

Miljøgodkendelse
af
kvægproduktionen
på

Dølbyvej 171
Vester Dølby
7800 Skive

2. februar 2005

Ejet af:
Birthe Toft
Dølbyvej 171
Vester Dølby
7800 Skive

Godkendelse af virksomhed i henhold til kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven (lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001).

Ansøger:

Navn:	Peter og Birthe Toft
Adresse:	Dølbyvej 171, Vester Dølby, 7800 Skive
Telefon:	9753 1164
Fax.:	9753 1164

Virksomhed:

Navn:	Birthe Toft
Adresse:	Dølbyvej 171, Vester Dølby, 7800 Skive
Telefon:	9753 1164
Fax.:	9753 1164
Matr. nr.:	1 A m.fl. Dølby Vestergaard, Dølby
P-nr.:	1.002.170.717
CVR-nummer:	63-44- 93-18
Listebetegnelse:	I 101. Husdyrproduktion

Kontaktperson:

Navn:	Peter Toft
Adresse:	Dølbyvej 171, 7800 Skive
Telefon:	9753 1164

Ejendommens ejer:

Navn:	Birthe Toft
Adresse:	Dølbyvej 171, 7800 Skive
Telefon:	9753 1164

Vigtige datoer:

Ansøgningen annonceret den (i-mærkning)	06. 12. 2003	Offentliggørelsen udløber den	22. 12. 2003
Godkendelsen annonceres den	02. 02. 2005	Klagefristen udløber den	02. 03. 2005
Godkendelsen revurderes igen den	02. 02. 2013		
Retsbeskyttelsesperioden udløber den	02. 02. 2013		

Kort beskrivelse af det ansøgte projekt:

I 2000 fik ejendommen tilladelse til at bygge ny kostald med i alt 276 sengebåse, malkekarussel og servicerum. Staldanlægget blev taget i brug i 2001 og herefter blev de eksisterende staldbygninger renoveret. Ejendommen fremtræder i dag med et topmoderne fremadrettet produktionsapparat, der giver gode trivselsforhold for både dyr og ansatte. Ejendommen er godkendt til i alt 400 DE i kvægbrug pr. 26. juni 2000 af Skive Kommune. I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelse er ejendommen VVM screenet til i alt 499 DE. Udvidelsen er vurderet ikke VVM pligtig i Viborg Amt.

I forbindelse med den kommende afkobling af landbrugsstøtten i alle EU lande fra år 2005, forventer ejeren at der bliver mulighed for at tilkøbe yderligere mælkekvote, hvorved besætningen øges fra ca. 240 årskøer til 276 årskøer. Samtidig øges produktionen af opdræt og tyrekalve tilsvarende, så der i alt etableres et dyrehold på i alt 499 DE.

Ejendommen Dølbyvej 171, 7800 ejes af Birthe Toft. Birthe Toft og Peter Toft ejer endvidere ejendommene Holstebrovej 404 og Rettrup Kærvej 14, 7860 Spøttrup. Husdyrproduktionen er samlet på ejendommen Dølbyvej 171, 7800 Skive, mens de 2 øvrige ejendomme indgår i bedriftens samlede markplan. Alle marker indgår i den samlede markplan, hvor der dyrkes grovfoder til kvægbruget og udbringes husdyrgødning fra produktionen.

I foråret 2005 er naboejendommen Hindborgvej 107, Hem, 7800 Skive tilkøbt. Ejendommens arealer ligger i skel med Dølbyvej 171. På handelstidspunktet har ejendommen Hindborgvej 107 en godkendelse til 174 DE i svin og et harmoniareal på 34,6 ha. Hindborgvej 107 er ikke medtaget i den videre beskrivelse af miljøgodkendelsen for Dølbyvej 171, da ejendommen opretholdes som selvstændig ejendom med egen opbevaringskapacitet for husdyrgødning og egne udspretningsarealer. Ejendommen har tilstrækkelig opbevaringskapacitet for den godkendte besætningsstørrelse og en større andel af husdyrgødningen er afsat via gylleaftaler. På Hindborgvej 107 er der 2500 m³ opbevaringskapacitet til husdyrgødning svarende til mere end 9 måneders opbevaringskapacitet med den godkendte besætningsstørrelse.

En evt. videreførsel af Hindborgvej 107 har ikke umiddelbar indvirkning på besætningsstørrelse og miljøgodkendelse for Dølbyvej 171, da besætningsstørrelsen på intet tidspunkt må overstige godkendelsen på 499 DE i kvæg på Dølbyvej 171 og opbevaringskapaciteten og udspretningsarealer kan afskilles efter behov.

Beskrivelse af kvægproduktionen før/efter udvidelsen

Ejendommen er godkendt til 400 DE i 2000 og der er ansøgt om tilladelse til en udvidelse til i alt 499 DE. Da besætningen stadig er under opbygning var der ca. 410 DE i anlægget i gødningsåret 2002/2003.

Kommende tiltag:

Hvis den kommende landbrugsreform giver mulighed for at tilkøbe mere mælkekvote er der plads til at udvide besætningen i det nuværende bygningsanlæg. Derfor forsøger man at tage højde for de nuværende planer for besætningsudvidelserne i den udarbejdede miljøgodkendelse. Herved sikrer man at miljøgodkendelsen er fremadrettet for bedriften.

Beregning af dyreenheder foretaget efter BEK nr. 813 af 19/07/2004, både før og efter situation.

Årlig produktion før udvidelse			Årlig produktion efter udvidelse		
Dyreart	Stk.	Dyreenheder	Dyreart	Stk.	Dyreenheder
Malkekøer	220	283,2	Malkekøer	276	324,7
Opdræt	280	102,0	Opdræt	335	115,9
Tyrekalve	130	49,0	Tyrekalve	170	58,6
Avlstyr	1	0,5	Avlstyr	1	0,5
I alt		399,7	Max.		499,7

Godkendelsen er udarbejdet af:

Miljøcenter Viborg I/S
Vognmagervej 14
8800 Viborg

Sagsbehandler: Erik Kolding
sen
Kvalitetskontrol: Jens Petersen
Sagsnummer: SKI-03-139

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Teknisk Forvaltning
Østergade 13
7800 Skive

Sagsbehandler: Jens Ejner Jørgen-
sen
Sagsnummer: 251675

Indholdsfortegnelse:	side
BESKRIVELSE AF KVÆGPRODUKTIONEN FØR/EFTER UDVIDElsen	3
1. ANSØGNING OG GODKENDELSE.....	7
1.0 ANSØGNING	7
1.1 GODKENDELSE	7
2. VILKÅR FOR GODKENDELSEN	8
2.0 ANIMALSK PRODUKTION	8
2.1 STØJ.....	8
2.2 LUFTEMISSION	10
2.3 LUGT.....	10
2.5 OPLAG	13
2.6 JORDFORURENING	13
2.7 DRIFTSKONTROL	14
2.8 RENERE TEKNOLOGI	15
2.9 AREALKRAV	16
2.10 ØVRIGE VILKÅR	16
2.11 GODKENDELSENS GYLDIGHED.....	16
2.12 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL	17
2.13 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN	19
3. MILJØTEKNISK REDEGØRELSE	20
3.1 OPLYSNINGER I SAGEN	20
3.2 OPLYSNING OM VIRKSOMHEDENS PLACERING	20
3.3 OPLYSNING OM ETABLERING	20
3.4 OPLYSNING OM VIRKSOMHEDENS INDRETNING OG DRIFT.....	21
3.5 RENERE TEKNOLOGI.....	23
3.6 OPLYSNINGER OM FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆNSENDE FORANSTALTNINGER	23
3.7 LUFT FORURENING	25
3.8 SPILDEVAND	26
3.9 AFFALD.....	26
3.10 JORDFORURENING.....	26
3.11 FORSLAG TIL VILKÅR FOR EGENKONTROL.....	26
3.12 OPLYSNINGER OM DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD	27
3.13 UDTALELSER I SAGEN.....	27
4. MILJØTEKNISKE VURDERING	29
4.1 BELIGGENHED OG ANIMALSK PRODUKTION	29
4.2 ALMINDELIG OG LAVFREKVENT STØJ SAMT VIBRATIONER	29
4.3 LUGT OG LUFTEMISSION.....	29
4.4 AFFALD, HERUNDER FARLIGT AFFALD	30
4.5 OPLAG	30
4.6 JORDFORURENING	30
4.7 DRIFTSKONTROL	30
4.8 MILJØ- OG RESSOURCESTYRING OG RENERE TEKNOLOGI.....	30
4.9 ØVRIGE VILKÅR.....	31
4.10 KONKLUSION.....	31
BILAG 1. HANDLINGSPLAN VEDRØRENDE GYLLEUDSLIP.....	32
BILAG 2. BELIGGENHED AF BØLBYVEJ 171 – DØLBY VESTERGÅRD.	33

BILAG 3. OVERSIGT OVER KVÆGBRUGET PÅ BØLBYVEJ 171 – DØLBY VESTERGÅRD.	34
BILAG 4. UDLEVERET TRYKSAG TIL NABOHØRING	35

1. Ansøgning og godkendelse

1.0 Ansøgning

Gdr. Birthe Toft har søgt om miljøgodkendelse af et kvægbrug på mere end 250 DE på ejendommen Dølbyvej 171, Vester Dølby, 7800 Skive.

