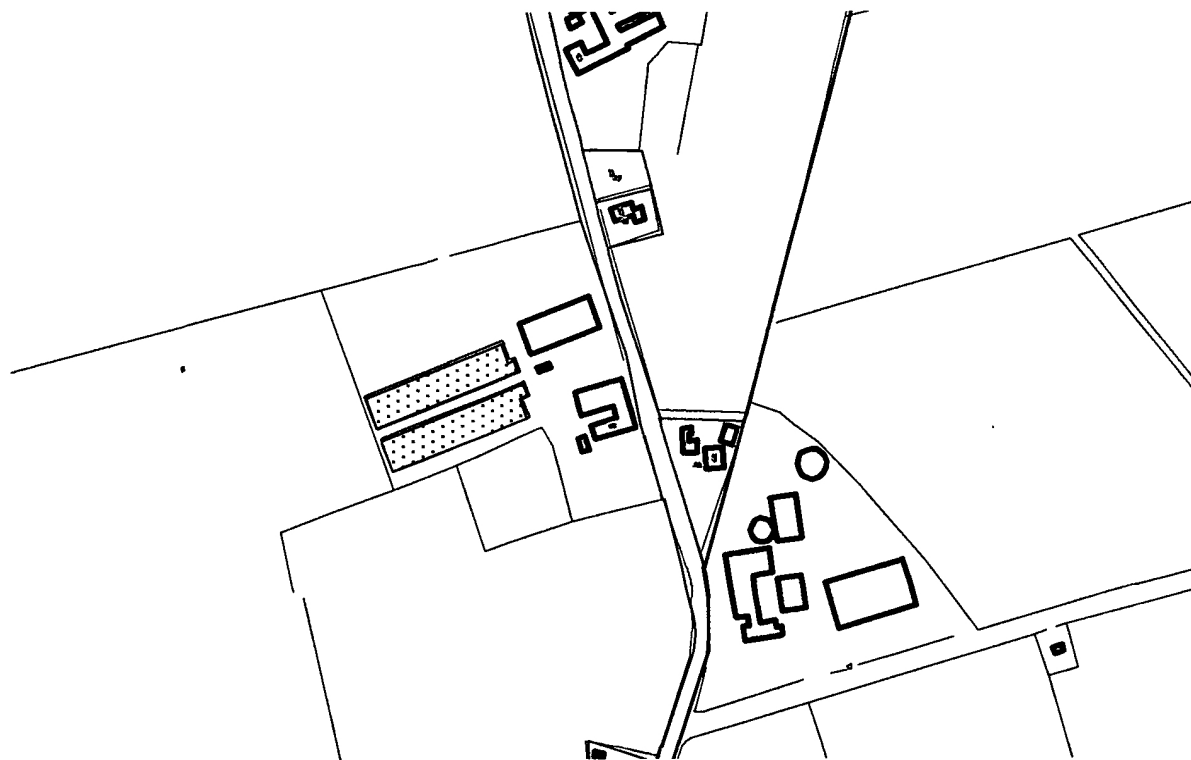


# Miljøgodkendelse



Vedrørende slagtekyllingeproduktion på  
Sofiedalvej 52, 6330 Padborg

Tinglev Kommune  
Teknisk Forvaltning  
Tinglev Midt 2  
6360 Tinglev

**Miljøgodkendelse vedrørende slagtekyllingeproduktion på matr. nr. 8 m.fl. Sofiedal, Tinglev, beliggende Sofiedalvej 52, 6330 Padborg.**

Ejer: Lone Lauritzen

Adresse: Sofiedalvej 52, 6330 Padborg

Matr. nr.: 8 Sofiedal, Tinglev

Tlf. nr.: 7467 6834

## Indholdsfortegnelse

Afsnitsnr.	Overskrift	Side
	Indledning	4
	<b>Forudsætninger og vilkår</b>	5
1	Indretning og drift	-
2	Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	-
3	Støj	-
4	Lugt	6
5	Affald	-
6	Egenkontrol	7
7	Tilsyn og kontrol	-
	Underretning om afgørelsen	-
	Klagevejledning	-
	Påtegning	8
		-
	<b>Miljøtekniske redegørelse</b>	9
	Historik	-
	Virksomhedens etablering, indretning og drift	10
	Husdyrgødning	-
	Energiforbrug m.m.	-
	Støj og lugt m.m.	11
	Transporter m.m.	12
	Oversigtskort	

## **Indledning**

### Grundlaget for godkendelsen

Godkendelse meddeles i medføre af kapitel 5 i Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 om bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven). Godkendelsen meddeles til en eksisterende slagtekyllingeproduktion. Da virksomheden er en listevirksomhed med listebetegnelsen I 101, skal virksomheden – IPPC-godkendes, jf. § 28 Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004.

