

Mit vielen Angaben aus Tirol und Vorarlberg: p. 639—640 *S. Rudolphiana*, p. 647, 651—653 *S. oppositifolia*, p. 684 *S. biflora*, p. 689 *S. macropetala* Kern., p. 695 *S. biflora* × *oppositifolia*.

12<sup>1/2</sup>. Die Potentillen Steiermarks. — *Mittel. naturwiss. Ver. f. Steiermark* 41. Heft, Jg. 1904, Graz 1905 p. 143—187.

p. 170—176: Kritik über tirolische Potentillen aus der Gaudni-Gruppe, zumeist nach Mitteilungen Murrs.

13. Ueber die pflanzengeographische Gliederung Oesterreich-Ungarns. — *Verh. zool. bot. Ges. Wien* LVII. Bd. 1907 p. (223) —(233).

Tirol und Vorarlberg nimmt an der (neuentworfenen) Gliederung folgendermaßen Teil:

**I. Europäisch-sibirisches Waldgebiet.**

5. Transalpiner Eichenbezirk.

p. 226: a) Insubrischer Gau (südliche Alpentäler Südtirols).

6. Bezirk der Hochgebirgswälder.

p. 228: g) Nordalpiner Gau (Nördliche Kalkvoralpen).

h) Centralalpiner Gau (Centralvoralpen).

i) Tridentinisch-Karnischer Gau (Südliche Kalkvoralpen bis zum Isonzo).

**II. Alpines Gebiet.**

4. Nordalpiner Bezirk.

p. 230: a) Algäuer Gau (Algäuer Alpen bis zum Lech).

b) Nordtiroler Gau (Nördliche Kalkalpen vom Lech bis zur Saalach).

5. Centralalpiner Bezirk.

p. 231: a) Westrätischer Gau (Rätikon, Ortler- und Adamellogruppe).

b) Osträtischer Gau (Oetztales Alpen).

c) Tauern-Gau (Zillertales Alpen, Hohe Tauern, Kitzbühler Alpen).

6. Südalpiner Bezirk.

a) Judikarischer Gau (Südliche Kalkalpen bis zur Etsch).

b) Tridentinischer Gau (Südliche Kalkalpen zwischen Etsch und Brenta).

c) Dolomitengau (Südtiroler Dolomiten).

Hedlund J. Theodor, Dr., Vorstand der botan. Abteilung der Landwirtschaftlichen Hochschule in Åkarp, Schweden.

2. Monographie der Gattung *Sorbus*. — *Svenska Vetensk.-Akad. Handl.* 35 Bd. Nr. 1. 1901 147 p.

p. 77: „*Sorbus lanifera* Kerner in sched. aus Tirol und Kroatien [vergl. Borbás 12<sup>1/2</sup>] ist mir unbekannt“. Außerdem durch Kritik wichtig.