

Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und Arten, insbesondere den Nutzpflanzen, bearbeitet unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrter

von **A. Engler** und **K. Prantl**.

1. Lief.: „Palmen von O. Drude“ (II. Teil, 3. Abt., Bog. 1–3). Mit 167 Einzelbildern in 38 Figuren. Leipzig. Engelmann. 1887. gr. 8. Subskript.-Preis *M.* 1.50. Einzelpreis *M.* 3.

Die vorliegende erste Lieferung eröffnet ein Werk, welches in der deutschen botanischen Literatur eine langempfundene Lücke sehr verdienstlich auszufüllen bestimmt ist. Wir besaßen bisher kein Buch, das in der Art der vortrefflichen „Histoire des Plantes“ von Baillon in die einzelnen Pflanzenfamilien bis zu ausreichender Charakteristik und Statistik jeder Gattung eindringt und durch reiche Illustration alles Wesentliche veranschaulicht. Für das vorliegende Sammelwerk haben sich hervorragende und hochgeschätzte Monographen einzelner Gruppen vereinigt, die sachkundige Redaktion der Phanerogamenabteilung führt Prof. Engler, die der Kryptogamen Prof. Prantl. Das Werk ist auf „etwa 300–330 Bogen Lex.-8“ berechnet, jährlich erscheinen ca. 50 Bogen in Lieferungen von 3 Bogen, zunächst die Phanerogamen.

Mit dem Anfang der Palmenbearbeitung des in dieser Familie als Autorität bekannten Prof. Drude hat sich das Unternehmen die denkbar beste Empfehlung selbst gegeben. Diese Monographie enthält die allgemeine Charakteristik der an sich vielseitigstes Interesse gewährenden Palmenfamilie in organographischer, anatomischer, entwicklungsgeschichtlicher, geographischer und ökonomischer Hinsicht hinreichend vollständig und doch noch in gewünschter Knappheit. Darauf folgt die Einzelbehandlung der Unterfamilien *Coryphinae*, *Borassinae*, *Lepidocaryinae*.

Wenn das Werk sich nach Inhalt, Ausstattung und Illustration auf der Höhe der ersten Lieferung hält und in genügender Regelmäßigkeit erscheint, so ist demselben das beste Prognostikon zu stellen.

Die Einzelbände sollen später nur zu erhöhtem Preise käuflich sein. **M. Reess** (Erlangen).

Zur Entwicklungsgeschichte und Innervation der Nervenbügel der Urodelenlarven.

Von **P. Mitrophanow**,

Laborant und Privatdozent an der Universität Warschau.

Die Untersuchungsobjekte waren Larven von *Triton taeniatus* bis 24 Tage, 1 cm lang und von *Siredon pisciformis* bis 1,4 cm lang.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1887-1888

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Reess Maximilian [Max]

Artikel/Article: [Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und Arten, insbesondere den Nutzpflanzen, bearbeitet unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrter. 174](#)