



## § 16b miljøtilladelse

til produktionsareal på  
Linderupgårdsvej 60,  
9700 Brønderslev



**Godkendelsesdato:**  
Den 10. juli 2020



## Registreringsblad

Titel: §16b miljøtilladelse til produktionsareal på Linderupgårdsvej 60, 9700 Brønderslev

Dato: Den 10. juli 2020

CVR-nr.: 39117568

Matr.nr., ejerlav:

1ar	Gerndrup Gde., Ø. Brønderslev
1z	Gerndrup Gde., Ø. Brønderslev
5a	Ø. Linderup By, Ø. Brønderslev
5u	Ø. Linderup By, Ø. Brønderslev
20bp	Ø. Brønderslev By, Ø. Brønderslev

Ejendomsnummer: 8100003372

Adresse: Linderupgårdsvej 60

Virksomheds ejer: Andreas S. Larsen

Ansøger: LandboNord på vegne af Andreas S. Larsen

Konsulent: LandboNord, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev  
Karoline Holst – E-mail: kho@landbonord.dk

Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune

Miljøsagsbehandler: Lise Laursen, Brønderslev Kommune

Journal nr.: 09.17.21-P19-2-20

## Indholdsfortegnelse

<b>1. Miljøtilladelsens omfang</b> .....	<b>3</b>
1.1 Ikke-teknisk resumé .....	3
1.2 Offentliggørelse og klagevejledning .....	3
1.3 Tidligere meddelte godkendelser eller tilladelser .....	4
1.4 Tilsyn med husdyrbruget .....	4
<b>2. Generelle forhold</b> .....	<b>4</b>
<b>3. Afstandskrav og placering i landskabet</b> .....	<b>5</b>
3.1 Afstandskrav .....	5
3.2 Landskab og planforhold .....	7
<b>4. Husdyrbrugets anlæg</b> .....	<b>9</b>
<b>5. Spildevand</b> .....	<b>10</b>
<b>6. Affald</b> .....	<b>10</b>
<b>7. Gener fra husdyrbruget og indvirkninger i forhold til befolkningen og menneskers sundhed</b> .....	<b>11</b>
7.1 Støj, støv, transport, lys og ressourceforbrug .....	11
7.2 Fluer og skadedyr .....	14
7.3 Lugt.....	14
<b>8. Påvirkninger af natur og miljø</b> .....	<b>15</b>
8.1 Ammoniakfordampning .....	15
<b>9. Bedste tilgængelige teknik – BAT</b> .....	<b>17</b>
9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald .....	17
9.2 Håndtering af husdyrgødning .....	18
<b>10. Generel management og konklusion</b> .....	<b>18</b>
10.1 Management.....	18
10.2 Konklusion .....	19
<b>11. Retsgrundlag</b> .....	<b>20</b>

---

**Bilag 1:** Produktionsareal

**Bilag 2:** Beredskabsplan

**Bilag 3:** Vilårsliste

## 1. Miljøtilladelsens omfang

Brønderslev Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til Linderupgårdsvej 60, 9700 Brønderslev til et produktionsareal på 1.840 m<sup>2</sup>. Der skal etableres et udendørs foderbord.

### 1.1 Ikke-teknisk resumé

LandboNord har på vegne af Andreas S. Larsen ansøgt Brønderslev Kommune om en miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16b. Nyetableringer, udvidelser eller ændringer af et husdyrbrug med et produktionsareal på mere end 100 m<sup>2</sup> og med mindre end 3.500 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år er omfattet af § 16b i husdyrbrugloven.

Ansøgning om miljøtilladelse er modtaget via det digitale ansøgningssystem [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) den 18. februar 2020. Det er nyeste version af ansøgningsskemaet, som danner grundlag for denne tilladelse.

Ansøger oplyser, at ansøgningen omfatter etablering af et areal udendørs, hvor de økologiske kvier på bedriften skal opholde sig, når de æder (et udendørs foderbord). Der etableres således et 5 x 90 m stort støbt areal øst for den eksisterende stald. Foderbordet ønskes etableret for at ændre fodringen på bedriften fra det nuværende nedslidte automatiske fodringsanlæg til at fodre med en fuldfodervogn, og er således nødvendig for den fremtidige drift af kviehotellet.

I ansøgningen er angivet, at kvier der opstaldes i afsnit A og B er udegående i 5 måneder årligt. Disse staldafsnit er tomme og rengjorte i sommerhalvåret.

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

Husdyrbruget er ikke teknisk-, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

### Kommentarer til udvidelsen

Udkastet til miljøtilladelsen 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 14 dage 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 10. juli 2020 via Digital MiljøAdministration – 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 7. august 2020**.

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](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://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, såfremt 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.

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

### **Ikke opsættende virkning**

Miljøtilladelsen 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 tilladelse. Udnyttes en tilladelse, der er påklaget, sker det derfor for egen regning og risiko.

### **Civil retssag**

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

### **Revurdering af miljøtilladelsen**

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 §§ 26 og 27.

### **1.3 Tidligere meddelte godkendelser eller tilladelser**

Den 11. august 2011 er der givet tilladelse til skift mellem dyretype i stalde på Linderupgårdsvej 60, 9700 Brønderslev.

### **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**

- |    |  |
|----|--|
| 1. | Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Linderupgårdsvej 60, 9700 Brønderslev (lokalisering fremgår af afsnit 3). |
| 2. | Tilladelsen er gældende fra den 10. juli 2020. 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.

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må således **ikke** ske udvidelse i stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før udvidelsen er anmeldt og godkendt af Brønderslev Kommune. Der må dog gerne ændres på inventar og staldindretning indenfor det anmeldte produktionsareal, så længe der ikke ændres kummeareal og gulvtype.

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 miljøtilladelsen.

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. 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**

Der skal etableres et udendørs foderbord.





Figur nr. 1. Anlægstegning.

