tabel 6.

Områdetype	Ukorrigeret geneafstand (meter)	Vægtet gennemsnitsafstand (meter)
Enkeltbolig, Hjermitslevgårdsvej 67	93 m	95 m
Samlet bebyggelse, Ø. Hjermitslev	210 m	1.119 m
Byzone, Brønderslev	314 m	1.317 m

Tabel 6: Resultat af lugtberegning

Det fremgår af lugtberegningen, at geneafstandene efter udvidelsen er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand i forhold til byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger uden landbrugspligt. Udvidelsen overholder dermed lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

7. Husdyrgødning

7.1 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

12. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, så spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved gylletanken, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, så spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11-2. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles.

Vurdering af vilkår – Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Ansøger oplyser, at gyllen fra husdyrproduktionen bliver opbevaret i ejendommens gyllebeholder (opført i 1996). Flydelaget dannes af halm.

Dyreholdet, som ansøger forventer at få efter denne tilladelse, producerer 3.841 m³ gylle og 207 m³ dybstrøelse.

Gyllebeholderen har et overfladeareal på 492 m² og en opbevaringskapacitet på 2.250 m³. Herudover er der yderligere opbevaringskapacitet i fortank og gyllekanaler på i alt 1.250 m³. I alt er der 3.500 m³ opbevaringskapacitet, hvilket svarer til 10,9 måneders opbevaring. Kravet om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet er dermed opfyldt.

Gyllebeholderen ligger mindre end 100 m fra et åbent vandløb. Der er derfor krav om beholderkontrol hvert 5. år (jf. Bekendtgørelse om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft, bekendtgørelse nr. 1322 af 14. december 2012). Beholderen er senest kontrolleret i juli 2016 og skal kontrolleres igen senest i juli 2021.

Beholderen er forsynet med en gyllealarm.

Dybstrøelse ligger i gennemsnit i stalden i 3-4 måneder og bliver herefter lagt i markstak, som overdækkes med plastik, inden det bliver kørt ud og pløjet ned på marken.

8. Påvirkninger af natur og miljø

8.1 Ammoniakfordampning samt produktionseffektivitet

Ammoniakemissionen (ammoniakfordampningen) fra husdyrgødningen fra stald og lager medvirker til kvælstofbelastning af den nærliggende natur.

Drifttype	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	2.895	197	3.092
Nudrift	2.082	197	2.279
8 års drift	2.082	197	2.279
Samlet BAT-krav	2.895	197	3.092

Tabel 7. Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager), ansøgt drift, nudrift og 8 års drift..

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at hvis grænsen på de 750 kg N/år overskrides, skal husdyrbrugets ammoniakemission svare til niveauet for den bedste tilgængelige teknik for den pågældende dyretype / det pågældende staldsystem. Kravet betyder, at husdyrbruget samlet set skal overholde de maksimale emissionsgrænseværdier, der fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, m.v.

For nogle dyretyper og staldsystemer vil emissionen beregnet efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 21 og BAT-kravet efter samme bekendtgørelses § 25 være det samme, fordi BAT-kravet er fastsat på samme niveau som emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystemtype. Der vil i disse tilfælde reelt ikke være et krav til reduktion for den pågældende dyretype og staldsystem.

Af beregningerne i ansøgningskemaet fremgår det, at det generelle ammoniakreduktionskrav er opfyldt, idet der er søgt om uændret drift i kostalden og ko- og goldkostalden med dyretypen "Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)" og om dyregruppen "Flexgruppe: "Alle kvæg; Dybstrøelse" i kviestald og bokse med dybstrøelse. Staldene er fastsat på samme niveau som den generelle emissionsfaktor, der fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 (afsnit A, tabel 1). Det betyder, at den faktiske ammoniakemission på 3.092 kg NH₃-N/år overholder BAT-kravet, der er beregnet til 3.092 kg NH₃-N/år.

