

Zwei Riesentannen in den Voralpen des Canton Bern.¹⁾

Berlin W., 12. November 1887.

Dem botanischen Verein erlaube ich mir anbei die Photographieen von zwei nahe beieinander stehenden Edeltannen zu übersenden, welche ich im letzten Herbst aufgenommen habe. Die Bäume stehen am Fusse des Staufen, nahe über Schlegweg-Bad im Canton Bern, östlich von Thun gegen das obere Emmenthal hin. Sie gehören nebst dem Grund Herrn von Büren in Bern und dürften zu den grössten in der Schweiz vorhandenen gehören. Der hohe hat in einer Höhe von 0,80 m 5,20 m Umfang; sein Stamm ist bis auf 3 m Höhe einfach; dann treten zwei mächtige, aufrecht stehende Aeste hinzu, sodass der Grundstock der Krone aus drei Stämmen zusammengesetzt ist. Der dicke Baum hat unten einen Umfang von 5,17 m und besteht gleichfalls aus einem geraden Hauptstamm und zwei grösseren Seitenästen, von denen der Hauptstamm in 1,82 m Entfernung von der Abgangsstelle 4,42 m, der eine Seitenstamm 2,89, der andere 2,43 m misst. Ausser der Grösse überrascht ganz besonders die Form des letzteren (dicken) Baumes, welche ganz an die einer Buche erinnert: eine grosse rundliche, fast bis zur Erde reichende Gewölbsform. In der Nähe erscheint der Aufbau fast cedernartig, indem dicke, horizontal ausgelegte, nur wenig hängende und am Ende nach oben umbiegende Aeste mit dichtester Blattbildung hervortreten. Das sehr dunkle Laub contrastiert gegen die sehr reine, eigenartig lichte Rinde. Beim Hineinschauen von unten sieht man nur verworrenes Gefüge von Aesten.

Nach Aussage des Wirtes, Herrn Schaffer, soll bei Diesdorff ein noch grösserer Baum stehen.

Hochachtungsvoll

R. Virchow.

¹⁾ Herr Geheimrat R. Virchow hatte die Güte, mit obigem Schreiben, dessen Wiedergabe wir uns nicht versagen wollen, zwei wohlgelungene Photographieen der betreffenden Bäume dem Verein als Geschenk zu überweisen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Botanischen Vereins Berlin Brandenburg](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Virchow Rudolf

Artikel/Article: [Zwei Riesentannen in den Voralpen des Canton Bern. 167](#)