Ansøgningen er indgivet til Skive Kommune den 24. november 2003 i henhold til "Bekendtgørelse om indkaldelse af ansøgninger om godkendelse fra bestående listevirksomheder" (bekendtgørelse nr. 652 af 3. juli 2003 som erstattes pr. 1. januar 2005 af bekendtgørelse nr. 943 af 16/09/2004).

Ansøgningen er suppleret med oplysninger givet til Miljøcenter Viborg I/S den 12. august 2004 samt på møde den 16. september 2003 på Dølbyvej 171, Vester Dølby, 7800 Skive.

1.1 Godkendelse

Baseret på de givne oplysninger (beskrevet i den miljøtekniske redegørelse) og suppleret med Miljøcentrets vurderinger (nærmere beskrevet i den miljøtekniske vurdering) meddeles Birthe Toft hermed, efter dertil givet bemyndigelse fra Teknik- og Miljøudvalget, godkendelse af en udvidelse af den bestående kvægproduktion på matr.nr. 1 A m.fl. Dølby Vestergaard, Dølby. Landbrugsejendommen er omfattet af samlebekendtgørelsens punkt I101, der vedrører anlæg til landbrugsproduktion for mere end 250 dyreenheder eller mere end 210 dyreenheder i slagtesvin. Punktet er "i"-mærket ("IPPC-virksomhed").

Godkendelsen meddeles i medfør af kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven samt bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed.

Godkendelsen anses at være i overensstemmelse med regionplanen, som foreskrevet i Planlovens § 9.

De hovedhensyn, der har været bestemmende for afgørelsen, er at sikre omgivelserne mod luftforurening samt støj- og lugtgener, sikre en korrekt affaldshåndtering samt sikre, at arbejdsprocesserne sker ved anvendelse af den rene mulige teknologi.

Der er ikke med denne godkendelse taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning som f.eks. Byggeloven eller Arbejdsmiljøloven m.v.

Godkendelsen meddeles den del af virksomhed på adressen og matr.nr., der omfatter kvægproduktionen.

2. VILKÅR FOR GODKENDELSEN

2.0 Animalsk produktion

Den samlede husdyrproduktion i kvæg pr. år på Dølbyvej 171 må på intet tidspunkt overskride 499,7 DE i kvæg.

Kvægproduktionens sammensætningen kan kombineres mellem malkekvæg, opdræt og tyreproduktion således, at det samlede kvæghold på intet tidspunkt overskrider 499,7 DE.

Sammensætningen af det godkendte kvæghold er angivet i ansøgningen til:

• Malkekøer	276 stk.	324,7 DE
• Opdræt	335 stk.	115,9 DE
• Tyrekalve	170 stk.	58,6 DE
• <u>Avlstyr</u>	<u>1 stk.</u>	<u>0,5 DE</u>
• I alt		499,7 DE

Beregningen af dyreenheder skal foretages efter BEK nr. 813 af 19/07/2004.

Tilsynsmyndigheden skal ved hvert tilsyn have forevist følgende, dog første gang i 2007:

1. En Ydelseskontrol - Mælkeproduktionsopgørelse udskrift (eller tilsvarende) for hele den animalske produktionen under CVR. nr.: 63-44-93-18 dækkende det seneste afsluttede kalenderår.
2. En udskift fra Landbrugets Rådgivningscenters Beregning af antal dyreenheder og harmoniareal august 2004, version 5.0 baseret på bekendtgørelse: BEK nr. 813 af 19/07/2004 dækkende det seneste afsluttede kalenderår for den animalske produktion på Dølbyvej 171, Vester Dølby, 7800 Skive.

2.1 Støj

Virksomhedens samlede støjemission, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau målt i dB(A), må i intet punkt ved de nærmest liggende enkeltboliger overskride følgende værdier:

Områdetype	Dagperiode	Aftenperiode	Natperiode
	Mandag-fredag kl. 06.00-18.00 Lørdag kl. 06.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- & helligdage kl. 06.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-06.00
Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Referencetidsrum *)	8 timer	1 time	½ time

De anførte grænseværdier for støjbidraget regnes for overholdt, hvis de ikke overskrides af en måling/beregning, der er midlet over en periode, som afhænger af tidspunktet på døgnet således:

- For dagperioden, kl. 07 - 18 alle dage, er måleperioden det mest støjbela-stende, samlede tidsrum på 8 timer,
- For aftenperioden, kl. 18 - 22 alle dage, er måleperioden det mest støjbela-stende, samlede tidsrum på 1 time, og
- For dagperioden, kl. 22 - 07 alle dage, er måleperioden det mest støjbela-stende, samlede tidsrum på en halv time.

Virksomhedens støjbidrag til et maksimalniveau i natperioden må ikke overskri-de 55 dB(A).

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

I forbindelse med afhentning af mælk, samt ved høst af afgrøder og korntørring kan grænseværdien om aftenen og om natten undtagelsesvis forhøjes med 5 dB(A). Samlet for hele høstperioden incl. høst af grovfoder kan støjgrænsen maksimalt øges i op til 5 uger.

Færdsel med landbrugsmaskiner på privat fællesvej (øst for ejendommen) må kun forekomme i dagtimerne fra kl. 07.00 til 18.00 mandag til fredag, lørdag fra kl. 07.00 til 14.00. Søn- og helligdage må der ikke foregå arbejdskørsel med landbrugsmaskiner.

Færdsel med landbrugsmaskiner efter kl. 18.00 ad privat fællesvej (øst for ejen-dommen), vil fremover være begrænset til max. 9 dage årligt i forbindelse med høst af afgrøder samt udbringning af husdyrgødning. Efter anmeldelse til til-synsmyndigheden (Skive Kommune) er der mulighed for, at udvide perioden for færdsel ad den private fællesvej om aftenen med maks. 3 dage pr. år.

2.1.1 Kontrol af støjgrænser

Tilsynsmyndigheden kan stille krav om, at virksomheden for egen regning do-kumen-terer, at de stillede støjkrav er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at dette er nødvendigt. Dette kan dog maksimalt kræves én gang årligt, med mindre der er tale om en overskridelse af støjgrænserne.

Målingerne/beregningerne skal foretages, når virksomhedens støjemission er maksimal under normale driftsforhold og foretages i overensstemmelse med de retningslinier, der er opstillet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6 fra 1984 om ekstern støj fra virksomheder og i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra 1993 om beregning af støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK, SWEDAC eller andre akkrediterede organer godkendt af EAL (Euro-pean Cooperation for Accreditation of Laboratories) til at udføre ”Miljømåling – ekstern støj” eller laboratorier, der beskæftiger personer, som er certificeret af DELTA til at udføre disse målinger.

Resultaterne skal straks efter modtagelsen fremsendes til tilsynsmyndigheden og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder/forudsætninger,

hvorunder de er fremkommet.

Målepunkterne/beregningspunkterne skal forinden målingernes/beregningernes gennemførelse godkendes af tilsynsmyndigheden.

Såfremt målingerne/beregningerne viser, at grænseværdierne overskrides, skal virksomheden lade foretage afhjælpende foranstaltninger og ved fornyet målinger/beregninger dokumentere, at grænseværdierne overholdes.

