

small scale. Both the pedicel and cupule bear numerous capitate glands, sessile or stalked, with spherical heads. It is on the occurrence of these glands on the cupule, which present the closest agreement in size, form, and structure with the glands which occur on the vegetative organs of *Lyginodendron Oldhamium* that the correlation of *Lagenostoma* with *Lyginodendron* is based. It is also shown that the anatomical structure of the large vascular bundle of the pedicel agrees with that of a petiolar strand in *Lyginodendron*. The evidence thus indicates that in a transitional type, such as *Lyginodendron Oldhamium*, with leaves wholly fern-like in structure and form, but with decided Cycadean as well as Filicinae characters in the anatomy of stem and root, the seed habit had already been fully attained, as fully, at any rate, as in any known Palaeozoic Gymnosperm. Where as in *Lyginodendron*, the fern-like characters have hitherto seemed to preponderate, the discovery of the seed inclines the balance strongly on the Gymnospermous side.

Arber (Cambridge).

## Personalnachrichten.

Herr Prof. E. Heinricher reiste am 3. October d. J. nach Buitenzorg (Java) und kehrt erst Ostern 1904 nach Innsbruck zurück. Er bittet Druckschriften auch während seiner Abwesenheit nach Innsbruck zu adressiren.

Herr Privatdocent Dr. Winkler (Tübingen) ist am 1. October für ein Jahr nach Buitenzorg gegangen, während dieser Zeit wird Herr Privatdocent Dr. Miehe, Leipzig, Botanisches Institut, die Specialredaction über die in Deutschland erscheinenden entwicklungsphysiologischen Arbeiten übernehmen.

Am 24. August verschied plötzlich in Sölden in Tirol an einem Schlaganfall Herr Professor Dr. Eugen Askenasy aus Heidelberg. Seine Bibliothek ist dem botanischen Institut in Heidelberg, sein Herbar dem Senckenbergianum in Frankfurt vermach.

## Nachtrag.

Als Mitglieder sind der Gesellschaft beigetreten:

Prof. Dr. M. Hollräng, Director der Versuchsstation für Pflanzenkrankheiten, Halle a/S., Kaiserstrasse.

Herr Alberto Löfgren, São Paulo, Brasilien.

Hofrath Dr. Th. v. Weinzierl, Director der k. k. Samencontrolstation, Wien I, Ebendorferstr. 7.

Yale Forest School [Prof. J. W. Toumey], New Haven, Connecticut, U. S. A.

---

**Ausgegeben: 6. Oktober 1903.**

---

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

Druck von Gebrüder Gottheil, 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: [93](#)

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

Artikel/Article: [Personalnachrichten. 336](#)