



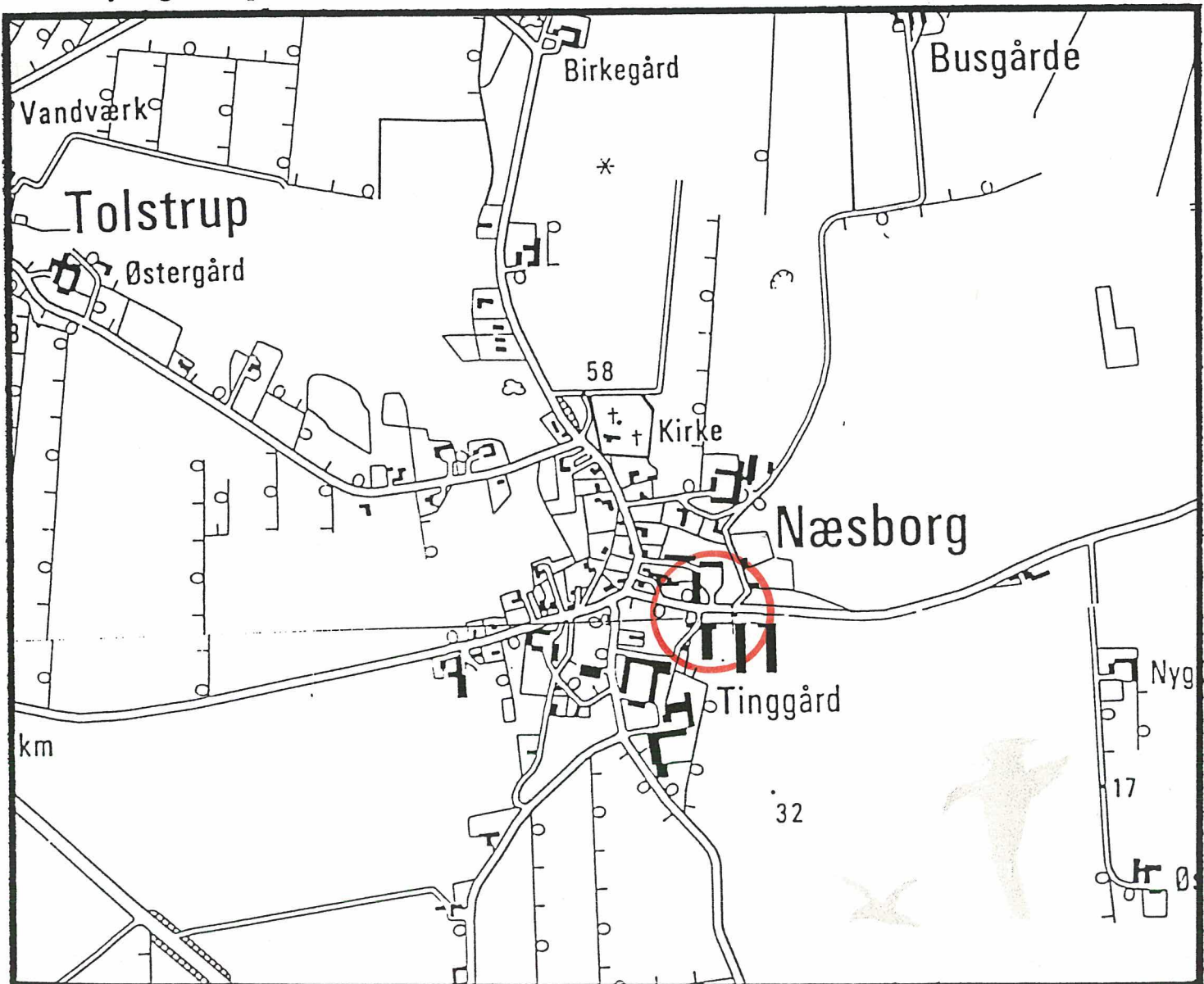
Teknisk Forvaltning

Jacob Steen Tvergaard  
Sønderkærsvej 11  
Næsborg  
9670 Løgstør

Den 3. november 1997  
J.nr. 11-6/7152-11  
Etnr.: miljøgodk.kyll  
U.J.nr. 1997-  
LG

001180

Godkendelse i henhold til lov om miljøbeskyttelse til udvidelse og fortsat drift af  
kyllingefarm på matr. nr. 8a Næsborg by og sogn, beliggende Sønderkærsvej 11, Næsborg.



