



§ 12 miljøgodkendelse
til svineproduktion på
Hylholtvej 56, 9340 Aså



Godkendelsesdato:
23. oktober 2017

Registreringsblad

Titel: § 12 miljøgodkendelse til svineproduktion på Hylholtvej 56, 9340 Aså

Dato: Den 23. oktober 2017

Virksomhedens navn: Sønder Melholtgaard

CVR-nr. 35792368

CHR-nr.: 97981

Ejerlav, matrikel nr.:

Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	127
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1a
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1b
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1e
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1f
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1m
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1o
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1p
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	1q
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	2a
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	2q

Ejendomsnummer: 8100011752

Adresse: Hylholtvej 56

Virksomheds ejer: Bundgaard Agro I/S ved Kristoffer Beck Bundgaard og Svend Bundgaard

Ansøger: AgriNord på vegne af Bundgaard Agro I/S

Konsulent: AgriNord, Hobrovej 437, 9200 Aalborg SV,
Tina Madsen – E-mail: tim@agrinord.dk

Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune

Miljøsagsbehandler: Lise Laursen, Brønderslev Kommune

Journal nr.: 09.17.18-P19-16-17

Indholdsfortegnelse

1.	Miljøgodkendelsens omfang.....	3
1.1	Ikke-teknisk resumé	3
1.2	Meddelelse om godkendelse.....	4
1.3	Offentliggørelse og klagevejledning.....	5
1.4	Tidligere meddelte afgørelser	6
1.5	Aktindsigt	6
1.6	Tilsyn med husdyrbruget.....	7
2.	Generelle forhold	7
2.1	Generelle forhold.....	7
3.	Afstandskrav og placering i landskabet	8
3.1	Afstandskrav	8
3.2	Landskab og planforhold.....	9
4.	Husdyrhold og produktionsforhold.....	9
4.1	Dyrehold	9
5.	Forbrug, spildevand og affald.....	10
5.1	Råvarer, hjælpestoffer og opbevaring	10
5.2	Spildevand	10
5.3	Affald	11
6.	Gener fra husdyrbruget.....	12
6.1	Støj, støv, transport og lys.....	12
6.2	Fluer og skadedyr	13
6.3	Lugt.....	14
7.	Husdyrgødning.....	15
7.1	Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	15
8.	Påvirkninger af natur og miljø.....	15
8.1	Ammoniakfordampning	15
9.	Bedste tilgængelige teknik – BAT.....	19
9.1	Emissionsniveau samt BAT i stald	19
9.2	Foderstrategi og fosfor	19
9.3	Vandforbrug.....	19
9.4	Energiforbrug	19
9.5	Opbevaring og behandling af husdyrgødning	20
10.	Management, egenkontrol og alternative løsninger	20
10.1	Management og egenkontrol	20
10.2	Alternative løsninger samt 0-alternativet.....	21
11.	Retsgrundlag.....	23

Bilag

Bilag 1: Beredskabsplan

1. Miljøgodkendelsens omfang

1.1 Ikke-teknisk resumé

AgriNord har på vegne af Bundgaard Agro I/S ved Kristoffer Beck Bundgaard og Svend Bundgaard ansøgt Brønderslev Kommune om en miljøgodkendelse efter husdyrgodkendelseslovens § 12. Nyetableringer, udvidelser eller ændringer af et husdyrbrug med over 250 DE er omfattet af § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

Ansøgning om miljøgodkendelse er modtaget via det digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk den 5. juli 2017. Det er nyeste version af ansøgningsskema 99428, som danner grundlag for denne godkendelse.

Anlæg

Udvidelsen omfatter intet byggeri. Udvidelsen af soholdet kan ske i det eksisterende soanlæg ved ændring af holddriften.

Produktion

På Hylholtvej 56 er der en produktion af søer, polte og smågrise. Der søges om en udvidelse fra 347,78 DE til 416,84 DE i henhold til tabel 1.

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
SvSm01	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	Nudrift	25303	112,83
		Ansøgt	34030	158,34
SvSo10	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	Nudrift	81	5,49
		Ansøgt	85	5,77
SvSm03	Smågrise fra 7,2 kg, Drænet gulv + spalter (50/50)	Nudrift	1197	5,34
		Ansøgt	1610	7,49
SvSo09	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	Nudrift	866	58,74
		Ansøgt	905	61,39
SvSo07	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	Nudrift	651	103,04
		Ansøgt	681	107,79
SvSo01	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Nudrift	296	46,85
		Ansøgt	309	48,91
SvSI04	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	Nudrift	650	15,48
		Ansøgt	1000	27,17

Tabel 1: Oversigt over husdyrholdets sammensætning i nudrift og ansøgt drift

Lugt

Der er tale om en eksisterende bedrift, som ligger i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Nærmeste "byzoneområde" er et sommerhusområde, som ligger ca. 759 m sydøst for ejendommen, og nærmeste samlede bebyggelse ligger ca. 1.423 m øst for ejendommen. Den nærmeste naboejendom uden landbrugspligt er Hjelmkærvej 15, som ligger ca. 387 m øst for det beregnede lugtcentrum for husdyrholdet.

Udvidelsen overholder lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i forhold til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Det har således ikke været nødvendigt at stille skærpede krav til lugt.

BAT

Beregningerne viser en vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak på 4.737,47 kg N/år, og den samlede emission fra anlægget er opgjort til 4.749,68 kg N/år. Den ansøgte udvidelse overskrider dermed den vejledende emissionsgrænseværdi med 12,21 kg N/år. Brønderslev Kommune vurderer dog, at overskridelsen kan betragtes som ubetydelig, hvilket er i overensstemmelse med Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis.

Ammoniak, natur og habitat

Det generelle krav om reduktion af ammoniakfordampningen er opfyldt.

Kategori 1-natur: Nærmeste habitatområde – Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord – ligger ca. 2,8 km øst for husdyrbruget. Ifølge beregninger er totaldepositionen til området på 0,1 kg N/ha/år. Det vurderes således, at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke kategori 1-naturen.

Kategori 2-natur: Nærmeste område omfattet af kategori 2-natur ligger ca. 2,1 km sydøst for husdyrbruget. Ifølge beregninger er totaldepositionen beregnet til 0,1 kg N/ha/år til området. Kravet til kategori 2-natur er en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år. Det vurderes således, at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke kategori 2-natur.

Kategori 3-natur: Der er foretaget beregninger til de områder omfattet af kategori 3-natur og § 3 områder, som ligger nærmest husdyrbruget. Beregningerne viser en merdeposition på maksimalt 0,8 kg N/ha/år. Ifølge Miljøstyrelsen vil en merdeposition 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.

Landskabelig vurdering

Den ansøgte udvidelse medfører ikke opførelse af nye bygninger. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at udvidelsen af dyreholdet kan ske uden negative påvirkninger af landskabelige værdier.