Da virksomheden ikke ændres eller udvides er virksomheden ikke omfattet Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 428 af 2. juni 1999 om bekendtgørelse om supplerende regler i medfør af lov om planlægning (samlebekendtgørelsen). Dermed skal virksomheden ikke VVM-Screenes.

## Forudsætninger og vilkår

### 1. Indretning og drift

- 1.1 Kyllingeproduktionen tillades drevet med et dyrehold på max. 187,2 dyreenheder, svarende til en belægningsgrad på 40 kg levende kylling pr. m<sup>2</sup> gulvareal.
- 1.2 Der må ikke uden tilladelse fra Tinglev Kommune foretages ændringer i den oplyste driftsform eller indretning, hvis dette medfører forøget forurening.

### 2. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- 2.1 Husdyrgødning skal opbevares og udbringes i henhold til den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse (bek. nr. 604 af 15. juli 2002).
- 2.2 Når spildevandet fra opsamlingsbeholder pumpes over i gødningsvogn, skal det altid foregå under opsyn.
- 2.3 Ved uheld skal der ske alarmering til alarmcentral og igangsætning af afværgeforanstaltninger.

### 3. Støj

- 3.1 Virksomhedens bidrag til støjniveauet – målt i skel – må ikke overstige følgende værdier af det ækvivalente, korrigerede støjniveau (Leq):

Hverdage:	07.00-18.00	55 dB (A)
Lørdage:	07.00-14.00	55 dB(A)
Hverdage:	18.00-22.00	45 dB(A)
Lørdage:	14.00-22.00	45 dB(A)
Søndage	07.00-22.00	45 dB(A)
Alle dage:	22.00-07.00	40 dB(A)
Nat	22.00-07.00	40 dB(A)

Disse niveauer gælder målt i skel ved nærmeste nabobeboelse. Virksomheden skal – såfremt teknisk forvaltning finder det nødvendigt gennem målinger dokumentere (maks. en gang årligt), at ovennævnte angivne støjkrav er overholdt.

Målingerne skal udføres når virksomheden er i fuld drift.

- 3.2 Unødvendig manøvrering og tomgangskørsel med landbrugsmaskiner samt lastbiler og truck må ikke forekomme.

#### 4.0 Lugt

- 4.1 Ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.
- 4.2 Det skal ved hensigtsmæssigt indretning og drift sikres, at staldventilation ikke giver væsentlige lugt-eller støjgener for de omkringboende.
- 4.3 Der må ikke foretages ændringer i staldindretning eller etableres ventilations- eller afsugningsarrangementer, der afviger fra eksisterende, uden forudgående accept fra kommunen.
- 4.4 Til imødekommelse af uacceptable lugtgener fra ventilationsarrangementet kan der ske justeringer efter kommunens anvisninger, hvilket vil blive meddelt efter bestemmelserne i § 42 i miljøbeskyttelsesloven.

#### 5.0 Affald

- 5.1 Animalsk affald, herunder selvdøde dyr skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares, så der i tidsrummet inden afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold.
- 5.2 Reglerne i Grænseregion Syd's regulativ for erhvervsaffald skal følges.
- 5.3 Farligt affald bortskaffes til SMOK (Sønderjyllands Modtagestation for Olie- og Kemikalieaffald) eller til andet godkendt anlæg.
- 5.4 Ved aflevering af farligt affald til andre anlæg end SMOK kræves fritagelse for benyttelsespligten.
- 5.5 Dagrenovation skal bortskaffes i henhold til Tinglev Kommunes regulativ for dagrenovation.
- 5.6 Udenomsarealerne skal holdes i ryddelig stand, således mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres.
- 5.7 På ejendommen skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrlaboratorium seneste fastsatte retningslinier.
- 5.8 At der ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen – udover mindre mængder have-og, grenaffald el. lignende, jf. reglerne i Tinglev Kommunes regulativ.

## 6.0 Egenkontrol

- 6.1 Antallet af slagtekyllinger skal kunne dokumenteres ved slagteriafregning eller lignende.
- 6.2 Virksomheden skal opbevare dokumentation i form af kvitteringer blandt andet for aflevering af døde dyr, for aflevering af farligt affald samt opbevare gødningsplaner m.v. i mindst 5 år.