2.2 Luftemission

2.2.1 Fortynding

Emissionsgrænser må ikke overholdes ved fortynding.

2.2.2 Støvgener

Landbrugsdriften må uden for ejendommens areal ikke give anledning til støvgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.

2.2.3 Diffuse støvudslip

Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt virksomhedens drift i øvrigt må ikke give anledning til diffuse støvudslip, der efter tilsynsmyndighedens vurdering medfører gener for omgivelserne.

2.2.4 Støvende affald

Støvende affald skal opsamles i en lukket beholder. Tømning skal foregå således, at der hverken sker spild heraf på virksomhedens areal, eller at der i øvrigt opstår støvgener ved håndtering af affaldet.

Udendørs arealer skal renholdes for at forhindre støvflugt. Rengøringen skal udføres på sådan en måde, at den ikke giver anledning til støvgener i omgivelserne eller til forurening af afløb o.lign.

2.2.5 Tilsyn og egenkontrol

Alle kontrolmålinger skal foretages under forhold, hvor virksomheden er under normal fuld drift.

Til kontrol med vilkårene fra 2.2.1 til 2.2.5 skal virksomheden, såfremt tilsynsmyndigheden skønner det nødvendigt, lade foretage målinger og/eller beregninger til eftervisning af, at vilkårene overholdes.

Målinger skal foretages af et uvildigt laboratorium, som er godkendt til at foretage denne type målinger. Måleresultaterne skal fremsendes til tilsynsmyndigheden, behørigt ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder, hvorunder målingerne er foretaget.

Dette kan kun kræves én gang årligt, med mindre der er tale om en overskridelse af grænseværdierne.

2.3 Lugt

2.3.1 Lugt

Kvægproduktionen må uden for ejendommens areal ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.

Tilsynsmyndigheden vil kunne acceptere et øget lugtbidrag i forbindelse med omrøring i gyllebeholderne og ved udbringning af gylle på markerne.

Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne og rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester

Arealer skal holdes ryddelige, så lugtgener begrænses mest muligt.

2.3.2 Gødningshåndtering

Husdyrgødning må ikke udbringes på lørdage samt søn- og helligdage på arealer, der ligger nærmere end 200 m fra byzone, sommerhusområder samt områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål.

Der skal inden 7 dage efter omrøring i gylletanken igen være dannet et tætslutende flydelag. I forbindelse med tømning af beholderen kan det være vanskeligt at etablere et nyt flydelag, og der accepteres en periode på 2 uger uden tæt overdækning.

Er det ikke muligt at danne naturligt flydelag, skal der etableres et kunstigt flydelag.

2.3.3 Ventilation

Der stilles følgende vilkår til **mekanisk** ventilation fra staldene:

- Afkastene placeres og indrettes på en sådan måde, at der sker en optimal opblanding.
- Ventilationsafkast skal indrettes således, at afkastet sker lodret, opadrettet gennem ikke afdækkede skorstene .
- Lufthastigheden i afkastene skal aldrig komme under 5 meter pr. sekund, hvis ventilationen er indrettet således, at den kan reguleres.
- Ventilationsanlæggene skal rengøres jævnlige.
- En ventilationsenhed, der **opfylder ovennævnte egenskaber/krav**, kan ligeledes anvendes. Anden ventilationsenhed, der som udgangspunkt opfylder ovennævnte krav, kan anvendes ved forudgående godkendelse af tilsynsmyndigheden.

2.3.4 Staldindretning

Staldkomplekset skal altid være rene og tørre på en produktionsmæssigt funktionel måde.

2.3.5 Transport

Transport til og fra ejendommen skal altid foregå, således at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

Transport på offentlige veje skal foregå på en sådan måde, at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.

2.4 Affald, herunder farligt affald

2.4.1 Affald

Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.

2.4.2 Animalsk affald

Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende husdyrgødning.

Døde dyr skal straks fjernes fra besætningen, og inden for samme døgn (eller førstkommande hverdag) tilmeldes afhentning via autoriseret destruktionsanstalt. I tidsrummet indtil afhentning skal døde dyr opbevares overdækket med f.eks. presenning således, at de er afskærmet mod hunde og vilde dyr, for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

2.4.3 Farligt affald

Farligt affald (råvare-, olie- og kemikalieaffald) skal, uanset mængde, opbevares under tag på fast tæt bund med opkant og fald mod evt. pumpeump, og indrettes således, at spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal minimum svare til indholdet af den største opbevaringsenhed. I tilfælde af lækage eller spild må der ikke være mulighed for, at der kan løbe råvare-, olie- eller kemikalieaffald i kloakken eller ud på / i jorden, som p.t. er beskrevet i Affaldsbekendtgørelsen¹. Farligt affald (olie- og kemikalieaffald) samt klinisk risikoaffald (medicinrester og kanyler) skal anmeldes, opsamles, transporteres og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser herom.

Handelsgødning, såsæd, og fodermidler, der indkøbes i vandtætte "storsække" kan dog opbevares udendørs kortvarigt uden overdækning, mens længerevarende opbevaring skal overdækkes eller opbevares indendørs.

Tom emballage fra sprøjtemidler skal afleveres til godkendt modtager.

2.4.4 Bortskaffelse

Der må ikke foretages afbrænding af affalds- eller spildprodukter på virksomheden.

Der må ikke deponeres andet affald på virksomheden, end det der er nævnt specifikt i godkendelsens øvrige vilkår.

2.4.5 Journal føring

Virksomheden skal årligt føre journal over fraktion, art, mængde og sammensætning af virksomhedens affald.

Journalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden ved besøg på virksomheden og skal på forlangende udleveres i kopi.

2.4.6 Skadedyrsbekæmpelse

På ejendommen skal der foretages en effektiv bekæmpelse og forebyggende foranstaltninger med skadedyrs angreb. Fluebekæmpelse skal ske i overensstem-

¹ Affaldsbekendtgørelsen: bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald.

melse med retningslinierne fra Statens Skadedyrslaboratorium.

Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Bekæmpelsen skal foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.

2.5 Oplag

2.5.1 Råvarer og kemikalier

Flydende råvarer og kemikalier skal enten opbevares indendørs på beton gulv og uden mulighed for afløb til kloaksystemet eller udendørs på en overdækket plads, der er sikret mod til ledning af regn- og overfladevand. Pladsen skal være indrettet således, at indholdet i den største beholder kan tilbageholdes, så der i tilfælde af uheld er sikret mod forurening af jord og kloaksystem.

Der må kun opbevares og anvendes bekæmpelsesmidler, som er godkendt af Miljøstyrelsen og optaget på den til enhver tid gældende liste over godkendte bekæmpelsesmidler.

Kemikalier, bekæmpelsesmidler samt tom emballage herfra skal opbevares i et separat, rum eller skab, der er indrettet således, at der ikke kan opstå risiko for forurening. Såfremt de opbevarede produkter er mærket "giftig" eller "meget giftig" skal opbevaringsstedet være aflåst.

En container, der opfylder ovennævnte krav, kan ligeledes anvendes. Anden opbevaring, der som udgangspunkt opfylder ovennævnte krav, kan anvendes ved forudgående godkendelse af tilsynsmyndigheden.

2.6 Jordforurening

2.6.1 Bekæmpelsesmidler

Rengøring af marksprøjte skal foregå i marken med rentvandstank eller på plads med afløb til gylle-/ajlebeholder. Ved påfyldning af vand på sprøjte skal det sikres, at der ikke kan ske tilbageløb til vandforsyningsanlæg. Der skal således være mindst 50 mm luft mellem tapsted og mellembeholder. Der må ikke opblandes sprøjtemidler i en afstand af 5 meter fra en vandboring.

2.6.2 Spildevand

Sanitært spildevand fra beboelser og mandskabsrum skal inden 2008 ledes til et spildevandsanlæg.

I henhold til Spildevandsplan 2002 - 2012 for Skive Kommune, vedtaget af byrådet den 26. februar 2003 gælder følgende forhold:

Planlagte afløbsforhold

Viborg Amt har i Regionplan 2000-2012 fastslået, at målsætningen i syv af kommunens vandløb ikke er overholdt på grund af spildevand fra ejendomme i det åbne land. Øksenvad Bæk er et af disse vandløb.

