

The Tertiary Flora of Greenland is of great interest. Thirty of the species known come from as far north as latitude 81°, and these would suggest a climate similar to that at least 25° farther south at the present day. At least 280 species are now recorded from Greenland, but truly Arctic plants equivalent to those of the cool Lower Eocene and Miocene have not yet been met with.

The article concludes with a brief account of Pliocene and Pleistocene floras. In the latest Pliocene strata, we have a flora consisting almost entirely of existing species belonging to the Palaearctic regions, and nearly all still living in the country where the fossils are found.

Arber (Cambridge).

**BÖHM et OPPEL**, Manuel de technique microscopique. Troisième édition française revue et considérablement augmentée d'après la quatrième édition allemande par Et. de Rouville (préface du Prof. A. Sabatier). Paris, Vigot 1903. Petit in 8°. 392 pages.

Bien que s'adressant surtout aux naturalistes qui s'occupent d'histologie animale, ce petit livre renferme un grand nombre d'indications générales qui peuvent être fort utiles aux Botanistes. Deux éditions successives de la traduction française se sont rapidement écoulées. La troisième édition a bénéficié des progrès réalisés dans la quatrième édition allemande. Mais le traducteur a tenu à la mettre rigoureusement à jour. Une circulaire envoyée aux histologues de tous les pays lui a procuré la communication d'un très grand nombre de procédés nouveaux dont certains étaient inédits. C'est ainsi qu'on trouvera (p. 143 et suiv.) la méthode de Laveran pour la coloration du noyau des *Hématozoaires* et des *Flagellates* et plus loin (p. 313) les procédés employés par Rostafinski dans ses intéressantes recherches sur la mérogonie des *Fucacées*. Les diverses méthodes de fixation, d'inclusion et de coloration sont exposées d'une façon très complète et avec beaucoup de clarté.

A. Giard.

## Personalnachrichten.

Am 5. März (20. Februar) verschied zu St. Petersburg im Alter von 65 Jahren der berühmte russische Botaniker Dr. Michael Woronin, Mitglied der kaiserl. Petersburger Akademie der Wissenschaften.

---

Ausgegeben: 31. März 1903.

---

Commissions-Verlag: E. J. Brill in Leiden (Holland).

Druck von Gebrüder Gotthelf, Kgl. Hofbuchdrucker in Cassel.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: [92](#)

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

Artikel/Article: [Personalnachrichten. 288](#)