

Ich glaube, diese biographische Skizze eines thatenreichen Lebens nicht besser schliessen zu können, als jener Auszeichnungen zu gedenken, mit welchen die Wissenschaft die Verdienste ihrer Vertreter anzuerkennen pflegt. So weit mir bekannt, tragen neunzehn Pflanzen — 18 Salzburger und 1 Tiroler — den Namen Sauters. Im Jahre 1825 wurde der von Sauter im Zellersee im Pinzgau entdeckte „Seeknödél“, eine kugelförmige Alge, von Agardh *Aegagropila Sauteri* genannt; deren Stratonomie hat Lorenz geschrieben. Die übrigen seinen Namen tragenden Pflanzen sind:

- 3 Phanerogamen: *Draba Sauteri* Hoppe (unter Gerölle der höchsten Kalkalpen);
- Cirsium Sauteri* Schultz (C. rivulari-oleraceum?) auf feuchten Wiesen der Abtenau (Salzburg);
- Orobancha Sauteri* Schultz (O. Cardui Sauter) am Radstädter Tauern auf *Carduus deflor.*;
- 3 Laubmoose: *Bryum*, *Dicranum* und *Hypnum Sauteri*, von Schimper benannt;
- 2 Lebermoose: *Sauteria alpina* und *quadrata*; die Gattung *Sauteria* wurde von Nees von Esenbeck 1858 aufgestellt;
- 2 Flechten: *Lecidea* und *Polycoccum Sauteri* Körber, und 8 Algen: *Aegagropila Sauteri* Agardh, *Prasiola Sauteri* Meneghini (1830), *Hypheotrix* und *Inactis Sauteriana* Gruner, *Phormidium* und *Nostoc Sauteri* Gruner, *Sirosiphon* und *Hydrurus Sauteri* Reichenbach.

Krems an der Donau, 12. April 1880.

J. F. Drege, der in den Jahren 1826—1834 in Südafrika gegen 200,000 der dortigen Pflanzen (zu ca. 8000 Species gehörig) sammelte, ist vor Kurzem in einem Alter von 87 Jahren gestorben.

Inhalt:

Referate:

- Almqvist och Lagerstedt, *Lärobok i Naturkunnighet*, p. 105.
 Arloing, Cornevin et Thomas, De l'inoculation du charbon symptomatique par injection intraveineuse, p. 124.
 Babington, *Osmunda regalis* L., in Cambridge-shire, p. 108.
 Bouley, Observations relatives à la Communication de M. Pasteur „Sur l'étiologie des affections charbonneuses“, p. 115.
 Chauveau, Renforcement de l'immunité des moutons algériens, à l'égard du sang de rate, par les inoculations préventives, p. 112.
 —, Sur la résistance des animaux de l'espèce bovine au sang de rate et sur leur préservation par les inoculations préventives, p. 117.
 —, Étude expérimentale de l'action exercée sur l'agent infectieux par l'organisme des moutons plus ou moins réfractaires au sang de rate, p. 119.
 Cooke and Ellis, *New Jersey Fungi*, p. 107.
 Cooke and Phillips, *Reliquiae Libertianae. Discomycetes*, p. 107.
 Djakow, Mittel, das Keimen der Samen, besonders der Coniferen, zu beschleunigen, p. 108.
 Fern spores, p. 108.
 Hackel, Ueber die Lodiculae der Gräser, p. 109.
 Huber, Experimentelle Studien über Miltzbrand, p. 128.
 Kälchbrenner, *Fungi Macowaniani*, p. 107.
 de Lanessan, Les Saccharomycètes et les fermentations qu'ils déterminent, p. 108.

- Pasteur, Sur l'étiologie des affections charbonneuses, p. 114.
 —, Nouvelles observations sur l'étiologie et la prophylaxis du charbon, p. 122.
 — et Chamberland, Sur la non-récidive de l'affection charbonneuse, p. 116.
 —, Chamberland et Roux, Sur la longue durée de la vie des germes charbonneux, p. 126.
 — De la possibilité de rendre les moutons réfractaires au charbon par la méthode des inoculations préventives, p. 127.
 — Le vaccin de charbon, p. 128.
 Renauld, Sur quelques mousses des Pyrénées, p. 108.
 Struckmann, Die Wealden-Bildungen bei Hannover, p. 111.
 Taránek, Uebersicht der Diatomeen der Torfmoore von Hirschberg in Böhmen, p. 106.
 Wollny, Die Meeresalgen von Helgoland, p. 106.

Neue Litteratur, p. 131—135.

Wiss. Original-Mittheilungen:

- Bail, Ueber *Tuber aestivum* u. *mesentericum*, wie über falsche Trüffeln, p. 135—136.
 v. Herder, *Fontes florae Rossicae* (Fortsetz.), p. 137.

Botanische Gärten und Institute:

- On the Progress and Condition of the Royal Gardens at Kew during the Year 1879, p. 139.

Personalnachrichten:

- Sauter (†), p. 141.
 Drege (†), p. 144.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Inhalt 144](#)