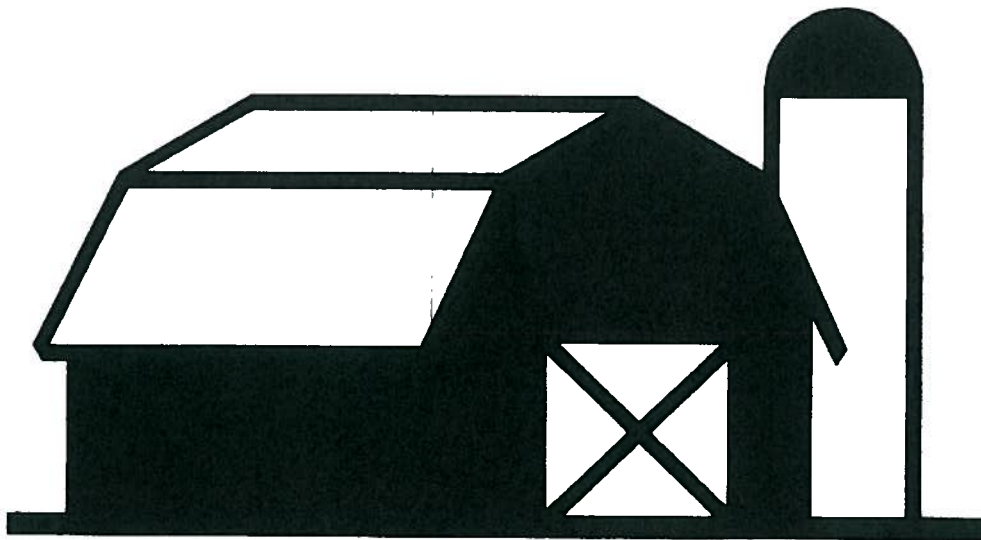


09.02.15P19-0002

Bilag 2

**Miljøgodkendelse af
Stokagergård, Varnæs Vestermark 3,
Varnæs, 6200 Aabenraa.**



Indholdsfortegnelse

	side
Indledning	2
Oplysninger om virksomhedens placering	2
Virksomhedens etablering, indretning og drift	3
Bygninger	
Produktion	
Gødningsproduktionen	
Arealer til rådighed til husdyrgødning	
Beskrivelse af virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	4
Spildevand	
Affald	
Støj	
Luft	
Transportforhold	6
Renere teknologi	7
Kommunens vurdering	7
Godkendelsens vilkår	8
Generelt	
Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	
Affald	
Spildevand	
Luftbåren forurening	
Godkendelsens offentliggørelse	11
Klagevejledning	11
Bilagsliste	12

Indledning

Ejeren af virksomheden Varnæs Vestermark 3, har ved aflevering af ansøgningskema modtaget i Teknisk Afdeling d. 3. juli 2000 ansøgt om miljøgodkendelse for udvidelse af svineproduktion fra 241 til 340 dyreenheder (DE). Antallet af dyreenheder er udregnet efter den gamle bekendtgørelse om erhvervsmæssig dyrehold. I denne redegørelse er antallet af DE omregnet efter den nye bekendtgørelse af 15.07.2002. Svineproduktionen ønskes således udvidet fra ca. 167 DE til 286 DE. Virksomheden er omfattet af punkt I 1 under Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 over godkendelsespligtige listevirksomheder – ”Anlæg til slagtesvineproduktion for mere end 210 DE”.

Udvidelsen er også omfattet af VVM-bestemmelserne jf. bekendtgørelse nr. 847 af 30. september 1994 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning (samlebekendtgørelsen), hvor der er fastsat regler for vurdering af større anlægs virkning på miljøet (VVM) ved nyanlæg eller væsentlig udvidelse.

Sønderjyllands Amt har udarbejdet et forslag til regionplantillæg, der har været til offentlig høring i perioden 10. juli til 4. september 2002. Der er ikke kommet indsigelser, men enkelte bemærkninger og ændringsforslag.

Den 7. oktober 2002 har Amdtsrådet vedtaget tillæg nr. 4 til regionplan 2001-2012 og samtidig meddelt VVM godkendelse til en produktion på 286 DE. Bemærkningerne og ændringsforslagene der indkom i fremlæggelsesperioden er delvis indarbejdet i den vedtagne regionplan. Regionplan tillægget og VVM godkendelsen har været fremlagt til offentlig høring i 4 uger fra den 14. oktober 2002 og frem til den 11. november 2002. De kunne påklages til Naturklagenævnet. Der kunne kun klages over retslige spørgsmål, d.v.s. over planens lovlighed. Der kan ikke klages over planens hensigtsmæssighed. Der indkom ingen bemærkninger.

Denne miljøgodkendelse er godkendt af Teknisk Udvalg den 23. oktober 2002 og har været fremlagt til offentlig høring i 4 uger fra mandag den 28. oktober 2002. Der indkom ingen bemærkninger.

Oplysninger om virksomhedens placering

Stokagergård ligger nord-vest for landsbyen Varnæs i landzone i Lundtoft Kommune. Varnæs by er en landsby med ca. 200 boliger. Varnæs by og landområder er omfattet af kystnærhedszonen.

Der er ca. 75 m fra produktionsbygninger til nærmeste beboelses – Varnæs Vestermark 6, der ejes af Jørgen Philipsen og ca. 420 m til nærmeste nabo Varnæs Vestermark 2 mod syd. Varnæs by ligger ca. 630 m sydøst for ejendommen. (Se kortbilag 1).

Ejendommen ligger i et kuperet værdifuldt kystlandskab. Arealerne ligger for størstedelens vedkommende i et samlet areal nordvest for Varnæs fra Varnæsvej og ud til kysten. Derudover findes et par forpagtede arealer ca. 500 m nord for Varnæs. Største delen af egne og forpagtede arealer afvandes via drænen til Dyrbæk og Rørmose Bæk. Dyrbæk løber langs ejendommens vestligste arealer med udløb i Aabenraa Fjord.

Ifølge gældende regionplan er Dyrbæk målsat som B0 vandløb. B0 betyder vandløb der skal rumme et varieret dyre- og planteliv, men som ikke er egnet som levested for fisk. Målsætningen i regionplanen er ikke opfyldt. Ifølge den seneste vandløbsbedømmelse (1997-2000) er vandløbet stærkt forurenet.

Ifølge gældende regionplan er Rørmose Bæk målsat som B1 vandløb. B1 betyder gyde- og yngleopvækstområde for laksefisk. Målsætningen i regionplanen er opfyldt.

Derudover er der et privat åbent vandløb med udløb i Rørmosebæk. Vandløbet er ikke målsat i regionplanen.

De kommunale og det private vandløb er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Loven om 2 m bræmmer er gældende for vandløbene.

Omkring Stokagers arealer er der registreret naturområder efter Naturbeskyttelseslovens § 3.

Tilstanden i beskyttet natur må ikke ændres uden dispensation fra Amtet. Ved vindbåren gylle kan den beskyttede natur blive påvirket.

Da udlægning af gylle vil ske med slæbeslanger, vil risikoen for vindbåren gylle blive elimineret, og der vil være en væsentlig reduktion af fordampningen fra markerne efter udspreddingen.

Ejendommen med tilhørende udspreddingsarealer er beliggende i et område med almindelige drikkevandsinteresser. Der er ingen af udspreddingsarealerne, der ligger inden for almene vandværkers indvindingsoplande, eller indenfor nitratfølsomme områder.

Virksomhedens etablering, indretning og drift

Bygninger

Bygningerne ligger midt i det tilhørende areal.

Ejendommen består af 2 beboelser, stuehuset som ligger i tilknytning til gårdspladsen og en aftægts/fodermester bolig beliggende 75 m øst for driftsbygningerne, 2 svinestalde, en lade, et maskinhus og nord for Vestermarksvej en svinestald. Parallelt med denne opføres i forbindelse med udvidelsen en ny tilsvarende svinestald. Det samlede bygningsareal til svineproduktionen bliver 2510 m². Heraf udgør den ansøgte udvidelse 814 m².

Ejendommen gyllebeholder ligger vest for ejendommen og er på 1550 m³. I forbindelse med udvidelsen etableres en ny beholder på 2490 m³ nord for den eksisterende.

Stalde og beboelse opvarmes med oliefyr. Der bruges årligt ca. 11.000 l olie. Forbruget forventes ikke at stige, da der ikke etableres opvarmning i den nye stald.

Der findes 2 dieseltanke på 1200 l af ukendt årstal i maskinhuset. Der findes 1 olietank på 1800 l fra 1980 ved tidligere halmfyr syd for slagtesvinestalden. (Se kortbilag 2).

Produktion

På Stokager produceres slagtesvin. Produktionen ønskes udvidet fra de nuværende 6000 slagtesvin pr. år til 10300 pr år. Derved bliver det muligt at opnå fuldtidsbeskæftigelse for en ansat udover ejeren.

Der indkøbes grise ved ca. 30 kg som opfedes og sælges ved ca. 100 kg. Den hidtidige produktion svarer til 167 DE, og der søges om en udvidelse til 286 DE. Antallet af DE er opgjort efter

gældende Bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning ensilage m.v. Der er taget udgangspunkt i antal slagtesvin.

Gødningsproduktionen

Den nuværende årlige gylleproduktion er ca. 3100 m³ og vil efter udvidelsen være ca. 6300 m³ incl. vaskevand, drikkevandsspild samt 750 mm nedbør i gyllebeholderne.

Til gødningsopbevaring er der en gyllebeholder på 1550 m³ fra 1989. På ejendom nr. 2 Varnæs Vestermark 7 findes en gyllebeholder på 1740 m³ fra 1993. Ved udvidelsen opføres en gyllebeholder på 2490 m³ i alt 5780 m³.

Gyllekanaler m.v. fra eksisterende og den påtænkte nye staldbygning rummer ca. 600 m³. Den samlede opbevaringskapacitet bliver således ca. 6380 m³.

Der er opbevaringskapacitet til ca. 12 mdr. gødningsproduktion.

Der er ikke udført beholderkontrol på de eksisterende 2 gylleholdere.

Der er installeret anordning for traktorpumpe på gyllebeholderne.

Arealer til rådighed til husdyrgødning

Der skal være overensstemmelse mellem mængden af den producerede husdyrgødning og ejendommens jordtilliggende. I medfør af Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. af 15. juli 2002 § 28 kræver en svinebesætning på 286 DE et harmoniareal på minimum 204 ha til udbringning af gylle.

Ejendommens egne udspretningsarealer udgør 78,8 ha. Ejendom nr. 2 matr. nr. 646, Varnæs har et udspretningsareal på 34,5 ha i alt 113,3 ha. Derudover er der forpagtningskontrakter på 84,1 ha og gylleaftaler på 37 ha. Der er således i alt 234,4 ha til rådighed. (Se kortbilag 3).

Forbrug af råstoffer.

Det samlede årlige vandforbrug til svineproduktionen er på ca. 6200 m³. Vandet leveres fra Varnæs vandværk.

