



# Variantenstudium Zellerbach Zell



## Informationen zum Objekt:

### Ausgangssituation

- Die hydraulischen Berechnungen im GEP zeigen teilweise grössere Überlastungen des bestehenden Gerinnes
- In letzter Zeit sind kleinere Überschwemmungen aufgetreten
- Im Dorfteil von Zell befindet sich eine hydraulisch ungenügende Eindolung

### Vorgehen

- Hochwasserabschätzung mit HAKESCH gemäss BWG Hochwasserabschätzung in schweizerischen Einzugsgebieten
- Variantenstudium unter Berücksichtigung ökomorphologischer Verbesserungen
- Ausarbeitung von vier Varianten
- Detailliertere Betrachtung der Bestvarinte

## Unsere Projektaufgaben:

- Hochwasserabschätzung mit HAKESCH
- Variantenstudium

### Bauherr:

Gemeinde Zell

### Objekt:

Zellerbach

### Realisierung:

2006

### Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17  
Postfach 83  
8411 Winterthur  
Tel. 052 234 50 50  
Fax 052 234 50 99  
[www.hunziker-betatech.ch](http://www.hunziker-betatech.ch)

Weitere Standorte  
CH: Aadorf, Olten,  
Zürich  
D: Hilzingen, St. Blasien

**HUNZIKER**BETATECH

WASSER  
BAU  
UMWELT