

§ 12 godkendelse til svineproduktion beliggende



© cowi

**Hallundvej 347, 9700 Brøn-
derslev**

REGISTERINGSBLAD

Titel: § 12 godkendelse til svineproduktion på Hallundvej 347, 9700 Brønderslev

Dato: 29-12-2009

Virksomhedens navn: Hallundvej 347

CVR-nr: 29 25 02 19

Ejerlav	Matr. nr.
Ø. Brønderslev By, Ø. Brønderslev	7k
Hallund By, Hallund	6g
Hallund By, Hallund	6i
Hallund By, Hallund	9af
Ø. Linderup By, Ø. Brønderslev	4d
Jerslev By, Jerslev	11n
Hallund By, Hallund	7d
Hallund By, Hallund	8k
Hallund By, Hallund	4s
Hallund By, Hallund	17f
Hallund By, Hallund	12b
Hallund By, Hallund	13c
Ø. Linderup By, Ø. Brønderslev	4n
Hallund By, Hallund	16k

Ejendomsnummer: 8100002139

Adresse: Hallundvej 347, 9700 Brønderslev

Virksomheds ejer: Kristian Krogh Pedersen

Ansøger: LandboNord på vegne af Kristian Krogh Pedersen

Konsulent: LandboNord, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev, Anna Birgitte Thing – e-mail: abt@landbonord.dk

Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune

KOPI MED KORTBILAG SENDT TIL

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 84:

- Ejer: Kristian Krogh Pedersen, Hallundvej 347, 9700 Brønderslev
- Miljøministeren: Miljøcenter Aalborg, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Ø, e-mail: post@aal.mim.dk.
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægeinstitutionen Nord, Vesterbro 81 B, Postboks 1826, 9100 Aalborg, e-mail: nord@sst.dk.
- *Naboer i sagen*
- Leif Blauenfeldt, Hallundvej 346, 9700 Brønderslev
- Svend Andersen, Sølvgade 114, 9700 Brønderslev (Hallundvej 349)
- Birte Villadsen, Elmevej 89, 1. 10, 9700 Brønderslev (Hallundvej 350)
- Alex Dybro-Nielsen, Hallundvej 367, 9700 Brønderslev
- Leo Kjær, Hallundvej 323, 9700 Brønderslev
- Kenneth Wiinblad Nielsen; Hallundvej 301; 9700 Brønderslev
- Bitten Kjettrup Thomsen; Hallundvej 342; 9700 Brønderslev
- Tina Moselund Larsen; Hallundvej 362; 9700 Brønderslev
- Tom Pedersen; Hallundvej 366; 9700 Brønderslev
- Per Sørensen; Hallundvej 374; 9700 Brønderslev
- Søren Senius Johannes Jensen; Hallundvej 381; 9700 Brønderslev
- Karl Peter Andersen; Hallundvej 384; 9700 Brønderslev
- FDF/FPF BRØNDERSLEV KREDS; Tygelsgade 20; 9700 Brønderslev
- Elly Henriksen; Hulknøsevej 59; 9700 Brønderslev
- Mogens Skjølstrup Larsen; Hebbelstrupvej 84; 9700 Brønderslev
- Wenche Birgit Olaussen Strunge; Nymarken 8; 9700 Brønderslev
- Jesper Greve Tjell; Nymarken 15; 9700 Brønderslev
- Ole Bjørn Hemsett; Nymarken 23; 9700 Brønderslev
- Majbritt Iversen; Røverstuen 40; 9700 Brønderslev
- Doddi Bollerup Madsen; Røverstuen 48; 9700 Brønderslev
- Keld Kongerslev; Røverstuen 71; 9700 Brønderslev
- Tom Søndergård Jensen; Røverstuen 63; 9700 Brønderslev
- Helle Thing Andersen; Steffenhøj 160; 9700 Brønderslev
- Ole Baun; Jyllandsgade 15, 3. tv; 9000 Aalborg
- Morten Boelt Vesteraa; Linderupgårdsvej 27; 9700 Brønderslev

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 85:

- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, e-mail: mail@fiskeriforening.dk.
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, e-mail: ae@aeraadet.dk.
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, e-mail: fbr@fbr.dk.

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 86 – lokale foreninger:

- DN Brønderslev, Lars Schönberg-Hemme, e-mail: dn@koushede.dk
- DOF Nordjylland, Vagn Gjerløv, Skovtoften 38, 9700 Brønderslev, e-mail: broenderslev@dof.dk.
- Danmarks Sportsfiskerforbund Miljøkoordinator: Per Michael Sonnesen, Asgård 48, 9700 Brønderslev – e-mail: per.sonne@mail.tele.dk.
- Formand for Voer Å Sportsfiskerforening e-mail: Steen@voeraa.dk

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 87 – landsdækkende foreninger:

- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk.
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dn@dn.dk.
- Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: jkt@sportsfiskerforbundet.dk.

Andre:

- LandboNord, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev. Att.: Anne Birgitte Thing – abt@landbonord.dk
- Vendsyssel Historiske Museum v/Sidsel Wåhlin, e-mail: oldtid@vhm.dk
- Vandværker:
 - Hallund Vandværk, v. Jette Bruun, Sølvgade 118, 9700 Brønderslev
 - A/S Jerslev Vandværk, v. Kjeld Thomsen, Pontoppidansgade 23, 9700 Brønderslev
 - Ø. Brønderslev Vandværk, v. Kjeld Andersen, Poldervej 20, 9700 Brønderslev
 - Brønderslev Kommunale Vandværker N og S, v. Henrik Kirkegaard, Virksomhedsvej 20, 9700 Brønderslev – e-mail: hek@bronderslevforsyning.dk
- Forpagtninger og aftalearealer:

<i>Navn</i>	<i>Adresse</i>	<i>Type</i>
<i>Carsten Møller</i>	<i>Halsvej 87, 9310 Vodskov</i>	<i>Gylleaftale</i>
<i>Ole Jensen</i>	<i>Bålhøjvej 80, 9700 Brønderslev</i>	<i>Forpagtning</i>
<i>Kjeld Flemming Bolmgren</i>	<i>Hallundvej 294, 9700 Brønderslev</i>	<i>Forpagtning</i>
<i>Knud Pedersen</i>	<i>Nibstrupvej 92, 9700 Brønderslev</i>	<i>Forpagtning</i>
<i>Kaj Orla Pedersen</i>	<i>Jerslevvej 45, 9700 Brønderslev</i>	<i>Forpagtning</i>
<i>Henrik Hejlesen</i>	<i>Agersigvej 25, 9700 Brønderslev</i>	<i>Forpagtning</i>

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	GENERELT	6
1.1	Resumé og samlet vurdering	6
1.2	Meddelelse om godkendelse.....	8
1.3	Offentliggørelse og klagevejledning	9
1.4	Tidligere meddelte afgørelser	10
1.5	Aktindsigt.....	10
1.6	Tilsyn med husdyrbruget.....	10
2.	BRØNDERSLEV KOMMUNES VILKÅR, BESKRIVELSE OG VURDERING	11
2.1	Vilkår - Generelle forhold.....	11
2.2	Vilkår - Husdyrbrugets anlæg, indretning og drift	12
2.3	Vilkår - Ammoniakfordampning fra stald og lager.....	21
2.4	Hensyn til landskab.....	24
2.5	Vilkår - opbevaring og håndtering af husdyrgødning.....	25
2.6	Vilkår - udbringning af husdyrgødning.....	27
2.7	Vilkår - Overfladevand og grundvand.....	27
2.8	Vilkår - Bedst tilgængelig teknik, BAT.....	29
2.9	Vilkår - Egenkontrol	33
3.	BRØNDERSLEV KOMMUNES SAMLEDE VURDERING	34

BILAG

Bilag 1:	Beliggenhed
Bilag 2:	Situationsplan/anlægstegning
Bilag 3:	Udbringnings- og aftalearealer
Bilag 4:	Transportveje
Bilag 5:	§ 3 og § 7 naturarealer.
Bilag 6:	Lugtgenegrænser
Bilag 7:	Drikkevand/nitratfølsomme indvindingsområder
Bilag 8:	Nitratklasser
Bilag 9:	Fosforfølsomme områder samt lavbundsarealer
Bilag 10:	Beredskabsplan + bilag
Bilag 11:	Udtalelse fra Aalborg Kommune
Bilag 12:	Udsigt fra Røverstuen
Bilag 13:	Udtalelser i nabohøringsfasen

1 GENERELT

LandboNord har på vegne af Kristian Krogh Pedersen søgt Brønderslev Kommune om tilladelse til at udvide svineproduktionen beliggende på Hallundvej 347, 9700 Brønderslev jf. § 12 i lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug. I forbindelse med udvidelsen bygges nye staldafsnit med farestalde og løbe-drægtighedsstald som tilbygning til de eksisterende produktionsbygninger.

Ansøgningen er modtaget via det digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk den 7. december 2007, skema nr. 10306, beregningsgrundlag 01-2007. Den endelige version er indsendt d. 07-10-2009

Ansøgningen bygger på oplysningskrav ved ansøgning om godkendelse af husdyrbrug:

- Lov. nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bekendtgørelse nr. 294 af 31/03/2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (med senere ændringer).

Den ansøgte udvidelse er fra 255,81 til 499,99 DE (dyreenheder), idet eksisterende soproduktion ændres til so- og smågriseproduktion i henhold til tabel 1.

Tabel 1 oversigt over dyresammensætning i nudrift og ansøgt drift.

Husdyrholdets sammensætning	Nudrift		Ansøgt	
	Antal	DE	antal	DE
Årssøer	1.100	255,81	1.600	388,74
Smågrise (7,2-17 kg)	0	0	52.000	111,25
I alt		255,81		499,99

Der er tale om en eksisterende bedrift, som er beliggende i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Nærmeste by, Jerslev ligger ca. 3.800 m nord for ejendommen, og nærmeste nabo uden landbrugspligt er Hallundvej 350, som ligger ca. 90 m meter fra ejendommen.

Landbrugets mest betydende indvirkning på omgivelserne vedrører lugt og ammoniakfordampning fra stalde og i mindre grad fra opbevaringsanlæg samt fra udbringning af næringsstofferne kvælstof og fosfor med gyllen, derudover kan der forekomme støj fra maskiner og køretøjer.

Projektet og dets indvirkning på miljø og omgivelserne er beskrevet i godkendelsesmateriale. Heraf fremgår bl.a., at:

- ammoniakfordampningen fra stald og lager samt udbringning af gylle ikke antages at give anledning til uacceptabel påvirkning af beskyttet natur i gårdens omgivelser.
- lugt-, støj- og transportbelastningen ikke vurderes at give anledning til, at der bør gælde andre vilkår end det, der er en normal del af en miljøgodkendelse på dette område.

1.1 Resumé og samlet vurdering

Kristian Krogh Pedersen ønsker at udvide sin svineproduktion på Hallundvej 347, således den efter udvidelse er oppe på 52.000 smågrise (7,2 – 17 kg) og 1.600 søer. Dvs. en udvidelse fra 255,81 til 499,99 DE.

I forbindelse med udvidelsen skal der etableres to staldbygninger i forbindelse med eksisterende staldbygninger og den eksisterende drægtighedsstald ombygges, herudover etableres der gylleforsuring på ejendommen.

Det generelle krav om 20 % reduktion af ammoniak-fordampningen er opfyldt idet der laves gylleforsuring på ejendommen. Der er lavet en ammoniakneutral udvidelse, hvilket gør at der ikke stilles yderligere krav om NH₃. Ligeledes er der ikke problemer med at overholde lugtgenegrænserne i forhold til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse eller byzone.

Alle udbringningsarealerne ligger i nitratklasse II. Kravet til reduceret husdyrtryk er opfyldt ved ekstra efterafgrøder (6,10 %). Der anvendes et S4 sædskifte.

En stor del af arealerne ligger i nitratfølsomme indvindingsområder. Kravet om der ikke må være en udvaskning > 50 mg NO₃/l eller ingen stigning.

Alle udbringningsarealerne ligger inden for fosforfølsomme områder og en del er desuden lavbundsarealer. Kravet om P-overskud er overholdt.

På baggrund af ansøgningsmaterialet samt Brønderslev Kommunes registreringer af områdets grundvands-, vandløbs- og naturforhold har Brønderslev Kommune vurderet, at miljøgodkendelsen, med de pågældende vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, **ikke** vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.

Det forventes ikke, at udvidelsen vil få betydning for omkringboendes udsyn ud over landskabet, da ejendommen er beliggende i en dal og nyetableringerne graves ned i niveau med eksisterende stalde. Staldbygningerne opføres i de samme materialer og farver som eksisterende staldbygninger.

Brønderslev Kommune vurderer, at det samlede bygningsanlæg vil fremstå som en driftsmæssig enhed. Det vurderes endvidere, at de stillede vilkår ved bedriftens ophør, er tilstrækkelige i forhold til at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende miljømæssig stand herunder hensyn til varetagelse af landskabelige hensyn.

Det er derfor Brønderslev Kommunes opfattelse at:

- Udvidelsen kan ske under hensyntagen til de landskabelige værdier.
- driften kan ske uden væsentlig gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.),
- bedriften drives under anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT),
- 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.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger overholder udvidelsen afskæringskriterierne i Husdyrloven, hvorfor Brønderslev Kommune meddeler miljøgodkendelse til bedriften på en række vilkår.

Kommentarer til udvidelsen

I for-offentlighedsfasen er der kommet bemærkninger til udvidelsen fra naboer og andre parter i sagen. Ansøger har foretaget en del justeringer af projektet blandt andet har han indsat gylleforsuring på hele bedriften. Efter dette tiltag vedtog Brønderslev Kommunes byråd, at der burde gives en godkendelse af projektet.

Udkast til afgørelse er sendt i partshøring med en tidsfrist på 6 uger.

Brønderslev kommune har for praksis at høre interesseorganisationerne allerede i nabohøringsfasen. Naboer, Danmarks naturfedningsforening (DN) og Dansk Ornitologisk Forening (DOF), her i den 6 ugers periode indsendt kommentarer til udkastet til godkendelsen (bilag 13).

Det påpeges i kommentarerne fra naboerne, DN og DOF at de landskabelige værdier tilsidesættes ved placeringen af de nye staldbygninger. Der er i behandlingen af denne udvidelse ændret på projektet, så der skal laves to stalde i forlængelse af eksisterende byggeri i stedet for en lang stald og den påtænkte gyllebeholder er fjernet fra projektet. Sådan at byggeriet i forbindelse med udvidelsen samles mest muligt for at det landskabelige ændres mindst muligt.

Herudover er et punkterne at der ikke er taget stilling til overdrev NV for ejendommen samt overdrev N for ejendommen. Brønderslev Kommune har besigtiget de to lokaliteter og har fundet at arealet NV for ejendommen ikke kan betegnes som overdrev. For overdrevet N for ejendommen er det vurderet at de enkelte overdrev tilsammen ikke kan omdannes til et mosaik overdrev og derved få status af §7 område.

Herudover er der lavet besigtigelse på hede arealet syd for ejendommen og søen som er beliggende i tæt nærhed af ejendommen. Søen vurderes i forhold til en udvidelse af landbrugsdriften ikke at være særligt følsomt over for eutrofiering, idet den i forvejen er næringsbelastet og der ikke umiddelbart er konstateret at være særligt sårbare arter i eller i nærheden af denne.

Der er i godkendelsen lavet beregning på de nærmeste §3 naturarealer og disse beregninger viser en lav og i visse tilfælde en negativ merdeposition, der gør at Brønderslev kommune har vurderet, at der ikke skal sættes yderligere vilkår om ammoniakreduktion i forbindelse med udvidelsen.

Dermed vurderes det også at den ikke har en væsentlig påvirkning af den beskyttede natur som er beliggende ud over denne grænse. Dette gælder også for det område NØ for ejendommen som er fredet på baggrund af fund af vårkobjælde i 1923.

Herudover sker der i forbindelse med udvidelsen et fald i ammoniakemissionen på 43 kg i forhold til den nuværende produktion.

DOF skriver at det er BAT at overdække gyllebeholderen. Det er også BAT at etablere et naturligt flydelag.

Angående foranstaltninger imod gylleudslip, er det i godkendelsen beskrevet at Brønderslev kommune skal godkende planerne angående etablering af jordvold eller lignende mod søen, for at sikre den imod gylleudslip.

Ovennævnte parter har alle beskrevet, at Brønderslev Kommune tidligere i sagsforløbet vurderede, at der burde gives afslag på ansøgningen om miljøgodkendelse af projektet. I forbindelse med den endelige behandling af sagen - jf. de beskrevne tilrettelser og vurderinger - har Brønderslev Kommune besluttet at godkende projektet.

Godkendelsen er i overensstemmelse med de retningslinjer politikerne har udstukket og findes ligeledes i overensstemmelse med gældende lovgivning.

1.2 Meddelelse om godkendelse

Nyetableringer, udvidelser eller ændringer af husdyrbrug på mere end IPPC grænsen – i dette tilfælde mere end 250 DE - er omfattet af § 12 i husdyrloven¹.

Miljøgodkendelsen beskriver projektets fysiske udformning og rammer, reststoffer og emissioner, udbringningsarealernes indvirkning på natur, samt forholdet til de omgivelser, hvori anlægget placeres.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, ansøgnings-skema 10306 med supplerende oplysninger, sidste version udtrykket den 07-10-2009, meddeler Brønderslev Kommune hermed

1 Lov nr. 1572 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

miljøgodkendelse til udvidelse og drift af ovennævnte husdyrbrug til 499,99 DE, på nedenstående vilkår. Godkendelsen er meddelt i medfør af § 12 i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug. Det er endvidere Brønderslev Kommunes vurdering, at godkendelsen **ikke** vil medføre væsentlig virkning på miljøet.

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

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Brønderslev Kommune den 29. december 2009.

Asger Nielsen
Afdelingsleder

1.3 Offentliggørelse og klagevejledning

Der vil ske offentliggørelse af denne godkendelse i Østvendssysel Avis og Oplandsavisen, den 29. december 2009. Godkendelsen vil endvidere ligge på Brønderslev Kommunes hjemmeside www.bronderslev.dk. Pligtmæssige adressater, jf. listen på side 3 vil få kopi af godkendelsen inkl. bilag tilsendt. Herudover vil godkendelsen kunne rekvireres i fotokopi hos Brønderslev Kommune.

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. **inden den 26. januar 2010** påklages til Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV.

Klageberettigede er ansøger, enhver med individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt visse nærmere angivne myndigheder og interesseorganisationer, jf. listen på side 3. Eventuel klage skal være skriftlig og indsendes til:

Brønderslev Kommune
Teknik og Miljø
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

eller sendes via e-mail: raadhus@99454545.dk

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger, og evt. klage vil sammen med sagens akter blive videresendt til Miljøklagenævnet.

Opsættende virkning

Klage over godkendelsen har *ikke* opsættende virkning, hvorfor godkendelsen *på eget ansvar* kan udnyttes før klagefristen er udløbet. Hvis afgørelsen påklages, kan godkendelsen ligeledes udnyttes før, Miljøklagenævnet har truffet afgørelse – men på eget ansvar, hvilket er i henhold til Husdyrlovens § 81, stk. 1.

Det kan oplyses, at Miljøklagenævnet ved sin behandling kan stadfæste, ændre eller ophæve tilladelsen.

Civil retssag

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

Retsbeskyttelse

Med denne godkendelse følger der 8 års retsbeskyttelse. Brønderslev Kommune kan dog tage godkendelsen op til revurdering inden for de 8 år, og om nødvendigt meddele påbud eller forbud jf. Husdyrlovens § 40, stk. 2, bl.a. hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse. Det samme er tilfældet, hvis 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 hvis der af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Godkendelsen skal, jf. § 17 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug 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 i 2017.

Det skal bemærkes, at tilsynsmyndigheden altid kan revidere vilkårene i en godkendelse for at forbedre husdyrbrugets kontrol med egen forurening (egenkontrol) eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

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.

1.4 Tidligere meddelte afgørelser

Kommunen har i år 2007 meddelt miljøgodkendelse til husdyrbruget til 255,81 DE.

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 i henhold til bestemmelserne i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug tilsyn med, at godkendelsens vilkår overholdes.

I henhold til denne lovs § 71 har de af kommunen bemyndigede personer, hvis det skønnes nødvendigt, uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at udføre tilsyns- eller andre opgaver efter denne. Legitimation skal på forlangende forevises.

Tilsynets formål er, at kontrollere om husdyrbruget overholder de fastsatte vilkår, samt følge op på evt. naboklager over gener fra virksomhedens drift. Herudover skal tilsynet også have en forebyggende karakter, hvor der i tæt samarbejde med virksomheden tages stilling til løbende forbedringer af virksomhedens miljøforhold.

2. BRØNDERSLEV KOMMUNES VILKÅR, BESKRIVELSE OG VURDERING

Vilkår – Generelle forhold

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter (anlæg og dyrehold under CHR. nr. 81901) på ejendommen Hallundvej 347, 9700 Brønderslev, og samtlige arealer under CVR. nr. 29 25 02 19 (Beliggenhed og arealer fremgår af bilag 1 og 3).
2. Landbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med godkendelsens krav og det i sagen oplyste, herunder oplysninger fremlagt af ansøger (Situationsplan fremgår af bilag 2).
3. Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser gældende for erhvervsmæssigt husdyrhold – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.
4. Den samlede produktion må ikke overstige 500 DE på årsplan. Indenfor de enkelte husdyrgrupper tillades afvigelser på +/- 5% DE på årsplan, så længe det maksimale antal DE ikke overskrides, samt almindelige års variationer i produktionen. Derudover må der ikke ske udvidelse eller ændringer i husdyrholdet, stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udspretningsarealer og lignende, før ændringen er godkendt af Brønderslev Kommune.
5. Godkendelsen er gældende fra den 29. december 2009.
6. Hvis det maksimalt godkendte produktionsomfang ikke er opnået senest 2 år efter meddelelse af denne godkendelse bortfalder den del, der ikke er udnyttet af miljøgodkendelsen.
7. Den, der er ansvarlig for landbruget, skal underrette kommunen, før landbruget:
 - helt eller delvist skifter driftsherre, herunder når landbruget helt eller delvist overdrages, udlejes eller bortforpagtes,
 - indstiller driften i en længere periode eller permanent, eller
 - genoptager driften efter den har været indstillet en længere periode, men dog mindre end 3 år.Godkendelsen bortfalder senest, når driften har været indstillet i 3 på hinanden følgende år. Dette kan både være gældende for hele godkendelsen, samt godkendelse af enkelte aktiviteter på landbruget.
8. Ved landbrugets ophør, skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
 - Gyllebeholder, fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer m.v. skal tømmes og rengøres. Hvis gyllebeholder afmeldes beholderkontrol, skal den gøres uanvendelig inden førstkommande 1. januar.
 - Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning.
 - Alle olietanke skal tømmes.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til Brønderslev Kommunes affaldsregulativer.

9. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsen og dens vilkår.
10. Der skal forefindes en beredskabsplan eller driftsforskrift på ejendommen.
 - Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.
 - Beredskabsplanens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder / miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.
11. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til:
 - Alarmcentralen, tlf.: 112.
 og efterfølgende straks at underrette:
 - Tilsynsmyndigheden, Brønderslev Kommune, tlf.: 99 45 45 45.

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være kommunen i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå, hvilke tiltag der er, eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser. Til de unormale driftssituationer henregnes i denne forbindelse udslip, svigt og momentane standsninger.

Beskrivelse og vurdering for vilkår - Generelle forhold

Vilkårene er generelle vilkår fra lov og bekendtgørelse om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, samt krav om beredskabsplan. Der er i forbindelse med ansøgning om udvidelse af dyreholdet indsendt en beredskabsplan, som ses i bilag 10.