Afstandskrav og faktiske afstande jf. husdyrbruglovens § 6 og § 8:

Område	Navn / adresse på aktuelt område / beboelse	Afstandskrav	Faktisk afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	Ø. Brønderslev	50 m	Ca. 3,0 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende	Hallund	50 m	2,1 km
Nabobeboelse	Linderupgårdsvej 69	50 m	137 m

Tabel nr. 1. Afstandskrav og faktisk afstand.

Nærmeste aktuelle område	Afstandskrav	Faktisk afstand (udendørs foderbord)
Enkelt vandindvindingsanlæg	25 m	Ca. 56 m
Fælles vandindvindingsanlæg	50 m	Ca. 2,7 km
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 m	Ca. 90 m
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	Ca. 105 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 55 m
Naboskel	30 m	Ca. 19 m

Tabel nr. 2. Afstandskrav og faktisk afstand.

Ovenstående tabeller viser, at afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 er overholdt - med undtagelse af afstandskravet til naboskel.

Ansøger søger derfor om dispensation i forhold til afstandskravet med følgende begrundelse: *"Det nye udendørs foderbord ønskes etableret på hele den østlige side af den oprindelige stald for at opnå tilstrækkelig ædeplads til alle bedriftens kvier. Herved bliver afstanden fra foderbordets nordligste kant til skel blot 19,3 m. Under udarbejdelse af ansøgningen er overvejet placeringer af foderbordet vest for stalden. Denne placering vil dog ikke sikre tilstrækkeligt plads til kvierne og vil heller ikke sikre læ fra vest, når kvierne opholder sig ved foderbordet."*

Brønderslev Kommune har - ligesom ansøger - overvejet om, der er alternativer til den valgte placering af foderbordet på ejendommen. Der ligger 2 gyllebeholdere på den vestlige side af stalden, således det ikke vil være muligt at placere et foderbord her, se figur 1.

Foderbordet kan afkortes med ca. 10 m, så det overholder afstandskravet til skel. I forvejen ligger den eksisterende kvægstald og ejendommens ene gyllebeholder tættere eller ligeså tæt på naboskellet. Naboejendommen er en svinebedrift og har aldrig klaget over produktionen på Linderupgårdsvej 60, selvom afstandskravene på nuværende tidspunkt ikke er overholdt. Naboen er blevet hørt i nabohøringsfasen og har ikke haft bemærkninger til placeringen af foderbordet tættere end 30 m til det fælles naboskel. Brønderslev Kommune har med ovenstående begrundelse valgt at give dispensation fra afstandskravet til naboskel, jf. § 9, stk. 3 i husdyrgodkendelsesloven.

Der kommer ikke til at ske ændringer af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg nærmere end 10 m fra kategori 1- og 2-natur. Afstandskravene<sup>1</sup> til natur vurderes derfor at være overholdt.

### 3.2 Landskab og planforhold

- |    |   |
|----|---|
| 3. | Der skal bygges en et udendørs foderbord på 450 m <sup>2</sup> . Placeringen af staldbygningen skal være i overensstemmelse med figur 1. Dimensionerne på foderbordet skal være i overensstemmelse med ansøgers beskrivelse i nedenstående tekst. |
|----|---|

#### Ansøgers vurdering

##### Landskab, geologi og kulturmiljø

Udvidelsen etableres i sammenhæng med de eksisterende stalde og vil derfor ikke fremstå synlig for omgivelserne, men vil fremstå som én enhed med resten af ejendommen.

Området omkring ejendommen er præget af landbrugsdrift og ifølge kommuneplanen er området ikke udpeget, hverken i forhold til kulturmiljøer, natur eller landbrug.

##### Farve og arkitektonisk udtryk

Det udendørs foderbord etableres som en støbt plads langs den eksisterende stald og ændrer således ikke det arkitektoniske udtryk af bedriften.

##### Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er ingen konflikter med søbeskyttelses- eller åbneskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov- og kirkebyggelinje eller beskyttede sten- og jorddiger.

##### Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der er ingen udpegninger af rekreative eller kulturhistoriske interesser i nærheden af projektet. Derfor vil projektet ikke ændre forholdet til rekreative og kulturhistoriske interesser.

---

<sup>1</sup>§7 i husdyrbrugloven



Der er ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet.

### **Kommunale udpegninger**

Bedriften er beliggende i et område udpeget som bevaringsværdigt landskab, men bortset fra det uden kommunale udpegninger. Det nye foderbord vil ikke være i konflikt med udpegningen Bevaringsværdigt landskab.

### **Jord**

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgrave eller råstofinteresseområde. I forbindelse med etableringen af foderbordet skal der laves et mindre jordarbejde, men dette kommer ikke i konflikt med råstoffer.

### **Grundvand**

Området ligger i et område med drikkevandsinteresse og indenfor følsomme indvindingsområder, indsatsområder samt indvindingsoplande.

Al håndtering af dieselolie, gulle og andre hjælpestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved håndtering.

### **Kommunens vurdering**

Som nævnt i foregående afsnit ligger ejendommen Linderupgårdsvej 60 inden for udpegningen særligt værdifulde landskaber og dermed i vurderingszone i Kommuneplanen 2017-2029.

De særligt værdifulde landskaber skal så vidt muligt friholdes for inddragelse af arealer til formål, der kan skæmme landskabet. Større byggeri, vindmøller samt større veje og tekniske anlæg skal så vidt muligt undgås. Øvrigt byggeri og anlæg skal placeres og udformes under særlig hensyntagen til landskabet.

For områder beliggende i vurderingszone gælder, at lokalisering af store landbrugsbygninger og anlæg i denne zone i videst muligt omfang skal tilgodese hensynet til zonens udpegningsgrundlag. I vurderingszonen vægter Byrådet en flersidig arealanvendelse, hvor nyt landbrugsbyggeri kan ske under særligt hensyn til beskyttelsesinteresser og bosætning. Stort landbrugsbyggeri tillades med vilkår om placering og udformning, der sikrer områdets beskyttelsesværdier og betydning for bosætning og friluftsliv. Vilkår fastlægges på baggrund af kommuneplanen, og der stilles krav om vurdering af byggeriets påvirkning af landskabelige, geologiske og kulturhistoriske interesser. Desuden indgår hensyn til natur- og miljømæssige og rekreative sammenhænge samt hensynet til naboer.