Elforbruget er på 131.000 kWh år år., hvoraf hovedparten går til ventilation i staldene og til fremstilling af foder. Der anvendes ikke el til opvarmning af stalde. Med udvidelsen forventes elforbruget at stige med ca. 25.000 kWh.

Beskrivelse af virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger.

Spildevand

Ejendommen er ikke kloakeret, hvilket betyder, at alt sanitært spildevand fra stuehuset afledes via septiktank til dræn der udmunder i Dyrbæk. Der forekommer ikke sanitært spildevand fra staldene. Ifølge kommunens spildevandsplan skal der inden udgangen af år 2008 ske forbedringer af ejendommens spildevandsrensning.

Tagvand og øvrigt overfladevand ledes via dræn til Dyrbæk.

På nær drænet på vestsiden af laden og gyllebeholderen (kortbilag 2) er der ingen dræn i umiddelbar nærhed af produktionsbygningerne. Drænet har afløb til Dyrbæk.

Der er omfangsdræn uden afløb omkring gylletanken på 1550 m³ fra 1989.

Spildevand fra produktionen, er dels drikkevandsspild, dels rengøringsvand fra vask af stier m.m. Alt spildevandet fra produktionen opsamles i gyllebeholder og udspreddes i overensstemmelse med "Husdyrbekendtgørelsen".

Der er ingen vaskeplads på ejendommen. Vand fra vask af maskiner m.m. nedsiver i jorden. Spildevand fra udleveringspladsen syd for den gamle slagtesvinestald og nord for slagtesvinestalden fra 1997 ledes til gylletanken. Der er ikke afløb fra udleveringspladsen vest for den gamle slagtesvinestald.

Affald

Affald fra produktionen omfatter tom emballage fra bekæmpelsesmidler, desinfektionsmidler og medicin. Farligt affald afleveres på en af de kommunale genbrugspladser. Restaffaldet bortskaffes via de kommunale renovationsordninger.

Døde dyr opbevares i lukket container eller på dertil særlig indrettet plads øst for ejendommen ved en markvej.

Afhentning til destruktionsanstalt sker 1 gang om ugen eller efter behov fra pladsen vist på bilag 2. Selvdøde dyr udgør ca. 1-2 slagtesvin pr. uge og vil efter udvidelsen udgøre 2-3 slagtesvin pr. uge.

Støj

Støj forekommer hovedsageligt i forbindelse med staldenes ventilationsanlæg. Dertil kommer støj ved flytning af korn, ved formaling og blanding af foder, samt ved vask af stalde med højtryksrensere og kørsel med landbrugsmaskiner.

Den mest betydende støjkilde ventes at være støj fra ventilationsanlæggene i svinestaldene. Der er i alt 24 ventilationsenheder med ventilator, fordelt på bygningerne. Støjbelastningen fra ventilatorerne afhænger af ventilationskapaciteten og vil derfor variere tilsvarende.

Støjniveauet fra de anvendte ventilationsenheder er af fabrikanten oplyst til at variere fra 40 dB(A) ved minimum til 71 dB(A) ved maksimum, målt ved taghætten.

Luft

Støv forekommer hovedsageligt i forbindelse med staldenes ventilationsanlæg, ved aflæsning af foder og ved fyldning af kornsiloer i høst. Støv forventes ikke at give anledning til gener udenfor ejendommen.

Staldlugt

Fra staldbygningerne findes i alt 24 ventilationsafkast. Bygningerne er vist på bilag 2. Alle afkast er placeret i eller ved kip, med en højde på 70-90 cm over tagfladen. Alle afkast er uden taghætte, så ventilationsluften kastes direkte op. Ventilationsluften giver anledning til lugt, bl.a. ammoniak og svovlbrinte samt en række udefinerede "svinelugte".

Ventilatorydelsen er 12000 m³/time. Lufthastighed varierer med vejrforholdene og ligger mellem 2 og 6 m/s. Der er tale om undertryksventilation.

Staldene er forsynet med overbrusningsanlæg, så gødearealer holdes fugtige og grisene tilskyndes til at gøde der. Anlægget anvendes i varme perioder og kun i et ganske kort øjeblik, således at luftfugtigheden ikke øges.

Gyllekanalerne i staldene er forsynet med "træk- og slipsystem" så gyllen fjernes fra stalden dagligt. Derved undgås svovlbrinte og andre gasser som normalt dannes ved bakteriel omsætning, når gyllen opbevares i kanaler.

Lugt ved gødningshåndtering

Gyllebeholderne holdes overdækket af et flydelag af halm. Flydelaget reducerer fordampningen og dermed lugtafgivelsen. I forbindelse med udbringning af gylle omrøres beholderen, hvorved

flydelaget brydes og lugtafgivelse vil kunne forekomme. Efter gylleudbringning genetableres flydelaget.

Der vil også forekomme lugtgener fra marker, hvor der er spredt gylle. Omfanget vil afhænge af afgrødetype, af størrelse og type af gyllevogn og af vejrforholdene, idet f.eks. regn efter udspreddning reducerer lugtgenerne væsentligt.

Gyllen udbringes af maskinstation med gyllevogn på ca. 20 tons. Udspreddningen foregår med slæbeslanger. Udlægning med slæbeslanger medfører en lav ammoniakfordampning, fremfor at blive spredt ud på bladene. Lugtgener fra gylleudbringning ventes hovedsageligt i forårsmånederne, typisk i en til to dage for hver enkelt mark.

Lugt fra gylletransporter reduceres ved at undgå at overfylde vognen under påfyldning, sørge for ordentlig tømning i marken, og ved at rengøre gyllevognene jævnlige.

Antallet af gylletransporter reduceres væsentligt fra foråret 2003 ved at der på arealer indenfor 800 m (ca. 140 ha) fra ejendommens gyllebeholdere anvendes slangeudlægger, hvor gyllen pumpes direkte fra beholderen til en mobil slangeudlægger som kører i marken.

Andre lugtkilder

Lugt fra selvdøde dyr kan forekomme i begrænset omfang.

Transportforhold

Antallet af gylletransporter reduceres væsentligt fra foråret 2003 ved at der på arealer indenfor 800 m (ca. 140 ha) fra ejendommens gyllebeholdere anvendes slangeudlægger, hvor gyllen pumpes direkte fra beholderen til en mobil slangeudlægger som kører i marken. Derved undgås vejtransport til disse arealer og den samlede transportbelastning reduceres. Til de resterende arealer køres 11 læs fra gyllebeholderen ved ejendom nr. 2 det forpagtede areal nordøst for denne ejendom, 70 læs køres ad Vestermarksvej til Varnæsvej. 25 læs køres ad Gl. Skovbølgevej og udspreddes på arealer syd for Varnæsvej. Resten, 52 læs køres ad Varnæsvej og Varnæsvigvej til forpagtede arealer ved Nørskovvej. (Se kortbilag 4).

De beskrevne transportforhold vedrører alene transporter med relation til svineproduktionen, idet transporter som vedrører markbruget vil være uændrede og uafhængige af den ansøgte godkendelse. Transportfrekvensen for de enkelte typer er angivet i nedenstående skema.

	Nuværende produktion	Fremtidig produktion
Transporttype	Antal transporter pr. år	Antal transporter pr. år
Gylle	175	81
Frakørsel af levende svin	52	78
Leverancer af svin	22	32
Døde svin	52	52
Affald	12	12
Foder m.v.	30	75
Korn excl. høst	0	38
I alt pr. år	343	338

Renere teknologi

Renere teknologi er indarbejdet i godkendelsens forskellige afsnit.

Kommunens vurdering

Ejendommen er beliggende i landzone i et område, hvor der drives landbrug. Der er ca. 450 m fra produktionsbygninger til nærmeste nabobeboelse og ca. 650 m til samlet bebyggelse – Varnæs by.

Støjniveauet fra de anvendte ventilationsenheder er af fabrikanten oplyst til at variere fra 40dB(A) til 71 DB(A) – målt ved taghætten. Da støjen aftager eksponentielt med afstanden til lydkilden, skulle det ikke være noget problem at overholde et krav på 40 dB(A) ved nærmeste naboskel 450 m væk.

Det er kommunens vurdering, at de gener, der kan opstå fra svineholdet, vil forekomme i form af lugtgener især i forbindelse med håndtering og udbringning af gylle men også fra ventilering af staldene.

Lugtberegninger efter MLK-Fyn modellen viser en geneafstand på 170 m til enkeltbeboelser i landzone og 320 m til samlet bebyggelse. Fra Stokager er der 450 m til nærmeste enkeltbeboelse og 650 m til Varnæs by.

Konsekvensområdet er på ca. 800 m, d.v.s. at indtil en afstand af 800 m fra ejendommen kan dyreholdet lugtes.

Ejendommen råder over ca. 12 måneders opbevaringskapacitet. Opbevaringskravet på 9 måneder er derfor opfyldt.

Der kræves et harmoniareal på 204 ha. Dette krav kan overholdes, da ansøgeren har rådighed over 234,4 ha. 255,5 ha.

Dyrbæk har utilfredsstillende vandkvalitet dels p.gr.a. udledninger fra enkeltbeboelser i det åbne land, dels fra dyrkede arealer. Ansøgeren har meddelt, at udvidelsen ikke vil medføre ændringer i dyrkningen eller gødningstilførslen på ejendommens arealer, og det vurderes derfor at udvidelsen ikke vil påvirke recipienterne yderligere.

Risikoen for at gylleudslip, ved uheld i forbindelse med håndtering og transport skulle påvirke vandløb, vurderes at være lille.

Gyllepumpning i forbindelse med udkørsel sker med mobil pumpe, således, at der ikke permanent er opstillet pumpe i gyllebeholderne. Derved reduceres risikoen for utilsigtet igangsætning af pumpe.

Spildevand fra maskinvask og udleveringsrum vest for gammel slagtesvinestald nedsiver. Der findes et dræn til Dyrbæk i umiddelbar nærhed, og spildevandet har en sådan karakter, at det skal opsamles. Der stilles vilkår om vaske- og udleveringsplads med afløb til gødningsbeholder.

Amtet har i forbindelse med udarbejdelse af regionplantillæg vurderet, -at der ikke er grundlag for at stille skærpede harmonikrav eller andre dyrkningsbegrænsninger for at sikre grundvandsressourcerne.

-den med udvidelsen øgede kvælstofbelastning af naturområderne er beskeden i forhold til baggrundsbelastningen.

Med henvisning til ovennævnte vurdering og under forudsætning af, at de øvrige nedennævnte vilkår overholdes, er det herefter kommunens samlede vurdering, at driften på ejendommen ikke vil være til væsentlig gene for omgivelserne.

Godkendelsens vilkår.

