

beschienenen Triebe werden schon im Herbst grün. Die Nadeln der stärkst beschatteten Zweige sind gewöhnlich andauernd rein grün. Die Einwirkung des Lichtes ist also hier die entgegengesetzte gegenüber der bei der Sandviker-Fichte (Hesselman, Mitt. d. forstl. Versuchsanstalt Schwedens. 1906. p. 65—77), bei welcher die Nadeln der stärkst belichteten Zweigpartien am frühesten grün werden.

8. *Tabulaeformis*-artige Fichten aus Holaveden. Aus dem nördlichen Småland und südlichen Östergötland werden einige *tabulaeformis*-artige Fichten beschrieben, die wahrscheinlich zu einer oder mehreren eigenen Rassen gehören.

Grevillius (Kempen a. Rh.).

**Burt-Davy, J.**, Some Ostrich food plants. (Transvaal Agric. Journ. VII. 25. 1908.)

Short botanical descriptions are given of the various types of veld in the Transvaal which are suitable for ostrich farming, including the Coast Bush of the Bathurst mountains, the Coastal grass plain, Karroo veld, Karroid hillsides and River Bottom lands. The chief plants composing the vegetation are cited in each case.

The Coast bush of the Bathurst division is mainly covered with scrub bush about twelve feet in height, composed of a miscellaneous assortment of small trees, among which large and sheltered grass clothed openings occur, which produce certain leguminous plants in addition to several grasses and sedges.

The Karroo veld is composed of short bushes, "Kort Karroo" only a few inches high, chiefly of dry composite plants and certain species of *Mesembrianthemum*.

The River Bottom lands are covered mainly with thorn bush, *Acacia horrida*, and a few other type plants. Some of the alluvial land produces many halophytic plants as *Salsola aphylla*, *Atriplex capensis*, some species of *Euphorbia* and *Mesembrianthemum*.

Botanical accounts are given of about twenty native plants which provide food for the ostrich. Three or four poisonous species occur and are described — *Nicotiana glauca*, *Datura Tatula*, *D. Stramonium* and *Morea polystachya*. W. E. Brenchley.

## Personalnachrichten.

Prof. Dr. E. v. Tschermak (Wien) hat eine Studien- und Forschungsreise nach Arizona, dem Yellowstone-Park und Kalifornien unternommen.

O. Ames wurde zum Director des bot. Gartens der Harvard-Univ. ernannt.

Prof. Dr. C. Mez wurde mit der Supplierung der Professur für Botanik in Königsberg an Stelle des erkrankten Prof. Dr. Ch. Luerssen betraut.

Der o. Prof. d. Botanik an der Kgl. Bayr. forstl. Hochschule in Aschaffenburg, Dr. Hermann Dingler, hat am 8 Aug. eine fünfmonatliche wissenschaftliche Reise nach Britisch Indien angetreten.

Ausgegeben: 7 September 1909.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.  
Buchdruckerei A. W. Sijthoff in Leiden.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [111](#)

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

Artikel/Article: [Personalnachrichten. 256](#)