Vilkår - Husdyrbrugets anlæg, indretning og drift

vilkår – Dyrehold

12. Ejendommen tillades drevet med et dyrehold på maksimum 52.000 smågrise (7,2 – 17 kg) og 1.600 søer svarende til i alt 499,99 DE.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Dyrehold

Ejendommens dyrehold er i dag på 255,81 DE. I forbindelse med udvidelsen øges besætningens størrelse til 499,99 DE. Fordelingen i antal dyr for hver dyreart ses i tabel 2. Husdyrbrugets årlige dyrehold/produktion, er udregnet efter de gældende regler for beregning af dyreenheder iht. Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.²

Tabel 2. Dyreholdets sammensætning og antal

Dyreart		Nudrift		Ansøgt	
		Antal	DE	Antal	DE
Eksi- ste- rende	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spal- tegulv	0	0	3.200	6,85
	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	346	24,26	0	0

² Bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006.

stalde 1 og 2	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	754	52,86	560	41,01
	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	1.100	178,69	640	108,63
	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	0	0	15.000	32,09
Nye stalde 3 og 4	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	0	0	816	138,50
	Årsso, løbe- og drægtighedshedsstald, Løsgående, dybstrøelse + fast gulv	0	0	144	24,44
	Årsso, farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	0	0	1040	76,16
	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	0	0	33.800	72,31
	I alt	-	255,81	-	499,99

Husdyrholdet etableres i eksisterende bygninger samt i nye stalde (se anlægstegningen bilag 2). Der skal ikke etableres yderligere opbevaringsanlæg i forbindelse med udvidelsen, men der skal etableres en forsureningstank på 300 m³. Alle stalde er tilsluttet bedriftens gylletanke (2 stk.).

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

vilkår – Råvarer, hjælpestoffer og opbevaring

13.	Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.
14.	Udendørs håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt virksomhedens drift i øvrigt må ikke give anledning til saftafgivelse på jorden, eller støv- og lugtgener, der efter kommunens vurdering medfører gener for omgivelserne.
15.	Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
16.	Opbevaring af diesel- og fyringsolie skal ske i typegodkendte tanke og stå på fast og tæt bund, således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Alle installationer skal i øvrigt opfylde krav og gældende bestemmelser i bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipeline.
17.	Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
18.	Virksomheden skal straks kontakte Brønderslev Kommune, hvis det bliver konstateret, eller der opstår mistanke om, at en olietanke er utæt.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Råvarer og hjælpestoffer, olietanke

I ansøgt drift anvendes der årligt ca. 3.325 tons indkøbt foder samt 1.500 t eget korn, som opbevares i udendørs siloer, jf. bilag 2. Inden for en 5 års periode påtænkes eget foderblander i – hvorefter eget korn kommer til at indgå i foderblandingen.

Der anvendes omkring 800 bigballer samt 200 minibigballer halm om året. Disse opbevares i bygning 20 samt i bygningen, hvor foderblanderanlægget kommer til at ligge (se anlægstegningen). Halm kan forårsage støvgener f.eks. i forbindelse med høst. Da, der er forholdsvis god afstand til naboer vurderes, at der ikke vil være støvgener for omkringboende.

På husdyrbrugets anlæg findes en overjordisk fyringsolietank på 4.000 l fra 2008 samt en overjordisk dieselolietank på 1.200 l fra 2008. Tankattester på disse skal indsendes til Brønderslev Kommune, og der skal udfyldes 2 anmeldeskemaer.

Ejendommen forsynes med vand fra privat alment vandværk.

Tabel 3. Bedriftens forbrug af råvarer, energi og vand.

FORBRUG AF RÅVARER, ENERGI OG VAND (tons,m³,kg,l, kwt)			
Resurse	Nudrift	Ansøgt	Opbevaring (f.eks. tanktype, bygning og indretning)
Dieselolie til traktorer m.v.	25.000 l	25.000 l	1.200 l tank o.j.
Fyringsolie	5.000 l	5.000 l	4.000 l tank o.j.
Smøreolie	-	-	Anden ejendom
Halm til halmfyr	500 stk.	800 stk.	I halmladerne
Kunstgødning	I henhold til tildelt kvote		Opbevares på anden ejendom
Indkøbt foder	2.200 t	3.325 t	I udendørs siloer
Pesticider	I h. t. sprøjtejournal		Opbevares på anden ejendom
Kemikalier, Rengøring	Ca. 250 l	Ca. 250 l	I bygning 4 (se anlægstegningen)
Svovlsyre til forsyningsanlæg	0	58 t	7,5 t syretank på udendørs betonplatform
Elforbrug til lys opvarmning m.m.	220.000 kwh	350.000 kwh	Skønnet forbrug
Drikkevand og vaskevand (drift)	10.000 m ³	15.000 m ³	Skønnet forbrug

vilkår – Spildevand

19. Vask af maskiner og lastbiler skal foregå på befæstet plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder. Indholdet af opsamlingsbeholderen kan bortskaffes ved udspøjtning på mark. Vask skal foregå på Nibstrupvej 50.
20. Der skal laves et anlæg med faskiner eller lign. til afledning af tagvand. Der skal indsendes dokumentation for anlæggets udformning til Vandløbsgruppen v. Brønderslev Kommune.
21. Påfyldning og rengøring af marksprøjte skal ske på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder. Dette skal foregå på Nibstrupvej 50.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Spildevand

Mængden af drikkevand, rengøringsvand samt drikkevandsspild vil efter udvidelsen være på ca. 15.000 m³. Dette ledes til gyllebeholder (efter brug), hvilket er i overensstemmelse med gældende regler.

Det er kommunens vurdering, at der er en miljømæssig risiko forbundet med vask af maskiner, hvorfor der er stillet vilkår om, at vask skal ske på en vaskeplads med afløb til en opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning. I følge ansøgningen foregår vask af maskiner på Nibstrupvej 50, 9700 Brønderslev, hvor det netop foregår på en vaskeplads med afløb til en opsamlingsbeholder. Dette vurderes miljømæssigt at være en god løsning.

Det er vurderet, at påfyldning og rengøring af marksprøjte foregår forsvarligt, da det også foregår på Nibstrupvej 50.

Herudover vil der være sanitært spildevand – 170 m³ - som ledes til offentligt spildevandsanlæg.

I følge ansøgningen udledes 8.340 m³ tagvand til sø. Tag og overfladevand fra befæstede arealer betragtes i henhold til spildevandsbekendtgørelsen § 4, som spildevand. Der skal derfor meddeles tilladelse til udledningen i henhold til § 28 i miljøbeskyttelsesloven, eller tilladelse til nedsivning efter § 28 i miljøbeskyttelsesloven. Generelt gælder, at der ikke må ske tilledning af stoffer, der kan forurene vandløb, søer eller havet, jf. § 27 i miljøbeskyttelsesloven. Ansøger skal derfor søge Vandløbsgruppen om tilladelse til opførelse af et anlæg til afledning af tagvand fra de nyetablerede staldbygninger, samt en tilladelse til at udlede tagvandet fra de eksisterende staldbygninger til søen.

Vilkår – Affald

22. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning mm. Eventuelt spild på offentlige veje efter transporter i forbindelse med landbrugets drift skal fjernes snarest muligt.
23. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares i lukket container eller lignende (større dyr under kadaverkappe), således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstørfende dyr.
24. Affald, herunder farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med Brønderslev Kommunes affaldsregulativ.
25. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald m.v. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Brugte kanyler skal opbevares i en egnet brudsikker beholder.
26. Olietromler mv. skal placeres på en fast, tæt bund med en opkant eller i en spildbakke. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Oplagspladsen skal som minimum være overdækket med et halvtag.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Affald

Erhvervsaffald og farligt affald fra landbruget håndteres på følgende måde:

Tabel 4. affaldsfraktioner

Affaldsfraktion	Opbevaring	Modtager
Dagrenovation	Affaldssæk	Kommunal ordning hver uge
Erhvervsaffald	Container	Kommunal ordning hver uge
Døde dyr	Kølecontainer/ kadaverkappe	DAKA 1-2 gange om ugen
Landbrugsplast	Container erhvervsaffald	Kommunal ordning
Papir/nylonsække	-	Kommunal ordning
Klinisk risikoaffald	Udendørs container ved bygning 7	Modtagerstation Vendsyssel
Emballage fra sprøjtemidler	På anden ejendom	Kommunal ordning
Rester af sprøjtemidler	På anden ejendom	Kommunal ordning
Spildolie	På anden ejendom	Kommunal ordning/værksted
Oliefiltre	På anden ejendom	Værksted
Akkumulatorer	Skiftes på værksted	Værksted
Dæk	Skiftes på værksted	Værksted
Jern/metal	På anden ejendom	Produkthandler
Spraydåser	150 pr. år (udendørs container ved 10)	Modtagerstation Vendsyssel
Lysstofrør	50 pr. år (udendørs container ved 10)	Modtagerstation Vendsyssel
Elektronisk affald	-	Kommunal ordning/genbrugsplads

Ejendommens affald håndteres og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer.

Døde dyr bortskaffes til DAKA. Indtil afhentning opbevares smågrisene i kølecontainer (se ved tallet 10 på anlægstegningen, bilag 2). For at undgå, at der opstår uhygiejniske forhold, er der sat krav til at opbevaring af døde dyr skal foregå i lukket container eller lignende indtil bortskaffelse til autoriseret destruktionsanstalt.

For at undgå forurening af jord og grundvand skal rester af olie og kemikalier/sprøjtemidler samt tom emballage herfra opbevares på tæt emballage på befæstet areal med overdækning og uden mulighed for afløb. Da spildolie mm. håndteres fra anden ejendom, skal ovenstående vilkår overholdes på denne ejendom.

Ønskes enkelte fraktioner afleveret til anden bortskaffelsesordning, skal der forinden gives dispensation fra Brønderslev Kommune. Derudover skal der på ejendommen føres registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler.

Vilkår– Støj, vibrationer, transport og lys

27. 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	Mandag-fredag	Alle dage	Alle dage
------------	---------------	---------------	-----------	-----------

	kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) gennemsnit værdi over referencetids- rummet	kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-22 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-22 (8 timer) gennemsnit værdi over referencetids- rummet	kl. 22-7 (½ time) gennemsnit værdi over referencetids- rummet	kl. 22-7 Maksimal værdi
Det åbne land (inkl. lands- byer 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.

Virksomhedens støjbidrag til et maksimalniveau i natperioden må ikke overskride 55 dB(A).

28. Landbruget skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkårene overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder generne væsentlige. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklender kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.
29. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkåret ikke kan overholdes.
30. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjbergningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden.
31. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.
32. Mellem solnedgang og solopgang skal porte holdes lukkede og andre staldåbninger afskærmes for at reducere lysgenerne for omkringboende, såfremt lyset er tændt. Portene kan dog åbnes kortvarigt ved ind- og udkørsel.
33. Transport af flydende husdyrgødning på offentlig vej til aftalearealerne skal foregå i transportvogne, der ikke anvendes til udspreddning af husdyrgødningen i marken, når afstanden fra gylletank til arealet er på 10 km og derover.

Beskrivelse og vurderinger for vilkår– Støj, vibrationer, transport og lys

De væsentligste støjklender er ventilationsanlæg, højtryksrenser, foderanlæg, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen. Indblæsning af foder kan ligeledes give anledning til støj, ligesom der må påregnes støj, når dyrene flyttes mellem staldafsnitene og ved transport af grise til og fra ejendommen.

Foderanlæg og ventilationsanlæg har kontinuerlig drift alle døgnets timer. Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette. Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken. Gyllepumper kører ca. 1 gang om ugen.

I tabel 5 ses landbrugets væsentligste støjkilder, deres driftsperiode og evt. tiltag for begrænsning af støj.

Tabel 5. Støjkilder

Type	Driftsperiode	Tiltag til begrænsning af støj	Placering
Ventilation	Kontinuerlig drift hele året	Ny teknologi, ventilation tilpasset behov, Multi-Step i nye stalde	Tagflade og kip
Foderanlæg	3 gange i døgnet	Indendørs placering	
Kompressor	Korte perioder		Depot 4
Gyllepumper	Hver uge i ca. 30 min.	Dykpumpe placeret i overdækket pumpebrønd	I pumpebrønd
Daglig brug af traktor	-	-	-

*Inden for 5 år påtænkes at opstille indendørs siloer med påslag til påfyldning af siloer. Herefter vil der blive installeret foderblande-anlæg. Drifttid for foderblande-anlæg er ca. 6 timer i døgnet. Tilhørende kompressor ca. 5 min. pr. time døgnet rundt.

På grund af forholdsvis stor afstand til naboer forventes driften af husdyrbruget ikke at give anledning til støjgener for naboer. Det er derfor vurderet at der ikke er behov for yderligere målinger eller beregning, for overholdelse af støjgrænseværdierne. Der stilles krav om overholdelse af Miljøstyrelsens vejledende støjgrænseværdier og ligeledes er der krav om målinger, såfremt der skulle opstå begrundet tvivl om, hvorvidt ejendommens drift kan leve op til de fastsatte grænser.

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 6 ses antal transporten før og efter udvidelse.

Tabel 6. Antal transporten

Art	Antal/mængde pr år		Antal transporten pr år	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Salg af smågrise 7,2 kg	33.000 stk.	0 stk.	52	0
Salg af 17 kg grise	0	52.000 stk.	0	26
Polte fra anden ejendom	600 stk.	900 stk.	26	26
Søer til slagteri	600 stk.	900 stk.	26	26
Døde dyr inkl. nyfødte	4.000 stk.	5.000 stk.	52	52
Indkøbt foder	2.200 t	3.325 t	74	111
Eget korn o.l.	1.300 t	1.500 t	108	125
Gylle*	6.440 t	6.675 t	293	303
Gylle i lastvogn*		5.000 t		167
Dieselolie/fyringsolie	30.000 l	30.000 l	8	8
Halm til halmfyr	500 bigballer	800 bigballer	42	67
Halm til strøelse	100 minibig	200 minibig	3	6
Svovlsyre	0	58 t	0	10

* Gyllekørsel foretages af maskinstation primært i forårsmånederne. Gylletransporten over 10 km foregår i lastvogn.

Ansøger oplyser, at den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum af gene for naboer. Ejendommens beliggenhed bevirker, at hovedparten af alle transporter sker ad offentlig vej. Gylletransporter og transporter med markafgrøder er sæsonbetonede, mens øvrige transporter med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året. Gyllekørsel på offentlig vej og internt på ejendommens arealer udføres af maskinstation eller med egne maskiner. Der flyttes desuden gylle til tank på Nibstrupvej 50, 9700 Brønderslev. Transporter over 10 km sker i lastvogn.

Nogle af udbringningsarealerne ligger lige omkring Hallundvej 347, mens de andre udbringningsarealer ligger temmelig spredte og op til 8 km derfra. Aftalearealerne ligger op til 18 km (i luftlinje) fra Hallundvej 347 (se bilag 4). Der er derfor stillet vilkår om, at transport af gylle skal foregå i lastbil til disse. Det vurderes, at transporterne ikke vil være til gene for de omkringboende. Dog bør transport af gylle foregå på hverdage og i tidsrummet kl. 07 til kl. 20, hvilket vurderes at være i henhold til begrebet "godt landmandsskab".

I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Lys

Der er sensorer på hovedparten af den udendørs belysning, og der anvendes lavenergipærer. Belysningen i staldanlæggene reguleres manuelt/automatisk til natbelysning. I farestaldene slukkes lyset kl. 16 til 6. I drægtighedsstaldene slukkes lyset automatisk mellem 24 og 6. Den udendørs belysning skal påmonteres sensorer, så eventuelle lysgener mindskes mest muligt.

Vilkår – Fluer og skadedyr

- | |
|---|
| 34. Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrlaboratorium. |
| 35. Opbevaring af foder skal ske på en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr. |

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser, at skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Statens Skadedyrsbekæmpelse samt kommunens anvisninger. Der er fast aftale med rottebekæmpelsesfirma, der aflægger farmen besøg 4 gange årligt.

Evt. flueproblemer i staldafsnittene bekæmpes med gyllefluer.

Det vurderes på denne baggrund, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

Vilkår - Lugt

- | |
|---|
| 36. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. |
|---|

Beskrivelse og vurderinger for vilkår - Lugt

Der er tale om en eksisterende bedrift, som er beliggende i det åbne land i et område med spredt bebyggelse. Nærmeste by, Jerslev ligger ca. 3.800 m nord for ejendommen, og nærmeste nabo uden landbrugspligt er Hallundvej 350, som ligger ca. 90 m meter fra ejendommen.

Er der andre husdyrbrug, som medfører lugtgener i det samme punkt i zonen skærpes kravene til geneafstanden i forbindelse med ansøgningen. Det er blevet oplyst, at der ikke er andre ejendomme med over 75 DE inden for 300 meter til samlet bebyggelse og byzone eller inden for 100 meter til enkelt bebyggelse. Ifølge Brønderslev Kommunes vurdering er det ikke nødvendigt at kravene til geneafstanden skærpes.

I forbindelse med dyrehold og håndteringen af gødning herfra vil der altid forekomme lugt i form af lugtstoffer, som afgives sammen med fordampningen af ammoniak.

Mange forhold kan influere på lugtemissionen fra stalde. Udover arten, antallet, størrelsen samt sammensætningen af dyreholdet er det f.eks. staldindretning, ventilationsanlæggets udformning, belægningsgrad, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

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

Det samlede lugtindtryk fra staldventilationen skyldes en lang række lugtintensive stoffer, som optræder i forskellige blandinger og i ret små mængder.

Da gylleopbevaring primært foregår i ejendommens gylletanke, forventes kun lugtbidrag fra gylletankene ved udkørsel. Den største af gylletankene er med teltoverdækning – den mindste med naturligt flydelag.

Ifølge Skov- og Naturstyrelsens lugtvejledning kan der beregnes en teoretisk geneafstand til nærmest nabo / beboelsesområde. Geneafstanden vil sige den afstand, der som minimum bør være til nærmeste nabo / beboelsesområde, for at bedriftens produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener.

Der skal anvendes to metoder til beregning af nødvendig geneafstand, både den nye lugtvejledning fra Skov- og Naturstyrelsen og FMK-modellen. Ved modellerne får man beregnet geneafstanden for 3 kategorier.

Ved FMK-modellen beregnes endvidere konsekvensområdet for ejendommens lugtafgivelse. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den vurderes at være til gene for omkringboende.

I ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk vælges den beregningsmodel, som giver den længste geneafstand – dvs. at hensynet til naboer derved vægtes højt.

Sagen vedr. miljøgodkendelse til Hallundvej 347 har været genstand for en del opmærksomhed fra offentligheden. Blandt andet har en del borgere fra Hallund, der ligger i nærheden af Hallundvej 347, udvist interesse i sagen. Hallund er ikke en byzoneby – nærmeste byzoneby er som nævnt Jerslev. Ansøgers konsulent har valgt at bruge Hallund som byzoneby i husdyrgodkendelse.dk for at vise at lugtgeneregningerne er overholdt til denne. Den udmålte afstand til samlet bebyggelse er også gjort mere end 100 m kortere end den faktiske afstand til den samlede bebyggelse (Hallund).

Område type	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)
Enkeltbolig	151,02	156,08
Samlet bebyggelse	268,46	481,21
Byzone	588,14	637,64

Tallene viser, at den korrigerede geneafstand er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand for byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig. Da den faktiske byzoneby ligger længere væk end Hallund samt Hallund ligger lidt længere væk end den fiktive samlede bebyggelse vil lugtgenegrænserne også være overholdt i forhold til disse. Lugtgenegrænserne ses i bilag 6.

Det vurderes således, at godkendelsen ikke vil medføre øgede lugtgener for naboejendomme, da nærmeste nabobeboelse, ligger uden for den beregnede korrigerede geneafstand og der er stillet vilkår om, at kommunen kan kræve afhjælpende foranstaltninger, hvis der mod forventning konstateres væsentlige lugtgener.

Vilkår – Ammoniakfordampning

37. Gyllen i gyllekanalerne skal udpumpes mindst 2-4 gange om måneden.
38. Der skal i øvrigt foretages en god staldhygiejne, herunder sikres at stier og båse holdes tørre, samt at staldene og fodringsanlæg holdes rene, for at mindske gener fra dyreholdet.
39. I dybstrøelsesstalde skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

Forsuringsanlægget

40. I de eksisterende og i de nye stalde skal der etableres et forsuringsanlæg i henhold til ansøgningen (efter BAT-blad "Svovlsyrebehandling af gyllen i slagtesvinestalde"). Anlægget skal være i drift året rundt (6925 timer/år) og have en NH_4 effekt på 70%.
41. Enhver type af driftsstop skal registreres sammen med årsagen dertil.
42. Til sikring mod forurening af jord, undergrund og grundvand med syrespild ved lækage på syretanken, skal syretanken være dobbeltskroget, og forsuringsanlæg med tilhørende syretank skal placeres på støbt bund med mulighed for opsamling af minimum den mængde syre, som syretanken kan indeholde.
43. Gyllens pH skal registreres løbende ved hjælp af datalogning.
44. Gyllens pH-værdi i procestanken inden hver behandling skal i gennemsnit ligge på maksimalt pH 5,5 på månedsbasis.
45. Der skal indgås fast serviceaftale med producenten om kontrol, jf. servicemanualen, herunder kalibrering af pH-målere, minimum 2 gange årligt. Kontrol og kalibrering skal noteres i ejendommens driftsjournal og kopi af kontrolrapporten skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i minimum 5 år.
46. Korrekt drift af anlægget skal kunne dokumenteres på tilsynsmyndighedens forlangende.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Ammoniakfordampning

Husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakkrav (dvs. etableringer, udvidelser og ændringer) er beregnet til 2251,23kg N/år – dvs. emissionen fra de staldafsnit, der er nye/ændrede og som derfor er omfattet af reduktionskravet på 20 %. Den nuværende drift hvor der ikke fore-

tages ændringer giver anledning til en ammoniakemission på 964,39kg N/år. - dvs. eksisterende staldafsnit som ikke er omfattet af reduktionskravet på 20 %.

Naturbeskyttelseslovens regler gør, at en del naturområder er udpeget som beskyttede områder. Brønderslev Kommune har i den forbindelse et særligt fokus på højmoser, heder og overdrev i forhold til emission af luftbåren kvælstof.

Ammoniaktabet fra stalde og gylletanke bidrager til luftbåren N-belastning af området natur. Af ansøgningen fremgår det, at der inden for 1000m fra bedriften ikke findes arealer omfattet af Husdyrlovens § 7.

Hovedreglen, med den nye miljøgodkendelsesordning er, at der i kraft af den generelle reduktion af ammoniaktabet og etablering af bufferzoner om udpegede naturområder (§ 7 arealer), er taget det nødvendige hensyn til naturområder efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.

Udbringning af flydende husdyrgødning på marker beliggende i en afstand på under 1000 meter fra et § 7 areal er omfattet af krav om nedfældning efter husdyrgødningsbekendtgørelsens³ §§ 24 og 38. På det vedlagte kort (bilag 5) er angivet, hvilke naturtyper der nær bedriften og udbringningsarealerne er registreret efter § 7. Udbringningsarealer som omfattet af krav om nedfældning er: 16-3,24-0, 25-0, 27-0, 28-0, 1-0, 2, 2-0, 3,3-0, 4, 5, 5-0, 8-0, 10-3, 11-0, 30-0, 30-1, 30-3 og 30-4.

Udvidelsen medfører et fald i den samlede emission på -43,04kg N/år således, at den samlede emission bliver ca. 3704kg N/år. Bedriften ligger uden for bufferzone I og II i forhold til § 7 arealer. Udvidelsen vil medføre en reduktion i kvælstof-emissionen fra anlægget, det vurderes derfor at der ikke sker en merbelastning af ammoniak på § 7 arealerne.

Nærmeste § 3 naturareal der er udpeget jf. § 7 i husdyrloven:

- ca. 2120 meter SV for staldanlægget ligger et overdrev.

Der ses andre beskyttede naturtyper, nemlig eng, sø og mose indenfor en radius på 1000 m fra stald og lager, men de er ikke på samme måde kvælstoffølsomme som de beskyttede overdrev og hedeområderne er.

