



§ 12 miljøgodkendelse
til svineproduktion på
Søndre Smalbyvej 72/
Smalby Mose 3, 9370 Hals



Godkendelsesdato:
21. august 2017

Registreringsblad

Titel: § 12 miljøgodkendelse til svineproduktion på Søndre Smalbyvej
72/ Smalby Mose 3, 9370 Hals

Dato: Den 21. august 2017

CVR-nr. 25810163

CHR-nr.: 79690

Matr.nr., ejerlav:

Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	112t
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	138r
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	16ax
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	16m
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	16u
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	176
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	17t
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	20ad
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	20ae
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	22f
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	23ca
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	23cb
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	23cc
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt	23v
Hou By, Hals	14as
Hou By, Hals	15ar
Hou By, Hals	46a
Hou By, Hals	49d
Hou By, Hals	50bc
Hou By, Hals	50bø
Hou By, Hals	50cx

Ejendomsnummer: 8100011189

Adresse: Søndre Smalbyvej 72 / Smalby Mose 3

Virksomheds ejer: Carsten Nørgaard

Ansøger: AgriNord på vegne af Carsten Nørgaard

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-P19-8-17

Indholdsfortegnelse

1. Miljøgodkendelsens omfang.....	3
1.1 Ikke-teknisk resumé	3
1.2 Meddelelse om godkendelse.....	5
1.3 Offentliggørelse og klagevejledning.....	5
1.4 Tidligere meddelte afgørelser	7
1.5 Aktindsigt	7
1.6 Tilsyn med husdyrbruget.....	7
2. Generelle forhold	7
2.1 Generelle forhold.....	7
3. Afstandskrav og placering i landskabet	8
3.1 Generelle forhold.....	8
3.2 Landskab og planforhold.....	9
4. Husdyrhold og produktionsforhold.....	10
4.1 Dyrehold	10
5. Forbrug, spildevand og affald.....	11
5.1 Råvarer, hjælpestoffer og opbevaring	11
5.2 Spildevand	11
5.3 Affald	12
6. Gener fra husdyrbruget.....	13
6.1 Støj, støv, transport og lys.....	13
6.2 Fluer og skadedyr	15
6.3 Lugt.....	15
7. Husdyrgødning.....	18
7.1 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning.....	18
8. Påvirkninger af natur og miljø.....	19
8.1 Ammoniakfordampning samt produktionseffektivitet/foder	19
9. Bedste tilgængelige teknik – BAT	23
9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald	23
9.2 Foderstrategi og fosfor	23
9.3 Vandforbrug.....	24
9.4 Energiforbrug	24
9.5 Opbevaring og behandling af husdyrgødning	24
10. Management, egenkontrol og alternative løsninger	25
10.1 Management og egenkontrol	25
10.2 Alternative løsninger samt 0-alternativet.....	26
11. Retsgrundlag.....	27

Bilag

Bilag 1:	Beredskabsplan
Bilag 2:	Naboindsigelser

1. Miljøgodkendelsens omfang

1.1 Ikke-teknisk resumé

AgriNord har på vegne af Carsten Nørgaard 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 16. juni 2017. Det er nyeste version af ansøgningsskema 96977, som danner grundlag for denne godkendelse.

Anlæg

Der skal opstilles 6 klimacontainere ved siden af det eksisterende anlæg på Smalby Mose 3.

Produktion

På nuværende tidspunkt er der svineproduktion på både Søndre Smalbyvej 72 og på Smalby Mose 3. Produktionen på Søndre Smalbyvej 72 nedlægges. Der søges om en udvidelse fra 285,43 DE til 318,10 DE i henhold til tabel 1.

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
SvSo01	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Nudrift	313	49,54
		Ansøgt	360	56,98
SvSo09	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	Nudrift	1009	68,44
		Ansøgt	1200	81,40
SvSo07	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	Nudrift	696	110,16
		Ansøgt	840	132,95
SvSm01	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	Nudrift	9000	41,90
		Ansøgt	40000	46,77
SvSI02	Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv	Nudrift	600	15,38
		Ansøgt	0	0,00

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. Nærmeste byzoneområde er et sommerhusområde ved Smalby. Sommerhusområdet ligger ca. 45 m nord/nordøst for det gamle staldanlæg (Søndre Smalbyvej 72) og ca. 300 m fra det nyere staldanlæg (Smalby Mose 3). Nærmeste samlede bebyggelse Melholt ligger ca. 2,4 km nordøst for ejendommene. Den nærmeste naboejendom uden landbrugspligt beliggende udenfor sommerhusområdet er Søndre Smalbyvej 46, som ligger ca. 700 m nord for ejendommene.

Udvidelsen overholder lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i forhold til samlet bebyggelse og enkeltbolig. I forhold til byzone er genekriteriet ikke overholdt. I den forbindelse beder ansøger kommunen om at benytte den såkaldte 50 %'s regel (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3). Brønderslev Kommune vurderer på nuværende tidspunkt, at projektet kan godkendes på baggrund af 50 %'s reglen, blandt andet fordi lugtgenerne ikke øges med udvidelsen, og anlægget (Søndre Smalbyvej 72) tættest på sommerhusområdet tages ud af drift.

BAT

Ammoniak

Beregningerne viser en vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak på 3.584,81 kg N/år, og den samlede emission fra anlægget er opgjort til 3.587,64 kg N/år. Den ansøgte udvidelse overskrider dermed den vejledende emissionsgrænseværdi med ca. 2,83 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. 2,3 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 områder omfattet af kategori 2-natur ligger ca. 800-1.000 m syd og øst for husdyrbruget. Ifølge beregninger er totaldepositionen maksimalt 0,3 kg N/ha/år til områderne. 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-naturen.

Kategori 3-natur: Der er foretaget beregninger til de områder omfattet af kategori 3-natur og § 3 natur, som ligger nærmest husdyrbruget. Beregningerne viser en merdeposition til hvert af disse områder på maksimalt 1,0 kg N/ha/år. Ifølge Miljøstyrelsen vil en merdeposition på mindre end eller lig 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. Det vurderes således, at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke kategori 3-naturen og § 3 naturen.

Landskabelig vurdering

Der skal opstilles 6 klimacontainere ved de eksisterende sostalde på Smalby Mose 3. Klimacontainerne er væsentligt lavere end sostaldene og er flytbare. Træbevoksning omkring Smalby Mose 3 har en skærmende effekt – også i forhold til klimacontainerne. Brønderslev Kommune vurderer, at der med de stillede vilkår i miljøgodkendelsen er taget hensyn til de landskabelige værdier i området samt hensyn til naboerne til ejendommene.

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 væsentlige 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 20. juni 2017 til den 4. juli 2017. Der er ikke kommet bemærkninger til udvidelsen i denne foroffentlighedsfase.

Udkastet 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 en af naboejendommens beboere er fritaget for at modtage digital post, skal høringsfristen forlænges. Brønderslev Kommune har modtaget bemærkninger inden for denne frist, se bilag 2.