Lundtoft Kommune meddeler godkendelse af ovennævnte virksomhed på vilkår af :

Generelt

1. At virksomheden indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
2. At virksomheden ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.
Indtil der er forløbet 8 år fra godkendelsens ikrafttrædelsesdato, kan der kun meddeles forbud eller påbud, hvis forudsætningerne herfor i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 er til stede. Lundtoft Kommune kan dog ifølge Miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 2. revidere godkendelsens vilkår med henblik på at forbedre virksomhedens egenkontrol eller at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.
Når der er forløbet mere end 8 år efter ikrafttrædelsesdatoen kan tilsynsmyndigheden tage godkendelsen op til revision i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 41 b og om nødvendigt meddele påbud og nedlægge forbud.
Såfremt afgørelsen påklages regnes den nævnte 8-års periode fra datoen for meddelelse af endelig administrativ afgørelse.
3. At et eksemplar af godkendelsen til enhver tid er tilgængelig for de personer, der har ansvaret for virksomhedens daglige drift.
4. At der skal ske alarmering både til alarmcentralen og en igangsætning af afværgeforanstaltninger, såfremt gylleudslip ved uheld eller lignende kan medføre en gylleforurening af vandløb, sø eller grundvand.
5. Ved indretning af virksomhedens anlæg og ved tilrettelæggelse af driften herunder ved valg af produktionsprocesser, råvarer og hjælpestoffer, skal det sikres, at resourceanvendelsen, forurening og affaldsfrembringelsen begrænses bedst muligt jf. Miljøbeskyttelsesloven § stk. 3.
6. Godkendelsen gælder for hele virksomheden. Hvor intet andet er nævnt, skal vilkår, der indebærer ændringer i den eksisterende drift eller indretning, være opfyldt senest 6 måneder efter godkendelsens meddelelse.
7. At dieselforbrug og –beholdning kontrolleres en gang ugentligt. Resultatet skal opbevares min. 1 år.

Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

8. At der i gyllebeholderne etableres og løbende vedligeholdes et intakt flydelag. Beholderne skal have dykket indløb eller lignende fyldningssystemer, for at flydelaget ikke brydes.
9. At pumper og maskiner til transport af gylle herunder pumpning af gylle altid er under opsyn, når de er i brug.
10. At gyllebeholderne er dimensioneret, så der på intet tidspunkt vil ske overløb ej heller under kraftig nedbør eller i forbindelse med omrøring.
11. At der ved udbringning af flydende husdyrgødning skal anvendes slæbeslanger eller andet udstyr, som medfører en tilsvarende begrænsning af lugtgener og kvælstoftab til omgivelserne.
12. At der ved transport af gødning fortrinsvis køres ad interne veje.
13. At udspreddning af gylle sker i overensstemmelse med god landmands praksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset. Udspreddning efter god nabopraksis indebærer også, at der ikke må udspreddes på lørdag samt søn- og helligdage.
14. At den samlede årlige produktion af gødning på ejendommen udbringes på et areal svarende til kravene i den til enhver tid gældende miljølovgivning.
15. At der sker en effektiv tømning af gyllevogn og slæbeslanger, inden markerne forlades.
16. At der ved transport af gødning på offentlig vej, ikke må forekomme spild, og vejene skal rengøres inden mørkets frembrud. Rabatter langs vejene må ikke opkøres, ligesom der ikke må henkastes jord på rabatten. Kommunen skal gøre opmærksom på, at finder rengøring ikke sted, eller sker der ødelæggelser af vejareal, vil kommunen anmode en entreprenør om at foretage afhjælpning på virksomhedens regning.
17. At husdyrgødning til enhver tid opbevares og udbringes i overensstemmelse med bestemmelserne i "Husdyrbekendtgørelsen" (nr. 604 af 15. juli 2002), og at kapacitet til opbevaring af husdyrgødning svarer til mindst 9 måneders produktion.
18. At der foreligger skriftlige forpagtningsaftaler eller anden skriftlig aftale om udbringning af gødning uden for ejendommen til opfyldelse af harmonibestemmelsen.
19. At størrelsen af den aktuelle produktion kan dokumenteres f.eks. på baggrund af opgørelse over køb og salg af dyr.

Affald

20. At udenomsarealer holdes i ryddelig stand, således at mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres.
21. At der ikke foretages afbrænding af affald (udover have og grenaffald eller lignende) på ejendommen. Affald skal bortskaffes i.h.t. kommunens regulativer.
22. At giftige kemikalier opbevares i aflåst giftrum/tæt fryseboks.

23. At farligt affald (olie- og kemikalieaffald) opbevares i brandsikret rum og på befæstet areal med overdækning og uden mulighed for afstrømning ved uheld til jord og dræn/vandløb.
24. At farligt affald, herunder medicin- og pesticidemballage, der ikke er 100 % tom/rengjort, bortskaffes via den kommunale genbrugsplads (mængder over 50 kg skal afleveres til SMOK, Tinglev). Tomme emballager, der har indeholdt vandopløselige pesticider med farebetegnelsen sundhedsskadelig, lokalirriterende eller ætsende må bortskaffes som alm. brændbart husholdningsaffald.

Spildevand

25. At bortskaffelse af sprøjterester primært foregår ved , at sprøjteresterne fortyndes og udspredes på den mark, der lige er sprøjtet.
26. at der etableres afløb fra udleveringspladsen vest for ældre svinestald således, at der er afløb fra alle udleveringspladserne til gødningsbeholder.
27. At der, hvis der skal ske vask af marksprøjte, landbrugsredskaber, svinetransportvogne eller lignende etableres en vaskeplads. Vaskepladsen skal være med et tæt befæstet areal, og spildevandet skal opsamles i en tæt beholder evt. gyllebeholder og udbringes i henhold til "Husdyrbekendtgørelsen". F.eks kan vaskepladsen etableres, hvor der tankes vand til marksprøjte, således at pladsen også kan fungere som tankplads.
28. At der aldrig tages vand til sprøjte direkte fra en brønd/boring, et vandløb eller en sø.
29. At der ved påfyldning af vand i forbindelse med brug af sprøjtemidler drages omsorg for, at der ikke er mulighed for "tilbagesug". Der kan være etableret en kontraventil på taphanen.

Luftbåren forurening

30. At stalde og udenomsarealer vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området udenfor ejendommen.
31. At staldventilatorerne renholdes og justeres efter behov.
32. At afkast sker lodret gennem ikke afdækkede skorstene med en opadrettet hastighed på min. 7 m/s.
33. at afkasthøjden er min. 0,7 m over tagryg.
34. Der kan meddeles krav om støv- og lugtbegrænsende foranstaltninger, hvis gener ved de nærmeste naboer efter tilsynsmyndighedens vurdering viser sig at være uacceptable.
35. At døde dyr snarest transporteres til destruktionsanstalt og i tidsrummet inden afhentning opbevares i lukket rum eller på en sådan måde, at de ikke kan give anledning til væsentlige lugtgener eller andet uhygiejnisk forhold. Døde dyr skal afhentes mindst en gang om ugen.
36. At der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse efter Statens Skadedyrslaboratoriums "Retningslinier for fluebekæmpelse af fluer på gårde med husdyr".

37. At virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i skel ved nærmeste nabobeboelse ikke overstiger nedenfor anførte værdier :

Mandag-fredag	kl. 07.00 til kl. 18.00	55 dB(A)
samt lørdag	kl. 07.00 til kl. 14.00	55 dB(A)
Mandag-fredag	kl. 18.00 til kl. 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 til kl. 22.00	45 dB(A)
samt søn- og helligdage	kl. 07.00 til kl. 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 til kl. 07.00	40 dB(A)

38. At støjens spidsværdier ikke overstiger 55 dB(A) om natten. Støjgrænserne er fastlagt under henvisning til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984.

39. At virksomheden, såfremt miljømyndigheden finder det nødvendigt – gennem målinger dokumenterer overfor miljømyndigheden, at de ovennævnte støjvilkår overholdes. Målingerne skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens seneste vejledning herom. Virksomheden betaler for målingerne. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år.

40. at påfyldning af gylle fra gylletank til gyllevogn foregår på befæstet plads med opsamling til tæt beholder. Pladsen skal holdes fri af tankvæggen, så der ikke kan overføres kræfter til denne med evt. skade på tanken til følge.

Det anbefales generelt, at udendørs diesel-/olietanke udskiftes når de er ældre end 20 år p.g.a. korrosionsfare.

Godkendelsens offentliggørelse

Meddelelse om godkendelsen vil blive offentlig annonceret i Lundtoft Ugeavis mandag den 28. oktober 2002.

Endvidere tilsendes godkendelsen følgende :

Sønderjyllands Amt, Jomfrustien 2, 6270 Tønder.
Sønderjyllands Amt, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa
Arbejdstilsynet, Peberlyk 3, 6200 Aabenraa
Embedslægeinstitutionen, Storetorv 10, 6200 Aabenraa
Friluftsrådet v/ Mogens E. Thomsen, Varnæsvej 127, Hostrupskov
Jørgen Philipsen, Varnæs Vestermark 3, Varnæs, 6200 Aabenraa

Klagevejledning

Godkendelsen kan inden 4 uger fra mandag den 28. oktober 2002 skriftlig påklages til Skov- og Naturstyrelsen. Klagefristen udløber mandag den 25. november 2002.

Klageberettigede er afgørelsens adressat, Sønderjyllands Amt, Embedslægeinstitutionen, og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Eventuel klage stiles til Skov- og Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, men indsendes til Lundtoft Kommune, Gråstenvej 1, Felsted, 6200 Aabenraa. Kommunen videresender eventuelle klager til Skov- og Naturstyrelsen

Såfremt godkendelsen påklages vil det straks blive meddelt ansøgeren. Der er ikke indkommet indsigelser, klager eller ændringsforslag.

Eventuelt søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet, inden 2 år efter den er meddelt.

Godkendelsen omfatter udelukkende virksomhedens forhold til Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser. Anden tilladelse herunder bygge- og zonetilladelse skal indhentes hos de respektive myndigheder.

Lundtoft Kommune onsdag den 4. december 2002.

