

DER ORTLER – FRÜHE LAGE- UND HÖHENANGABEN DURCH ÖSTERREICHISCHE AUFNAHMEN

Ingrid KRETSCHMER, Wien*

mit 4 Abb. im Text

INHALT

<i>Abstract</i>	323
<i>Zusammenfassung</i>	324
1 Vorbemerkung	324
2 Die Ortlergruppe auf Originalkarten bis Mitte des 18. Jahrhunderts	325
3 Die erste kartographische Darstellung und Höhenangabe des Ortlers 1774	326
4 Die Erstbesteigung des Ortlers im Jahre 1804	329
5 Die Zweite österreichische Landesaufnahme in Tirol 1801-1809 und 1816-1821	332
6 Die Katastralvermessung in Tirol 1855-1861.....	336
7 Die Kartenaufnahmen von Julius PAYER im Ortlergebiet 1865-1868.....	337
8 Literaturverzeichnis.....	343

Abstract

The Ortler Massif – early information on its topographical position and the heights of summits by Austrian surveys

In 2004 the twohundredth anniversary of the first ascent of the Ortler (up to 1918 the highest mountain of the Austro-Hungarian Monarchy, now that of the Autonomous Province of Bolzano / Italy) triggered remarkable mountaineering and tourist activities as well as the dissemination of tourist information by Alpine clubs and through popular books on Alpine topics. Hardly any mention was made, however, of the early scientific efforts to collect data regarding the topographical position and the heights of summits in this mountain system. For this very reason, this paper aims to describe and evaluate the contribution of Austrian surveys by providing relevant data. Moreover the cartographic representation of the Ortler Massif on large and medium scale maps up to the beginning of the Third Austrian Survey in 1869 is discussed.

Zusammenfassung

Im Jahr 2004 führte das Jubiläum der Erstbesteigung des Ortlers (vor 1918 zu Österreich-Ungarn gehörig, heute Autonome Provinz Bozen / Italien) vor 200 Jahren (1804) zu auffallenden alpinistischen und touristischen Aktivitäten vor Ort sowie publizistischen Unternehmungen im Rahmen der Alpenvereine und Alpinliteratur. Die frühen wissenschaftlichen Bemühungen der Lage- und Höherentfassung dieses Gebirgsstockes blieben hierbei weitgehend unberücksichtigt. Der Artikel verfolgt daher vor allem die Erfassung von Lage- und Höhendaten durch österreichische Aufnahmen und die kartographische Darstellung dieses Gebirgsstockes in Spezialkarten bis zum Beginn der Dritten österreichischen Landesaufnahme 1869.