Den ene indsigelse drejer sig om lugt og flueproblemer, den anden indsiger siger "nej" og den 3 indsigelse siger "ok" til udvidelsen af dyreholdet på Søndre Smalbyvej 72 og Smalby Mose 3.

I forhold til fluer er der stillet vilkår i § 12 miljøgodkendelsen vedrørende fluebekæmpelse. Dette vilkår skal overholdes. Der vil desuden regelmæssigt blive foretaget de lovpligtige tilsyn på ejendommene. Hvis vilkåret vedrørende fluebekæmpelse ikke bliver overholdt, kan naboerne kontakte Brønderslev Kommune, som kan kræve yderligere bekæmpelse af fluerne.

Den nuværende produktion på Søndre Smalbyvej 72 vil blive nedlagt med udvidelsen af dyreholdet på Smalby Mose 3. Da denne produktion ligger særdeles tæt på sommerhusområdet/indsigerne, vil lugtgenerne formentlig mindskes væsentligt. Brønderslev Kommune har stillet vilkår vedrørende lugt og kan dermed kræve yderligere tiltag, hvis lugtgenerne bliver væsentlige for de omkringboende naboer.

Da udvidelsen af husdyrbruget vurderes at overholde husdyrlovgivningen, har det ikke været muligt for Brønderslev Kommune, at tage den ene indsigers "nej" i betragtning i forhold til projektet.

Nabokommentarerne og kommunens bemærkninger hertil er blevet sendt til Carsten Nørgaard og dennes konsulent Tina Madsen. De har ikke haft yderligere kommentarer til ovenstående.

1.2 Meddelelse om godkendelse

Brønderslev Kommune meddeler miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrproduktionen på Søndre Smalbyvej 72 og Smalby Mose 3 fra 285,43 DE til 318,10 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 ansøgningmaterialet samt det supplerende materiale, der er fremkommet under sagsbehandlingen.

Miljøgodkendelsen indeholder desuden miljøredegørelse 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 erhvervsmæssigt 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 21. august 2017 på Brønderslev Kommunes 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 18. september 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 formål, 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 den sendes til den 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.

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.

Denne godkendelse omfatter kun forhold, der reguleres i henhold til miljøbeskyttelsesloven og husdyrgodkendelsesloven med tilhørende bekendtgørelser. Øvrige tilladelser efter andre lov-

givninger 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 § 12 miljøgodkendelse til husdyrbruget, men denne miljøgodkendelse er bortfaldet.

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. 34819) på ejendommene Søndre Smalbyvej 72 og Smalby Mose 3, 9370 Hals (lokalisering fremgår af afsnit 3.1). |
| 2. | Godkendelsen er gældende fra den 21. august 2017. |

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra godkendelsesdatoen. Den tilladte produktion skal være opnået senest 3 år efter 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, herunder ensilage, skal afhændes, evt. til destruktion.
 - 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 vil der 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. Spildevand 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 Generelle forhold

Der skal opstilles 6 klimacontainere i tæt tilknytning til det eksisterende byggeri.



Figur 1. Smalby Mose 3 med de nye klimacontainere.



Figur 2. Eksempel på udformning af klimacontainere.

Da anlægget på Søndre Smalbyvej 72 tages ud af drift, skal der ikke vurderes på afstandskrav hertil.

Brønderslev Kommune vurderer, at afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8 er overholdt i forhold til de nye klimacontainere og det eksisterende byggeri på Smalby Mose 3.

3.2 Landskab og planforhold

5. Der skal opstilles 6 klimacontainere med den placering, som er vist i figur 1. Afstanden mellem klimacontainerne og soanlægget må maksimalt være 20 meter.
6. Klimacontainerne skal opføres i samme farve som soanlægget, og farven må ikke være reflekterende.

Vurdering af vilkår – Landskab og planforhold

Det ansøgte anlæg ligger inden for udpegningen naturområde i Kommuneplanen 2013-2025. I naturområder skal hensynet til natur- og landskabsinteresser varetages i balance med de øvrige interesser i det åbne land.

Den mindste af gyllebeholderne ligger i våd økologisk forbindelse. Her skal planlægning og administration vedrørende arealanvendelsen og tilstanden forbedre levesteder og spredningsmuligheder for de dyr og planter, som forbindelserne skal sikre.

Derudover ligger ejendommene i kystnærhedszone, da afstanden til kysten er mindre end 3 km. Smalby Mose 3 ligger desuden i et område i zonen, som er C-målsat. Område C kan anvendes efter bestemmelserne for det åbne land, men forudsat, at tilknytningen til kystnærhedszonen er særlig planlægningsmæssigt eller funktionelt begrundet, og at den visuelle påvirkning er begrænset og lokal.

Alle bygninger ligger uden for naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer, og der er ingen særlige friluftsinteresser knyttet til nærområdet til Smalby Mose 3.

Der skal opstilles 6 klimacontainere ved Smalby Mose 3. Hver container er 4,4 m bred x 20 meter lang og opstilles med mellem 0,5-1,3 meters indbyrdes afstand. Bygningsfeltet vil maksimalt blive 20 meter x 33 meter (ved 1,3 meter mellem hver container). Her er de 33 meter gavle. Højden på klimacontainerne er maksimalt 2,6 meter plus sokkel. Der er ikke støbt sokkel under containerne. Farven på containerne bliver samme farve som soanlægget og i ikke reflekterende farver.

Klimacontainerne vil primært være synlige fra øst, da Smalby Mose 3 er omgivet af skovbevoksning mod nord, syd og vest. De eksisterende bygninger skærmer også klimacontainerne mod vest. Mod øst er der eksisterende læhegn på længere strækninger af nærmeste vandløb Melholtgrøften. Nærmeste naboer ligger over 300 m fra de kommende klimacontainere. Flere af naboerne har egne læhegn, som skærmer indsynet til ejendommen. Da klimacontainerne ikke er ret høje og bliver placeret klos op ad de eksisterende bygninger, vurderes de at have en begrænset og lokal visuel påvirkning af landskabet.

Brønderslev Kommune vurderer derfor, at de ansøgte klimacontainere kan etableres med den ønskede placering i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse uden negativ påvirkning af landskabet.

4. Husdyrhold og produktionsforhold

4.1 Dyrehold

- | |
|--|
| <p>7. Husdyrbruget tillades drevet med en produktion på maksimalt 1.200 årssøer og 40.000 smågrise i vægtintervallet 7-13 kg svarende til 318,10 DE. Inden for denne produktion tillades mindre afvigelser i dyresammensætningen og vægtintervallet, så længe:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Det maksimale antal dyreenheder som ovenfor anført ikke overstiges,2) Lugtemissionen ikke medfører overskridelse af geneafstande ift. enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone. |
|--|

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.

Vurdering af vilkår – Dyrehold

Ejendommens tilladte dyrehold er i dag på 285,43 DE. I forbindelse med udvidelsen øges besætningens størrelse til 318,10 DE. Fordelingen i antal dyr ses i tabel 2. Husdyrbrugets årlige dyrehold/produktion er udregnet efter de gældende regler for beregning af dyreenheder iht. husdyrgødningsbekendtgørelsen.