Samlet vurdering

Det er Brønderslev Kommunes vurdering:

- at det samlede bygningsanlæg vil fremstå som en driftsmæssig enhed,
- at udvidelsen kan ske under hensyntagen til de landskabelige værdier,
- at driften kan ske uden væsentlig gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.),
- at de stillede vilkår ved bedriftens ophør er tilstrækkelige i forhold til at undgå forureningsfare og tilstrækkelige til at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende miljømæssig stand,
- at bedriften drives under anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT),
- at der er sikret en tilfredsstillende beskyttelse af jord, grundvand, overfladevand og natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttede mod tilstandsændringer eller fredede, udpegede som internationale naturbeskyttelsesområder eller udpegede som særligt sårbare over for næringsstofpåvirkning.

Brønderslev Kommunes konklusion – i henhold til ovennævnte – er, at forudsætningerne er til stede for at kunne meddele godkendelsen.

Kommentarer til udvidelsen

Udvidelsen har været annonceret offentligt i perioden den 18. august 2017 til den 1. september 2017. Der er ikke kommet bemærkninger til udvidelsen i denne foroffentlighedsfase.

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 ca. 7 uger til at komme med bemærkninger til ansøgningen. Den normale høringsfrist er 6 uger, men da flere af naboejendommenes beboere er fritaget for at modtage digital post, skal høringsfristen forlænges. Brønderslev Kommune har ikke modtaget indsigelser til projektet inden for fristen.

1.2 Meddelelse om godkendelse

Brønderslev Kommune meddeler miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrproduktionen på Hylholtvej 56 fra 347,78 DE til 416,84 DE.

Miljøgodkendelsen tager udgangspunkt i love og vejledninger vedrørende husdyrbrug, som var gældende på ansøgningstidspunktet, og miljøgodkendelsen indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol. Godkendelsen med tilhørende vilkår er stillet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet samt det supplerende materiale, der er fremkommet under sagsbehandlingen.

Miljøgodkendelsen indeholder desuden miljøreddegørelse og miljøvurdering. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte projekt ved vurdering af påvirkningen for omkringboende og miljøet.

Vilkårene i denne godkendelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor godkendelsen udnyttes.

Godkendelsen 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 godkendelse.

1.3 Offentliggørelse og klagevejledning

Der vil ske offentliggørelse af denne miljøgodkendelse den 23. oktober 2017 via Digital MiljøAdministration (DMA-portalen) – 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 husdyrgodkendelsesloven (§§ 76 og 77), kan påklages **senest den 20. november 2017**.

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, 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

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.

Gyldighed og retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen giver en retsbeskyttelse i 8 år fra offentliggørelse. Det vil sige, at der er retsbeskyttelse mod nye krav fra Brønderslev Kommune i denne periode. Det skal dog bemærkes, at tilsynsmyndigheden altid kan revidere vilkårene i en godkendelse for at forbedre husdyrbrugets kontrol med egen forurening (egenkontrol) eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Miljøgodkendelsen er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Når der er forløbet mere end 8 år – efter der første gang er meddelt godkendelse – kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud mod fortsat drift.

Denne godkendelse omfatter kun forhold, der reguleres i henhold til miljøbeskyttelsesloven og husdyrgodkendelsesloven med tilhørende bekendtgørelser. Øvrige tilladelser efter andre lovgivninger skal indhentes særskilt, f.eks. byggeloven, naturbeskyttelsesloven, beredskabsloven og arbejdsmiljøloven.

Revurdering af miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelsen skal, jf. § 40 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Det er planlagt at foretage den første revurdering senest i 2025.

Brønderslev Kommune kan dog tage godkendelsen op til revurdering inden for de 8 år, og om nødvendigt meddele påbud eller forbud jf. husdyrgodkendelseslovens § 40, stk. 2, hvis:

- der fremkommer nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- der sker væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik, således at der skabes mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker

Såfremt husdyrbruget ønsker ændringer i miljøgodkendelsen, kan der ansøges herom. Der skal indsendes en ny ansøgning om miljøgodkendelse ved udvidelser eller ændringer.

1.4 Tidligere meddelte afgørelser

Der er tidligere meddelt kapitel 5 miljøgodkendelse til husdyrbruget. Denne godkendelse bortfalder, hvis § 12 miljøgodkendelsen udnyttes.

1.5 Aktindsigt

Der er adgang til aktindsigt i godkendelsessagen. Hvis husdyrbruget er pålagt egenkontrol, er der også adgang til aktindsigt i de resultater af egenkontrollen, som kommunen er i besiddelse af.

Adgangen til aktindsigt – og de begrænsninger, der er i adgangen til aktindsigt – følger af reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

1.6 Tilsyn med husdyrbruget

Brønderslev Kommune fører tilsyn med, at godkendelsens vilkår overholdes i henhold til bestemmelserne i husdyrgodkendelsesloven. 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 miljøgodkendelse, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om, at disse gener skal reduceres.

2. Generelle forhold

2.1 Generelle forhold

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter (anlæg og dyrehold CHR nr. 97981) på ejendommen Hylholtvej 56, 9340 Aså (lokalisering fremgår af afsnit 3.1).
2. Godkendelsen er gældende fra den 23. oktober 2017. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra godkendelsesdatoen.
3. Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal revideres årligt og være tilgængelig på ejendommen.
4. Ved husdyrbrugets ophør skal følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger udføres:
 - Gyllebeholdere, fortanke, gyllekanaler, rørsystemer, staldafsnit, møddingspladser m.v. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, og dette skal udbringes i henhold til gældende lovgivning.
 - Oplagring af foder skal afhændes evt. til destruktions.
 - Farligt affald, kemikalier, olier, medicinpræparater m.v., skal bortskaffes i overensstemmelse med Brønderslev Kommunes gældende retningslinjer.

Vurdering af vilkår - Generelle forhold

Vilkårene er generelle vilkår fastsat i overensstemmelse med husdyrgodkendelsesloven samt krav om beredskabsplan. Der er i forbindelse med ansøgning om udvidelse af dyreholdet indsendt en beredskabsplan med tilhørende kort, som ses i bilag 1.

Der er fastsat vilkår om, at godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra godkendelsesdatoen. Fristen på 6 år er en overgangsordning, som gælder for de afgørelser, der er ansøgt til og med den 31. juli 2017 og afgjort efter gammel lovgivning, men som først er meddelt efter den 1. august 2017. Godkendelsen betragtes som udnyttet ved iværksættelse af bygge- og anlægsarbejder, samt ved udvidelse af dyreholdet, så det overstiger størrelsen af dyreholdet angivet i nudrift.

Hvis den meddelte miljøgodkendelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af miljøgodkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til alarmcentralen (1-1-2) og efterfølgende underrette Brønderslev Kommune.

I forbindelse med ophør – oplyser ansøger - at der vil blive truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at overlevere anlægget i forsvarlig miljømæssig tilstand.

