

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Udvidelse og drift af husdyrproduktion på matr. nr. 3c, Glejbjerg by, Åstrup.

Ejd. nr. 569-0025680 beliggende Boldingvej 10, 6752 Glejbjerg.

Indhold:

1.	Indledning	2
1.1.	Relation til lovgivningen.....	2
1.2.	Grundlag for sagsbehandling.....	2
2.	Miljøteknisk beskrivelse og vurdering.....	2
2.1.	Virksomhedens etablering.....	2
2.1.1.	Husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav.....	2
2.1.2.	Dyreholdets udvidelse.....	3
2.2.	Virksomhedens indretning og drift.....	3
2.2.1.	Til- og frakørsel.....	4
2.2.2.	Staldsystemer.....	4
2.2.3.	Opvarmning.....	4
2.3.	Luftforurening.....	4
2.4.	Spildevand.....	6
2.5.	Affald.....	6
2.6.	Støj.....	6
2.7.	Drivmidler.....	7
2.8.	Dyrehold, Husdyrgødning og Arealanvendelse.....	7
2.8.1.	Opbevaringskapacitet.....	7
2.8.2.	Harmonibestemmelser.....	8
2.8.3.	Markstakke.....	8
2.8.4.	Arealkrav.....	8
2.9.	Andre forhold.....	9
2.9.1.	Kemikalier.....	9
2.9.2.	Skadedyr.....	9
2.9.3.	Hygiejne.....	9
2.9.4.	Renere teknologi.....	9
3.	Redegørelse for opfyldelse af forudsætninger for meddelelse af godkendelse.....	9

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

1. Indledning

Holsted Kommune har den 10. maj 2000 modtaget Deres ansøgning om kommunalbestyrelsens godkendelse af udvidelse og drift husdyrproduktion på matrikel nr. 3c.

Ansøgningen omfatter en udvidet animalsk produktion fra 132,8 dyreenheder til 215,5 dyreenheder. Den eksisterende produktion består af 82,8 dyreenheder slagtekyllinger og 50 dyreenheder kvæg (malkeproduktion).

Udvidelsen omfatter alene slagtekyllingeproduktionen, der udvides til 165,5 dyreenheder.

Udvidelsen omfatter bygningsmæssigt etablering af ca. 2.100 m² slagtekyllingestald beliggende parallelt med og vest for eksisterende slagtekyllingestald.

Virksomheden består af hovedejendommen beliggende Boldingvej 10 samt anden ejendom beliggende Nyslundvej 6 (Ejd. nr. 569-0027500). Sidstnævnte drives som plantebrug uden animalsk produktion. Godkendelsen omfatter ejendommen Boldingvej 10.

1.1. Relation til lovgivningen

Slagtekyllingeproduktion på 165,5 dyreenheder henføres til punkt I1 "Anlæg til produktion for mere end 100 dyreenheder i slagtekyllinger (i)" i Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 807 af 25. oktober 1999. Sådanne virksomhedstyper er i listen over godkendelsespligtige virksomheder omfattet af miljøbeskyttelseslovens kap. 5 med kommunalbestyrelsen som godkendende og tilsynsførende myndighed. Tilsyn udføres herudover med henvisning til Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. af 10. december 1998 samt gældende lovgivning på området.

(i)-markering angiver, at produktionen endvidere er omfattet af EU's direktiv om IPPC-virksomheder. Godkendelsespligten omfatter jf. Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed "alle forurenende aktiviteter på virksomheden" – dvs. malkeproduktionen omfattes af godkendelsespligten såvel som kyllingeproduktionen.

1.2. Grundlag for sagsbehandling

- Ansøgning om miljøgodkendelse d.10. maj 2000
- Supplerende oplysninger fra Knud Madsen, pr. telefon 13. juni 2000

2. Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

2.1. Virksomhedens etablering

Virksomhedens placering fremgår af godkendelsens Bilag 1. Virksomheden er beliggende i landzone. Området fastlægges i Regionplan 2008, Ribe Amt til "Primært landbrugsområde".

Virksomhedens arealer (såvel Boldingvej 10 som Nyslundvej 6) er beliggende i "Område med drikkevandsinteresser".