Med venlig hilsen



Laurits Pedersen

Formand for Teknisk Udvalg /



/ Robin N. Madsen

Landbrugstekniker

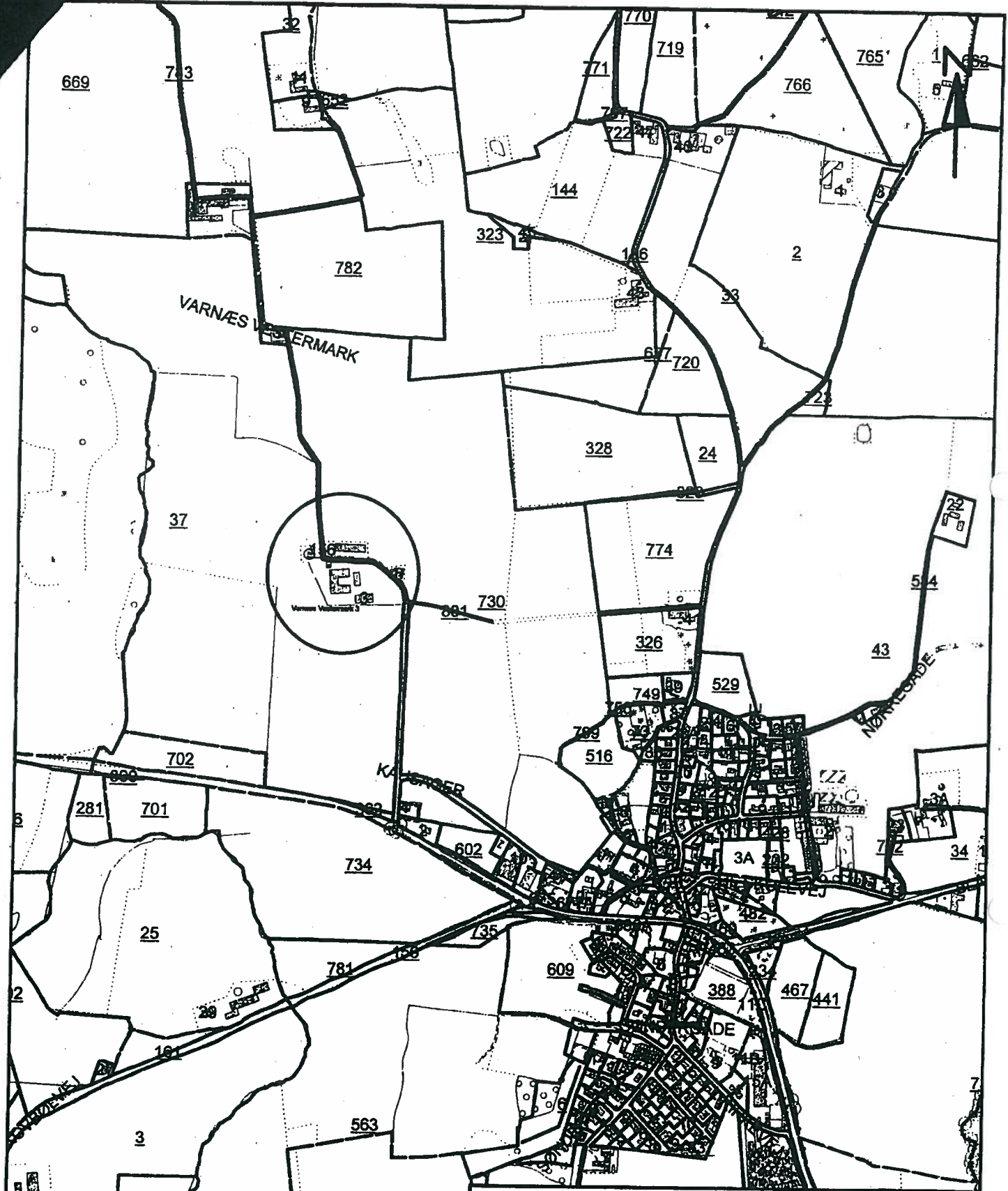
Bilagliste


Kortbilag 1. Oversigtskort i 1:10.000.

Kortbilag 2. Situationsplan i 1:1.000 over ejendommen.

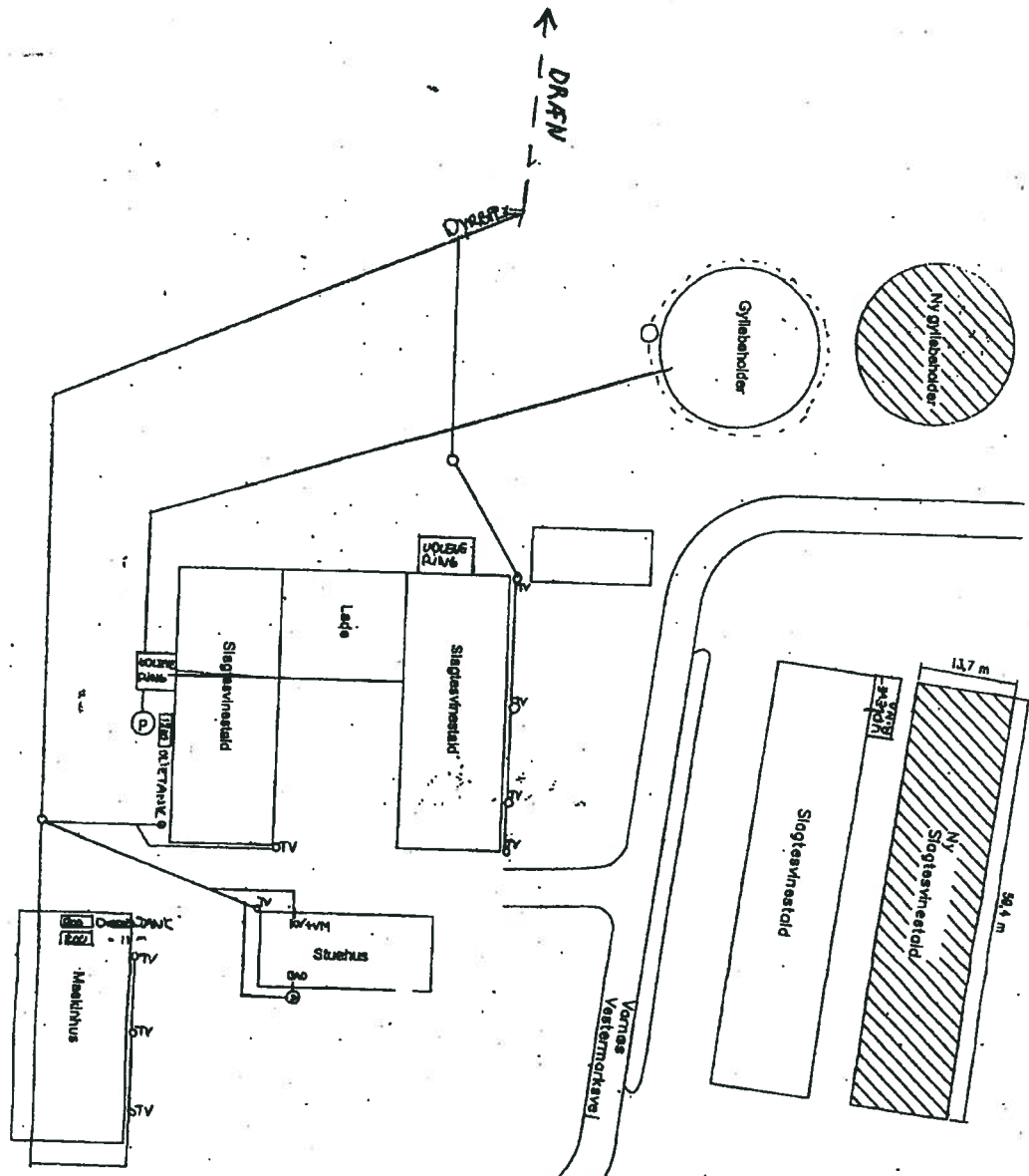
Kortbilag 3. Harmoniarealer der angiver egne og forpagtede arealer samt arealer med gylle aftaler.

Kortbilag 4. Harmoniarealer der angiver arealer hvor gyllen pumpes ud og hvor den transporteres samt transportveje.



Lundtoft Kommune Teknisk		
<small>Gråstenvej 1, Fejsted, 6200 Aabenraa Tlf. 73 685511 lokal 73 685527 Fax. 74 685531</small>		
Varnæs Vestermark 3 Kortbilag 1. Oversigtskort Dato: 15.10.2002		J.Nr.: Mål: 1:10000 Init.: RNM

KORTBILAG 2



JØRGEN PHILIPSEN
 udstyrtegnere
 Vestermark 3, Vornæs
 6200 Aabenraa, TR. 74 68 01 62

UBENTVÆRTE MTL I m





	Udstyrtegnere Jørgen Philipsen Vestermark 3 6200 Aabenraa	Nr. 74 68 01 62 Tegning
	SITUATIONSPLAN Placering af ny stald og gyldebønder	00.179-000
1 : 1000	Dato: 19	
23.08.00		

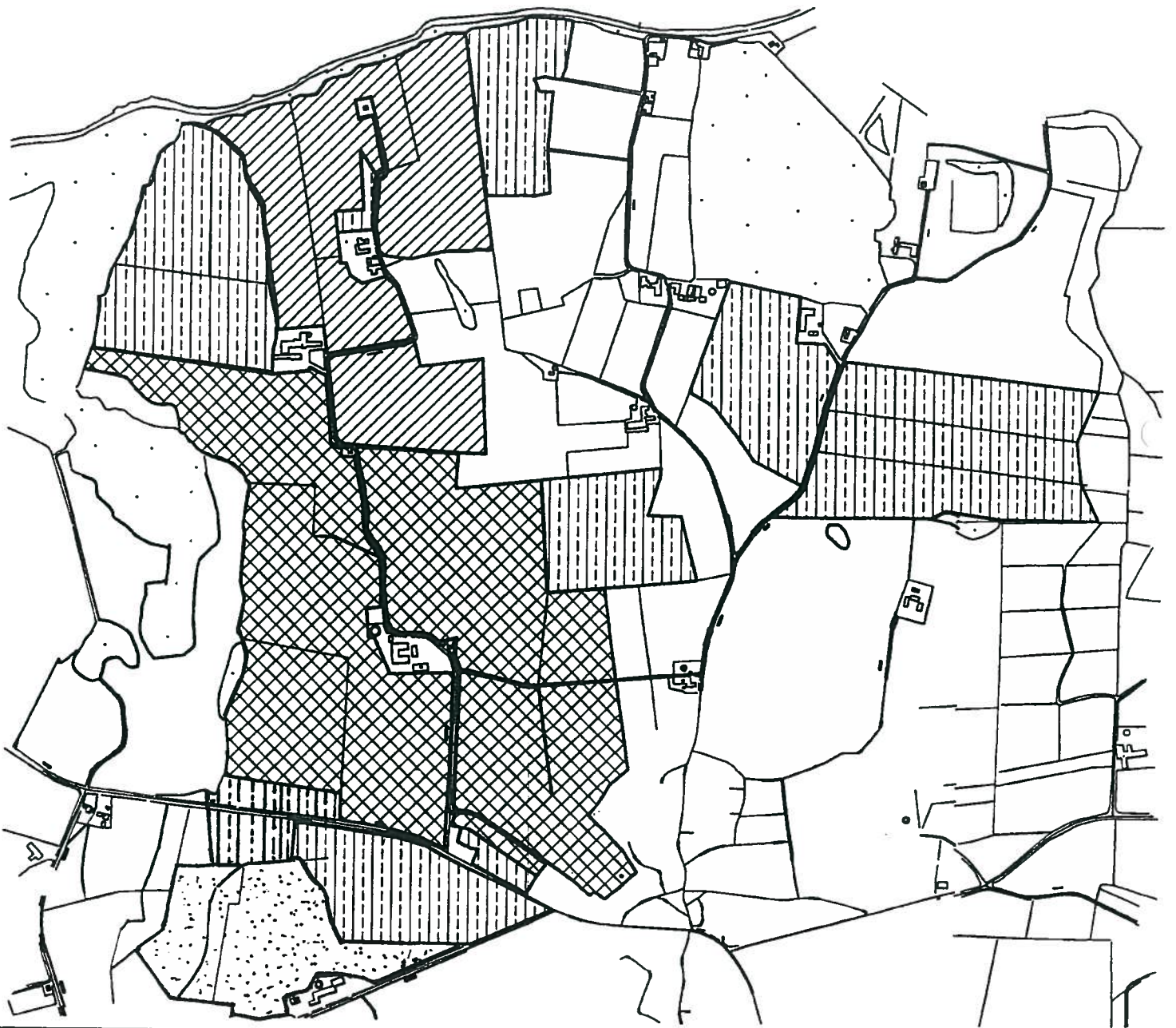
Besøgte tilfældige
 ejendomme

PLADS TIL DØDE DYR

KORTBILAG 3

Harmoniarealer

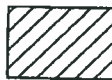


	= Ejendom 1	78,8 Ha
	= Ejendom 2	34,5 Ha
	= Forpagtet	84,7 Ha
	= Gylle aftale	37,2 Ha