Der vil derfor i perioden 2003-2005 ske en registrering af den enkelte ejendoms afløbsforhold.

Såfremt der skal ske en forbedret rensning skal dette ske inden 2008.

Vand fra vask af stalde betragtes som flydende husdyrgødning og skal tilledes gyllebeholder.

2.6.3 Dieselolie

Ved påfyldning af dieselolie skal det foregå på en befæstet plads, så spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.

2.6.4 Gyllehandlingsplan

Gylle handlingsplan for gylleudslip skal forefindes på ejendommen. Se bilag 1.

2.7 Driftskontrol

2.7.1 Driftsvilkår m.v.

Driftsjournalen skal indeholde følgende punkter og skal opdeles pr kalender år:

Forbruget pr. år af foder, energi og vand opdelt i de typer, der er nævnt i nedenstående tabel:

EKSEMPEL FOR TYPER	MÆNGDE PR ÅR
Foder i alt	
Grovfoder, årsproduktion	M3
Indkøbt tilskudsfoder, køer	tons
Indkøbt tilskudsfoder, ungdyr	tons
Energi	
El: malkning, opvarmning, foderfremstilling, udfodring, ventilation, belysning m.m.	KWh
Olie: Markarbejde, opvarmning m.m.	liter
Logbog for flydelag	
Egenkontrol af tilstrækkeligt flydelag på gylletanke	månedligt
Transporter til og fra ejendommen	
Afhentning af mælk	stk.
Antal fodertransporter	stk.
Gylletransporter, traktor	stk.
Gylletransporter, lastbil	stk.

- Opgørelse én gang årligt pr. 1. januar over husdyrproduktionen og opbevaringskapaciteten for husdyrgødning. Opgørelsen kan fx være en udskrift fra dyreregistrering samt ydelseskontrol fra kontrolforeningen.
- Bortskaffelse af affald og farligt affald. Der noteres typer, mængder, transportørfirma og modtagefirma.
- Afhentning af døde dyr til destruktionsanstalt.
- Rengøring af stalde og ventilationsanlæg.
- Uheld, der medfører forurening af jord eller vandløb.
- Grønt regnskab kan også anvendes som en del af dokumentation.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i minimum fem år og skal fremvises til tilsynsmyndigheden, såfremt der anmodes herom.

2.8 Renere teknologi

Landbruget skal under tilsynet redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.

Følgende områder skal indgå i redegørelsen:

- Metoder til at mindske fordampningen af kvælstof fra stalde og opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning.
- Muligheder for at reducere udledningen af fosfor til markbruget via ændringer i fodersammensætningen og -metoder.
- Nedsættelse/reduktion af lugtbidraget fra de aktiviteter, der stammer fra udbringning af gylle.

2.9 Arealkrav

Ejer skal altid sikre, at der er et tilstrækkeligt areal til rådighed (opfyldelse af harmonibestemmelserne i henhold til Bek. nr. 824 02.10.2002 Bekendtgørelse om husdyrhold og arealkrav m.v.) til udbringning af gylle i den periode, som godkendelsen løber.

Arealopgørelsen skal opbevares på virksomheden i minimum fem år og skal fremvises til tilsynsmyndigheden, såfremt der anmodes herom.

2.10 Øvrige vilkår

2.10.1

Virksomheden skal indrettes og drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse bortset fra de ændringer, der fremgår af de fastsatte vilkår.

2.10.2

Uheld, herunder svigt af de forureningsbegrænsende foranstaltninger, der medfører forurening af omgivelserne, skal straks udbedres og anmeldes til tilsynsmyndigheden-/beredskabet.

2.10.3

Ved virksomhedens overdragelse eller ved ophør af virksomhedens aktiviteter, skal tilsynsmyndigheden straks orienteres.

2.10.4

Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.

2.11 Godkendelsens gyldighed

Virksomheden må i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringerne er godkendt af Skive Kommune.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Skive Kommune i henhold til lovens § 33, stk. 1 have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41 a, stk. 1 må tilsynsmyndigheden, indtil der er forløbet otte år efter meddelelsen af en godkendelse efter dette kapitel, ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 a, stk. 2 inden for de otte år, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,

- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker,
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

Den første regelmæssige revurdering af (i)-mærkede virksomheder skal foretages når der er forløbet 8 år efter at virksomheden er godkendt første gang. Tilsynsmyndigheden skal herefter tage godkendelsen op til revurdering mindst hver 10. år og om nødvendigt ændre vilkårene ved påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41.

I tilfælde af at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt.

Vilkårene kan dog i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 2 til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Skive Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 87 i miljøbeskyttelsesloven altid være adgang for de personer, der af Skive Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

2.12 Klagevejledning og søgsmål

Godkendelsen kan påklages til Skov- og Naturstyrelsen af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. miljøbeskyttelseslovens § 98.

En eventuel klage skal indgives skriftligt og stiles til Skov- og Naturstyrelsen, men sendes til Skive Kommune, som umiddelbart efter klagefristens udløb sender klagen videre til Skov- og Naturstyrelsen ledsaget af denne afgørelse og det materiale, som er indgået i sagens bedømmelse.

Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Skive Kommune i hænde senest på den på side 2 anførte dato.

Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 101 i miljøloven. Fristen er seks måneder fra godkendelsen er meddelt, hvilket betyder, at et eventuelt søgsmål skal være anlagt senest på den på side 2 anførte dato.

En klage over miljøgodkendelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen, medmindre Skov- og Naturstyrelsen bestemmer andet, jf. § 96 i miljøbeskyttelsesloven. Udnyttelse af godkendelsen kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i denne godkendelse.

2.13 Underretning om godkendelsen

Kopi af godkendelsen er sendt til:

- Viborg Amt - Miljø og Teknik, Skottenborg 26 postboks 21, 8800 Viborg
- Embedslægerne i Viborg Amt - Ll. Sct. Mikkels Gade 4, 8800 Viborg
- Arbejdstilsynet - Søndergade 16a, 7800 Skive
- Friluftsrådet - v/Ole Jensen, Hundborgvej 22a, 7700 Thisted
- Danmarks Naturfredningsforening - Masnedøgade 20, 2100 København Ø

Teknisk Forvaltning

Poul Houe
Afdelingsleder

/ Jens Ejner Jørgensen
Biolog

3. MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

3.1 Oplysninger i sagen

3.1.1 Kort ikke-teknisk beskrivelse af det ansøgte

Til brug ved sagsbehandlingen af denne godkendelse foreligger følgende materiale:

- Gdr. Birthe Toft har den. 24. november 2003 indsendt skema om VVM screening af besætningsudvidelse til i alt 499 DE til Skive Kommune og Viborg Amt.
- Ansøgningen miljøgodkendelsen er annonceret i Skive Folkeblad d. 6. december 2003 med kommentarer frem til 22. december 2003.
- Oplysninger vedr. kvægproduktionen på Dølbyvej 171 blev givet under landbrugstilsynet, som Miljøcenter Viborg I/S foretog den 16. september 2003.
- Den 1. december 2003 fremsender Sven Erik Pinstrup, Familielandbruget I/S, gl. Viborg Amt udkast til den miljøtekniske redegørelse, samt erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet, oversigttegninger m.m. for anlægget.
- Den 24. januar 2005 erhverves nabo ejendommen Hindborgvej 107, 7800 Skive.
- Ansøgningen miljøgodkendelsen er annonceret i Skive Folkeblad d. 2. februar 2005 med klagefrist frem til 2. marts 2005.
- Miljøbeskyttelsesloven med tilhørende bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer.

3.1.2 Ansøgerens bemærkninger

Et udkast af nærværende godkendelse, som har været til høring hos ansøgeren, har ikke givet anledning til bemærkninger.

3.2 Oplysning om virksomhedens placering

Kvægproduktionen er beliggende, Dølbyvej 171, Vester Dølby, 7800 Skive.

Anlægget er beliggende i landzone og udenfor kommuneplanens rammer for lokalplanlægning.

Afstanden fra stald anlægget til nærmeste nabo bebyggelse er:

Vest:	550 meter.
Nord:	600 meter.
Nordøst:	750 meter.
Øst:	200 meter.
Sydøst:	150 meter.
Syd:	350 meter.
Sydvest:	over 1000 meter.

Virksomhedens beliggenhed fremgår af bilag 1.