2.1.1. Husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav

Afstanden til byzone er ca. 250 m. Området i byzone er jf. Holsted Kommuneplan 2008: 2.E.08 Erhvervsområde beliggende ved Industrivej. Områdets status er Erhvervsområde, der anvendes til "Erhvervsformål, såsom industri og håndværksformål og enkelte boliger i tilknytning hertil."

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Afstanden til byzoneområde med status som "Boligområde" er ca. 300 m. Området benævnes i Kommuneplanen som 2.B.05 Boligområde beliggende ved Boldingvej. Områdets anvendelse er: "Boligformål og bebyggelse til offentlige formål, mindre butikker til områdets daglige forsyning og nærmere angivne erhvervstyper, herunder mindre ikke genegivende værksteds- og fremstillingsvirksomhed.

Jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen §4 stk. 4 er afstandskravet fra husdyrbrug, som har mere end 120 de i svin og / eller fjerkræ, til byzoneområde 300 m. Dog kan Kommunalbestyrelsen jf. §4 stk. 1 godkende etablering, udvidelse og ændring af husdyrbrug indenfor den nævnte afstand.

Afstanden til nærmeste beboelse i landzone er ca. 300 m.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav til nabobeboelse er 50 m.

Sammes afstandskrav fra staldanlæg til enkelt vandindvindingsanlæg er 25 m.

Da afstanden fra virksomheden til byzone er mindre end 300 m skal Holsted Kommune godkende udvidelsen indenfor bekendtgørelsens afstandskrav. Miljøgodkendelsen vil omfatte denne godkendelse inkl. klagevejledning.

Da afstanden til område i byzone med status som boligområde opfylder bekendtgørelsens krav vil Holsted Kommune godkende virksomhedens udvidelse på miljøgodkendelsens vilkår, i det disse vil begrænse risikoen for forurening eller ikke-uvæsentlige gener for omgivelserne jf. bekendtgørelsens § 4 stk. 1 og 2.

2.1.2. Dyreholdets udvidelse.

Dyrehold, antal dyr	Eksisterende	Fremtidig	DE
Malkekøer (+ opdræt)	31	31	≈ 50,0
Slagtekyllinger	240.000	480.000	165,5
			215,5

Virksomheden betegnes jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen som "andre husdyrbrug", i det kvægbruget udgør mindre end 2/3 af produktionen, regnet i dyreenheder.

2.2. Virksomhedens indretning og drift.

De enkelte staldbygningers placering fremgår af godkendelsens Bilag 2.

Slagtekyllingeproduktion jf. ansøgningen:

"Daggamle kyllinger indsættes i stalden ved en temperatur på ca. 33°C. Temperaturen sænkes ca. ½ grad dagligt, indtil den er ca. 22°C.

I starten af produktionsperioden er der stort set ingen ventilation af stalden, men efter ca. 1 uge begynder man at ventilere med gradvis stigende luftmængde.

Belægningen er ca. 21 kyllinger pr m², og produktionstiden er ca. 39 dage. Årligt produceres ca. 6,5 hold.

Når kyllingerne er taget ud af stalden, rengøres den, hvorefter den står tom i 1 uge eller mere. Derefter strøs der i stalden, og den opvarmes til indsætning af et nyt hold.

Foderforbruget til produktion af en 39-dages kylling, som vejer ca. 1,9 kg, er ca. 3,4 kg. Heraf kan op til 25% være hvede.

Årligt foderforbrug: Ca. 1.630 ton."

Malkekvægsproduktion:

Består af 31 malkekøer. Kvier opdrættes på spalter, tyrekalve sælges.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

2.2.1. Til- og frakørsel

Til- og frakørsel omfatter transporter af foder og dyr samt kørsel med landbrugsmaskiner.

Foderleveringer forventes 1 – 3 gange pr uge.

Afhentning af slagtekyllinger sker både i dag- og nattetimer (6,5 gange årligt). Varigheden af en afhentning fra én kyllingestald vurderes til at være ca. 6 timer. I alt ca. 80 timer pr. år.

Afhentning af mælk sker hver anden dag.

Til- og frakørsel i forbindelse med foderleverancer og afhentning af kyllinger vurderes med baggrund i virksomhedens placering ikke at være årsag til væsentlige geneændringer for omgivelserne relateret til eksisterende forhold.