## Indholdsfortegnelse

A. Planer over virksomhedens beliggenhed	1
B. Oplysninger om virksomhedens etablering	1
C. Oplysning om virksomhedens indretning og drift	1
D. Oplysninger om forureningsbegrænsende foranstaltninger	2
E. Oplysninger om virksomhedens forurening	2
F. Udtalelser vedrørende godkendelsen	3
G. Lovgrundlag	4

### Godkendelsesvilkår:

1.0 Etablering, produktion m.v.	4
2.0 Lugt/støv	4
3.0 Støj	5
4.0 Spildevand	5
5.0 Affald	5
6.0 Opbevaring/anvendelse af husdyrgødning	6
7.0 Generelle forhold	7
8.0 Klagevejledning	7

### Bilag:

1. Oversigtskort 1:10.000
2. Situationsplan

Det Danske Fjerkræråd har på vegne af Jacob Tvergaard ved skrivelse af 30. juni 1997 ansøgt Løgstør kommune om godkendelse, i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 33 (lovbekendtgørelse nr. 625 af 15. juli 1997), til udvidelse af eksisterende kyllingeproduktion på ovennævnte ejendom. Den ansøgte virksomhed og aktivitet er omfattet af bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991 om godkendelse af listevirksomhed, bilag pkt. I1.

Kommunen har tidligere, i følge Miljøbeskyttelsesloven, ved skrivelse af 25. februar 1981 meddelt godkendelse til udvidelse og godkendelse af eksisterende farm.

Til brug for kommunens behandling af godkendelsessagen har der foreligget følgende oplysninger.

#### **A. Planer over virksomhedens beliggenhed**

Kyllingefarmen er beliggende i landzone i den østlige udkant af Næsborg.

Næsborg er optaget i Nordjyllands Amts rapport: Bevaringsinteresserne i 21 landsbyer i Nordjyllands amtskommune, fra marts 1981 som: "Især er bevaringsværdig på grund af sin markante placering i landskabet".

Den bygningsmæssige udvidelse omfatter opførelse af en 1.964 m<sup>2</sup> stor stald umiddelbart øst for eksisterende 5 staldbygninger. I forbindelse med opførelse af den nye stald, vil der ved de eksisterende siloer blive placeret 1 stk. identisk 50 m<sup>3</sup> silo.

Afstanden til den nærmeste beliggende nabobeboelse fra eksisterende staldbygninger, den nord/vestlige, er ca. 25 m.

Den nye stald vil blive opført i en afstand af ca. 70 m fra nærmeste nabobeboelse.

#### **B. Oplysninger om virksomhedens etablering**

Bygge- og anlægsarbejdet forventes påbegyndt snarest muligt og afsluttet ca. 4 måneder efter påbegyndelse. Virksomhedens drift forventes påbegyndt straks efter færdiggørelsen.

#### **C. Oplysninger om virksomhedens indretning og drift**

Virksomhedens produktion er slagtekyllinger.

Den eksisterende virksomhed omfatter i alt 5 kyllingestalde med en samlet årlig produktion på 890.500 kyllinger - svarende til 356 dyreenheder. I den nye stald vil der blive produceret 307.515 kyllinger pr. år svarende til 123 dyreenheder. Efter udvidelsen vil den samlede produktion være på 1.198.015 kyllinger - svarende til 479 dyreenheder.

Virksomhedens produktionsforløb starter ved at daggamle kyllinger indsættes i staldene ved en temperatur på ca. 33 °C. Temperaturen sænkes ca. ½ grad dagligt, indtil den er på ca. 22 °C.

I starten af produktionsperioden er der begrænset ventilation af staldene, og efter en uge begynder en gradvis stigende luftventilation.

Belægningen er ca. 25 kyllinger pr m<sup>2</sup>, og produktionstiden for et hold kyllinger er ca. 38 - 42 dage. Årligt produceres ca. 6,5 hold kyllinger.

Efter endt produktionsforløb rengøres staldene, og står tom i én uge eller mere. Herefter strøs i stalden, og den opvarmes til indsætning af et nyt hold.

Foderforbruget til produktion af en 42-dags kylling, som vejer ca. 1,9 kg, er ca. 3.3 kg.

Virksomhedens årlige foderforbrug er på ca. 3.950 t.