Brønderslev Kommune vurderer ligesom ansøger, at alle bygninger ligger uden for naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer. Der er ingen fredede områder eller fredede fortidsminder i nærheden af anlægget.

*Ifølge Miljøstyrelsens helpdesk vil "byggeri til brug for husdyrbrug i langt de fleste tilfælde være erhvervsmæssigt nødvendigt blandt andet fordi landmanden som udgangspunkt ikke har interesse i at opføre byggeri, der ikke er nødvendigt for driften af husdyrbruget." "Det vil sige, at det i høj grad vil være en vurdering af projektets påvirkning af de landskabelige forhold det pågældende sted, sammenholdt med de landskabelige værdier i området, som er afgørende i kommunens vurdering af, om projektet kan godkendes. Herunder om det med vilkår er muligt at regulere projektet, så det er foreneligt med områdets sårbarhed og kvalitet i forhold til de landskabelige værdier."*

Som nævnt i det ikke-tekniske resumé skal der etableres et udendørs foderbord klos op ad stald 1. Foderbordet kommer til at stå på støbt areal på 5 x 90 m og "staldstørrelsen"/produktionsarealet bliver dermed på 450 m<sup>2</sup>.

Foderbordet bliver placeret øst for den eksisterende stald og vil potentielt være synligt fra Øster Linderupvej og de to nærmeste naboer Mindevej 9 og 10. Der er dog ca. 470 m til naboerne og ca. 360 m til vejen. På den afstand vil foderbordet gå i et med den omgivende stald og vil dermed ikke øge evt. visuelle gener for naboerne.

Ifølge oplysninger fra ansøger vil foderbordet i sit udtryk ligne den eksisterende stald. Da foderbordet ikke arkitektonisk vil skille sig ud fra de eksisterende bygninger og da det placeres klos op ad stalden, vurderes det ikke at have markant indflydelse på landskabet.

På grund af retningslinjerne fra kommuneplanen har Brønderslev Kommune alligevel overvejet etablering af et læhegn på den østlige side af bygningen. Da dyrene skal være udegående en del af året, vil det ikke være praktisk muligt at placere et læhegn i nærheden af foderbordet medmindre læhegnet i så fald skulle være hegnet ind.

Der er i forvejen et læhegn syd for ejendommen og et mindre krat/skovområde nord for Linderupgårdsvej 60. Der ville kunne blive placeret et læhegn øst for ejendommen ved Linderupgårdsvej. Da foderbordet ikke vurderes at have væsentligt indflydelse på landskabet, vurderes det ikke proportionalt at kræve etablering af et læhegn på en strækning på ca. 370 m. Heller ikke på en mindre strækning, hvor der stadig ville være indkig til ejendommen.

Under hensyntagen til projektets størrelse og arkitektoniske udtryk vurderer Brønderslev Kommune, at det vil være i overensstemmelse med retningslinjerne i Kommuneplanen. Brønderslev Kommune vurderer på baggrund heraf, at udvidelsen kan ske uden væsentlige negative påvirkninger af landskabelige værdier. Da der er taget hensyn til de landskabelige værdier, kan projektet godkendes som erhvervsmæssigt nødvendigt.

#### 4. Husdyrbrugets anlæg

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

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
Stald	2133	Blandet ventilation	6 m	(#257034) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	466
				(#256992) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	5	924
Udendørs foderbord	450	Blandet ventilation	3 m	(#257035) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	450
Sum						1840

Tabel nr. 3. Produktionsareal.

5. Husdyrbruget skal drives økologisk og skal leve op til økologireglerne samt være optaget på Fødevarestyrelsens liste over økologikontrollerede virksomheder i Danmark.
6. Kvierne i afsnit A og B (se bilag 1) skal være udegående i 5 måneder årligt.

#### Vurdering af vilkår – Husdyrbrugets anlæg

### **Kommunens vurdering**

Produktionsarealet danner grundlag for alle øvrige beregninger til vurdering af husdyrbrugets påvirkninger af det omgivende miljø. Der er derfor stillet vilkår hertil. Se desuden bilag 1.

Da, der er særregler for økologiske bedrifter, har Brønderslev Kommune valgt at stille vilkår om at bedriften altid skal drives under hensyntagen til disse.

Ansøgers kvier i staldafsnit A og B skal være udegående 5 måneder om året, da dette er valgt som et virkemiddel. I praksis skal der foretages en effektiv rengøring af kviestalden, når kvierne i de 2 staldafsnit kommer på græs - uden mulighed for at komme ind i de 2 staldafsnit i de 5 måneder.

### **Ansøgers vurdering**

Ansøgningen, skemaID 214258, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Der er på medsendte beskrivelse af produktionsarealer angivet produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift, se bilag 1.

## **5. Spildevand**

### **Ansøgers vurdering**

Tagvand fra stalde, øvrige produktionsbygninger samt stuehus ledes til terræn.

### **Kommunens vurdering**

Brønderslev Kommune vurderer, at der er en miljømæssig risiko ved vask af traktorer, maskiner, redskaber mm. Al vask af maskiner skal derfor foregå forsvarligt - enten på ejendommen, en anden ejendom, i marken, eller på en vaskeplads, dvs. en befæstet, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder eller særskilt opsamlingsbeholder. Hvis ansøger vælger vaskepladsløsningen, skal den befæstede plads udføres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter, Vaskeplads til landbrugsmaskiner", nr. 103.11-03, revideret 18.03.10.

Ansøger har lavet et kort, der viser rørføringen af gylle fra stald til gylletanke samt nedsivning af tagvand fra staldbygningen, se figur 1.

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående beskrivelser og figur 1, at spildevandshåndteringen foregår i overensstemmelse med lovgivningen.

## **6. Affald**

- |    |   |
|----|---|
| 7. | Affaldet skal kildesorteres for sikring af korrekt bortskaffelse. Dokumentation herfor skal forevises ved tilsyn. |
|----|---|

### **Vurdering af vilkår – Affald**

#### **Ansøgers vurdering**

Affald, der fremkommer ved anlæggets drift vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler. På bedriften er intet klinisk risikoaffald, da ejendommen drives økologisk. Der er derfor kun beskedne mængder almindeligt landbrugsaffald på bedriften.