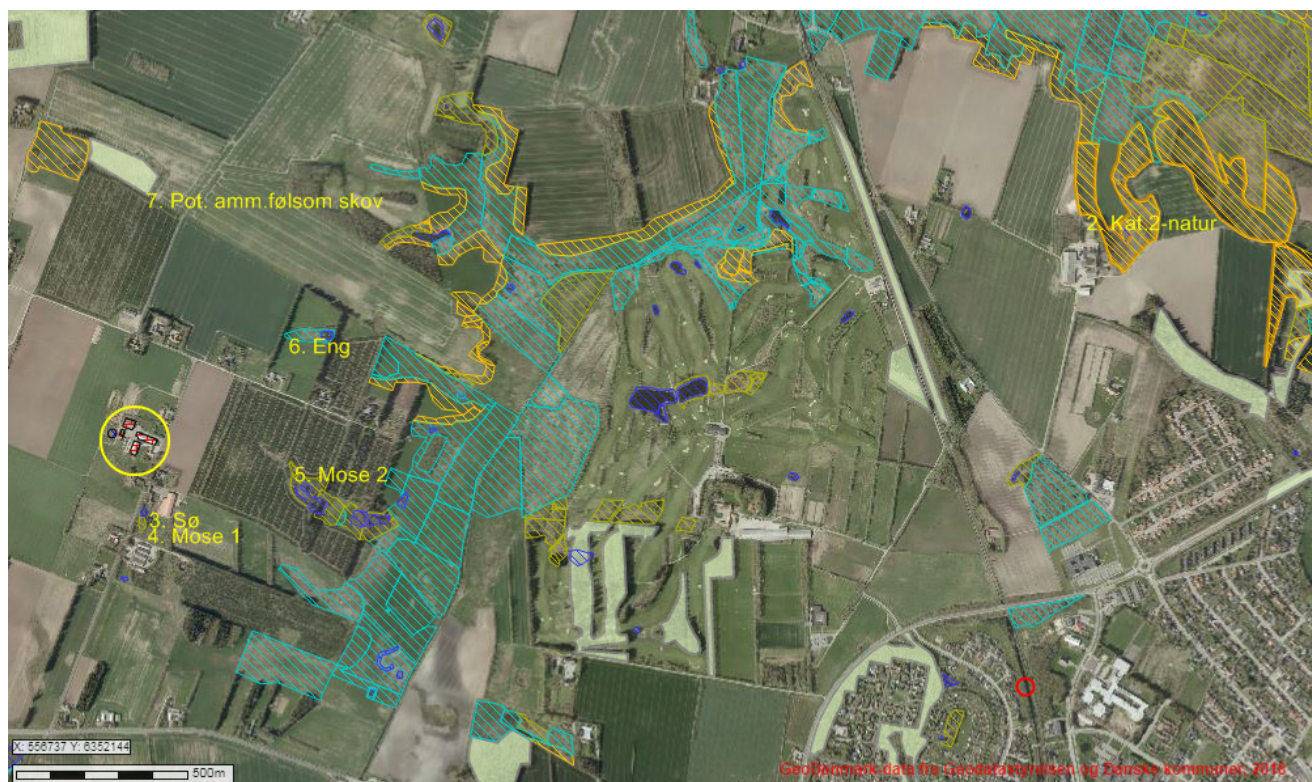
Beskyttet natur

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der opstillet en lang række kriterier for beskyttelsen af naturen. Beskyttelsesniveauerne for naturtyper omfattet af kategori 1, 2 og 3 fremgår af tabel 8, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26, 27 og 29.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1 § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden <ul style="list-style-type: none">0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
Kategori 2 § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år
Kategori 3 Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skove	Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha/år, men ikke stille krav om en merdeposition mindre end 1,0 kg N/ha/år.

Tabel 8. Krav til ammoniakdeposition i de forskellige naturkategorier

Beregningerne af højeste merdeposition og højeste totaldeposition til naturområderne fremgår af tabel 9. Placeringen af naturpunkterne kan ses af kortet herunder.



Figur 3. Oversigt over naturpunkter omkring Hjermitlevgårdsvej 63.

