

Inhalt.

Embryophyta zoidiogama (Archegoniatae).

Unterabteilung Bryophyta (Muscinei).

Klasse **Hepaticae** (Lebermoose).
Erscheint in Band 9.

	Seite
Klasse Musci (Laubmoose).	1—100
Allgemeiner Teil	1—100
Fortpflanzungsverhältnisse und Entwicklungsgeschichte S. 5. (1. Sporen S. 5. — 2. Die vegetativen Teile S. 7. — 3. Die geschlechtlichen Fortpflanzungsorgane S. 56. — 4. Befruchtung und Entwicklung der embryonalen Generation S. 73. — 5. Anatomie des Sporogons S. 88. — 6. Ungeschlechtliche Fortpflanzung S. 94.) — Einteilung der Laubmoose S. 100.	
I. Unterklasse Sphagnales	100—125
Allgemeine Verhältnisse S. 101. Vegetationsorgane und anatomisches Verhalten S. 101. — Fortpflanzung S. 104. — Ungeschlechtliche Vermehrung S. 105. — Verwandtschaftsverhältnisse S. 106.	100—106
Sphagnaceae (Torfmoose)	106—125
Geographische Verbreitung und Lebensweise S. 109. — Fossile Arten S. 112. — Nutzen S. 112. — Einteilung der Familie und Gattung S. 112. — <i>Sphagnum</i> Ehrh. S. 113.	
II. Unterklasse Andreaeales	
Allgemeine Verhältnisse S. 126. Vegetationsorgane und anatomisches Verhalten S. 126. — Fortpflanzung S. 127. — Verwandtschaftsverhältnisse S. 128.	
Andreaeaceae	129
Geographische Verbreitung	129
III. Unterklasse Bryales	132—478
I. Allgemeine Verhältnisse	132—142
Vegetationsorgane und anatomisches Verhalten S. 132. — Fortpflanzung S. 133. — Ungeschlechtliche Fortpflanzung S. 142.	
II. Spezieller Teil	143—478
Einteilung S. 143.	
1. Reihengruppe Eubryinales .	
1. Reihe Fissidentales .	
Fissidentaceae S. 143.	
2. Reihe Dicranales .	
1. Unterreihe Dicranineae S. 155.	
Archidiaceae S. 155.	
Ditrichaceae S. 157. — I. <i>Ditrichoideae</i> S. 156. — II. <i>Ceratodontoideae</i> S. 163. — III. <i>Distichioideae</i> S. 164.	
Bryoxiphiaceae S. 166.	
Seligeraceae S. 167.	
Dicranaceae S. 172. — I. <i>Trematodontoideae</i> S. 173. — II. <i>Anisothecioideae</i> S. 177. — III. <i>Campylopodioideae</i> S. 180. — IV. <i>Paraleucobryoideae</i> S. 191. — V. <i>Rhabdoweisioideae</i> S. 192. — VI. <i>Dicranoideae</i> S. 194.	
Dicnemonaceae S. 214.	

2. Unterreihe **Pleurophascineae** S. 219.
Pleurophascaceae S. 219.
3. Unterreihe **Leucobryineae** S. 220.
Leucobryaceae S. 220. — I. **Leucobryoideae** S. 220. — II. **Leucophanoideae** S. 224.
 — III. **Octoblepharoideae** S. 225. — IV. **Arthrocormoideae** S. 226.
3. Reihe **Pottiales** S. 228.
 1. Unterreihe **Syrrophodontineae** S. 228.
Calympereaceae S. 228.
 2. Unterreihe **Encalyptineae** S. 241.
Encalyptaceae S. 241.
 3. Unterreihe **Pottiineae** S. 243.
Pottiaceae S. 243. — I. **Pleuroweisioidae** S. 243. — II. **Merceyoideae** S. 246. —
 III. **Trichostomoideae** S. 247. — IV. **Pottioideae** S. 282. — V. **Cinclidotoideae** S. 302.
 4. Reihe **Grimmiales** S. 302.
Grimmiaceae S. 303. — I. **Scoulerioideae** S. 303. — II. **Grimmioideae** S. 304.
5. Reihe **Funariales** S. 314.
 1. Unterreihe **Funariineae**.
Gigaspermaceae S. 314.
Disceiaceae S. 316.
Ephemeraceae S. 317.
Funariaceae S. 320.
 2. Unterreihe **Splachninae**.
Oedipodiaceae S. 332.
Splachnaceae S. 333. — I. **Splachnobryoideae**. — II. **Voitioideae** S. 335. — III. **Taylorioideae** S. 336. — IV. **Splachnoideae** S. 339.
6. Reihe **Schistostegiales**.
Schistostegaceae S. 344.
7. Reihe **Tetraphidales** S. 344.
Georgiaceae S. 345.
8. Reihe **Eubryales** S. 346.
 1. Unterreihe **Bryineae** S. 347.
Bryaceae S. 347. — I. **Orthodontioideae** S. 347. — II. **Mielichhoferioideae** S. 350. —
 III. **Bryoideae** S. 357.
Leptostomaceae S. 404.
Mniaceae S. 406.
 2. Unterreihe **Rhizogoniinae**.
Drepanophyllaceae S. 418.
Eustichiaceae S. 420.
Sorapillaceae S. 421.
Mitteniaceae S. 422.
Calomniaceae S. 422.
Rhizogoniaceae S. 424.
 3. Unterreihe **Hypnodendrineae**.
Hypnodendraceae S. 433.
 4. Unterreihe **Bartramiinae**.
Aulacomniaceae S. 440.
Meeseaceae S. 443.
Catoscopiaceae S. 445.
Bartramiaceae S. 447.
 5. Unterreihe **Timmiinae**.
Timmiaceae S. 476.