Til opfyldelse af harmonibestemmelserne udgør virksomhedens eget udspretningsareal i alt 197,8 ha. Forpagtningsaftaler udgør i alt 44,9 ha, samt naboaftaler i alt 21,2 ha. Samlet udspretningsareal til rådighed i alt 263,9 ha.

Virksomheden beskæftiger foruden ejeren 2 mand.

#### **D. Oplysninger om forureningsbegrænsende foranstaltninger**

Der vil ikke blive foretaget særlige forureningsbegrænsende foranstaltninger.

#### **E. Oplysninger om virksomhedens forurening**

##### Spildevand

Spildevand fra produktioner forekommer i form af vaskevand fra rengøring af kyllingestalde. I følge ansøger føres vaskevandet fra eksisterende stalde til en 50 m<sup>3</sup> samletank. I forbindelse med opførelse af den nye stald etableres en opsamlingsbeholder på mindst 30 m<sup>3</sup>.

Vandforbrug udgør 1 m<sup>3</sup> pr. 100 m<sup>2</sup> stald. Vaskevandet udspreddes på marken via stationært sprinkleranlæg.

Husholdningsspildevand samt diverse tagvand og vand fra forpladsen ledes til det offentlige kloaksystem.

##### Gødning fra kyllingeproduktionen

Den årlige gødningsproduktion er oplyst til at udgøre ca. 1.917 t.

Tørstofindhold i gødningen oplyses til at være 50 - 60 %.

Indhold af N, P og K udgør henholdsvis 2,6 %, 1,2 % og 1,7 %.

##### Luftemission

De forskellige slagtekyllingestalde er forsynet med henholdsvis ligetryksventilation og undertryksventilation.

Udsugningskapaciteten for den samlede ejendom efter udvidelsen forventes at være 4,5 m<sup>3</sup> luft pr. kylling pr. time, eller i alt ca. 830.000 m<sup>3</sup>/time (dog uden gavlventilatorer). Om vinteren og i perioder med små kyllinger vil ventilationsbehovet være under 1/10 heraf.

Stald 1: Undertryksventilation 4 stk. udsugninger ca. 0,6 m over kip - samlet kapacitet 56.250 m<sup>3</sup>/time, samt eventuel gavlventilator på 40.000 m<sup>3</sup>/time.

Stald 2: Som stald 1.

Stald 3: Ligetryksventilation med ind- og udsugning ved kip. Afkast i kiphøjde. 12 indsugninger - 10 udsugninger. Samlet kapacitet 123.750 m<sup>3</sup>/time, samt gavlventilatorer - 2 stk. - i alt 80.000 m<sup>3</sup>/time.

Stald 4: Ligetryksventilation med ind- og udsugning i tagflade. 22 indsugninger - 20 udsugninger. Samlet kapacitet 249.750 m<sup>3</sup>/time samt gavlventilatorer - 4 stk. - i alt 160.000 m<sup>3</sup>/time.

Stald 5: Som stald 3, dog med en samlet udsugningskapacitet på 130.500 m<sup>3</sup>/time samt gavlventilatorer - 2 stk. - i alt 80.000 m<sup>3</sup>/time.

Stald 6: Her vil blive etableret undertryksventilation. Anlægget vil være fuldautomatisk reguleret med ventilatorstart i grupper. Samlet kapacitet på anlægget vil være ca. 213.000 m<sup>3</sup>/time fordelt på ca. 18 udsugningsenheder ved kip. Herudover placeres 6 stk. gavlventilatorer med en samlet kapacitet på 240.000 m<sup>3</sup>/time.

Ventilationsafkast sker ved kippen eller tagfladen. Der er ikke overdækning på, hvorved luften blæses op. Lufthastigheden i luftafkastene er ved maksimal ventilation ca. 8 m/sek.. Som sikkerhedsventilation er der etableret gavlventilatorer i hver stald.

Den samlede luftmængde fra alle staldene vil være ca. 1.469.500 m<sup>3</sup>/time ved maksimal sommerventilation.

#### Lugt:

Ventilationsluften indeholder lugte, herunder NH<sub>3</sub>. Der er ikke foretaget målinger over luftens totalindhold af lugte.

I følge det oplyste vil den nye stald ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor gårdens område - dog eventuelt nogle kortvarige gener i forbindelse med udrensning af stalden ca. 6,5 gange pr. år.