2.2.2. Staldsystemer

Bygning	Anvendelse	m ²	Gødningssystem	Ventilation
	Slagtekyllinger	1995	Dybstrøelse	Undertryk anlæg
	Slagtekyllinger	1995	Dybstrøelse	Undertryk anlæg
	Kostald		Rister	Undertryk anlæg
	Ungdyr (kvæg)		Spalter	Undertryk anlæg

Slagtekyllinger produceres i haller med dybstrøelse samt afløbsforhold for vaskevand. Hallerne ventileres ved undertryk.

Der opbevares foder i siloer.

2.2.3. Opvarmning

Eksisterende og ny kyllingestald opvarmes ved oliefyr placeret i forrum.

Stuehus opvarmes ligeledes ved oliefyr.

2.3. Luftforurening

Kilder til luftforurening og lugtgener er ventilation af staldanlæg, gylleanlæg samt gylle- og anden gødningsudbringning.

Ventilation af kyllingestalde jf. ansøgning:

”Staldene forsynes med undertryk anlæg, med indsugningsventiler placeret i væg og udsugninger placeret ved kip. Som sikkerhedsventilation monteres gavlventilatorer.

Udsugningskapaciteten er maksimalt 4,0 til 4,5 m³/time pr. kylling (dog ekskl. Gavlventilatorer), men om vinteren og i perioder med små kyllinger vil ventilationsbehovet være under 1/10 heraf.

Ventilationssystemet er fuldautomatisk reguleret.

Der forventes etableret ventilationsanlæg med MultiStep styring. Det vil sige, at én udsugningsventilator er hastighedsreguleret, og de øvrige kobles in (on/off) efter behov.

Ventilationsafkast sker ved kippen og udmunder ca. 0,5 – 1,0 m over kip. Der er ikke overdækning på, hvorved luften kastes mere lige op. Lufthastigheden i luftafkastene er ved maksimal ventilation ca. 8 m/sek., men ved minimum ventilation under 1 m/sek.

Ventilationsluften indeholder lugt – blandt andet NH₃. Der er ikke foretaget målinger over luftens totalindhold af lugte.”

Det vurderes, at der kan opstå lugtgener i forbindelse med driften og håndteringen / transporten af gylle og dybstrøelse fra kyllingestalde.

Beregning af staldlugtmission:

Staldlugtmission beregnes på grundlag af ”Vejledende retningslinier for Vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde”, udgivet af Foreningen af Miljømedarbejdere i Kommunerne, 1994.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Lugtemissionen beregnes som "worst case" – dvs. ved et produktionstidspunkt i sommertiden med fuldt hold af slagtefærdige kyllinger. Den største vægtmængde dyr i staldene og den deraf følgende største udledte lugt findes umiddelbart før slagtetidspunktet (95%-fraktilen). Ved kvæg fastsættes fraktilen til 100%.

Lugtemission angives som udledt lugt pr. tidsenhed, dvs. lugtenheder pr. sek. (LE/s). Værdierne for lugtemissioner afhængig af dyrearter er jf. ovennævnte vejledning og gælder ved udetemperatur på 20°C.

Produktionsforudsætninger:

Kyllinger: Slagtekyllinger produceres i 6,5 rotationer pr år, svarende til rotationer a 75.000 dyr med slagtevægt på 1,9 kg. Begge slagtekyllingestalde kører samme rotationsrytme.

Dyreart	Antal	Vægt kg	Lugtemission LE/s pr. kg dyrevægt	Fraktil	Samlet lugtemission LE/s
Malkekøer	31	400	0,040	1,00	496
Opdræt, kvæg	60	200	0,040	1,00	480
Slagtekyllinger	75.000	1,9	0,120	0,95	16.245
					17.221

Konsekvensområdet (dvs. det område, der påvirkes af lugt fra staldene) for lugt fra stalde med traditionel ventilation med lugtemission på 17.000 LE/s vil jf. ovennævnte vejledning omfatte et område indenfor ca. 550 m fra staldene.

Mindsteafstanden fra en kilde med en lugtemission jf. ovenfor til byzone angives til ca. 430 m.

Den tilsvarende mindsteafstand til beboelse i landzone angives til ca. 75 m.

I forhold til den eksisterende produktion udvides konsekvensområdet med 75 m. Ved den nye produktion vil konsekvensområdet omfatte områder af Glejbjerg jf. Bilag 3. Områderne er jf. Kommuneplanen 2.E.08 Erhvervsområde beliggende ved Industrivej samt 2.B.05 Boligområde beliggende ved Boldingvej og 2.B.02 Ældre boligområde beliggende ved Borgergade.