Der vil således blive tilkaldt en slamsuger for at tømme gyllebeholderne samt gyllekummerne. Derudover vil der blive gennemført en rengøring af anlægget, således at der ikke forekommer forurening herfra. Spildevandet vil blive kørt ud på dyrkede arealer i henhold til lovgivningen. Udtjent inventar og andet metal vil blive leveret til produkthandleren og elektronisk udstyr vil blive leveret til genbrug. Andet affald vil blive afhændet efter miljølovens forskrifter.

Bygningsmassen vil helt eller delvis blive fjernet. Det sker i henhold til lovgivningen. I hvor stor en grad, at bygningerne fjernes, afhænger af deres tilstand og mulighed for anden udnyttelse. Gylletankene vil blive fjernet, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

Brønderslev Kommune vurderer, at der med de stillede vilkår er fastsat rammer for udnyttelse af miljøgodkendelsen samt truffet de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare ved husdyrbrugets ophør.

3. Afstandskrav og placering i landskabet

3.1 Afstandskrav

Der skal ikke bygges nyt med udvidelsen af dyreholdet.



Afstanden fra eksisterende gødningsopbevaringsanlæg til naboskel er ca. 13 m, og derudover er afstanden fra eksisterende stald til beboelse på samme ejendom ca. 11 m. I husdyrgodkendelseslovens § 8, stk. 1 er der angivet en mindsteafstand på 30 m for gødningsopbevaringsanlæg til naboskel og 15 til beboelse på samme ejendom.

Brønderslev Kommune dispenserer fra afstandskravene til naboskel samt til beboelse på samme ejendom, jf. § 9, stk. 3 i husdyrgodkendelsesloven, da der er tale om eksisterende bygninger, og da det ansøgte projekt ikke vurderes at medføre væsentlige gener sammenlignet med den eksisterende produktion.

Brønderslev Kommune vurderer dermed, at afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8 er overholdt.

3.2 Landskab og planforhold

Der skal ikke opføres yderligere staldanlæg eller opbevaringsanlæg i forbindelse med udvidelsen. Ejendommen Hylholtvej 56 ligger i et område i Brønderslev Kommune, hvor der ingen udpegninger er i Kommuneplanen 2017-2029.

Staldanlæggene og gylletankene vil primært være synlige fra Hjelmkærvej og Hylholtvej samt fra naboejendommene på Hjelmkærvej. Vejene er mindre befærdede færdselsårer, og der er skærmende beplantning mod øst og mod vest på Hylholtvej 56. En del af naboerne har egen skærmende beplantning. Alle bygningerne på Hylholtvej 56 ligger uden for naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer, og der er ingen særlige friluftsjnteresser knyttet til området.

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at udvidelsen kan ske uden væsentlige negative påvirkninger af landskabelige værdier.

4. Husdyrhold og produktionsforhold

4.1 Dyrehold

- | |
|---|
| <p>5. Husdyrbruget tillades drevet med en produktion på maksimalt 416,84 DE fordelt på 990 årssøer, 35.640 smågrise i vægtintervallet 7-31 kg og 1.000 polte i vægtintervallet 31-110 kg. Inden for denne produktion tillades mindre afvigelser i dyresammensætningen og vægtintervallet, så længe:</p> <p>1) Lugtemissionen ikke medfører overskridelse af geneafstande ift. enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone.</p> <p>Af hensyn til overholdelse af lugtemissionen må antallet af stipladser (svarende til antal snuder på stald) maksimalt være som opgjort i tabel 2, se nedenstående.</p> |
|---|

Vurdering af vilkår – Dyrehold

Ejendommens tilladte dyrehold er i dag på 347,78 DE. I forbindelse med udvidelsen øges besætningens størrelse til 416,84 DE. Fordelingen i antal dyr ses i tabel 2.

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årsso*	Antal DE
						Ind	Ud		
Eks klimastald 1	Nej	SvSm01	Nudrift	13555	1928	7,00	30,00		60,45
			Ansøgt	18230	2706	7,00	31,00		84,82
Eks klima 2	Nej	SvSm01	Nudrift	11748	1671	7,00	30,00		52,39
			Ansøgt	15800	2345	7,00	31,00		73,52
Eks klima 3	Nej	SvSo10	Nudrift	81	19			0,00	5,49
			Ansøgt	85	20			0,00	5,77
		SvSm03	Nudrift	1197	170	7,00	30,00		5,34
			Ansøgt	1610	239	7,00	31,00		7,49
Eks Fare 1	Nej	SvSo09	Nudrift	466	111			0,00	31,61
			Ansøgt	487	116			0,00	33,03
Eks forestald 2	Nej	SvSo09	Nudrift	400	95			0,00	27,13
			Ansøgt	418	99			0,00	28,35
Eks drægtighedsstald 1	Nej	SvSo07	Nudrift	364	277			0,00	57,61
			Ansøgt	380	289			0,00	60,15
Eks drægtighedsstald 2	Nej	SvSo07	Nudrift	287	219			0,00	45,43
			Ansøgt	301	229			0,00	47,64
Eks løbeafd	Nej	SvSo01	Nudrift	296	226			0,00	46,85
			Ansøgt	309	236			0,00	48,91
Poltestald	Nej	SvSI04	Nudrift	650	163	30,00	102,00		15,48
			Ansøgt	1000	250	31,00	110,00		27,17
Sum			Nudrift						347,78
			Ansøgt						416,84
Ændring alle produktioner:									69,07

Tabel 2: Oversigt over husdyrholdets sammensætning i nudrift og ansøgt drift

Antallet af husdyr danner grundlag for alle øvrige beregninger til vurdering af husdyrbrugets påvirkninger af det omgivende miljø.

5. Forbrug, spildevand og affald

5.1 Råvarer, hjælpestoffer og opbevaring

Bedriftens forbrug af råvarer, energi, vand og hjælpestoffer fremgår af tabel 3. Der sker en vis stigning i forbruget med udvidelsen af dyreholdet.

Ejendommen forsynes med vand fra Dronninglund Vandværk.

FORBRUG AF RÅVARER, ENERGI OG VAND (tons, m ³ , kg, l, kWh)			
Ressource	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring (f.eks. tanktype, bygning og indretning)
Dieselolie til traktorer m.v.	-	4.000 l	
Elforbrug	214.170 kWh	250.000 kWh	
Drikkevand og vaskevand	9.344 m ³	11.154 m ³	

Tabel 3: Bedriftens forbrug af råvarer, energi og vand

5.2 Spildevand

Spildevand fra produktionen udgøres af rengøringsvand ved vask af stalde. Dette ledes til gylletank, hvilket er i overensstemmelse med gældende regler.

Sanitært spildevand fra beboelse og velfærdsrum ledes til septiktank (dvs. 3 septiktanke) og derfra til nedsivningsanlæg.

Tagvand nedsives diffust fra ca. 40 % af tagfladen og 60 % ledes til brønd og herfra til grøft øst for anlægget.

Der er ingen befæstede arealer med afløb til gyllebeholder. Da, der ingen markdrift er fra ejendommen, vil der ikke ske vask af maskiner på ejendommen. Dermed har det ikke været nødvendigt at stille krav til etablering af en vaskeplads.