## 7.0 Tilsyn og kontrol

- 7.1 Det skal på Tinglev Kommunes anmodning, dog max. én gang om året, dokumenteres, at vilkåret i pkt. 3.1 er overholdt. Inden målinger og beregninger iværksættes skal undersøgelsesprogrammet godkendes af Tinglev Kommune.
- 7.1 Med mindre andet aftales, skal eventuelle målinger og beregninger udføres efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledning:  
 Nr. 6/1984 "Måling af ekstern støj fra virksomheder"  
 Nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder"

### **Underretning om afgørelsen :**

Tinglev Kommune har underrettet følgende om afgørelsen:

- Sønderjyllands Amt, Planafdelingen, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa.
- Arbejdstilsynet, Solbækvej 7, 6200 Aabenraa.
- Embedslægeinstitutionen, Storetorv 10, 6200 Aabenraa.
- Danmarks Naturfredningsforening, v/ Hans Chr. David, Vippelvej 46, 6360 Tinglev.

**Klagevejle**

dato rettet til

6. okt. 2005

29. september 2005.

til Skov- og Naturstyrelsen senest 4 uger

med annoncering i Tinglev Ugeblad den

En eventuel klage skal indsendes til Tinglev Kommune, som videresender den til Skov- og Naturstyrelsen. Klagen skal være modtaget senest ved klagefristens udløb.

En klage over miljøgodkendelsen har ikke opsættende virkning for så vidt angår retten til at udnytte godkendelsen, med mindre Skov- og Naturstyrelsen bestemmer andet. Udnyttelse af godkendelsen kan dog kun ske under opfyldelse af de af Tinglev Kommune fastsatte vilkår for godkendelsen.

Såfremt godkendelsen vil blive påklaget, vil det straks blive meddelt ejeren.

Et eventuelt søgsmål ved domstolene til prøvelse af denne afgørelse skal ifølge § 101 i miljøbeskyttelsesloven anlægges inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt.

Klageberettiget er ansøgeren, embedslægen og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt visse landsdækkende organisationer.

Tinglev Kommune den 6. oktober 2005



Søren Guttenberg  
Leder af miljøafdelingen



Jørn Nissen Petersen  
Miljørådgiver



## Miljøteknisk Redegørelse

### Historik

Ejendommens stuehus er fra 1892 og kvægstalden er fra 1954. I 1999 blev der opført 2 stk. stalde til kyllingeproduktion, hvorefter kvægholdet blev afviklet. Kvægstalden bliver dermed ikke længere brugt som sådan.

Tinglev Kommune har ført tilsyn på ejendommen siden 1991, hvor der kun har været mindre overtrædelser af miljøforholdene.

Til ejendommen hører 77,7 ha ager. Arealet ligger på 6 marker, hvoraf 3 marker ligger i Bov Kommune.

## Virksomhedens etablering, indretning og drift

### Beskrivelse af bygninger

Produktionen foregår i 2. stk. stalde til kyllinger på hver 1829 m<sup>2</sup>.

Daggamle kyllinger indrettes i staldene ved en temperatur på ca. 33 graders C. Temperaturen sænkes ca. ½ grad dagligt, indtil den er ca. 22 grader C.

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

Produktionstiden for 1 hold kyllinger er ca. 37 dage. Årligt produceres ca. 7 hold.

Når kyllingerne er taget ud af staldene, rengøres de, hvorefter de står tomme i 1 uge eller mere. Derefter strøes der i staldene, og de opvarmes til indsætning af et nyt hold.

Foderforbruget til produktion af en 37 dages kylling, som vejer ca. 1,9 kg, er ca. 3,4 kg.

Årligt foderforbrug : Ca. 1600 ton. Der er ingen restfoder.

### Gødning fra slagtekyllingeproduktion

- |  |                  |
|--|------------------|
| - Årlig gødningsproduktion -ab lager     | ca. 700 tons     |
| - Tørstofindhold i gødning               | 50-60 %          |
| - Indhold af N,P og K er henholdsvis ca. | 2,8,0,8 og 1,8 % |

Ved afslutning af hvert hold kyllinger renses staldene, og gødningen bortkøres til markstak eller spredes direkte på markjord. Muligheden for anvendelse af markstak fremgår af Miljøstyrelsens Vejledning nr. 4, 1997 "Godkendelse af husdyrbrug – 2 udgave".