#### **Døde dyr**

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA, jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet i figur 1.

### **Kommunens vurdering**

For at overholde 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 affald<sup>2</sup> 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 akkumulatorer skal afleveres enten til kommunens genbrugsplads eller afhentes af godkendt indsamler fra affaldsregistret<sup>3</sup>.

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), således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrefjende dyr.

Ansøger har lavet et kort, der viser affaldsopbevaring, se figur 1.

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående redegørelse fra ansøger, at affaldet bliver håndteret hensigtsmæssigt på ejendommen og i henhold til gældende regler og kommunens regulativ på området.

## 7. Gener fra husdyrbruget og indvirkninger i forhold til befolkningen og menneskers sundhed

### 7.1 Støj, støv, transport, lys og ressourceforbrug

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 nr. 4. Støjvejledning.

<sup>2</sup> Yderligere oplysninger om affaldssortering og aflevering findes på Brønderslev Kommunes hjemmeside [www.bronderslev.dk](http://www.bronderslev.dk) samt på AVV's hjemmeside [www.avv.dk](http://www.avv.dk)

<sup>3</sup> Findes på hjemmesiden <https://www.affaldsregister.mst.dk>

## **Vurdering af vilkår – Støj, støv, transport, lys og ressourceforbrug**

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

### **Støj og støv**

#### **Ansøgers vurdering**

De normale støjkilder på ejendommen vil være højtryksrenser, blanding af foder, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påberegnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

Gyllepumper kører ca. en gang om ugen.

Det væsentligste støvkilder på ejendommen er transport i tørre perioder.

Støj- og støvkilder vil ikke kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

#### **Kommunens vurdering**

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 støjkilder 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.

Der er ca. 137 m fra nærmeste nabo i vestlig retning til det kommende foderbord. Mod øst er der over 470 m til de nærmeste naboer. Der kan formentlig komme støj, når dyrene benytter foderbordet, men de er i forvejen udegående en del af året, da det er en økologisk besætning. Foderbordet ligger med størst mulig afstand til nærmeste nabo og er afskærmet af eksisterende bygninger på ejendommen. Der forventes på den baggrund ikke væsentligt forøgede støj- og støvgener for denne nabo. Alene pga. afstanden til de nærmeste østlige naboer vurderes disse ikke at blive påvirket - hverken af støj- eller støvgener. Der er dog fastsat vilkår om, at husdyrbruget ikke må give anledning til støjgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.

Det vurderes ikke nødvendigt at stille lignende vilkår vedrørende støv, da foderbordet som nævnt er afskærmet bag andre bygninger, og/eller der er forholdsvist langt til de nærmeste naboer. Adgangsvejene til husdyrbruget er placeret før nærmeste nabo Linderupgårdsvej 69 og heller ikke denne ejendom vurderes at opleve øgede støvgener.

### **Trafik og transport**

#### **Ansøgers vurdering**

Adgangsvejen til ejendommen sker af Linderupgårdsvej og de eksisterende 2 indkørselsveje til landbrugsejendommen, se figur 1.

Ændringen af produktionen vil ikke medføre øget trafik på det omkringliggende vejnet. Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum af gene for naboer. Hovedparten af arealerne ligger tæt på ejendommen, og der er begrænset transport af mindre offentlige veje.



Gylletransporter og transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrige transporter med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.

### **Kommunens vurdering**

I praksis er det muligt at køre ind på ejendommen fra Øster Linderupvej og fra Linderupgårdsvej. Som nævnt i ovenstående beskrivelse foregår adgangen kun fra Linderupgårdsvej. Til- og frakørsel til husdyrbruget vurderes på baggrund af oversigtsforholdene at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. Da ændringen af produktionen ikke vurderes at medføre en øget trafik til og fra husdyrbruget, vurderer kommunen, at husdyrbruget ikke i ansøgt drift vil påføre de omkringboende usædvanlige transportgener. Kommunen har derfor ikke fundet anledning til at fastsætte vilkår til begrænsning af eventuelle gener.

### **Lys**

#### **Kommunens vurdering**

Ansøger har indtegnet den udendørs belysning i figur 1. Der er kun udendørs belysning ved foderbordet. Lyset vil givetvis ikke være særligt markant for den forbigående trafik på Øster Linderupvej, da den ligger i en afstand af 350 m. Der er ca. 470 m til de nærmeste naboer mod øst, og de vil ligeledes pga. afstanden ikke opleve øgede lysgener.

### **Ansøgers vurdering**

#### **Ressourceforbrug**

Der er redegjort for det nuværende og det forventede energi- og ressourceforbrug efter udvidelsen i nedenstående tabel:

<b>Ressource</b>	<b>Nudrift</b>	<b>Ansøgt</b>
Elforbrug til lys, malkning m.v.	10.000 kWh	4.000 kWh
Drikke- og vaskevand	1.250 m <sup>3</sup>	1.250 m <sup>3</sup>

*Tabel nr. 5. Ressourcer.*

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet ressourceforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag. Der er naturlig ventilation i alle staldbygninger.

Fremover fodres kvierne med en fuldfoderblander, og der vil derfor ikke være strømforbrug til fodringsanlæg.

### **Kommunens vurdering**

Ressourceforbruget i forhold til el og vand falder enten med udvidelsen af husdyrbruget eller er uændret. Ved jævnlig registrering af forbruget på ejendommen, sikres der, at der altid er fokus på at minimere ressourceforbruget.

### **Befolkning og menneskers sundhed**

Brønderslev Kommune vurderer, at de gener, der evt. kan forårsage væsentlige eller indirekte virkninger fra et husdyrbrug i relation til menneskers sundhed er gener som støj herunder transporter, støj, lys, fluer, skadedyr og lugt.