5.3 Affald

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

Vurdering af vilkår – Affald

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

Affald fra husdyrbruget håndteres, som det fremgår af tabel 4 og ansøgers redegørelse:

- *Der er ikke de store mængder affald ved den daglige drift i stalden, da foder kommer i løs vægt. Det daglige affald fra stalden består primært af plastkatetre til insemination samt papir og pap.*
- *Marksprøjtning håndteres ikke fra denne ejendom.*
- *Kanyler og knive opbevares i egnet og brudsikker beholder, som kan lukkes, når den afleveres på genbrugsplads.*
- *Døde dyr placeres på et befæstet (betonspalter) og afdækket areal i henhold til bekendtgørelsen om opbevaring af døde dyr. Dyrene skal hæves over jorden. En eventuel overdækning skal være fast, f.eks. i form af en kadaverkappe eller presenning med rør langs kanten. Døde dyr tilmeldes destruktionsanstalt inden for et døgn. Dyrene opbevares i henhold til bekendtgørelsen i skygge og på en placering, der ligger i passende afstand fra offentlig vej. Smågrise opbevares i en container.*
- *Andet affald opsamles og opbevares på bedriften inden det afleveres til behørig modtagestation.*
- *Der er minimale mængder af spildolie som opbevares i maskinhuset indtil det afleveres til behørig modtagerstation.*

Affaldsfraktion	EAK-kode	Opbevaring	Modtager
Husholdningsaffald		Container	Dagrenovation

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>.

Klinisk risikoaffald	2 kg	I forrum	Afleveres på genbrugsplads
Spraydåser	10 kg	I forrum	Kommunens genbrugsplads
Medicinrester	5 kg	I forrum	Afleveres på genbrugsplads eller til dyrlæge
Emballage (papir/pap)	15 01 01		Dagrenovation
Byggeaffald			Entreprenør/genbrugsplads
Brændbart affald			Dagrenovation

Tabel 4: Affaldsfraktioner

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående tabel, 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

7. 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)
<i>Jf. vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.</i>				

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

Den væsentligste støjkilde på husdyrbruget stammer fra ventilationsanlægget. Foderanlægget er støjsvagt og placeret i laden.

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.

Driften af husdyrbruget forventes ikke at give anledning til væsentlig forøgelse af støjgener 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

Ansøger oplyser, at der ikke er støvgener fra ejendommen.

Transporter

Der forventes ingen væsentlige vibrationsgener, idet der ikke er mange vibrationskilder på husdyrbruget. Den væsentligste vibrationskilde er transporten. Det vurderes, at disse ikke vil påvirke omgivelserne mere, end der normalt kan forventes fra et landbrug af denne størrelse.

I tabel 5 ses antal transporten før og efter udvidelsen.

Art	Antal transporten		Kapacitet pr. transport		Tidsrum for transport
	Før	Efter	Før	Efter	
Foder	65	78			06:00-18:00
Levering af brændsel til flisfy	20	20	25 t	25 t	Høst
Indlevering af dyr	10	10			06:00-18:00
Salg af dyr	52	60			06:00-18:00
Udbringning af gylle	333	420	25 t	25 t	Forår
Døde dyr	52	52			06:00-18:00
Diverse	5	5			06:00-18:00

Tabel 5: Antal transporten

Eksterne transporten sker ad Hjelmkærvej (husdyrgødning) og Hylholtvej (foder mv.). Hovedparten af transporten sker inden for normal arbejdstid. I høst vil der være transport af korn ud over det, der fremgår af tabellen. Transport med husdyrgødning til arealer sker med gyllevogn til de marker, der placeret i umiddelbar nærhed af ejendommen. Derudover anvendes lastvogn.

I henhold til begrebet "godt landmandskab" bør transport af gylle foregå på hverdage og i tidsrummet kl. 06 til kl. 18. I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Lys

Ansøger oplyser, at lyset i staldene er tændt i arbejdstiden efter behov. Derudover er lyset tændt ved udfodring uden for arbejdstiden og i en kort periode efter udfodringen. Lyset tændes og slukkes automatisk. Der er ingen udendørs lys som kan virke generende for naboer eller passerende trafik.

Udendørs belysning må ikke være til gene for omkringboende eller passerende trafik på nærtliggende veje.

6.2 Fluer og skadedyr

- | | |
|----|---|
| 8. | 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 bekæmpelse af rotter sker i henhold til gældende retningslinjer og at fluelarver bekæmpes ved at anvende rovfluer i gyllekummerne. Der oplyses desuden, at der er god orden i og omkring staldanlægget samt et højt hygiejneniveau.

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

6.3 Lugt

9. Der skal holdes rent og ryddeligt i og omkring husdyrbrugets anlæg. Staldhygiejnen skal være høj for at begrænse lugtgener.
10. 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 en eksisterende bedrift, som ligger i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Nærmeste "byzoneområde" er et sommerhusområde, som ligger ca. 759 m sydøst for ejendommen, og nærmeste samlede bebyggelse ligger ca. 1.423 m øst for ejendommen. Den nærmeste naboejendom uden landbrugspligt er Hjelmkærvej 15, som ligger ca. 387 m øst for det beregnede lugtcentrum for husdyrholdet.

Kravene til geneafstanden kan skærpes i forbindelse med ansøgningen, hvis der er andre ejendomme med mere end 75 DE inden for en afstand på 300 m til nærmeste byzone eller nærmeste samlede bebyggelse. I forhold til nærmeste nabobebyggelse er det dog indenfor 100 m. Der er ikke andre ejendomme med mere end 75 DE inden for 300 meter til samlet bebyggelse og byzone eller andre enkeltbebyggelser indenfor 100 m.

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)	Faktisk afstand (meter)
Enkeltbolig	191,85	387,71
Samlet bebyggelse	479,39	1.423,52
Byzone	659,74	758,96

Tabel 6: Resultat af lugtberegning

Det fremgår af lugtberegningen, at geneafstandene efter udvidelsen er kortere end den faktiske afstand 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

11. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gylletank, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, således at 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. Pladsen skal være etableret senest ½ år efter godkendelsesdato.

Vurdering af vilkår – Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Husdyrgødningen håndteres som flydende husdyrgødning. Ifølge ansøgningsmaterialet vil der efter udvidelsen årligt produceres 11.368 tons gylle, herunder også drikkevandsspild, rengøringsvand og regnvand. Det hele ledes til gyllebeholderne. Som nævnt i vilkåret skal der benyttes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb. Alternativt kan der anlægges en læsseplads ved gyllebeholderne.