3.3 Oplysning om etablering

Gennem mange år har der været en større kvægproduktion på ejendommen Døl-

byvej 171. Ejendommen er ejet af familien Birthe og Peter Toft gennem mere end 25 år og kvægholdet har siden 1990 oversteget 250 DE. Da husdyrholdet er et kvægbrug og besætningen var over 250 DE pr. 12. juni 1999 er der ikke tidligere udarbejdet miljøgodkendelse for ejendommen. Ejendommen har gennemgået en løbende renovering og besætningen er gradvist øget. Gennem årene er jordtilliggende til ejendommen øget. Bl.a. er naboejendommene Dølbyvej 167, Rudemøllevej 61 og Hindborgvej 107 (24. 01. 2005) tilkøbt og jorden indgår nu i den samlede markplan for bedriften.

3.4 Oplysning om virksomhedens indretning og drift

3.4.1 Beskrivelse af det eksisterende landbrugsbedrift før/efter udvidelsen.

Ejendommen Dølbyvej 171, 7800 Skive ejes af Birthe Toft og drives som kvægbrug i samarbejde med ægtefællen Peter Toft. Al husdyrproduktion er samlet på ejendommen Dølbyvej 171. Birthe og Peter Toft ejer endvidere ejendommene Holstebrovej 404 og Rettrup Kærvej 14, 7860 Spøttrup i fælleseje. Der er ingen husdyrproduktion på disse 2 ejendomme og alle marker til det samlede anlæg indgår i markplanen for den samlede bedrift. Alle marker i den samlede markplan anvendes til produktion af foder til besætningen og markerne anvendes til udspreddning af husdyrgødning.

Tilkøbet af Hindborgvej 107 januar 2005 giver på sigt mulighed for at regulerer kvægholdets sammensætning inden miljøgodkendelsens rammer.

På ejendommen blev der bygget ny løsdriftsstald med 276 sengebåse i vinteren 2000/2001. Kostalden er en sengebåsestald med naturlig ventilation, deltaskraber og spaltearealer. I forbindelse med den nye kostald er der lavet diverse teknikrum samt malkekarussel til 28 køer.

De eksisterende staldanlæg er ombygget til opdræt og tyrekalve. Al husdyrgødningen opsamles som kvæggylle. I staldanlæggene til opdræt og tyrekalve er der udluftningsventiler, mens kostalden har naturlig ventilation.

Al pumpning og håndtering af gylle foregår i lukket rørsystemer og pumpning foregår hovedsagligt inden for normal arbejdstid.

Gyllen opbevares i 3 gylletanke på ejendommen med en samlet opbevaringskapacitet på i alt 7650 m³, svarende til 8,7 måneders opbevaringskapacitet ved et dyrehold på 499 DE.

Udbringning af alt gylle fra ejendommen foretages med slæbeslanger eller nedfældes.

Markdriften foretages overvejende med egen maskinpark, men såning og høst af majs foretages af maskinstation.

Dieselolie opbevares i overjordisk tankanlæg og olie opbevares i tromler. Sprøjtemidler opbevares aflåst og resterende emballage bortskaffes på kommunal modtageplads (Kåstrup).

I kalveboksene udmuges regelmæssigt og på hele ejendommen foretages målrettet fluebekæmpelse for at minimere fluer.

3.4.2. Matrikelnumre, ejerlav og ejer for anlægget.

Virksomhed: Landbrug
Beliggenhed: Dølbyvej 171, 7800 Skive
Matrikel nr.: 1A m.fl. Dølby Vestergaard, Dølby.
Listebetegnelse: I 101
Kategori: malkekvægsproduktion
Virksomhedens ejer: Birthe Toft
Dølbyvej 171, 7800 Skive
Tlf.: 9753 1164
CVR-nr.: 63-44-93-18
Kontaktperson: Peter Toft

3.4.3 Ejendommens areal i ha.

Ejendommens areal er 137,1 ha. Markdriften dyrkes i fællesskab med 74,5 ha ejt areal fra ejendommene Holstebrovej 404 og Rettrup Kærvej 14, 7860 Spøttrup.

3.4.4 Anlæggets udbringningsareal.

Husdyrproduktionens direkte udbringningsareal til husdyrgødning er 205,3 ha. Al jorden er ejet af Birthe og Peter Toft. Der er p.t. ingen forpagtede arealer til ejendommen eller gylleaftaler. Ved fuld besætning på 499 DE mangler der ca. 12 ha udbringningsarealer for at have tilstrækkelige med jord for at overholde harmonireglerne. Når besætningen er fuldt udbygget anses det for muligt at leje de manglende ha jord til udspretningsareal for husdyrgødning eller lave nødvendige gylleaftaler. Ejendommen har en stor sikkerhed for at kunne udbringe husdyrgødningen i henhold til gældende lovgivning og sikre en hensigtsmæssig udnyttelse af gødningsværdien fremover, da langt den overvejende del af udbringningsarealerne er ejet.

3.4.5 Antal dyreenheder.

Nedenstående tabel viser produktionen før og efter udvidelsen.

Beregning af dyreenheder foretaget efter BEK nr. 813 af 19/07/2004, både før og efter situation.

Årlig produktion før udvidelse			Årlig produktion efter udvidelse		
Dyreart	Stk.	Dyreenheder	Dyreart	Stk.	Dyreenheder
Årskøer	220	258,8	Årskøer	276	324,7
Opdræt	280	96,8	Opdræt	335	115,9
Tyrekalve	130	43,5	Tyrekalve	170	58,6
Avlstyr	1	0,5	Avlstyr	1	0,5
I alt		399,7	Max.		499,7

Ovenstående tabel angiver den forventede produktionen, hvis der bliver mulighed for at købe den nødvendige mælkekvote til ejendommen.

Godkendelsen omfatter en produktion på 499,7 DE i kvæghold og ikke en fast fordeling mellem antal køer og andel opdræt. Hvis der bliver mulighed for at øge koantallet yderligere kan f.eks. produktionen af tyrekalve og ungdyr reduceres tilsvarende, så antal af DE ikke overstiger godkendelsen på ejendommen.

3.5 Renere teknologi

3.5.1 Valg af bedst tilgængelig teknik og renere teknologi

Staldanlægget er indrettet som angivet på medsendte skitser. Kostalden er nyopført i 2000/2001 og baseret på nyeste viden omkring gode arbejdsforhold for både ansatte og dyr. Kostalden er en løsdriftsstald med naturlig ventilation og deltaskrabere. Alle foderpladser samt vendeplads til fuldfodervogn m.m. er placeret indendørs så træk og kulde kan undgås. Køerne malkes i malkekarusell med plads til 28 køer.

Øvrige staldanlæg anvendes til opdræt og opfodning af tyrekalve. De fleste stalde har gennemgået en større renovering i forbindelse med overflytning af malkekøerne til det nye staldanlæg.

Al husdyrgødning opsamles som kvæggylle og gylletankene etableres med effektive flydelag. Al gylle udbringes med slæbeslanger eller nedfældes. Gyllekørsel tilstræbes at foregå med stor hensynstagen til vindretning og vejrudsigt, så risikoen for lugtgener minimeres og husdyrgødningen udnyttes optimalt.

På ejendommen er der varmegenvindingsanlæg så stuehuset opvarmes af overskudsvarme fra stalden. Vand, der anvendes til nedkøling af mælken genbruges til vask, så vandforbruget reduceres.

Som udgangspunkt indgår der ikke særlig skadelige eller betænkelige stoffer i produktionen. Der kan dog i forbindelse med behandling af sygdomme hos kreaturerne blive anvendt tilsætningsstoffer til foderet og medicin, der kan have en skadelig effekt på omgivelserne. Disse produkter vil kun blive anvendt kortvarig og kun efter anvisning fra dyrlæger. Der anvendes kun stoffer, der er godkendt til formålet og kun i det tidsrum, der er nødvendig af hensyn til dyrenes sundhed.

Der bliver anvendt de mest moderne styringer af anlægget og hermed sikres et absolut minimum af elforbrug. I den nye kostald anvendes ventilation, der kun kræver et minimum af el.

I de eksisterende stalde anvendes der undertrykventilation. Staldene er renoveret/ombygget i 2001.

