

INHALT

1. Teil. Einführung	7
2. Teil. Die Karpaten. Ausdehnung und Gliederung des Gebirges. Gliederung der Westkarpaten in Gebirgsgruppen	9
3. Teil. Hauptlinien des geologischen Baues der Westkarpaten. Das Verhältnis des karpatischen Faltensystems zu den anderen Falten-systemen Europas	13
Vergleich des geologischen Baues der Karpaten mit dem Bau der Böhmisches Masse	14
Der Aussen- und Innenrand der Westkarpaten, Gliederung der Westkarpaten in Zonen und tektonische Einheiten	18
4. Teil. Die Hauptetappen der Entwicklung der geologischen Durchfor-schung der Tschechoslowakischen Karpaten	27
5. Teil. Übersicht über die Stratigraphie der vortriadischen Formationen der Westkarpatenregion	33
Einleitung	33
I. Gliederung des Paläozoikums	36
II. Paläozoikum und Kristallin verschiedenen Alters am nördli-chen Rand der Westkarpaten und im Untergrund der nördlichen Streifen der Karpatenformationen	36
A. Kristallin verschiedenen Alters und Altpaläozoikum des Randes der Böhmisches Masse und des Krakauer Gebietes	36
B. Jungpaläozoikum am Nordrand der Westkarpaten	51
1. Dinant	51
2. Namur und Mittelkarbon (Westfal s. l.)	55
3. Oberkarbon (Stefanstufe) und Perm	58

C. Paläozoikum und Kristallin unbekanntes Alters im Untergrund des Nordrandes der Westkarpaten	65
III. Kristallin unbekanntes Alters und Paläozoikum im Unter- grunde der Klippenzone	83
IV. Vortriadische Formationen der Tatroveporiden und Gemeriden	
A. Einleitung	86
B. Vorkarbonische Formationen der Tatroveporiden	87
C. Die vorkarbonischen Formationen der Gemeriden	148
D. Karbon	167
1. Das Karbon der Tatroveporiden	168
2. Das Karbon der Gemeriden	174
E. Perm	202
1. Einleitung	202
2. Perm in kontinentaler Entwicklung	204
3. Die als marines Perm betrachtete Schichtfolge	220
6. Teil. Die granitoiden Gesteine des Zips- Gömörer Erzgebirges „Geme- riden — Granite“	224
7. Teil. Die hydrothermalen Lagerstätten in den vortriadischen Formatio- nen der Tatroveporiden und Gemeriden	231
Schrifttum	244