Gylletransporter

KORTBILAG 4

Harmoniarealer

-  = Gylle pumpes ud
-  = Gylle køres ud (81 læs
-  Transport af gylle





Jørgen Philipsen
Varnæs Vestermark 3, Varnæs
6200 Aabenraa

Planafdelingen
Amtsgården
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Telefon 7433 5050
Telefax 7433 5152
E-mail: Amtet@sja.dk
Hjemmeside: <http://www.sja.dk>

J.nr. 06/4455
Ref. tlajtv
Den 24. november 2006

VVM-screening af udvidelse af husdyrproduktionen på Varnæs Vestermark 3, Varnæs, 6200 Aabenraa.

Sønderjyllands Amt har behandlet din ansøgning om VVM-screening af en produktionsudvidelse på din ejendom.

Afgørelse

Sønderjyllands Amt har truffet afgørelse om, at udvidelse af husdyrproduktionen fra 305 DE svin til 326 DE svin på matr. nr. 37 m. fl. Varnæs beliggende Varnæs Vestermark 3, 6200 Aabenraa *må antages ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet* jf. Samlebekendtgørelsens § 3, stk. 2.

Der er dermed *ikke* krav om, at der skal udarbejdes regionplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

Afgørelsen vedrører det konkrete projekt. Såfremt der sker ændringer i de forhold, som har været grundlag for den aktuelle VVM-screening, skal projektet indsendes til fornyet behandling hos amtet, og pr. 1. januar 2007 hos kommunen. Det gælder såvel ændringer i forhold til det ansøgte dyrehold, staldanlæg og ændringer i de angivne harmoniarealer, samt i de forudsætninger der ligger til grund for næringsstofberegningerne.

Amtets afgørelse vil blive offentliggjort i Avisen i uge 49, og afgørelsen kan påklages til Naturklagenævnet, jf. vedlagte klagevejledning.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt.

Redegørelse for projektet

Den nuværende besætning ønskes udvidet fra 305 DE svin (svarende til 9350 slagtesvin 30-110 kg) til 325 DE svin (svarende til 10000 slagtesvin 30-110 kg).

Produktionsudvidelsen vil ifølge ansøgningen sker i de eksisterende bygninger.

Til ejendommen hører 92,5 ha, hvoraf 86,7 ha kan anvendes til udbringning af husdyrgødning. Til ejendom nr. 2 (Varnæs Vestermark, matr. nr. 646 m.fl. Varnæs), hører 40 ha, hvoraf 34,5 ha kan anvendes til udbringning. Der er forpagtet 78,1 ha, og der foreligger gylleaftaler for 56,2 ha, hvorved det samlede areal til rådighed for udbringning af husdyrgødning er på 255,5 ha. Arealkravet, jf. arealkravsbekendtgørelsen, til den ønskede produktion er på 121 ha. Det reducerede

arealkrav er på 88 ha og harmonibehovet, jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 28, er på 232,7 ha.

Der er således tilstrækkeligt areal til at opfylde arealkravet, ligesom harmonikravet er opfyldt. Ejendommen ligger ca. 200 m syd for nærmeste naboejendom, og ca. 600 m nordvest for den nærmeste samlede bebyggelse, Varnæs.

Lundtoft Kommune oplyser, at der hverken kræves lokaliseringsgodkendelse, jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens eller landzonetilladelse, jf. planlovens § 35.

Lundtoft Kommune skal dog foretage en revision af den nuværende miljøgodkendelse.

Projektet er vurderet i henhold til Regionplan 2005–2016.

Vurdering af projektet

I forbindelse med vurderingen af projektets mulige indvirkning på miljøet er vurderet påvirkningen af grundvandsressourcerne, vandmiljøet, placering af bygningerne i forhold til landskabsbilledet, produktionens påvirkning af natur samt eventuelle lugtgener i forhold til omgivelserne.

Grundvandsforhold

Det vurderes, at risikoen for påvirkning af grundvandsressourcerne er lille, da ingen af harmoniarealerne ligger i nitrutfølsomme områder.

Amtet vurderer, at den generelle regulering af nitrattilførsel er tilstrækkelig til at sikre grundvandsinteresserne i området.

Overfladevand

Ejendommens udbringningsarealer ligger ikke i opland til målsatte søer.

Udbringningsarealerne ligger i opland til Aabenraa Fjord, og overfladevandet fra produktionen vil på sigt afstrømme hertil. Aabenraa Fjord er registreret som et naturgivent iltsvindsområde.

På baggrund af udvidelsens størrelse på under 30 DE, vurderer amtet, at udvidelsen ikke vil få miljømæssige konsekvenser for vandmiljøet i Aabenraa Fjord. Amtet forlanger på den baggrund ikke beregninger af fosforoverskuddet og nitratudvaskningen i forbindelse med det ønskede projekt.

Landskabelige forhold

Da der ikke ændres på bygningernes placering og udseende, finder amtet, at udvidelsen ikke vil skæmme det omgivende landskab.

Naturforhold

Tilstanden af naturtyperne eng, mose, hede, overdrev, og søer/vandhuller hvis areal er på over 100 m², må som følge af naturbeskyttelseslovens § 3 ikke ændres uden dispensation fra amtet. Det vil bl.a. sige, at det må sikres, at der ikke tilføres gødning eller sprøjtemidler til de beskyttede områder.

Drift af beskyttede engarealer kan fortsætte efter sædvanlig praksis, men tilstanden må ikke ændres uden forudgående dispensation fra amtet.

Vandløb er desuden omfattet af vandløbslovens § 69. Det betyder bl.a., at der skal være en dyrkningsfri 2-meterbræmme ned mod vandløbet.

Fortidsminder, der er omfattet af bestemmelserne i Museumslovens § 29 e må ikke ændres. Dette vil sige, at alle foranstaltninger der indebærer en påvirkning af fortidsmindernes indhold og overflade ikke er tilladt. Endvidere må der, inden for en afstand af 2 meter fra fortidsmindet, ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes jf. § 29 f i museumsloven

Sten- og jorddiger, der er omfattet af bestemmelserne i Museumsloven § 29 a, må ikke beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra amtet.

Lugtgener

Staldene er ligger ca. 200 m syd for nærmeste naboejendom, og ca. 600 m nordvest for Varnæs. Anlæggets placering opfylder afstandskravene i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen. Lundtoft Kommune oplyser, at der ikke kræves lokaliseringsgodkendelse, hvorfor amtet vurderer, at lugtgenerne fra produktionsudvidelsen vil være begrænset.

Sammenfatning

Efter en konkret vurdering er det amtets sammenfattende vurdering, at projektet må antages ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet, hvorfor projektet ikke er omfattet af VVM-pligt.

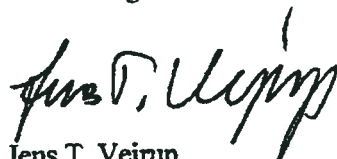
Øvrige forhold

Du bedes kontakte Lundtoft Kommune for at få oplyst, om du skal have tilladelse efter anden lovgivning, eller om der er andre forhold, der skal tages hensyn til i forbindelse med din produktionsudvidelse.

Du bedes efter klageperiodens udløb kontakte Naturklagenævnet, for at få oplyst om der er indkommet klager. Naturklagenævnets telefonnummer er 3395 5700.

Opmærksomheden henledes på, at enhver fremtidig ændring af produktionen, forudsætningerne eller ejendommens harmoniareal skal indsendes til vurdering i amtet.

Med venlig hilsen



Jens T. Vejrup
Geolog, Planafdelingen
Tlf. direkte: 7433 5467
E-mail: jv@sja.dk

Kopi:

Lundtoft Kommune, att.: Susanne Niman Jensen
LHN, att.: Julie S. Mogensen
Torben Eriksen, Gl. skovbølgevej 29, 6200 Aabenraa (Gylleaftale)
Allan Lund, Varnæsløkke 12, 6200 Aabenraa (Gylleaftale)
Kim Hansen, Varnæsrigvej 43, 6200 Aabenraa (Gylleaftale)
Plantedirektoratet, Skovbrynet 20, 2800 Kongens Lyngby

Vedlagt:

Kortbilag

Regelgrundlag:

Samlebekendtgørelsen: BEK nr. 1006 af 20. oktober 2005 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning.

Planloven: LBK. nr. 883 af 18. august 2004 med senere ændringer af lov om planlægning

Regionplan 2005-2016 for Sønderjyllands Amt

Husdyrgødningsbekendtgørelsen: BEK. nr. 814 af 13 juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Arealkravsbekendtgørelsen: BEK. nr. 824 af 2. oktober 2002 med senere ændringer om husdyrhold og arealkrav m.v.

Naturbeskyttelsesloven: BEK nr. 884 af 18. august 2004 med senere ændringer af lov om naturbeskyttelse

Vandløbsloven: LBK nr. 882 af 18. august 2004 med senere ændringer af lov om vandløb

Museumslov: LOV nr. 473 af 7. juni 2001 som ændret ved lov nr. 454 af 9. juni 2004

VVM er en forkortelse for Vurderinger af Virkninger på Miljøet. Vurderingen af, om anlæg er VVM-pligtige kaldes en *VVM-screening*.

Formålet med VVM-reglerne er at vurdere anlæggets (projektets) samlede virkninger på natur, miljø og mennesker, inden anlægget iværksættes.

VVM-pligt betyder, at etablering/udvidelse/ændring af bl.a. husdyrproduktioner, der må antages at påvirke miljøet i væsentlig grad, ikke må påbegyndes før der på baggrund af en VVM-redegørelse er tilvejebragt retningslinier i regionplanen om beliggenheden og udformningen af anlægget.

Hvis et anlæg er VVM-pligtigt, skal der udarbejdes en VVM-redegørelse. VVM-redegørelsen skal beskrive og vurdere det pågældende anlægs virkninger på natur, miljø og mennesker.