En gødningsproduktion på 11.368 m³ gylle kræver 8.526 m³ opbevaringskapacitet. Der er 6.100 m³ i lagertanke samt 1.850 i kanaler, se tabel 7. Der er teltoverdækning på de to tanke svarende til 74 % af lageret. Normen for gødningsproduktionen kan reduceres med 10 % grundet manglende nedbør, hvis lagertankene er overdækkede. Da 74 % er overdækket reduceres normen med 7,4 % svarende til 839 m³. Der skal således opbevares 10.530 m³ gylle, hvilket kræver en lagerkapacitet på 7.900 m³. Den samlede kapacitet (lagertanke + kanaler) på Hylholtvej 56 er på 7.950 m³, og således er der tilstrækkelig med opbevaringskapacitet på ejendommen.

	Byggeår/ beholderkontrol	Kapacitet [tons]	Lagerandel i %
Gyllebeholder	1992/2003/2004/2013	3.000 m ³	50 %
Gyllebeholder	1987/1999/2013	1.500 m ³	26 %
Gyllebeholder	1983/1999/2013	800 m ³	12 %
Gyllebeholder	1983/1999/2013	800 m ³	12 %
Gyllekanaler	-	1.850 m ³	-
Samlet kapacitet		7.950 m³	100 %

Tabel 7: Opbevaringsanlæg

Der er monteret alarm på den gyllebeholder (1.500 m³), der ligger nærmest det private vandløb øst for ejendommen.

På baggrund af afstanden fra de andre gyllebeholdere – på mindst 100 m til søer, vandboringer og vandløb – vurderes der ikke at være risiko for forurening af disse.

8. Påvirkninger af natur og miljø

8.1 Ammoniakfordampning

12. Staldene skal være indrettet med delvis spaltegulv hos årssøerne, drænet gulv + spalter (33/67) ved slagtesvinene, drænet gulv + spalter (50/50) hos 1.610 af smågrisene og toklimastald, delvis spaltegulv hos 34.030 af smågrisene.

Vurdering af vilkår – Ammoniakfordampning

Ammoniakemissionen (ammoniakfordampningen) fra husdyrgødningen fra stald og lager medvirker til kvælstofbelastning af den nærliggende natur. For at reducere dette udslip er der for nye/ændrede staldafsnit krav om 30 % reduktion i forhold til et staldreferencesystem, som betegnes som bedste staldsystem i forhold til ammoniakfordampning med 2005/2006 som referenceår.³

Den totale ammoniakemission fra det ansøgte anlæg er via ansøgningssystemet beregnet til 4.749,68 kg N/år. Ammoniakemissionen fra den nuværende produktion er beregnet til 3.508,99 kg N/år. Ammoniaktabet fra lagrene af flydende husdyrgødning (gylletanke) er på 645,56 kg N/år. Af beregningerne fremgår det, at det generelle ammoniakreduktionskrav er opfyldt, og at der sker en yderligere reduktion på -518,06 kg N/år.

Ansøger har valgt at anvende de i vilkåret nævnte staldsystemer for at opfylde kravet om 30 % reduktion i ammoniakemissionen samt opfylde kravet til BAT. Disse ammoniakreducerende tiltag er en forudsætning for opfyldelse af kravet til en reduktion af ammoniakemissionen, og der er derfor fastsat vilkår hertil.

Beskyttet natur

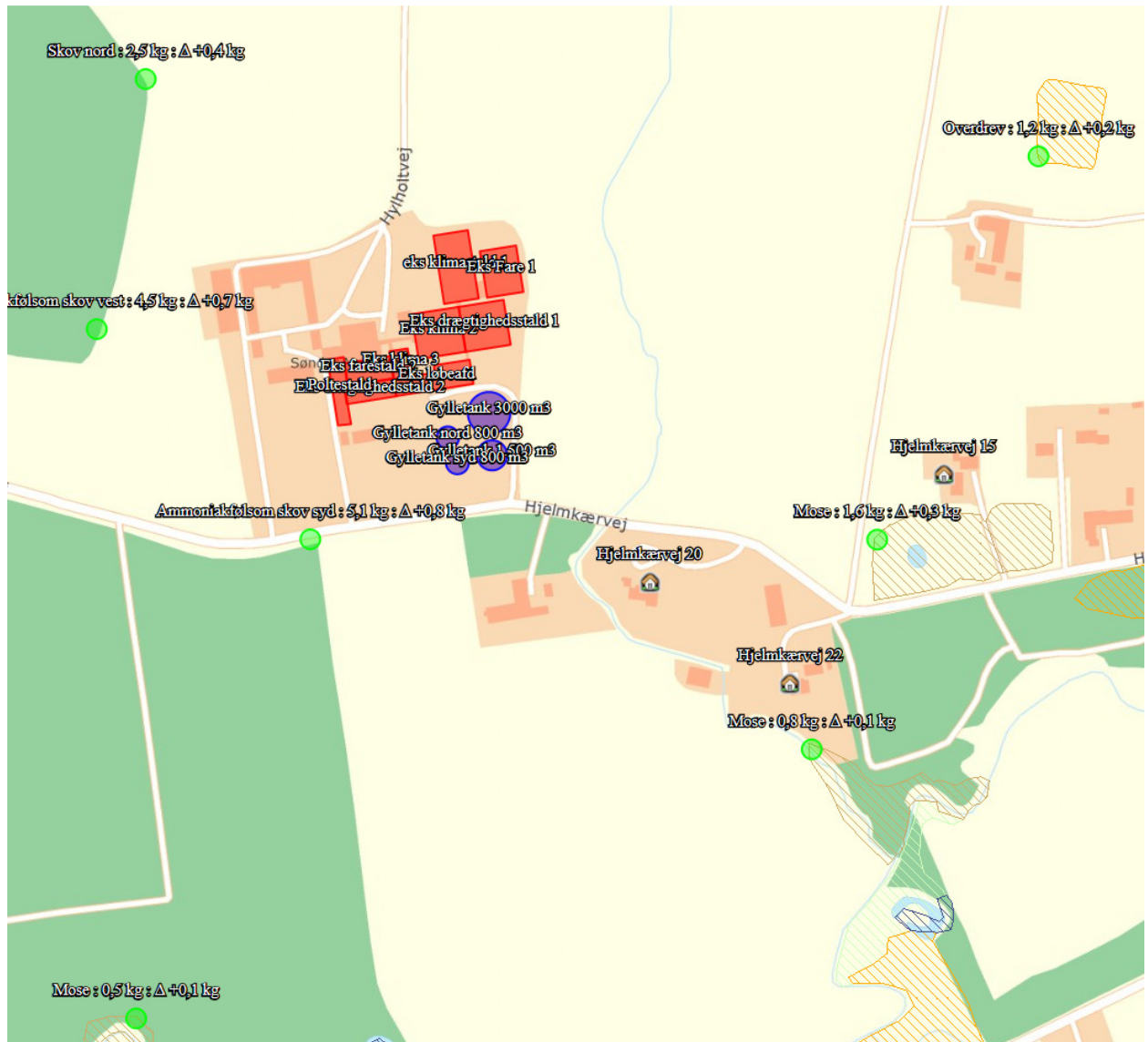
I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der opstillet en lang række kriterier for beskyttelsen af naturen. Beskyttelsesniveauerne for naturtyper omfattet af kategori 1, 2 og 3 fremgår af tabel 8, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, tabel 3.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
<i>Kategori 1</i> § 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
<i>Kategori 2</i> § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år
<i>Kategori 3</i> 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.