Mindsteafstanden til byzone øges ved den nye produktion med 130 m. Område 2.E.08 vest for jernbanen ligger indenfor denne afstand.

Ved forskudt produktion - indsætning af kyllinger i de to stalde forskydes 20 dage - kan staldlugtemissionen og dermed ovennævnte mindsteafstande reduceres (Det vurderes, at en 20-dages kylling vejer 0,5kg):

Dyreart	Antal	Vægt kg	Lugtemission LE/s pr. kg dyrevægt	Fraktil	Samlet lugtemission LE/s
Malkekøer	31	400	0,040	1,00	496
Opdræt, kvæg	60	200	0,040	1,00	480
Slagtekyllinger	37.500	1,9	0,120	0,95	8.123
Slagtekyllinger	37.500	0,5	0,120	0,95	2.138
					11.237

Konsekvensområde: ca. 430 m.

Mindsteafstand til byzone: ca. 350 m.

Erhvervsområdet ved Industrivej og boligområdet ved Boldingvej ligger indenfor denne mindsteafstand. For at imødegå lugtgener i byzone mest muligt bør der stilles vilkår i godkendelsen om forskudt produktionsrytme i de to slagtekyllingestalde.

Endvidere bør der stilles vilkår om indretninger, der minimerer ammoniakfordampning fra gylleanlæg.

Da en del af virksomhedens gødningsudspredningsarealer ligger relativt tæt på Glejbjerg, kan det ikke udelukkes, at der i forbindelse med udkørsel af husdyrgødning, kan opstå lugtgener i byen. Der bør derfor i

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

godkendelsen stilles vilkår om, at der tages størst mulig hensyn til beboerne i Glejbjerg, således der ikke spredes gylle og dybstrøelse på grønne arealer, når vindretningen er ind over byen.

2.4. Spildevand

Fra virksomheden forekommer:

Husspildevand.

Vand fra rengøring af stalde (1 m³ vand pr. 100 m² stald) ledes til gyllebeholder. I kyllingestalde med dybstrøelse er der afløb for vaskevand, som opsamles i to 18 m³ beholdere og flyttes til gylletank.

Godkendelsen bør omfatte vilkår vedr. rengøring af landbrugsmaskiner, hvori det sikres, at afvaskning af maskiner for udbringning af gylle og traktorer foregår på befæstede arealer (fx. læsseplads) med afløb til lukket beholder, fx. gylletank.

2.5. Affald

Virksomhedens affald bortskaffes i overensstemmelse med gældende regulativ for Holsted Kommune. Døde dyr opbevares i lukket beholder på virksomheden og afleveres til destruktionsanstalt. Farligt affald som spildolie, rester af medicin, desinfektionsmidler og sprøjtemidler samt emballage herfra vil forekomme.

Der bør stilles vilkår om, at virksomhedens affald bortskaffes i henhold til Holsted Kommunes gældende regulativ og at opbevaring og håndtering på virksomheden foregår miljømæssigt forsvarligt. Døde dyr afleveres til godkendt destruktionsanstalt; der bør stilles vilkår om opbevaring på virksomheden.

2.6. Støj

Virksomhedens bidrag til støjniveauet skønnes jf. ansøgningen at blive ca. 50 dB (A) målt 15 m fra bygningen. Der er ikke foretaget støj dæmpende foranstaltninger.

Støj fremkaldende kilder vil være:

Ventilation af slagtekyllingestalde (kontinuerlig)

Foderleverancer (1 – 3 gange pr uge)

Afhentning af kyllinger (både i dag- og nattetimer; 6,5 gange pr år)

Markdrift og tilhørende maskintransport (periodevis)

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ”ekstern støj fra virksomheder” anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmeste liggende boliger bør anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse.

Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede lydniveau i forbindelse med boliger og støjfølsom virksomhed i det åbne land, må ikke overstige følgende værdier:

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

	Tidsrum	max. lydniveau
Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 - 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten (kl. 22.00 - 07.00) ikke overstige 55 dB (A) ved boliger i det åbne land.

Der bør i godkendelsen stilles vilkår om, at en beregning / måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden Holsted Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede. Såfremt målingen / beregningen berettiger hertil, vil etablering af støjdæmpende foranstaltninger kunne kræves.

