

# ANGEWANDTE PFLANZENSOZIOLOGIE

VERÖFFENTLICHUNGEN DES  
INSTITUTS FÜR ANGEWANDTE PFLANZENSOZIOLOGIE  
DES LANDES KÄRNTEN

HERAUSGEBER  
UNIV.-PROF. DR. ERWIN AICHINGER

SONDERHEFT KÄRNTEN

EXKURSIONSFÜHRER FÜR DIE XI. INTERNATIONALE  
PFLANZENGEOGRAPHISCHE EXKURSION  
DURCH DIE OSTALPEN 1956

VON ERWIN AICHINGER UND HELMUT GAMS



WIEN  
SPRINGER-VERLAG

1956

**Schriftleiter:**

**Univ.-Prof. Dr. Erwin Janchen**

ISBN-13: 978-3-211-80403-2      e-ISBN-13: 978-3-7091-5074-0  
DOI: 10.1007/978-3-7091-5074-0

**Alle Rechte vorbehalten**

## Vorwort

Die ehrende Aufgabe, die XI. Internationale Pflanzengeographische Exkursion durch Österreich zu führen, bot den mit der Durchführung Betrauten eine willkommene Gelegenheit, über die Vegetationsverhältnisse Österreichs und über die einschlägigen Arbeiten Bericht zu erstatten. Seit dem II. Internationalen Botaniker-Kongreß in Wien im Jahre 1905, dem letztvergangenen Anlaß, den Reichtum der Pflanzenwelt Österreichs auch dem Auslande vor Augen zu führen, ist ein halbes Jahrhundert vergangen. Es erschien daher wünschenswert, einen Exkursionsführer zu schaffen, der nicht nur als Unterlage während der diesjährigen Exkursion, sondern auch weiterhin als Leitfaden für pflanzengeographische Exkursionstätigkeit in Österreich dienen kann.

Der Druck dieses Heftes wurde durch namhafte Subventionen des Bundesministeriums für Unterricht sowie der Landesregierungen der auf der Exkursion berührten Bundesländer ermöglicht, wofür den genannten Behörden unser ergebenster Dank gebührt. Eine weitere wesentliche Hilfe bedeutete es, daß verschiedene Verlage in entgegenkommender Weise Druckstöcke zur Verfügung stellten und daß dieses Heft in die von Prof. Dr. Erwin Aichinger herausgegebene Zeitschrift „Angewandte Pflanzensoziologie“ Aufnahme finden konnte. Auch hierfür sei allen Beteiligten bestens gedankt.

Daß der Exkursionsführer trotz aller Schwierigkeiten doch noch zeitgerecht herausgebracht werden konnte, ist nur dem ganz besonderen Entgegenkommen und Verständnis sowie der wahrhaft aufopfernden Mühewaltung der Druckerei Ferdinand v. Kleinmayr, Klagenfurt, zu verdanken.

Möge der Exkursionsführer den Teilnehmern der XI. I. P. E. und allen weiteren Benützern gute Dienste leisten.

Wien-Innsbruck-Klagenfurt, im Juli 1956.

Das österreichische Organisationskomitee der XI. I. P. E.

# Inhalt

	Seite
Vorwort . . . . .	3
Inhaltsverzeichnis . . . . .	5
I. Introductio generalis, Allgemeine Einleitung von Helmut Gams . . . . .	7
1. Alpes in Orogeneo Alpino . . . . .	7
2. Alpes orientales et occidentales, Ost- und Westalpen . . . . .	8
3. Notulae historicae geobotanicae oriento-alpinae, Zur Geschichte der ostalpinen Geobotanik . . . . .	10
4. Divisio regionalis Alpium orientalium, Gliederung der Ostalpen . . . . .	13
5. Conspectus Consociationum principalium, Übersicht der wichtigsten Konsoziationen . . . . .	16
6. Bibliographia generalis, Allgemeines Schriftenverzeichnis . . . . .	19
II. Südalpen (Osttirol, Kärnten und Steiermark) von Erwin Aichinger, Helmut Gams und Felix Widder . . . . .	25
Einleitung . . . . .	25
A. Osttirol und Glocknergebiet von H. Gams . . . . .	25
B. Kärnten von E. Aichinger . . . . .	28
1. Die Höhenstufengliederung Kärntens . . . . .	28
2. Die Exkursion zu <i>Rhododendron luteum</i> bei Pusarnitz ober dem Lurnfeld . . . . .	36
3. Die Exkursion in den zentralalpinen Gößgraben . . . . .	37
4. Exkursion in das gewaltige Bergsturzgebiet der Schütt am Südfuß der Villacher Alpe . . . . .	40
5. Der Faaker See und seine Verlandung . . . . .	40
6. Die Exkursion zur <i>Wulfenia carinthiaca</i> auf die Watschiger-Alm im Raume des Naßfeldes ober Tröpolach im Gailtal . . . . .	48
7. Pflanzengeographische Exkursion ins Loibltal . . . . .	49
8. Anhang . . . . .	59
Schriftenverzeichnis . . . . .	67