

## **Terms and Conditions**

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

### Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

### Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

## Flora und Fauna.

Das an Varietäten so reiche Florengebiet unseres Salzkammergutes gehört nach neueren Untersuchungen<sup>41</sup> dem Salzburger und Eisenerzer Gau des nordalpinen Pflanzenbezirkes an. Bestände von Krummholz, Rhododendron hirsutum, Aretia helvetica zeichnen ersteren, Dianthus alpinus, Viola alpina, Saussurea pygmaea den letzteren aus. Die geschilderten klimatischen Verhältnisse, der Gesteinswechsel wie auch die morphologischen Eigenheiten des Bodens gestalten unser Pflanzenkleid, das nur an der Ostgrenze des Landes pannonischen Typus zeigt, so reich an Arten.

Als klassisches Beispiel für das Anpassungsvermögen der Pflanzen an die Bodenart möge die Familie der Gentianaceen (Enzianarten) angeführt werden. Während der Frühlingsenzian (*G. verna*) auf allen Wiesen des Flachlandes sprießt, kommt der Bitterenzian (*G. amarella*) oft in unmittelbarer Nähe aber nur auf Bergwiesen vor. Auf den Almen des Hölle- und Toten Gebirges wächst der herrliche Schnee-Enzian (*G. nivalis*), während auf den fast wasserlosen Hochflächen derselben Gebirge seine pannonische Abart (*G. pannonica*), der ungarische Enzian verblüht.

Mit vielem Fleiß und großer Sachkenntnis hat bisher nur Gustav A. Gafner<sup>42</sup> eine für den Geographen wie für die Bota-

<sup>41</sup> Hayek, Verh. der k. k. zool.-bot. Ges.

<sup>42</sup> G. A. Gafner, das Pflanzen- und Tierleben der Umgebung Gmundens. Gmunden 1893 bei Mänhardt.