I tilladelsen er det vurderet, at generne ikke er af et niveau, hvor de vurderes at have væsentlige eller indirekte virkninger på nærområdet og for naboerne. I tilladelsen er der desuden stillet vilkår til støj, lugt og skadedyr, således - hvis der mod forventning - opstår væsentlige gener kan kommunen påbyde afværgeforanstaltninger i forhold til husdyrbruget.

## 7.2 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

#### Ansøgers vurdering

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Statens Skadedyrsbekæmpelse samt kommunes anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen og fluer minimeres ved at holde en god hygiejne omkring dyrene.

#### Kommunens vurdering

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.

Brønderslev Kommune vurderer, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, når vilkåret er opfyldt.

## 7.3 Lugt

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

### Vurdering af vilkår – Lugt




#### Ansøgers vurdering

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 214258 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

#### Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at ansøger har foretaget en korrekt udpegning af nærmeste enkeltbolig (Linderupgårdsvej 69), samlet bebyggelse (Hallund) og byzone (Ø. Brønderslev).

Type	Opretter	Navn	Kumulation
 Enkelt bolig	Ansøger	Linderupgårdsvej 69	En ejendom (1)
 Samlet bebyggelse	Ansøger		Nul ejendomme (0)
 Byzone	Ansøger		Nul ejendomme (0)

Tabel nr. 6. Lugtberegninger.

Det vurderes ligeledes at være korrekt at kumulere til en anden ejendom i forhold til enkeltbolig. Ejendommen Linderupgårdsvej 74 har en ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år og ligger inden for 100 m af enkeltboligen Linderupgårdsvej 69. Hermed bliver geneafstanden forøget med 10 pct.

Da geneafstandene efter udvidelsen er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand i forhold til byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig uden landbrugspligt, vurderes udvidelsen at overholde lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Der er desuden stillet vilkår

om altid at opretholde et højt hygiejneniveau for at forebygge lugtgener. Kommunen kan desuden skride ind via påbud, hvis lugtgener antager et urimeligt omfang.

## 8. Påvirkninger af natur og miljø

### 8.1 Ammoniakfordampning

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

Nedenstående tabel viser den totale ammoniakemission fra stald og lager.

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	1921,8	379,3	2301,1
Nudrift	1165,8	379,3	1545,1
8 års-drift	1165,8	379,3	1545,1

Tabel nr. 7. Ammoniakemission.

Tabellen viser, at ammoniakemissionen stiger fra 8 års-drift/nudrift til ansøgt drift.

### Beskyttet natur

#### Ansøgers vurdering

Der er i skemaID 214258 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Der beregnes en merbelastning til under 1 kg N/ha/år til nærliggende kategori 3-natur.

På en nærliggende ikke ammoniakfølsom §3 eng beregnes en merdeposition på 0,6 kg N/ha/år mens der på en ikke ammoniakfølsom nærliggende §3 sø beregnes en merbelastning på 1,1 kg N/ha/år. På Natura 2000 området Nymølle Bæk er der beregnet en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år, mens der på det nærmest liggende kategori 2 overdrev beregnes en merbelastning på 0,3 kg N/ha/år.

#### Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at det er de korrekte naturpunkter, ansøger har udpeget i husdyrgodkendelse.dk, og at beregningerne er retvisende f.eks. i forhold til ruheden af naturområderne, eller at afstanden er så stor, at ruheden reelt er uden betydning, se evt. tabel 8.

## Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **2301,1** (kg NH<sub>3</sub>-N/år) Meremission (8 års-drift): **756,0** (kg NH<sub>3</sub>-N/år) Meremission (nudrift): **756,0** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

## Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Nymølle Bæk med kumulation	Kategori 1	Sagsbehandler	2	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
5 Nymølle Bæk	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
4 §3 Eng ØNØ	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,4	0,4	1,1	▼
5 Overdrev ØSØ	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
3 §3 sø N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,1	1,1	3,7	▼
2 §3 eng N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,6	0,6	2,2	▼
1 Overdrev N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,3	1,2	▼

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

### Tabel nr. 8. Naturberegninger.

Ved kategori 1-natur skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen<sup>4</sup>. Det fremgår af tabel 8, at totaldepositionen til kategori 1-naturen er 0,0 kg N/ha/år med en kumulation på to eller flere ejendomme (worst-case), 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.

Ansøger har foretaget beregning til nærmeste kategori 2-naturområde. Totaldepositionen til kategori 2-naturen er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er mindre end det fastsatte beskyttelsesniveau.

Ansøger/Brønderslev Kommune har desuden lavet beregninger til nærmeste kategori 3-natur og §3 natur. Merdepositionen er 1,1 kg N/ha/år til en sø beliggende nord for Linderupgårdsvej 60 - også hvis ruheden ændres til V i stedet for Bn. Brønderslev Kommunes naturgruppe har været på besigtigelse af søen den 28. maj 2020. Gruppen bemærker: "Søen har en bræmme med dunhammer og lign. Og der er meget andemad i søen, dog vurderes det til at have en ok, men noget næringsstofpåvirket tilstand. Jeg vurderer ikke, at den vil påvirkes mere ved den beregnede stigning i kvælstof."

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 på mindre end 1,0 kg N/ha/år. Da merbelastningen hverken i nudrift eller i 8 års drift overskrides til de nærmeste naturarealer, vurderes merbelastningen heller ikke at overskrides 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, artsfredninger og rødlistearter Ansøgers vurdering

<sup>4</sup> Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26

Udvidelsen medfører en lille forøgelse i udledningen af ammoniak fra anlægget. Der er dog ikke fundet bilag IV-arter og andre beskyttede arter på selve arealet eller i umiddelbar nærhed af arealet, så projektet vil ikke have nogen påvirkning på bilag IV-arter.

### Kommunens vurdering

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, Naturdata.dk samt kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at det kan omfatte følgende arter: markfirben, odder, spidssnudet frø, skimmelflagermus, damflagermus og løgfrø.

Potentiel forekomst i området af de nævnte 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.

## 9. Bedste tilgængelige teknik – BAT

### 9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald

#### Ansøgers vurdering

#### Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Udvidelsen af produktionsarealet sker ved at etablere et område udenfor stalden til kvierne med fast gulv. Det betragtes som BAT for økologisk kvæg. Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 2.301 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab bliver 2.301 kg N/år.

