



Tina Thomsen og Henrik Henriksen  
St. Lihme Møllevej 27  
7182 Bredsten

Tybovej 2  
6040 Egtved  
Tlf.: 76 64 11 11  
Fax: 75 55 26 26  
Giro: 5 40 75 83

Dato: 28-07-2004

Ref.: tg

Dok.navn: Forbedret rensning

J.nr.: 06.11.01K08

### **Tilladelse til etablering af et biologisk sandfilter på ejendommen St. Lihme Møllevej 27, 7182 Bredsten**

Egtved Kommune har den 21. juni 2004 modtaget en ansøgning om etablering af et biologisk sandfilter til rensning af husspildevand på ejendommen St. Lihme Møllevej 27, matrikel nr.10 G, Lihme By, Nørup.

Etablering af et biologisk sandfilter for husspildevand kræver godkendelse ifølge Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 501 af 21. juni 1999 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

#### **ANSØGNING**

Det biologiske sandfilter ønskes placeret på egen grund til rensning af ejendommens husspildevand. Der er to fastboende 2 personer på ejendommen. Anlæggets størrelse er på 5 PE.

Det rensede spildevand ønskes afledt til Kobber Bæk.

Ejendommen har egen drikkevandsboring.

#### **KOMMUNENS VURDERING**

Ejendommen er beliggende i oplandet til Kobber Bæk. Bækken er målsat som et B1-vandløb "gydevandløb for ørreder og andre laksefisk". Målsætningen for Kobber Bæk er faunaklasse 5 (hvor 7 er den højeste klasse), men ved seneste kontrol havde den faunaklasse 1. Målsætningen er dermed ikke opfyldt.

I oplandet til Kobber Bæk er renskravet SO (skærpet krav til reduktion af organisk stof/kvælstof). Et biologisk sandfilter opfylder renskravet SO.

Afstanden fra det projekterede anlæg til ejendommens drikkevandsboring er ca. 10 meter. Fra et biologisk sandfilter til en drikkevandsboring bør afstanden være minimum 15 meter, men på grund af bygningernes placering er det ikke muligt med en større afstand.

På baggrund af ovenstående vurderer Egtved kommune, at det er forsvarligt at etablere et biologisk sandfilter som ansøgt.

## KOMMUNENS GODKENDELSE

Der meddeles hermed tilladelse til etablering af et biologisk sandfilter på ejendommen St. Lihme Møllevej 27, matrikel nr.10 G, Lihme By, Nørup. Det rensede spildevand afledes til Kobbervand.

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Det biologiske sandfilter skal etableres og drives i henhold til vejledningen for biologiske sandfilter fra Miljøstyrelsen.
2. Alt husspildevand skal passere en bundfældningstank, inden det ledes til sandfiltret. Bundfældningstanken skal være opdelt i mindst 2 kamre med et minimum volumen på 2 m<sup>3</sup>.
3. Tagvand og andet overfladevand må ikke afledes til bundfældningstanken eller sandfiltret.
4. Bundfældningstanken og det biologiske sandfilter skal udføres i henhold til DS 440.
5. Nedlægning af kloakrør og etablering af det biologiske sandfilter skal udføres af en autoriseret kloakmester.
6. Bundfældningstanken skal tømmes efter behov, dog mindst 1 gang årligt, og indholdet skal bortskaffes i overensstemmelse med Egtved Kommunes regler herfor.
7. Tilladelsen bortfalder hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra dato.
8. Senest 14 dage efter anlægsarbejdets afslutning skal der til kommunen fremsendes en erklæring og en målfast tegning over afløbssystemet med kloakmesterens underskrift.

## KLAGEVEJLEDNING

Tilladelsen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Et eventuelt sagsanlæg skal i følge miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1, være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget.