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		
Søer stald 1	Nej	SvSo01	Nudrift	140	95			0,00	22,16
			Ansøgt	180	126			0,00	28,49
		SvSo09	Nudrift	450	139			0,00	30,53
			Ansøgt	600	180			0,00	40,70
		SvSo07	Nudrift	310	306			0,00	49,07
			Ansøgt	420	294			0,00	66,48
Søer stald 2	Nej	SvSo01	Nudrift	173	139			0,00	27,38
			Ansøgt	180	126			0,00	28,49
		SvSo09	Nudrift	559	139			0,00	37,92
			Ansøgt	600	180			0,00	40,70
		SvSo07	Nudrift	386	307			0,00	61,10
			Ansøgt	420	294			0,00	66,48
Sdr. smalbyvej 72 (ældre staldanlæg)	Nej	SvSm01	Nudrift	9000	2500	9,00	32,00		41,90
			Ansøgt	0	0	7,00	31,00		0,00
		SvSI02	Nudrift	600	150	32,00	107,00		15,38
			Ansøgt	0	0	32,00	107,00		0,00
Klimacontainer	Nej	SvSm01	Nudrift	0	0	7,00	31,00		0,00
			Ansøgt	40000	3400	7,00	13,00		46,77
Sum			Nudrift						285,43
			Ansøgt						318,10
Ændring alle produktioner:									32,67

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

Staldgulvet er delvis spaltegulv i hele anlægget.

Antallet af husdyr danner grundlag for alle øvrige beregninger til vurdering af husdyrbrugets påvirkninger af det omgivende miljø. Der er derfor stillet vilkår hertil.

5. Forbrug, spildevand og affald

5.1 Råvarer, hjælpestoffer og opbevaring

Bedriftens forbrug af råvarer, energi, vand og hjælpestoffer fremgår af tabel 3 samt fra nedenstående redegørelse fra ansøger:

- Foder opbevares i siloer ved staldanlæg, mineraler mm. opbevares i depotrum.
- Ejendommens foderforbrug ligger under normen.
- Der sker ikke langtidsopbevaring af pesticider eller handelsgødning på ejendommen.

Staldene og klimacontainerne forsynes med byvand. Vandforbruget til husdyrproduktionen stiger med 774 m³.

FORBRUG AF RÅVARER, ENERGI OG VAND (tons, m ³ , kg, l, kWh)			
Ressource	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring (f.eks. tanktype, bygning og indretning)
Olieforbrug	35.000 l	35.000 l	Nedgravet olietank
Elforbrug	-	274.000 kW	
Drikkevand og vaskevand	6.980 m ³	7.754 m ³	

Tabel 3: Bedriftens forbrug af råvarer, energi og vand

5.2 Spildevand

8. Tagvandet fra klimacontainerne må nedsives på stedet. Der må ikke ske overfladisk afstrømning til f.eks. vandløb eller naboarealer.

Der drives ikke markdrift fra ejendommene, hvilket betyder at marksprøjtning håndteres fra anden ejendom. Der er ingen befæstede arealer med afløb – ingen vaskeplads på ejendommene. Da markdriften håndteres fra anden ejendom (Louisendalvej 7, 9280 Storvorde) er der ikke stillet vilkår til etablering af en vaskeplads.

Spildevand fra produktionen udgøres af rengøringsvand fra vask af stalde. Mængden af spildevand øges ikke væsentligt efter udvidelsen. Spildevandet ledes til gyllebeholder.

Sanitært spildevand fra stalde ledes til septiktank og derfra til nedsivningsanlæg.

Tagvand fra de nuværende bygninger ledes i dræn mod vest og i bæk ved Smalby. Der er dræn fra stald til bækken. Der er ikke tagrender på klimacontainerne, og tagvandet kan derfor forventes at nedsive ved bygningerne.

5.3 Affald

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

Vurdering af vilkår – Affald

For at overholde vilkårene til affald skal ansøger sørge for, at affaldet bliver sorteret (kildesorteret) i de forskellige fraktioner, og ved tilsyn på ejendommene 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.*
- *Kanyler og knive opbevares i egnet og brudsikker beholder, som kan lukkes, når den afleveres på genbrugsplads.*
- *Døde dyr placeres på et befæstet 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 be-*

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>.

kendtgørelsen 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 modtagelse.

Affaldsfraktion	Mængde	EAK-kode	Opbevaring	Bortskaffelse
Husholdningsaffald			Container	Dagrenovation
Brændbart affald				Dagrenovation
Klinisk risikoaffald Kanyler og skalpeller	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
Døde dyr		02 02 02	Befæstet og af-dækket areal	DAKA

Tabel 4: Affaldsfraktioner

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående tabel og ansøgers redegørelse, 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

10. 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) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	Mandag-fredag kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-22 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-22 (8 timer) gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	Alle dage kl. 22-7 (½ time) gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	Alle dage kl. 22-7 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.				

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 ventilationsanlæg.

Landbruget skal for egen regning dokumentere støjbelastningen, hvis tilsynsmyndigheden finder støjgenen væsentlig. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støj-kilder 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 ingen støvgener er fra husdyrbruget.

Miljøstyrelsen har ikke udarbejdet egentlige branchespecifikke emissionskrav for støv, som derfor skal reguleres efter husdyrbrugslovens generelle regler med udgangspunkt i lokale forhold. Ud fra en vurdering af afstanden fra Smalby Mose 3 til nærmeste naboer har Brønderslev Kommune vurderet, at støv fra ejendommen ikke er eller forventes at blive et problem for de omkringboende.

Transporter

Der forventes ingen væsentlige vibrationsgener, idet der ikke er mange vibrationskilder på husdyrbruget. Den væsentligste vibrationskilde er transporter. 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 transporter før og efter udvidelsen.

Art	Antal transporter		Kapacitet pr. transport		Tidsrum for transport	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt		
Foder	100	120			7-17	
Levering af brændstof	8	10			7-17	
Indlevering af dyr	10	10			7-17	
Salg af dyr	52	52			-	-
Udbringning af gylle	375	430*	20 t	20 t	Forår	Forår
Døde dyr	52	52**				

Tabel 5: Antal transporter. *Transporten er defineret som vognlæs fra tanke, dvs. også de transporter som køres til arealer uden transport ad vej. Lastvogn kan rumme 35 t pr. læs, hvilket svarer til 246 transporter. **Der vil under normale forhold ikke være transport med døde dyr mere end ca. en gang pr. måned.

Transport af råvarer og dyr sker med lastbil ad Sdr. Smalbyvej til Strandvejen. Der ligger to beboelser (den ene har landbrugspligt, men er kondemneret) indenfor kort afstand af Sdr. Smalbyvej inden transporten når Strandvejen.

Transport til arealer med husdyrgødning og afgrøder fra arealerne sker i det omfang, det er muligt, via markveje/markerne således, man ikke passerer beboelser. Der køres med omtanke i området.