#### Samlet konklusion

Det vurderes derfor, at BAT-niveauet for denne ejendom overholdes.

### Kommunens vurdering

I ansøgningssystemet [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) bliver der foretaget beregninger af samlet faktisk emission fra stald og lager samt beregninger på samlet BAT krav (kg NH<sub>3</sub>-N/år). Disse beregninger giver Brønderslev Kommune mulighed for at vurdere om husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til staldene.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1922	379	2301
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1922	379	2301
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel nr. 9. Samlet BAT beregning.

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/staldsystem. Kravet betyder således, 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.

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

## 9.2 Håndtering af husdyrgødning

### Ansøgers vurdering

Bedriftens husdyrgødning består udelukkende af gylle, som opbevares i bedriftens to gyllebeholdere på hhv. 2.500 m<sup>3</sup> og 800 m<sup>3</sup>.

### Kommunens vurdering

Begge gyllebeholdere er forsynet med gyllealarm. Den ene beholder ligger mindre end 100 m fra en § 3 sø og skal derfor kontrolleres mindst hvert 5 år. Hvis der opstår uheld i forbindelse med gyllebeholderne, skal retningslinjerne i beredskabsplanen følges, se bilag 2. Da gyllebeholderne lever op til de generelle krav, vurderes disse at sikre det omgivende miljø bedst muligt.

Kommunen vurderer, at overfladearealet af gyllebeholderne er forholdsvis retvisende i ansøgningen. Diameteren på gyllebeholderne er henholdsvis ca. 30 m og 19 m. Da  $A = \pi \times r^2$ , giver kommunens beregning af overfladearealet 706 og 283 m<sup>2</sup> - ca. det samme som i ansøgers beregning på 661 m<sup>2</sup> og 287 m<sup>2</sup>.

Brønderslev Kommune vurderer, at så længe forholdene omkring opbevaring og håndtering af husdyrgødning foregår i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen, vil der ikke være risiko for udsivning af næringsstoffer til grundvand og overfladevand. Brønderslev Kommune vurderer dermed, at opbevaring og håndtering af husdyrgødning på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

## 10. Generel management og konklusion

### 10.1 Management

12. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i denne tilladelse.
13. Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for følgende (dækkende for seneste 5 års produktion):
  - Produktionsarealets størrelse,
  - Bortskaffelse af farligt affald (f.eks. brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie, rester af sprøjtegifte mv.)
  - Logbog for ejendommens gyllebeholdere

### Vurdering af vilkår – Management

#### Ansøgers vurdering

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således nyeste viden anvendes.
- Der føres medicinjournal og logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 5./10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

### Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er utilsigtet udslip af kemikalier og udslip af gylle.

Ved pumpning af gylle er der altid overvågning.

### **Kommunens vurdering**

Brønderslev Kommune vurderer, at ejer har en passende egenkontrol i forhold til husdyrbrugets størrelse. Det vurderes ligeledes, at husdyrbruget på nuværende tidspunkt og med de stillede vilkår opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

### **10.2 Konklusion**

Brønderslev Kommune har vurderet miljøbelastningen i flere delkonklusioner i miljøtilladelsen.

Samlet set vurderer Brønderslev Kommune, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil indebære væsentlig påvirkning af de:

- 1) landskabelige værdier,
- 2) naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredede, udpeget som internationale naturbeskyttelsesområder eller udpeget som særligt sårbare over for næringsstofpåvirkning,
- 3) jord, grundvand og overfladevand, og
- 4) lugt-, støj, rystelses-, støv, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Der kan dermed træffes afgørelse om tilladelse i henhold til § 16b i husdyrbrugloven.

## **11. Retsgrundlag**

Affaldsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 224 af 8. marts 2019 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.

Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., se lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 760 af 30. juli 2019 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

Miljøtilsynsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 117 af 28. januar 2019 om miljøtilsyn.

Miljøbeskyttelsesloven, se lovbekendtgørelse nr. 681 af 2. juli 2019 om lov om miljøbeskyttelse.

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

Naturbeskyttelsesloven, se bekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 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.

## Bilag 1

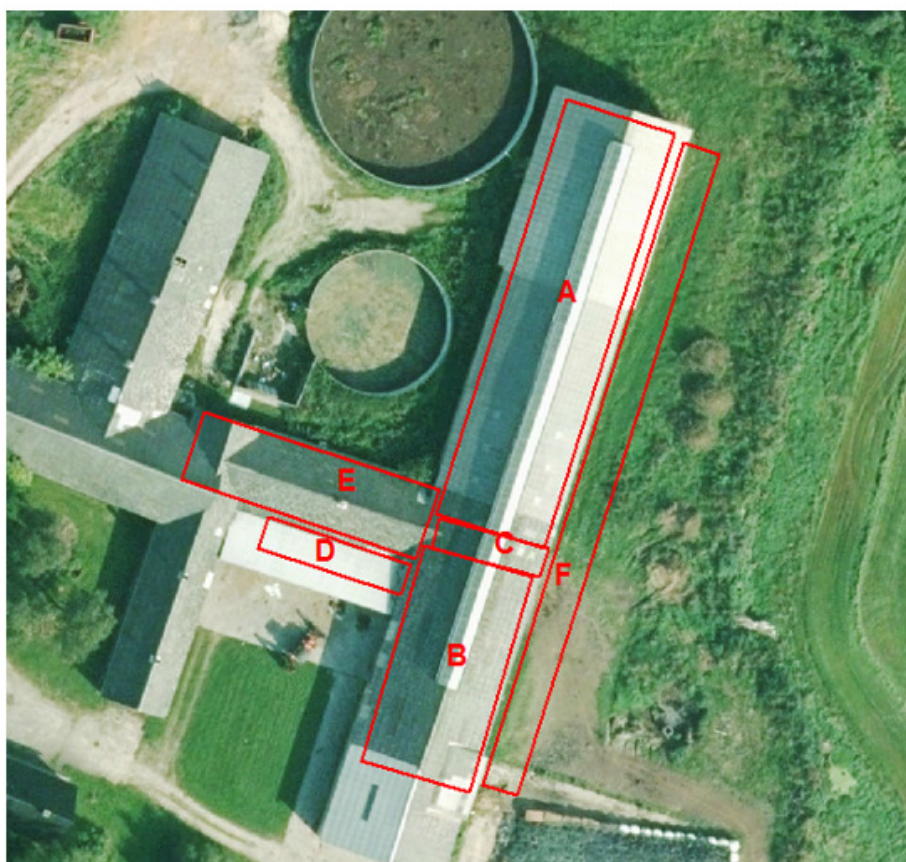


Nedenstående tabel giver et overblik over ejendommens bygninger og de tilhørende produktionsarealer.