Naturområde	Naturpunkt	Afstand og retning fra anlæg til naturpunkt	Højeste merdeposition fra anlæg [kg N/ha/år], nudrift	Højeste merdeposition fra anlæg [kg N/ha/år] 8 års drift	Højeste totaldeposition fra anlæg [kg N/ha/år]
Kategori 1-natur:					
Natura 2000, St. Vildmose	1	Ca. 4,7 km mod SV	0,0	0,0	0,0
Kategori 2-natur:					
overdrev	2	Ca. 2,8 km mod øst	0,0	0,0	0,0
Kategori 3-natur:					
§ 3-sø	3	157 m mod syd	0,1	0,1	-
§ 3-mose (1)	4	183 m mod syd	0,2	0,2	-
§ 3-mose (2)	5	395 m mod øst	0,1	0,1	-
§ 3-eng	6	507 m mod NØ	0,1	0,1	-
Pot. amm. følsom skov	7	656 m mod nord	0,1	0,1	-

Tabel 9. Ammoniakberegninger

Kategori 1-natur (Natura 2000)

Det fremgår af ovenstående tabel, at totaldepositionen til kategori 1-naturen er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er mindre end det fastsatte beskyttelsesniveau. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke kategori 1-naturen, og at der ikke er grundlag for at stille skærpede krav under hensyn til naturområdets karakter.

Kategori 2-natur

I en afstand af ca. 2,8 km mod øst findes den nærmeste registrerede naturtype omfattet af kategori 2-natur. Kategori 2-natur kan maksimalt tåle en totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år. Det fremgår af tabel 9, at totaldepositionen til kategori 2-naturen er 0,0 kg N/ha/år. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke kategori 2-naturen, og at der ikke er grundlag for at stille skærpede krav under hensyn til naturområdets karakter.

Kategori 3-natur

Til kategorien hører heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove. Ifølge nyeste klagenævnsafgørelser f.eks. NMK-131-00221 skal der også beregnes til § 3 natur, der ikke er kategori 3-natur. Det drejer sig om søer og enge. I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen kan kommunen tillade en merdeposition større end 1,0 kg N/ha/år for kategori 3-natur, men der kan ikke stilles krav om en merdeposition mindre end 1,0 kg N/ha/år. Tilsvarende vurdering gælder for søer og enge.

Brønderslev Kommune har derfor foretaget beregninger til den kategori 3-natur og § 3-natur, der ligger nærmest Hjermitselevgårdsvej 63, se tabellen. Ifølge Miljøstyrelsens digitale vejledning vil en merbelastning på mindre end 1 kg N/ha/år som udgangspunkt ikke udgøre et væsentligt merbidrag, og det kan derfor ikke medføre tilstandsændringer af kategori 3-natur og § 3 områder. Da merbelastningen ikke overskrides til de nærmeste naturarealer, vurderer Brønderslev Kommune, at merbelastningen heller ikke bliver overskredet til naturarealer, som ligger længere væk. Vurderingen er lavet ud fra det videnskabelige grundlag og kendskabet til de pågældende naturtyper, der i øjeblikket er tilgængelig.

Bilag IV-arter

En række dyr, som er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring anlægget. På baggrund af "Faglig rapport nr. 635" fra DCE samt kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at det kan omfatte følgende arter: Brunflagermus, Sydflagermus, Skimmelflagermus, Trolldflagermus, Dværgflagermus, Damflagermus, Vandflagermus, Markfirben, Odder, Spidssnudet Frø, Grøn Mosaikguldsmed (og krebseklo).

Potentiel forekomst i området af de nævnte bilag IV-arter vurderes knyttet til områdets beskyttede naturarealer, småskove og udyrkede arealer i øvrigt. Som nævnt i foregående afsnit vil disse naturarealer ikke blive påvirket ved udvidelsen af dyreholdet.

Artsfredninger og rødlistearter

I nærheden af anlægget er kommunen ikke bekendt med forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistearter.

Fredede områder og fredede fortidsminder

Der er ingen fredede områder i nærheden af husdyrbruget.