3.5.2 Redegørelse af projektet

Den ansøgte udvidelse af besætning til i alt 499 DE kræver ikke nybyggeri, da det nybyggede staldanlægget fra 2001 har plads til ovenstående produktion og der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet for opbevaring af husdyrgødning.

Det samlede areal af driftsbygninger udgør et samlet areal på ca. 5000 m³, heraf udgør den nye kostald ca. 3400 m³ og plansiloer 1100 m³. Det resterende areal anvendes til lager, garage mm. Herudover er der 3 gylletanke med en samlet opbevaringskapacitet på 5100 m³.

3.6 Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

3.6.1 Støj

Støjen fra ejendommen kan deles i periodisk støj og vedvarende støj. Periodisk støj fremkommer bl.a. ved malkning, transport, udbringning af gylle og transport af foder. Vedvarende støj forekommer bl.a. fra ventilationsanlæg.

3.6.2 Vedvarende støj

Den nye kostald er ventileret ved hjælp af naturlig ventilation uden støjkilder. De eksisterende stalde ventileres med undertryk. Undertryksventilation, er den ventilationsform der støjer mindst efter naturlig ventilation.

3.6.3 Periodisk støj

Periodisk støj vil først og fremmest forekomme i forbindelse med malkning samt transport af mælk, foder og husdyrgødning.

Til malkeanlægget er der anvendt vandringspumpe med lavt støjniveau. I forbindelse med ibrugtagning af den nye kostald er transportruterne for foderbusser og mælkebiler omlagt, så transporten alt overvejende foretages på egen privat vej. Herved er transport og støjgener på den private fællesvej reduceret væsentligt.

Nedenstående tabel angiver det årlige antal transporter til og fra ejendommen:

Transport type	Ca. antal transporter efter udvidelsen
Gylle	
Efter udvidelse	Ca. 270 læs med traktor og 80 læs med lastbil
Bemærkninger	I forbindelse med udvidelsen øges mængden af husdyrgødning ca. 10 %. Antal transporter af husdyrgødning forventes ikke at blive øget, da den større gyllemængde forventes at blive kompenseret af større vogne til transport gennem tiden.
Fodertransporter til ejendommen samt afhentning af mælk	
Efter udvidelse	Ca. 220 læs med lastbil
Bemærkninger	Mælken afhentes af tankbil hver anden dag svarende til ca. 170 transporter årligt. Kalvefoder leveres ca. hver måned og C-blanding til malkekøerne hver 14. dag svarende til ca. 40 transporter/årligt. Endvidere er der transport af dieselolie, melasse m.m. svarende til ca. 10 årligt transporter.

Støj fra lastbiltransporter er blevet reduceret for naboerne langs den private fællesvej efter den nye kostald er blevet bygget. Hovedparten af lastbiltransporterne er blevet omlagt, så lastbilerne nu fortrinsvis anvender privatvejen som kørselsrute til staldanlægget, hvorved der bliver mindre transport og støj ad den private fællesvej.

Færdsel med landbrugsmaskiner på privat fællesvej vil overvejende foregå i dagstimerne. Gentagen færdsel med landbrugsmaskiner efter kl. 18.00 ad privat fællesvej vil fremover være begrænset til maks. 9 dage årligt i forbindelse med høst af afgrøder samt udbringning af husdyrgødning. Efter ansøgning hos kommunen er der mulighed for at udvide perioden med færdsel ad privat fællesvej om aftenen med maks. 3 dage årligt.

3.7 Luft forurening

3.7.1 Lugt

En kvægstald med naturlig ventilation giver sjældent lugtgener for de omkringliggende naboer.

Den tidligere kostald er ombygget til ungdyr. Da antallet af dyr pr. m² er reduceret er lugtgenerne i disse stalde samtidig blevet reduceret tilsvarende.

I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelse for ejendommen er der foretaget nabohøring af de nærmeste naboer. Der har ikke været anmærkningen omkring lugt fra ejendommen i forbindelse med ansøgning om tilladelse til at udvide besætningen til i alt 499 DE.

Udover ventilation kan der periodevis forekomme lugtgener i forbindelse med håndtering og udbringning af gylle. Alt gylle bliver nedfældet eller udbragt med slæbeslanger. Arbejdet foretages indenfor en begrænset tidsperiode, og så vidt det er muligt indenfor normal arbejdstid.

Pumpning og håndtering af gylle i øvrigt altid foregår indenfor normal arbejdstid.

3.8 Spildevand

3.8.1 Spildevand

Vand der anvendes til nedkøling af mælken i pladekøler genanvendes til vask af malkestald. Herved reduceres vandforbruget. Vand fra rengøring af malkestald opsamles i gylletanken og udsprede på markerne sammen med gyllen.

Ejendommen har egen vandboring hvorved vandforbruget ikke kendes eksakt. Det samlede vandforbrug er anslået til 9.000 m³ årligt. Ejendommen anvender ikke markvand og langt hovedparten af ejendommens vandforbrug anvendes som drikkevand til kreaturerne. Kreaturerne samlede vandforbrug skønnes til ca. 8.000 m³ årligt.

Efter udvidelsen forventes der et årligt vandforbrug til vask af stalde på ca. 400 m³.

Udover det vand, der anvendes til vask af stalde, er der ikke spildevand fra bedriften, da vand til marksprøjtning udsprede direkte på markerne.

3.9 Affald

3.9.1 Affald fra ejendommen

Ejendommen er tilsluttet kommunal affaldsordning. Affaldet fra produktionen begrænser sig til at omfatte emballage fra enkelte fodermidler, der leveres i sække. Alt øvrigt foder levers på ejendommen i foderbusser som løs foder og frembringer derfor ikke affald.

Handelsgødning leveres ligeledes i løs vægt hvorved der ikke er restemballage. Tom emballage fra medicin, der har været anvendt på ejendommen, bliver afleveret på kommunal modtagestation eller sendt retur med dyrlæge.

Der forventes en årlig affaldsmængde fra ejendommen efter udvidelsen på ca. 1 tons papir og andet "alm." affald og 10-15 kg flasker fra medicin og andet emballage herfra.

3.10 Jordforurening

3.10.1 Sprøjteudstyr

Marksprøjten fyldes på befæstet areal med afløb til gylletanken. Marksprøjten tømmes på markerne og rengøres overfladisk. Vask af sprøjteudstyret foretages ved staldanlægget på befæstet areal med afløb til gylletanken og i henhold til gældende lovgivning.
mark

3.10.2 Dieselolie

Dieselolie opbevares i 2 overjordiske olietanke i henholdsvis maskinhus og værksted. I værkstedet er der fast cementunderlag, mens der i maskinhuset er grusbund.

3.11 Forslag til vilkår for egenkontrol

Af driftsjournalen foreslås følgende at indgå:

EKSEMPEL FOR TYPER	MÆNGDE PR ÅR
Foder i alt	
Grovfoder, årsproduktion	M3

Indkøbt tilskudsfoder, køer	Tons
Indkøbt tilskudsfoder, ungdyr	Tons
Energi	
El: malkning, opvarmning, foderfremstilling, udfodring, ventilation, belysning m.m.	KWh
Markarbejde, opvarmning m.m.	Liter
Logbog for flydelag	
Egenkontrol af tilstrækkeligt flydelag på gylletanke	Månedligt
Transporter til og fra ejendommen	
Afhentning af mælk	stk.
Antal fodertransporter	stk.
Gylletransporter, traktor	stk.
Gylletransporter, lastbil	stk.

- Ovenstående skema opgøres én gang årligt pr 1. januar sammen med en opgørelse over husdyrproduktionen på ejendommen. Opgørelsen kan være en udskrift fra dyreregistrering, ydelseskontrol eller gødningsregnskabet.
- Logbog for tilstrækkelig flydelag på gylletanke skal foretages i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning.
- Såfremt der bliver behov for at indgå gylleaftaler vil det foretages i overensstemmelse med til enhver gældende lovgivning.
- Der noteres typer og mængder for affald fra produktionen.
- Evt. uheld, der sker i løbet af året, hvor der har været risiko for eller er sket forurening af jord eller vandløb, noteres.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i minimum 5 år, og skal fremvises til tilsynsmyndighed, såfremt der anmodes herom.

3.12 Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld

Ved uheld på ejendommen, der kan udgøre en potentiel risiko for miljøet eller personer vil de respektive myndigheder blive underrettet.

