



# SANIERUNG VON TEERABLAGERUNGEN THALWIL

## BAUHERR

AWEL Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft  
Kanton Zürich

## PLANER

Planung / Umweltüberwachung:  
CSD Ingenieure und Geologen AG

## TOTALUNTERNEHMER

ARGE Marti Buchen

## BAUZEIT

2008 – 2009

## ARGE PARTNER

Marti AG Moosseedorf  
Buchen AG

## BAUSUMME

CHF 8 Mio.

## PROJEKTINGENIEURE

Marti Infra AG

# SANIERUNG VON TEERABLAGERUNGEN

## THALWIL

### OBJEKTBECHRIEB

Anfangs der achtziger Jahre wurde vor dem ehemaligen Gaswerk Thalwil auf dem Grund des Zürichsees eine Teerablagerung entdeckt. Verursacht hat sie das Gaswerk Bürger (in Betrieb von 1898 bis 1930), das sich direkt an der Seestrasse befand. Untersuchungen zeigten eine Ausdehnung der Versehrnutzung auf ca. 7'000 m<sup>2</sup>, in Wassertiefen von 2 bis 26 Metern.

Speziell dafür entwickelte und getestete technische Anlagen machten eine erfolgreiche Sanierung unter strengsten Umweltschutzmassnahmen möglich.

### LEISTUNGEN

- Planung inkl. Sanierungsprojekt nach AltV
- Absaugen der Teersedimente mit Tauchern innerhalb Absaugkasten
- Aufbereitung und Entwässerung Sedimente
- Reinigung Abwasser mit Aktivkohle
- Transport und Entsorgung der Abfälle in thermischen Behandlungsanlagen

### WEITERE INFORMATIONEN

<http://www.marti-infra.ch>

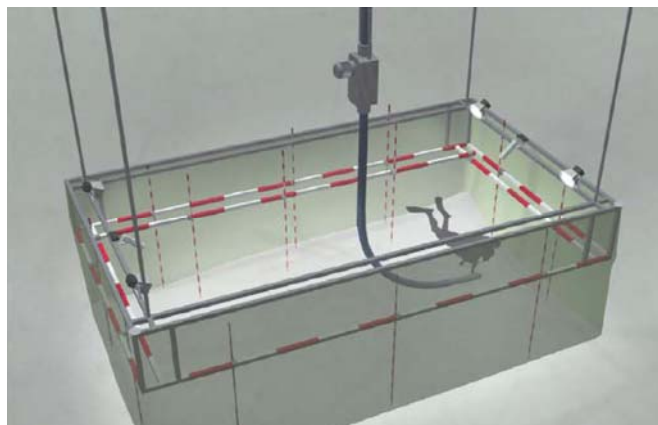
### KONTAKT

Marti Infra AG

Seedorffeldstrasse 21, CH-3302 Moosseedorf

Tel. +41 31 388 75 75 Fax +41 31 388 75 01

[infra@marti-infra.ch](mailto:infra@marti-infra.ch)



oben: Taucher innerhalb des Absaugkastens  
mitte: Absaugkasten zum Schutz gegen Emissionen  
unten: Aufbereitung / Entwässerung der abgesaugten Schlamme