2.7. Drivmidler

Der forefindes følgende olietanke på virksomheden:

Placering	Etabl. år	Volumen l	Indhold	Bem.	Anvendelse
	1981	1.200	Diesel		Brændstof til traktor
	1983	1.200	Fyringsolie		Stuehus
		1.800	Fyringsolie		Kyllingehuse

Der bør stilles vilkår om påfyldning af brændstof på traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner, således der ikke opstår risiko for forurening af jord og grundvand.

2.8. Dyrehold, Husdyrgødning og Arealanvendelse

2.8.1. Opbevaringskapacitet

Der vil ved 215,5 de i henhold til ansøgningen blive produceret følgende mængder gylle og dybstrøelse:

	Mængder
Vaskevand (kyllinger)*	234 m ³
Dybstrøelse (kyllinger)**	550 t
Kvæg***	

* Vaskevand fra kyllingehuse opsamles og pumpes / flyttes til gyllebeholder. Jf. Vejledning nr. 4 1997 fra Miljøstyrelsen, "Godkendelse af husdyrbrug", udgør vaskevand i fjerkræstalde en mængde svarende til ca. 1 m³ pr 100 m² stald: 6,5 årlige vask x(1995 + 1995)/100 = 234 m³.

** Ved 39-dages kyllinger produceres jf. ansøgning ca. 550 tons dybstrøelse.

.....oplysninger vedr. gødningsproduktion og kapacitet fra kvægproduktionen indføres.....

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Eksisterende lagerkapacitet:

	Kapacitet
Kanaler mv.	m ³
Gyllebeholder	m ³
Dybstrøelse	markstak

Opbevaringskapacitet, gylle: $(xxxx / (xxxx + 234)) \times 12 = xx$ mdr.

2.8.2. Harmonibestemmelser jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen

Til udbringning af husdyrgødning er der følgende arealer (jf. Holsted Kommunes ejendomsregister) til rådighed:

	ha	Gældende indtil
Boldingvej 10	43	
Nyslundvej 6	27	
I alt	70	

Jf. 2.1 Virksomhedens etablering betegnes virksomheden som "andet husdyrbrug".

Den samlede producerede mængde husdyrgødning må højst udgøre 2,0 de pr. ha. Dvs. der kræves et areal på 108 ha til udspredding af gødning fra produktionen på 215,5 de.

Efter 1. august år 2002 kræves der et areal på 154 ha. til udspredding af husdyrgødningen, da den samlede mængde jf. ovenfor herefter reduceres til 1,4 de pr. ha.

Der bør i godkendelsen stilles vilkår om udbringningsaftaler, da virksomhedens udbringningsarealer ikke opfylder harmonibestemmelserne ved en besætnings størrelse på 215,5 dyreenheder.

Det eksisterende udspreddingsareal er dels beliggende ved hovedejendommen Boldingvej 10 og dels ved anden ejendom Nyslundvej 6, beliggende indenfor 10 km fra hovedejendommen.

2.8.3. Markstakke

Jf. ansøgningen opbevares dybstrøelse fra kyllingestalde i markstakke, der udspreddes og nedpløjes 2 gange årligt: "Ved afslutning af hvert hold kyllinger renses stalden, og gødningen bortkøres til markstak eller spreddes direkte på markjord."

Dybstrøelse, der ligger i fjerkræstalde kan efter 1 - 2 mdr. være kompostlignende.

Kompost / dybstrøelse fra kyllingeproduktionen kan opbevares i markstakke, som har et tørstofindhold på min 30 %. Markstakke overdækkes med plastic eller stempelslag af halm, således der ikke kan trænge regnvand igennem stakken. Kompost / dybstrøelse kan ikke ligge på samme sted før efter 5 år.

Kompost / dybstrøelse må ligge i markstak max. 1 år før den udspreddes.

Kompost / dybstrøelse, som oplagres i marken, skal opfylde afstandskravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen, og må ikke medføre risiko for forurening af overfladevand og grundvand.

I godkendelsen bør der stilles vilkår, der sikrer, at markstakke etableres miljømæssigt forsvarligt.