Følgende anlæg er altid VVM-pligtige:

Anlæg til husdyrproduktion for mere end 250 dyreenheder, dog

- a) 270 dyreenheder, hvis mindst 90% af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 900 stipladser til søer,
- b) 250 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg) eller 3.000 stipladser,
- c) 250 dyreenheder i æglæggende høns eller 60.000 stipladser, eller
- d) 210 dyreenheder i slagtekyllinger eller 85.000 stipladser.

Klagevejledning

Vedr. afgørelser om VVM-pligt

Hvilke afgørelser kan påklages

Afgørelser truffet i forbindelse med amtets vurdering af, om et anlæg skal VVM vurderes eller ej, kan påklages til Naturklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål, jf. planlovens § 58 stk. 1 nr. 4.

Det er eksempelvis et retligt spørgsmål, om det pågældende anlæg er omfattet af VVM bestemmelserne i Samlebekendtgørelsen (BEK nr. 1006 af 20. oktober 2005 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning), og om amtets afgørelse i øvrigt opfylder kravene i samlebekendtgørelsen. Det er også et retligt spørgsmål, om amtet har overholdt procedureregler samt forvaltningsretlige regler og principper.

Hvem kan klage

Klageberettiget er enhver med retlig interesse i sagens udfald, miljøministeren samt visse landsdækkende foreninger og organisationer, jf. planloven § 59, stk. 1 og 2.

Til hvem skal der klages

Skriftlig klage indsendes pr. brev til Naturklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K eller pr. e-mail til: nkn@nkn.dk

Klagefrist

Klagen skal være modtaget af Naturklagenævnet inden 4 uger efter, at afgørelsen er offentliggjort jf. planloven § 60.

Hvis Naturklagenævnet modtager klager

Kun i de tilfælde hvor der klages over afgørelsen, vil Naturklagenævnet umiddelbart efter klagefristens udløb rette henvendelse til ansøger.

Klage over amtets afgørelse har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, men udnyttelse af afgørelsen sker på eget ansvar, da Naturklagenævnet kan ændre afgørelsen.

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. planlovens § 62, stk. 1.

Betaling

Det er en betingelse for Naturklagenævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr på 500 kr. Nævnet vil sende en opkrævning på gebyret, når klagen er modtaget. Naturklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Naturklagenævnets hjemmeside www.nkn.dk.

Gebyret tilbagebetales, hvis der gives helt eller delvist medhold i klagen.



Jørgen Philipsen
Varnæs Vestermark 3, Varnæs
6200 Aabenraa

Teknisk Afdeling

Den 6. december 2006
Jour.nr.: 09.17.15K08-0042
Brevid.: 161817
Direkte tlf.nr.: 7368 5526
E-mail:
susanne.jensen@lundtoft.dk

Revision af miljøgodkendelse på Varnæs Vestermark 3, Varnæs, 6200 Aabenraa.

Teknisk Afdeling har modtaget ansøgning om at udvide husdyrholdet på Varnæs Vestermark 3, Varnæs, 6200 Aabenraa. Udvidelsen skyldes et større flow igennem stalden. Der skal ikke ændres ved produktionsanlægget ved udvidelsen.

Afgørelse

Teknisk Afdeling har vurderet, at den ansøgte udvidelse af husdyrholdet på Varnæs Vestermark 3, Varnæs, 6200 Aabenraa ikke kræver godkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 33 stk. 1, da udvidelsen efter godkendelsesmyndighedens vurdering ikke kan have negativ eller betydelig indvirkning på mennesker eller miljø, og dermed ikke er en væsentlig ændring eller udvidelse.

Baggrund for afgørelsen

Produktionen på Varnæs Vestermark 3, Varnæs blev Miljøgodkendt den 4. december 2002 til en produktion på 10300 slagtesvin 30-100 kg svarende til 286,1 DE. Den 16. april 2003 har Sønderjyllands Amt afgjort, at en udvidelse/ændring til 9350 slagtesvin 30-110 kg svarende til 306,5 DE ikke krævede screening, hvorefter Teknisk Afdeling har givet tilladelse til denne produktion. Den 27. marts 2006 er der indsendt ansøgning om VVM-screening for en udvidelse til 10.000 slagtesvin 30-110 kg svarende til 325,7 DE. Der er i staldanlægget 2740 stipladser både før og efter udvidelsen.

Sønderjyllands Amt har afgjort at udvidelsen af husdyrbruget ikke er VVM pligtig.

Staldanlægget på Varnæs Vestermark 3, Varnæs

Det miljøgodkendte landbrug Varnæs Vestermark 3, Varnæs er beliggende ca. 420 m nord for Varnæs Vestermark 2 og ligeledes ca. 420 m syd for Varnæs Vestermark 5, der er de nærmeste naboer ejet af anden ejer end driftsherren. Afstanden til samlet bebyggelse (Varnæs by) er ca. 630 m sydøst for ejendommen. (kortbilag 1 og 3).

Produktionsanlægget er på 2510 m². Der er 3 gyllebeholdere, hvoraf de 2 ligger i forbindelse med staldene. Den 3. gyllebeholder ligger ca. 700 m nord for ejendommen (bilag 1 og 2). På grund af øget effektivitet er det muligt at indsætte yderligere 19,2 DE i slagtesvin uden, at der kræves bygningsmæssige ændringer. Samtidig er der på ejendommen tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Geneafstand i åbent land øges med 5 m.

Der sker ingen ændring i ventilationsanlægget/antal afkast på stalden. Ved udvidelsen vil konsekvensområdet for lugten øges, idet der fremover årligt vil produceres flere kilo svin end i dag. I dag er konsekvensområdet beregnet til 181 meter. Efter udvidelsen vil konsekvensområdet teoretisk beregnet blive på 186 m for boliger i landzone.

Dyretrykket på arealerne

Der er i alt 232,7 ha til rådighed til udspredning, hvilket svarer til behovet inklusive udvidelsen til 325,7 DE.

Natur

Sønderjyllands Amt har vurderet, at naturen ikke vil blive væsentligt påvirket af det ansøgte projekt. Risikoen for påvirkning af grundvandsressourcerne er lille, da ingen af harmoniarealerne ligger i nitratfølsomt område. Vandløb er omfattet af § 69, hvilket bl.a. betyder, at der skal være dyrkningsfrie 2 m bræmmer ned mod vandløbet.

Transport

Der vil være en øget transport af foder til landbruget og af grise til og fra landbruget. Da transporten foregår ad offentlig vej, vurderes det ikke at være til væsentlig gene.

Vurdering

Teknisk Afdeling har ved sagsbehandlingen benyttet information indhentet fra ejeren af Varnæs Vestermark 3, Varnæs, og dennes rådgiver. Derudover er informationerne i afgørelsen fra Sønderjyllands Amt blevet inddraget i vurderingen. Nærmeste naboer med anden ejer end driftsherren er Varnæs Vestermark 2 og 5, som er beliggende ca. 420 m hhv. syd og nord for Varnæs Vestermark 3.

På baggrund af oplysningerne fra virksomheden og oplysningerne fra Sønderjyllands Amt samt Teknisk Afdelings egne overvejelser er det vurderet, at udvidelsen af husdyrholdet kan forløbe uden væsentlig gene for omgivelserne.

Klagevejledning

Afgørelsen kan inden 4 uger fra den dag den offentliggøres skriftlig påklages til Skov – og Naturstyrelsen.

Klageberettigede er afgørelsens adressat, Embedslægeinstitutionen, og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Eventuel klage stiles til Skov – og Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, men indsendes til Lundtoft Kommune, Gråstenvej 1, Felsted, 6200 Aabenraa indtil 22. december 2006. Derefter til Ny Aabenraa kommune, Teknisk miljøafdeling Plantagevej 4, Bov, 6330 Padborg. Kommunen videresender eventuelle klager til Skov – og Naturstyrelsen.

Såfremt godkendelsen påklages, vil det straks blive meddelt ansøgeren.

Eventuelt søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet, inden 2 år efter den er meddelt.

Godkendelsen omfatter udelukkende virksomhedens forhold til Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser.

Lundtoft kommune onsdag den 6. december 2006.

Med venlig hilsen



Laurits Pedersen
Formand for Teknisk Udvalg



Susanne Niman Jensen
Agronom

Bilagliste

Kortbilag 1: Oversigtskort i 1:10000

Kortbilag 2: Situationsplan i 1:1000 over ejendommen

Kortbilag 3: oversigtskort i 1:6000 med 500 m radius

Kortbilag 4: harmoniarealer der angiver egne og forpagtede arealer samt arealer med gylleaftaler.

Bilag 5: teoretisk beregnet lugtgenegrænse før og efter udvidelsen

Kopi sendt til:

Sønderjyllands Amt, Jomfrustien 2, 6270 Tønder

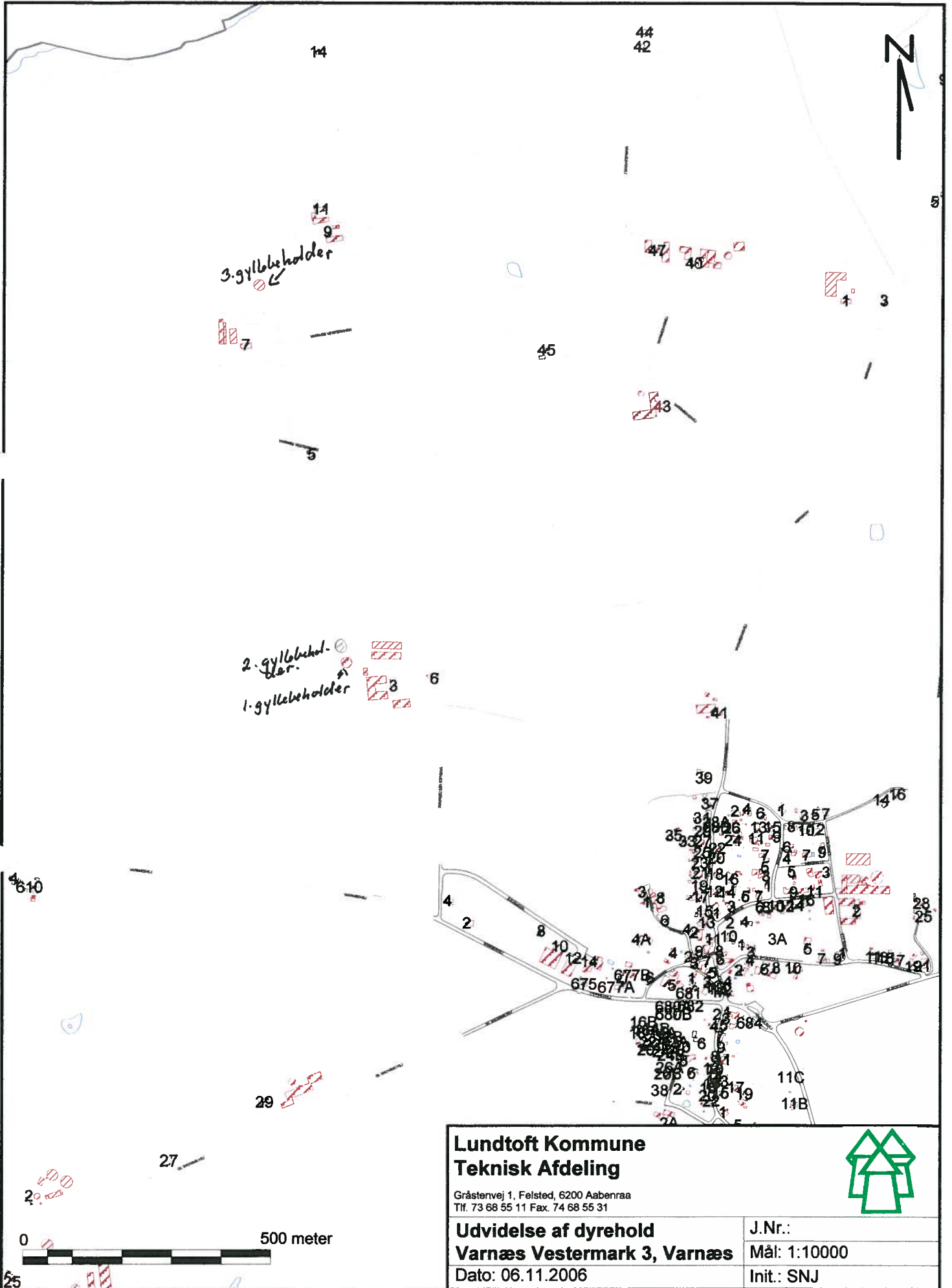
Sønderjyllands Amt, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

