

Zum Schlusse sei allen denen, die mich bei der Ausführung dieser Arbeit mit Rat und Tat unterstützten, und vor allem meinem hochverehrten Lehrer, Herrn Professor v. Wettstein, aufs wärmste gedankt.

Literaturnachweis.

- Coker, W. C.: 1. On the gametophytes and embryo of *Taxodium* (Bot. Gaz., XXXVI, 1903).
 — 2. Fertilization and Embryogeny in *Cephalotaxus Fortunei* (Bot. Gaz., XLIII, 1907).
 Czapek, Fr.: Biochemie der Pflanzen (Jena, 1905).
 Delpino, F.: 1. Altri apparecchi dicogamici recentemente osservati (Referat Bot. Ztg., 1871, Sp. 126).
 — 2. Ulteriori osservazioni sulla dicogamia nel regno vegetale.
 Ferguson, M. C.: Contributions to the knowledge of the life history of *Pinus*, with special reference to sporogenesis, the development of the Gametophytes and fertilization (Proceedings of the Washington Academy of Sciences, VI, 1904).
 Geleznoff, M.: Mémoire sur l'Embryogénie du Mélèze (Ann. d. sc. Nat. Bot., 14 [1850]).
 Hooker, J. D.: 1. On *Welwitschia*, a new Genus of Gnetaceae (Trans. of the Linn. Soc., London, XXIV, 1863) (deutsch. Ref. von Eichler in Flora, XXI, 1863).
 Jäger: Beiträge zur Kenntniss der Endosperm bildung und zur Embryologie von *Taxus baccata* (Flora 1899, Bd. 86).
 Jost L.: Vorles. über Pflanzenphysiologie. Jena, 1904.
 Karsten, G.: 1. Beitrag zur Entwicklungsgeschichte einiger *Gnetum*-Arten (Bot. Ztg., 1892, Nr. 14).
 — 2. Zur Entwicklungsgeschichte der Gattung *Gnemon* (Cohn: Beitr. z. Biol. d. Pflz., VI, 1893).
 Kirchner-Loew-Schröter: Lebensgeschichte der Blütenpfl. Mitteleuropas (I. Bd., Stuttgart, 1906).