Vandløb

Der er ca. 40 m fra den sydligst beliggende stald til nærmeste vandløb (grøft syd for ejendommen) og ca. 62 m fra gyllebeholderen til samme vandløb. Der er derfor krav om gyllealarm på gyllebeholderen og om 5 års beholderkontrol. Gyllebeholderen er sidst kontrolleret den 27. juli 2016 og skal kontrolleres igen senest i juli 2021.

9. Bedste tilgængelige teknik – BAT

9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald

I ansøgningsystemet www.husdyrgodkendelse.dk bliver der foretaget beregninger af samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager samt beregninger på samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT. Disse beregninger giver Brønderslev Kommune mulighed for at vurdere om husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til staldene.

BAT-beregning og BAT-krav	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT-krav (kg NH ₃ -N/år)	2.895	197	3.092
Faktisk emission (kg NH ₃ -N/år)	2.895	197	3.092
Forskelle (kg NH ₃ -N/år)	-	-	0
Vejledende BAT overholdt?	-	-	Ja

Tabel 10. Samlet BAT beregning.

Ansøger oplyser, at da der søges om godkendelse af eksisterende stalde og to andre eksisterende bygninger på ejendommen, er BAT overholdt uden brug af teknologi, da BAT svarer til den aktuelle ammoniakemission fra staldene, når staldsystemet "dybstrøelse" er valgt.

Brønderslev Kommune vurderer, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til staldene, da den vejledende emissionsgrænseværdi er lig med den samlede emission fra staldene.

10. Management og egenkontrol

10.1 Management og egenkontrol

- | | |
|-----|--|
| 13. | På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i denne godkendelse. |
| 14. | Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for følgende (dækkende for seneste 5 års produktion): <ul style="list-style-type: none">• Placering af markstak med dybstrøelse• Logbog for ejendommens gyllebeholder• Bortskaffelse af farligt affald (brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie, rester af sprøjtegifte m.v.). |

Vurdering af vilkår – Management og egenkontrol

Ansøger oplyser følgende vedrørende management og egenkontrol:

"Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- *Føre journal over vand- og energiforbrug, og mængde af husdyrfoder.*
- *Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.*
- *Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.*
- *Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild.*
- *Lave markgødningsplan.*

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere. Der føres jævnligt tilsyn med flydelaget, hvortil der føres logbog, og ved tømning sikres det at gyllebeholderen forsat er i fin stand.

Produktionen efterfølger kommunale regler for håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som tilfredsstillende.

Der sikres en optimal drift af ejendommen ved:

- *Foder tilpasses løbende.*
- *Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.*
- *Der foretages løbende service på foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.*
- *Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.*
- *Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.*
- *Alle aktiviteter planlægges grundigt.*
- *Affald fjernes løbende fra ejendommen.*
- *Der føres logbog over flydelaget på ejendommens gyllebeholder."*

Brønderslev Kommune vurderer, at ejer har en passende egenkontrol. Samlet set vurderer Brønderslev Kommune, at husdyrbruget på nuværende tidspunkt og med de stillede vilkår opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

11. Retsgrundlag

Affaldsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald.

Bekendtgørelse nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.

Europaparlamentets og rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening).

Brugerbetalingsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Forvaltningsloven, se lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven.

Husdyrbrugloven, se lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1467 af 6. december 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Husdyrgødningsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1076 af 28. august 2018 om erhvervs-mæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Miljøtilsynsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1479 af 12. december 2017 om miljøtilsyn.

Miljøbeskyttelsesloven, se lovbekendtgørelse nr. 1121 af 9. september 2018 om lov om miljøbeskyttelse

Museumsloven, se bekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

Naturbeskyttelsesloven, se bekendtgørelse nr. 934 af 27. juni 2017 af lov om naturbeskyttelse.

Offentlighedsloven, se lov nr. 606 af 12. juni 2013 om offentlighed i forvaltningen.

Olietanksbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.

Retssikkerhedsloven, se lov nr. 442 af 9. juni 2004 om retssikkerhed ved forvaltningens anvendelse af tvangsindgreb og oplysningspligter

Slambekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1001 af 27. juni 2018 om anvendelse af affald til jordbrugsformål.