#### Støv:

Det oplyses, at de meget små mængder støv, der kommer ud med ventilationsluften, ikke vil give anledning til støvgener ved stalden.

#### Støj

Støjkilder ved den daglige drift er i følge ansøgeren ventilationsanlægget, foderleverancer og kyllingeafhentninger.

Der kan forventes støj i forbindelse med indlæsning af foder i siloer.

Der kan ved drift forventes, at der leveres foder til anlægget 2 dage om ugen. I den sidste del af hver produktionsperiode (14 dage) dog 3 gange om ugen.

Kyllingeafhentninger sker både i dag- og nattetimer. Der kan forventes støj i forbindelse med truck- og lastbilkørsel.

Desuden vil den almindelige landbrugsdrift i marken kunne give anledning til støj i perioder.

Ansøger oplyser, at virksomhedens bidrag til støjniveauet skønnes at blive ca. 50 dB(A) målt 15 m fra den nye stald.

Der udføres ingen støjdæmpende foranstaltninger.

#### Affald

Døde dyr opbevares i lukket beholder.

Medicinrester og kemikalieaffald opbevares i aflåst rum/skab.

Olieaffald opbevares i tromler. Olie- og kemikalieaffald bortskaffes til kommunal modtageplads eller foderstofforretning.

#### **F. Udtalelser vedrørende godkendelsen**

Nordjyllands Amt har ved skrivelse af 23. juli 1997 oplyst, at man har vurderet, at der ikke skal udarbejdes regionplantillæg med redegørelse, der indeholder en særlig vurdering af anlæggets virkning på miljøet (VVM), idet der er tale om en udvidelse af dyreholdet, der ikke er så væsentlig, at den kan sidestilles med nyanlæg. Endvidere fordi der ikke sker væsentlige ændringer i forhold til omgivelserne.

Løgstør Kommunes Udvalg for Teknik og Miljø har den 9. september 1997 godkendt, at tilladelse efter Miljøbeskyttelsesloven meddeles.

### **G. Lovgrundlag**

Efter § 33 i Lov om miljøbeskyttelse, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991 om godkendelse af listevirksomheder, bilag punkt I 1, skal etablering af kyllingefarme for mere end 250 dyreenheder godkendes af kommunalbestyrelsen.

Efter § 36 i Lov om miljøbeskyttelse, kan en godkendt listevirksomhed søge om godkendelse i forbindelse med udvidelse eller ændring.

### **GODKENDELSESVILKÅR:**

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Løgstør kommunen i medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 33 godkendelse til at drive eksisterende kyllingefarm, samt udvidelse af denne, beliggende Sønderkærvej 11, Næsborg, 9670 Løgstør, matr. nr. 8a, Næsborg By og Sogn, på følgende vilkår:

#### **1.0 Vedr. etablering, produktion m.v.**

- 1.1 Udvidelsen skal være påbegyndt inden et år efter godkendelsen.
- 1.2 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
- 1.3 Ejendommen må drives som kyllingefarm med en maksimal årlig produktion på 1.198.015 kyllinger - svarende til 479 dyreenheder.
- 1.4 Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrlaboratorium.
- 1.5 Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
- 1.6 Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

#### **2.0 Vedr. lugt/støv**

- 2.1 Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige lugt- og støvgener uden for virksomhedens areal.
- 2.2 Staldventilationen skal indrettes, så lugtudslip herfra ikke giver lugtgener som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige for området.
- 2.3 Ventilationsanlæg på såvel nye som eksisterende bygninger skal udføres således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener for de omkringboende. Staldventilatorer skal renholdes og justeres efter behov.

- 2.4 Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende lugt fra ventilation af staldene er velbegrundede, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugten udenfor staldene formindskes.
- 2.5 Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.

### 3.0 Vedr. Støj

- 3.1 Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i skel ved nærmeste nabobeboelse, må ikke overstige:

Dag kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
Aften kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
Nat kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)

Maksimal værdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).

- 3.2 Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år.
- 3.3 Støjmålingen skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Måling af ekstern støj fra virksomheder", af et firma/laboratorium, der er autoriseret til at foretage denne måling.