Der er indgået leveringsaftale om levering af dybstrøelse for ca. 50 dyreenheder.

### Energiforbrug

#### *Opvarmning*

I forrum er etableret centralt varmeanlæg. Som brændsel anvendes halmfyr samt supplerende oliefyr.

Forbruget er ca. 1000 liter olie årligt.

#### *EI*

Elförbruget er på 6000 kwh til stuehuset og 133.000 kwh til stalde.

## Spildevand

Efter levering af kyllinger fjernes dybstrøelsen, og staldene fejes. Dernæst vaskes staldene med rent vand. Vandet indeholder herefter støv fra loft, vægge og lignende samt meget små mængder strøelse. Vandet opsamles i beholder og bringes på mark. Herefter spøjtes gulve, vægge og lofter med et desinfektionsmiddel (Bio-Compleat). Efter en uge er det meste fordampet. Der er ingen spild der skal opsamles.

Vandforbrug: 1 m<sup>3</sup> vand pr. 100 m<sup>2</sup> stald, som der kræves i kapacitet til en gang afvaskning i henhold til før nævnte vejledning nr. 4 fra Miljøstyrelsen. Eksisterende beholder kan rumme 52 m<sup>3</sup>.

## *Øvrige vandafledning*

Spildevand fra stuehuset ledes til mekanisk rensning med nedsivningsanlæg.

## *Vandforbrug*

Vandforbruget er på 81 m<sup>3</sup> til stuehuset og 4285 m<sup>3</sup> til stalde. Ejendommen forsynes med vand fra Tinglev Vandværk.

## Støjkilde

Ved daglig drift vil kun ventilationsanlægget give anledning til støj.

Ved foderleverancer kan der forventes støj i forbindelse med indlæsning af foder i siloer.

Ved kyllingeafhentninger kan der forventes støj i forbindelse med truck- og lastbilkørsel.

## Støjniveau

Virksomhedens bidrag til støjniveauet skønnes at blive ca. 50 db(A) målt 15 m fra ventilationsskorstene.

## Støjdæmpende foranstaltninger

Der er ikke lavet nogen støjdæmpende foranstaltninger.

## Foderleverance

Der kan ved drift forventes, at der leveres foder til anlægget 1-3 gange om ugen. Antallet af foderleverancer vil være størst i den sidste del af hver produktionsperiode.

## Kyllingeafhentninger

Sker både i dag- og nattetimer 7 gange årligt.

## Ventilation

Staldene er forsynet med undertryksanlæg, med indsugningsventiler placeret i væg og udsugninger placeret ved kip. Som sikkerhedsventilation er monteret gavlventilatorer.

Udsugningskapaciteten er maksimalt 4,0 til 4,5 m<sup>3</sup>/time pr. kylling (dog ekskl. gavlventilatorer), men om vinteren og i perioder med små kyllinger vil ventilationsbehovet være under 1/10 heraf.

Ventilationsanlægget er fuldautomatisk reguleret.

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

### Ventilationsafkast

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

### Lugt og støv

Ventilationsluften indeholder lugt - blandt andet NH<sub>3</sub>. Der er ikke foretaget målinger over luftens totalindhold af lugte. Der er ingen filter på ventilationsanlægget.

Staldene vil dog ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor gårdens område - dog eventuelt nogle kortvarige gener i forbindelse med udrensning af staldene – ca. 6,5 gange pr. år. De meget små mængder støv, der kommer ud med ventilationsluften, vil ikke give anledning til støvgener ved staldene.

### Transport til og fra virksomheden

Antallet af gødningsleverancer er 7 gange pr. år enten lastbil med container eller traktor med vogn.

### Affald

Opbevaring af dagrenovation foregår i en godkendt affaldsbeholder på 190 liter.

Opbevaring af selvdøde dyr foregår i spand der bliver afhentet af DAKA 1 gang pr. uge.

Spildolie - bortskaffes til Gunnar Lund Olieservice, Olievej 10-12, Esbjerg.

Sprøjtemidler - opbevares i frostsikre boks.

Tomme pesticiddunke skylles, og skyllevæsken hældes i marksprøjten. Tomme skyllede dunke bortskaffes med dagrenovationen.

