

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech. Hochschule, Stiftung Rübel, in Zürich**

Band (Jahr): **126 (1995)**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

INHALTSVERZEICHNIS

	Vorwort	5
1.	Einleitung	7
1.1.	Problemstellung	7
1.1.1.	Gedanken zu einer Fragestellung	7
1.1.2.	Konkrete Fragestellung und Ansprüche	10
1.2.	Charakterisierung des Untersuchungsgebietes	11
1.2.1.	Klima	11
1.2.2.	Geologie	14
1.2.3.	Ein Höhenstufenmodell	19
2.	Methodik	22
2.1.	Grundlagen	22
2.1.1.	"Natürliche" oder "aufgesetzte" Systeme	22
2.1.2.	"Idealbilder" und "Anschauende Urteilskraft"	23
2.1.3.	Hypothesen und Vorstellungen der "potentiell natürlichen Vegetation"	25
2.1.4.	Gefahr des Intensionsverlustes	29
2.1.5.	Räumliche Verteilung der Vegetationsaufnahmen und Autokorrelation	30
2.2.	Konkrete Vorgehensweise	32
2.2.1.	Vorbereitung	32
2.2.2.	Erste Feldaufnahmen	33
2.2.3.	Verarbeitung der Vegetationsaufnahmen	35
2.2.4.	Überprüfen der Einheiten mit Hilfe von Kartierungen	39
2.2.5.	Verbesserung des Systems	41
2.2.6.	Zeigerwert-Analysen und Korrespondenz-Analysen	41
3.	Ergebnisse	43
3.1.	Systematische Gliederung der Einheiten	43
3.2.	Typusblätter	47
3.3.	Ökogramme	186
3.4.	Zeigerwertanalysen	186
3.5.	Ordinationen der Korrespondenzanalysen	193
3.5.1.	Korrespondenzanalyse der Vegetationstabelle 1	193
3.5.2.	Korrespondenzanalyse der Vegetationstabelle 2	197
3.5.3.	Korrespondenzanalyse der Vegetationstabelle 3	199
3.5.4.	Korrespondenzanalyse der Vegetationstabelle 4	199
3.5.5.	Korrespondenzanalyse der Vegetationstabelle 5	201
3.5.6.	Korrespondenzanalyse der Vegetationstabelle 6	203
3.6.	Netzschlüssel	205
3.7.	Kartierungen	214
4.	Diskussion	215
4.1.	Beurteilung des verwendeten Aufnahmematerials	215
4.1.1.	Die Aufnahmen von KUOCH (1954)	215
4.1.2.	Die Aufnahmen von LINDER (1970/1971)	216
4.1.3.	Die Aufnahmen von MOOR (1975a,b)	217
4.1.4.	Die Aufnahmen von ROTH (1977)	217
4.1.5.	Die Aufnahmen von SCHMIDER und BURNAND (1988)	217
4.1.6.	Die Aufnahmen von TREPP (1947/1979/1981)	218

4.2.	Syntaxonomie und Anschluss an andere Systeme	218
4.2.1.	Grundsätzliche Bemerkungen	218
4.2.2.	Syntaxonomische Diskussion der einzelnen Einheiten	219
4.3.	Die angewendeten Methoden	265
4.3.1.	Die Idealbilder und das Problem der Objektivität	266
4.3.2.	Abhängigkeit von den Vorstellungen der Autoren	267
4.3.3.	Das Problem der "mittleren" Einheiten	268
4.3.4.	Flächige Überprüfungen sind notwendig	269
4.3.5.	Gradienten oder Klassen?	270
	Zusammenfassung - Summary	271
	Literaturverzeichnis	273
	Anhang	279
	Beilagen: Vegetationstabellen 1-6	
	Stetigkeitstabellen 1-6	
	Testkartierungen 1-14	