



# Stadt Duisburg

Der Oberstadtdirektor

Amt 67, Der Oberstadtdirektor, 47049 Duisburg

Fabritz GmbH  
Emil-Schäfer-Straße 67 - 69

47800 Krefeld

Grünflächen- und Friedhofsamt  
Königstraße 63 - 65 (Innenstadt)  
Telefax: 283 3642 / Telex: 855 403  
Mit öffentlichen Verkehrsmitteln  
zu erreichen:  
Bahn: Linie 901, 903 oder U79  
bis König-Heinrich-Platz  
Bus : Linie 934 oder 944  
bis Mercatorhalle/Theater

## AUSKUNFT ERTEILT:

Herr Beck  
Telefon: (0203) 283-3650  
Zimmer : 334

Datum und Zeichen  
Ihres Schreibens:

Mein Zeichen  
(bitte angeben)  
67-3 Be

Datum:  
13. Oktober 1995

## Stellungnahme zum Einsatz des Cyclo-Diffusionssystems auf dem Duisburger Fiskusfriedhof

Sehr geehrte Damen und Herren,

Ihrer Bitte um Rückäußerung zum vorgenannten Verfahren komme ich gerne entgegen.

### 1. Ist-Zustand der Bodenverhältnisse vor dem Einsatz des Diffusionssystems

Die Felder auf dem städtischen Fiskusfriedhof bestehen hauptsächlich aus schwerem Lettenboden. Nach Ablauf der Ruhefrist von 20 Jahren stellte sich beim Versuch der Wiederbelegung eines Feldes heraus, daß die tonig-lehmige Struktur des Bodens eine Zersetzung verhindert hatte. Die meisten Särgе waren noch stabil und voll erhalten, die Leichname mumifiziert bzw. als sogenannte Wachsleichen erhalten. Unter den im Jahre 1989/90 gegebenen Möglichkeiten hätte es keine Alternative zur Wiederbelegung mehr gegeben. Aufgrund der von der Firma Fabritz GmbH, Krefeld, geschilderten theoretischen Ausführungen wurde der Entschluß gefaßt, auf diesem Feld Cyclo-Diffusionssysteme einzusetzen. Der Versuch wurde ohne akute Belegungsnot unternommen.

### 2. Ablauf der Sanierungsmaßnahmen nach dem Cyclo-Diffusionssystem auf dem Duisburger Fiskusfriedhof.

Mit Spezialgeräten wurden bis in den Kopf- und Fußbereich des Sarges 100 Millimeter Hohlraum verpreßt und 300 Liter Luft dem Bestattungsbereich zugeführt. Anschließend wurden die Löcher durch Cyclo-Diffusionsstäbe mit Aktivkohlefilter wieder verschlossen und mit Rasensoden bedeckt.