Vandløbsloven, se bekendtgørelse nr. 127 af 26. januar 2017 af lov om vandløb.



Copyright © Geodatastyrelsen

2km

BRØNDERSLEV KOMMUNE

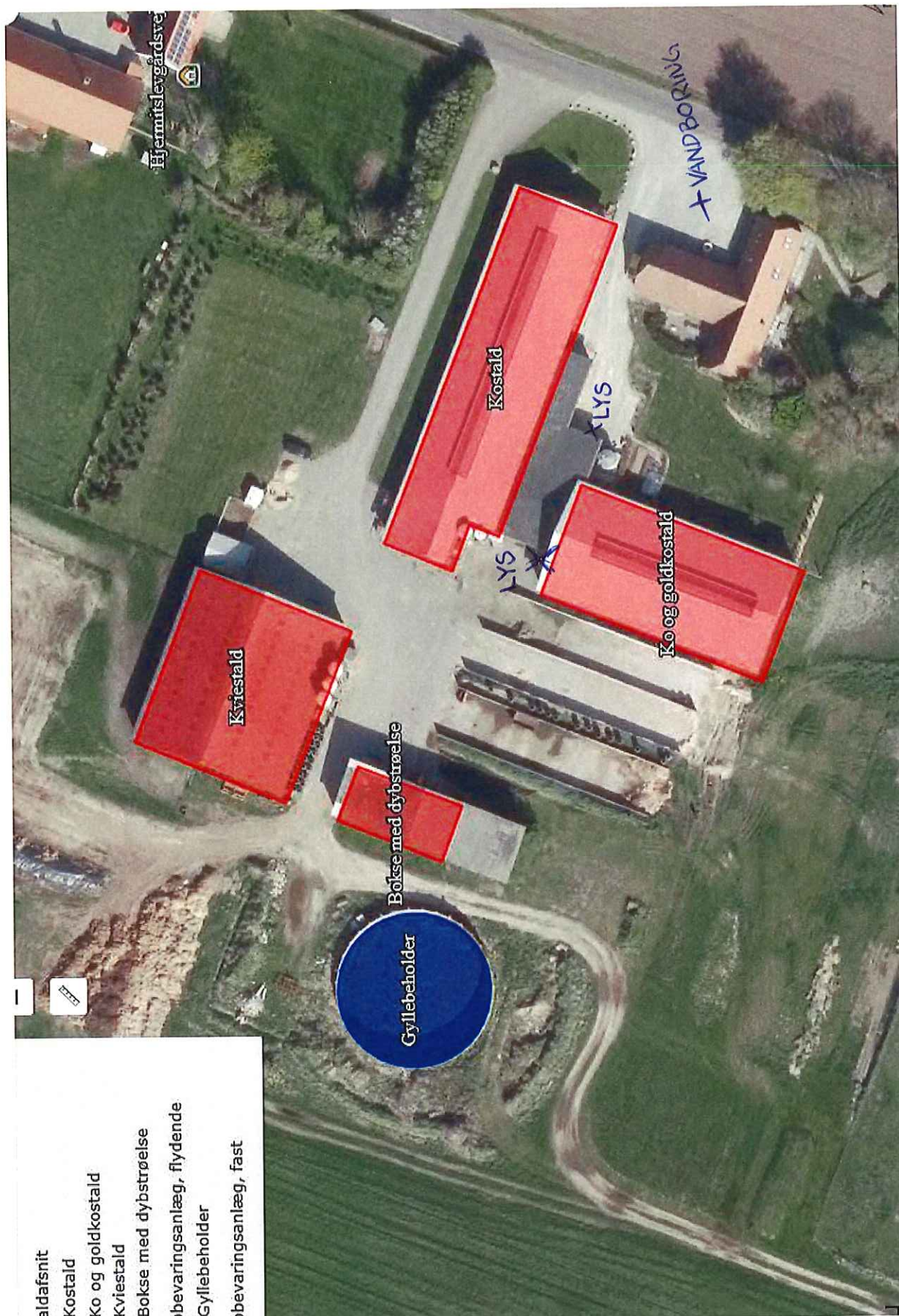


Teknik & Miljø
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Bilag 1 - Oversigtskort




Tidspunkt: 05-02-2019 14:12:51
Udskrevet af: Brønderslev Kommune
Målestoksforhold: 1:35000

Bilag 2 - Situationsplan med vandboring, lys, m.v.