Naturområder (søer, vandløb, heder, moser og lignende, strandenge og strandsumpe, ferske enge og overdrev) der er beskyttede i henhold til § 3 i Lov om naturbeskyttelse må generelt ikke tilføres gødningsstoffer.

Ferske enge og overdrev må dog anvendes som før lovens ikrafttræden i 1992. Det vil sige, at driften af arealerne ikke må intensiveres i forhold til årene før 1992. Dette indebærer bl.a. at de 2 naturtyper højst må tilføres samme mængde gødning som i perioden op til 1992. Naturenge og overdrev vil normalt slet ikke eller kun i beskedent omfang blive tilført gødningsstoffer.

På et af de i ansøgningen angivne udspretningsarealer, var der registreret § 3 natur. Der har været dialog mellem ejer og kommunen i denne forbindelse, og arealet er taget ud af ansøgningen.

Baggrundsbelastningen for området er vurderet til ca. 13,0 kg N/ha/år.

Ammoniaktabet fra stalde og gylletanke bidrager til luftbåren N-belastning af området natur. Baggrundsbelastningen skal lægges oveni totaldepositionen fra anlægget for at få den totaldeposition af ammoniak på et givent naturareal.

Merbelastningen fra anlægget på de nævnte naturtyper er beregnet til:

³ Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1695 af 19/12/2006.

Naturområder	Afstand fra kilde (Ejendommens placering i forhold til naturarealet)	Mer-deposition fra anlægget til naturarealet	Totaldeposition fra anlægget til naturarealet
Sø	100m Ø	-0,4Kg N/ha/år	22,2Kg N/ha/år
Skov	100m NV	0,3Kg N/ha/år	22,7kg N/ha/år
Skov	110m S	-1,1Kg N/ha/år	9,2Kg N/ha/år
Overdrev	540m N	0,1kg N/ha/år	0,6kg N/ha/år

Ud fra beregninger af luftbåret kvælstof til de givne naturarealer vurderes det, at der ikke skal stilles yderligere krav om reduktion af luftbåret kvælstof fra stald og lager. Grundlaget for dette er at udvidelsen sker på baggrund af en ammoniakneutral udvidelse, hvilke betyder at den merdeposition som ses i visse naturområder, sker på baggrund af placeringen af de nye stalde. De yderligere naturpunkter som er beliggende indenfor 1000m er beliggende længere væk end de naturpunkter, der er lavet depositionsregninger på. Ud over de ovenstående naturpunkter er der tale om mindre overdrev, moser, enge og søer. Det vurderes at der på disse områder ikke vil ske en merdeposition i forbindelse med udvidelsen, da der ved de ovenstående beregninger ses en deposition som er mindre efter udvidelsen end før eller en merdeposition indenfor 100m som højst er 0,3 Kg N/ha/år.

Internationale naturbeskyttelsesområder

Nærmeste habitatområde, Nymølle Bæk, Nejsum Hede ligger ca. 10,4km NØ for ejendommen. Da ejendommen udvides som en ammoniakneutral udvidelse, vurderes det at ammoniakdepositionen fra anlægget ikke vil påvirke Natura 2000 området.

Kumulativ effekt

I forhold til den kumulative effekt vurderes det, at bedriften ikke i sig selv kan påvirke habitatområdet, men i kumulation med de øvrige landbrug i oplandet kan der være en påvirkning. Der er ikke landbrug med mere end 75 DE indenfor 1000m fra anlægget og da ejendommen overholder de generelle landbrugsregler, er det vurderet, at udvidelsen ikke vil medvirke til påvirkning af det ovenstående habitatområde.

Bedriften ligger mere end 1000m væk fra nærmeste § 7 område og bidraget til ammoniakdeposition i det nærmeste § 7 område er på 0,00kg N/ha. Derfor er der ikke undersøgt om der er yderligere ejendomme med mere end 75 DE i området, som kan bidrage til ammoniakdepositionen.

Det vurderes derfor, at udvidelsen er i overensstemmelse med regionplanens målsætninger og habitatdirektivet.

Arealstatus

Ejendommen er beliggende i et område som i regionplanen er udpeget som naturområde. Arealet som er omkring ejendommen er beliggende i naturområde og de resterende arealer er hovedsageligt beliggende i områder, der er udpeget som landbrugsområder.

Økologiske forbindelser

Enkelte af udspretningsarealerne overlapper med økologisk forbindelse, det vurderes dog at der almindelig landbrugsdrift af arealerne ikke vil påvirke disse økologiske forbindelser.

Bilag IV-arter

En række dyr, som er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring landbruget. På baggrund af "Faglig rapport nr. 322" fra DMU samt kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at det kan være odder,

markfirben, spidssnudet frø, løgfrø, bæklampret, vandflagermus og langøret flagermus. Udvidelsen vurderes at have en neutral effekt for de nævnte arter. På baggrund af det nuværende vidensgrundlag vurderes det, at den planlagte udvidelse ikke vil påvirke bilag IV arter negativt.

Artsfredninger og rødlistearter

På og umiddelbart op til husdyrbrugets arealer er kommunen ikke bekendt med forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistearter.

Brønderslev Kommune har derfor samlet vurderet,

- At udvidelsen ikke væsentligt vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper såvel i som udenfor NATURA 2000-områder, og
- At det på baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse må antages, at udvidelsen ikke væsentligt vil forringe tilstand og levevilkår for truede plante- og dyrearter.⁴

2.4 Hensyn til landskab

Vilkår til landskab

51. Nybyggeriet skal holdes i samme farver og materiale om øvrige staldbygninger.
52. Der skal inden udgravning til nybyggeriet foreligge en redegørelse angående deponeringen af den overskydende jord fra byggeriet. Redegørelsen skal være godkendt fra den kommunale enhed. Hvis det er nødvendigt skal der i forbindelse med byggeansøgningen udarbejdes en tilfaldelse om deponering af den overskydende jord fra byggeriet.
53. Der planeres til niveau op til en afstand af max. 8 m omkring de nye staldbygninger, i forbindelse med etablering af vej. Der skal laves en jævn overgang op til terræn i samme hældning som den overgang, der er lavet i forbindelse med etableringen af halmladen på ejendommen.
54. Når staldbyggeriet står færdigt, skal der sammen med Brønderslev Kommune udarbejdes en plan for skærmende beplantning, af hensyn til bevarelsen af udsigten fra Røverstuen.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Hensyn til landskab

Udvidelsen af besætningen medfører at der bygges to nye stalde samt et forsøringsanlæg, se situationsplan bilag 2.

Den nye godkendelsesordning gennemfører VVM-direktivet og IPPC-direktivet for så vidt angår husdyrbrug og samler kravene til ansøgning og myndighedsbehandling med de relevante dele fra bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed og planlovens bestemmelser om landzoneregulering.

Brønderslev Kommune har således taget stilling til, om byggeriet vil påvirke landskabet væsentligt, herunder om byggeriet er hensigtsmæssigt placeret i forhold til eksisterende bygninger mv.

Det ansøgte anlæg ligger indenfor udpegningen naturområde i Regionplan 2005 (nu Landsplandirektivet). Herudover er det beliggende i et område som er udpeget som særligt værdifuldt landskab og værdifuldt kulturmiljø.

⁴ Jf. Skov- og Naturstyrelsens rødliste og habitatdirektivets lister med sårbare og beskyttelseskrævende arter.

Terrænet i området er bølgende og visse steder kuperet. Gården ligger i et område der er lavt beliggende i forhold til det omgivende landskab. Landskabet i nærområdet præges hovedsageligt af marker og skov, og omkring gården præges området særligt af skov. Området er tyndt bebygget, med spredte gårde.

Historik for placeringen af staldene:

Der blev taget udgangspunkt i et projekt, hvor der skulle etableres en stald på 6850m³ og en gyllebeholder. Det blev vurderet af fagenheden at placeringen af gyllebeholderen og stalden ikke var hensigtsmæssige i forhold til de landskabelige værdier. Her efter blev der indsendt et projekt hvor beholderen blev fjernet og staldbygningen blev delt op i to stalde. De nye stalde ligger parallelt med hinanden og i fortsættelse med de eksisterende stalde (se bilag 2), dette giver en mere kompakt bygningsmasse.

De nye staldbygninger bygges i samme niveau som de eksisterende stalde, dvs. de graves 1 m ned under niveau af den eksisterende grusvej. De nye stalde kommer udseendemæssigt til at ligne det eksisterende byggeri. Staldene får et samlet grundareal på 7200m³ og etableres i betonelementer med gul indfarvet overflade. Taget bliver i rød stålplade med tagstensprofil. Staldene får en væghøjde på 3m og 20° tag hældning, den samlede bygningshøjde bliver på ca. 10,2m.

Anlægget vil hovedsageligt være synligt fra Røverstuen, som er en mindre trafikeret vej. <For at bevare udsigten fra Røverstuen og udover landskabet mod øst (bilag 12), vil kommunen sammen med ansøger lave en beplantningsplan for dette område, når staldbyggeriet står færdigt. Der beplantes langs med Hallundvej, så de nye staldbygninger bliver mindre synlige fra Hallundvej. Der laves også beplantning op mod skoven som ligger nord for anlægget.

Brøndersev kommune har efterfølgende vurderet at bygningernes placering er i orden, set fra et landskabeligt hensyn.

Der er i denne godkendelse ikke taget stilling til spørgsmålet om det kræver en særskilt landzone tilladelse at deponere jorden. Der skal ligge en redegørelse for hvor jorden skal køres hen og hvor store mængder der er tale om. Spørgsmålet om landzonetilladelse vil blive vurderet ved udarbejdelse af byggetilladelsen. beliggende i et højere niveau end anlægget på Hallundvej 347. Placeringen af de nye stalde

Byggeriet ligger indenfor skovbyggelinje. Iflg. §17 i lov om naturbeskyttelse 933 af 24/09 2009 kan erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri bygges indenfor 300m til skov. Derudover er byggeriet ikke i konflikt med beskyttelseslinjer og fredninger.

2.5 Vilkår - opbevaring og håndtering af husdyrgødning

55. Der skal altid sikres, at der på bedriftsniveau er opbevaringskapacitet til husdyrgødning på minimum 9 måneder på ejendommen.

56. Omrøring af gyllebeholder må kun foretages 6 timer, før beholderen skal tømmes.

57. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletank ikke pumpes gylle udenfor

tanken.

58. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb således, at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.
59. Pumpning af gylle skal ske ved konstant overvågning.
60. Der skal etableres en vold f.eks. en permanent jordvold til sikring af nærvæd liggende sø mod forurening fra f.eks. gylleudslip.
61. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles.
62. Kompoststakke til dybstrøelse skal følge Skov- og Naturstyrelsens vejledning om "etablering og overdækning af kompost i markstakke, samt overdækning af fast gødning".
63. Markstakke med dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra § 3 områder (Naturbeskyttelsesloven), § 7 områder (Husdyrgodkendelsesloven) og udpegede habitatområder (Natura 2000).
64. Der skal foreligge dokumentation for, at husdyrgødning svarende til 163,5 DE svinegylle fraføres Hallundvej 347.

Beskrivelse og vurdering - opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Husdyrgødning håndteres som dybstrøelse og som gylle. Ifølge ansøgningen vil der efter udvidelsen årligt produceres 97 tons (m^3) dybstrøelse og 11.675 tons (m^3) gylle.

Rengøringsvand fra stalde, drikkevandsspild, regnvand fra befæstede arealer, gylletanke indgår i beregningen af gyllemængden. Der opbevares ikke husdyrgødning fra andre ejendomme, men fraføres 1.950 m^3 gylle til gylletank på Poldervej 80. Derudover fraføres der svinegylle svarende til 163,5 DE til Carsten Møller, Halsvej 87, 9310 Vodskov.

Gyllelagerets opbevaringskapacitet er på i alt 8.790 m^3 (tons). Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet er på 8.756 m^3 , hvilket svarer til en opbevaringskapacitet for bedriften på ca. 9,03 måneder. Det vurderes således, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig.

Tabel 8. Opbevaringsanlæg - se anlægstegningen:

	Byggeår/ beholderkontrol	Kapacitet [tons]	Lagerandel i procent
Gyllebeholder (5), teltoverdækning	1999 / 2009	4.200	39
Gyllebeholder (6), naturligt flydelag	1988 / 2009	1.240	11
Gyllekummer	1994 og 1998	1.400	13
Gylletank på Poldervej 80	1994 / 2005	1.950	37
Samlet kapacitet		8.790	

Ejendommen har ikke egen boring, og der er ikke vandløb (over 600 m) eller dræn i nærheden af gyllebeholderne. Der ligger en § 3 fredet sø 20 m fra de eksisterende gyllebeholdere, og der er ca.

50-60 m til den kommende forsureningstank. Der vurderes derfor at være en miljømæssig risiko og der stilles derfor vilkår om, at der skal etableres en permanent jordvold eller lignende mod søen. Inden udvidelsen påbegyndes skal Brønderslev Kommune godkende en redegørelse angående etableringen af jordvold eller lignende mod søen, for at sikre den imod gylleudslip.

2.6 Vilkår – udbringning af husdyrgødning

65. Der må kun udbringes husdyrgødning på de udbringningsarealer, der fremgår af bilag 3.
66. Der må maksimalt udbringes husdyrgødning på bedriftens arealer svarende til gennemsnitligt 1,4 DE/ha pr. planperiode (1/8-31/7).
67. Ændringer i udbringningsarealet, som ikke er omfattet i denne miljøgodkendelse, skal forinden anmeldes kommunen.
68. Udbringning af husdyrgødning skal ske således, at lugtgener begrænses mest muligt.
69. Udbringning af husdyrgødning må ikke ske nærmere end 200 meter fra byzone eller samlet bebyggelse på lør-, søn- og helligdage af hensyn til de omkringboende.

Beskrivelse og vurdering for vilkår - Udbringning af husdyrgødning

Ejendommens udspretningsareal er oplyst til 328,00 ha. Derudover udspreddes husdyrgødning på 117,03 ha aftaleareal – dvs. i alt 445,03 ha. Det nødvendige harmoniareal er på ca. 238,35 ha (499,99 DE/1,4 DE pr. ha) - (163,5 DE/1,4) for det ansøgte antal DE. På den baggrund vurderes det, at harmonikravet er overholdt.

Kørselsafstand til/fra udbringningsarealerne/aftalearealerne er meget varieret. Nogle af arealerne ligger lige omkring ejendommen, mens aftalearealerne længst mod syd er beliggende ca. 18 km derfra (regnet i luftlinje).

Som nævnt under *Transporter* skal det tilstræbes, at gylle ikke udbringes i weekender og på helligdage. Hvis udbringning tilrettelægges så det i bolignære områder sker under hensyntagen til naboer, vurderes udbringningen ikke at give problemer med lugtgener.

Da, der er aftalearealer beliggende i Aalborg Kommune, har sagen været i høring der. Aalborg Kommune havde ingen bemærkninger til aftalearealerne, se udtalelse i bilag 11.

2.7 Vilkår – Overfladevand og grundvand

70. Der må ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk gødning som f.eks. affald.
71. Der skal altid være mindst 6,10 % - point ekstra med efterafgrøder udover Plantedirektoratets krav mht. til pligtige efterafgrøder.

Beskrivelse og vurdering for vilkår

Overfladevand - Nitrat

Ejendommen samt udspretningsarealerne ligger i oplandet til Limfjorden. Limfjorden er påvirket af tilledninger af næringsstoffer (kvælstof og fosfor) og miljøfremmede stoffer fra oplandet. Hovedparten af næringsstofferne fra oplandet kommer i dag fra diffuse kilder, herunder landbruget.

Beskyttelsen af vandområderne mod nitratudvaskning til overfladevand er rettet mod oplande, der afvander til de mest kvælstofsårbare Natura 2000-områder. Arealer, som hører under kategorierne "Nitratklasse 1, 2 eller 3", er omfattet af krav om lavere husdyrtryk pr. hektar end de generelle harmoniregler giver mulighed for (dog med visse modifikationer).

Afhængig af udbringningsarealernes placering vil der på bedriftsniveau blive beregnet et samlet krav til hele bedriften. DE-reduktionsprocenten kan variere mellem 50 % og 100 %, hvor 50 % vil være tilfældet, når alle udbringningsarealer er placeret i nitratklasse 3, og 100 % vil være tilfældet når alle udbringningsarealer er placeret uden for nitratklasse 1-3. DE reduktionsprocenten for Hallundvej 347 er angivet til 66,97 %, grundet at alle udbringningsarealerne er beliggende i nitratklasse 2, jf. bilag 8.

Beregningerne i ansøgningen er foretaget på grundlag af referencesædskiftet (S4). Reference-sædskiftet er det sædskifte, som i forbindelse med beskyttelsesniveauet for nitrat og fosfor anvendes som udgangspunkt. Systemet fastlægger et referencesædskifte for alle bedriftens arealer, bortset fra arealer, der angives at have vedvarende græs per 1. januar 2007. For hver mark skal desuden aktivt vælges et sædskifte. Da der er valgt samme sædskifte som referencesædskiftet på alle marker har det ikke været nødvendigt at stille vilkår hertil.

I ansøgningen viser beregning, at det maksimale dyretryk, DE_{max} er 0,9375 DE/ha, og det reelle dyretryk, DE_{reel} for ansøgt drift, er 1,4 DE/ha. Udvasningen af DE_{max} er beregnet til 67,00 kg N/ha (dvs. uden virkemidler) og DE_{reel} er beregnet til 67,00 kg N/ha (dvs. med virkemidler). Projektet opfylder således kravet til nitrat i forhold til overfladevand, og dyretrykket kan holdes på 1,4 DE/ha, idet DE_{reel} kgN / ha er lig med DE_{max} kgN / ha. Der er indsat 6,10 %-point ekstra med efterafgrøder ud over de lovpligtige.

Overfladevand - Fosfor

Med hensyn til fosfor så ligger alle udbringningsarealerne i opland til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor. Markerne 5-2, 9-0, 7, 6, 29-0, 25-0, 24-0, 16-2, 16 og 23-0 indeholder lavbundsarealer, der ikke er omfattet af okkerklasse I, mens markerne 11-0, 3-0, 2-0 og 2 indeholder lavbundsarealer, der er omfattet af okkerklasse I, jf. bilag 9. Samtlige arealer er drænedede, men alle er sandede jorde (JB2). Fosforoverskuddet beregnes ud fra det aktuelle standardsædskifte og den deraf beregnede normoptagelse af fosfor og tilførslen af fosfor fra husdyrgødning og anden organisk gødning. I ansøgningen fremgår, at P-overskuddet er overholdt.

Brønderslev Kommune vurderer, at der i den konkrete sag ikke er særlige forhold, der kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau i forhold til fosfor, og at udvidelsen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Overfladevand – Vandløb

En del af ejendommens jorder ligger ved eller i nærheden af forskellige vandløb:

- Mark: 9-0 og 7: RyÅ.
- Mark: 2-0, 2 og 3: Lygtebækken.
- Mark: 23-0: Privat vandløb som udmunder i Stubdrupbæk
- Mark: 15-0 og 16-2: Privat vandløb som udmunder i Kjølkegårds Å

Jf. miljøportalen er alle vandløbene målsat – bl.a. som B2 og B3.

Jf. Regionplanen må vandløbene ikke anvendes til formål der hindrer fastholdelse eller opnåelse af de fastsatte målsætninger. For alle målsatte vandløb er der i regionplanen fastsat krav til vand- og vandløbskvaliteten.

Udbringningsarealerne er i nogle tilfælde vandløbsnære, men skråner på intet sted stærkt, hverken ned mod vandløbene eller i øvrigt (registreringen i miljøportalen er 0 - 6 grader). Erosion af udbragt husdyrgødning til vandløbene under kraftige regnskyl vurderes på den baggrund ikke at udgøre en risiko, såfremt der opretholdes en dyrkningsfri bræmme på 2 meter jf. Vandløbslovens § 69.

Det er Brønderslev Kommunes vurdering, at landbrugsdrift, herunder udspredning af husdyrgødning i det omfang, der ansøges om og efter gældende regler på de vandløbsnære arealer, ikke vil påvirke flora og fauna i de aktuelle vandløb. På det grundlag vurderes det, at ændringen ikke vil være i modstrid med vandløbsmålsætningerne.

Grundvand

I forhold til nitratberegning for grundvand vil der foreligge en beregning for nitratkoncentrationen i det vand, der forlader rodzonen for udbringningsarealer, hvor hele eller dele af arealet er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområder. Markerne 20-1, 30-2, 30-0, 30-1, 30-3, 30-4, 1, 2, 3, 4, 5, 1-0, 2-0, 3-0, 4-0, 5-0, 8-0, 9, 10-0, 11-0, 20-0, 21-0, 22-0, 23-0, 16-2, 16-1 og 16-3 er beliggende i nitratfølsomt indvindingsområde, hvorfor der er foretaget beregning på disse marker. Kort over nitratfølsomme områder ses i bilag 7.

Hvis nitratkoncentrationen er over 50 mg N/l må der ikke være nogen merbelastning i forhold til nudrift. I den konkrete sag er merudvaskningen af nitrat udregnet til 0 mg/l, hvorfor projektet opfylder kravet til nitrat i forhold til grundvand.

For de øvrige arealer, der er beliggende i områder med almindelige drikkevandsinteresser, vurderes de generelle landbrugsregler at være tilstrækkelige til at sikre grundvandet (se bilag 7).

2.8 Vilkår - Bedst tilgængelig teknik, BAT

72. Ved substitution af råvarer og hjælpestoffer skal husdyrbruget dokumentere – på kommunens forlangende, at substitutionen sker til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.
73. Anlæg, der er særligt energiforbrugende, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Bedst tilgængelig teknik

Nedenstående er ansøgers redegørelse for brugen af BAT – bedste anvendelige teknik:

Staldsystemer + teknologi i stald

I forbindelse med udvidelsen etableres en ny staldbygning med farestalde indrettet med kassestier med delvist spaltegulv. Der bygges ny stald med løbe- og drægtighedsafdeling. Drægtighedsafdelingen bliver med delvis spaltegulv og løbeafdelingen med en kombination af fast gulv, spaltegulv og areal med dybstrøelse. Staldtyperne svarer til referencestalden for farestald og drægtighedsstald. De eksisterende stalde består af farestalde med kassestier og delvis spaltegulv, løbe- og drægtighedsstald med delvis spaltegulv og smågrisestalde som to - klimastalde med delvis spaltegulv. En del af eksisterende bygningsmasse er opført i 2002. I forbindelse med byggeriet installeres forsyningsanlæg.

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af nedenstående tabel:

Kategori	Antal	Staldsystem
----------	-------	-------------

Smågrise, 7,2-17 kg	52.000	2-klimastald med delvis spaltegulv
Drægtige søer	1.600	Løsgående, delvis spaltegulv, samt dybstrøelse i løbeafdelingen
Farestald	1.600	Kassestier, delvis spaltegulv

Redegørelse for anvendelse af BAT

Med henblik på at reducere NH₃-emissionen fra staldanlægget er det i henhold til BREF (2003) generelt BAT i svinestalde at reducere overfladearealet, hvorfra der kan ske NH₃-fordampning, at fjerne gyllen hyppigt fra gyllekanaler, at afkøle gødningsoverfladen samt at bruge overflader, der er nemme at rengøre.

I den aktuelle sag etableres løbe-drægtighedsstald og farestalde med delvist spaltegulv, hvilket reducerer overfladen, hvorfra der kan ske NH₃-fordampning. Eksisterende stalde er med samme indretning.

Der etableres forsørings anlæg på ejendommen i forbindelse med udvidelsen, gyllen forsures både i eksisterende og nye stalde. Svovlsyrebehandling af gylle i slagtesvinestalde med delvist spaltegulv er tidligere beskrevet som BAT-kandidat i de nu arkiverede byggeblade. Der henvises tillige til Miljøstyrelsens BAT-blade oprettet 19,05.2009. Der tilsættes 4-6 kg koncentreret svovlsyre pr. 1000 kg svinegylle. NH₄ effekt 70% med 6925 driftstimer pr. år.