### 4.0 Vedr. spildevand

- 4.1 Vaskevand fra rensning af staldene, skal opsamles i beholdere og må herefter anvendes i overensstemmelse med bestemmelserne for spildevand i Miljøministeriets bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v..
- 4.2 Opsamlingsbeholderne skal have en kapacitet svarende til mindst én afvaskning af staldene.
- 4.3 Driften af pumpebrønd nord for hallerne, hvortil en del vaskevand tilledes, skal drives i overensstemmelse med kommunens godkendelse af 4. september 1995.

### 5.0 Vedr. affald

- 5.1 Animalsk affald, herunder selvdøde kyllinger, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning, men skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares i container således, at der i tidsrummet inden afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold.

- 5.2 Husaffald og andet affald skal opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med de i kommunen gældende regulativer.
- 5.3 Olie- og kemikalieaffald skal anmeldes, opsamles, transporteres og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser herom.
- 5.4 Sprøjtemidler m.v. der er klassificeret som giftige og meget giftige skal opbevares i aflåst giftrum.

## **6.0 Vedr. opbevaring/anvendelse af husdyrgødning**

- 6.1 Indretning og drift af stald og opbevaringsanlæg for husdyrgødning samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
- 6.2 Der må højst udbringes husdyrgødning fra 2,0 dyreenheder/ha/år. Fra den 19. december 2003 må der højst udbringes husdyrgødning fra 1,7 dyreenheder/ha/år.
- 6.3 Har virksomheden ikke tilstrækkelig areal til opfyldelse af harmonibestemmelserne, skal der foreligge skriftlige forpagtningsaftaler eller anden skriftlig aftale om udbringning af gødning uden for ejendommen til opfyldelse heraf.
- 6.4 Virksomheden skal til enhver tid dokumenterer, at der kan disponeres over det fornødne udspretningsareal.
- 6.5 Forpagtningsaftaler eller andre skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning for arealer under 35 ha, skal være af mindst 1 års varighed regnet fra 1. august. For arealer over 35 ha, skal der foreligge skriftlige aftaler, som til enhver tid dokumenterer, at der kan disponeres over det fornødne areal mindst 3 år frem i tiden.
- 6.6 Virksomheden skal, inden driften udvides fremsende skriftlige aftaler der sikre det fornødne areal jf. pkt. 6.4. De af afdeling for Landboret udarbejdede standardkontrakter bør anvendes.
- 6.7 Så længe virksomheden har mere end 3 aftaler, herunder forpagtningsaftaler, naboaftaler m.v. der sikre, at overskydende gødning kan afsættes og anvendes på anden ejendom, skal Kommunalbestyrelsen årligt, og senest 1. august, have tilsendt kopi af regnskab over gødningsleverancer der vedrører disse arealer.
- 6.8 Gødning med et tørstofindhold på mindst 30 % kan opbevares i markstakke, der skal overdækkes. Oplaget skal opfylde afstandskravene i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, og må ikke medføre risiko for forurening af grundvand og overfladevand.
- 6.9 Fast gødning der opbevares i markstakke skal overdækkes med et vejrbestandigt vandtæt materiale straks efter etablering, f.eks. plastic eller stempelslag fra halmballer. Markstakke må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år før gødningen igen må placeres på samme sted.



## 7.0 Generelle forhold

- 7.1 Nærværende godkendelse bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden et år fra dato.
- 7.2 Godkendelsen vil blive annonceret i de lokale dag- og ugeblade den 4. november 1997.
- 7.3 Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.


## 8.0 Klagevejledning

- 8.1 Nærværende afgørelse kan påklages af virksomheden eller enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. En eventuel klage skal stiles til Miljøstyrelsen og fremsendes gennem Løgstør kommune. Klagefristen er 4 uger fra den dag, godkendelsen er meddelt.
- 8.2 Udnyttelse af nærværende godkendelse, herunder påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder, sker på eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedernes ret til at ændre eller ophæve godkendelsen, jf. § 18 i bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991 om godkendelse af listevirksomhed.

