

WÜNSCHE, O., Die Pflanzen des Königsreichs Sachsen und der angrenzenden Gebiete. (9. Aufl. Leipzig [B. G. Teubner] 1904. 8°. XXIV u. 442 pp. 4,60 Mk.)

Eine in jeder Beziehung vortreffliche Taschenflora in Tabellenform, die durch ihre Vollständigkeit, sowie durch die Genauigkeit und Uebersichtlichkeit der Bearbeitung als Leitfaden bei Excursionen wie überhaupt als Hilfsbuch bei der Beschäftigung mit der sächsischen Flora sich vorzüglich eignet. Die neue Auflage enthält wieder nicht nur zahlreiche neue Standortsangaben seltener Pflanzen und mancherlei Zusätze und Verbesserungen, sondern auch viele neue Arten, Abarten und Formen, die in den letzten Jahren in dem behandelten Gebiete aufgefunden worden sind. Die Gattung *Viola* ist nach Wilhelm Becker, die Gattung *Potentilla* nach Theodor Wolf einer Neubearbeitung unterzogen worden. Der Uebersicht der Reihen und Classen des natürlichen Systems ist das System von Warming zu Grunde gelegt. Auch den deutschen Pflanzennamen ist wiederholt besondere Aufmerksamkeit gewidmet worden.

Wangerin.

EASTERFIELD, T. H. and B. C. ASTON, Rimu Resin. (Proc. Chem. Soc. London. July 11, 1903.)

Rimu resin is obtained from *Dacrydium cupressinum*, a valuable New Zealand timber tree. It is a hard, pink resin containing 75% of rimuic acid with the composition $C_{15}H_{18}(OH)CO_2H$, a laevorotatory substance. It is readily soluble in alcohol and ether and slightly so in water.

E. Drabble (London).

DAKIN, H. D., The Hydrolysis of Ethyl-mandelele by Lipase. (Proc. Chem. Soc. London. June 12, 1903.)

The action of Lipase on inactive ethyl mandelele causes the separation of a dextrorotatory mandelic acid, while the unchanged ester is laevorotatory. This appears to be the first recorded case of the production of an optically active substance from an inactive one by simple enzyme action.

E. Drabble (London).

Personalnachrichten.

Prof. Dr. Hegelmaier, ord. Honorar-Professor an der Universität Tübingen und Lehrer der Forstbotanik, gedenkt mit Ablauf des Semesters in den Ruhestand zu treten.

Gestorben: Am 11. Februar in Meran Geheimrat Prof. Dr. Richard Sadebeck, früher Director des Bot. Museums und Laboratoriums für Warenkunde zu Hamburg, im 66. Lebensjahre. — Prof. Dr. M. Thury, Honorar-Professor an der Universität Genf, 82 Jahre alt.

Ausgegeben: 28. Februar 1905.

Commissions-Verlag: E. J. Brill in Leiden (Holland).
 Druck von Gebrüder Gotthelft, Kgl. Hofbuchdrucker in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [98](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion des Botanischen Centralblatts

Artikel/Article: [Personalnachrichten. 208](#)