Transport af korn fra mark sker overvejende med lastbil i høstsæsonen. Transporterne kan ske fra kl. 07.00 til 22.00 om aftenen i særlige tilfælde, dvs. hvis vejret har besværliggjort høstarbejdet, og man derfor er nødsaget til at høste til sent om aftenen. Under normale forhold vil transporten ikke ske ud over tidsrummet 7.00 og 18.00.

Transport med husdyrgødning til arealer sker med gyllevogn til de marker, der er placeret i umiddelbar nærhed af ejendommen. Derudover anvendes lastvogn. Bedriften (både ansøger og gyllemodtager) råder ikke over udspretningsudstyr. Denne ydelse købes af maskinstation. Det er således ikke muligt at definere et tidsrum - ud over i sæsonen.

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

Lys

Ansøger oplyser, at der er udendørs lys ved indgang til stalden og udlevering. I staldene er lyset tændt i arbejdstiden efter behov. Derudover er lyset tændt ved udfodring udenfor arbejdstiden og i en kort periode efter udfodringen. Lyset tændes og slukkes automatisk. Der er bevægelsessensor på udendørs lys.

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

6.2 Fluer og skadedyr

- | | |
|-----|--|
| 11. | 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 fluelarver bekæmpes ved at anvende rovfluer i gyllekummerne, og at der er god orden i og omkring staldanlægget. Derudover er der et højt hygiejneniveau.

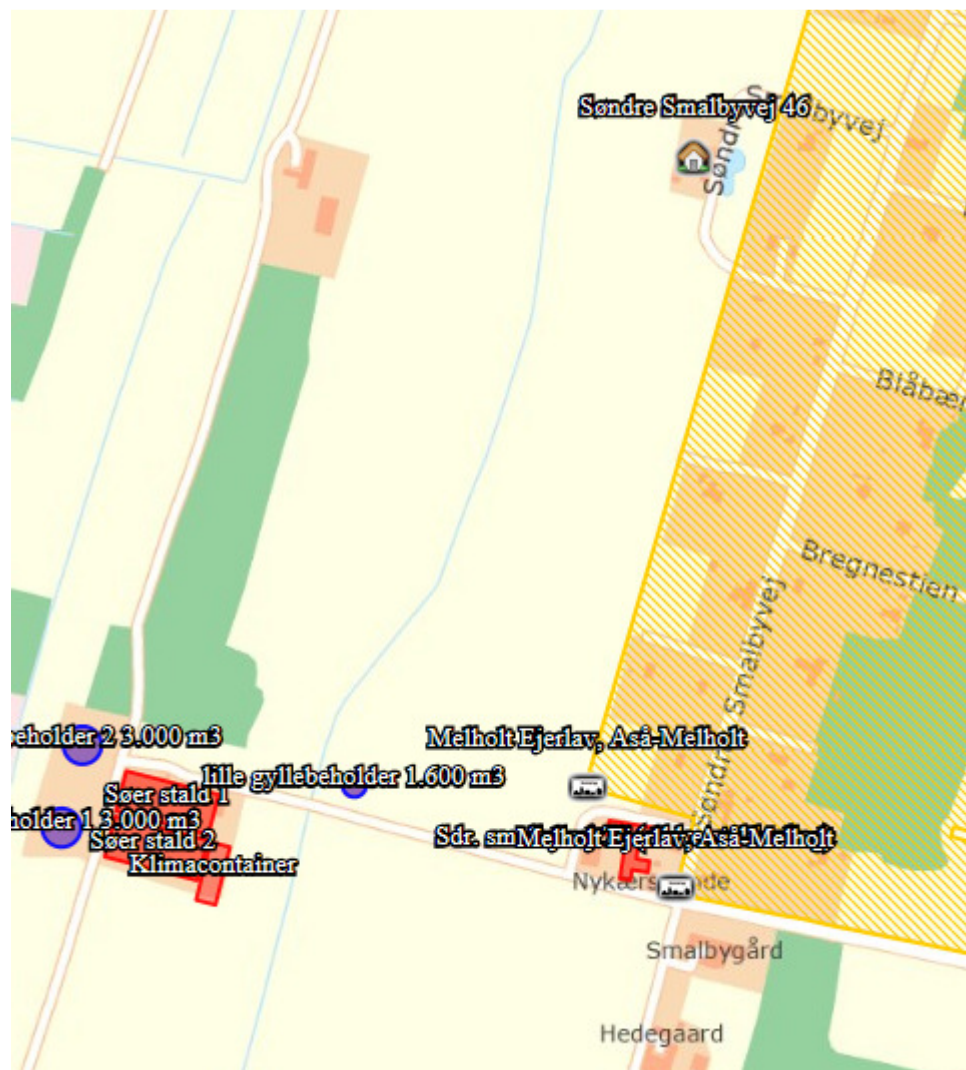
Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, når vilkåret er opfyldt.

6.3 Lugt

- | | |
|-----|--|
| 12. | Der skal holdes rent og ryddeligt i og omkring husdyrbruget anlæg. Staldhygiejnen skal være høj for at begrænse lugtgener. |
| 13. | 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. Nærmeste byzoneområde er et sommerhusområde ved Smalby. Sommerhusområdet ligger ca. 45 m nord/nordøst for det gamle staldanlæg (Søndre Smalbyvej 72) og ca. 300 m fra det nyere staldanlæg (Smalby Mose 3). Nærmeste samlede bebyggelse Melholt ligger ca. 2,4 km nordøst for ejendommene. Den nærmeste naboejendom uden landbrugspligt beliggende udenfor sommerhusområdet er Søndre Smalbyvej 46, som ligger ca. 700 m nord for ejendommene.



Figur 3. Nærmeste enkeltbolig og nærmeste byzone/sommerhusområde.

Kravene til geneafstanden kan skærpes i forbindelse med ansøgningen, hvis der er andre ejendomme med mere end 75 DE indenfor 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 indenfor 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 (Søndre Smalbyvej 46)	151,59	685,05
Samlet bebyggelse (Melholt)	313,90	2.449,81

Tabel 6: Resultat af lugtberegning for enkeltbolig og samlet bebyggelse.

Det fremgår af lugtberegningen, at geneafstandene efter udvidelsen er kortere end den faktiske afstand i forhold til samlet bebyggelse og enkeltbolig uden landbrugspligt.

