

Erklärungen der auf der Tafel beigegebenen Figuren

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Mémoires de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles. Botanique = Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Freiburg. Botanik**

Band (Jahr): **1 (1901-1904)**

Heft 4: **Über die Systeme der Festigung und Ernährung in der Blüte**

PDF erstellt am: **27.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Erklärung der auf der Tafel beigegebenen Figuren.

- Fig. 1. Die Epidermis des Griffels von *Loranthus spec.* im Querschnitt. Die cuticularisierten Membranpartien sind fein schraffiert. (Objectiv F.)
- Fig. 2. Querschnitt durch ein grösseres Leitbündel an der Basis eines Perigonblattes von *Lilium Martagon.* (D)
- Fig. 3. Querschnitt durch das grösste Gefässbündel im Perigonzahn von *Loranthus spec.* (F)
- Fig. 4. Ein Saughaar vom Staubfaden von *Loranthus spec.* im Längsschnitt.
- Fig. 5. Die Endzelle eines Saughaars von *Loranthus spec.* von unten gesehen.
- Fig. 6. Querschnitt durch das Leitbündel an der Basis des Staubfadens von *Lilium Martagon.* (D)
- Fig. 7. Querschnitt durch das Gefässbündel an der Basis des Staubfadens von *Loranthus spec.* (F)
- Fig. 8 und 9. Epidermiszellen an der Aussenseite des inneren Perigonblattes von *Nenga Wendlandiana* im Querschnitt (8) und von der Fläche (9). (F)
- Fig. 10. Querschnitt durch ein Leitbündel an der Basis des Gynäceums von *Lilium Martagon.* (D)
- Fig. 11. Querschnitt durch die Epidermis und anliegenden Sklerenchym-Zellen auf der Aussenseite eines Perigonblattes der ♀ Blüte von *Oreodoxa regia.* (F)
- Fig. 12. Querschnitt durch die Epidermis und die anliegenden Zellen auf der Innenseite eines Perigonblattes der ♀ Blüte von *Oreodoxa regia.* (F)

Vergrösserung. Ich bediente mich zur Herstellung aller Zeichnungen des Mikroskops von C. Zeiss (Jena) mit dem Okular 3 und dem in jedem Falle besonders angegebenen Objectiv.

Bezeichnungen. m = typisch mechanische Zellen, g = Gefässe, h = Holzparenchym, l = Leptom, s = Sklerenchym-Zellen, p = Poren.