2.8.4. Arealkrav

Ejendommen er omfattet af Fødevareministeriets Bekendtgørelse om husdyrhold og arealkrav af 22. februar 2000, §9 stk.1 vedr. overgangsbestemmelser. Dette medfører, at ejendommen inden 1. september 2019 skal opfylde bekendtgørelsens §§ 3-7 vedr. husdyrhold og arealkrav.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

2.9. Andre forhold

2.9.1. Kemikalier

Opbevaring af kemikalier herunder sprøjtemidler skal ske jf. Bekendtgørelse nr. 241 af 27. april 1998 om bekæmpelsesmidler.

2.9.2. Skadedyr

Der skal foretages forebyggende rottebekæmpelse af autoriseret firma, da der forekommer oplagring af foder på virksomheden.

Der skal overalt på virksomheden foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrlaboratorium.

2.9.3. Hygiejne

Hele virksomheden og dens omgivelser renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

2.9.4. Renere teknologi

Det vurderes, at aktiviteterne ikke har en karakter, der gør det relevant at vurdere anvendelsen af renere teknologi.

3. Redegørelse for opfyldelse af forudsætninger for meddelelse af godkendelse

Sydjysk Miljøkontrol I/S vurderer, at forudsætningerne for meddelelse af miljøgodkendelse er opfyldt, da virksomhedens produktion vil ske miljømæssigt forsvarligt jf. ovennævnte beskrivelse og godkendelsens vilkår.

Virksomheden er jf. Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 807 af 25. oktober 1999 Bilag 1 omfattet af EU-direktiv for IPPC-virksomheder.

Jf. bekendtgørelsens kap. 8 fastsætter godkendelsesmyndigheden i godkendelsen for sådanne virksomheder tidspunkt for næste revurdering af virksomhedens samlede godkendelse. Ved revurderingen kan godkendelsens vilkår om nødvendigt ændres ved påbud efter Miljøbeskyttelseslovens § 41.

Forslag til Virksomhedsgodkendelse

Godkendelse i henhold til lov nr. 698 af 22. september 1998 om miljøbeskyttelse.

Udvidelse og drift af husdyrproduktion på matr. Nr. 3c, Glejbjerg by, Åstrup.

Ejd. nr. 569-0025680 beliggende Boldingvej 10, 6752 Glejbjerg.

Holsted Kommune har den 10. maj 2000 modtaget Deres ansøgning om kommunalbestyrelsens godkendelse af ovennævnte aktivitet.

Udvidelsen består af en ændret animalsk produktion fra 132,8 dyreenheder til 215,5 dyreenheder.

I henhold til lov nr. 698 af 22. september 1998 om miljøbeskyttelse, kap. 5 § 33, meddeles hermed godkendelse til udvidelse og drift af dyreholdet på ejendommen Boldingvej 10. Godkendelsen meddeles til matr.nr. 3c m.fl. Glejbjerg by, Åstrup, beliggende Boldingvej 10, 6752 Glejbjerg. Afgørelsen omfatter alene forholdet til Miljøbeskyttelsesloven. Øvrige relevante godkendelser indhentes særskilt.

Samtidig godkender Holsted Kommune på denne miljøgodkendelses vilkår, at virksomheden er beliggende indenfor Husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav til byzone jf. §4 stk. 4. Afgørelsen er truffet på baggrund af, at afstanden til område i byzone med status som boligområde opfylder bekendtgørelsens krav.

Kommunalbestyrelsens godkendelse skal jf. Miljøbeskyttelseslovens kap. 10 meddeles adressaten og klageberettigede skriftligt. Afgørelsen kan påklages af adressaten og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt amtsrådet. Underretning af klageberettigede vil jf. Miljøbeskyttelseslovens § 74 stk. 2 ske ved offentlig annoncering i forbindelse med offentlig annoncering af meddelelse om miljøgodkendelse jf. nedenfor.

Miljøgodkendelsen meddeles for en produktion på op til 215,5 dyreenheder på nedenstående vilkår:

1. Generelt

1.1. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.

2. Virksomhedens indretning og drift.

Virksomhedens maximale produktionsfordeling er følgende og produktionen betegnes som ”andet husdyrbrug” i relation til Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. af 10. december 1998.

Dyrehold, antal dyr	Godkendt produktion	DE
Malkekøer (+ opdræt)	31	≈ 50,0
Slagtekyllinger	480.000	165,5
		215,5

2.1. Til- og frakørsel

Transport til udbringningsarealer på Nyslundvej 6 skal foregå, således at kørsel gennem Glejbjerg undgås. For fremtidige udbringningsarealer vil gælde samme vilkår.