Medicinrester – bortskaffes til dyrlæge

Andet olie- og kemikalieaffald - intet

Spraydåser - intet

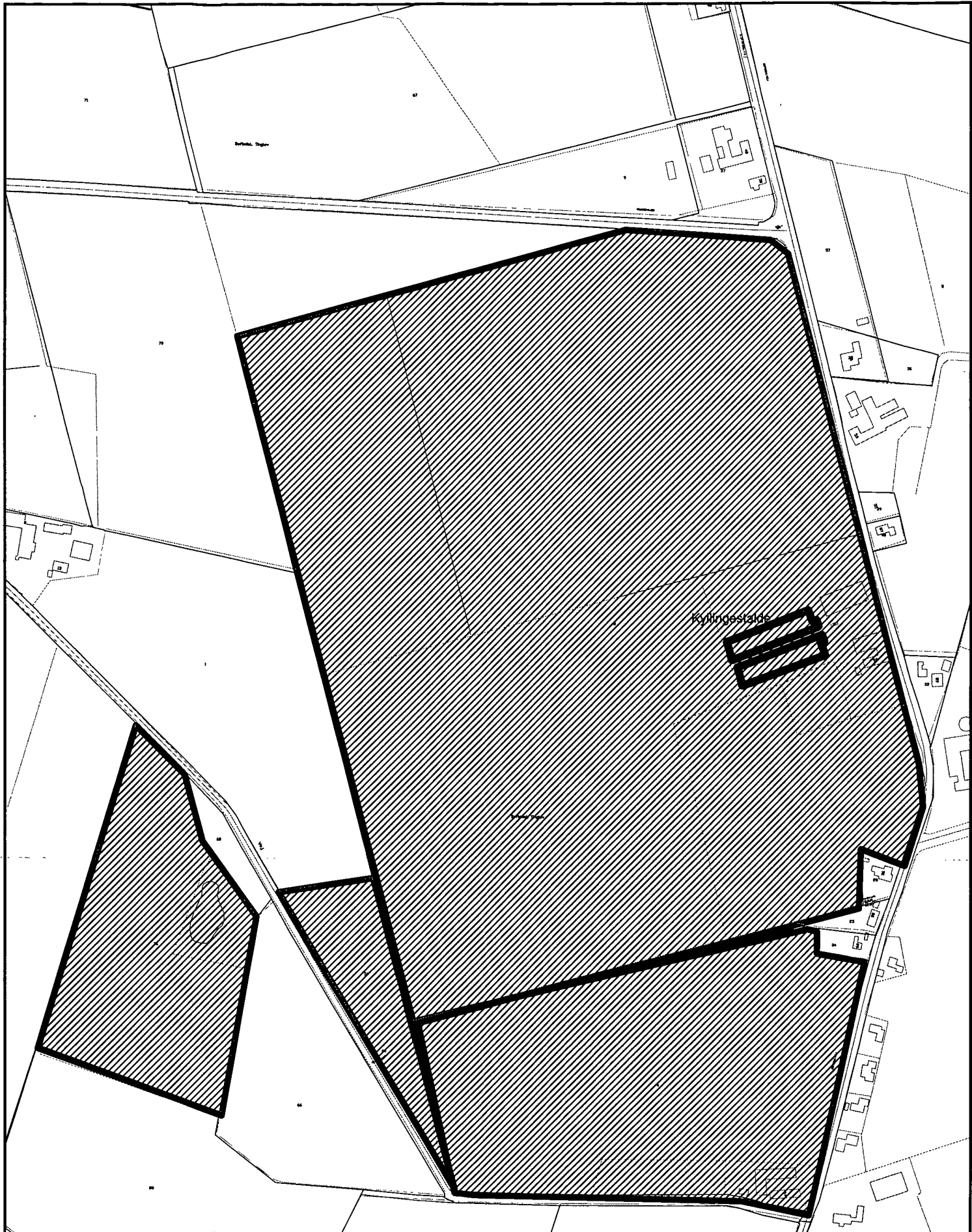
Malingsrester - intet

Småemballager - intet

Batterier m.v. - intet

### Renere teknologi

Der er netop monteret nyt drikkevandsanlæg med drikkekenipler til opsamling af vand.



<b>Dato:</b> 23.09.05	<b>Målforsald:</b> 1:5.000	<b>Reference:</b> Jørn Nissen Petersen
<b>Emne:</b> Sofiedalvej 52		
Tinglev Kommune Teknisk Forvaltning Miljøafdeling Tinglev Midt 2 6360 Tinglev		