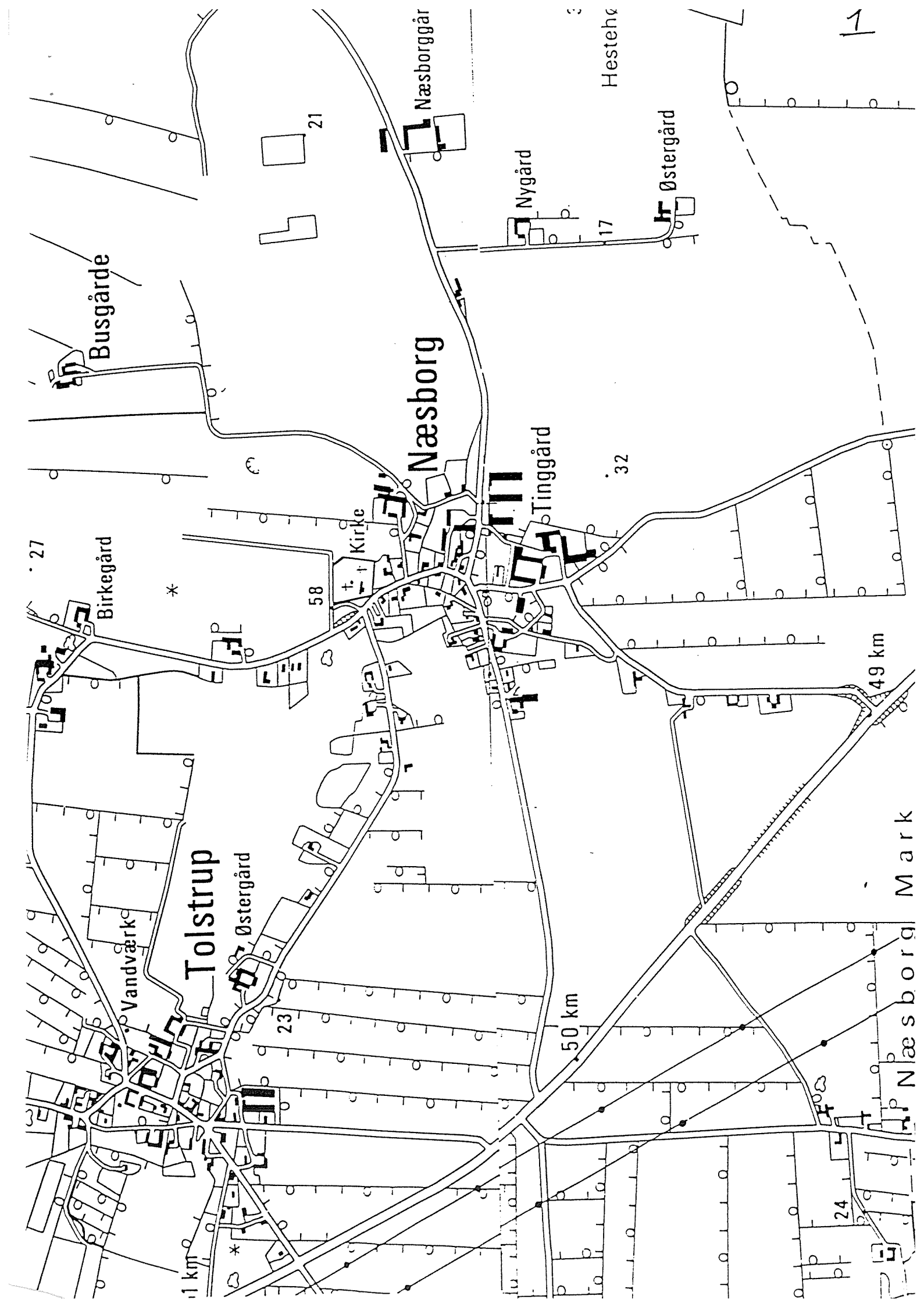
### **Kopi af nærværende godkendelse er tilsendt:**

Nordjyllands Amt, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst.  
Embedslægeinstitutionen, Bispensgade 5, Boks 1826, 9100 Aalborg.  
Arbejdstilsynet, Hobrovej 461, 9200 Aalborg SV.  
Mona Møller & Tonny Nielsen, Sønderkærvej 17.  
Jens Pehrson, Sønderkærvej 32.  
Tone Kristensen, Næsborgvej 28.  
Søren Madsen, Haugårdsvej 83,  
Kim Busk & Diana Kronborg, Haugårdsvej 81.

Med venlig hilsen  
på forvaltningens vegne

  
Bjarne Pedersen

  
Lise Groth



Busgårde

Næsborg

Tinggård

Tolstrup

Næsborg Mark

Birkegård

Kirke

Vandværk

Østergård

Næsborggård

Nygård

Hestehø

Østergård

27

21

17

32

58

23

24

49 km

50 km

1 km