

ARBEITEN AUS DER BOTANISCHEN STATION IN HALLSTATT ;Nr.161.

AUFZÄHLUNG VON FLECHTEN , DIE VON PROFESSOR DR.M.EISENTRAUT  
IN KAMERUN ZWISCHEN JANUAR UND APRIL 1954 gesammelt wurden.

1956

Gelegentlich seines, zoologischen Aufgaben gewidmeten Aufenthaltes in Kamerun hatten Professor Dr. M. Eisentraut die grosse Freundlichkeit, für mich einige Flechten zu sammeln. Diese werden nunmehr hier vorgelegt. Herr Hofrat Dr. Karl Keissler (Wien) unterzog sich der mühevollen Bestimmung, für die auch hier verbindlichst gedankt sei. Ganz besonders danke ich Herrn Professor Eisentraut für sein besonderes Entgegenkommen!

Friedrich Morton

Abgesehen von einzelnen Angaben in Arbeiten über afrikanische Flechten ist an Literatur hauptsächlich eine Arbeit von J. Steiner, Flechten von Kamerun und dem Kamerunberg, gesammelt von Alfred Bornmüller in den Jahren 1897 und 1898 (Verh. der Zoolog.-Botan. Ges. in Wien, LIII, 1903: 227-236) zu nennen, in der 19 Arten aufgezählt und 6 neue Formen beschrieben werden. Die Arbeit von W. Busse in Ver. Deutsch. Bot. Ges., 23, 1906: 164 enthält nur epiphytische Flechten aus Kamerun.

Die vorliegende Abhandlung führt 7 Arten an, welche meist aus einer Höhe von 1850m stammen. Ein Fundort liegt 3300 m hoch. Von diesen ist *Stereocaulon denudatum* Flck. allgemein weit verbreitet. Steiner gibt sie in der var. *vesuvianum* Hepp. vom Kraterand des höchsten Gipfels des Fako, 4055 m an. *Parmelia latissima* Fée und *Anaptychia leucomelaena* Wain. sind in den Tropen häufig. Erstere kommt bei Steiner nicht vor, dafür beschreibt er 2 neue Arten dieser Gattung (*P. kamerunensis* und *P. lobulascens*) und citiert *P. perforata* Ach. Die in meiner Arbeit erwähnte *Ramalina geniculata* Tayl. wurde auch schon von Hue für Afrika festgestellt, bei Steiner fehlt sie. Von den *Usnea*-Arten ist *U. firmula* Mot. (dazu synonym *U. percava* Steiner) ein Bewohner des tropischen Afrika und tritt besonders in den höheren Regionen auf. *U. perspinosa* Mot. ist hier von 2 Standorten vertreten. Diese Art ist für das westliche äquatoriale Afrika (Kongo, Rhodesia, Kamerun--2200m, leg. Ledermann--) bekannt. *Usnea Haumanii* Mot. endlich kommt nach Motyka am Ruwenzori und Kilimandjaro in Höhen von 3000-4200 m vor. Die früher erwähnte *Parmelia perforata* Ach. wurde von Eisentraut im Graslande bei 2500 m gefunden.

*Anaptychia leucomelaena* Wain. fand Eisentraut in Gesellschaft von *Usnea perspinosa* Mot. bei der Musake-Hütte in 1850 m Höhe.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Arbeiten aus der Botanischen Station in Hallstatt](#)

Jahr/Year: 1956

Band/Volume: [161](#)

Autor(en)/Author(s): Keissler Karl von (Carl), Morton Friedrich

Artikel/Article: [Aufzählung von Flechten, die von Professor Dr. M. Eisentraut in Kamerun zwischen Januar und April 1954 gesammelt wurden, \(Arbeiten aus der Botanischen Station in Hallstatt Nr. 161\) 1-2](#)