Arbejdstilsynet Kreds Sønderjyllands Amt, Solbæk 7, 6200 Aabenraa

Embedslægeinstitutionen, Storetorv 10-2, 6200 Aabenraa

Friluftsrådet v/ Mogens E. Thomsen, Varnæsvej 127, Hostrupskov, 6200
Aabenraa

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø



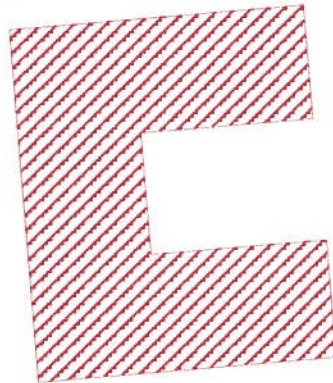
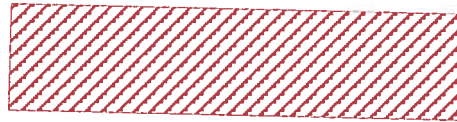
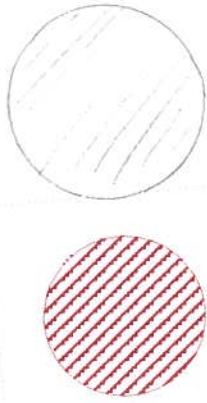
**Lundtoft Kommune
Teknisk Afdeling**

Gråstenvej 1, Felsted, 6200 Aabenraa
Tlf. 73 68 55 11 Fax. 74 68 55 31



**Udvidelse af dyrehold
Varnæs Vestermark 3, Varnæs**
Dato: 06.11.2006

J.Nr.:
Mål: 1:10000
Init.: SNJ



**Lundtoft Kommune
Teknisk Afdeling**

Gråstenvej 1, Felsted, 6200 Aabenraa
Tlf. 73 68 55 11 Fax. 74 68 55 31

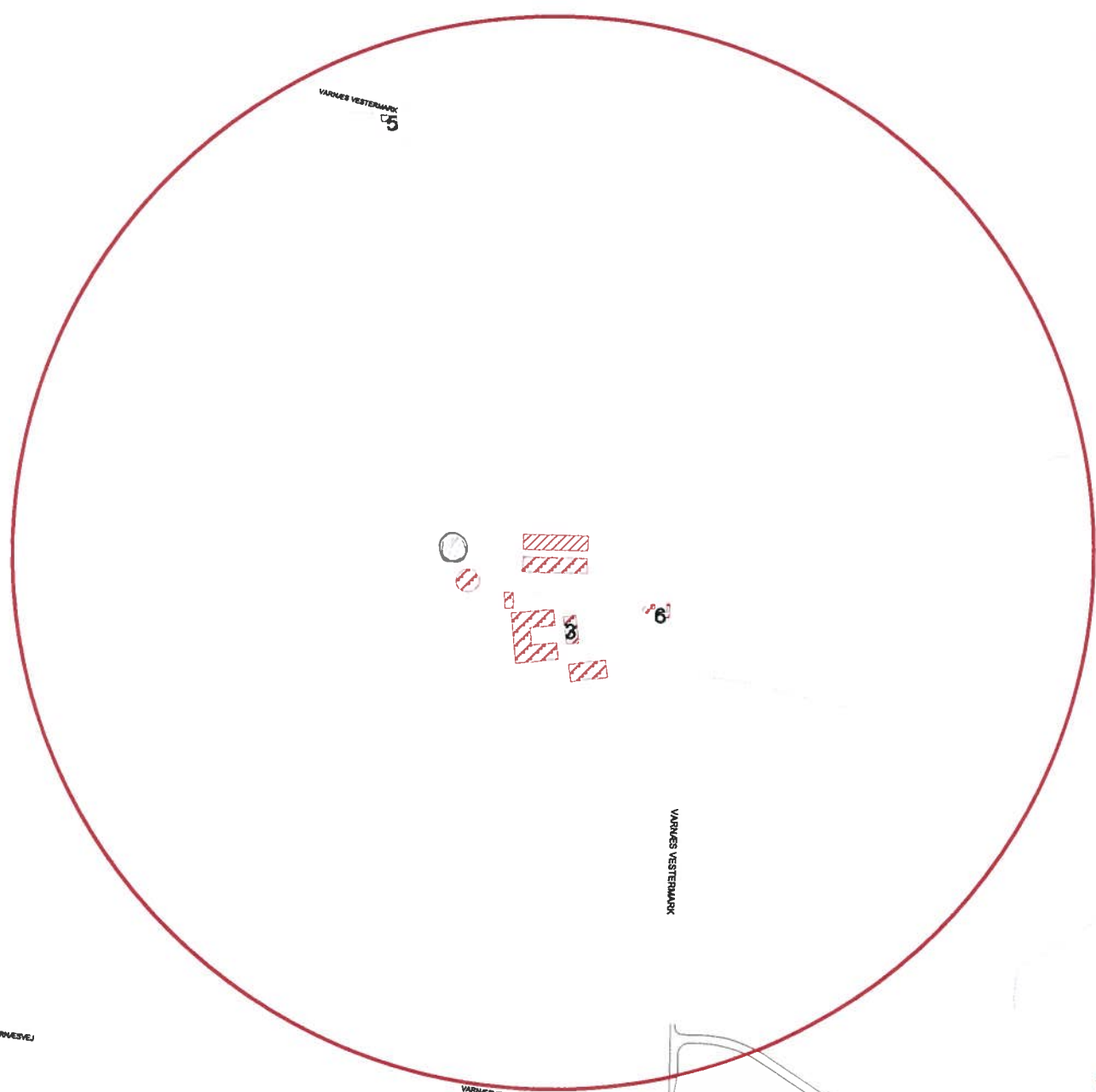


**Udvidelse af husdyrhold
Varnæs Vestermark 3, Varnæs**

J.Nr.:
Mål: 1:1000

Dato: 06.11.2006

Init.: SNJ



**Lundtoft Kommune
Teknisk Afdeling**

Gråstenvej 1, Felsted, 6200 Aabenraa
Tlf. 73 68 55 11 Fax. 74 68 55 31



**Varnæs Vestermark 3
Udvidelse af dyrehold**

Dato: 03.11.2006

J.Nr.:
Mål: 1:6000
Init.: SNJ



Lundtoft Kommune
Gråstenvej 1
6200 Aabenraa
Att. Susanne Jensen

Miljøafdelingen
Ref.: Julie S. Mogensen
Jr.Nr.: 06/4455
Dir.Tel.: 7364 2930
E-Mail: jsm@lhn.dk

Tinglev, 22. Nov. 2006

Vedr.: Lugtberegning på Varnæs Vestermarksvej 3

Den maksimale samlede vægt af slagtesvin er beregnet til 218.878 kg i før situation, mens den efter udvidelse er oppe på 232.232 kg.
Lugemissionen er 150 LE/s pr. 1000 kg dyrevægt i sommerperioden for slagtesvin større end 25 kg.

Radius for konsekvensområdet for lugten i **efter** situationen i de 3 områdetyper er beregnet til:

I: 590 m
II: 323 m
III: 186 m

Radius for konsekvensområdet for lugten i **før** situationen i de 3 områdetyper er beregnet til:

I: 573 m
II: 322 m
III: 181 m

Formler:

I : $GK = \sqrt{(10 * Q)}$
II: $GK = \sqrt{(3,16 * Q)}$
III: $GK = \sqrt{Q}$,

hvor GK = Genekriterie og Q = kildestyrken (LE/s)

Disse beregninger er lavet under forudsætning af at Jørgen Philipsen modtager 385 stk. 30 kg grise hver uge i 6 uger i træk, hvorefter der de næst kommende 6 uger ikke modtages grise. Opholdstiden i stalden er ca. 90 dagen.

 Dansk Landbrugsrådgivning

LHN
Industriparken 1
6360 Tinglev
Postboks 61
Tlf.: 73 64 30 00
Fax: 73 64 30 05
E-mail: lhn@lhn.dk
www.lhn.dk



Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig

Med venlig hilsen

Julie S. Mogensen
Miljøkonsulent

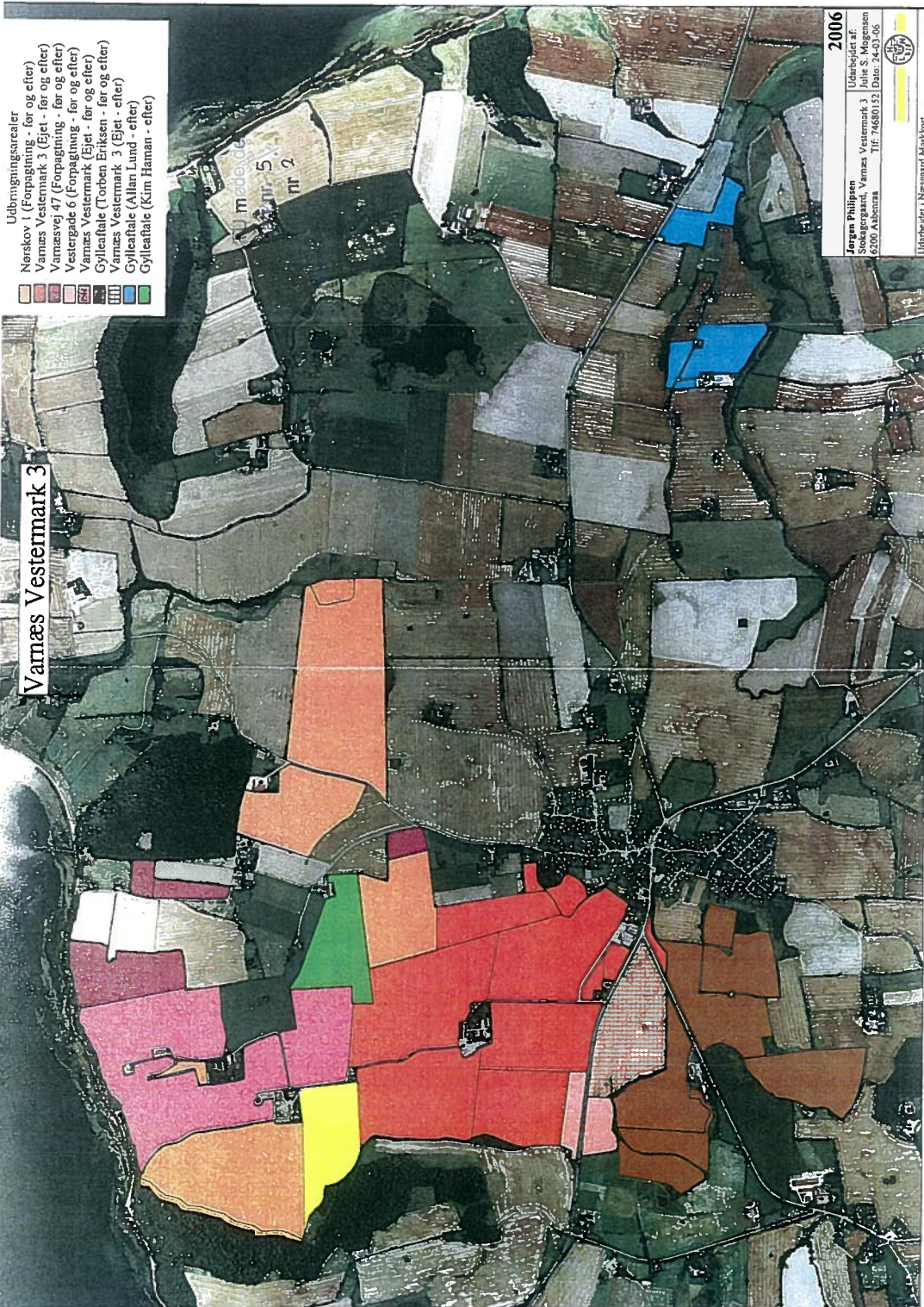
 - en del af
Dansk Landbrugsrådgivning

LHN
Industriparken 1
6360 Tinglev
Postboks 61
Tlf.: 73 64 30 00
Fax: 73 64 30 05
E-mail: lhn@lhn.dk
www.lhn.dk

- en lille, men stærk landboforening

Vamæs Vestermark 3

- Udbringingsarealer
- Nørskov 1 (Forpagtning - før og efter)
 - Vamæs Vestermark 3 (Ejet - før og efter)
 - Vamæsvej 47 (Forpagtning - før og efter)
 - Vestergade 6 (Forpagtning - før og efter)
 - Vamæs Vestermark (Ejet - før og efter)
 - Gyltefløle (Torben Eriksen - før og efter)
 - Vamæs Vestermark 3 (Ejet - efter)
 - Gyltefløle (Allan Lund - efter)
 - Gyltefløle (Kim Haman - efter)



2006

Jørgen Philipson
Stokkegaard, Vamæs Vestermark 3
6200 Alslev
Tlf: 74680152

Udbringskart
Jølle S. Mogenssen
6200 Alslev
Tlf: 74-03-06



Udbringer i Næsgaard Markkort



Nødvendige oplysninger til udarbejdelse af en revurdering

Oplysningskravene fremgår af nedenstående redigerede liste fra bilag 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Bilag 2

Oplysningskrav ved ansøgning om godkendelse af husdyrbrug

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

- 1) Ansøgers e-post og telefonnummer.
- 5) Oplysninger om husdyrbrugets kontaktperson: Navn, adresse og telefonnummer.

B. Oplysninger om husdyrbruget

- 6) Husdyrbrugets størrelse (tilkendegivelse af om der samtidig søges om ændringer)

C. Oplysninger om husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

- 10) Målefast oversigtsplan i passende målestoksforhold med angivelse af anlæggenes (stalde og lignende indretninger til

dyr, som f.eks. foderpladser og løbegårde m.v., gødningsopbevaringsanlæg, ensilageoplæg, ensilagebeholder, beholder til spildevand) placering i forhold til omgivelserne, herunder placering i forhold til omkringboende m.v. samt afstande til sårbar natur, jf. §§ 6-8 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, samt afstande til andre natur- og kulturområder m.v. På planen angives højdekoter, hvor det er relevant. Planen forsynes med nordpil og nødvendig signaturforklaring.

- 11) Beskrivelse af lokaliseringsovervejelser i forhold til omgivelser, der er følsomme over for emissioner eller gener fra virksomheden (f.eks. boligområder, rekreative områder, vandforsyningsanlæg, søer eller vandløb herunder dræn),

D. Anlægstegninger over virksomhedens indretning

- 12) Tegning i passende målestoksforhold, der viser den samlede virksomhed, herunder produktionsanlæggets placering på ejendommen og indretning dvs. placering af stalde, møddinger, gyllebeholdere, ensilageplads, befæstede arealer, inkl. afløb, interne transportveje, nedgravede tanke, borer og brønde m.v. Planen forsynes med nordpil og nødvendig signaturforklaring.

- 13) Oplysninger om bygningernes grundplan, bygningshøjde, taghældninger, bygningsmaterialer og farver, afskærmende beplantning, bebyggelsens fremtidige anvendelse, belysningsforhold m.v. Jeg sender en plantegning med, som du kan tegne yderligere ind på.

E. Oplysninger om virksomhedens indretning og drift, herunder sædskifte

- 15) Oplysning om staldsystem og staldindretning i hver enkelt driftsbygning, herunder oplysninger om udmugningssystem.

- 16) Oplysning om ventilationsanlæg, herunder type, kapacitet, antal afkast, afkastenes placering, afksthøjde, lufthastighed i afkast m.v.

- 17) Oplysning om opbevaring og/eller forarbejdning af foder, samt oplysninger om anvendelse af næringsstofbegrænsende foderteknologier, samt foderkorrektioner som følge heraf.

- 18) Oplysning om bivirksomhed som f.eks. dambrug, slagteri, biogasanlæg, komposteringsanlæg, vindmølle og halmfyr,

detailsalg og boliger m.v.

19) Oplysning om art og forbrug af andre hjælpestoffer i forbindelse med husdyrproduktionen, herunder energi- og vandforbrug samt oplysninger om, hvor det anvendes, samt f.eks. forbrug af dieselolie.

20) Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift.

F. Oplysninger om gødningsproduktion og -håndtering

22) Årsproduktion af husdyrgødning incl. spildevand til opbevaring før og efter projektet.

23) Gødningsopbevaringsanlæg (type, størrelse, kapacitet og overdækning).

24) Størrelse og beliggenhed af det areal, der er til rådighed til udbringning af husdyrgødning på hele bedriften, der drives under samme CVR-nummer, herunder både egne arealer og arealer, der kan disponeres over i medfør af gødningsleveringsaftaler og aftaler om forpagtning før og efter projektet samt oplysning om græsningsaftaler før og efter projektet.

25) Oplysning om der afsættes til, eller modtages husdyrgødning fra andre ejendomme efter det ansøgte projekt, og om der modtages slam eller andre affaldsprodukter til udbringning på udspretningsarealet angivet under nr. 21.

G. Oplysninger om virksomhedens valg af bedste tilgængelige teknik

27) Redegørelse og dokumentation for, i hvilket omfang det valgte projekt bygger på anvendelse af den mindst forurenende og ressourceforbrugende teknik vedrørende bl.a. råvarer, energi, vand og andre hjælpestoffer, produktionsanlæg, processer og affaldsfrembringelse. Staldanlægget skal overholde *Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) Notat udgivet af Miljøstyrelsen 19. november 2010*. En måde at dokumentere på at emissionsgrænseværdien er opnået, er ved indtaste anlæg og husdyrproduktion i www.husdyrgodkendelse.dk.

28) Oplysninger om anvendelse af bedst tilgængelig teknik til reduktion af ammoniakemission.

H. Oplysninger om forurening og genepåvirkninger fra husdyrbruget, samt forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

29) Angivelse og placering af støjkluder, der kan give væsentlige støjgener for omgivelserne (ventilationsanlæg, kompressorer, korntøringsanlæg, malkestald m.v.). Forventede årlige og daglige driftsperioder under normale forhold angives. Eventuelle støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger beskrives.

30) Oplysninger om lugtforureningskilder, der kan indebære væsentlige gener for omgivelserne samt oplysninger om kilder til luftforurening, der kan forurene miljøet væsentligt. Foranstaltninger til begrænsning af lugtgener og luftforurening beskrives, herunder angivelse af effekt og andre relevante driftparametre for de pågældende teknologier.

31) Opgørelse af mængden og arten af rengøringsvand, mælkerumsvand, vand fra vaskepladser og sanitært spildevand, med oplysninger om bortskaffelse og eventuelle rensningsforanstaltninger.

33) Oplysninger om fluebekæmpelse.

34) Oplysninger om skadedyrsbekæmpelse.

35) Oplysninger om til- og frakørselsforhold vedrørende arbejdskørsel, herunder transport af husdyrgødning og ind- og udlevering af dyr, samt en vurdering af støjbelastningen i forbindelse hermed.

I. Oplysninger om virksomhedens affald

36) Oplysninger om opbevaring og bortskaffelse af døde dyr, herunder eventuelt omladnings- og afhentningsstedets placering i forhold til nabobeboelser.

37) Oplysninger om opbevaring af olie/kemikalier.

38) Oplysninger om bortskaffelse af olie/kemikalieaffald herunder emballage m.v.

39) Oplysninger om art, mængde, opbevaring og bortskaffelse af andet affald, der fremkommer på virksomheden. For farligt affald (bekæmpelsesmidler og medicinrester) angives EAK-koder.

J. Oplysninger om indpasning i landskabet

K. Forslag til egenkontrol

41) Forslag til vilkår om kontrol med overholdelse af fastsatte vilkår for virksomhedens drift, herunder vedrørende risikoforholdene.

Egenkontrollvilkår kan indeholde:

- a) Forslag til fast procedure for vedligeholdelse og eftersyn af produktionsapparatet og rensningsforanstaltninger.
- b) Forslag til fast procedure for vedligeholdelse og kontrol af gene- og forureningsforanstaltninger.
- c) Forslag til overvågning af parametre, der har miljømæssig/sikkerhedsmæssig betydning, f.eks. de under 18) nævnte driftsforstyrrelser og uheld.
- d) Forslag til registrering af forbrug af råvarer, hjælpestoffer og energi.

L. Ikke-teknisk resumé

42) Oplysningerne i ansøgningen skal sammenfattes i et ikke-teknisk resumé.