3.13 Udtalelser i sagen

Miljøgodkendelsen er annonceret i Skive Folkeblad d. 6. december 2003 med oplysning om at en hver med interesse i sagen har mulighed for at gennemse ansøgningen og fremkomme med kommentarer frem til 22. december 2003. De nærmeste naboer til ejendommen har ind videre fået uddelt en folder, der beskriver de væsentligste ændringer på ejendommen. Folderen er uddelt til ejendommene beliggende på Dølbyvej 161, 163, 165, 167 og 169.

Ved høringsfristens udløb var der indkommet en forespørgsel omhandlende den fremtidige benyttelse af den private fællesvej, mens der ikke er indkommet bemærkninger til bedriftens husdyrproduktion. Som det fremgår af pkt. 3.6.3. vil transport af fælles privat vej ikke blive øget i dagtimerne i forhold til den nuværende drift. Gentagen færdsel med landbrugsmaskiner efter kl. 18.00 ad privat fællesvej vil fremover være begrænset til maks. 9 dage årligt i forbindelse med høst af afgrøder samt udbringning af husdyrgødning.

Antallet af transport med lastbiler på den private fællesvej er faktisk faldet

efter den nye kostald er bygget og der er ikke planer om at øge antallet af transporter igen.

4. MILJØTEKNISKE VURDERING

4.1 Beliggenhed og animalsk produktion

Ejendommen er beliggende på åben mark, hvor den nærmeste nabo er beliggende 150 meter mod sydøst.

4.2 Almindelig og lavfrekvent støj samt vibrationer

Den væsentligste vedvarende støjbelastning fra ejendommen stammer hovedsageligt fra ventilationsanlæg i staldene.

Der er ingen støjkilder på bedriften, der giver anledning til gener, der ligger udover hvad der må forventes at komme fra en landbrugsejendom med husdyrhold. Forefaldende markarbejde med maskiner og landbrugskøretøjer vil også give anledning til støjgener af mere impulslydende karakter.

Men på grund af afstanden til naboer forventes driften af ejendommen ikke at give anledning til støjgener for naboer.

Derudover vil der opstå periodisk støj i forbindelse med malkning og afhentning af mælk, samt transport af foder og husdyrgødning.

Til ejendommen er der 2 indkørselsveje. Den ene indkørselsvej er også indkørsel til ejendommene beliggende Dølbyvej 161, 163, 165, 167 og 169. I forbindelse med opførelse af den nye kostald i 2002 er transport med mælkebil og foderbusser ændret til hovedsageligt at foregå af privatvejen til Dølbyvej 171. Ejendommen har tinglyst vejret af privat fællesvej, der går forbi ovenstående ejendomme. Transport på fællesprivat vej vil overvejende ske i forbindelse med udkørsel af husdyrgødning og hjemtransport af grovfoder fra marker beliggende syd for ejendommen. Transport med landbrugsmaskiner ad privat fællesvej tilstræbes foretaget i dagstimerne. I forbindelse med udkørsel af husdyrgødning og høst af afgrøder kan der dog forekomme gentagen færdsel med landbrugsmaskiner efter kl. 18.00 ad privat fællesvej i en samlet periode på maks. 9 dage årligt. Efter anmeldelse hos kommunen er der mulighed for at udvide perioden med færdsel ad privat fællesvej om aftenen med maks. 3 dage pr. år.

Det vurderes, at ved en begrænsning af færdsel med landbrugsmaskiner og lastbiler vil der stadig forekomme støj- og vibrationsgener for beboerne langs fællesvejen. Efter reguleringen skønnes disse ikke at være mere end der kan forventes, når boligen er beliggende i et intensivt husdyrområde.

4.3 Lugt og luftemission

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft, mens udbringning og opbevaring af husdyrgødning kun i mindre omfang giver anledning til lugtgener, hvis reglerne vedrørende håndtering og opbevaring af husdyrgødning efterleves.

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

Ifølge alment accepterede retningslinier for begrænsning af lugtgener² kan der beregnes en teoretisk "geneafstand" til nærmeste nabo/beboelsesområde. "Geneafstanden" er den afstand, der minimum bør være til nærmeste nabo/beboelsesområde, for at bedriftens produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener.

En kvægbesætning på 499 DE vil ifølge retningslinierne give anledning til en lugtemission, hvor husstandene vil ligge indenfor den beregnede "geneafstand" på årsplan til ca. 95 meter og ved spidsbelastning i sommerperioden på ca. 120 meter. Afstanden fra bygninger med husdyrhold til nærmeste nabo er på mindst 200 meter.

Miljøcenteret vurderer derfor, at der, med den planlagte besætningssammensætning på ejendommen, ikke vil være lugtgener for de omkringboende.

4.4 Affald, herunder farligt affald

Kvægbruget er en ren animalsk produktionsenhed, hvorved affaldsproduktionen er meget enkel.

Rågylten pumpes over til gyllebeholder.

Klinisk affald opsamles og opbevares i specialbeholder.

Pap og papir bortskaffes via dagrenovation.

Døde dyr afhentes af destruktionsanstalten.

4.5 Oplag

Der er på ejendommen ikke planer om oplag, der vil kunne udgøre en miljørisiko.

4.6 Jordforurening

Opbevaring og håndtering af gylle på ejendommen sker på sikker måde og uden risiko for jordforurening.

4.7 Driftskontrol

Opstillingen af kvægbrugets driftskontrol parameter er meget fyldes gørende.

4.8 Miljø- og ressourcestyring og renere teknologi

For at sikre at bedriften udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold, er det væsentligt at foretage en analyse af anvendelsen af ressourcer i landbrugsproduktionen.

Det drejer sig om at minimere anvendelsen af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tabene til omgivelserne bliver så små som muligt under hensyntagen til, at produktionen selvfølgelig stadig er så lønsom som mulig.

Det er også vigtigt, at gener som støj, lugt og støv fra produktionen er så små som muligt.

Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen.

² Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, 2. udgave, udarbejdet af Kaj Boye Frandsen, MLK Fyn, maj 2002.

Renere teknologi sigter blandt andet på:

- At minimere forbrug af energi, vand og andre råvarer pr. produceret enhed.
- At udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige.
- At gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet.

Renere teknologi er et bærende element i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man både selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi ved at stille krav, når der købes ind.

4.9 Øvrige vilkår

Ejendommens gødningshåndtering skal altid overholde den til en hver tid gældende

husdyrgødningsbekendtgørelse (bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.).

Det er vigtigt at sikre, at der er et tilstrækkeligt areal til rådighed (opfyldelse af harmonibestemmelserne i henhold til Bek. nr. 824 02.10.2002 Bekendtgørelse om husdyrhold og arealkrav m.v.) til udbringning af gylle i den periode som godkendelsen løber.

4.10 Konklusion

Miljøcenter Viborg I/S vurderer, at ejendommen har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening i forhold til støj, lugt, støv og forurening af jord/grundvand.

Det vurderes, at ejendommen med den beskrevne placering, indretning og drift samt med de stillede vilkår, kan fungere uden væsentlige gener for omgivelserne.

BILAG 1. HANDLINGSPLAN VEDRØRENDE GYLLEUDSLIP

Denne handlingsplan er udarbejdet som en vejledning for hvorledes en hurtig og effektiv indsats, kan begrænse eventuelle eftervirkninger fra et gylleudslip. Således at vandmiljø, dyre- og planteliv ikke forstyrres unødigt. Handlingsplanen er udformet kronologisk og i punktform. Kronologisk på den måde, at den tager udgangspunkt i hvorledes der skal reageres i forbindelse med et akut gylleudslip fra start til slut.

Følgende forhold gør sig gældende for denne handlingsplan vedrørende gylleudslip:

- ❖ Handlingsplanen revideres mindst en gang om året
- ❖ Alle ansatte skal jævnligt og mindst 4 gange om året læse / gennemgå denne handlingsplan
- ❖ Handlingsplanen findes centralt ophængt på kontoret i stalden.

Da der er en naturlig terrænregulering øst for gylletankene vil et eventuelt udslip af gylle naturligt samles i lavningen. I lavningen er det muligt at opsamle gyllen. Ved større udslip er der endvidere mulighed for at etableret et dige af halm.