I forhold til byzone er genekriteriet ikke overholdt. I den forbindelse beder ansøger kommunen om at benytte den såkaldte 50 %'s regel (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3) til at give en dispensation for overholdelse af genekriteriet. Ansøgers begrundelser for at søge en dispensation er følgende:

- Der bør gives dispensation til lugtgeneafstanden, da det staldanlæg, som tages ud, ligger umiddelbart op ad sommerhuszonen, og derfor giver en langt højere gene end det som fremgår af beregningerne. Lugtberegningen viser en overskridelse, når lugtgenen i punktet er overskredet i forhold til en 99 % fraktil. Dvs. der er ikke forskel på om lugtgenen er overskredet i 6 % eller 99 % af tiden.
- Et staldanlæg, som ligger op ad punktet hvortil der beregnes gene, vil udgøre en lugtbelastning stor set dagligt uanset vindretning, hvorimod et staldanlæg på lang afstand kun giver en gene i dage med en bestemt vindretning. Beregningen viser således en stor set uændret lugtbelastning, men i virkeligheden vil forskellen i området omkring Søndre Smalbyvej 72 være mærkbart bedre. Derudover er de anlæg, der tages ud, nogle lave bygninger, hvor der er en lille opblanding af luften, inden luften når nabogrunden.
- Sostaldene giver ligeledes en stigning i lugtgeneafstanden, da der indregnes flere stipladser, men i henhold til nyeste viden (den nye husdyrlov) vil lugtgenen fra soanlægget være uændret med antallet af kvadratmeter, så denne beregning må antages at overestimere lugtgenen fra soanlægget/eller den har i tidligere tider være underestimeret. Uanset hvad vil lugttilstanden i forhold til den hidtidige drift ikke ændres markant. Lugtgeneafstanden fra klimacontainerne er langt mindre end lugtgenen fra det ældre anlæg. Det må derfor antages, at lugtgenen samlet set vil reduceres i området

Miljøstyrelsens wikivejledning vejleder i forhold til 50 %'s reglen om, at: *"Hvis 50 %'s reglen skal kunne benyttes af kommunen, skal ansøgt korrigeret geneafstand være mindre end eller lig med korrigeret geneafstand og vægtet gennemsnitsafstand være større end 50 % af geneafstanden."*

Der skal desuden være uændrede eller færre lugtgener i forhold til alle typer omboende (alle nabobebyggelser, alle samlede bebyggelser og alle zoneområder osv.). Hensigten med bestemmelsen er at give mulighed for at eksisterende husdyrproduktioner kan foretage enkelte produktionsmæssige tilpasninger, hvis lugtgenerne ikke forøges".

Miljøstyrelsen vejleder desuden om, at: *"I kommunens vurdering af om der i et sådant tilfælde kan gives godkendelse kan der indgå projektets omfang, i hvilket omfang lugtgenerne forsøges begrænset ved projektet samt om ansøger er nødt til at gennemføre ændringer som følge af f.eks. ny lovgivning om dyrevelfærd. Hvis ændringen f.eks. består i, at husdyrtypen ændres til en anden type husdyrbrug med færre lugtgener i samme staldanlæg, eller staldanlægget æn-*

dres i forhold til nye krav om dyrevelfærd, er der normalt tale om en begrænset ændring, hvor lugtgenerne evt. også reduceres. Dette taler til fordel for at godkende projektet.

Hvis projektet derimod er et omfattende projekt med store nyinvesteringer, og hvor det bærer præg af, at 50 %-reglen anvendes til at fastholde lugtemissionen af hensyn til senere udvidelser (som en "lugtkvote"), taler det imod godkendelse. Der kan ikke accepteres projekter, hvor f.eks. nye staldfafsnit af den grund placeres tæt på omboende. Der kan i den forbindelse også henvises til hensynet til at begrænse f.eks. flue, støv og støjgenerne".

I det konkrete tilfælde er ansøgt korrigeret geneafstand mindre end nudrift korrigeret geneafstand og vægtet gennemsnitsafstand er større end 50 % af geneafstanden, se nedenstående tabel.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
 Melholt Ejlerlav, Aså-Melholt	0	FMK	479,37	521,31	479,37	521,31	330,39	Nej	Nej*
Sdr. smalbyvej 72 (ældre stalданlæg)		NY	0,00*	221,20	0,00*	221,20	0,00*	Nej	Ja
		FMK	0,00*	351,09	0,00*	351,09	0,00*	Nej	Ja
		NY	135,97	221,20	135,97	221,20	306,18	Nej	Ja
		FMK	267,21	351,09	267,21	351,09	306,18	Nej	Ja
		NY	292,51	351,42	292,51	351,42	323,76	Nej	Ja
		FMK	388,07	441,07	388,07	441,07	321,50	Nej	Nej*
		NY	456,82	494,01	456,82	494,01	332,63	Nej	Nej*
		FMK	479,37	521,31	479,37	521,31	330,39	Nej	Nej*

Tabel 7: Resultat af lugtberegning for byzone/sommerhusområdet.

Lugtgenerne er altså en anelse mindre i ansøgt drift end i nudriften. Driften forsvinder fra det gamle anlæg på Søndre Smalbyvej 72. Der kommer ikke jævnligt lugtklager fra naboer til ejendommene. Brønderslev Kommune vurderer derfor på nuværende tidspunkt, at der kan gives en dispensation i henhold til 50 %'s reglen, men giver naboerne til Smalby Mose 3/Søndre Smalbyvej 72 mulighed for at kommentere projektet.

Der er som nævnt i afsnit 1.1 kommet en indsigelse vedrørende yderligere lugtgener med udvidelsen af dyreholdet. Her viser ovenstående beregninger fra husdyrgodkendelse.dk et faldende niveau med udvidelsen af dyreholdet. Desuden har Brønderslev Kommune stillet vilkår om, at lugten fra husdyrbruget ikke må give anledning til væsentlige lugtgener for de omkringboende. Hermed menes der konstante, daglige lugtgener. Derudover kan kommunen som tilsynsmyndighed meddele påbud om, at eventuelle gener skal reduceres til et acceptabelt niveau.

Brønderslev Kommune vurderer på nuværende tidspunkt, at projektet kan godkendes med ovenstående begrundelser.

7. Husdyrgødning

7.1 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- 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 8.641 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 læseplads ved gyllebeholderne.

En gødningsproduktion på 8.641 tons gylle kræver 6.481 m³ opbevaringskapacitet. Den samlede kapacitet (lagertanke + kanaler) på Søndre Smalbyvej 72 og Smalby Mose 3 er på 8.100 m³, og således er der tilstrækkelig med opbevaringskapacitet på ejendommene.

	Byggeår/ beholderkontrol	Kapacitet [tons]	Lagerandel i %
Gyllebeholder	2004/ 2012	3.000	40
Gyllebeholder	2007/ 2012	3.000	40
Gyllebeholder	1992/ 2004 / 2012	1.600	20
Kanaler (nudrift)	-	500	-
Kanaler (nybyggeri)	-	Ikke opgjort	-
Samlet kapacitet		8.100 m³	100

Tabel 8: Opbevaringsanlæg

Der er gyllealarm på alle gyllebeholderne, da de ligger mindre end 100 m fra nærmeste vandløb. Der er ikke søer eller dræn i nærheden af gyllebeholderne. Ansøger vil blive adviseret, hvis der opstår risiko for forurening af vandløbene og har således mulighed for at reagere i henhold til beredskabsplanen.

8. Påvirkninger af natur og miljø

8.1 Ammoniakfordampning samt produktionseffektivitet/foder

15. N ab årssø pr. år må maksimalt være 27.474 kg N. Beregningen er foretaget på grundlag af formelen: $(FE \text{ pr. årssø} \times g \text{ råprotein pr. FE}) / 6250 - 1,98 - (\text{antal frav.grise pr. årssø} \times \text{frav.vægt} \times 0,0257 \text{ kg N pr. kg tilvækst})$. Samt formelen: $N \text{ ab dyr pr. årssø} \times \text{antal årssøer i opgørelsesperioden}$. Og på grundlag af de tal, der står i ansøgningen: 1.441 FE pr. årssø, 131,3 g råprotein pr. FE, 30 antal fravænnede grise pr. årssø med en fravænningsvægt på 7 kg, og der udvides til 1.200 årssøer.

