

# BERICHT

## über Wildbachverbauungen im bündnerischen Rheingebiet

zur

### Sicherung der Rheinregulierung oberhalb des Bodensees

im Auftrag des Rheinverbandes

erstattet von

Ing. W. Versell und

Ing. Ant. Schmid



FL H 501

# INHALT.

	Seite
Quellenverzeichnis . . . . .	5
Vorwort . . . . .	7
<b>Erster, allgemeiner Teil</b> . . . . .	<b>Seite 9—20</b>
A. Graubünden und die Wildbäche . . . . .	9
B. Die Rheinregulierung und die Wildbäche . . . . .	10
C. Die Notwendigkeit der Wildbachverbauungen im Einzugsgebiet des Rheins für die Rheinregulierung . . . . .	15
D. Die geographischen und geologischen Grundbedingungen der Wildbäche und Rutschgebiete in Graubünden . . . . .	17
E. Die technischen Mittel der Wildbachverbauung . . . . .	19
<b>Zweiter, spezieller Teil</b> . . . . .	<b>Seite 21—44</b>
A. Die Prättigauer Töbel:	
1. Der Schanielabach . . . . .	22
2. Das Buchenertobel . . . . .	22
3. Die Töbel des Schraubaches . . . . .	23
4. Der Taschinesbach . . . . .	29
5. Das Fiderisertobel . . . . .	30
6. Das Furnertobel (Jenazertobel) . . . . .	31
7. Die Bruchhalde an der Landquart unter Hinter-Lunden . . . . .	33
B. Wildbäche und Rutschungen im Plessurgebiet:	
1. Witi- und Pargitschtobel . . . . .	34
2. Der Erlenrutsch oberhalb Chur . . . . .	34
3. Ufer- und Hanganbrüche an der Plessur im innern Schanfigg . . . . .	34
4. Der Saxerrutsch im Calfreisertobel . . . . .	35
5. Das Castielertobel . . . . .	35
6. Das Gufertobel bei St. Peter . . . . .	35
7. Das Peistertobel und benachbarte Anbrüche . . . . .	35
8. Das Frauentobel . . . . .	36
9. Das Gründjetobel . . . . .	36
10. Der Fundeyerbach . . . . .	36
11. Die Runcsrüfe . . . . .	37
C. Die Ergänzung der Nollaverbauung . . . . .	37
D. Verbauungen im Vorderrheingebiet:	
1. Der Glenner in Lungnez und Vrin . . . . .	39
2. Das Rieinertobel . . . . .	42
3. Der Zavraggiabach bei Ringgenberg . . . . .	43
4. Das Somvixertal . . . . .	43
5. Weitere Töbel und Rutschgebiete im Vorderrheintal . . . . .	44
<b>Dritter Teil: Zusammenfassung</b> . . . . .	<b>Seite 45—47</b>

Fortsetzung folgende Seite.