Fravalg af BAT

Der etableres ikke kemisk eller biologisk luftrensning i hverken nye eller gamle staldanlæg.

Kemisk luftrensning af 60% af afgangsluften er omtalt i BAT-byggeblad 106.04-58 (arkiveret 2007) med en reduktion af ammoniakfordampningen på ca. 50% og en meromkostning på ca. 8 kr. pr. produceret slagtesvin. Biologisk luftrensning har vist en bedre lugtreducerende effekt end kemisk luftrensning. Der er imidlertid en del problemer med tilstopning af filtre, ligesom der ikke er foretaget en økonomisk evaluering af biologisk luftrensning. Der arbejdes fortsat intenst på udviklingen af driftsikre anlæg til kemisk og biologisk luftrensning. Hverken kemisk eller biologisk luftrensning er beskrevet i BREF-dokumentet. Der er valgt forsøringsanlæg i stedet.

Brønderslev Kommune vurderer, at husdyrbruget på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik for staldsystemer, idet gyllen forsures både i eksisterende og i nye stalde.

Fodringsstrategi på ejendommen

Der anvendes fasefodring til søerne, således at de drægtige søer får én foderblanding, mens de diegivende søer får en anden foderblanding. Ved fasefodring er det muligt at fodre soen efter dens næringsstofbehov i den aktuelle periode. Derved reduceres udskillelsen af kvælstof og fosfor.

Foderblandingerne tilsættes syntetiske aminosyrer. Ved at reducere proteinindholdet i foder samtidig med tilsætning af frie essentielle aminosyrer undgås at overfodre med ikke-essentielle aminosyrer. Det giver en bedre proteinudnyttelse og mindre mængde overskydende protein, hvorved kvælstofudskillelsen mindskes. Ved at reducere protein i foder opnås desuden, at grisene mindsker vandoptagelsen, således at de udskiller mindre urin, hvilket giver en mindsket mængde gylle.

De anvendte foderblandinger tilsættes enzymet fytase, hvorved fordøjeligheden af foderet naturlige indhold af fosfor øges og udskillelsen af fosfor med gødningen reduceres.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Med henblik på at reducere dyrenes N-udskillelse er det ifølge BREF-dokumentet (2003) BAT at tilpasse foderet til dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser (fasefodring), at optimere foderet på baggrund af fordøjelige/disponible næringsstoffer samt at tilsætte foderet aminosyrer. Derudover nævnes det, at visse fodertilsætninger, herunder enzymer, kan forøge fodereffektiviteten. Tilsvarende er det med henblik på at reducere dyrenes fosforudskillelse BAT at anvende fasefodring med højtfordøjelige uorganiske foderfosfater og/eller fytase.

Brønderslev Kommune vurderer, at fodringsstrategien i henhold til ansøgers beskrivelse og med de stillede vilkår 37-40 på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Lysforhold, ventilation samt energi- og ressourceforbrug

Der er mekanisk ventilation i alle staldafsnit. Ventilationsanlægget optimeres løbende og indstillinger justeres. Ventilationsanlægget i smågrisestaldene er med frekvensmotor. Ventilationsanlæg i den nye bygning bliver med Multi-Step funktion.

Der foretages hyppigt eftersyn og renholdelse af luftkanaler; herved undgås modstand i ventilationssystemet. Ventilationsafkast er vist på anlægstegningen.

Udendørs lyskilder er markeret på anlægstegningen. Der er sensorer på hovedparten af den udendørs belysning, hvilket reducerer el-forbruget til lys. Der anvendes lavenergi-belysning. Belysning i staldanlæg reguleres manuelt/automatisk til natbelysning. I farestalde slukkes lyset kl. 16 til 6. I drægtighedstalder slukkes lyset automatisk mellem 24 og 6.

BAT vedr. energiforbrug

Med henblik på at reducere energiforbruget er det i henhold til BREF BAT at anvende naturlig ventilation. Når der anvendes mekanisk ventilation er det BAT at optimere udformningen af ventilationssystemet samt at undgå modstand gennem hyppig eftersyn og rengøring af ventilationssystemet. Det er desuden BAT at anvende lavenergibelysning.

Der er ikke etableret timer/sensorer/ energibesparende lys på alt det udendørs og indendørs lys. I takt med at der bliver behov for udskiftning/reparation af belysningen, vil det blive ændret til energibesparende lys.

Brønderslev Kommune vurderer, at husdyrbruget i forhold til energiforbrug opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik. For så vidt angår energibesparende belysning er det først i takt med udskiftning af belysningen, at den fulde energibesparende effekt opnås.

Vandforbrug

Der foretages jævnlig kalibrering af drikkevandsinstallationer med henblik på at undgå unødigt spild. Lækager identificeres og repareres. De enkelte staldafsnit rengøres med højtryksrensere efter hvert hold.

BAT vedr. vandforbrug

Med henblik på reduktion af vandforbruget er det ifølge BREF BAT at rengøre stald og inventar med højtryksrensere efter hver produktionscyklus, at foretage regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlæg for at undgå spild, at registrere vandforbrug samt at finde og reparere evt. lækager. Vedrørende anvendelse af drikkevandssystemer (vandnipler (i trug eller kop), vandtrug og bidenipler) noteres det i BREF, at der er såvel fordele som ulemper ved alle systemer, samt at der ikke var tilstrækkelig data til at nå en BAT-konklusion.

Brønderslev Kommune vurderer, at husdyrbruget i forhold til vandforbrug opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Ved evt. udskiftning af inventar skal der skiftes til udstyr med det laveste vandspild.

Udbringning af husdyrgødning

Al gyllen udbringes efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen og i henhold til Plantedirektoratets normer for tilførsel af næringsstoffer til afgrøderne. Gyllen udbringes med slæbeslanger samt ved nedfældning. En række af arealerne ligger under 1.000 m fra sårbare arealer i henhold til §7 i Husdyrloven og her nedfældes gyllen på sort jord og i græs. Der udarbejdes mark- og gødningsplan og der tages efter behov analyser af gyllen. Der udbringes ikke husdyrgødning på vandmættede, snedækkede, frosne eller oversvømmede arealer.

BAT vedr. udbringning af husdyrgødning

Jf. BREF er det med henblik på at reducere tabet af næringsstoffer til omgivelserne BAT at afbalancere tilførselen af gødning med afgrødens behov for næringsstoffer. Det er endvidere BAT at reducere risikoen for forurening af omgivelserne ved ikke at tilføre gødning til vandmættede, oversvømmede, frosne eller snedækkede arealer. Endvidere at undlade at tilføre gødning til arealer der skråner, støder direkte op til vandløb samt at udbringe gødning så tæt som muligt på tidspunktet for afgrødens optagelse af næringsstoffer. Det er endvidere BAT at tilrettelægge udbringningen af husdyrgødningen, således at risikoen for lugtgener for omgivelserne minimeres.

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

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Gyllen opbevares i ejendommens gylletanke på hhv. 1.240 og 4.200 m³. Der er opbevaringskapacitet på 1.400 m³ i gyllekummer. Tanken på 4.200 m³ er etableret med teltoverdækning. Opbevaringsanlæg er indtegnet på anlægstegningen. På den anden gylletank etableres naturligt flydelag eller flydelag med snittet halm eller tilsvarende og der føres logbog. Begge tanke opfylder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav (pr. 15/9 2008) til pumper etc. Der udføres 10 års-beholderkontrol af godkendt firma. Tankene tømmes normalt 1 gang årligt med henblik på inspektion.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at over-

dække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Jf. BREF kan det være BAT at behandle husdyrgødning på bedriften med visse betingelser. Disse betingelser vedrører landbrugsareal til rådighed, overskud af eller efterspørgsel på lokale næringsstoffer, teknisk assistance, marketingsmuligheder for grøn energi samt lokale regler.

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

Ansøger redegørelse for alternativer/0-alternativet

Alternativet til det ansøgte projekt vil være udbygning af en svineproduktion på en anden ejendom. Det vil væsentligt forringe bedriftens økonomiske formåen og rentabilitet, da der så skal bruges en stor sum penge på opkøb af ny ejendom.

0-alternativet vil medføre, at produktionen på ejendommen fortsætter som hidtil. Miljømæssigt vil 0-alternativet betyde, at miljøpåvirkningen i nærområdet ikke øges yderligere. Der vil ved uændret produktion ikke ske de miljømæssige forbedringer som en udvidelse giver mulighed for. I det ansøgte projekt installeres forsøringsanlæg.

Hvis ansøger blot fortsætter sin produktion i eksisterende anlæg på Hallundvej 347, vil produktionen stagnere og på sigt vil der være risiko for man ikke kan bibeholde en rentabel produktion.

2.9 Vilkår – Egenkontrol

74. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.

75. I forbindelse med afholdelse af tilsyn skal opgørelser fra CHR, slagteriafregninger (eller tilsvarende) for hele den animalske produktion på ejendommen, dækkende de sidste 5 års produktion, ligge til rådighed for tilsynsmyndigheden.

76. Ejendommen skal føre journal, der skal opbevares i mindst 5 år. Journalen skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

I journalen registreres følgende:

- Forpagtnings- og overførselsaftaler.
- Logbog for ejendommens gyllebeholdere.
- Bogføring og dokumentation for anvendt sædskifte.
- Dokumentation for antal DE.
- Dokumentation for maksimalt udbragt mængde husdyrgødning f.eks. i form af kopier af de indsendte gødningsregnskaber.

Beskrivelse og vurdering for vilkår – Egenkontrol

- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Der udarbejdes mark- og gødningsplan i henhold til lovkrav, således at tildelingen af næringsstoffer til afgrøderne optimeres
- Kvælstoftilførslen korrigeres årligt i forbindelse med kvælstofprognosen, der offentliggøres omkring 1. april (N-prognosen afhænger af klimaet de enkelte år).
- Der anvendes nøgletals registrering til overvågning af produktionen. Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.

- Besætningen gennemgås sammen med dyrlæge hver 4. uge, hvor besætningens behandlingsbehov konstateres.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres sprøjtejournal, medicinjournal og logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Der er lavet beredskabsplan således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt.
- Der leveres grise til Danish Crown og produktionen er dermed omfattet af kvalitetsprogrammet Code of Practice.
- Staldafsnittene er tilkøbet alarmanlæg.

BAT vedr. management og egenkontrol

I henhold til BREF (2003) er det BAT at uddanne bedriftens personale, at registrere energi- og ressourceforbrug samt forbrug og anvendelse af handels- og husdyrgødning. Endvidere at have procedurer for at sikre ren- og vedligeholdelse af bygninger og inventar, at planlægge gødning af markerne korrekt samt at have nødplan ved eventuelle uheld.

Brønderslev Kommune vurderer med baggrund i de stillede vilkår samt redegørelsen fra ansøgningen, 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.

3. BRØNDERSLEV KOMMUNES SAMLEDE VURDERING

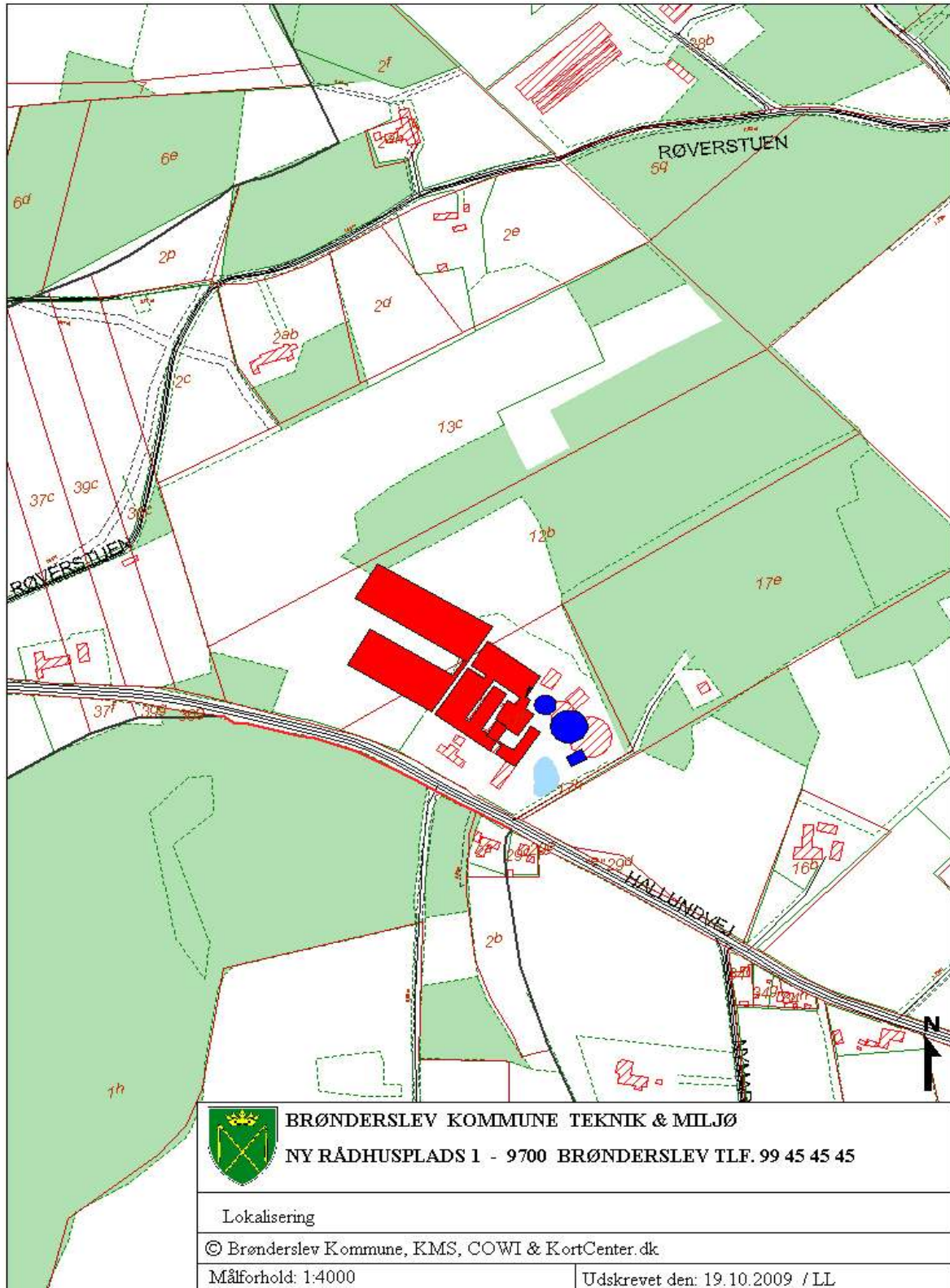
På baggrund af ansøgningsmaterialet samt Brønderslev Kommunes registreringer af områdets grundvands-, vandløbs- og naturforhold har Brønderslev Kommune vurderet, at miljøgodkendelsen, med de pågældende vilkår for lokalisering, indretning og drift af svinebesætningen, **ikke** vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.

Det er derfor Brønderslev Kommunes opfattelse at:

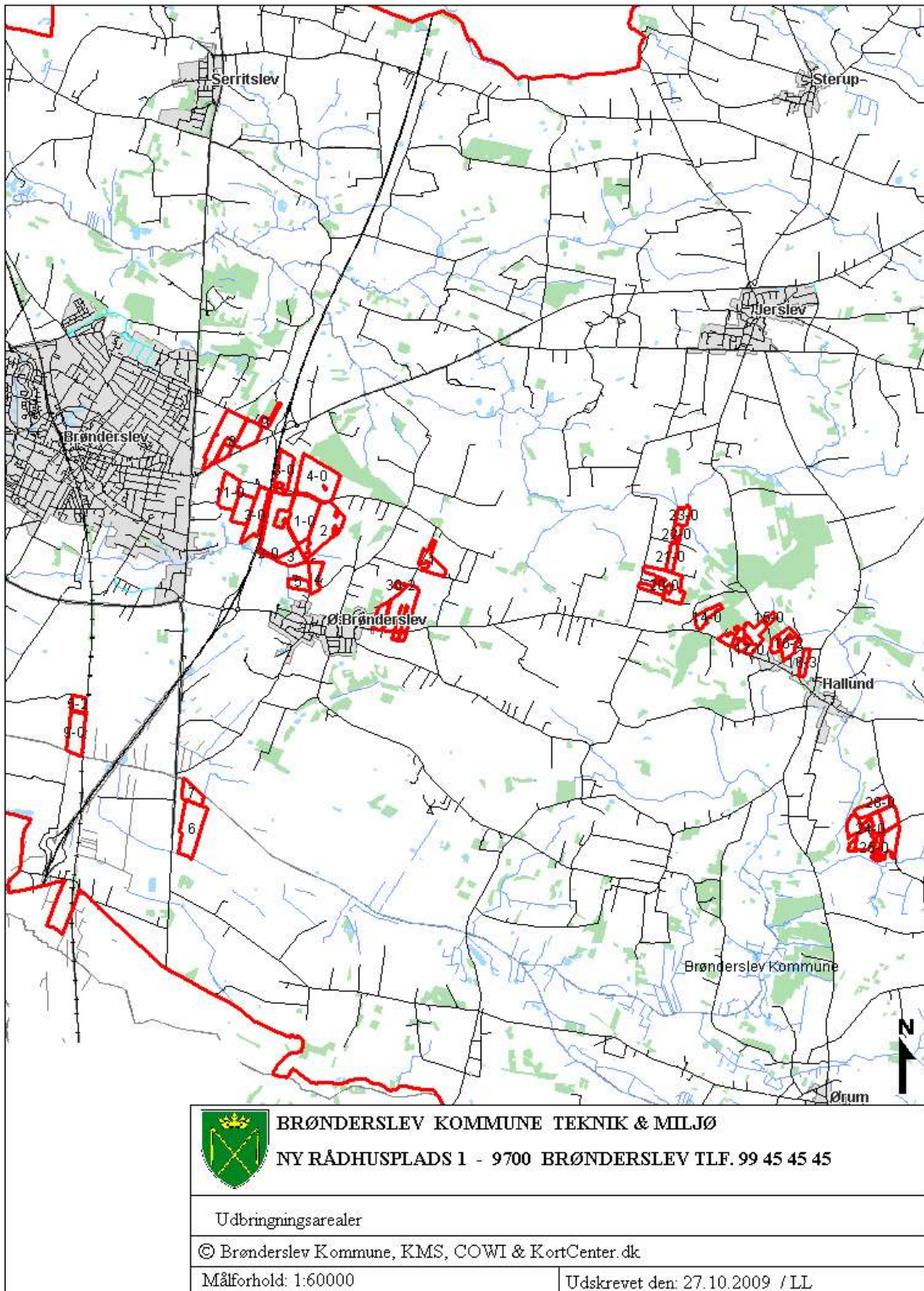
- udvidelsen kan ske under hensyntagen til de landskabelige værdier
- driften kan ske uden væsentlig gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.),
- bedriften drives under anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT),
- der er sikret en tilfredsstillende beskyttelse 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 er fredede, udpegede som internationale naturbeskyttelsesområder eller udpegede som særligt sårbare over for næringsstofpåvirkning.

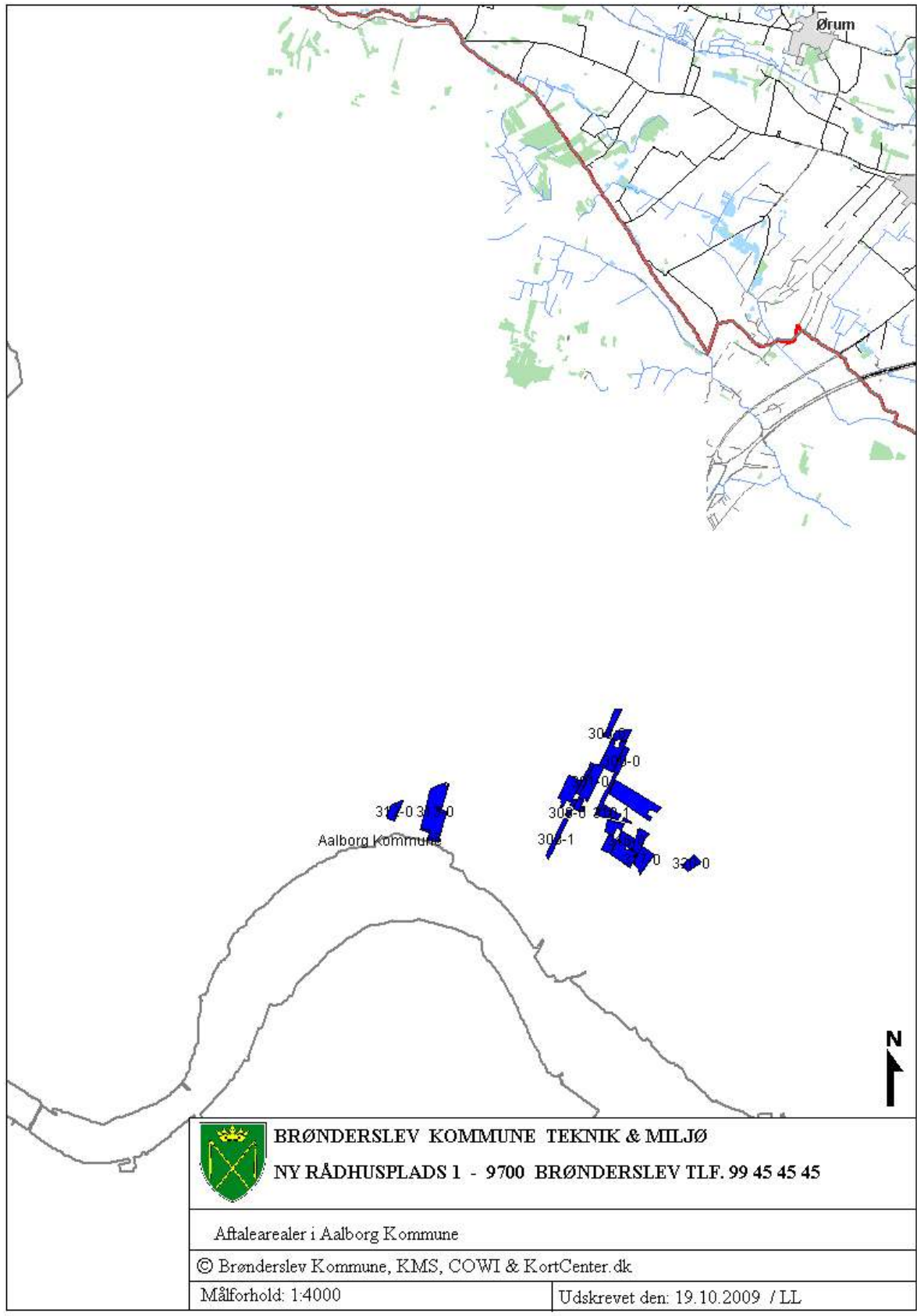
Brønderslev Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til den ansøgte udvidelse i henhold til gældende regler (husdyrmiljøloven). Miljøgodkendelsen er baseret på oplysninger i ansøgningen, samt efterfølgende beregninger og betinget af de stillede vilkår.