Vurdering af vilkår – Ammoniakfordampning samt produktionseffektivitet/foder

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 3.587,64 kg N/år. Ammoniakemissionen fra den nuværende produktion er beregnet til 2.403,42 kg N/år. Ammoniaktabet fra lagrene af flydende husdyrgødning (gylletanke) er på 479,9 kg N/år. Af beregningerne fremgår det, at det generelle ammoniakreduktionskrav er opfyldt, og at der sker en yderligere reduktion på - 607,88 kg N/år.

Ansøger har valgt at anvende fodertilpasning ved søerne for at opfylde kravet om 30 % reduktion i ammoniakemissionen samt opfylde kravet til BAT. Dette ammoniakreducerende tiltag er en

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

forudsætning for opfyldelse af kravet til en reduktion af ammoniakemissionen, og der er derfor fastsat vilkår hertil.

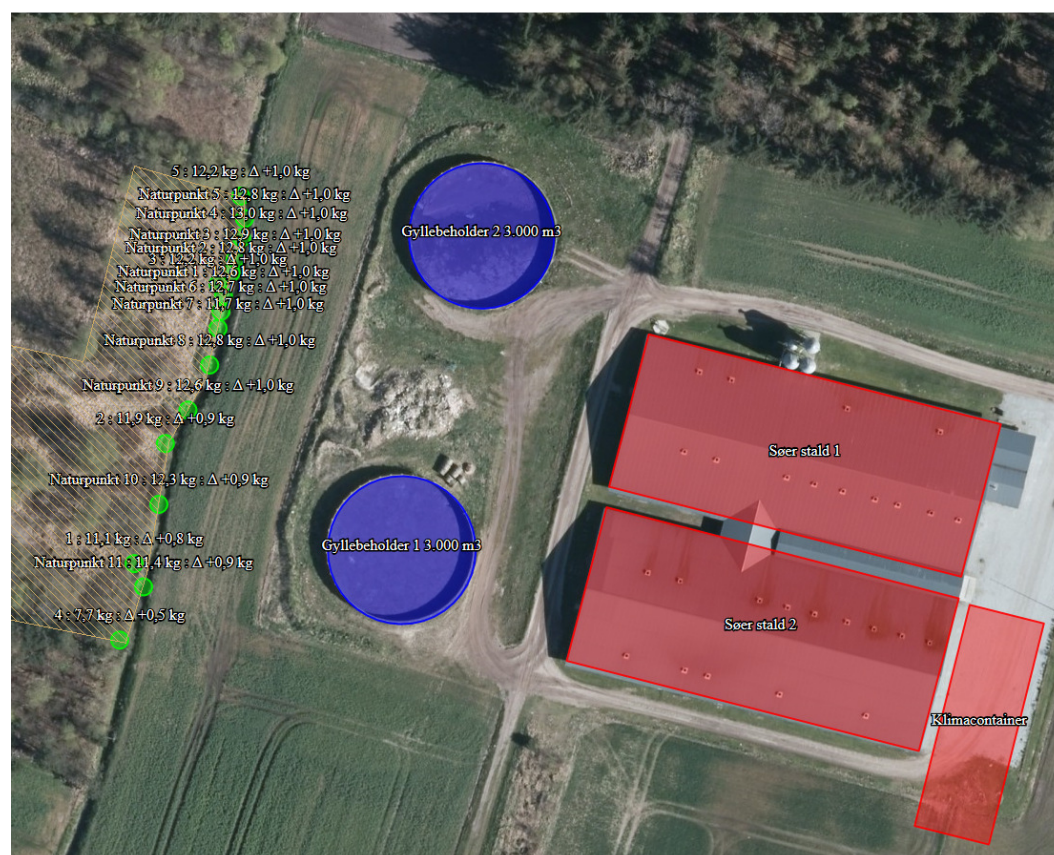
Beskyttet natur

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 9, 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 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 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 9: Krav til ammoniakdeposition i de forskellige naturkategorier

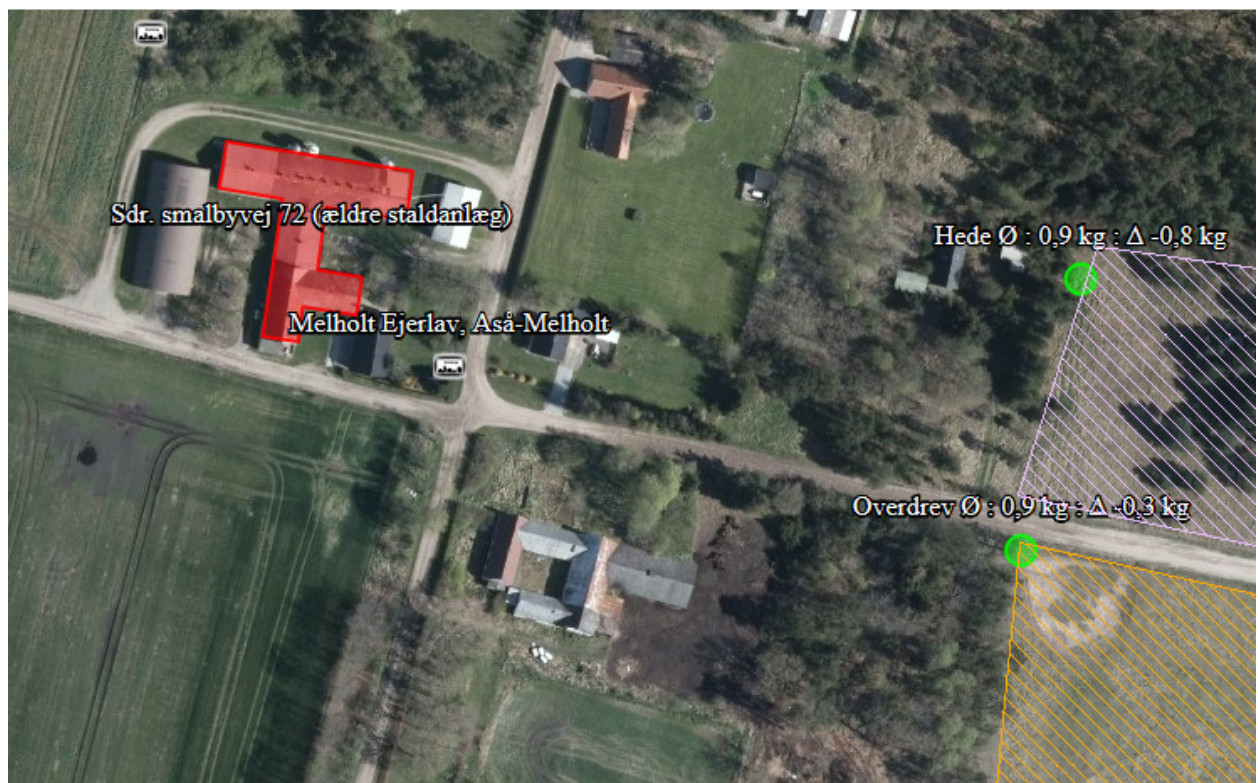
Beregningerne af højeste merdeposition og højeste totaldeposition til naturområderne fremgår af tabel 9. Placeringen af naturpunkterne kan ses af kortene herunder.