Forslag til Virksomhedsgodkendelse

2.2. Staldsystemer

2.3. Opvarmning

Jf. pkt. 7.

3. Luftforurening

3.1. Driften af virksomheden må ikke give anledning til væsentlige gener i omgivelserne.

→ 3.2. For begrænsning af lugtgener i omgivelserne skal produktionsrytmen i staldene forskydes ca. 20 dage. Dvs. når der er slagtefærdige kyllinger i den ene stald må kyllingerne i den anden stald være max. 20 dage.

3.3. Gyllebeholderen skal til enhver tid være overdækket med tæt flydelag, eller en dertil egnet tæt overdækning, som forhindrer ammoniakfordampning fra beholderne.

3.4. Udspreddning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset. Udbringningen nær Glejbjerg skal ske med nedfælder eller slæbeslanger.

→ Udbringning af gylle og dybstrøelse på arealerne.....*matr. nr. ved Glejbjerg indsættes.....*, må ikke ske når vindretningen er ind over Glejbjerg.

4. Spildevand

4.1. Vaskevand fra rengøring af staldene, skal opsamles i beholder og opbevares og behandles som flydende husdyrgødning i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødnings bekendtgørelsen.

4.2. Afvaskning af landbrugsmaskiner og traktorer skal foregå på befæstet areal med afløb, hvorved det sikres, at vaskevand ledes til gyllebeholder.

5. Affald

5.1. Olie- og kemikalieaffald herunder eventuelle pesticidrester, skal håndteres og bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 804 af 15. december 1989, samt Holsted Kommunes regulativ for "indsamling og aflevering af olie- og kemikalieaffald for virksomheder, institutioner og private". Affaldet kan, efter aftale med modtagestationen i Esbjerg, afhentes mod betaling.

5.2. Animalsk affald, herunder dyrekroppe, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med gødning, men skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares overdækket eller i container således, at der i tidsrummet inden afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold.

5.3. Husholdningsaffald skal opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med Holsted Kommunes regulativ for husholdningsaffald.

Forslag til Virksomhedsgodkendelse

6. Støj

- 6.1. Bidraget til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) fra aktiviteterne i tilknytning til virksomheden må ikke overstige nedenstående værdier:
På opholdsarealer ved boliger i det åbne land:

	Tidsrum	max. lydniveau
Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 - 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten (kl. 22.00 - 07.00) ikke overstige 55 dB (A) på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

- 6.2. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende lade dokumentere, at ovenstående vilkår er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt. Dokumentation skal ske ved måling / beregning af den støj, aktiviteterne påfører omgivelserne. Målingerne / beregningerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, nr. 6/1984 og nr. 5/1993.
- 6.3. Målingerne / beregningerne skal foretages af et målefirma / institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

7. Drivmidler

- 7.1. Olietanke skal drives jf. Miljøministeriets Bekendtgørelse nr. 829 af 24. oktober om indretning, etablering og drift af olietanke mv.
- 7.2. Ved påfyldning af brændstof på traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.

8. Dyrehold, Husdyrgødning og Arealanvendelse

8.1. Opbevaringskapacitet

- 8.1.1. Indretning og drift af stalde og opbevaringsanlæg for husdyrgødning, samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelsen om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. af 10. december 1998.

- 8.1.2. Ejendommen skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for husdyrgødning mv.

8.2. Harmonibestemmelser jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen

- 8.2.1. Der skal til hver tid kunne fremlægges gødnings- og sædskifte planer for tilsynsmyndigheden. Disse planer skal dokumentere, at gødningen udbringes i overensstemmelse med Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Forslag til Virksomhedsgodkendelse

- 8.2.2.** Der skal til hver en tid være tilstrækkelige arealer til rådighed til udbringning af husdyrgødningen, til at kunne overholde harmonibestemmelserne.
Forpagtningssaftaler eller andre skriftlige aftaler om afsætning af overskydende husdyrgødning skal være af mindst 1 års varighed regnet fra 1. august. Dog kan der kun etableres 1-årige aftaler for højst 35 ha.
For de øvrige ha skal der etableres aftaler, der dokumenterer, at virksomheden disponerer over det nødvendige areal mindst tre år frem i tiden.
Aftalerne om gødningsudbringning skal indeholde tidspunkt for leverancer.
Forpagtnings- og gødningsaftaler skal fremsendes til Holsted Kommune senest ½ år før, aftalen træder i kraft.
Godkendelsen betyder følgende harmonikrav:

