

Die Flechtenparasiten

Von

Dr. Karl von Keissler

Direktor an der botanischen Abteilung des Naturhistorischen
Museums in Wien

Mit 135 in den Text gedruckten Abbildungen



1 9 3 0

Akademische Verlagsgesellschaft m. b. H.
Leipzig

Inhaltsverzeichnis

	Seite
I. Allgemeine Einleitung	1
II. Systematischer Teil	27
I. Klasse: Myxobacteriales	27
1. Familie Archangiaceae	28
2. Familie Polyangiaceae	30
3. Familie Myxococcaceae	33
II. Klasse: Myxomycetes	36
I. Ordnung: Myxogasteres	36
1. Familie Liceaceae	37
2. Familie Listerellaceae	38
3. Familie Didymiaceae	41
4. Familie Physaraceae	42
III. Klasse: Phycomycetes	46
I. Ordnung: Mucorineae	46
1. Familie Mucoraceae	46
IV. Klasse: Ascomycetes	47
I. Unterklasse: Eusceae	48
1. Ordnung: Protodiscineae	48
1. Familie Exoascaceae	48
2. Ordnung: Plectascineae	50
1. Familie Aspergillaceae	51
3. Ordnung: Discomycetineae	52
1. Unterordnung: Pezizineae	52
1. Familie Celidiaceae	52
1. Unterfamilie Agyrieae	55
2. Unterfamilie Celidieae	58
2. Familie Helotiaceae	105
1. Unterfamilie Pezizelleae	105
3. Familie Mollisiaceae	108
1. Unterfamilie Eumollisieae	108
2. Unterfamilie Pyrenopezizeae	113
3. Unterfamilie Callorieae	116
4. Familie Patellariaceae	118
4. Ordnung: Pyrenomycetes	264
1. Unterordnung Perisporiales	265
1. Familie Perisporiaceae	265
2. Familie Microthyriaceae	269
2. Unterordnung Hypocreales	274

	Seite
3. Unterordnung Dothideales	296
1. Familie Phyllachoraceae	297
1. Unterfamilie Phyllachorineae	297
4. Unterordnung Pseudosphaeriales	304
5. Unterordnung Sphaeriales	325
1. Familie Sphaeriaceae	326
2. Familie Sphaerellaceae	337
3. Familie Pleosporaceae	445
V. Klasse: Basidiomycetes	521
I. Ordnung: Hymenomycetinae	521
1. Familie Thelephoraceae	521
2. Familie Clavariaceae	528
VI. Klasse: Fungi imperfecti	529
1. Ordnung: Sphaeropsidales	531
1. Familie Sphaerioidaceae	532
I. Untergruppe: Hyalosporae	534
II. Untergruppe: Phaeosporae	555
III. Untergruppe: Hyalodidymae	569
IV. Untergruppe: Phaeodidymae	575
V. Untergruppe: Hyalophragmiae	577
VI. Untergruppe: Phaeophragmiae	577
VII. Untergruppe: Scolecosporae	578
2. Familie Nectrioidaceae	581
2. Ordnung: Melanconiales	586
1. Familie Melanconiaceae	586
I. Untergruppe: Hyalosporae	586
3. Ordnung: Hyphomycetes	589
1. Familie Mucedinaceae	590
I. Untergruppe: Hyalosporae	591
II. Untergruppe: Hyalodidymae	596
III. Untergruppe: Hyalophragmiae	600
2. Familie Dematiaceae	602
I. Untergruppe: Amerosporae	602
1. Unterabteilung Coniosporieae	602
2. Unterabteilung Toruleae	607
II. Untergruppe: Didymosporae	609
1. Unterabteilung Cladosporieae	609
III. Untergruppe: Dictyosporae	612
1. Unterabteilung Coniothecieae	612
2. Unterabteilung Macrosporieae	621
3. Familie Stilbaceae	623
1. Unterfamilie: Hyalostilbeae	623
I. Untergruppe: Phragmosporae	623
4. Familie Tuberculariaceae	624
1. Unterfamilie: Tuberculariaceae mucedineae	625
I. Untergruppe Amerosporae	625

	Seite
II. Untergruppe: Phragmosporae	635
2. Unterfamilie Tuberculariaceae-dematieae	638
I. Untergruppe: Amerosporae	638
VII. Klasse: Mycelia sterilia	642
Nachträge	643
Index hospitum oder Alphabetisches Verzeichnis der Flechten unter Angabe der auf denselben vorkommenden Parasiten	645
Verzeichnis der Abbildungen	677
Alphabetisches Register der Gattungen, Familien und der höheren Abteilungen des Systems	679
Hauptregister von Band VIII (Flechtenparasiten), Gattungs- und Artennamen sowie sämtliche Synonyme enthaltend	685
Nachträge II	710
Druckfehlerberichtigung	711