Figur 4. Smalby Mose 3 og nærliggende mose. Naturberegningerne er foretaget til de grønne cirkler (kanten af mosen).



Figur 5. Smalby Mose 3 og nærliggende mose og hede/ammoniaksfølsom skov. Naturberegningerne er foretaget til de grønne cirkler (kanten af mosen og heden/ammoniaksfølsom skov).



Figur 6. Søndre Smalbyvej 72 og nærmeste hede og overdrev. Naturberegningerne er foretaget til de grønne cirkler (kanten af heden og overdrevet).

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	2,3 km Ø	0,0	0,1
Kategori 2-natur:			
§7 område	1 km Ø	0,0	0,3
§7 område	800 m S	0,0	0,1
Kategori 3-natur:			
 Naturpunkt 1	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	12,6 
 Naturpunkt 2	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	12,8 
 Naturpunkt 3	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	12,9 
 Naturpunkt 4	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	13,0 
 Naturpunkt 5	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	12,8 
 Naturpunkt 6	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	12,7 
 Naturpunkt 7	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	11,7 
 Naturpunkt 8	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	12,8 
 Naturpunkt 9	3	Myndighed En ejendom Mk +1,0	12,6 
 Naturpunkt 10	3	Myndighed En ejendom Mk +0,9	12,3 
 Naturpunkt 11	3	Myndighed En ejendom Mk +0,9	11,4 
 Mose S	3	Myndighed En ejendom Mk +0,0	0,6 
 Hede S	3	Myndighed En ejendom Mk +0,0	0,7 
 Hede Ø	3	Myndighed En ejendom Mk -0,8	0,9 
 Overdrev Ø	3	Myndighed En ejendom Mk -0,3	0,9 

Tabel 9: Ammoniakberegninger. Hede S er også vejledende registreret som ammoniakfølsom skov.

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. 800 m mod syd findes den nærmeste registrerede naturtype omfattet af kategori 2-natur. Der findes desuden kategori 2-natur ca. 1 km mod øst. 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 maksimalt er 0,3 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 naturområdernes 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 Smalby Mose 3/Sdr. Smalbyvej 72, se tabel 9. Ifølge Miljøstyrelsens digitale vejledning vil en merbelastning på mindre end eller lig 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 rødlistes.

Fredede områder, fredede fortidsminder og diger

Der er ingen fredede områder, fredede fortidsminder og diger i tæt nærhed af husdyrbruget.

Vandløb

Der er gyllealarm på alle gyllebeholderne, da de ligger mindre end 100 m fra nærmeste vandløb. Ansøger vil blive adviseret, hvis der opstår risiko for forurening af vandløbene og har således mulighed for at reagere i henhold til beredskabsplanen, se bilag 1.

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 3.584,81 kg N/år. Den samlede emission fra anlægget er 3.587,64 kg N/år. Der er således en mindre overskridelse på ca. 2,83 kg N/år. Brønderslev Kommune vurderer dog, at overskridelsen kan betragtes som ubetydelig, hvilket er i overensstemmelse med Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis⁴.

9.2 Foderstrategi og fosfor

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.

Der fasefodres ved søerne. Smågrisene flyttes tidligt, hvilket betyder at der ikke kan fasefodres.

- Der anvendes fasefodring
- Der anvendes fytasetilsætning

⁴ NMK-132-00295

- Foderplanen udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden inden for fodring

Der er beregnet et vejledende BAT-niveau for fosfor svarende til 7.850 kg P ab lager. Ansøgningsskemaet viser et niveau på 7.049 kg P ab lager for den producerede husdyrgødning. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at BAT-niveauet for fosfor er overholdt.

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

9.3 Vandforbrug

Der er foretaget følgende besparende foranstaltninger.

- **Drikkevand:** I alle staldbygningerne er der installeret drikkekopper, hvilket medfører et mindre vandspild end frithængende drikkenipler, idet det spildte vand ligger i krybben og optages af grisene i forbindelse med fodring.
- **Vaskevand:** Der er opsat overbrusningsanlæg i alle stalde, og i alle stalde bliver disse anvendt til iblødsætning før vask, hvorefter staldene bliver vasket med højtryksrenser som anvender varmt vand.
- **Vand til overbrusning:** Alle overbrusningsanlæg er klimacomputerstyrede, dvs. at overbrusningen ikke kører om natten, i kolde perioder samt i perioder hvor de enkelte staldafsnit er tomme for grise. Når der temperaturmæssigt er behov for overbrusning for at tilgodese nedkøling af grisene, starter overbrusningen i tidsmæssige intervaller, som gør at grisene kan nå at køle sig, men samtidig gør at vandforbruget kan holdes på et lavt niveau.

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

9.4 Energiforbrug

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 elforbrug.

Den ene sostald på Smalby Mose 3 er opført i 2005 og den anden i 2007. Staldene er opført efter forskrifterne på daværende tidspunkt. Når der skal ske renovering af lys og ventilation, vil energiforbruget være en del af beslutningsgrundlaget for nyindkøb.

Klimacontainerne er udført efter gældende standarder.

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

- | | |
|-----|---|
| 16. | På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i den-
ne godkendelse. |
| 17. | Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for følgende (dækkende for seneste 5 års pro-
duktion): <ul style="list-style-type: none">• Størrelse og sammensætning af ejendommens dyrehold (via gødningsregnskabet) (emissions-
overvågning),• At krav om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet overholdes,• Logbog for ejendommenes gyllebeholdere,• Bortskaffelse af farligt affald (brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie,
rester af sprøjtegifte m.v.). |
| 18. | Samtlige årssøer på hele anlægget skal leve op til ovennævnte krav om N. Dokumentation skal
mindst dække en sammenhængende periode på 350 dage (i perioden 15. september år 1 (f.eks.
2017) til 15. februar år 3 (f.eks. 2019)). Det skal være i form af effektivitetskontrol og logbog over
de anvendte foderblandinger. Dokumentation uden effektivitetskontrol kan undtagelsesvist accep-
teres – i sådanne tilfælde skal anden dokumentation fremvises, dvs. en beregning ud fra totalt fo-
derforbrug, indhold af råprotein og/eller fosfor ud fra logbog og opgørelser over indkøbte og solgte
grise, herunder slagteriafregninger. |

Vurdering af vilkår – Management og egenkontrol

Bedriften bliver drevet efter de principper, der er opstillet i begrebet "godt landmandskab". Be-
grebet "godt landmandskab" indeholder en målsætning om inddragelse af principperne for inte-
greret produktion. Hensynet til de mere bløde værdier bliver derved en integreret del af plan-
lægningsprocessen. De bløde værdier er i denne sammenhæng defineret som etisk betingede
hensyn, herunder hensyn til medarbejdere, naboerne til bedriften, forbrugerne samt til husdyr-
velfærd, naturen, landskabet og miljøet. Ved anvendelse af denne helhedsorienterede mana-
gementform 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 fødevaresikkerhed. Ejen-
dommens ansatte bliver som minimum auditeret hvert tredje år.

