

reicher¹⁾ (seit 1889) hatte schon 1883 Beobachtungen über das sogenannte Dedoublement an *Caldesia parnassifolia* von Salurn veröffentlicht und berichtete 1890—1894 über teratologische Vorkommnisse bei Innsbruck. Es folgten 1897—1903 Beobachtungen und Culturversuche über die Lebensverhältnisse, insbesondere die assimilatorische Leistungsfähigkeit der grünen Halbschmarotzer: *Odontites*, *Euphrasia*, *Orphantha*, *Alectorolophus*, *Bartschia*, *Tozzia* mit kritischen Erörterungen zur Systematik von *Alectorolophus* und Kritik der von Sterneek und Wettstein zur Unterscheidung der saisondimorphen Arten benutzten morphologischen Merkmale, 1901 Mitteilungen über *Bellis perennis* f. *tubulosa*, 1903 über *Ononis* und eine *Campanula* von Innsbruck, endlich 1907 Beiträge zur Kenntnis der Mistel.

Sehr lebhaft war, entsprechend dem alljährlich immer stärker gewordenen Fremdenverkehr das Interesse auswärtiger Botaniker an der Landesflora geworden. Dr. Hermann Christ in Basel fand 1888 *Carex refracta* bei Ratzes und sammelte auch 1892 in Tirol. Dr. Wilhelm Buchner, Arzt in Nürnberg, welcher schon 1876 (Oetztal—Stilfserjoch—Arlberg—Lechtal) und 1877 (Bozen) in Tirol botanisirt hatte, kam zwischen 1889 und 1904 mehr als durch zehn Jahre nach Sexten auf längeren Aufenthalt und unternahm dann jedesmal eine größere Wanderung durch die Dolomiten und Tauern, 1891 zum Stilfserjoch. Otto Grosser²⁾, Assistent an der Lehrkanzel für Anatomie in Wien, sammelte 1889 in Prags z. B. *Gymnadenia Abelii*, Karl Ronniger aus Wien³⁾ war 1889 in der Brennergegend und am Achensee, 1890 im Venediger- und Glocknergebiete, 1893 in Paznaun, 1894 im Ortlerstock, Dr. Ferdinand Christian Naumann⁴⁾, Marine-Stabsarzt a. D. in Gera, 1889—1903 in Ampezzo, Sexten, Gröden, um Bozen. Prof. Dr. Paul Magnus nahm mit 1890 seine schon 1874 begonnene mykologische Tätigkeit in Tirol wieder auf (s. III. Bd. p. XXIX.), wobei auch manche Phanerogamenbeiträge zu Stande kamen, Oberlehrer Hans Fleischmann aus Wien besuchte das Land

¹⁾ S. Litteraturnachtrag. ²⁾ S. I. Bd. p. 370. ³⁾ S. Litteraturnachtrag. ⁴⁾ Geb. 6. Febr. 1841 in Thal-Ehrenbreitstein.