	Indtil 01.08.2002 ha	Efter 01.08.2002 ha
Harmonikrav	108	154
Areal (Boldingvej 10 + Nyslundvej 6)	- 70	- 70
Indgåede aftaler v. ansøgningstidspkt.	- 0	- 0
Resterende aftalekrav for opfyldelse af harmoni	38	84

8.3. Markstakke

- 8.3.1.** Dybstrøelsen skal for, at den kan opbevares i markstak have et tørstofindhold på mindst 30 %. Oplaget skal opfylde afstandskravene i bekendtgørelsen om erhvervsmæssigt dyrehold.
Markstakkene skal være overdækket med vejrbestandigt vandtæt materiale straks efter etablering f.eks. plastic eller stempelslag fra halmballer.
Markstakkene må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år før gødningen igen må placeres på samme sted.
Senest 1 mdr. inden etablering af markstakke med dybstrøelse skal der fremsendes kortmateriale som viser placeringen til Holsted Kommune.

8.4. Arealkrav

- 8.4.1.** Arealkrav fastsat i anden lovgivning skal overholdes.

9. Andre forhold

9.1. Kemikalier

- 9.1.1.** Midler der er klassificeret som giftige og meget giftige skal opbevares i aflåst giftrum eller -skab.

9.2. Skadedyr

- 9.2.1.** Der skal overalt på virksomheden foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrslaboratorium.
Der skal foretages forebyggende indsats overfor rotter.

9.3. Hygiejne

- 9.3.1.** Hele virksomheden og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Forslag til Virksomhedsgodkendelse

10. Tilsyn og kontrol

10.1. Egenkontrol

- 10.1.1. Virksomheden skal føre registreringer over den til enhver til gældende produktion i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsens Bilag 1. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på virksomheden kunne forevises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse.
- 10.1.2. Virksomheden skal føre registreringer over afsat og udbragt husdyrgødning. Registreringer skal omfatte mængder og udbringningstidspunkter og skal kunne forevises miljøtilsynet ved besøg på virksomheden.

11. Generelle forhold

- 11.1.1. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra dato.
- 11.1.2. Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven.
- 11.1.3. Ændring i ejerforhold skal meddeles til Holsted Kommune.
- 11.1.4. Inden etablering, udvidelse eller ændring af anlæg omfattet af kapitel 3-8 i husdyrgødningsbekendtgørelsen, skal der indgives en anmeldelse til kommunalbestyrelsen, jf. bekendtgørelsens § 29, stk. 1 og § 29a, stk. 1
- 11.1.5. Næste revurdering af virksomhedens samlede godkendelse er jf. Bekendtgørelse nr. 807 om godkendelse af listevirksomhed § 17 fastsat til 2008.

Bemærkninger til godkendelsen

Akut forurening, som følge af driftsuheld eller andet, skal straks meddeles alarmcentralen på 112 eller Teknisk Forvaltning på telefon 75 39 20 66.

De for virksomheden gældende love og bekendtgørelser skal stedse efterleves uanset, at de der nævnte krav og regler kan være en skærpelse af denne godkendelses vilkår.

Ankevejledning:

Afgørelsen, der alene vedrører forholdet til Miljøbeskyttelsesloven, kan inden den (4 uger fra annoncering) påklages til Miljøstyrelsen. Klageberettigede er ansøgeren, amtsrådet, embedslægen og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt visse organisationer. Eventuel klage over godkendelsen skal indsendes til Kommunalbestyrelsen.

Hvis afgørelsen påklages, vil det straks blive meddelt ansøgeren.

Underretning af klageberettigede o.a.

Ribe Amtsråd, Sorsigvej 35, 6760 Ribe,
Embedslægeinstitutionen, Sorsigvej 35, 6760 Ribe,
Arbejdstilsynet, Esbjerg Kreds, Nørregade 22, 6760 Ribe.

Godkendelsen vil endvidere blive bekendtgjort ved annoncering i Ugeavisen for Holsted - Brørup den