Bilag 1



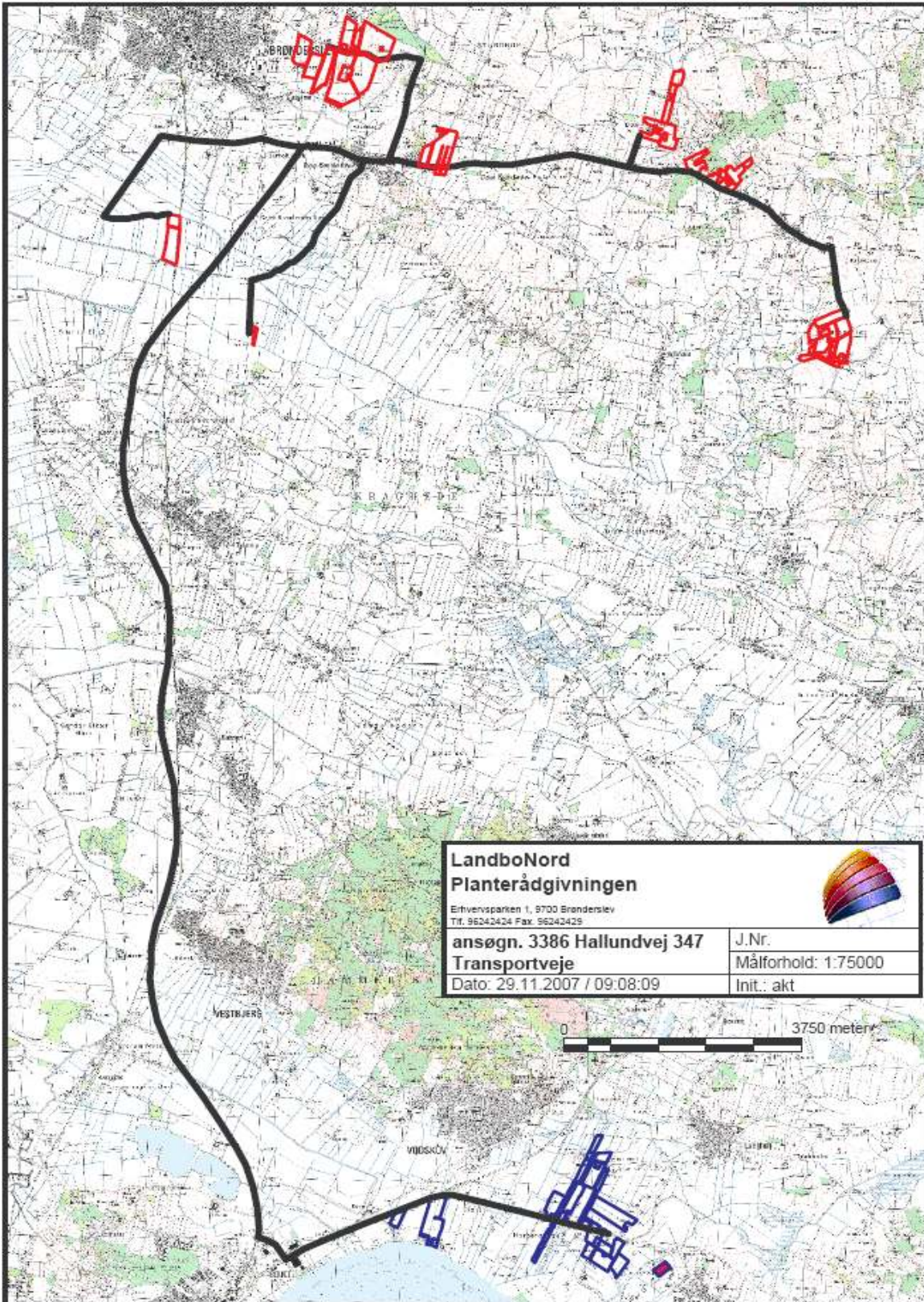
Bilag 3



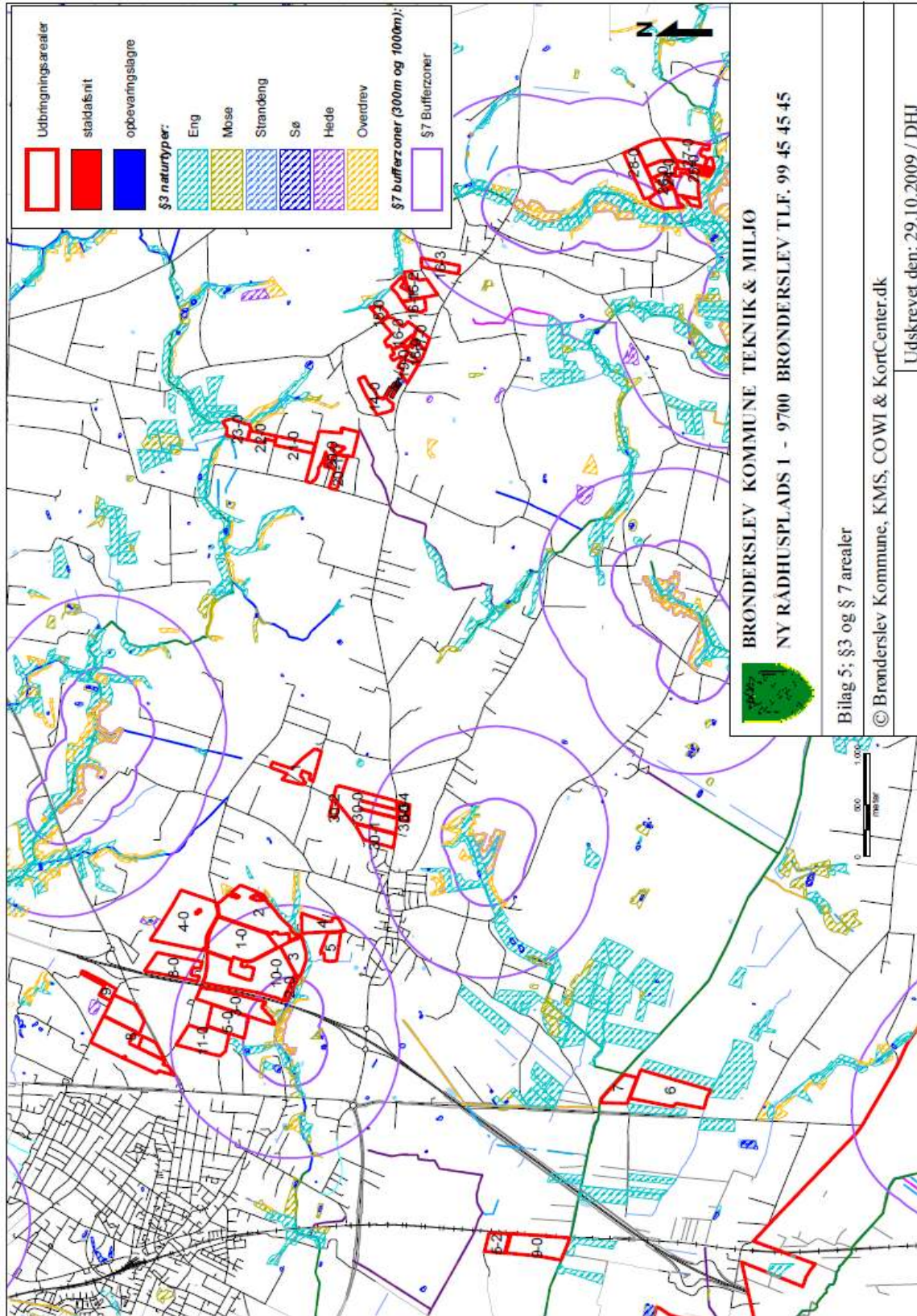


	BRØNDERSLEV KOMMUNE TEKNIK & MILJØ NY RÅDHUSPLADS 1 - 9700 BRØNDERSLEV TLF. 99 45 45 45
Aftalearealer i Aalborg Kommune	
© Brønderslev Kommune, KMS, COWI & KortCenter.dk	
Målforshold: 1:4000	Udskeivet den: 19.10.2009 / LL

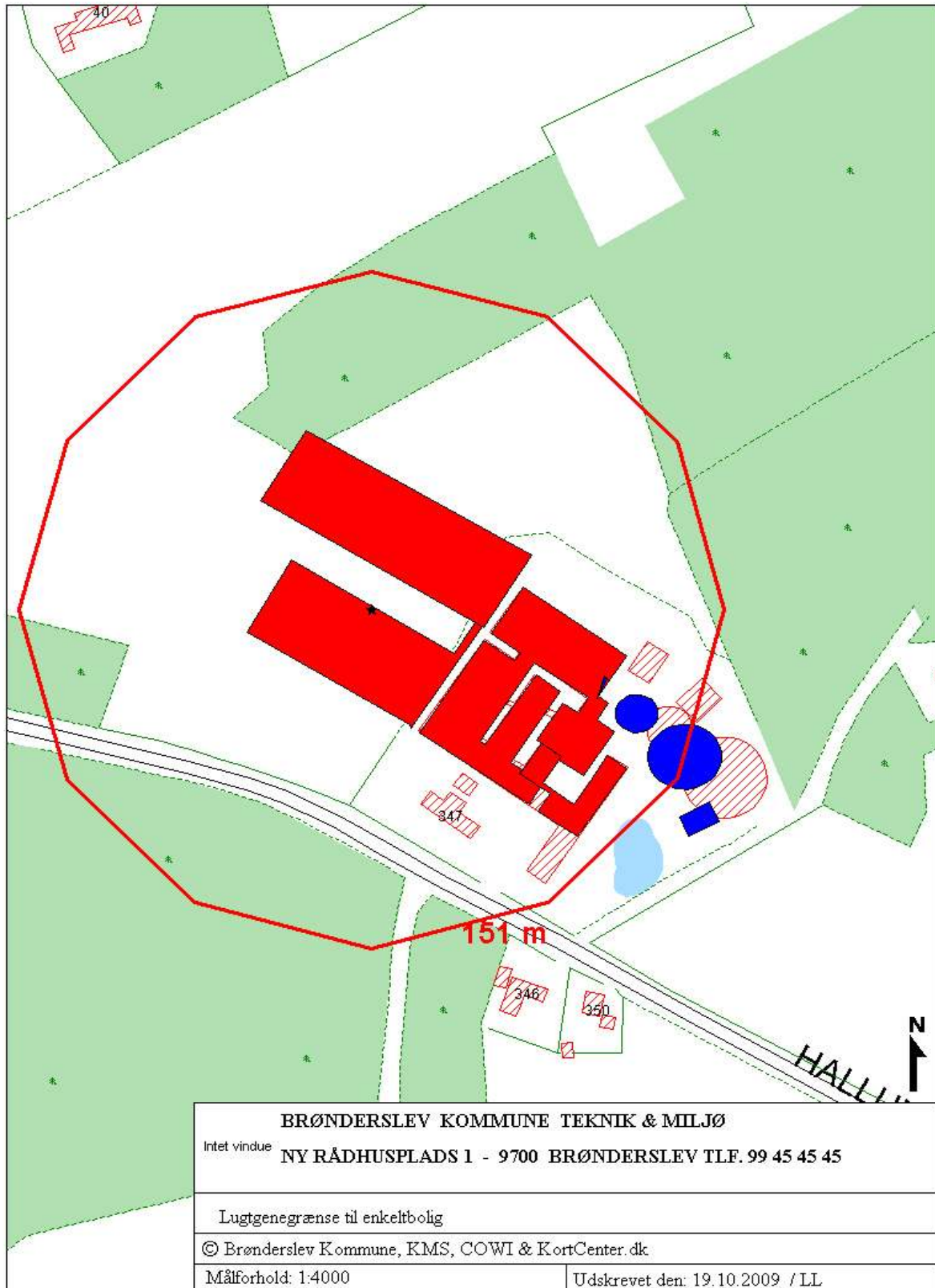
Bilag 4



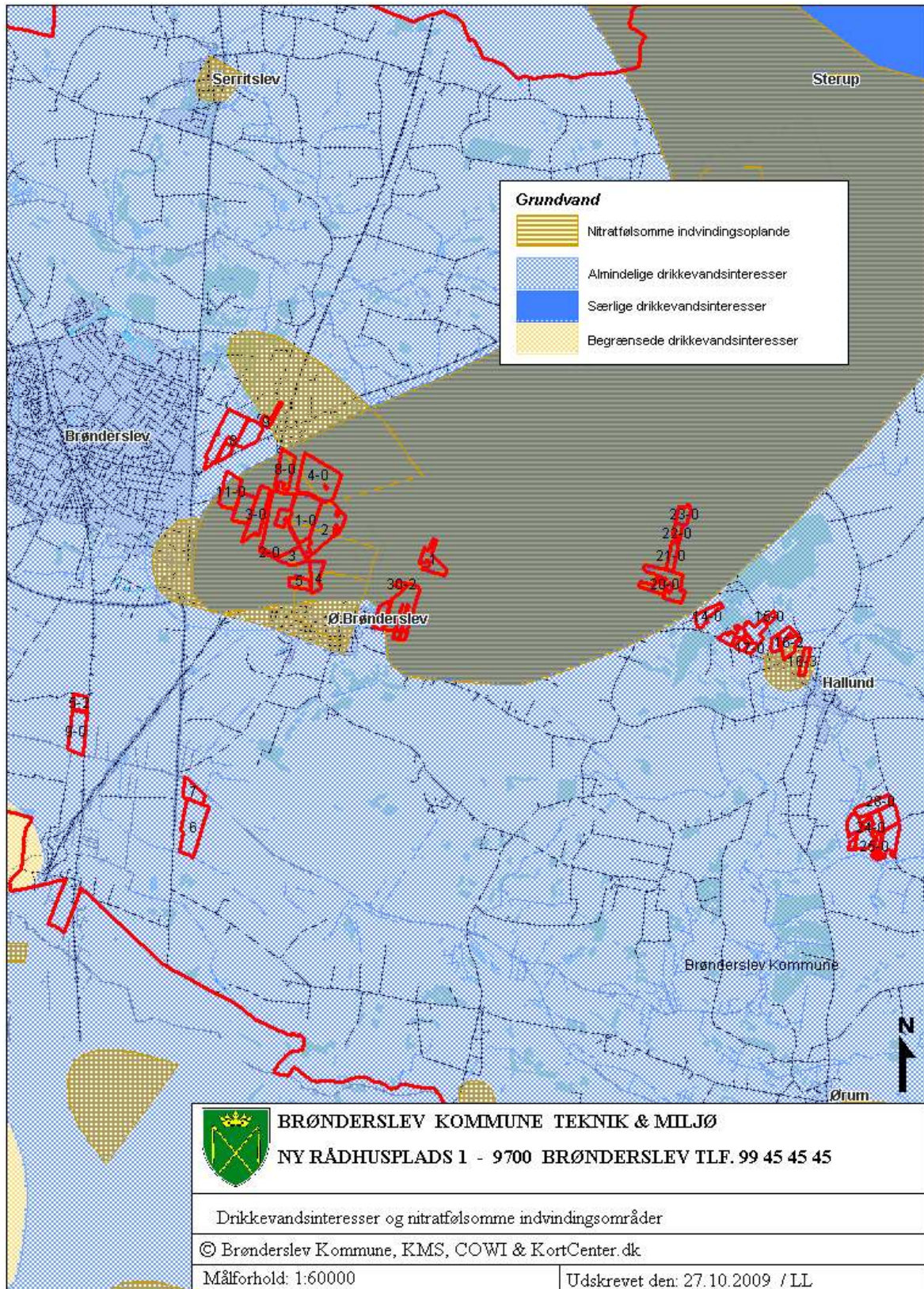
Bilag 5



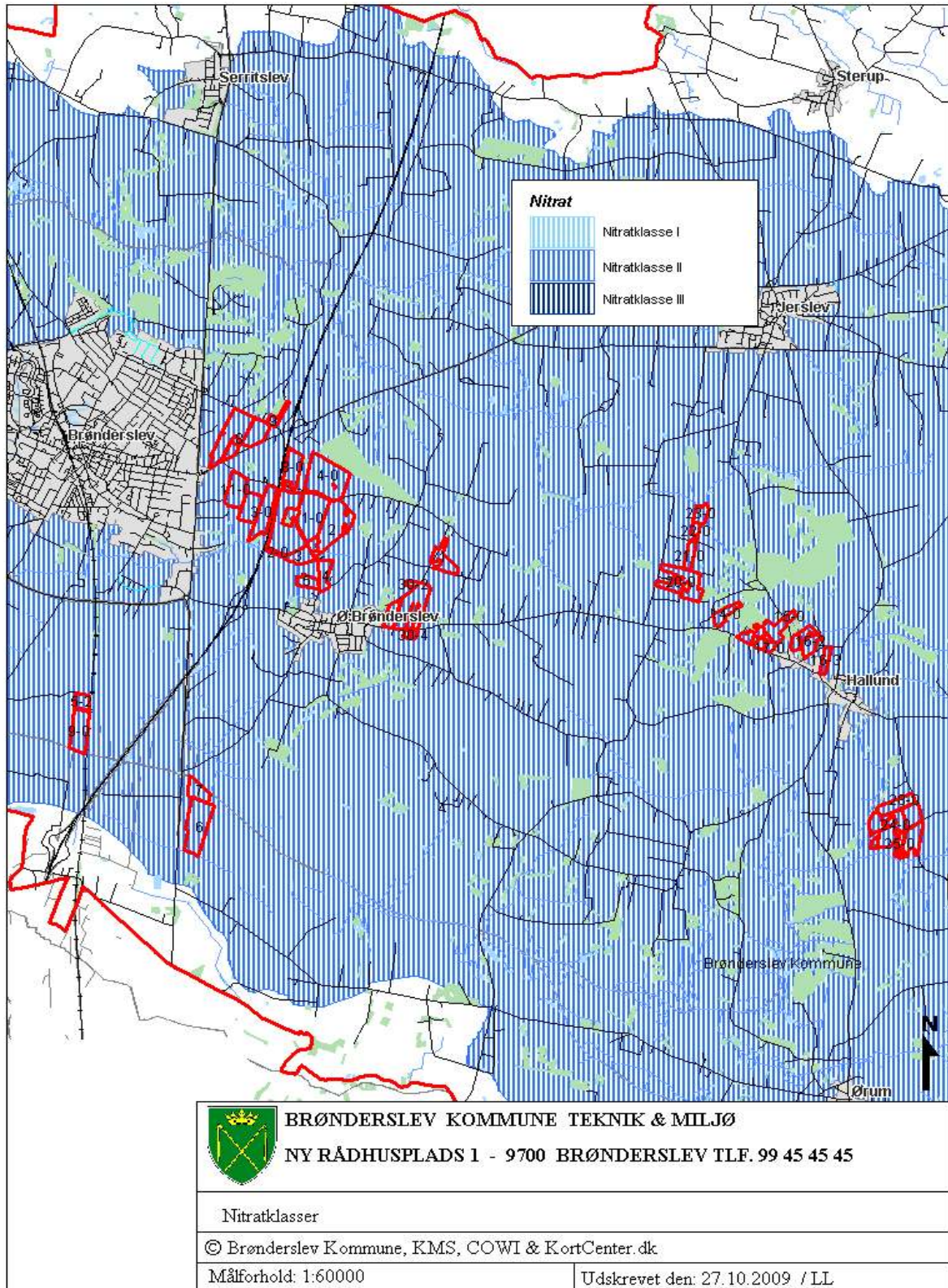
Bilag 6



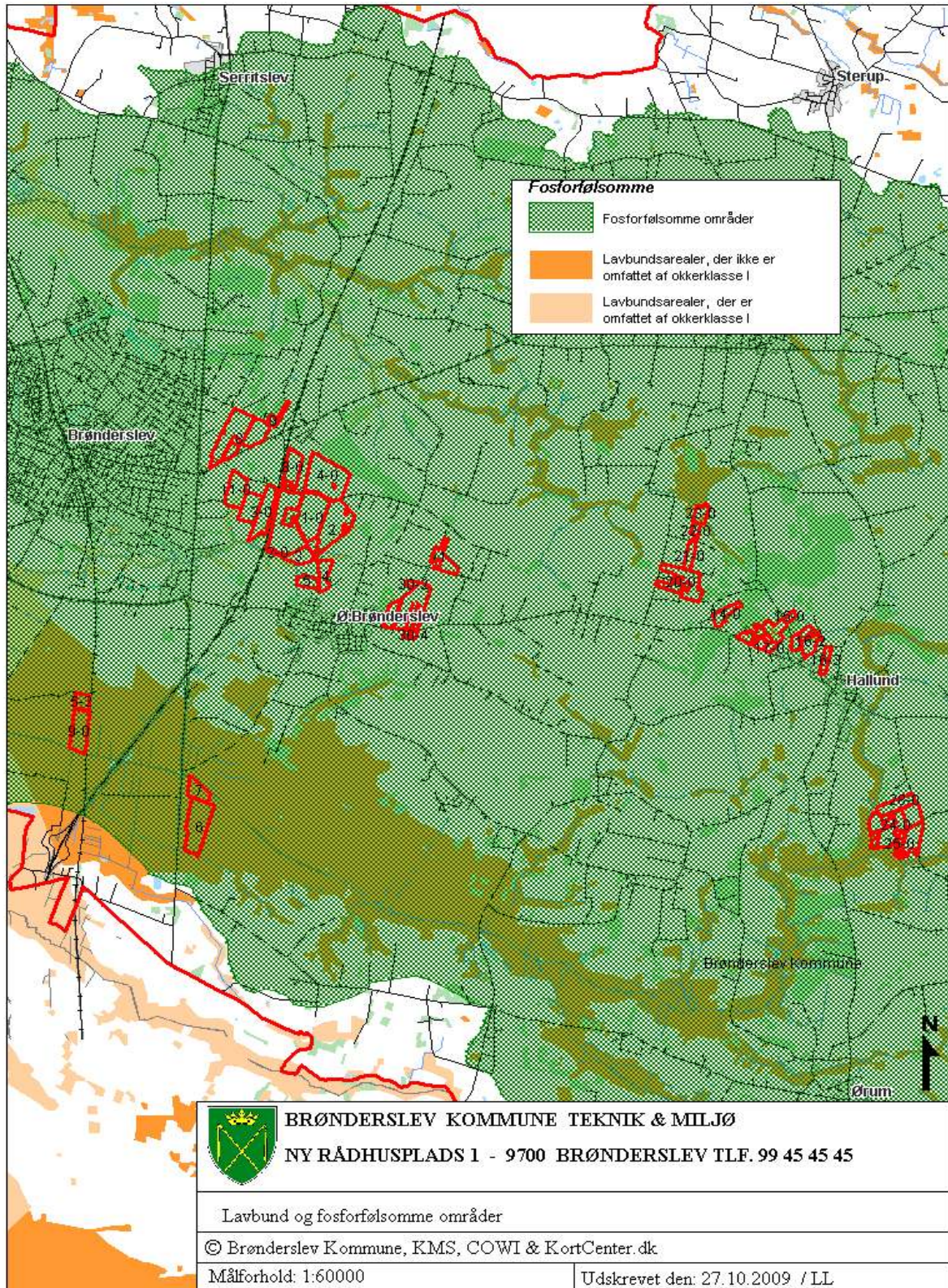
Bilag 7



Bilag 8



Bilag 9



INSTRUKS

VED UHELD

STANDS UHELDET

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

FREMTAG BEREDSKABSPLANEN OG FORETAG DE TILTAG DEN ANVISER, MAPPEN LIGGER I MILJØMAPPEN I KONTOR STUEHUS. KOPI I BEREDSKABSMAPPE I KONTOR FORRUM

TILKALD HJÆLP PR. TLF.

VED STØRRE UHELD RING 112 OG OPLYS:

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

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE VED TLF. (Se side 3)

KONTAKT EJEREN, KRISTIAN KROGH PEDERSEN PÅ TLF. 98835395, ELLER PÅ TLF. 20640820

RED MENNESKER I FARE

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

BEGRÆNS UHELDET

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

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

VED BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNES ANKOMST

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

UDLEVER BEREDSKABSMAPPEN TIL BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE.

