

Abb. 40



Abb. 40 Crête sèche - Gletscher

Schweiz = 於ケル Gletscher ハ 1077 個 アツテ 面積 2038 Kkm^2
 Schweiz 國 面積, 5% = 当ル。此, 國, Gletscher ハ Wa-
 llis 州 = 屬シ 名山 Matterhorn, 附近 = アル。右 溪 ハ Crête
 sèche-Gletscher テ 左 溪 ハ Otemma-Gletscher テ アル。Wallis 州
 ハ 大部分 Gletscher テ 以テ 覆ハレ Otemma-Gletscher
 ハ 最大 デアル。☒, 兩 氷 河 ハ 合シテ トナリ ツ, 大 氷
 原 ヲ 現ハス。然ルニ 夏 時 ハ 氷 解 シテ Gletscher 後 退 スレバ 其
 ノ 形 ハ 全ク 変 化 シ 跡ニハ Moränen ガ 残ル 而モ Otemma-
 Gletscher, 方 ガ 大 デアル カラ sèche-Gletscher, 出 口 ハ
 完 全ニ sperren サレリ。此, Wand, 後 方ニ 出 來 タ Mulde
 ハ Otemma-Gletscher ヨリ 高 所ニ 横ハリ 融 解 水 ガ 間 隙ヲ
 通 ヲテ Moränen 中ニ 流 出 スル。sèche-Gletscher ガ 後 退
 スルニ 從 ヲテ Mulde モ 大 トナリ 之ニ 溜 ヲテ 居ル 水 量モ 大 トナ
 ル。水 量ノ 増 加 スルニ 從 ヲテ 水 圧モ 大 トナリ 遂ニ Wandヲ 破 ツ
 テ 洪水ヲ 惹 起 スル。特ニ 大 雨 デモ アルト 水 量ハ 頓ニ 増 大 シテ 下
 流ニ 大 災 害ヲ 來 ス。

本 ☒ Gletscher モ 度々 災 害ヲ 繰 返 シタ, 何 トカ 対 策ヲ 講 スルコ
 ト, ナリ 研 究, 結 果 Moränen, 障 壁ニ 豫メ Einschnittヲ
 造リ 盆 地ニ 水ヲ 停 滯セシメ ナイコト, シ 大 努カヲ 以テ 此, 工 事ヲ 遂
 行 シタ ☒, A. 1911 年 8 月 17 日 完 成 シタ Einschnitt デアル。

