

Vergleich der Biogeographie und Ökologie der Alpen und des Kaukasus

Von H. FRANZ

(Vorgelegt in der Sitzung der math.-nat. Klasse am 13. Dezember 1990)

1. Vorwort

Seitdem ALEXANDER VON HUMBOLDT (1848) die vergleichende Hochgebirgsforschung begründet hat, ist diese weltweit mit zunehmender Intensität betrieben worden. In den letzten Jahrzehnten hat namentlich durch C. TROLL ihr ökologischer Zweig eine starke Förderung erfahren. Der vergleichenden biogeographischen und ökologischen Erforschung des Kaukasus und der Alpen wurden durch ein Hochgebirgssymposium, zu dem Prof. Dr. G. NACHUZRISCHWILI im Jahr 1977 nach Georgien eingeladen hat, wesentliche Impulse gegeben. Seitdem besteht zwischen seinem Institut in Tbilissi und österreichischen Forschern namentlich auf botanischem Gebiete eine enge Zusammenarbeit.

Frau Prof. Dr. B. STRIGANOVA hat anlässlich des 10. internationalen bodenzoologischen Kolloquiums in Bangalore (Indien) im Jahre 1988 die Initiative ergriffen, die bisher vor allem auf botanischem Gebiete bestehende Zusammenarbeit auch auf dem Gebiete der Bodenzoologie zu intensivieren und auf große Teile des Kaukasus auszudehnen. Sie lud den Verfasser dieser Zeilen und Prof. Dr. A. ZICSI (Ungarn) ein, bei der bodenbiologischen Erforschung des Kaukasus mit den russischen Kollegen zusammenzuarbeiten und zu diesem Zwecke mit einer Reihe junger Bodenzoologen in den Kaukasus zu kommen. Diese Einladung gab einer Gruppe österreichischer und einer Gruppe ungarischer Forscher im Juni und Juli 1989 Gelegenheit, mit russischen Kollegen im Zentral- und Ostkaukasus eng zusammenzuarbeiten und bei dieser Gelegenheit einen intensiven Erfahrungsaustausch zu pflegen. Dieser beinhaltete vor allem einen eingehenden Vergleich der biogeographischen und ökologischen Verhältnisse der Alpen und des Kaukasus und führte zu dem allseitigen Wunsch, die vergleichende zoogeographische und ökologische Erforschung dieser beiden Gebirge in Zukunft in enger internationaler Zusammenarbeit zu betreiben.

Die beiden nachstehend veröffentlichten Arbeiten geben eine vergleichende Darstellung des derzeitigen Standes der zoogeographischen und ökologischen Erforschung der Alpen und des Kaukasus, die dem Zwecke dienen soll, die zukünftigen gemeinsamen Forschungen einzuleiten.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [198](#)

Autor(en)/Author(s): Franz Herbert

Artikel/Article: [Vergleich der Biogeographie und Ökologie der Alpen und des Kaukasus. Vorwort. 141](#)