Beredskabsplan for landbruget

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE	48
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	49
OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS	50
KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS	51
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER	53

Udarbejdet af:

ejer Kristian Krogh Pedersen i samarbejde med miljøkonsulent Elin Jensen, Erhvervsparken 1, Brønderslev

Revideret: Dato Ansvarlig (underskrift)

2010
2011
2012
2013
2014
2015

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

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

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes i miljømappe i kontor stuehus
Kopi af beredskabsplanen findes i beredskabsmappe opbevaret i forrum stald

Kort materiale:

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

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

Husk generelt:

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

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

TELEFONNUMRE

Nærmeste telefon står i forrum og har nr. 98835396

Miljømyndighed kontaktes på telefon 9945 4545 dag (Brønderslev)

Falck kontaktes på telefon 7010 2030 dag eller nat

Brandvæsen kontaktes på telefon 112 dag og nat

Lægevagt kontaktes på telefon 7015 0300 dag eller nat

Dyrlæge, Nordvet Svinerådgivning, Østervrå, kontaktes på telefon 98951719 dag eller nat

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Slå alarm

Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

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

- Kontakt ejeren, Kristian Krogh Pedersen på tlf. 2064 0820/9883 5395

Handlinger

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

- Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet

Oplys endvidere:

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

Hjælpemidler

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

- Pulverslukker
- Vandhaner/vandslange
- Frontlæsser

OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

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

- Kontakt ejeren, Kristian Krogh Pedersen på tlf. 2064 0820/9883 5395

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 9945 4545 dag (Brønderslev)

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til søen syd for beholderen. Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.
- Er gyllen løbet til søen skal der laves en opdæmning ved udløb til vandløb med en bigballe (se bilag 4A).
- Udløb til grøft lukkes ved vejen.
- Der er ikke forbindelse mellem vandløb og dambrug.

Hjælpe midler:

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

- Frontlæsser
- Halmballer

KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS

Ved større overløb af syre, kemikalier og olie - RING 112

Oplys:

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

- Kontakt ejeren, Kristian Krogh Pedersen på tlf. 2064 0820/9883 5395

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 9945 4545 dag (Brønderslev)

Handlinger:

- Forsøg opdækning for at undgå, at det løber til dræn, sø eller vandløb (se vedlagte kort).
- Opdækningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden og art. Er f.eks. olie løbet til søen kan man lave en opdækning ved Hallundvej inden udløb i grøft f.eks. med en bigballe (se vedlagte kort).

- Der er ingen dambrug i direkte forbindelse med grøften.

Hjælpe midler:

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

- Halm
- Spåner

I depot bygn. 11 findes der småspåner og kattegrus der kan benyttes til at opsuge spildte væsker.

Påfyldning af marksprøjte sker på anden ejendom.

TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING

Ved uheld under transport af husdyrgødning:

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

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

- Kontakt ejeren, Kristian Krogh Pedersen på tlf. 2064 0820/9883 5395

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 9945 4545 dag (Brønderslev)

Handlinger:

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

TRANSPORT AF BEKÆMPELSMIDLER

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

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

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.

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt at hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås.

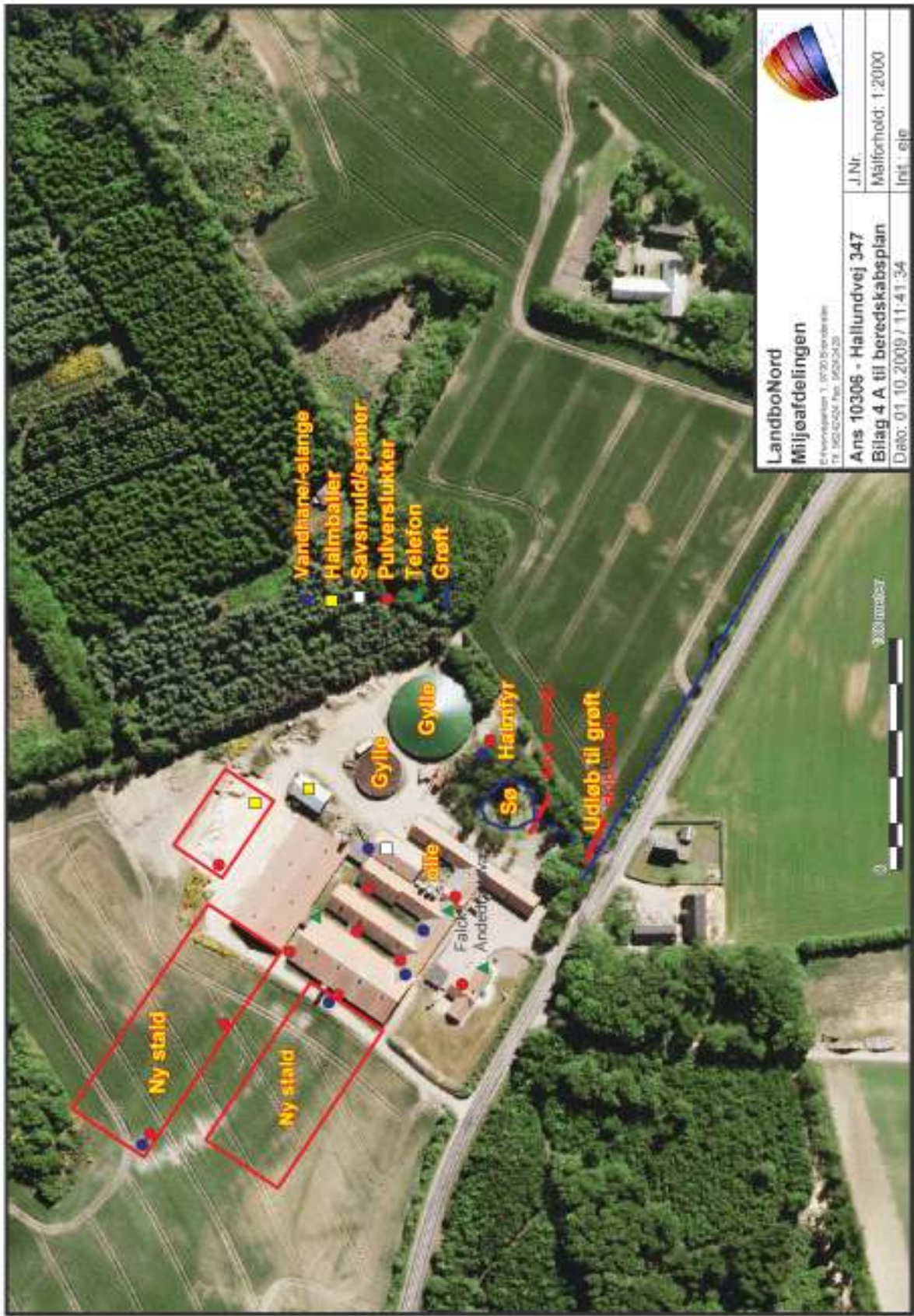
Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

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.

Bekæmpelsesmidler leveres til Nibstrupvej 50 af foderstoffirma.

Topps pjece vedrørende transport, opbevaring, sprøjtning samt håndtering af rester vedlægges som bilag.



Bilag 11

Udtalelse om arealer beliggende i Aalborg Kommune

Brønderslev Kommune har den 14. marts 2008 bedt om Aalborg Kommunes udtalelse i forbindelse med udvidelse af husdyrbruget beliggende Hallundvej 347, 9700 Brønderslev (Brønderslev Kommune)

Omkring 112,2 ha af husdyrbrugets udbringningsarealer ligger i Aalborg Kommune. Aalborg Kommune har behandlet forespørgslen og har ingen bemærkninger til sagen.

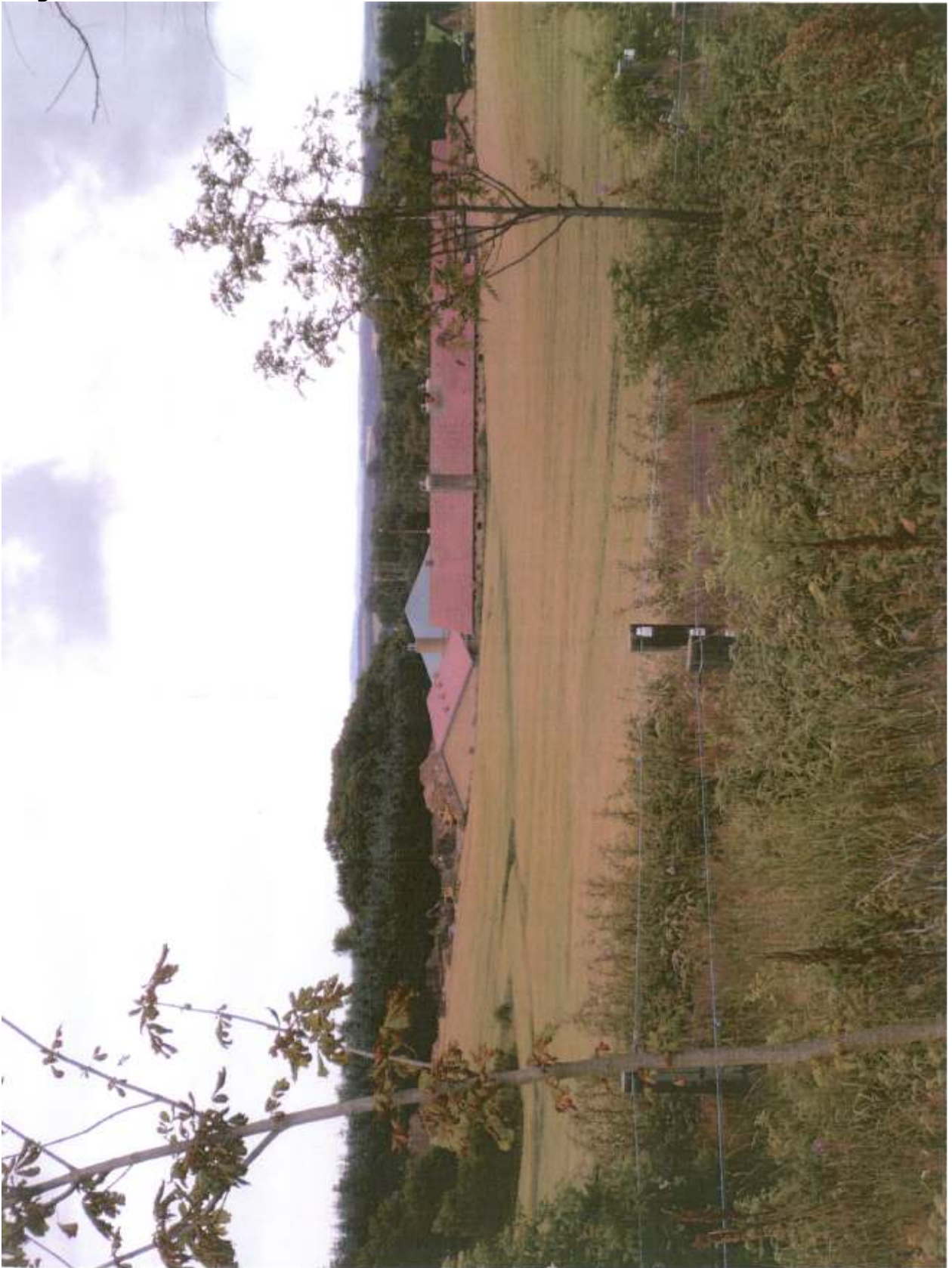
./. Til orientering er vedlagt det tjekskema Aalborg Kommune har anvendt i sagen.

Venlig hilsen

Henriette Lund Poulsen
Sagsbehandler

99312172
hlp-teknik@aalborg.dk

Biag12



Hallund den 16. december 2009

Brønderslev Kommune

Ny Rådhusplads 1

9700 Brønderslev

MODTAGET
17 DEC. 2009
Brønderslev Kommune
Fællessekretariatet

Bilag 13: Udtalelser i nabohearingsfasen i forbindelse med udvidelse på Kærgården, Hallundvej 347.

Som udgangspunkt, ønsker vi at sagen har opsættende virkning. Begrundelsen herfor er hensynet til bevarelse af de landskabelige værdier, som er indføjjet i Regionplanen for 2005 (naturområde 4695).

Krav og grænseværdier for udledning af bl.a. fosfor og kvælstof/ammoniak til naturen bør fastsættes i henhold til de nye "Vand- og Natura-2000-planer", der forventes at træde i kraft medio januar 2010.

Nabogener

Nærmeste by er Hallund, jf. kommuneplanen af 2009-2012, hvor Hallund er udpeget som ny lokal-by, hvor der satses på udvikling. Hallund by er beliggende ca. 500 meter fra Kærgården. En udvidelse af Kærgården menes at have en uheldig/ugunstig indflydelse på tilflytning til og udviklingen i Hallund.

Vi er uenige i, at udvidelsen ikke får betydning for omkringboendes udsyn over landskabet, da vi allerede i dag har et visuelt udsyn til bygningerne.

Vi er uenige i, at udvidelsen kan ske uden væsentlige gener for naboer. Allerede i dag er vi plaget af støj-, lugt-, støv-, flue- og lysgener. Støjgener fra foderbus sker fra kl. 04.30, hvilket giver væsentlige støjgener i op til én time ad gangen. Vi stiller spørgsmålstegn ved, om de støjgrænser, der er oplyst kan overholdes, jf. vejledning om ekstern støj fra miljøstyrelsen.

Anvendelse af gylle-forsuringsanlæg gavner måske nok ammoniakpåvirkningen, men vi stiller spørgsmålstegn ved, om det løser de lugtgener, vi forudser med udvidelsen. Det er et faktum, at lugten ændrer karakter ved forsuring, men den reduceres ikke. Vi er vidende om at andre fravælger forsuring, på grund af usikkerheden med hensyn til øgede lugtgener. (jf. miljøgodkendelse, Toftholmvej 263, 9690 Fjerritslev). Ved forsuringsanlæg er der risiko for svovlbrinte udslip. Hvordan sikres der mod det?

Der er beregnet en vægtet gennemsnitsafstand til enkelt bolig på 156 meter, hvor den korrigerede lugtgenerafstand er beregnet til 151 meter. Dette skønnes at være mindst mulig sikkerhedsmargin (beregningesusikkerhed). Der er 3 nabobebyggelser, placeret i 40-100 m's afstand fra staldlængerne, der allerede nu er generet af lugt. Tilsvarende gælder for afstandsvurderinger til byzoneby (Hallund).

Trafik

Trafiksikkerhedsmæssigt ligger udkørslen meget uhensigtsmæssigt, og er til stor gene/risiko for andre trafikanter. Der kan let ske uheld, da oversigtsforholdene er meget dårlige. Der er tidligere sket dødsulykke på stedet, og i dag kører skolebussen også her.

Det faktum, at der ikke er væsentlige jordtilliggende tilknyttet ejendommen gør, at gyllen i betydelig omfang (5000t) skal transporteres op til 25 km (bilag 4). Denne transport giver en urimelig stor CO₂ påvirkning af miljøet, trafikbelastning på vejene og betydelige støjgener.

Natur

Vi er af den opfattelse, at der findes §3 beskyttede naturområder indenfor 1 km's afstand fra anlægget, bl.a. findes 3 ferske enge, 2 heder, 2 moser, 3 overdrev og 6 søer. Flere af disse naturområder er ikke nævnt i godkendelsen. På Hallund Hede er der, på gamle registreringer anført bl.a. købjælder, overdrev og hede der ikke er nævnt i §12 godkendelsen. Vi har anmodet om, at kommunen sender en biolog ud for at fastslå de faktiske forhold. Dette er endnu ikke sket.

Nærmeste §3 beskyttede område er en sø beliggende 10m (i §12 godkendelsen er nævnt 100 m) øst for gården. Der er ikke lavet nogen vurdering af N depositionerne til søen, eller hvordan den bliver beskyttet mod evt. lækage fra gylletanken.

Der forefindes nogle af de dyr i området, som er nævnt i habitatdirektivets bilag IV, bl.a. firben og flagermus. Den foretagne gennemgang af bilag IV virker meget tynd.

Det er vores vurdering, at udvidelsen ikke er i overensstemmelse med regionsplanens målsætninger og habitatdirektiv. Det undrer os, at man tilsidesætter fagenhedens indstilling på dette område.

Øvrige kommentarer

Ansøgeren påpeger, at såfremt han ikke får lov til at udvide på Kærgården, skal han indkøbe en ny ejendom for at udvide andre steder. Det kan så undre at han pr. 30. november 2009 har søgt om udvidelse af so-hold på Poldervej 80. Vi har i øvrigt kendskab til at han i alt har 4 ejendomme.

Såfremt denne tilladelse gives, planlægger ansøgeren yderligere udvidelser indenfor en 5-års plan. Dette vil kun gøre ondt værre.

Der er samtidig en verserende sag omkring opførelse af lade. Sagen er sendt til statsforvaltningen.

Endelig mener vi ikke at grundvand, overfladevand og natur er beskyttet i tilstrækkelig grad.

Flere naboer i området er i gang med naturgenopretningsprojekter, hvilket betyder yderligere beplantninger i området. Såfremt Kærgården udvides, vil disse tiltag blive formålsløse, og vil sikkert blive indstillet.

Tidligere fremsendt klage vedlægges til orientering.

Kommentarer til §12 godkendelsen fra naboer til Kærgården, Hallundvej 347.

Nedenstående naboer har kommenteret §12 godkendelsen:

Lisbeth Melby Hallundvej 323

Tina Høselund Larsen, Hallundvej 362.

~~Wendie O. Sørensen~~
Hartwig Strønge. Nymarken 8, Hal land

Pia Villadsen Hallundvej 350

Birthe Vilson Elmevej 89, st 10. 1. sal

Pet VILLANDSEN Hallundvej 350

dona Andersen Hallundvej 291


Bjarn Kott. Hallundvej 291

Søren og Inger Ruth Hansen Hallundvej 283

~~Anders Nielsen~~ HALLUNDVEJ 367

Eine Laurits Hallundvej 307

Mærith Winckel Nielsen Hallundvej 301

 Solvgade 3, 9700 Brønderslev

Helle M. Nilsen Solvgade 3 9700 B.

Henrik Suelergaard Solvgade 9

Pete Villadsen solvgade 8

Dorthe Vilby

 Nymarken 15

Fransh Christensen Hallundvej 287

Karen Christensen Hallundvej 287

Kommentarer til §12 godkendelsen fra naboer til Kærgården, Hallundvej 347.

Nedenstående naboer har kommenteret §12 godkendelsen:

<i>Dadti B. Madsen</i>	<i>R4V:RESTUEN</i>	<i>40</i>
<i>Keld Thomsen</i>	<i>- 11 -</i>	<i>71</i>
<i>Tom S. Jensen</i>	<i>- 11 -</i>	<i>63</i>
<i>[Signature]</i>	<i>- 11 -</i>	<i>40</i>
<i>Bitte Thomsen Hallundvej 342</i>		
<i>Keld W. Pedersen, Hallundvej 342</i>		

Brønderslev kommune
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Vedrørende udvidelse af husdyrproduktion på Hallundvej 347.

Vedlagt brev angående indsigelse mod ovennævnte udvidelse. Indsigelsen er underskrevet af 15 beboere i området.

Udover indsigelsen anmoder vi Brønderslev Kommune om snarest at besigtige området. Det er blandt andet med henblik på at se:

- Naturområdet, Hallund Hede med skov, vandløb og kildevæld. Herunder også søen på ejendommen, der er omfattet af naturbeskyttelsesloven.
- Oversigtsforhold, bl.a. ved transport til/fra Hallundvej 347 samt ny vej til afhentning af døde grise.
- Det visuelle billede ved placering i bebygget område.

Desuden anmoder Lene og Leo Kjær, Hallundvej 323 og Majbritt og Claus Iversen, Røverstuen 40 om aktindsigt i henhold til forvaltningslov og/eller offentlighedslov.

Vedlagt:

Skrivelse vedrørende indsigelse 5 sider

Kort over Grundvandsinteresser 3 sider

Kort over hedeområde 1 side

Udsnit fra Danmarks miljøportal 1 side

Kort med en sammenligning af faktiske forhold med ansøgning 1 kort a B

Kort over de nærmeste beboere i forhold til Hallundvej 347 1 kort a 3

Hallund den 4. april 2008

Vedrørende udvidelse af husdyrproduktionen på Hallundvej 347.

I oplandsavisen den 1. april 2008 har vi læst, at Hallundvej 347 har søgt Brønderslev kommune om at måtte udvide produktionen af svin fra 255,82 DE til 499,99 DE, samt yderligere udvidelser indenfor de næste 5 år.

Det vil vi gerne gøre indsigelse imod bl.a. med følgende begrundelser:

På nuværende tidspunkt er der en del gener fra Hallundvej 347. Det drejer sig bl.a. om lugtgener, fluer og støj, opkørte rabatter, jord og gylle på vejen.

Lugtgenerne fremkommer jævnlige, afhængig af vind og vindretning. I hele sommerperioden er vi meget plaget af fluer. Støjen er der hele tiden, også om natten, hvor der også er aktivitet. Det sker at vi ikke kan have vinduer åbne om natten på grund af støj og lugt. Vi har ikke klaget over disse gener, da vi godt er klar over, at når man bor på landet følger der nogle ting med. Ejeren af Hallundvej 347 har for nylig købt gården, med den produktion den havde. Det burde være åbenlyst for ejeren, at med den byggetæthed der er i forvejen i området, vil det være udelukket at udvide produktionen yderligere. Allerede på nuværende tidspunkt skal ejeren transportere store mængder gylle fra gården.

Vi vil gerne have kommunen til at udføre en lugtberegning på de allerede eksisterende bygninger.

Da kommunen overvejer at give tilladelse til udvidelsen, bliver vi nødt til at agere. Vi har i flere år accepteret udvidelser på gården uden at gøre indsigelser, med den tanke, at vi alle skal have lov til at være her. Men denne udvidelse vil være helt uacceptabelt for alle i området.

Ved en udvidelse af produktionen kan vi se de samme problemer men også nye der dukker op.

Lugtgener fra yderligere en gyllebeholder og svinestald kan vi kun gisne om. Men det bliver sværere at opholde sig udendørs er vi overbevist om. Fluer vil der selvfølgelig også blive flere af. Med hensyn til støj, vil der selvfølgelig blive behov for flere og/eller større biler der skal levere foder og afhente grise samt udkørsel af gylle, hvilket giver store miljømæssige belastninger.

Natur:

Vi bor i et område, omkranset af skov og hede. Der er flere gravhøje i området, og et rigt dyreliv.

Som naboer til den pragtfulde natur vi bor i, er vi selvfølgelig ikke interesseret i at denne udvidelse skal medvirke til at ødelægge miljø og natur i området. Alene det visuelle billede i landskabet føler vi, vil være ødelæggende. Gården ligger i en "gryde" og det medfører at luften ofte er stillestående. Det giver meget store lugtgener for alle naboer. Det er helt umuligt at have vinduerne til at stå åbne om sommeren.

Det pres der er på vejene af de store maskiner og lastbiler kan allerede ses. Og med en meget større produktion skal der også flyttes mere gylle. Det giver yderligere belastning af veje. Oversigtsforholdene er dårlige i forvejen, da udkørslen fra gården er i et sving og med bakker på begge sider. Samtidig vil etablering af den nye vej til opsamling af døde dyr, medføre gener for den almindelige trafik på Hallundvej. Udkørslen sker på en bakke i et sving, og det vil skabe farlige situationer.

Hvis man ser på det i et større perspektiv er der også en del andre gener som vi ser det. Gården ligger 416 meter fra byskiltet til Hallund by. Med en stor svinebesætning lige vest for byen vil der jævnligt være lugtgener ind over byen. Det er ubehageligt, og kunne måske medføre, at der ikke kommer tilflyttere til byen. Der skal køres mere gylle ud. Det foregår bl.a. også gennem Hallund by og er ligeledes til gene. Samtidig skal gyllen bringes ud langt fra gården og dette giver store miljømæssige belastninger. Både med de store maskiner der skal igennem byen og den støj det medfører. Det kan ikke være kommunens hensigt at tillade disse gener og samtidig styrke landsbyudviklingen. Det hænger ganske simpelt ikke sammen.

Vi er bekendt med at ejeren af Hallundvej 347 ejer yderligere 3 ejendomme, med måske bedre mulighed for at udvide.