³ Jf. bekendtgørelse nr. 1172 af 4. oktober 2013, Bilag 3, punkt A.



Naturområde	Afstand og retning fra anlæg til naturpunkt	Højeste merdeposition fra anlæg [kg N/ha/år]	Højeste totaldeposition fra anlæg [kg N/ha/år]
Kategori 1-natur:			
Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord	2,8 km øst	0,0	0,1
Kategori 2-natur:			
§7 område	2,1 km sydøst	0,0	0,1
Kategori 3-natur:			
Ammoniakfølsom skov	62 m syd	0,8	5,1
Ammoniakfølsom skov	68 m vest	0,7	4,5
Mose	461 m syd	0,1	0,5
Mose	300 m sydøst	0,1	0,8
Mose	280 m sydøst	0,3	1,6

Overdrev	392 m nordøst	0,2	1,2
----------	---------------	-----	-----

Tabel 9: Ammoniakberegninger

Kategori 1-natur (Natura 2000)

Det fremgår af tabel 9, at totaldepositionen til kategori 1-naturen er 0,1 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. 2,1 km mod sydøst 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 0,1 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 Hylholtvej 56, se tabel 9. 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, 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

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: markfirben, odder, spidssnudet frø, sydflagermus og stor vandsalamander.

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 eller fredede fortidsminder i nærheden af husdyrbruget.

Vandløb

Der er mindst 63 m fra staldene til nærmeste vandløb og endnu længere - mindst 83 m - fra gyllebeholderne til nærmeste private vandløb. Der forudses ikke problemer med forurening i forhold hertil. Hvis der opstår risiko for forurening, skal retningslinjerne i beredskabsplanen følges.

9. Bedste tilgængelige teknik – BAT

9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald

I ansøgningssystemet 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.

Beregningerne viser en vejledende emissionsgrænseværdi på 4.737,47 kg N/år. Den samlede emission fra anlægget er 4.749,68 kg N/år. Der er således en mindre overskridelse på 12,21 kg N/år. Brønderslev Kommune vurderer dog, at overskridelsen kan betragtes som ubetydelig, hvilket er i overensstemmelse med Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis⁴.

9.2 Foderstrategi og fosfor

På ejendommen fodres der med vådfodring. Foderforbrug opgøres løbende. Der fasefodres med 2 blandinger ved søerne, 1 blanding til polte og 1 blanding ved smågrisene.

Det er BAT at fodre dyr (fjerkræ eller svin) med successiv foder (fasefodring) med lavere samlet fosforindhold. I dette foder skal der bruges højtfordøjelige uorganiske foderfosfater og/eller fytase med henblik på at garantere et tilstrækkeligt indhold af fordøjeligt fosfor.

Brønderslev Kommune vurderer, at fodringsstrategien på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

9.3 Vandforbrug

Vandspild reduceres ved anvendelse af drikkekrug under drikkevandsnipler samt iblødsætning inden vask af anlægget. Vand er optimeret i henhold til nuværende forskrifter.

Brønderslev Kommune vurderer, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til vandforbrug.

9.4 Energiforbrug

Hovedparten af energiforbruget bruges til ventilation og foderanlægget. Ventilationen i anlægget er frekvensstyret eller har multistep. Efter hvert hold smågrise vaskes ventilatoren i de pågældende staldafsnit sammen med det øvrige staldinventar. Den resterende del af anlægget vaskes mindst en gang pr. år. Ventilatorerne rengøres også efter behov mellem afvaskningen af staldanlægget. Snavs mv. i ventilatorerne yder modstand og forøger strømforbruget.

Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.

Der sker ingen egenproduktion af energi fra vindmølle, biogasanlæg eller andet.

Stalden og de 2 beboelser opvarmes ved flisfyr. Der fyres med korn-afrens. Mængden af korn-afrens afhænger meget af sammensætningen i det afrensede materiale og svinger derfor fra år til år.

Ejendommen Hylholtvej 56 er løbende renoveret og en del er af nyere dato. Anlægget er opført efter forskrifterne på tidspunktet for byggeri. Når der skal ske renovering af lys og ventilation, vil energiforbruget være en del af beslutningsgrundlaget for nyindkøb.

⁴ NMK-132-00295

Brønderslev Kommune vurderer, at husdyrbruget i forhold til energiforbruget på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

9.5 Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Ansøger følger den generelle lovgivning, som er BAT.

Brønderslev Kommune vurderer, at opbevaring og behandling af husdyrgødning på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

10. Management, egenkontrol og alternative løsninger

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">• Størrelse og sammensætning af ejendommens dyrehold (via gødningsregnskab) (emissionsovervågning),• At krav om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet overholdes,• Logbog for ejendommens gyllebeholdere,• Bortskaffelse af farligt affald (brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie, rester af sprøjtegifte m.v.). |

Vurdering af vilkår – Management og egenkontrol

Bedriften bliver drevet efter de principper, der er opstillet i begrebet "godt landmandskab". Begrebet "godt landmandskab" indeholder en målsætning om inddragelse af principperne for integreret produktion. Hensynet til de mere bløde værdier bliver derved en integreret del af planlægningsprocessen. De bløde værdier er i denne sammenhæng defineret som etisk betingede hensyn, herunder hensyn til medarbejdere, naboerne til bedriften, forbrugerne samt til husdyrvelfærd, naturen, landskabet og miljøet. Ved anvendelse af denne helhedsorienterede managementform forventes kravene fra det omgivende samfund at blive efterlevet, sideløbende med de økonomiske krav.

Der er løbende efteruddannelse af medarbejdere, og medarbejdere inddrages i udformningen og tilrettelæggelse af den daglige drift.

Slagtedyr leveres til Danish Crown, og produktionen lever derfor op til den "code of practice", der er udformet af slagteriet.

Besætningen er godkendt efter DANISH-produktstandarden. Standarden sikrer, at besætningen lever op til dansk og EU lovgivning omkring dyrevelfærd, miljø og fødevarer sikkerhed. Ejendommens ansatte bliver som minimum auditeret hvert tredje år.

I henhold til DANISH-produktstandarden skal ansøger som minimum følge nedenstående punkter vedr. egenkontrol i svinebesætningen:

- Der skal i CHR være ajourførte optegnelser og dokumentation over besætningens til- og afgang af grise.
- Ved indkøb af smågrise fra en fast leverandør skal producenten sikre sig, at griseringsaftalen er registreret i CHR.
- Der skal være modtagekontrol af foder i form af følge- og indlægssedler. Faktura gemmes i 5 år.