Med venlig hilsen

Torben Gram  
Miljøtekniker  
tlf. nr. 76641206  
[tftg@egtved.dk](mailto:tftg@egtved.dk)

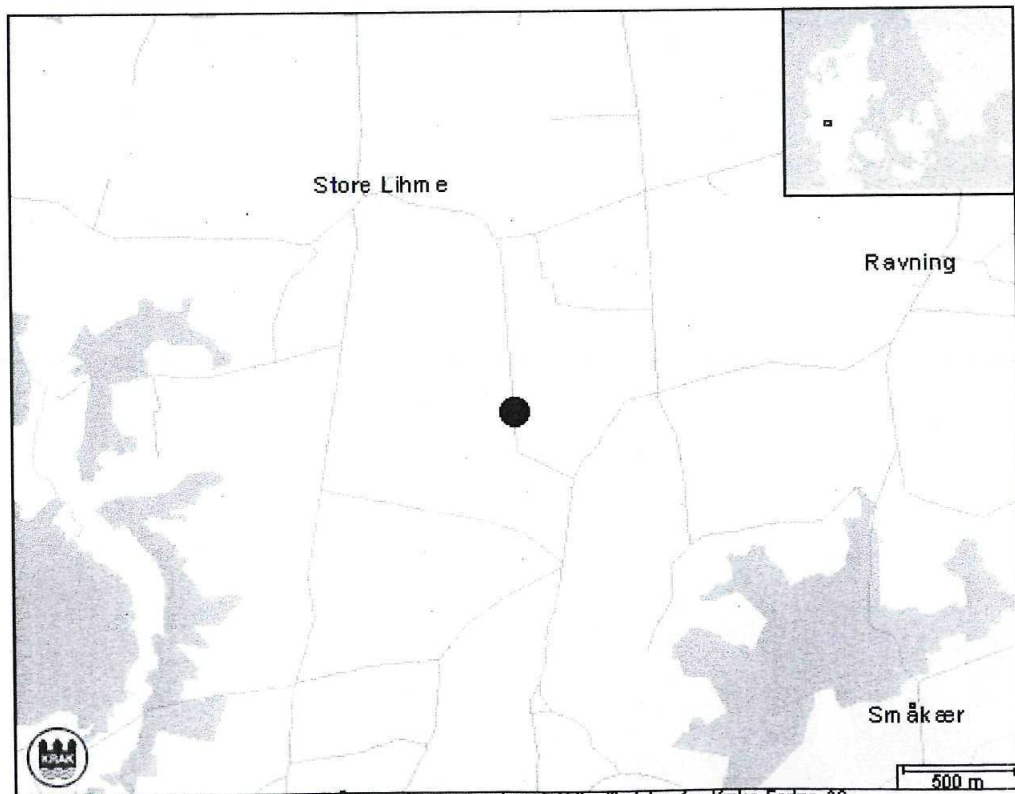
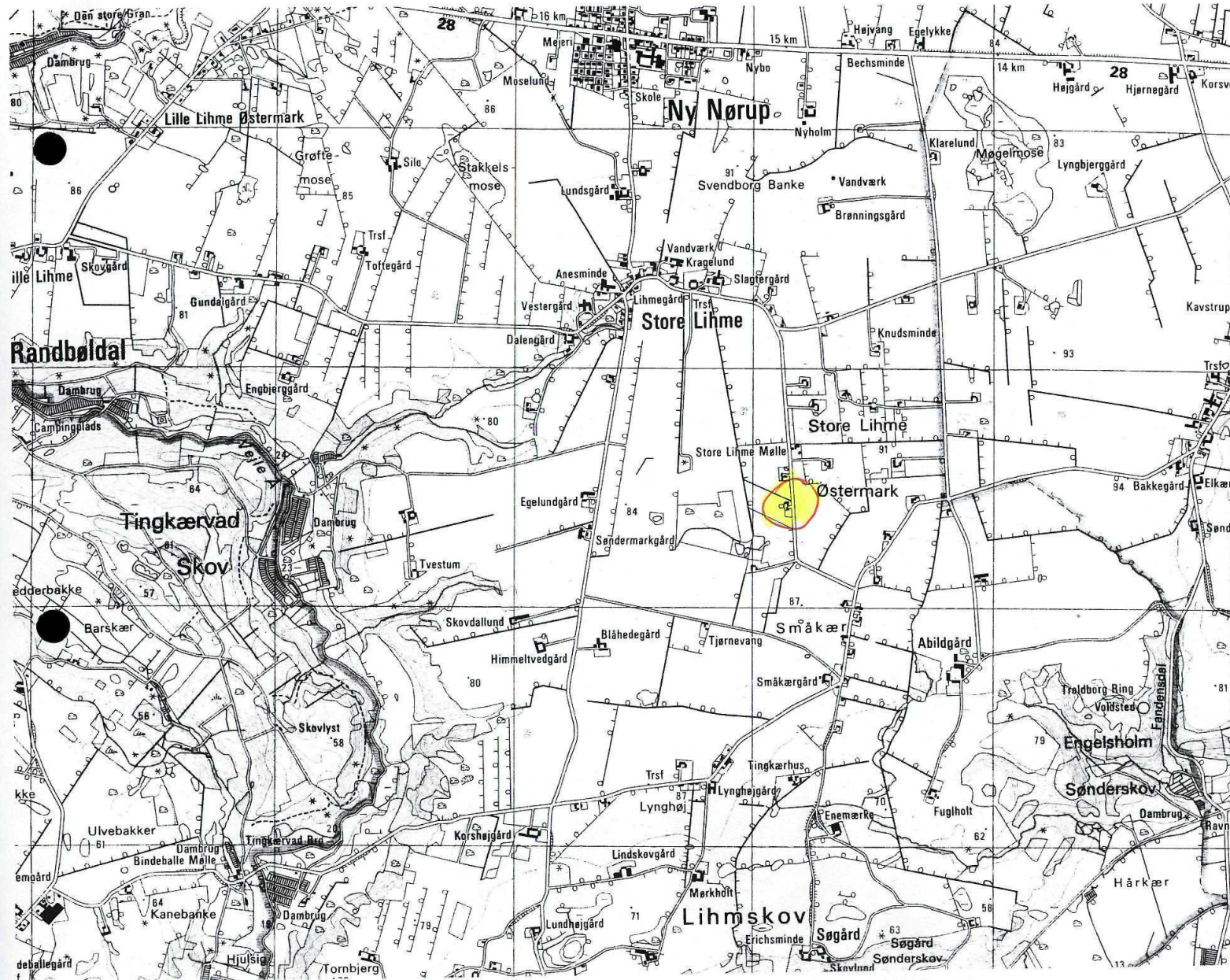
Kopi af brevet er sendt til:

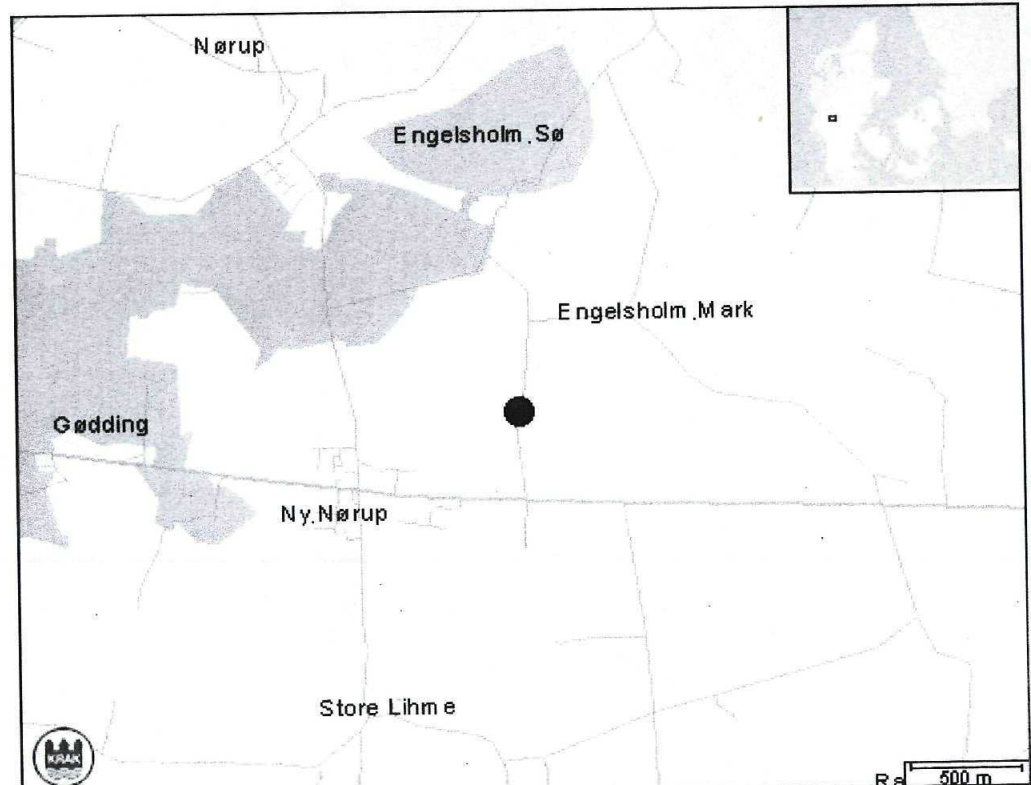
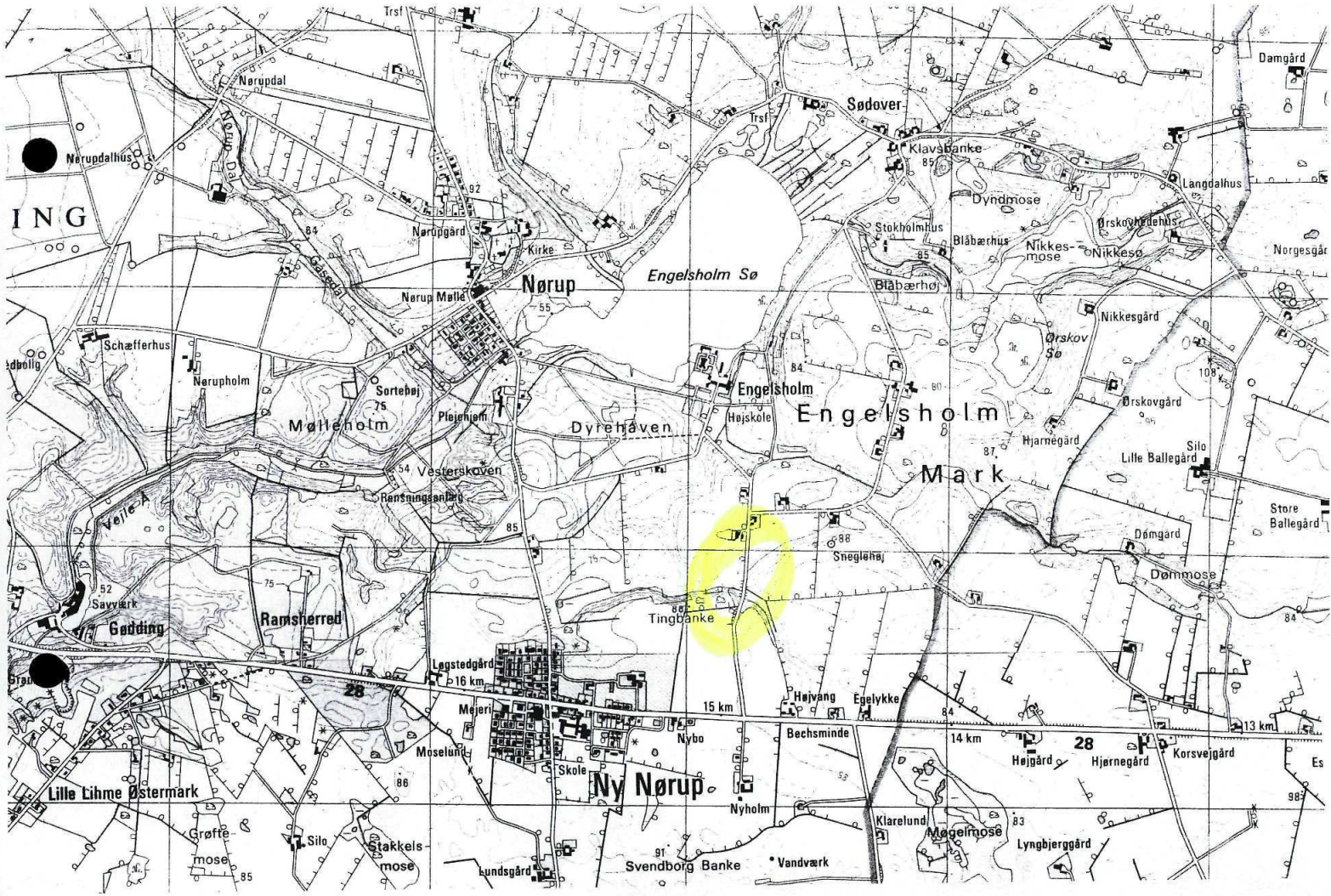
Vejle Amt, Damhaven 12, 7100 Vejle, [Vejleamt@vejleamt.dk](mailto:Vejleamt@vejleamt.dk)

Embedslægeinstitutionen, Vedelsgade 17A, 7100 Vejle

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

Erik Møberg Christensen ApS, Østermarksvej 39, 7250 Hejnsvig





© Kraks Forlag AS © D.A.V. Kortet må ikke eftergøres uden skriftlig tilladelse fra Kraks Forlag AS.