1.) Ved et konstateret gylleudslip kontaktes indledende en maskinstation, der er i stand til at mønstre en slamsuger. Start med at kontakte maskinstationerne i den rækkefølge de er opstillet herunder. Rækkefølgen er prioriteret, efter afstanden fra disse til ejendommen. Kontakt nærmeste først.

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| ❖ 1. Martin Børsting Maskinstation | 3. Skive Maskinstation A/S |
| Tlf. 9753 1312 | Tlf. 9758 4100 |
| Mobil. 3097 1310 | |
| ❖ 2. Mogens Storgaard Maskinstation | 4. Salling Maskinstation |
| Tlf. 9753 1285 | Tlf. 9757 1263 |
| Mobil. 3097 1285 | Mobil. 4015 4040 |

2.) Afsøg hurtigt årsagen til gylleudslippet, og søg den stoppet hurtigst muligt.

3.) Kontakt herefter ejeren på et af følgende telefonnumre:

- ❖ Peter Toft
Tlf. 9753 1164 Mobil. 5174 1821

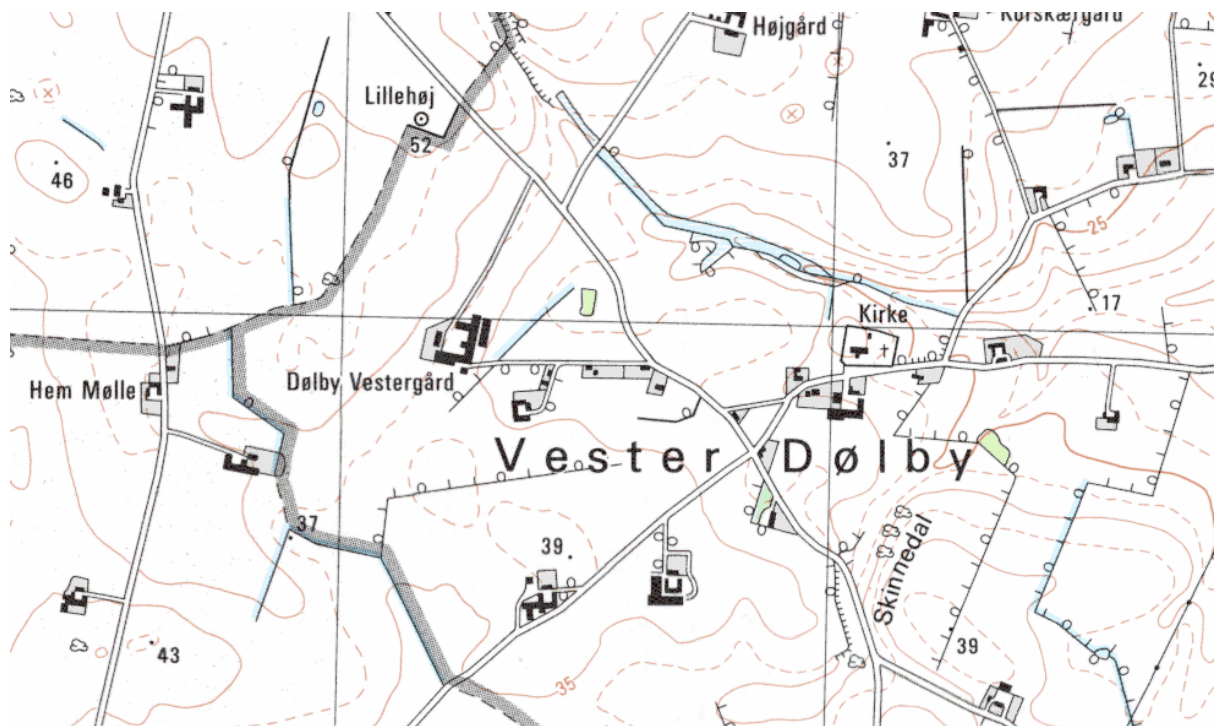
4.) Vurder herefter omfanget af gylleudslippet. Hvis omfanget af udslippet er større end hvad terrænreguleringen kan opsamle vil det være nødvendigt, at begrænse forureningens omfang ved, at afskære gyllen fra, at løbe til lavere beliggende områder. Dette kan sikres ved at etablere et dige af halm. Halmballerne opstilles således at gyllen afskæres videre forløb og kan opsamles.

5.) Slutteligt kontaktes Politiet i Skive samt Skive Kommune på følgende telefonnumre. Orienter disse myndigheder om gylleudslippet og dets omfang.

❖ **Politiet i Skive**
Tlf: 9615 1448

❖ **Skive Kommune**
Tlf: 9915 1000

BILAG 2. BELIGGENHED AF BØLBYVEJ 171 - DØLBY VESTERGÅRD.



BILAG 4. UDLEVERET TRYKSAG TIL NABOHØRING

Orientering til naboer!



Orientering om udarbejdelse af
Miljøgodkendelse for
kvægbruget hos
Birthe og Peter Toft
Dølbyvej 171

Kære Naboer

Som følge af nye miljøregler for større landbrug er vi i gang med at få ejendommen miljøgodkendt i samarbejde med Skive Kommune og Miljøcenter Viborg.

Ejendommen skal miljøgodkendes uanset om vi foretager ændringer af besætningsstørrelsen eller bygger nye stalde eller lign.

I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen, vil vi gerne informere vores nærmeste naboer om hvad der foretages, så I har kendskab til de faktiske forhold på ejendommen.

I dag har vores kvægbrug en godkendelse til 240 køer + fuld opdræt svarende til 434 DE (dyreenheder). Vi har plads til 276 malkekøer + opdræt i de nuværende stalde. Når der bliver mulighed for at købe yderligere mælkekvote ønsker vi derfor at udvider antallet af køer til 276 årskøer + fuld opdræt. Herved får ejendommen en produktion på 499 DE.

Når vi er i gang med at udarbejde miljøgodkendelse for ejendommen, vil vi gerne have den påtænkte besætningsudvidelse med i godkendelsen, så vi ikke senere skal i gang med at ændre godkendelsen.

Der er således ikke planer om yderligere byggeri på bedriften de første år, men vi har p.t. planer om at lave en besætningsudvidelse i de eksisterende stalde.

Vi forventer at:

- Den nuværende markdrift fortsætter. Der er ikke planer om at ændre sædskifte.
- Antal af transporter med gylle og foder til og fra ejendommen forbliver i samme omfang. Den samlede gyllemængde forventes at stige ca. 15 %, men det opvejes formentlig af større transportvogne.
- Antal kørsler med mælkebil, foderbus og øvrige transporter til ejendommen forbliver uændret.
- Den samlede malketid vil blive øget ca. 10 minutter pr. malkning.
- Vi tilstræber at muge ud regelmæssigt hos småkalve, og laver en målrettet fluebekæmpelse for at minimere fluegener. Det kan dog ikke helt undgås at der er fluer på en landbrugsbedrift, men vi forsøger at lave en effektiv bekæmpelse.

Når miljøgodkendelsen er udarbejdet vil bedriften få en klar godkendelse, der beskriver hvilke retningslinier, der er gældende for ejendommen. Der vil bl.a. være klare regler omkring hvilke retningslinier ejendommen skal overholde omkring produktionsomfang, udbringning af gylle, flydelag på gylletanke, fluebekæmpelse, støj m.m.

Miljøgodkendelsen bliver annonceret i ugeaviserne, når den er udarbejdet. Vi mener imidlertid at de nærmeste naboer bør have kendskab til forløbet, så I ikke kun kan læse det i aviserne. Derfor har vi udsendt denne folder så I er orienteret omkring de faktiske forhold.

Hvis der er spørgsmål til godkendelsen eller det videre sagsforløb, er I velkommen til at stille uddybende spørgsmål til Peter Toft eller konsulent Sven Erik Pinstруп, der medvirker ved udarbejdelse af miljøgodkendelsen.

*Peter Toft
Dølbyvej 171
7800 Skive
tlf. 9753 1164*

*Sven Erik Pinstруп
Familielandbruget
Ågade 8, 7800 Skive
tlf. 9614 4010*

Materialet til miljøgodkendelse skal fremsendes til myndighederne senest pr. 31/12 2003. Hvis der er kommentarer til godkendelsen hører vi gerne fra jer inden da.