Ydermere vil vi gerne påpege følgende:

Bilag F i Kommuneplanen beskriver værdifuldt kulturmiljø og kirkebeskyttelseszone. For det område vi bor i, står der at det er værdifuldt kulturmiljø, og dækker Hallund Hede, Gravhøje og Hulveje. Det fremgår endvidere af Kommuneplanen, at i forbindelse med grundvandsinteresser er området omfattet af vandindvindingsopland, samt særlige drikkevandsinteresser.

Vedrørende udvidelse af husdyrproduktionen på Hallundvej 347.

I oplandsavisen den 1. april 2008 har vi læst, at Hallundvej 347 har søgt Brønderslev kommune om at måtte udvide produktionen af svin fra 255,82 DE til 499,99 DE.

Det vil vi gerne gøre indsigelse imod bl.a. med følgende begrundelser:

1. 6/4-08
"Byen Vingård" Leif
Hallundvej 291, 9700 Brønderslev. 468 m *
2. 6/4-08
Henrich Wiindahl Nilsen
Hallundvej 301, 9700 Brønderslev 355 m
3. 6/4-08
Frank Christiansen
Hallundvej 287, 9700 Brønderslev 538 m
4. 6/4-08
P. E. Velt
Hallundvej 350
Birthe Villadsen 46 m
5. 6/4-08
Kersti Mørk & Carl Mørk
Hallundvej 323 291 m
6. 9/4-08
Keld Wilton Pedersen, Birthe Thomsen
Hallundvej 342
9700 Brønderslev 500 m

* Nuværende afstand til Hallundvej 347.

Vedrørende udvidelse af husdyrproduktionen på Hallundvej 347.

I oplandsavisen den 1. april 2008 har vi læst, at Hallundvej 347 har søgt Brønderslev kommune om at måtte udvide produktionen af svin fra 255,82 DE til 499,99 DE.

Det vil vi gerne gøre indsigelse imod bl.a. med følgende begrundelser:

~~Denne O. skemne~~ NYMARKEN 8, Hallund,
Hartwig strunge Nymarken 8 Hallund 255 m.

Tina Moselund Larsen.

Hallundvej 362,
9700 Brønderslev.

290 m

Tom Pedersen
Hallundvej 366
9700 Brønderslev.

250 m

Denne O. skemne - 17/08/08
APRIL PEDERSEN - VESTER
Hallundvej 367

172 m

9700 Brønderslev

LOUISE OG JESPER GREVETJELL
NYMARKEN 15
9700 BR. SLEV

495 m

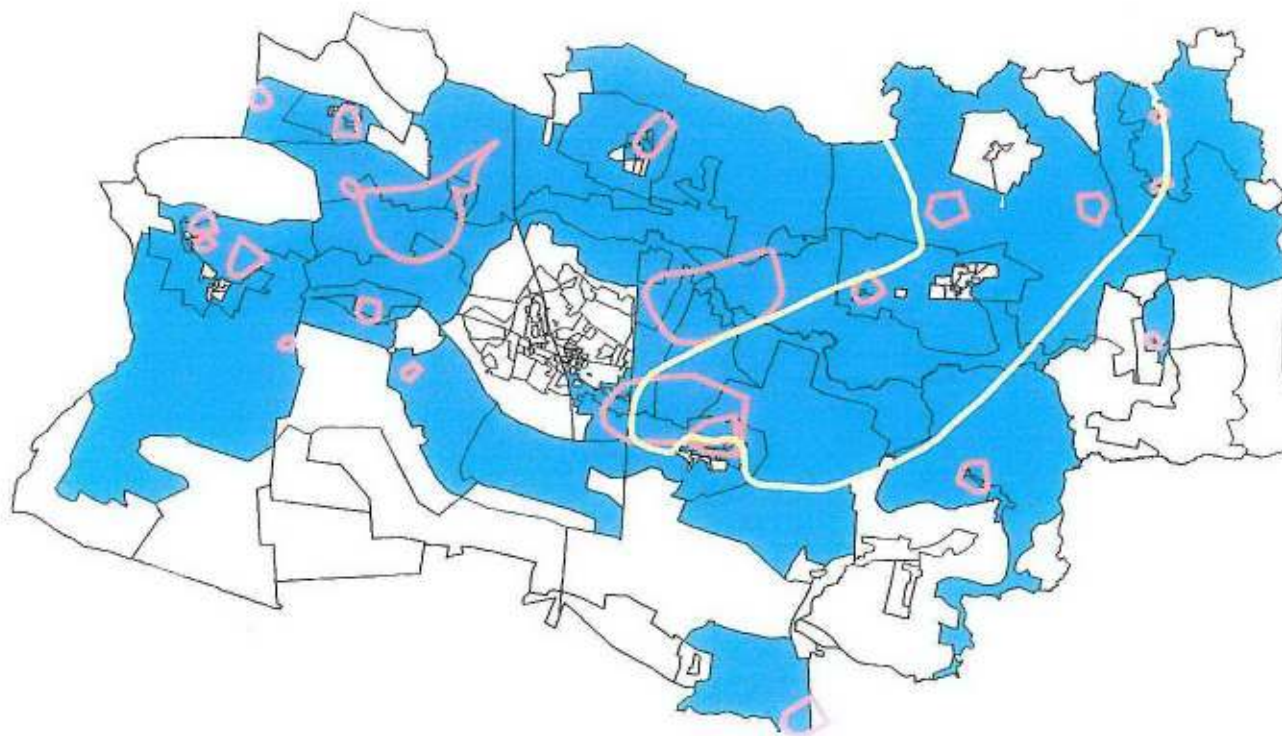
Vedrørende udvidelse af husdyrproduktionen på Hallundvej 347.

I oplandsavisen den 1. april 2008 har vi læst, at Hallundvej 347 har søgt Brønderslev kommune om at måtte udvide produktionen af svin fra 255,82 DE til 499,99 DE.

Det vil vi gerne gøre indsigelse imod bl.a. med følgende begrundelser:

Tom Søndergaard Jensen	Røverstien 63	600 m
Ellen Mønsted	Røverstien 71 - 51	578 m
Knut Rasmussen	Røverstien 48	375 m
Oluf Linsen	Røverstien 40	308 m

* Nuværende afstand til Hallundvej 347.



Grundvandsinteresser: Den gule afgrænsning angiver særlige drikkevandsinteresser, røde vandindvindingsoplande. Den blå farve viser rammeområder der er omfattet af vandindvindingsoplande.

meværk på Virksomhedsvej i Brønderslev. Der fyres med naturgas og der produceres både el og varme. En mindre del af varmen kommer fra en varmecentral ved virksomheden Sundolit A/S. Desuden driver varmforsyningen to varmecentraler på Eventyrvej og Nordens Allé. De bruges kun ved spidsbelastninger og ved eventuelle driftsstop på kraftvarmeværket.

Varmeforsyningsplanen beskriver hvordan de enkelte områder i kommunen skal varmforsynes. Ved lokalplanlægning skal varmforsyningsplanen eller det konkrete varmforsyningsprojekt respekteres. Se også Brønderslev Kommunes Varmeforsyningsplan.

Mål

Spildevand renses så godt som muligt til en stabil, kostægte takst

Tilstrækkelig og stabil varmforsyning til konkurrencedygtig pris i Brønderslev by

At opnå størst mulig tilslutning til det kommunale fjernvarmenet i Brønderslev by

Opretholdelse af kommunal vandforsyning jf. vandforsyningsplanen.

Fremme genanvendelse og mindske deponering

Individuelle renovationstilbud

Betaling efter systembelastning

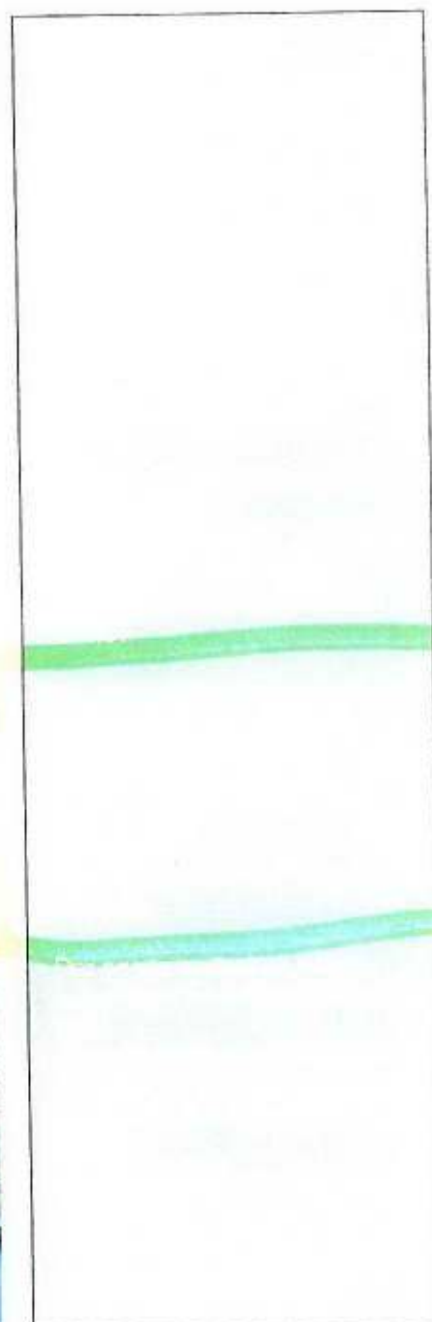
Mindskelse af miljøbelastning og ressourceforbrug

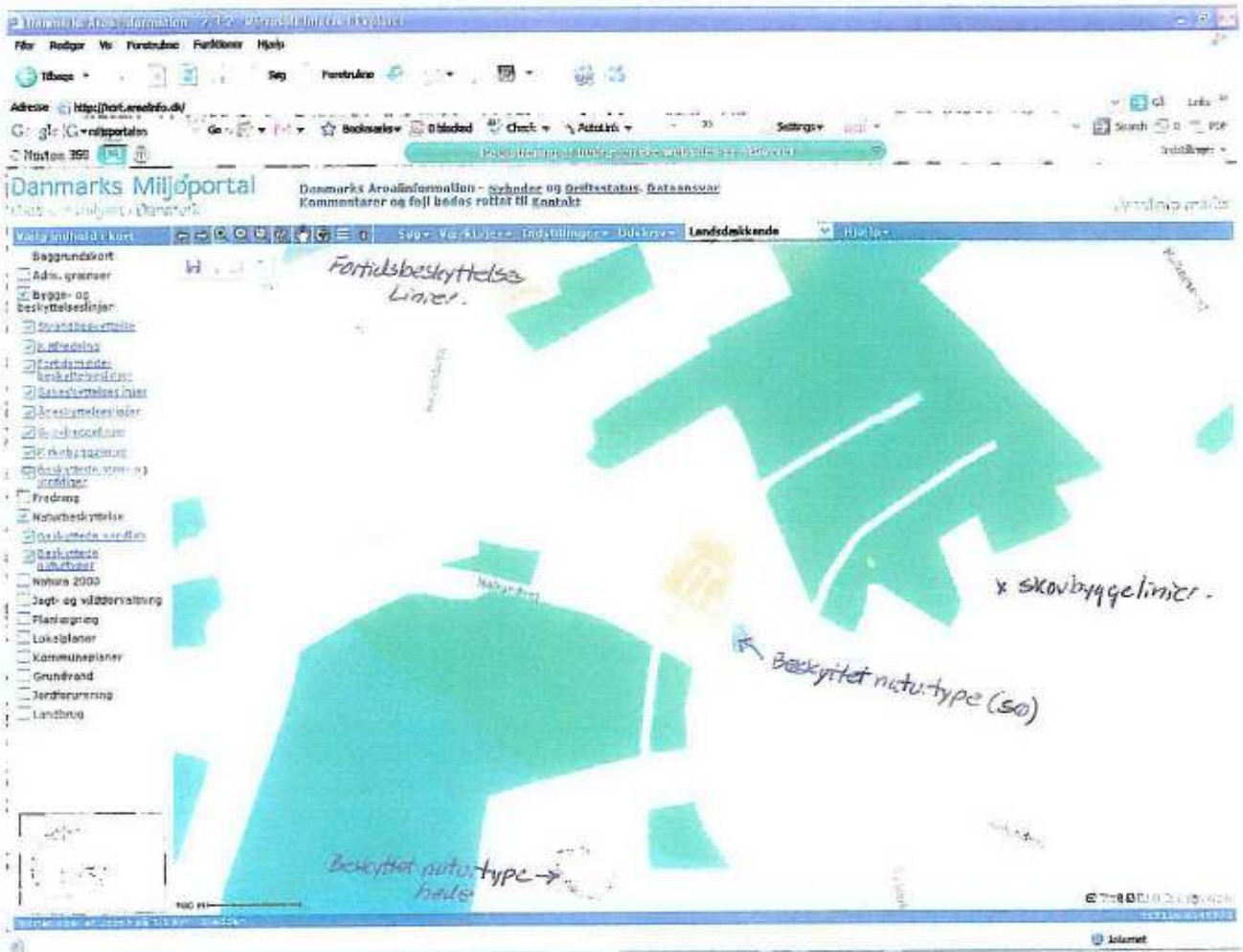
Kommunen har ikke hidtil haft et samlet overblik over det kommunale forbrug indenfor parametrene vand, varme og el, udover de institutioner der har været omfattet af energiledelsesordningen (ELO). Det vurderes, at det kommunale forbrug ligger meget gennemsnitligt i forhold til andre kommuner for institutioner der er omfattet af ELO ordningen.

Der udarbejdes ikke grønt regnskab for kommunen, men der er

iværksat tiltag i forbindelse med overvågning og besparende tiltag gennem principperne i energistyring og miljøledelse. Dette sker med udgangspunkt i et elektronisk, centralt registreringsprogram.

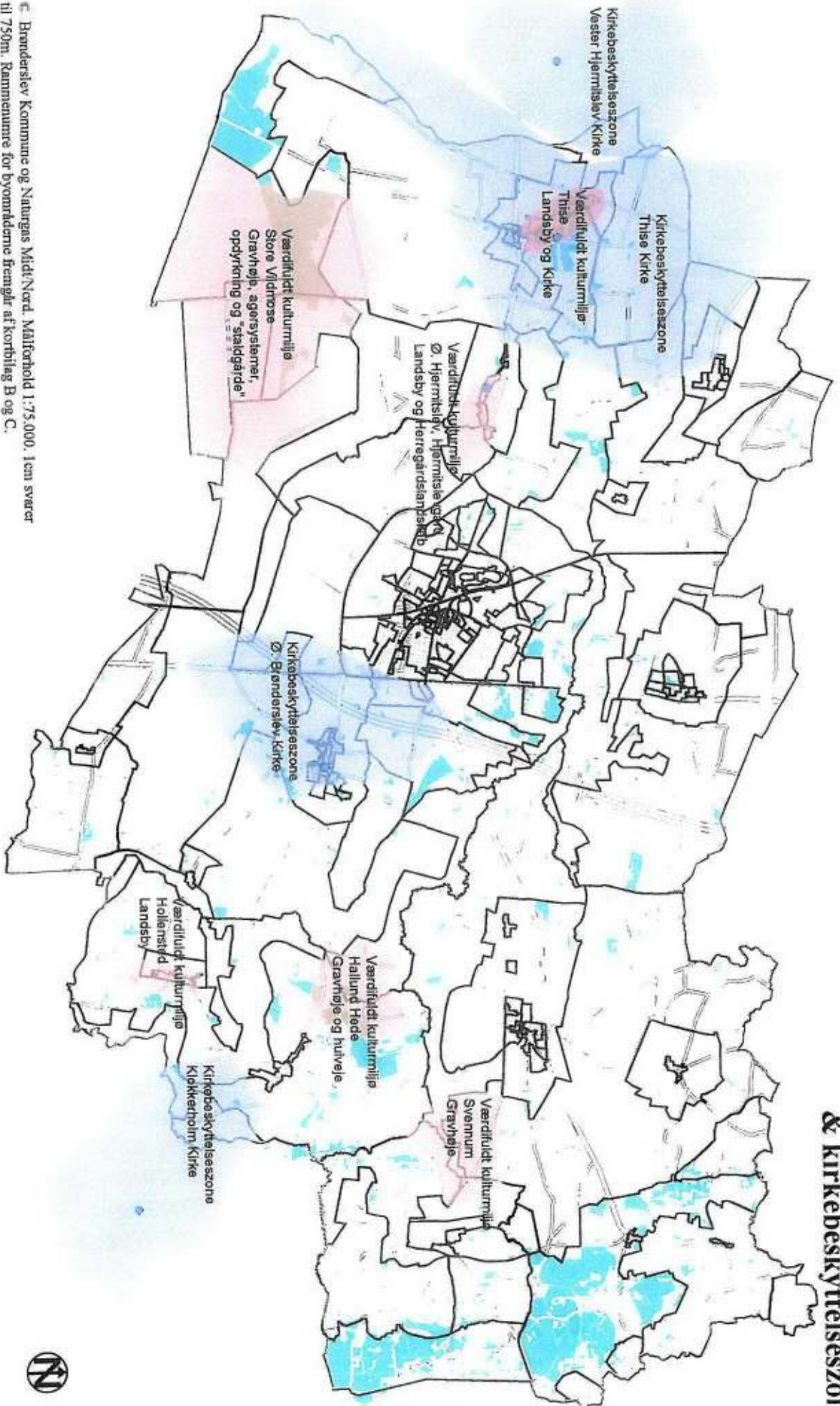
Kommunen har indført miljøledelse i den kommunale vand- og varmforsyning, der er certificeret efter ISO 140001 samt registreret efter EMAS, hvor der arbejdes med en reduktion af miljøbelastningen.





SD - Naturbeskyttelses lovens paragraf 3.

Bilag F Værdifuldt kulturmiljø & kirkebeskyttelseszone



© Brønderslev Kommune og Naturgas Midt/Nord. Målforshold 1:75.000. 1 cm svarer til 750m. Rammenumre for byområderne fremgår af kortbilag B og C.



Område 4695

Naturområde, Øster Brønderslev

Fremtidig anvendelse

For området fastlægges en flersidig anvendelse, hvor der tages hensyn til naturbeskyttelses- og bevaringsinteresser, herunder undervisningsmæssige interesser samt til udfoldelsesmuligheder for friluftslivet.

Etablering af pelsdyrfarme skal ske under særlig hensyntagen til omgivelserne med hensyn til de visuelle- og andre miljøforhold. Der henvises i øvrigt til Miljøministeriets pelsdyrbekendtgørelse.

Bebyggelsens art, omfang og placering

Etablering af bebyggelse og anlæg eller anden ændring i arealanvendelsen skal ske under hensyntagen til de landskabelige interesser

Trafik og teknisk forsyning

Der skal sikres mulighed for opretholdelse af rekreative stiforbindelser blandt andet ad eksisterende markveje. Eksisterende højspændingsledning samt reservation til fremtidig ledning skal sikres.

Serviceforsyning

Serviceforsyning sker primært fra Hallund og Jerslev.

Zoneforhold mv

Området forbliver i landzone

Andet

Området er delvist omfattet af regionplanens bestemmelser om værdifuldt kulturmiljø, og skal beskyttes som sådan (højkoncentrationer og hulveje).

Grundvand

Området rummer særlige drikkevandsinteresser. Vandindvindingsopland.

Dennis Hentz Jensen

Fra: Tom S Jensen [tomsjensen@email.dk]

Sendt: 17. december 2009 23:22

Til: Raadhus

Emne: Kommentarer til paragraf 12 godkendelse til svineproduktion.doc

Hallund d. 18-12-2009

Til:
Brønderslev Kommune
Teknik og Miljø
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Kommentarer til paragraf 12 godkendelse til svineproduktion Hallundvej 347, 9700 Brønderslev.

Citat 1 fra udkast side 6:

Der er tale om en eksisterende bedrift, som er beliggende i det åbne land

Kommentar:

For mig at se er bedriften ikke beliggende i det åbne land, men er placeret i et hul, klemmt inde mellem bakker, skov, gravhøje, overdrev, hede arealer og kun få hundrede meter fra Hallund by.

Citat 1 fra udkast side 7:

Udvidelsen kan ske under hensynstagen til de landskabelige værdier.

Kommentar:

Jeg mener ikke at man tager tilstrækkelig hensyn til de landskabelige værdier når man tillader så stort et byggeri i et paragraf 4695 område og tillader planering og bortgravning af et smukt kuperet terræn.

Citat 2 fra udkast side 7:

Driften kan ske uden væsentlige gener for naboer

Kommentar:

Der er allerede nu væsentlige gener for naboerne både hvad angår lugt – støj – fluer og transport af gylle, og generne bliver vist ikke mindre med den påtænkte udvidelse.

Citat fra udkast side 21

Brønderslev Kommune har i den forbindelse et særligt fokus på højmoser, heder og overdrev i forhold til emission af luftbåren kvælstof.

Kommentar:

Som bekendt er det langt fra alle overdrev og heder der er registrerede hos Kommunen som overdrev og hede og min klare opfattelse af Brønderslev Kommunens fokus på dette område har vist mest gået ud på at afvise de steder som naboer til Kærgården har påpeget som overdrev og hede.

Citat fra udkast side 22

Udvidelsen vurderes at have en neutral effekt for de nævnte arter. På baggrund af det nuværende videns grundlag vurderes det o.s.v.

Kommentar:

Odderen – markfirbenet – bæklambret – salamander er observeret i området og intensivt landbrug er næppe gavnligt for disse arter – af arter der allerede nu næsten er forsvundet fra området kan nævnes harer og hugorme.

Af planter der er forsvundet fra området indenfor de sidste årtier kan nævnes:

Kobjælder – Gøgeurt – Enebær – Revlingebær alle typiske overdrev og hede planter.

Lyng var tidligere meget udbredt her på heden men også den forsvinder snart.

Grantræer observeres med grøn algevækst på nålene i flere hundrede meters afstand fra Kærgården.

Jeg mener ikke der kan være tvivl om at udvidelsen af Kærgården vil få en negativ indflydelse på den i forvejen hårdt belastede natur i området.

Tom Jensen
Røverstuen 63
9700 Brønderslev.

Brønderslev Kommune
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Danmarks
Naturfredningsforening



Brønderslev
dn@koushedde.dk
17.12.09

Ang. udvidelse af husdyrproduktionen på Kærgården, Hallundvej 347, Hallund.

Danmarks Naturfredningsforening Brønderslev har 14.04.08 og 17.01.09 over for Brønderslev Kommune anført en række indvendinger mod den påtænkte udvidelse af Kærgårdens svinehold fra 255,81 til 499,99 DE. DN's konklusion har været at det ikke er muligt at gennemføre udvidelsen, og rådet til kommunen har været at den må sige nej til udvidelsen.

Trods det, og imod forvaltningens indstilling, har kommunalbestyrelsen 15.09.09 med stemmerne 15-11 truffet principbeslutning om at tillade udvidelsen og iværksat sagsbehandling med henblik på miljøgodkendelse efter §12 i husdyrloven. På det tidspunkt er udformningen af den nye bygningsmasse ændret, så den i stedet for af én meget lang længe udgøres af to kortere. Desuden er en gyllebeholder for enden af den oprindeligt meget lange længe helt taget ud af byggeriet. Umiddelbart før kommunalbestyrelsesmødet har ansøgeren tilkendegivet at han vil benytte forsuring af gyllen, noget han ellers tidligere ikke har villet, fordi den gamle del af anlægget ikke ville kunne tåle syren.

Det der umiddelbart springer i øjnene er at den påtænkte bygningsudvidelse i sin helhed ligger inden for skovbyggelinje. Der ligger fredsskove både nord og syd for gården og ganske tæt på.

Det næste er at hele området omkring gården er udlagt som naturområde, som værdifuldt landskab, og som værdifuldt kulturmiljø i regionplanen/landsplandirektivet (2005).

I kommuneplanen (2005) står der følgende:

Område 4695

Naturområde, Øster Brønderslev

Fremtidig anvendelse

For området fastlægges en flersidig anvendelse, hvor der tages hensyn til naturbeskyttelses- og bevaringsinteresser, herunder undervisningsmæssige interesser samt udfoldelsesmuligheder for friluftslivet.

