

Das österreichische MaB-Hochgebirgsprogramm

2. Bericht der Arbeitsgruppe „Hohe Tauern“

Von H. FRANZ, Wien

(Vorgelegt in der Sitzung der mathem.-naturw. Klasse am 3. März 1977)

Vorwort

Das österreichische MaB-Hochgebirgsprogramm läuft nun drei Jahre und die bisher gewonnenen Ergebnisse rechtfertigen die Veröffentlichung eines Zwischenberichtes. Wie bei Beginn der Arbeiten vorgesehen, wurde der erste Abschnitt der Untersuchungsperiode in erster Linie der Erforschung der natürlichen Ökosysteme des Hochgebirges gewidmet, da diese bisher nicht ausreichend erforscht waren, um einen exakten Vergleich mit anthropogen beeinflussten Ökosystemen durchführen zu können. Inzwischen konnten unsere Kenntnisse über die Ökologie der alpinen Grasheiden, der Schneetälchen und der Polsterpflanzenstufe wesentlich erweitert werden. Daneben wurden auch schon anthropogene Einflüsse untersucht und liegen auch darüber schon erste Ergebnisse vor. In den folgenden Jahren wird das Studium menschlicher Einflüsse auf die Hochgebirgslandschaften immer stärker in den Vordergrund treten, während gleichzeitig die Arbeiten über die natürlichen Ökosysteme ergänzt und zum Abschluß gebracht werden müssen.

Für den vorliegenden Bericht stand nur beschränkter Raum zur Verfügung, weshalb weder alle in Betracht stehenden Bereiche berücksichtigt werden konnten, noch in den aufgenommenen Beiträgen eine umfassende Darstellung der erzielten Ergebnisse möglich war. Eine solche bleibt einer Publikationsreihe „Veröffentlichungen des österreichischen MaB-Hochgebirgsprogramms“ vorbehalten. Die ersten Hefte dieser Reihe befinden sich in Vorbereitung. Auch das an den meteorologischen Stationen gewonnene, sehr umfangreiche Datenmaterial wird zur Zeit ausgewertet, um in der Folge publiziert zu werden. Schließlich befindet sich die Herausgabe der im Zuge des Programms erstellten topographischen Karten im Maßstab 1 : 5000 und der auf dieser Grundlage aufgenommenen Boden- und Vegetationskarten in Vorbereitung.

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: 1977

Band/Volume: [186](#)

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

Artikel/Article: [Das österreichische MaB-Hochgebirgsprogramm. 2. Bericht der Arbeitsgruppe "Hohe Tauern". Vorwort. 4](#)