Den omtrentlige placering af de benævnte arealer er skitseret på vedlagte oversigt over bygningerne.

Eksisterende stald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
<b>Malkekøer og kvier Sengestald med spalter Dyr udegående om sommeren (tom 5 mdr. årligt)</b>	924	924	924	A: 15,1 x 58,2 = 879 B: 15,1 x 30 = 45
<b>Malkekøer og kvier Sengestald med spalter Løbekvier kan gå ud og ind om sommeren</b>	466	466	466	C: 15,1 x 4 = 61 D: 4,4 x 20 = 88 E: 33 x 9,6 = 317
<b>I alt</b>	1390	1390	1390	

Udendørs foderbord	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
<b>Malkekøer og kvier Fast gulv</b>	450			F: 5 x 90 = 450
<b>I alt</b>	450			



Side 1/1

Den 25-06-2020

# INSTRUKS

## VED UHELD

### **STANDS UHELDET**

FORSØG AT STANDSE UDBREDELSEN AF UHELDET F.EKS. VED AT SLUKKE FOR PUMPER, TILSTOPPE AFLØB MM.

FREMTAG BEREDSKABSPLANEN OG FORETAG DE TILTAG DEN ANVISER, MAPPEN LIGER I DET GAMLE MALKERUM

### **TILKALD HJÆLP PR. TLF.**

VED STØRRE UHELD RING 112 OG OPLYS:

- HVEM DER RINGER
- HVAD DER SKET
- HVOR DET SKET, BY OG ADRESSE

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE PÅ TLF. 7015 1514

KONTAKT EJEREN, ANDREAS SKØLSTRUP LARSEN PÅ TLF. 2240 0179

### **RED MENNESKER I FARE**

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

### **BEGRÆNS UHELDET**

VED BRAND -LUK DØRE OG VINDUER TIL DET BRÆDENDE OMRÅDE, MEN LÅS IKKE DØRENE. PÅBEGYND SLUKNING AF BRANDEN MED DE TILSTEDEVÆRENDE SLUKNINGSREDSKABER.

VED MILJØUHELD - FORSØG OPDÆMNING FOR AT UNDGÅ, AT DIV. STOFFER LØBER TIL DRÆNBRØND ELLER VIDRE I VANDLØB. OPDÆMNINGEN KAN EVT. FORETAGES MED JORD, HALMBALLER OL. AFHÆNGIG AF MÆNGDEN.

### **VED BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNES ANKOMST**

UNDERRET BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE OM UHELDETS BELIGGENHED, UHELDETS OMFANG OG EVENTUELLE PERSONER, DER IKKE ER KOMMET I SIKKERHED.

UDLEVER BEREDSKABSMAPPEN TIL BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE.



# Beredskabsplan for landbruget Linderupgårdsvej 60

## Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE .....	4
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS .....	5
OVERLØB AF GYLLE - INSTRUKS .....	6
KEMIKALIE- OG OLIESPILD - INSTRUKS .....	7

Udarbejdet af: LandboNord i samarbejde med ejer

Revideret:	Dato	Ansvarlig (underskrift)
------------	------	-------------------------

2021		
2022		
2023		
2024		
2025		

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes i det gamle malkeum.

Kort materiale:

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen mm. med angivelse af:

- Mark- og drikkevandsboringer/brønde
- Drænbrønde / regnvandsbrønd / afløb
- Udløbspunkter til vandløb / jord fra dræn
- Slukningsmateriel og åndedrætsværn

## Husk generelt:

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ringes til miljømyndighederne. Er man i tvivl, ring 112, der har kontakt til kommunens beredskabstjeneste og miljøvagt.

Efter brand m.m. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald m.m.

## TELEFONNUMRE

Ejer kontaktes på telefon 2240 0179

Brønderslev Kommune kontaktes på telefon 9945 4545

Falck kontaktes på telefon 7010 2030 dag eller nat

Brandvæsen kontaktes på telefon 112 dag og nat

Lægevagt kontaktes på telefon 7015 0300 dag eller nat

Dyrlæge kontaktes på telefon 9899 8066 dag eller nat

# BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

## Slå alarm

*Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:*

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne - hvor mange -
- Er dyrene kommet ud - art og antal der evt. er fanget
  
- Kontakt ejeren, Andreas Skølstrup Larsen på tlf. 2240 0179

## Handlinger

- Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier
- Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet.
- Hvis det ikke er muligt at slukke branden - forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.
  
- Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet

### **Oplys endvidere:**

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

## Hjælpemidler

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Pulverslukkere

# Slå alarm

### Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
  - Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
  - Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring
- 
- Kontakt ejeren, Andreas Skølstrup Larsen på tlf. 2240 0179

Ved mindre spild kontaktes kun Brønderslev Kommune på tlf. 9945 4545

## Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til grøft (se kortbilag)
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

## Hjælpemidler:

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Frontlæsser, halmballer

## KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS

### Ved større overløb af kemikalier og olie - RING 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring
  
- Kontakt ejeren, Andreas Skølstrup Larsen på tlf. 2240 0179

Ved mindre spild kontaktes kun Brønderslev Kommune på tlf. 9945 4545

## Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at eksempelvis olie løber til grøft (se kortbilag)
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer o.l. afhængig af mængden af olie.
  