- Der skal være dokumentation for foderets sammensætning.
- Vejledning om god produktionspraksis – en branchekode skal være udfyldt og underskrevet.
- Der skal være dokumentation for alle udførte dyrlægebesøg. Besøgsrapporterne gemmes i 5 år.
- Hvis der er indgået en sundhedsrådgivningsaftale, skal denne kunne fremvises.
- Ved anvendelse af medicin skal der føres behandlingsbog, og skriftlige anvisninger fra dyrlægen skal foreligge.
- Antibiotika og kemoterapeutikaholdige lægemidler må ikke findes på bedriften efter ordinationsperioden medmindre de er genordineret af dyrlægen.
- Behandlede svin skal mærkes individuelt eller på stiniveau, så de kan identificeres inden for tilbageholdelsesperioden.
- Der skal kunne fremvises udfyldt egenkontrolprogram for dyrevelfærd (først gældende når bekendtgørelsen er offentliggjort).
- I sohold skal fravænningsalderen kunne dokumenteres.
- Funktioner af mekanisk og automatisk udstyr, der har betydning for svinenes sundhed og velfærd, skal kontrolleres hver dag, og eventuelle fejl eller mangler skal snarest afhjælpes.
- Der skal være dokumentation for, at døde dyr afhentes af godkendt destruktionsvirksomhed.

Ejendommen Hylholtvej 56 kommer ved udvidelsen under IE-reglerne (Industrielle Emissioner), da der bliver flere end 750 stipladser til årssøer på ejendommen. Brønderslev Kommune har vurderet, at der ikke er behov for en mere omfattende indberetning i forhold til emissionsovervågning af husdyrbruget, da de relevante oplysninger til brug for emissionsovervågningen kan udtrækkes fra Landbrug- og Fiskeristyrelsens Register for Gødningsregnskab. Desuden vil kommunen ved alle tilsyn på ejendommen kontrollere om forudsætningerne ved godkendelsen har ændret sig.

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.

10.2 Alternative løsninger samt 0-alternativet

Der er ingen alternativ til udvidelsen af produktionen i det eksisterende anlæg.

0-alternativet er lig med den eksisterende produktion. En statisk tilstand er oftest ikke et udtryk for noget positivt, da det er ensbetydende med, at hjulene er gået i stå. Dette er også tilfældet i landbruget. Det er derfor uundgåeligt, at landbruget hele tiden ændres i takt med omgivelserne.

I alle virksomheder er der løbende krav til at tilpasse og optimere driften efter markedsforholdene. Inden for landbrugerhvervet er det en realitet, at landmanden står over for faldende afregningspriser i forhold til inflationen samtidigt med, at omkostningerne stiger. Der skal således produceres et stadig stigende antal enheder for at overleve økonomisk. Derfor vil det være uundgåeligt, at produktionen løbende skal optimeres og udvides.

Hvis produktionen ikke optimeres, smuldrer det økonomiske grundlag for virksomheden. Et konstant produktionsniveau er reelt en begyndende afvikling af produktionen med de personlige, samfundsmæssige og landskabelige konsekvenser, det giver. Samfundsmæssigt vil 0-alternativet derfor kunne betyde færre arbejdspladser dels på slagterierne, men også i de mindre lokale virksomheder (vognmænd, foderstoffer m.m.), og som følge af dette må det kunne forventes, at samfundets indkomstdannelse mindskes.

Brønderslev Kommune ser ikke alternativerne som bedre end det ansøgte projekt.

11. Retsgrundlag

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. 1417 af 2. december 2015 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

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

Husdyrgodkendelsesloven, se lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Lov om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, se lovbekendtgørelse nr. 204 af 28. februar 2017

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 374 af 19. april 2017 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Miljøtilsynsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1519 af 7. december 2016 om miljøtilsyn.

Miljøbeskyttelsesloven, se lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016 om lov om miljøbeskyttelse.

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

Naturbeskyttelsesloven, se bekendtgørelse nr. 121 af 26. januar 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 lovbekendtgørelse nr. 1052 af 8. september 2015 af lov om retssikkerhed og administration på det sociale område.

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

Beredskabsplan

For

Hylholtvej 56

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE	3
BRAND- OG EVAKUERING.....	4
OVERLØB AF GYLLE	5
KEMIKALIE- OG OLIESPILD	6
STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE	7
STRØMSVIGT	8
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER	9
Bilag A Kort over ejendommen.....	10

Udarbejdet af: Kristoffer Bundgaard i samarbejde med Agri Nord

Dato: 25/8 2017

Opdateret uden ændringer den:

Opdateret uden ændringer den:

Opdateret uden ændringer den:

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

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til 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: APV Mappe i kantine
Kopi af beredskabsplanen: På Kontor i stuehus.

Kort materiale.

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

Bilag A
Dieseltanke
Olietanke (*overjordiske og nedgravede*)
Slukningsmateriel
Åndedrætsværn
Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder osv.
Medicinopbevaring
Flugtveje for dyr/ frigørelse mm.
Fald/kote mod vandløb fra gyllebeholder

Husk

Ved store uheld ring altid 1-1-2, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 1-1-2.

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

TELEFONNUMRE

Nærmeste telefon står i Kantine og har nr. 98852008.

		Dag	Nat
Alarm 112	kontaktes på telefon	112	112
Falck	kontaktes på telefon	70 10 20 30	70 10 20 30
Kommunen	kontaktes på telefon	99 45 45 45	
Lægevagt	kontaktes på telefon	70 15 03 00	70 15 03 00
Tandlægevagt	kontaktes på telefon	98 84 11 42	
Landbocenteret	kontaktes på telefon	96 35 11 11	
Dyrlæge	kontaktes på telefon	61 63 79 88	
Foderstofforretning	kontaktes på telefon	96 45 50 61	
Elektriker	kontaktes på telefon	22 76 81 14	
Smeden	kontaktes på telefon	22 92 32 81	
VVS	kontaktes på telefon	22 92 32 81	
Ventilationsfirma	kontaktes på telefon	99 89 88 87	

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

1. Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne - hvor mange
- Er dyrene kommet ud – art og antal der evt. er indespærret.

2. Kontakt ejer, Kristoffer Bundgaard på tlf.: 60661040

3. 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 bilag A.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden - forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer

4. 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

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

- Brandslukkere
- Traktor med frontskovl/læsser e.l.
- Sprinkleranlæg
- Højtryksrenser

OVERLØB AF GYLLE INSTRUKS

1. Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - 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

Alarmcentralen alarmerer Kommunes Beredskab.

Beredskabet tilkalder miljøvagten, hvis det skønnes nødvendigt

Ved mindre spild, hvor der ikke er akut risiko for skade på natur eller miljø, kan kommunens miljøafdeling kontaktes inden for kommunens normale åbningstid.

2. Kontakt kommunen på tlf.: 99 45 45 45

3. Kontakt ejer, Kristoffer Bundgaard på tlf.: 60661040

4. Har gyllen mulighed for at løbe til drænbrønde, vandløb eller lignende?

JA

4a. Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til drænbrønde, vandløb eller

Lignende. Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer o.l. afhængig af mængden af gylle. Er gyllen løbet til dræn skal der laves en opdæmning af vandløbet med en bigballe, jord eller e.l. (se bilag A)

Hvis gyllen løber i vandløbet vil det da påvirke et dambrug?

