

23/03/2018 |

No 1

**Quervain, Alfred de**

\* 15.6.1879 à Uebeschi, † 13.1.1927 à Zurich, prot., de Berthoud, Vevey et Berne. Fils de Johann Friedrich, pasteur, et de Louise-Elise-Anne Girard. Frère de Fritz ( -> 4). ∞ 1911 Elisabeth Nil. Ecole Lerber à Berne, études de géophysique et de météorologie à l'université de Berne dès 1898, séjour d'études à l'observatoire de météorologie dynamique de Trappes près de Versailles, doctorat (1902). Assistant à l'observatoire de Neuchâtel. Privat-docent de météorologie à Strasbourg (1905), adjoint de l'Institut suisse de météorologie à Zurich (1906), directeur de l'observatoire sismique de Degenried (Zurich, 1913-1926). Privat-docent à l'université et à l'EPF de Zurich. Q. fit des recherches sur l'atmosphère et les nuages à partir d'un ballon à gaz. Il construisit avec Auguste Piccard un sismographe de 20 t. Après de longs préparatifs, il prit en 1912 la tête de l'expédition suisse au Groenland qui traversa la calotte polaire d'ouest en est et élaborait un profil altimétrique du centre du Groenland. Q. encouragea la création d'une station de recherche alpine au Jungfrauoch (réalisée en 1930).

**Oeuvres**

- P. Haffner, éd., *Quer durchs Grönlandeis*, 1998

**Fonds d'archives**

- Fonds, ETH-BIB

**Bibliographie**

- *Actes SHSN*, 1927, 32-41 (avec liste des œuvres)

- *NDB*, 21, 42-43

**Auteur(e):** Heinz Balmer / AN