Etablering af pelsdyrfarme skal ske under særlig hensyntagen til omgivelserne med hensyn til de visuelle- og andre miljøforhold. Der henvises i øvrigt til Miljøministeriets pelsdyrbekendtgørelse.

Bebyggelsens art, omfang og placering

Etablering af bebyggelse og anlæg eller anden ændring i arealanvendelsen skal ske under hensyntagen til de landskabelige interesser.

Trafik og teknisk forsyning

Der skal sikres mulighed for opretholdelse af rekreative stiforbindelser blandt andet af eksisterende markveje. Eksisterende højspændingsledning samt reservation til fremtidig ledning skal sikres.

Serviceforsyning

Serviceforsyning sker primært fra Hallund og Jerslev.

Zoneforhold mv

Området forbliver i landzone

Andet

Området er delvist omfattet af regionplanens bestemmelser om værdifuldt kulturmiljø^{)}, og skal*

beskyttes som sådant (højkoncentrationer og hulveje).

Grundvand

Området rummer særlige drikkevandsinteresser. Vandindvindingsopland.

^{*)} Kærgården ligger netop i dette område.

Der er ud fra naturbeskyttelsesloven (§17), regionplanen/landsplandirektivet, og den gældende kommuneplan så mange beskyttelsesbestemmelser for det område Kærgården vil udvide på at det ikke skulle kunne lade sig gøre.

Kærgården ligger lavt i et meget kuperet landskab klos op ad offentlig landevej. Den grænser tæt op til skov (fredskov) både mod nord, (øst), og syd. Mod vest stiger terrænet kraftigt, men er åbent bortset fra et overdrev der skyder sig ind i agerlandet som en høj, stejl banke. Dette overdrev (som aldrig har været dyrket, men engang har været forsøgt tilplantet med graner der forlængst er forsvundet igen) tilhører Kærgården. Det gør de tilgrænsende skove mod nord og syd ikke.

Kommunen har under behandlingen i 2008 sat spørgsmålstejn ved om overdrevet er et overdrev, fordi det ikke har været registreret af det tidligere Nordjyllands Amt. Men det er svært at finde anden betegnelse for det. Selv om det så småt er ved at gro til med selvsåede træer og buske, har det stadig åben karakter og typiske overdrevsplanter. Man kan kalde det et upasset overdrev, fordi det ikke afgræsses af kvæg eller får, men kun af rådyr. Overdrev er generelt et stærkt truet landskabsselement og bør beskyttes mest muligt mod ødelæggelse.

Gården er faktisk en smuk gård, bygget i løbet af de sidste ca. 30 år i gule mursten med røde teglstenstage. Nu søges den udvidet med 2 store bygninger på tilsammen 6850m² i betonelementer med stålpladetag. Bygningshøjden er 10,2m.

Nybygningerne går mod vest i det stigende terræn. Hvor gården hidtil har ligget som en kompakt bygningsmasse i bunden af en gryde, vil den med nybygningerne strække sig langt op i og ind i det beskyttede landskab og fuldstændig ødelægge det smukke helhedsindtryk. Det gælder i almindelighed og for naboerne i særdeleshed. De 4 nærmeste får den ind i en afstand på 50, 50, 210, og 250m.

Landskabet vil ændre sig en del, fordi bygningerne tænkes placeret i niveau med den eksisterende gård. Det kræver en meget betydelig bortgravning af jord i det skrånende terræn mod vest. I forvejen har ansøgeren lavet alvorlig landskabsødelæggelse ved at grave ind i det stejle og skovbeklædte terræn mod nord (uden kommunens forudgående tilladelse).

I udkastet til miljøgodkendelse understreger forvaltningen at godkendelsen kun gives ud fra husdyrloven (lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug).

Det oplyses at ingen §7-områder findes inden for bufferzone 2 på 1000m (højmoser, lobeliesøer, heder på mindst 10ha, overdrev på mindst 2,5ha, og ammoniakfølsomme søer).

Overdrevet tæt ved gården er godt og vel på 2,5ha.

Længere nord på, i en afstand af 525m, udspringer en bæk, Lunden Bæk. Den løber nordpå. Efter 1125m (i luftlinje) løber den ind i den større Stubdrup Bæk. Ved sit udspring for foden af Lundens Bakker løber bækken i en meget snæver dal med stejle sider. Længere henne breder dalen sig noget ud. I hele dalens længde ligger der stejle overdrev langs siderne. Men fra ca. halvejs på strækningen ligger der våde naturenge langs bredderne, og de bliver bredere og bredere jo længere nordpå vi

kommer. Et par steder støder små sideløb til og afbryder de stejle sider.

Efter husdyrbrugslovens §7 og 25 skal kommunalbestyrelsen vurdere ammoniaknedfaldet op til 1000m fra kilden for overdrev på 2,5ha og derover. Inden for denne grænse ligger der ca.4ha overdrev langs Lunden Bæk. Hvis der stilles krav om at overdrevet ikke er adskilt af andre naturtyper (det står ikke nævnt i loven), må man fratrække enten den venstre eller den højre bred langs bækkens nordlige del, fordi der er natureng i dalbunden. Det bringer det sammenhængende overdrevsareal ned på 2,8ha. Men det ville være en strikt måde at vurdere på. Under alle omstændigheder er arealet over 2,5ha og i øvrigt afgræsset. Dalen som helhed, med vandløb, natureng, overdrev, og i tilknytning dertil også hede må betragtes som en naturperle af de helt store.

Øst for Kærgården og inden for 1000m grænsen ligger en anden bæk (som jeg ikke kender navnet på). Den springer ud lige syd for skovbrynet (Brønderslev Kommunes Skov Hallund Hede) og løber først mod syd, derefter i mere østlig retning inden den efter 1200m støder ind i Ryå. Langs denne bæk ligger store engdrag og overdrev.

Også mod syd ligger der engarealer i forbindelse med et vandløb der har sit udspring ved Kærgården. Men her er jeg ikke sikker på hvor stor en del der kan karakteriseres som natureng.

En §12-godkendelse efter husdyrloven kan efter min bedste overbevisning ikke overtrumfe naturbeskyttelsesloven. Efter denne lovs §3 er arealgrænsen kun 1/4ha og den omfatter desuden også søer, vandløb, og ferske enge.

I udkastet til §12-godkendelse står der i afsnit 2.4 Hensyn til landskab: „Byggeriet ligger inden for skovbyggelinje. Iflg. §17 i lov om naturbeskyttelse 933 af 24/09 2009 kan erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri bygges inden for 300m til skov. Derudover er byggeriet ikke i konflikt med beskyttelseslinjer og fredninger”.

Det afgørende ord her er „nødvendigt”. Dengang Kærgården af den tidligere ejer er blevet udvidet fra et beskedent husmandssted til sin nuværende størrelse, har man måske kunnet anvende denne paragraf i naturbeskyttelsesloven. Han har kun været ejer af denne ene landejendom. Men selv dengang har det været på kanten af loven, fordi jordtilligendet kun er på ca.15ha.

I dag kan ordet nødvendigt ikke bruges. Den nuværende ejer ejer flere andre gårde, ovenikøbet gårde som er fri af de miljømæssige, naturmæssige, og planmæssige begrænsninger der i følge regionplanen, kommuneplanen, naturbeskyttelsesloven, og også husdyrloven er lagt ned over Kærgården.

Der er ingen rimelig grund til at kommunalbestyrelsen skulle dispensere fra naturbeskyttelseslovens §17. Der er endda tale om dobbeltkonfekt, fordi gården støder direkte op til skove både mod nord og syd.

Brønderslev Kommunes afdeling for miljø, vand, og natur har i et 10 sider langt notat fra 22.04.09, „Notat om ammoniakbelastning af skove principielt og konkret vedr. udvidelsen af bedriften Hallundvej 347”, konkluderet at „de nuværende tåle-

grænser for kvælstofnedfald i skovene i lokalområdet i den konkrete sag er væsentligt overskredet som følge af den eksisterende husdyrproduktion på Hallundvej 347, men vil blive yderligere væsentligt belastede, idet alene merbelastningen i sig selv, som følge af udvidelsen, vil bidrage til overskridelsen af den øverste tålegrænse for nogle skovområder.”

Til det er det naturligvis nødvendigt at tilføje at merbelastningen med det nu korrigerede projekt med gylleforsuring er blevet noget nedsat.

Specielt nåletræernes sundhedstilstand forringes, og, hvad endnu værre er, en række ammoniakfølsomme skovbundsplanter forsvinder og udkonkurreres af ammoniakelskende planter. Det går med andre ord ud over den biologiske mangfoldighed. Især vil det gå ud over nåleskovene nord for Kærgården, mens løvskoven mod syd er noget mere robust.

Udspretningsarealerne udgør 445,03ha og ligger for langt størstedelens vedkommende ikke i nærheden af Kærgården. Det er i sig selv en ejendommelighed og er medvirkende til de mange transporter til og fra gården (327 årlige transporter). Også dette ville kunne bedres væsentligt ved en anden placering.

Danmarks Naturfredningsforening Brønderslev anmoder om at Brønderslev Kommunalbestyrelse overvejer disse indvendinger mod en udvidelse af Kærgården. Det vil i praksis sige at kommunalbestyrelsen anmodes om at tage sagen op til ny principbehandling, sådan at forvaltningen ikke skal behandle sagen med bundne hænder.

Desuden anmoder Danmarks Naturfredningsforening Brønderslev om at disse og andres indvendinger får opsættende virkning. Begrundelsen er at sagen nok så meget handler om planloven og naturbeskyttelsesloven som om husdyrloven. Dette er ikke en normal §12-godkendelse i et landbrugsområde, men en sag om en stor husdyrudvidelse og bygningsudvidelse i et naturområde af stor landskabelig og kulturhistorisk værdi.

Lars Schönberg-Hemme

Dansk Ornitologisk Forening

Lokalafdeling Nordjylland

Brønderslev, den 16. december 2009.

Brønderslev Kommune
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Kommentarer til Brønderslev Kommunes udkast til § 12-godkendelse af en udvidelse af svineproduktionen beliggende på adressen Hallundvej 347, 9700 Brønderslev.

Den 9. november 2009 har vi pr. mail modtaget et udkast til en § 12-godkendelse af en udvidelse af svineproduktionen beliggende på Hallundvej 347, 9700 Brønderslev. Den ansøgte udvidelse skal ske fra 255,81 til 499,99 DE, idet eksisterende soproduktion ændres til so- og smågriseproduktion. DOF-Nordjylland har efterfølgende flere kommentarer til kommunens udkast til denne § 12-godkendelse.

Kommunens efterfølgende og endelige afgørelse af udkastet efter denne høring vil ved en gennemførelse af projektet resultere i en større belastning og ændring af omgivelserne, og man får desværre ikke indtryk af, at kommunen har tillagt hensynet til det omgivende miljø lige så stor vægt som ønsket om at imødekomme ansøgeren. Ifølge godkendelsesbekendtgørelsens § 7 skal kommunen *"sikre sig, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, der er uforenelig med hensynet til omgivelserne"*, *men det er ikke sket i tilstrækkeligt omfang.*

Et gennemgående træk er, at kommunen om en del punkter kommer med oplysninger, der taler imod en godkendelse, men alligevel ender med at "vurdere", at diverse krav er opfyldt, altså uden en reel stillingtagen til den påvirkning af omgivelserne, der uvægerligt må blive resultatet af den større produktion.

En karakteristisk vending er, at der ikke vil være tale om nogen *væsentlig* påvirkning af miljøet. Kommunen har undladt at tilstræbe den bedst mulige løsning for omgivelserne. En gennemførelse af produktionen vil have vidtrækkende konsekvenser for nabolaget.

Godkendelsesbekendtgørelsen angiver udtrykkelig i § 11, *at afgørelsen skal indeholde en begrundelse, altså omtale de individuelle forhold*, som viser, at det er rigtigt at godkende netop denne produktion og produktionsmåde, men som nævnt mangler dette en del steder. Alt for mange

steder konstaterer kommunen, at der i den konkrete sag ikke er særlige forhold, som kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau.

Det skal tilføjes, at det er ret tankevækkende, at Brønderslev Kommune *tilsidesætter indstillingen* fra Fagenheden for Teknik og Miljø, om at der gives afslag til det ansøgte projekt på Hallundvej 347. På baggrund af Regionplanen, Kommuneplanen, tilsyn i området omkring Hallundvej 347, visualiseringen af projektet samt § 31 i Husdyrloven, foreslår Fagenheden således, at der meddeles et afslag til ansøger, da der vil ske store ændringer i det kuperede landskab, som ikke er foreneligt med hensyn, der skal varetages ifølge loven. Brønderslev Kommune tilsidesætter ganske enkelt Fagenhedens indstilling om afslag, og *foretager efterfølgende en politisk afgørelse den 29. september 2009*, og baner dermed vej for en § 12 Godkendelse, der nu foreligger i udkast for en udvidelse af svineproduktionen på Hallundvej 347.

Kritikpunkterne illustreres af følgende:

Det generelle krav om ammoniakfordampningen med en reduktion 20% beskrives på side 7 som opfyldt, idet der laves gylleforsuring på ejendommen. Der er lavet en ammoniakneutral udvidelse, hvorfor der ikke stilles yderligere krav om NH₃. Husdyrlovens krav til reduktion af ammoniakfordampningen fra staldene har i mange år været 15%, derefter er det steget til 20%, og det er det minimums krav kommunen holder sig til. Såvel Brønderslev Kommune som øvrige interesserede i de kommende krav ved den snarlige offentliggørelse af Grøn Vækst er vidende om, *at kravet vil stige til 25%, og af den årsag burde dette krav allerede i denne § 12 Godkendelse påhvile Hallundvej 347.*

Vilkår for spildevand og marksprøjte på side 13 og 14 er for løst formuleret, idet det er svært for læseren at se, at der er et sammenhæng mellem vask af maskiner og lastbiler, der skal foregå på befæstet plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder, idet vask af nævnte materiel skal foregå på en anden geografisk beliggende adresse, nemlig Nibstrupvej 50. På samme side nævnes, at tilsvarende, påfyldning og rengøring af marksprøjte, skal ske på Nibstrupvej 50. *Det kan være svært for læseren at se, at dette kan praktiseres konsekvent.*

Vilkår på side 15 om affaldsfraktion vedrørende: emballage for sprøjtemidler, rester af sprøjtemidler, spildolie og oliefiltre *opbevares op anden ejendom* er for løst formuleret som vilkår.

Gylleopbevaring foregår primært jf. side 19 og side 25 i ejendommens gylletanke, hvor den største gylletank er forsynet med teltoverdækning, og den mindste med naturligt flydelag. *Det er BAT, at begge gylletanke forsynes med teltoverdækning.*

På trods af en totaldeposition af ammoniak, jf. side 22, på 22,2 kg N/ha/år til en sø 100 m fra produktionsanlægget og 22,7 kg N/ha/år til en skov 100 m fra produktionsanlægget, så finder Brønderslev Kommune ikke anledning til yderligere reduktion af ammoniakfordampningen udover minimumskravet på 20%. Tilsvarende konklusion drager kommunen også på samme side vedr. habitatområdet ved Nymølle Bæk og Nejsum Hede. Her vurderer kommunen igen, at ammoniakdepositionen fra anlægget ikke vil påvirke Natura 2000 området selvom den kumulative effekt kan påvirke disse områder, og kommunens samlede vurdering er igen meget enkelt, at udvidelsen ikke væsentligt vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper såvel i som udenfor Natura 2000-områder, og at der på den baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse

må antages, at udvidelsen ikke væsentligt vil forringe tilstand og levevilkår for truede plante- og dyrearter. Dette til trods for, at disse områder kræver særlig hensyntagen og omsorg, og som allerede i forvejen er belastet af luftbåren og anden forurening. Dette opfordrer til en meget god og grundig begrundelse, hvis der tillades yderligere forurening, hvor beskeden den end måtte være. Alligevel vurderer kommunen i bestræbelserne for at imødekomme ansøgeren, at der ikke bliver tale om væsentlige negative påvirkninger fra den meget større produktion. I betragtning af, at hele Danmark og selv Sverige er påvirket af luftbåren overgødskning fra det danske landbrug, må den større produktion og udledning nødvendigvis få betydning for det omgivende miljø og de beskyttede naturområder. *Det virker næsten som en fast formular, når der trods de mange modstående oplysninger sluttes med, at der ikke bliver tale om væsentlige påvirkninger.*

Hensyn til landskab er nøje sat op som vilkår på side 23. Herunder er landskabet smukt beskrevet som et naturområde i Regionplan 2005 – nu landsplandirektivet. Herudover er det beliggende i et område, som er udpeget som særligt værdifuldt landskab og værdifuldt kulturmiljø. Terrænet i området er bølgende og visse steder kuperet. Gården ligger i et område, der er lavt beliggende i forhold til det omgivende landskab. Landskabet i nærområdet præges hovedsagligt af marker og skov, og omkring gården præges området særligt af skov. Området er tyndt bebygget med spredte gårde.

Ved en udvidelse jf. § 12 Godkendelsen vil der ske så store ændringer i landskabet, da der i området, hvor nybyggeriet skal finde sted, sker en væsentlig udgravning og jævning af det pågældende jordstykke. Byggeriet skal indpasses naturligt i landskabet og det er der ikke plads til uden at landskabet ødelægges. I et af vilkårene på denne side anføres, at der skal udføres en skærmende beplantning sammen med Brønderslev Kommune af hensyn til bevarelsen af udsigten fra Røverstuen.

Hertil er vore kommentarer, at det unikke landskab for en hver pris skal bevares uden placering af yderligere produktionsbygninger. I øvrigt er placeringen også i strid med landsplandirektivets retningslinjer for særligt værdifuldt landskab. Allerede på det her tidspunkt burde Brønderslev Kommune have givet afslag til ansøgeren. Brønderslev Kommune må jo selv have haft tanker om, at byggeriet skæmmer det enestående landskab, når der stilles vilkår om en skærmende beplantning.

Vilkår om etablering af jordvold er for løst angivet som vilkår på side 25. Vilkåret skal anføres som sådan: *Den nærliggende sø skal sikres mod et eventuelt gylleudslip ved en permanent jordvold i stedet for som det anførte usikre og løse ordvalg, der kan omgås. (Se kommentarer vedr. side 49).*

Overfladevand er på side 27 konkluderet med, at projektet opfylder kravet til nitrat i forhold til overfladevand, og dyretrykket kan holdes på 1,4 DE/ha, idet DE_{reel} kgN/ha er lig med DE_{max} kgN/ha. Der er indsat 6,10%-point ekstra med efterafgrøder ud over de lovpligtige. Det kan være misvisende med disse talværdier, idet DE_{max} er 0,9375 DE/ha, og det reelle dyretryk, DE_{reel} for ansøgt drift, er 1,4 DE/ha, og *her er værdierne forskellige. Kommunen burde tilstræbe at gøre begreberne forståeligt for læseren.*

Med hensyn til fosfor som anført på side 27 så ligger alle udbringningsarealer i opland til Natura 2000 område, der i forvejen er belastet med fosfor. En stor part af markerne indeholder lavbundsarealer, der er omfattet af okkerklasse I. I ansøgningen fremgår, at P-overskuddet er overholdt. Der foreligger ikke beregninger eller andet på, at P-overskuddet er overholdt, men alligevel vurderer kommunen, at der i den konkrete sag ikke er særlige forhold, der kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau i forhold til fosfor. *Og på trods af de manglende*

oplysninger anfører kommunen igen sin sædvanlige konklusion, at udvidelsen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

En del af ejendommens udbringningsarealer anført på side 27 ligger ved eller i nærheden af forskellige vandløb såsom Ryå, Lygtebækken, privat vandløb, som udmunder i Stubdrupbæk og privat vandløb, som udmunder i Kjølkegårds Å, og *hertil nævner kommunen, der ikke er risiko for forurening af vandløbene*, såfremt der opretholdes en dyrkningsfri bræmme på 2 meter jf. vandløbsloven. Den lov har været gældende siden 1992, og burde ikke stå som vilkår. Det er alment kendt, at bræmmerne for at have den ønskede virkning skal være bredere, og igangsætning af Grøn Vækst medfører krav om bræmmer på 10 meter. Desuagtet, at de statslige naturplaner med målsætninger, jf. Miljømålsloven, og som skal danne grundlag for den fremtidige forvaltning af vor natur, endnu ikke er fremlagt, så burde dette fremtidige krav på 10 meter dog allerede nu gælde for de vandløb, der vedrører nævnte udbringningsarealer, idet disse vandløb afvander til Ryå, der har Limfjorden som sin endelige recipient. Limfjorden er i forvejen stærkt påvirket af til ledninger af næringsstoffer (kvælstof og fosfor) og miljøfremmede stoffer, hvor hovedparten af næringsstofferne fra oplandet kommer fra kilder som landbruget. Se www.Limfjordsrådet, herunder *rådets bemærkninger og forslag til vandplan for Limfjorden*.

Fravalg af BAT på side 29:

- Kemisk og biologisk luftrensning fravælges i både det nye og det gamle staldanlæg

Kommunen accepterer her ansøgerens fravalg af teknologier, der er fastslået som BAT. Resultatet er fortsat produktion i et allerede forældet anlæg med større ammoniakfordampning til omgivelserne end nødvendigt. Det fremgår af Miljøklagenævnets afgørelser, at kravet om BAT gælder for både eksisterende og nyetablerede dele af anlægget, når der søges om godkendelse af en ændring eller udvidelse. Kommunen har ikke sikret sig en begrænsning af forureningen.

0-alternativet, på side 32, vil bevirke, at staldanlægget ikke udnyttes optimalt. Hvis en udvidelse ikke finder sted, vil det økonomiske grundlag for produktionen forsvinde, hvilket betyder, at en afvikling af produktionen reelt er begyndt. *Disse hensyn er irrelevante i miljømæssig henseende.*

Det er bekymrende, at Brønderslev Kommunes konklusion på side 33 fortæller, at miljøgodkendelsen ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet.

I betragtning af den skade bygningerne vil gøre rent landskabsmæssigt, og den forurenende skade, produktionen vil påføre det omgivende miljø og vandløb, så skulle Brønderslev Kommune allerede på et tidligere tidspunkt have givet afslag til ansøgeren.

Overløb af gylle – instruks (side 49). *De anførte handlinger er for løst formuleret, idet der står:*

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til søen syd for beholderen. Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle
- Er gyllen løbet til søen, skal der laves en dæmning ved udløb til vandløb med en bigballe
- Udløb til grøft lukkes ved vejen.
- Der er ikke forbindelse mellem vandløb og dambrug.

Der burde være helt klare vilkår om, at der opføres en sikkerhedsvold omkring gyllebeholderne.

Kemikalie- og oliespild – instruks (side 44). *De anførte handlinger er for løst formuleret, idet der står:*

- forsøg opdæmning for at undgå, at olie løber til dræn, sø eller vandløb
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol., afhængig af mængden og art
Er f. eks. olie løbet til søen kan man lave en opdæmning ved Hallundvej inden udløb til i grøft f. eks. med en bigballe.
- Der er ingen dambrug i direkte forbindelse med grøften.

Der burde være helt klare vilkår om, at der opføres en cementeret sikringsvold e.l. ved plads for kemikalie- og olie.

* * *

Det er DOF's opfattelse, at Kommunen *ikke som sket kan nøjes med konsekvent at holde sig til den danske lovgivnings minimumskrav*. Der er efterhånden kommet større opmærksomhed på, *at det danske regelsæt ikke lever op til EU's krav*, og de muligheder, som de danske regler dog trods alt åbner op for, bør derfor bruges meget mere effektivt, når *Kommunen til gavn for alle borgere skal sikre et godt miljø*.

Med venlig hilsen

DOF Nordjylland

v/Vagn Gjerløv
Skovtoften 38
9700 Brønderslev