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

## Hjælpemidler:

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Halmballer, frontlæsser



## TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING

Ved uheld under transport af husdyrgødning:

### Slå alarm

**Kontakt beredskabet – Ring 112**

Oplys:

- Navn, placering (hvor uheldet er sket) og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

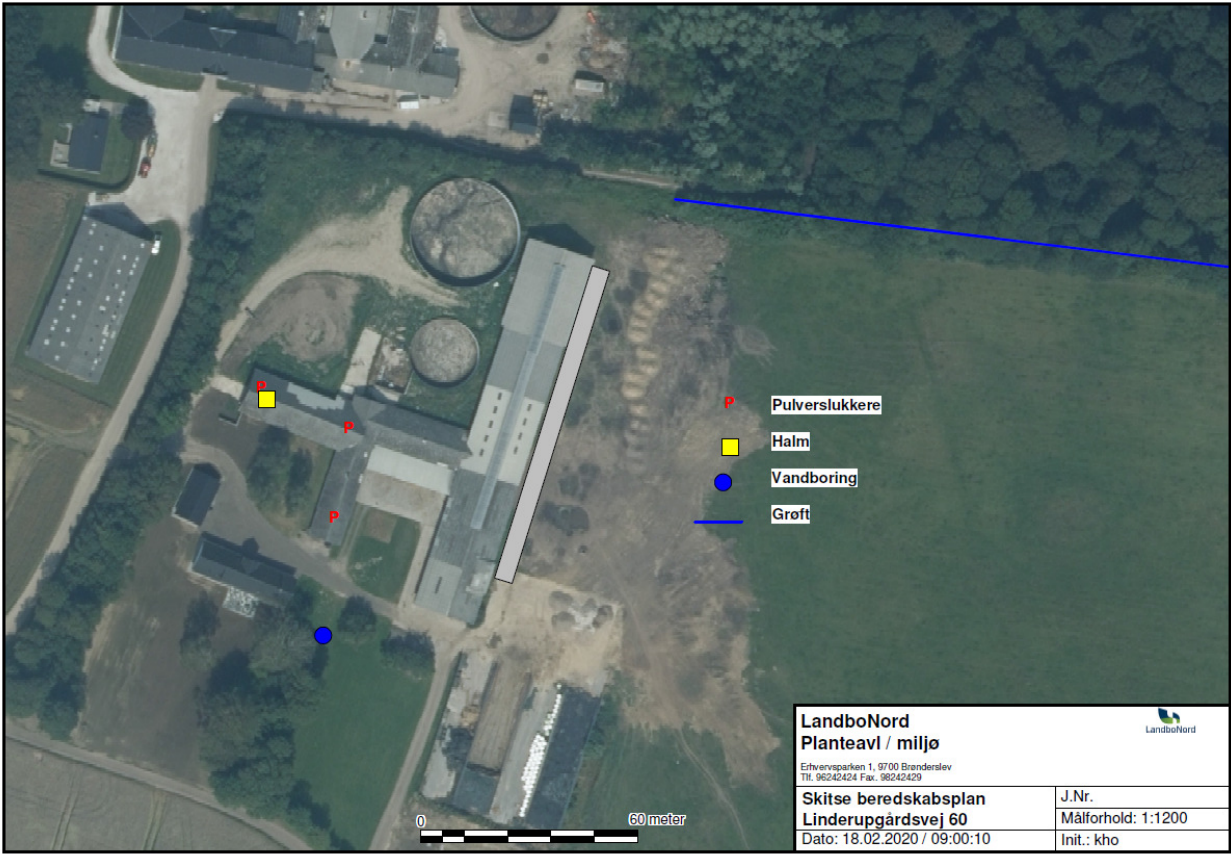
- Kontakt ejeren, Andreas Skølstrup Larsen på tlf. 2240 0179

**Ved mindre spild kontaktes kun Brønderslev Kommune på tlf. 9945 4545**

### Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til vandløb, dræn eller grøfter
- Medbring evt. materiel, der kan være en hjælp til opdæmning
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne





**LandboNord**  
**Planteavl / miljø**



Ehrensparcken 1, 5700 Brønderslev  
 Tlf. 96242424 Fax. 96242429

**Skitse beredskabsplan**  
**Linderupgårdsvej 60**  
 Dato: 18.02.2020 / 09:00:10

J.Nr.  
 Målforhold: 1:1200  
 Init.: kho

### Bilag 3

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Linderupgårdsvej 60, 9700 Brønderslev (lokalisering fremgår af afsnit 3).
2. Tilladelsen er gældende fra den 10. juli 2020. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra tilladelsesdatoen.

3. → Der skal bygges en et udendørs foderbord på 450 m<sup>2</sup>. Placeringen af staldbygningen skal være i overensstemmelse med figur 1. Dimensionerne på foderbordet skal være i overensstemmelse med ansøgers beskrivelse i nedenstående tekst. ✖

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

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Stald	2133	Blandet ventilation	6 m	(#257034) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	466
				(#256992) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	5	924
Udendørs foderbord	450	Blandet ventilation	3 m	(#257035) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	450
Sum						1840

Tabel nr. 3. Produktionsareal.

5. Husdyrbruget skal drives økologisk og skal leve op til økologireglerne samt være optaget på Fødevarestyrelsens liste over økologikontrollerede virksomheder i Danmark.
6. Kvierne i afsnit A og B (se bilag 1) skal være udegående i 5 måneder årligt.

7. → Affaldet skal kildesorteres for sikring af 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 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.*

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 husdyrbrugets anlæg.

11. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.

12. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i denne tilladelse.

13. Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for følgende (dækkende for seneste 5 års produktion):

- Produktionsarealets størrelse,
- Bortskaffelse af farligt affald (f.eks. brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie, rester af sprøjtegifte mv.)
- Logbog for ejendommens gyllebeholdere



## **Brønderslev Kommune**

Ny Rådhusplads 1  
9700 Brønderslev

Tlf.: 99 45 45 45

[raadhus@99454545.dk](mailto:raadhus@99454545.dk)  
[www.bronderslev.dk](http://www.bronderslev.dk)