I henhold til DANISH-produktstandarden skal ansøger som minimum følge nedenstående punk-
ter 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 griserings-
aftalen er registreret i CHR.
- Der skal være modtagekontrol af foder i form af følge- og indlægssedler. Faktura gem-
mes 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.

Smalby Mose 3/ Søndre Smalbyvej 3 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 til 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

Udvidelsen af smågrisestalden via klimacontainere er valgt, da det er en anlægstype, som er lav og dermed gemt bag læhegn. Derudover er det muligt at flytte containerne.

Ansøger har valgt at have smågrise til 13 kg, da det gør produktionen mere robust i forhold til de generelle konjekturen på markedet. En sostald med salg af smågrise fra farestalden er meget udsat, hvis afhentning ikke sker i meget faste rutiner.

Et alternativ hertil ville være en ny bygning parallel med de eksisterende sostalde. Det vil dog fylde mere, da bygningen bliver med højere bygningshøjde.

Placeringen af klimacontainerne er valgt ud fra at samle bygningerne mest muligt og optimere logistik i anlægget, hvilket optimerer drift og energiforbruget mv.

0-alternativet er lig med den eksisterende produktion på Søndre Smalbyvej 72 og Smalby Mose 3. 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.

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 brugerbetalning 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 erhvervs-mæssigt 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

Sdr. Smalbyvej 72

Indholdsfortegnelse:

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

Udarbejdet af: Carsten V. Nørgaard i samarbejde med Agri Nord

Dato: 30/6-2017

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: Kontor
Kopi af beredskabsplanen: Forrum

Kort materiale.

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

Bilag A

1: Oliekanke (*overjordiske og nedgravede*)

2: Slukningsmateriel

3: Åndedrætsværn

4: Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder osv.

5: Medicinopbevaring

6: Drænbrønde, regnvands/samlebrønd og afløb

Flugtveje for dyr/ frigørelse mm.

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 kontor og har nr. 64637157.

		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 11 31 31	
Tandlægevagt	kontaktes på telefon	40 51 51 62	
Landbocenteret	kontaktes på telefon	96 35 11 11	
Dyrlæge	kontaktes på telefon	Se telefonliste i kontor	
Foderstofforretning	kontaktes på telefon	Se telefonliste i kontor	
Elektriker	kontaktes på telefon	Se telefonliste i kontor	
Smeden	kontaktes på telefon	Se telefonliste i kontor	
VVS	kontaktes på telefon	Se telefonliste i kontor	
Ventilationsfirma	kontaktes på telefon	Se telefonliste i kontor	

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, Carsten på tlf.: 20252062

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

Andet: _____

OVERLØB AF GYLLE INSTRUKS

Gyllebeholderne er sænket i terræn (de 2 vest for anlægget).
Der er gyllealarmer og beholderbarrierer på alle 3 beholdere.

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 : 99454545

3. Kontakt ejer, Carsten på tlf : 20252062

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

☒ nej ☐ ja

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:

☐ Rende graver

☒ Traktor med frontskovl/læsser e.l.

☒ halmballer

Andet: _____

KEMI-KALIE- 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 : 99454545

3. Kontakt ejer, Carsten på tlf : 20252062

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

☒ nej ☐ ja

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:

☐ Rende graver

☒ Traktor med frontskovl/læsser e.l.

Andet: _____

I depotrum 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 ved dør ved teknikrum (Angivet som A på oversigtskort)

Der sidder stophane i teknikrum (Angivet som A på oversigtskort)

Elektricitet

Hovedafbryder sidder i teknikrum. (Angivet som A på oversigtskort)

Der bruges automatsikringer i

- ☒ hele eller
- ☐ dele af stalden.

Alt teknik og afbrydere, både el og vand sidder i teknikrum, angivet som A.

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 Energi Danmark (el-selskab) og forhør om varigheden af udfaldet. Telefon nr. 87426262.
6. Eventuelt iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

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



Bilag 2



Fra: William Niels Christiansen []
Til: Digital Post (SBSYS)
Sendt dato: (Tom)
Modtaget Dato: 09-07-2017 11:03
Vedrørende: SV: Naboorientering - Søndre Smalbyvej 72/Smalby M

Da vi i forvejen har mange fluer i området.. Syntes vi ikke om at udvide svineproduktionen i området..

Hvis de er interesseret i at købe Sdr. Smalbyvej 66 så har vi ingen indsigelser..

Hvis ikke så gør vi indsigelser imod at udvide produktionen, pga. fluer & lugt, da vi bliver endnu mere stavnsbundet til huset, pga. lugt & fluer..

Med venlig hilsen

William Christiansen & Janni Rhod
Baunehøjvej 7
4000 Roskilde

-----Oprindelig meddelelse-----

Fra: Digital Post (SBSYS), Brønderslev Kommune

Sendt: 30-06-2017

Emne: Naboorientering - Søndre Smalbyvej 72/Smalby Mose



Fra: Janus Simmelsgaard []
Til: Digital Post (SBSYS)
Sendt dato: (Tom)
Modtaget Dato: 11-07-2017 12:28
Vedrørende: SV: Naboorientering - Søndre Smalbyvej 72/Smalby M

NEJ

-----Oprindelig meddelelse-----

Fra: Digital Post (SBSYS), Brønderslev Kommune

Sendt: 30-06-2017

Emne: Naboorientering - Søndre Smalbyvej 72/Smalby Mose

?Naboorientering - udkast til §12 miljøgodkendelse til Søndre Smalbyvej 72/Smalby Mose 3, 9370 Hals

Mvh
Lise Laursen
Sagsbehandler - landbrug

BRØNDERSLEV KOMMUNE
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Fra: Svend Kvolbæk Adriansen []
Til: Digital Post (SBSYS)
Sendt dato: (Tom)
Modtaget Dato: 25-07-2017 21:28
Vedrørende: SV: Naboorientering - Søndre Smalbyvej 72/Smalby M

Hej

Jeg har ingen indvendinger mod projektets udvidelse.

Hilsen Svend K. Adriansen

-----Oprindelig meddelelse-----

Fra: Digital Post (SBSYS), Brønderslev Kommune

Sendt: 30-06-2017

Emne: Naboorientering - Søndre Smalbyvej 72/Smalby Mose

?Naboorientering - udkast til §12 miljøgodkendelse til Søndre Smalbyvej 72/Smalby Mose 3, 9370 Hals

Mvh
Lise Laursen
Sagsbehandler - landbrug

BRØNDERSLEV KOMMUNE
Ny Rådhusplads 1



Brønderslev Kommune

Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Tlf.: 99 45 45 45

raadhus@99454545.dk
www.bronderslev.dk