- Kvæstald
- Køstald
- Kø og goldkostald
- Kvæstald
- Bokse med dybstrøelse
- gyllebeholder
- Gyllebeholder
- gyllebeholder



Natura 2000

-  Ramsar områder
-  NATURA 2000 - Fuglebeskyttelse
-  NATURA 2000 - Habitatområder

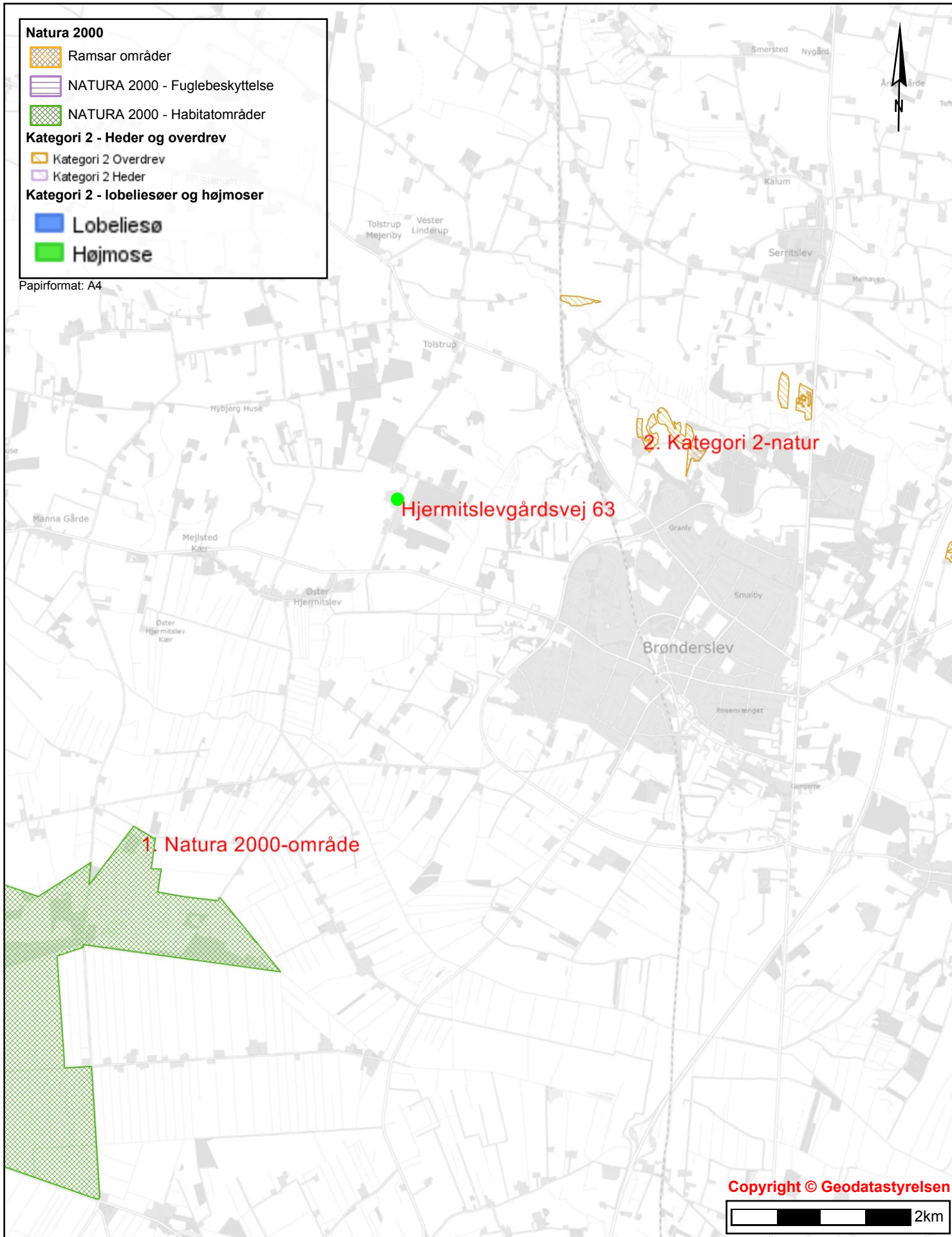
Kategori 2 - Heder og overdrev

-  Kategori 2 Overdrev
-  Kategori 2 Heder

Kategori 2 - lobeliesøer og højmoser

-  Lobeliesø
-  Højmose

Papirformat: A4



Copyright © Geodatastyrelsen



BRØNDERSLEV KOMMUNE



Bilag 3 - Naturpunkter
Naturpunkter, Natura 2000 og kategori 2-natur

Tidspunkt: 05-02-2019 14:22:00
Udskrevet af: Brønderslev Kommune
Målestoksforhold: 1:55000

Bilag 4 – Liste over vilkår

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Hjermitslevgårdsvej 63 (Se situationsplan).
2. Tilladelsen er gældende fra den 12. marts 2019.
Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra tilladelsesdatoen.
3. Husdyrbruget tillades drevet med et maksimalt produktionsareal med dyretyper, staldsystemer og teknologi som anført i nedenstående tabel:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Kostald	1038	Naturlig ventilation	3 m	(#107830) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1038
Ko og goldkostald	757	Naturlig ventilation	3 m	(#107832) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	757
Kviestald	808	Naturlig ventilation	3 m	(#107831) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	808
Bokse med dybstrøelse	176	Naturlig ventilation	3 m	(#110642) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	160
Sum						2763
Nudrift						
Kostald	1038	Naturlig ventilation	3 m	(#107852) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1038
Ko og goldkostald	757	Naturlig ventilation	3 m	(#107874) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	757
Kviestald	808	Naturlig ventilation	3 m			
Bokse med dybstrøelse	176	Naturlig ventilation	3 m			
Sum						1795

Tabel 3. Oversigt over ansøgte produktionsarealer, ansøgt drift og nudrift.

4. I staldene med dybstrøelse skal der være halm eller andet tørstof nok til, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.
5. Inden maskinhuset og halvtaget tages i brug som stald / produktionsareal, skal der ansøges om og meddeles byggetilladelse til anvendelsesændringen.
6. Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå i marken. *Alternativt* kan det ske på en befæstet, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder eller særskilt opsamlingsbeholder. Hvis ikke vaskepladsen findes i forvejen, skal den befæstede plads udføres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter, Vaskeplads til

landbrugsmaskiner”, nr. 103.11-03, med senere revideringer. Pladsen skal være etableret senest ½ år efter godkendelsesdato.

7. Affald skal kildesorteres for at sikre korrekt bortskaffelse. Dokumentation herfor skal forevises ved tilsyn.
8. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode:

Områdetype	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer)	Mandag-fredag kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7
	Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-22 (4 timer)		
	gennemsnit værdi over referencetidsrum met	gennemsnit værdi over referencetidsrum met	gennemsnit værdi over referencetidsrum met	Maksimal værdi
Det åbne land (inkl. landsbyer og landbrugsarealer)	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)
<i>Jf. vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.</i>				

Tabel 4. Støjgrænser.

9. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til fluegener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
10. Der skal holdes rent og ryddeligt i og omkring husdyrbruget anlæg. Staldhygiejnen skal være høj for at begrænse lugtgener.
11. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.
12. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, så spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved gylletanken, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, så spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for ”læsseplads for gyllevogne”, nr. 103.11-2. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles.

13. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i denne godkendelse.
14. Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for følgende (dækkende for seneste 5 års produktion):
 - Placering af markstak med dybstrøelse
 - Logbog for ejendommens gyllebeholder
 - Bortskaffelse af farligt affald (brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie, rester af sprøjtegifte m.v.).



Brønderslev Kommune

Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Tlf.: 99 45 45 45

raadhus@99454545.dk
www.bronderslev.dk