

Neue Literatur

SAMUELS, Gary J. (1981). An annotated index of the mycological writings of Franz PETRAK. Volume 1, A—B. New Zealand Department of Scientific and Industrial Research Bulletin 230, 240 p. ISSN 007-961X; ISBN 0-477-06691-7. Preis: NZ \$ 9.50.

Franz PETRAK (1886—1973) leistete in mehr als 60 Jahren wissenschaftlicher Tätigkeit einen ungeheuren Beitrag zur Mykologie. Im Laufe seiner Arbeit wurde er sozusagen mit sämtlichen Pilzgruppen vertraut. Er war ein leidenschaftlicher Sammler, und er war fähig, in weniger als zwanzig Jahren sechs verschiedene Exsiccata-Sammlungen zusammenzustellen und zu verteilen. Seine „PETRAK's list of fungi“ bleibt immer noch eine unentbehrliche Unterlage für die Pilztaxonomie; in den etwa 400 Arbeiten, die er allein oder in Zusammenarbeit mit Hans SYDOW veröffentlichte, steckt eine grosse Menge von Informationen, welche für die moderne Pilztaxonomie unentbehrlich sind.

Leider sind PETRAK's Arbeiten nicht in einer Synopsis zusammengefasst, was den Zugang zu seinem mykologischen Wissen besonders erschwert. Der „Annotated Index to the Mycological Writings of Franz PETRAK“ von Gary J. SAMUELS ermöglicht jetzt einen Einstieg in PETRAK's (und gleichzeitig in CIFERRI's und SYDOW's) wissenschaftliche Arbeit.

SAMUELS, den meisten Mykologen durch seine Bearbeitungen von Nectriaceae (insbesondere *Nectria*) bekannt, hat die Aufgabe übernommen, sämtliche, von PETRAK in seinen Publikationen erwähnten oder beschriebenen Pilzarten und -gattungen in einer Liste zusammenzustellen und jeweils die entsprechenden Literaturstellen oder Herbarkollektionen aufzuführen. Der Index besteht hauptsächlich aus 3 Teilen: ein alphabetisches Verzeichnis nach Gattungen und deren Arten, kritisch ergänzt durch alle verfügbaren Literaturangaben, bildet den ersten Teil. Im zweiten sind sämtliche Pilzarten der Übersichtlichkeit halber nochmals aufgelistet und im letzten Teil werden die Pilze nach Substrat oder Wirtspflanze angeordnet. Die klare, vollständige Darstellung macht die Verwendung dieser Arbeit besonders einfach; wenige Druckfehler und, soweit ich das beurteilen kann, praktisch keine falsche Zitate (auf wenige Omissionen wird vom Verfasser selber in einem Corrigendum hingewiesen) lassen diesen Index zu einem wichtigen Werkzeug zur Lösung mancher nomenklatorischer oder taxonomischer Probleme werden. Die meisten Mykologen werden diese Arbeit bald schätzen: der bescheidene Preis dieser DSIR-Publikation wird deren Anschaffung nicht nur Institutsbibliotheken, sondern auch vielen Pilztaxonomern privat ermöglichen. Dieser erste Band, welcher nur der Anfang des ganzen Indexes ist, wird allen interessierten Mykologen nützlich sein und zusammen mit den noch zu erscheinenden Bänden, einen ausgezeichneten Ersatz für die von vielen Seiten gewünschte Synopsis der wissenschaftlichen Arbeit PETRAK's darstellen.

O. PETRINI, Zürich

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sydowia](#)

Jahr/Year: 1982

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Neue Literatur. 242](#)