NEJ

5. Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med kortmaterialet

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

- Rendegraver
- Halmballer

KEMIKALIE- OG OLIESPILD INSTRUKS

1. 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

Alarmcentralen alarmerer Kommunes Beredskab.

Beredskabet tilkalder miljøvagten, hvis det skønnes nødvendigt

Ved mindre spild hvor der ikke er akut risiko for skade på natur eller miljø, kan kommunens miljøafdeling kontaktes inden for kommunens normale åbningstid.

2. Kontakt kommunen på tlf.: 99 45 45 45

3. Kontakt ejer, Kristoffer Bundgaard på tlf.: 60661040

4. Har kemikalier eller olie mulighed for at løbe til drænbrønde, vandløb eller lignende?
NEJ

5. Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med kortmaterialet

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

- Rendegraver

I foderlade samt i kemikalierummet findes der savsmuldspakker og kattegrus der kan benyttes til at opsuge spildte væsker.

STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. skal ligeledes noteres på kortet over ejendommen.

Vand

Hovedhane sidder i brønd mellem løbestald og gyllebeholder (Angivet som A på oversigtskort)

- Der sidder stophane til Karantæne inden i stalden nederst til højre (Angivet som B på oversigtskort)
- Der sidder stophane i Løbestalde inden for døren op TV (Angivet som C på oversigtskort)
- Der sidder stophane til vådfodringen inde i vådfodringsrummet (Angivet som D på oversigtskort)
- Der sidder stophane til Drægtighedsstalden lige inden for døren op TH (Angivet som E på oversigtskort)
- Der sidder stophane til Stuehus inde i bryggers første værelse TV (Angivet som F på oversigtskort)
- Der sidder stophane i Nye stalde inde ved Blandetanke (Angivet som G på oversigtskort)

Elektricitet

Hovedafbryder sidder På væg mellem foderlade og poltestald (Angivet som H på oversigtskort)

- Under el-tavle sidder ved Hovedafbryder (Angivet som H på oversigtskort)
- Under el-tavle sidder ved Blandertanke i Nye stalde. (Angivet som G på oversigtskort)

Nye sikringer opbevares i Værkstedet

Der bruges automatsikringer i dele af stalden.

Afbryder til Foderanlæg sidder ved vådfoderbander.

STRØMSVIGT INSTRUKS

1. Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme.
2. Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.
3. Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).
4. Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.
5. Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til Eniig (el-selskab) og forhør om varigheden af udfaldet. Telefonnr. 70151670.
6. Eventuelt iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

TRANSPORT AF BEKÆMPELSMIDLER

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

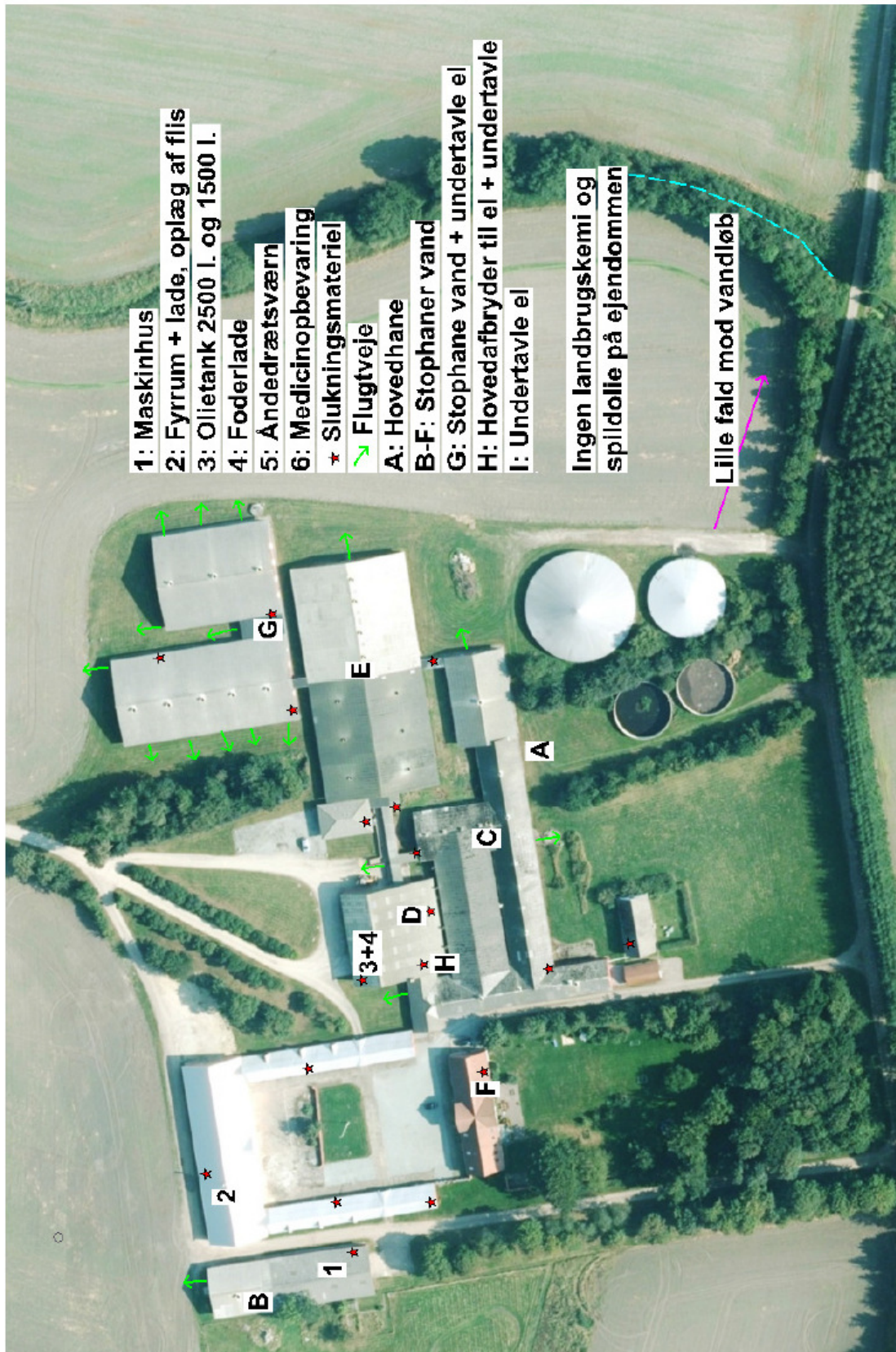
1. Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.
2. Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtigt indsats fjernes fra jorden.
3. Medbring altid en mobiltelefon så der hurtigt kan tilkaldes hjælp ved uheld.
4. Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.

Bilag A Kort over ejendommen





Brønderslev Kommune

Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Tlf.: 99 45 45 45

raadhus@99454545.dk
www.bronderslev.dk